

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Dienstag, den 25.07.1989

Numer 206

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	11458	50914	10176	20149	40212	50004	69901	70162	83502		
LIST/SYLT	26	020	32984	20813	10164	20120	40227	58001			82032		
LECK	7	022	42775	20905	10154	20124	40239	54000			82500		
HUSUM	28	026	43765	53009	10162	20133	40227	52004			85500		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	30810	10164	20113	40236	58001			83031		
SCHLESWIG	43	035	11775	50807	10169	20149	40228	52003	69901	70162	81532		
HOHN	12	038	43665	70907	10170	20146	40229	50003			85531		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32760	70704	10166	20129	40232	51002			87511		
PUTTGARDEN	1	063	36760	10912	10177	20155	40228	52004				22 29	
NORDERNEY	11	113	31130	81007	10173	20168	40199	51004		71022	88611		
BREMERHAVEN	7	129	11556	80707	10170	20154	40203	51006	69901	79522	87911		
CLUXHAVEN	5	131	31655	81116	10173	20152	40214	52007		71022	87511		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	40705	10168	20127	40213	51002			84031		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203						69921					
OLDENBURG	11	215	41520	70906	10173	20151	40203	50001		71762	87911		
AHLHORN	49	218	41625	70703	10166	20151	40197	50000		71022	87511		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11420	70905	10186	20169	40194	50003	60061	71798	87311		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	31540	23302	10162	20154	40193	51003		71011	82500		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31628	60103	10186	20159	40186	50000		70511	81551		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31725	40807	10183	20171	40197	50005		71011	84500		
BRAUNSCHWEIG	81	348											
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	10805	10178	20124	40213	50002			80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	10603	10179	20126	40216	51004			81030		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32974	00805	10178	20132	40215	50002					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31957	13301	10173	20147	40193	51007		71000	80001		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	31956	03503	10171	20149	40196	51006		71011			
AHLER ASTEN	839	427	31656	31406	10160	20128	48544	50001		71091	82501		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32959	51803	10177	20156	40187	50004			85030		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	41950	62904	10179	20142	40196	54000		70522	80001		
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31556	33405	10208	20166	40187	50006		70511	83500		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32558	41001	10196	20175	40190	52005			81531		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11665	42207	10149	20107	48543	58003	60181	70198	84500		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11950	20302	10186	20172	40188	50000	69901	71081	80002		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41950	00000	10180	20158	40175	50003		71000			
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11960	51304	10187	20179	40184	58001	60031	70391	85030		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11562	71401	10161	20144	40195	53007	69911	70296	87511		
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708											
WEINBIET	553	724	46759	13211	10189	20147	40186	57003					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	31962	21404	10177	20165	40186	58003		70291	82030		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32962	41701	10182	20165	40186	57008			82031		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32865	61103	10185	20172	40187	57007			83571		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11970	40000	10190	20147	40194	58001	69901	70198	81031		
REGENSBURG	366	776	31665	71403	10189	20159	40194	51009		70192	87811		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	11681	71707	10208	20186	40198	50005	60021	71798	84981		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	11675	62306	10169	20158	40199	56004	69911	70282	81532		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31580	40802	10172	20166	40201	53003		71300	84900		
NEUBURG/DONAU	381	853	41662	71902	10183	20149	40201	54000		71398	86831		
LANDSBERG	623	857	42970	22506	10180	20145	40203	58005			80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41970	32606	10189	20159	40201	50006		71300	81031		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11775	62202	10180	20154	40195	51004	69901	70361	84531		
ERDING	462	869	42765	41503	10174	20143	40215	51006			84500		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	11257	83403	10172	20169	40204	58001	60061	72198	87711		
BREMGARTEN	212	900	41770	62007	10209	20167	40212	52013		71792	83330		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	11675	72201	10178	20166	40204	58005	60021	70198	87511		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42975	52406	10180	20149	40204	50002			83031		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11584	63310	10046	20033	47177	58006	60091	70198	85072	32	
HOHENPEIßENBERG	977	962	11682	72909	10173	20123	48555	52003	69911	71386	82532	25	
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC								06-12	FF-FF XX GG	
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12			8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32960	20708	10204	20164	40214	58003				80002	
LIST/SYLT	26	020	32981	11015	10244	20125	40220	57006				81031	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32980	10913	10244	20137	40224	58015				81031	
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	10814	10243	20119	40232	56002				80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	10820	10199	20151	40226	57006					
NORDERNEY	11	113	32558	11213	10251	20153	40197	57005				81101	
BREMERHAVEN	7	129	32565	10912	10264	20137	40197	57009				81109	26
CUXHAVEN	5	131	32568	51117	10245	20147	40208	58012				81132	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32730	21313	10265	20110	40203	57014				81101	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32580	41108	10278	20117	40215	57008				81132	
EMDEN-HAFEN	5	203	31545	71310	10242	20182	40196	58009		70522	875//		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32659	11212	10263	20147	40192	57010				81130	
SOLTAU	77	235	32762	20911	10262	20123	40198	57011				81130	
LUECHOW	17	253	32875	21009	10281	20097	40206	57009				82130	
LINGEN	21	305	31536	50000	10228	20162	40193	55002		70542	85200		
MUENSTER	62	313	11757	62205	10211	20146	40189	57004	69901	72162	865//		
OSNABRUECK	95	317	31535	71502	10241	20178	40186	58006		70522	83202		
GUETERSLOH	72	320	31750	52805	10238	20165	40188	58007		70511	81531		
BAD SALZUFLEN	98	325	31556	51501	10246	20180	40184	58005		70522	83101		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32658	71112	10257	20150	40194	57006			84131		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31656	31213	10256	20143	40191	57010		70500	82130		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32881	11008	10273	20089	40206	57008			81101		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32875	21312	10270	20094	40209	56008			81101		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32880	21210	10275	20104	40207	58009			82101		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32559	72704	10220	20136	40196	56001			85531		
BOCHOLT	21	406	31550	73402	10209	20145	40199	58002		70522	878//		
ESSEN	152	410	32560	73205	10210	20141	40195	56002			8313/		
KAHLER ASTEN	839	427	11230	70308	10167	20152	48543	58001	60141	79598	879//		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31550	71106	10251	20171	40188	57000		70522	872//		
KASSEL	231	438	31557	51303	10237	20167	40184	57004		70511	84830		
GOETTINGEN	175	444	31657	41508	10271	20167	40182	57009		70511	83231		
BRAUNLAGE	607	452	31450	61207	10212	20141	40185	56002		70522	86271		
AACHEN	202	501	31556	72705	10201	20147	40196	58001		70522	878//		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	31558	32404	10205	20116	40180	58002		70241	83201		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32660	12806	10232	20138	40197	58003			81100		
KOBLENZ	70	515	31440	73005	10244	20170	40188	57003		70522	85601		
BAD MARIENBERG	547	526	31632	23205	10231	20167	40182	58002		70511	81201		
GIESSEN	186	532	11559	51902	10242	20160	40197	58002	60201	70298	85200		
BAD HERSFELD	212	542	11542	62704	10232	20173	40189	55000	69901	70581	86200		
WASSERKUPPE	921	544	11568	41609	10219	20138	48558	58004	60051	70298	84900		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31528	10104	10248	20157	40183	58002		70541	81200		
DEUSELBACH	480	615	31556	53008	10234	20162	40172	58004		70511	84201		
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11335	61805	10190	20162	48552	50000	60011	72896	8523/		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11561	61605	10236	20179	40183	58003	69901	70162	85830		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11713	70803	10183	20175	40190	50002	60281	71798	8696/		
WIJERZBURG	268	655	11457	90203	10203	20182	40193	50004	60031	74098	878//		
BAD KISSINGEN	262	658	11570	61401	10191	20179	40183	58004	60271	72598	86900		
COBURG	337	671	11456	73602	10184	20176	40196	52010	60021	79591	8697/		
BAMBERG	239	675	11565	73608	10200	20182	40193	50007	69931	72186	878//		
HOF	567	685	31558	81703	10221	20171	40179	50000		71722	889//		
WEIDEN	438	688	31570	71102	10239	20162	40178	58001		70242	84238		
BERUS	363	704	32665	32407	10240	20163	40179	54000			83200		
THOLEY	396	706	31562	52309	10240	20170	40172	58003		71722	85900		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31450	51903	10225	20209	40187	58002		71022	85100		
WEINBIET	553	724	11257	71407	10209	20187	40179	50001	69931	70182	872//		
KARLSRUHE	112	727	11462	72406	10204	20194	40189	51005	60021	71798	8793/		
MANNHEIM	96	729	11557	81204	10233	20189	40184	58001	69951	70598	888//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	70501	10218	20166	40177	58005	60021	70298	82978		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11562	71204	10230	20177	40182	55001	69901	71798	8493/		
UEHRINGEN	276	742	11456	83303	10180	20171	40199	54000	60221	79592	889//		
WEISSENBURG	422	761	11258	80404	10192	20175	40186	51007	60211	79198	879//		
NUERNBERG	319	763	11450	72904	10203	20178	40194	53006	69941	72582	8587/		
REGENSBURG	366	776	32560	72402	10247	20188	40180	58001			85308		
GR. ARBER	1437	791	11704	72005	10144	20136	48555	50002	60021	78098	872//		
FREIBURG	269	803	11460	82403	10218	20191	40193	53005	69921	79586	889//		
FREUDENSTADT	797	815	11580	72807	10210	20152	48559	58001	69911	70282	8427/		
KLIPPENECK	973	818	31582	72602	10208	20154	48560	54000		71711	85932		
STOETTEN	734	836	11462	72908	10201	20170	40185	58001	69901	79192	8783/		
ULM	522	838	11570	71803	10243	20177	40172	57004	69901	70262	8683/		
AUGSBURG	461	852	11580	62902	10222	20177	40183	57004	60021	70298	81231		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	868											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11663	42503	10241	20157	40173	58006	69931	70361	81242		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	11462	70903	10195	20173	40188	58007	60011	72162	878//		
PASSAU	409	893	31570	82101	10234	20171	40184	57008		70342	8512/		
BREMgarten	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31708	72908	10130	20135	48556	51006		74142	872//		
KONSTANZ	443	929	11573	22504	10252	20172	40177	57003	69901	70261	81232		
KEMPTEN	705	946	32684	30503	10234	20157	40170	57006			81230		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTADT	810	948	32784	23606	10246	20130	48556	57017			82240		
ZUGSPITZE	2960	961	31760	62807	10068	20047	47176	58002		72841	84242		
HOHENPEISSENBERG	977	962	11683	60104	10216	20146	48559	57006	69911	70162	83832		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32684	40403	10242	20136	40157	57017			84230		
WENDELSTEIN	1832	980	11481	52502	10145	20112	48561	58002	69931	70362	84202		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF
		RX	RX	N	N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42975	20910	10221	20147	40203	58011		81032	
LIST/SYLT	26	020	42780	11016	10244	20124	40212	57008		81501	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42980	10913	10243	20124	40216	57008		81031	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	10815	10244	20098	40223	57009		80001	26
PUTTGARDEN	1	063	46760	70718	10202	20146	40215	57011			25
NORDERNEY	11	113	42659	60607	10229	20163	40189	57008		86500	
BREMERHAVEN	7	129	42670	21110	10278	20113	40186	57011		81132	25
CUXHAVEN	5	131	42575	20917	10246	20140	40198	57010		82101	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	20911	10273	20110	40193	58010		82181	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	10907	10278	20102	40204	57011		81100	
EMDEN-HAFEN	5	203	41645	32505	10251	20178	40187	57011	70511	83500	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	51208	10272	20147	40180	57012		85200	
SOLTAU	77	235	42875	31109	10278	20097	40186	57011		82141	25
LUECHOW	17	253	42880	30711	10283	20102	40193	57012		83202	
LINGEN	21	305	41545	79901	10242	20160	40185	58008	70522	878//	
MUENSTER	62	313	42562	62302	10234	20146	40183	58005		8327	
OSNABRUECK	95	317	41530	72704	10257	20179	40176	57009	71722	84902	
GUETERSLOH	72	320	41750	62506	10240	20162	40182	57006	70522	8158//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41556	82306	10230	20187	40182	55003	79592	889//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42658	61108	10275	20137	40177	57016		83131	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41756	71109	10261	20142	40180	57011	70511	82277	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42881	21009	10284	20092	40194	57011		81103	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	21011	10280	20065	40198	56011		81131	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42880	10907	10286	20097	40197	56010		81101	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42659	52607	10227	20135	40192	55003		84501	
BOCHOLT	21	406	41550	82605	10218	20141	40197	58002	70522	888//	
ESSEN	152	410	42660	22606	10225	20137	40190	56004		82100	
KAHLER ASTEN	839	427	41480	71404	10163	20144	48542	50002	79198	873//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41550	72208	10224	20180	40184	55006	79592	879//	
KASSEL	231	438	41556	72101	10230	20174	40175	57009	70522	8483//	
GOETTINGEN	175	444	41657	81804	10244	20183	40174	57010	79598	8692//	
BRAUNLAGE	607	452	41550	70906	10208	20153	40176	56008	79522	879//	
AACHEN	202	501	41540	82805	10187	20147	40195	58002	70522	888//	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42661	43604	10230	20118	40171	57004		84200	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42763	12708	10251	20134	40186	56008		81200	
KOBLENZ	70	515	41450	33606	10272	20134	40170	57016	70511	81101	
BAD MARIENBERG	547	526	41557	33407	10233	20148	40180	56002	70500	81209	
GIESSEN	186	532	41460	82511	10217	20186	40197	55002	79598	889//	
BAD HERSFELD	212	542	41557	83603	10249	20168	40171	58016	71711	879//	
WASSERKUPPE	921	544	42580	51509	10225	20140	48556	56004		83961	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42763	22905	10272	20128	40171	57010		81201	
DEUSELBACH	480	615	42565	13209	10254	20120	40161	57007		81200	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41460	71904	10192	20160	48549	56005	71722	85302	
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	42561	42207	10254	20191	40169	56013		83832	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41466	50802	10220	20190	40176	56008	70391	84230	
WUERZBURG	268	655	41563	71805	10229	20181	40180	57009	70262	878//	
BAD KISSINGEN	262	658	42675	42504	10254	20171	40169	58008		82831	
COBURG	337	671	41566	61903	10236	20152	40176	56012	70396	83872	
BAMBERG	239	675	42568	73601	10246	20174	40179	58009		85202	
HOF	567	685	41459	80905	10183	20158	40193	53004	72998	8483//	32
WEIDEN	438	688	41558	80000	10200	20193	40186	53001	72996	8492//	
BERUS	363	704	42668	52410	10263	20130	40169	57007		85800	
THOLEY	396	706	41668	43602	10256	20143	40165	57004	70191	84200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41557	22511	10272	20220	40170	58010	70511	82200	
WEINBIET	553	724	41550	79903	10238	20173	40172	55000	71722	879//	
KARLSRUHE	112	727	41560	52406	10255	20214	40178	58006	70198	81231	
MANNHEIM	96	729	41657	72007	10246	20180	40177	58007	70522	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41460	60306	10217	20173	40178	50001	70182	85331	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41459	63502	10217	20186	40185	50001	70198	84230	
OEHRINGEN	278	742	41466	71301	10182	20173	40187	58011	72998	8123//	
WEISSENBURG	422	761	41250	83202	10194	20180	40175	58009	76186	8687//	
NUERNBERG	319	763	42459	71302	10224	20155	40181	58011		8487//	
REGENSBURG	366	776	41468	83302	10196	20176	40180	58008	76098	8482//	
GR. ARBER	1437	791	41705	80211	10124	20114	48549	57004	79598	883//	
FREIBURG	269	803	41581	31303	10236	20177	40185	58006	70198	82131	
FREUDENSTADT	797	815	42577	63205	10215	20149	48560	58001		82232	
KLIPPENECK	973	818	41580	72804	10206	20175	48556	56003	70296	84232	
STOETTEN	734	836	41463	73002	10191	20165	40188	55000	71782	8796//	
ULM	522	838	41568	80302	10203	20183	40183	53003	79598	889//	
AUGSBURG	461	852	41565	63609	10204	20188	40178	56007	71792	82932	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42668	30206	10240	20167	40165	57008		81263	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42562	43306	10233	20185	40169	58013		82232	
PASSAU	409	893	42575	52103	10252	20170	40169	57012		81130	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41170	72909	10144	20125	48554	57002	70184	84983	
KONSTANZ	443	929	42674	53007	10264	20167	40169	56005		84283	
KEMPTEN	705	946	42580	73305	10244	20156	40156	55010		86331	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41684	71212	10169	20141	48549	53012	72998	85963	25
ZUGSPITZE	2960	961	41700	90108	10042	20042	47157	58007	79642		
HOHENPEISSENBERG	977	962	42680	50106	10212	20158	48549	57009		83932	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41660	72902	10200	20185	40164	55015	79581	879//	
WENDELSTEIN	1832	980	42470	63509	10136	20117	48558	58004		86900	

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.																		
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50													
		RX			N	DDDD			R	12	8NCCC	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT												
											XX GG	XX XX	R	N	N	N	N													
HELGOLAND	4	015	32981	10714	10206	20149	40188	57015										80002	10223											
LIST/SYLT	26	020	32981	11017	10225	20105	40202	57010										80001	10253											
LECK	7	022																												
HUSUM	28	026																												
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																												
SCHLESWIG	43	035	32980	10909	10219	20114	40206	57010										81031	25	10246		0242	0203	0179	0164					
HOHN	12	038																												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																												
KIEL-HOLTENAU	31	046	32962	10311	10220	20106	40209	57014										80001	26	10250		0258	0232	0197	0168					
PUTTGARDEN	1	063	36760	10319	10195	20141	40202	57013											25	10209		0250	0234	0206	0177					
NORDERNEY	11	113	32659	22402	10242	20162	40182	55007														10267		0244	0218	0195	0178			
BREMERHAVEN	7	129	32981	40909	10267	20123	40179	57007														82032		25	10282					
CLUXHAVEN	5	131	32672	30914	10227	20145	40191	57007														81531			0274	0250	0213	0187		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32780	10608	10250	20126	40186	56007											25	10277		0238	0226	0202	0165					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32980	20304	10249	20128	40193	57011														80001			0261	0235	0193	0172		
EMDEN-HAFEN	5	203																												
OLDENBURG	11	215																												
AHLHORN	49	218																												
BREMEN, FLUGH.	3	224	32572	71107	10254	20124	40172	57008														86303			10273		0211	0209	0188	0174
SOLTAU	77	235																												
LUECHOW	17	253	32880	40806	10267	20087	40186	56008																						
																						84400								
LINGEN	21	305																												
MUENSTER	62	313	11556	70706	10201	20169	40185	53001		60042																				
OSNABRUECK	95	317																												
GUETERSLOH	72	320	11645	70504	10182	20172	40191	51010																						
BAD SALZFUEN	98	325																												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11658	72106	10240	20165	40177	58001																						
BRAUNSCHWEIG	81	348	11750	81302	10226	20184	40178	56003																						
BERLIN-DAHLEM	51	381	32680	40807	10261	20086	40185	56010																						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32981	30908	10268	20069	40187	56011																						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	20809	10267	20083	40186	57011																						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32659	82607	10212	20149	40192	55001																						
BOCHOLT	21	406	41412	81302	10169	20161	40202	52006																						
ESSEN	152	410	32659	32805	10208	20137	40192	53001																						
KAHLER ASTEN	839	427	11703	93506	10153	20153	48540	56001																						
BAD LIPPSPRINGE	157	430																												
KASSEL	231	438	32766	63409	10204	20132	40180	53003																						
GOETTINGEN	175	444																												
BRAUNLAGE	607	452	11440	81504	10199	20160	40173	56005																						
AACHEN	202	501	31550	83303	10194	20146	40195	55000																						
NOERVENICH	117	502																												
NUERBURG	627	510	32560	53406	10179	20132	40188	53004																						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32964	73012	10224	20146	40192	53004																						
KOBLENZ	70	515																												
BAD MARIENBERG	547	526	32561	73204	10211	20140	40182	55002																						
GIESSEN	186	532	11580	61302	10214	20168	40187	58010																						
BAD HERSFELD	212	542																												
WASSERKUPPE	921	544	32470	61903	10181	20141	48545	56004																						
TRIER-PETRISSBERG	265	609	32965	13311	10223	20127	40179	53003																						
DEUSELBACH	480	615																												
PFERDSFELD	396	626																												
KL. FELDBERG/TS.	805	635																												
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11438	83605	10192	20183	40177	53005																						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648																												
WUERZBURG	268	655	11564	81001	10221	20179	40170	57012																						
BAD KISSINGEN	262	658																												
COBURG	337	671																												
BAMBERG	239	675																												
HOF	567	685	11965	41803	10198	20160	40172	58016																						
WEIDEN	438	688																												
BERUS	363	704																												
THOLEY	396	706																												

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	II	HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50		
		RX				N	NDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT		
													N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	42675	10715	10194	20146	40189	50001					81501					
LIST/SYLT	26	020	42982	21013	10190	20123	40201	50002					80001					
LECK	7	022	42780	20908	10172	20105	40219	52001					80001					
HUSUM	28	026	42980	20809	10168	20115	40212	56003					80001					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42980	20908	10182	20108	40218	52002					80001					
SCHLESWIG	43	035	42980	10908	10183	20113	40214	51007					80001					
HOHN	12	038	42970	20906	10179	20125	40209	56001					80001					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	42962	20806	10190	20110	40210	51001					80001					
PUTTGARDEN	1	063	46760	70811	10183	20150	40204	52002							0183	0204	0200	0173
NORDERNEY	11	113	42658	82508	10192	20161	40187	52005				25			0191	0203	0202	0181
BREMERHAVEN	7	129	42665	62311	10202	20161	40191	52012					875//		0216	0219	0212	0187
CUXHAVEN	5	131	42670	71017	10205	20144	40192	53001					83531					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	50608	10203	20140	40192	52006					8653//					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	30806	10190	20134	40201	52007					83031		0198	0201	0202	0170
													80002		0212	0218	0209	0183
EMDEN-HAFEN	5	203	457//	71506	10186	20169	40194	53008										
OLDENBURG	11	215	41535	73105	10176	20149	40194	52008		72992	878//							
AHLHORN	49	218	41750	73603	10166	20158	40191	50003		79198	875//							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41563	73005	10180	20155	40187	52015		70282	879//		28		0194	0203	0193	0175
SOLTAU	77	235	42780	72307	10212	20164	40192	53009					875//					
LUECHOW	17	253	42780	60604	10213	20104	40190	53004					865//		0237	0242	0236	0192
LINGEN	21	305	41456	61801	10167	20162	40191	58002		72598	85802							
MUENSTER	62	313	41956	42803	10174	20157	40187	50001		71011	84500			0220	0223	0224	0198	
OSNABRUECK	95	317	41950	52701	10169	20160	40183	55005		71098	82032							
GUETERSLOH	72	320	41925	30302	10170	20162	40189	55002		71096	82032							
BAD SALZUFLEN	98	325	41920	70000	10161	20155	40190	52007		71098	86077							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41558	73203	10179	20168	40191	52013		71798	829//			0226	0203	0224	0200	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41750	82504	10192	20174	40189	53010		76197	84577							
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	20906	10233	20088	40192	51007					81042		0222	0226	0226	0199
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42981	50907	10233	20078	40192	51004					81032					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	30906	10228	20096	40191	53004					80002		0219	0219	0205	0179
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41750	82505	10194	20156	40194	53002		71022	885//				0233	0238	0249	0219
BOCHOLT	21	406	41630	42605	10176	20157	40194	51002		71011	84500			0208	0212	0212	0202	
ESSEN	152	410	41940	32604	10174	20150	40198	51003		71000	82031			0223	0232	0237	0207	
KAHLER ASTEN	839	427	41658	33605	10138	20118	48530	58006		70141	81530			0165	0169	0167	0148	
BAD LIPSPRINGE	157	430	42962	30902	10150	20137	40191	53005					8303//					
KASSEL	231	438	42865	41801	10182	20140	40181	56001					82530		0211	0221	0224	0201
GOETTINGEN	175	444	41758	73303	10177	20164	40188	55000		72196	8457//							
BRAUNLAGE	607	452	41450	83205	10154	20148	40195	53008		79598	8492//			0178	0192	0178	0146	
AACHEN	202	501	41550	82702	10184	20149	40197	53001		71022	875//			0200	0206	0210	0208	
NOERVENICH	117	502	41745	72902	10191	20142	40204	53004		70522	875//							
NIJERBURG	627	510	41457	73001	10151	20133	40204	53008		71022	876//			0180	0199	0205	0185	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42562	82807	10203	20145	40195	53003					875//	0242	0247	0235	0208	
KOBLENZ	70	515	41550	73105	10203	20144	40193	52018		70522	872//							
BAD MARIENBERG	547	526	41657	63305	10161	20133	40202	51007		71022	82531			0227	0238	0226	0183	
GIESSEN	186	532	42575	83302	10184	20162	40191	51001					878//	0218	0212	0225	0215	
BAD HERSFELD	212	542	41212	82602	10179	20170	40185	50006		71022	886//							
WASSERKUPPE	921	544	42460	60000	10155	20144	48543	50003					8457//					
TRIER-PETRISBERG	265	609	42958	23302	10184	20124	40200	52016					82030		0256	0261	0264	0226
DEUSELBACH	480	615	42502	52905	10167	20133	40197	53018					85500					
PFERDSFELD	396	626	42761	63105	10184	20130	40191	52018					83401					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	467//	777//	10140	20140												
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41750	59901	10185	20177	40181	53004		71098	83530			0211	0223	0235	0214	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41235	70000	10170	20157	40186	52006		72986	8496//							
WUERZBURG	268	655	41563	31809	10179	20152	40180	50006		79198	872//			0212	0231	0237	0221	
BAD KISSINGEN	262	658	467//	70401	10200	20177	40173	50005										
COBURG	337	671	41458	80401	10208	20182	40179	52010		795//	877//							
BAMBERG	239	675	467//	71803	10194	20174	40185	51008					8553//		0192	0196	0196	0172
HOF	567	685	42558	71502	10163	20147	40191	51010										
WEIDEN	438	688	467//	70801	10162	20156	40186	51007										
BERUS	363	704	42970	03608	10183	20128	40173	57004										
THOLEY	396	706	467//	73303	10182	20122	40199	52020										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	13310	10195	20138	40196	52019					80001					
WEINBIET	553	724	467//	73412	10186	20154	40186	53010										
KARLSRUHE	112	727	42565	52309	10223	20198	40178	52008					82831					
MANNHEIM	96	729	41570	71205	10166	20177	40181	50013		72993	879//		31	0215	0236	0238	0222	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	12401	10185	20165	40183	51006					81050					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	71907	10210	20180	40182	50007					82502		0212	0224	0229	0209
OEHRINGEN	276	742	41662	81001	10188	20177	40189	51007		71322	8437//			0217	0223	0228	0214	
WEISSENBURG	422	761	41140	33001	10174	20163	40182	51004		71011	82501							
NUERNBERG	319	763	42665	71702	10202	20166	40187	51006					83531		0213	0216	0222	0212
REGENSBURG	366	776	42760	50000	10184	20172	40187	52007					85500		0208	0222	0218	0209
GR. ARBER	1437	791	42580	51607	10133	20101	48549	53008					83570					
FREIBURG	269	803	42975	11605	10214	20174	40192	52011					80001		0228	0236	0240	0222
FREUDENSTADT	797	815	41566	32407	10170	20153	48555	53010		71311	81233							
KLIPPENECK	973	818	42970	13002	10163	20156	48552	51006					81031					
STOETTEN	734	836	41556	32803	10172	20158	40197	51009		71011	83500			0214	0218	0213	0181	
ULM	522	838	42960	40000	10184	20175	40185	52009					83032					
AUGSBURG	461	852	41658	70000	10181	20176	40191	52008		71711	8397//			0212	0212	0225	0206	
NEUBURG/DONAU	381	853	42760	60000	10167	20139	40200	52008					84531					
LANDSBERG	623	857	42760	62602	10170	20135	40198	52007										

