

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Freitag, den 01. September 1989
00 UHR UTC

18-24

Nummer 244

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11580	83512	10152	20123	40173	53005	60031	70262	875//	
LIST/SYLT	26	020	11782	63616	10131	20111	40166	50004	69941	70162	86501	
LECK	7	022	41258	83508	10126	20117	40175	52005		76166	875//	
HUSUM	28	026	41125	83306	10134	20121	40168	54000		76164	887//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41207	81602	10152	20143	40161	57002		75142	886//	
SCHLESWIG	43	035	11210	82001	10158	20146	40158	58001	69951	76165	887//	
HOHN	12	038	41707	92202	10155	20154	40167	58001		74344		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11425	80000	10151	20131	40163	54000	69991	71062	875//	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71806	10156	20125	40158	52004				
NORDERNEY	11	113	11580	80112	10152	20122	40175	52005	69921	70262	875//	
BREMERHAVEN	7	129	11470	83508	10156	20143	40166	52004	60011	72166	875//	
CUXHAVEN	5	131	11462	83613	10147	20137	40165	53001	60011	75865	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11118	83303	10163	20149	40160	51002	60021	75862	887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41230	83004	10152	20131	40175	51002		75962	875//	
AHLHORN	49	218	41250	83304	10152	20144	40176	53005		76162	877//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11540	73005	10156	20140	40167	52006	69901	76062	875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32758	73305	10156	20151	40169	51002		875//		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11730	72902	10160	20148	40165	50001	69921	72162	8153/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31745	72905	10171	20152	40157	54000		71022	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	01002	10088	20076	40169	56002				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32981	30802	10117	20075	40170	51001		80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32981	00802	10124	20073	40170	58001				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11960	83502	10159	20134	40168	51007	69901	72122	8802/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11659	80101	10155	20139	40171	51003	69901	70262	8257/	
KAHLER ASTEN	839	427	31557	83505	10121	20111	48503	58002		71022	875//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32959	30000	10150	20130	40162	53003		80002		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41557	83006	10159	20125	40174	52007		71022	8553/	
NUERNBERG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11850	82303	10168	20154	40162	50003	69911	72165	8802/	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32963	73301	10142	20120	40167	50000		80001		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544										
TRIER-PETRISBERG	265	609	32665	70301	10167	20123	40161	50002		875//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	03504	10133	20075	40166	50000				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	11301	10115	20102	40158	50000		81031		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32960	00501	10078	20062	40181	58002				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	60501	10135	20089	40167	51005		84032		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32980	10802	10119	20091	40160	50000		80001		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	33301	10093	20060	40169	52004		80001		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32968	01605	10119	20088	40168	58001				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32970	00801	10097	20068	40173	51004				
REGENSBURG	366	776	32965	00000	10088	20070	40179	51004				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32977	21408	10163	20072	40151	50000		80001		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32970	01606	10119	20034	40175	55000				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32970	00000	10080	20074	40177	51002				
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	02602	10081	20052	40187	52004		71100		
LANDSBERG	623	857	42959	02401	10076	20033	40185	52001				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	02703	10080	20058	40186	55000		71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32967	02203	10076	20047	40180	54000				
ERDING	462	869	42962	00000	10076	20035	40188	56003				
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	32970	00403	10087	20079	40175	50000				
BREMIGARTEN	212	900	42965	32302	10119	20087	40166	50001		80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32972	03201	10118	20089	40164	50004				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42965	01401	10071	20041	40189	53002				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	20107	10007	21069	47096	53001		80002		
HOHENPEISSENBERG	977	962	32980	11106	10113	20046	48496	58002		80001		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42580	73612	10150	20116	40169	58004		878//	
LIST/SYLT	26	020	42780	73609	10133	20113	40166	50000		875//	
LECK	7	022	41570	83504	10119	20111	40174	58001	70262	875//	
HUSUM	28	026	41150	83407	10119	20103	40168	56001	76166	877//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41257	83610	10122	20104	40164	51003	76165	8571//	
SCHLESWIG	43	035	41225	83206	10134	20122	40155	57004	72162	877//	
HOHN	12	038	41150	83107	10131	20130	40165	55002	76164	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41110	82503	10152	20132	40159	58004	72122	877//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71606	10149	20138	40147	57011			
NORDERNEY	11	113	42780	80111	10148	20110	40171	58004		875//	
BREMERHAVEN	7	129	41470	83606	10146	20136	40165	58001	76165	878//	
CUXHAVEN	5	131	41462	82512	10141	20124	40164	58001	76162	8372//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41118	83002	10155	20142	40154	56006	72062	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41245	83603	10145	20134	40175	55000	72165	877//	
AHLHORN	49	218	41145	83604	10147	20139	40173	58004	72166	877//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41356	83204	10152	20141	40164	57003	75866	885//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42758	73304	10148	20141	40168	56001		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41330	83504	10157	20147	40162	57003	71062	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41125	83105	10162	20152	40158	54000	76162	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	00000	10083	20079	40165	56004			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42981	10000	10094	20073	40166	58005	80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	01001	10105	20084	40168	57003			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41230	83603	10156	20145	40166	58003	75862	8552//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41217	83502	10148	20140	40170	58002	72162	886//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93405	10116	20116	48497	56005	74122		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41956	63601	10135	20121	40160	58004	71011	86030	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41425	83008	10148	20128	40171	51003	75822	8652//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41435	83204	10163	20147	40162	58001	75062	8162//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42958	73302	10137	20120	40166	58001	80002		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42965	02405	10112	20052	48498	57007			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42662	83603	10159	20122	40161	58002	875//		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	03401	10128	20096	40156	57009			
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42968	10702	10102	20089	40156	56003	80001		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41930	01001	10058	20050	40181	56004	71000		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	60000	10133	20085	40159	56009	83032		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42975	00000	10094	20081	40158	58003			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	33301	10070	20049	40164	57009	80004		
STUTTGART/SCHWARZENB.	314	739	42962	01506	10102	20075	40161	57009			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	00803	10083	20059	40171	57005			
REGENSBURG	366	776	42960	00000	10074	20060	40184	53002			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42975	31601	10131	20077	40154	56001	80001		
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42970	01104	10112	20039	40164	58011			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42960	00000	10063	20061	40174	58007	72840		
NEUBURG/DONAU	381	853	41912	00000	10054	20037	40184	58008	71000		
LANDSBERG	623	857	41956	01602	10049	20024	40180	58012	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41956	00000	10050	20041	40184	57008			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	01705	10052	20032	40182	58004			
ERDING	462	869	42958	01804	10065	20027	40187	57004			
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41700	90502	10068	20066	40181	51003	74700		
BREMENHARTEN	212	900	42969	52001	10111	20090	40162	57005	80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42964	03003	10103	20078	40157	57009			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41958	01004	10049	20033	40177	57017	71100		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	30208	10010	21064	47088	58007	80002		
HOHENPEISSENBERG	977	962	42980	11008	10114	20035	48485	58011	80001		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS
HELGOLAND	4	015	12483	63306	10145	20096	40174	53005	60032		84832		20143	20160	31012		70032	94000
LST/SYLT	26	020	12480	73310	10134	20104	40164	58002	69942		84802		20131	20148	30012		70042	94000
LECK	7	022	43111	11111									20111	20111	31011		70042	94000
HUSUM	28	026	43111	11111									20117	20156	31012		70042	94002
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20118		32012		70082	
SCHLESWIG	43	035	11440	82805	10115	20108	40162	52007	60022	76162	88511		20115	20160	31012		70022	94004
HOHN	12	038	43111	11111									20124		31011		70022	94014
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11245	83407	10131	20113	40161	53001	60022	76162	87711		20131	20162	31013		70022	94004
PUTTGARDEN	1	063	16760	12006	10152	20129	40148	52001	69982				20147		31013		79982	94063
NORDERNEY	11	113	12482	63509	10147	20093	40173	53002	69922		83831		20146	20154	31013		70042	94000
BREMERHAVEN	7	129	11682	70106	10140	20114	40169	53004	60032	70265	84531		20140	20165	31013		70032	94000
CUXHAVEN	5	131	11470	83610	10142	20111	40171	52007	60022	70262	87811		20139	20159	31013		70022	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11156	82804	10139	20125	40162	52008	60032	75852	88711		20139	20178	31013		70032	94027
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33470	82301	10150	20121	40157	53002			87611		20142	20166	31013		70022	94014
EMDEN-HAFEN	5	203	12975	63408	10132	20122	40178	52005	69922		86030		20126	20161	31011		70022	94000
OLDENBURG	11	215	43111	11111									20137		31013		70032	94003
AHLHORN	49	218	43111	11111									20140	20165	31014		70022	94001
BREMEN, FLUGH.	3	224	11270	73605	10142	20121	40169	53005	60022	72065	87811		20142	20173	31014		70022	94031
SOLTAU	77	235	11220	83405	10147	20140	40165	53003	69922	76121	88511		20147	20177	31015		79922	94070
LUECHOW	17	253	32665	71103	10135	20083	40158	55000			85571		20128	20166	31010			94118
LINGEN	21	305	11258	80103	10142	20135	40176	53005	60072	75861	87711		20142	20164	31014		70082	94000
MUENSTER	62	313	11250	83506	10144	20141	40167	57001	60012	76162	86871		20144	20168	31014		70012	94017
OSNABRUECK	95	317	11350	83303	10146	20136	40168	53003	69962	76052	87711		20144	20171	31014		79962	94031
GUETERSLOH	72	320	11316	83508	10155	20145	40169	53006	69982	75965	84721		20153		31015		79982	
BAD SALZUFLEN	98	325	11427	80301	10151	20141	40165	53004	69962	72161	88511		20151	20176	31014		79962	94069
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11235	83103	10154	20149	40166	53008	69942	72162	86571		20153	20184	31016		79942	94086
BRAUNSCHWEIG	81	348	11330	83406	10153	20140	40158	53005	69902	75151	88711		20148	20176	31014		79902	94109
BERLIN-DAHLEM	51	381	32981	11303	10091	20083	40169	51004			81030		20080	20140	31007			94132
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32967	11102	10120	20091	40168	53002			81051		20088	20152	31005			94128
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	11002	10114	20090	40170	51002			81041		20096	20158	31004			94130
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11135	83506	10149	20142	40171	53005	60052	75962	87511		20149	20182	31015		70052	94002
BOCHOLT	21	406	11440	83503	10135	20123	40177	51004	60052	71061	88511		20135	20170	31013		70052	94002
ESSEN	152	410	11215	83505	10142	20139	40175	53003	60032	76162	88511		20142	20170	31014		70032	94000
KAHLER ASTEN	839	427	11008	83506	10105	20105	48495	55000	69902	75842	87711		20105	20128	31011		79902	94009
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31330	80000	10150	20126	40169	53004			71011	88611	20147	20179	31015			94070
KASSEL	231	438	31943	80000	10138	20124	40164	53004			71011	87071	20132	20160	30010			94065
GOETTINGEN	175	444	31935	70000	10118	20102	40171	53003			71011	87071	20107	20154	30008			94100
BRAUNLAGE	607	452	32573	70000	10110	20080	40163	55001			82571		20083	20137	30005			94107
AACHEN	202	501	11140	83602	10133	20123	40172	53005	60062	75866	88511		20133	20172	31013		70062	94000
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20150		31016		70022	94006
MUERBURG	627	510	11100	93405	10116	20116	40167	56001	60022	76142			20116	20152	31012		70022	94026
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11111	83404	10156	20150	40170	53008	60022	76162	88611		20155	20181	31015		70022	94012
KOBLENZ	70	515	11320	83302	10162	20144	40163	55000	69902	76022	88511		20160	20181	31111			94052
BAD MARIENBERG	547	526	31104	93305	10123	20125	40171	55002			74541		20125	20149	31010			94029
GIESSEN	186	532	31256	80000	10137	20120	40174	53008			71022	88611	20130	20157	30012			94080
BAD HERSFELD	212	542	31130	72301	10105	20092	40166	53005			71021	81651	20100	20150	31009			94088
WASSERKUPPE	921	544	32964	53003	10131	20071	48505	53004			85080		20096	20136	31005			94120
TRIER-PETRISBERG	265	609	11217	80102	10152	20128	40167	53004	69912	76162	88511		20152	20180	31014		79912	94076
DEUSELBACH	480	615	31650	80201	10134	20124	40160	53003			71022	87511	20132	20160	31013			94081
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									20118		30009		79902	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32865	73201	10133	20084	48504	53001			86072		20126	20144	31006			94092
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32960	60703	10119	20092	40158	53003			83031		20097	20160	30008			94110
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32965	60000	10108	20091	40163	55000			80001		20086	20135	31008			94114
WUERZBURG	268	655	31956	13401	10089	20081	40166	53001			71011	88611	20076	20148	30006			94114
BAD KISSINGEN	262	658	31956	22801	10080	20070	40166	53003			71011	88611	20078	20143	30006			94098
COBURG	337	671	31957	20000	10078	20070	40175	53001			71011	88611	20075	20140	30004			94118
BAMBERG	239	675	32960	10901	10054	20048	40176	53002			80002		20051	20129	30004			94113
HOF	567	685	31920	11001	10062	20056	40179	55001			72840	80001	20048	20119	30002			94127
WEIDEN	438	688	32958	12101	10061	20055	40178	55001			80001		20049	20120	30002			94117
BERUS	363	704	32665	83406	10147	20121	40158	53004			87511		20147	20176	30013			94112
TOLEY	396	706	32668	70104	10146	20113	40156	53002			83511		20146	20177	30014			94102
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11760	70000	10134	20098	40159	54000	69902	76062	82571		20112	20165	31009		79902	94111
WIENBIET	553	724	33960	70607	10139	20058	40161	55001			82036		20139	20155	30010			94115
KARLSRUHE	112	727	32962	30602	10103	20088	40154	53002			80001		20097	20163	30008			94115
MANNHEIM	96	729	32968	70403	10102	20089	40160	53003			82046		20090	20156	30007			94121
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32962	60102	10080	20058	40165	53003			80006		20066	20138	30006			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32960	61406	10102	20077	40163	53003			80002		20095	20162	30008			94122
OEHRINGEN	276	742	32959	50902	10089	20077	40174	53007			80001		20080	20139	30006			94124
WEISSENBURG	422	761	32965	22202	10060	20052	40171	53002			80001		20056	20125	31003			94125
NUERNBERG	319	763	32958	10602	10080	20058	40172	53001			80001		20066	20136	30006			94125
REGENSBURG	366	776	31950	30201	10062	20049	40189	52004			71000	80002	20062	20121	30005			94105
GR. ARBER	1437	791	32962	13509	10075	20033	48491	56005			80001		20064	20075	31111			94130
FREIBURG	269	803	32968	72801														

STATION		HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP		TWWWW 12	8NCCC HLMH		FF-FF XX GG		S3 STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELIGOLAND		4	015;	42484	63107	10156	20096	40182	52008					84802					
LIST/SYLT		26	020;	42582	53112	10150	20099	40171	52008					82202					
LECK		7	022;																
HUSUM		28	026;																
FLENSBURG/MEIERWJK		27	033;																
SCHLESWIG		43	035;	41470	63307	10144	20119	40174	52012	70162	86831					0142	0147	0134	0147
HOHN		12	038;																
KIEL-KRONSHAGEN		17	045;																
KIEL-HOLTENAU		31	046;	41465	83106	10138	20116	40172	52011	70162	85830								
PUTTIGARDEN		1	063;	46739	72405	10158	20155	40152	52004							0144	0150	0153	0148
NORDERNEY		11	113;	42682	60204	10153	20104	40186	52013				865//			0146	0150	0154	0158
BREMERHAVEN		7	129;	41482	70105	10150	20125	40180	52011	72122	8327//					0136	0146	0155	0163
CUXHAVEN		5	131	42575	63608	10148	20117	40182	52011				86800						
HAMBURG, FLUGH.		16	147	41258	83206	10136	20116	40174	52012	70165	887//					0145	0150	0160	0163
LUEBECK-BLANKENSEE		14	156	41357	82804	10146	20138	40164	52007	76162	877//					0154	0155	0160	0155
																0156	0159	0161	0159
EMDEN-HAFEN		5	203	42580	53406	10156	20114	40188	52010				82102						
OLDENBURG		11	215													0148	0150	0159	0165
AHLHORN		49	218																
BREMEN, FLUGH.		3	224	42475	73508	10152	20109	40178	52009				8587//			0155	0160	0162	0158
SOLTAU		77	235	41359	83305	10148	20135	40175	52010	70262	875//					0155	0158	0169	0158
LUECHOW		17	253	41560	80303	10146	20111	40165	52007	76062	885//					0149	0151	0160	0168
LINGEN		21	305	41475	70203	10146	20133	40140	52010	70162	84832					0154	0158	0162	0165
MUNSTER		62	313	41360	83607	10148	20143	40180	52013	76162	8612/					0159	0160	0167	0171
OSNABRUECK		95	317	41465	83606	10151	20134	40170	52002	72162	878//					0157	0159	0164	0164
GUETERSLOH		72	320	41250	83404	10153	20144	40180	53011	75865	885//								
BAD SALZUFLEN		98	325	41230	83602	10149	20144	40176	52011	75962	887//					0160	0166	0171	0173
HANNOVER, FLUGH.		56	338	41465	83606	10149	20139	40173	52007	70262	888//					0168	0166	0172	0165
BRAUNSCHWEIG		81	348	41330	83105	10151	20135	40169	52010	72162	886//					0152	0154	0155	0154
BERLIN-DAHLEM		51	381	42970	11904	10193	20078	40167	51001		81041					0115	0121	0133	0160
BERLIN-TEGEL, FLUGH.		37	382	42975	12203	10189	20070	40166	55000		81041								
BERLIN-TEMP., FLUGH.		50	384	42978	11702	10186	20086	40167	55001		81031					0132	0133	0154	0160
DUESSELDORF, FLUGH.		45	400	41225	83406	10153	20145	40180	52009	72166	875//					0164	0166	0173	0178
BOCHOLT		21	406	41330	70306	10155	20144	40188	52011	71022	875//					0158	0162	0169	0173
ESSEN		152	410	41312	83405	10143	20141	40183	52008	72162	875//					0156	0159	0167	0171
KAHLER ASTEN		839	427	41703	93406	10110	20110	48501	53007	76165						0116	0119	0122	0116
BAD LIPPSPRINGE		157	430	41313	80202	10145	20133	40176	52007	76362	886//					0163	0164	0168	0167
KASSEL		231	438	41736	80000	10150	20128	40167	53004	76062	8157/					0152	0156	0164	0167
GOETTINGEN		175	444	41618	83402	10132	20117	40173	53003	76022	885//					0137	0144	0160	0162
BRAUNLAGE		607	452	42565	80501	10142	20093	40157	53002		8587//					0102	0111	0118	0125
AACHEN		202	501	41240	83304	10133	20126	40187	52014	75866	876//					0152	0157	0164	0169
NOERVENICH		117	502																
NUERBURG		627	510	41700	93405	10115	20115	40180	52012	76164						0133	0141	0147	0150
KOELN/BONN, FLUGH.		91	513	41120	83307	10154	20151	40178	52008	75966	886//					0164	0166	0172	0174
KOBLENZ		70	515	41225	83004	10160	20142	40171	52008	76062	886//								
BAD MARIENBERG		547	526	41108	83606	10128	20125	40177	53006	76064	875//					0133	0139	0146	0149
GIESSEN		186	532	42559	70305	10174	20122	40175	53004		875//					0166	0171	0179	0182
BAD HERSFELD		212	542	41645	80000	10148	20117	40165	53003	71022	8427//						0140	0155	0172
WASSERKUPPE		921	544	42665	62804	10158	20073	48510	54000		82532					0094	0102	0124	0127
TRIER-PETRISBERG		265	609	41420	70305	10157	20134	40172	53007	76062	875//					0182	0184	0189	0186
DEUSELBACH		480	615	41325	83405	10137	20130	40170	52009	76162	886//					0147	0154	0158	0157
PFERDSFELD		396	626																
KL. FELDBERG/TS.		805	635	42560	73506	10144	20119	48510	53004		8153//						0112	0118	0130
FRANKFURT/M., FLUGH.		111	637	42958	69901	10181	20113	40160	52005		84031					0150	0155	0173	0186
MICHELSTADT/VIELBRUNN		402	648	42965	50801	10178	20099	40154	53003		80002					0128	0131	0146	0165
WUERZBURG		268	655	41957	51901	10161	20095	40159	52001	70511	80001					0139	0150	0169	0186
BAD KISSINGEN		262	658	42959	53201	10150	20093	40158	55000		80001					0118	0132	0151	0172
COBURG		337	671	42959	31401	10166	20092	40160	58002		80002					0132	0138	0162	0172
BAMBERG		239	675	42960	11301	10164	20076	40164	54000		80002					0128	0140	0161	0179
HOF		567	685	42959	11403	10156	20084	40155	54000		80001					0099	0104	0126	0144
WEIDEN		438	688	42968	12801	10143	20077	40162	50000		80001					0101	0106	0123	0145
BERUS		363	704																
THOLEY		396	706	41558	80306	10155	20139	40164	52009	76122	8352/								
SAARBRUECKEN, FLUGH.		322	708	41956	82805	10144	20124	40174	52016	76162	8802/					0146	0154	0162	0164
WEINBIET		553	724	42959	70702	10162	20066	40159	53003		82036								
KARLSRUHE		112	727	42968	40103	10178	20099	40159	52010		80002					0146	0156	0176	0197
MANNHEIM		96	729	42958	73602	10173	20095	40161	53004		80002					0143	0159	0174	0184
STUTTGART, FLUGH.		396	738	42962	60501	10157	20091	40157	53006		81032								
STUTTGART/SCHNARRENB.		314	739	42960	51402	10165	20083	40157	51003		81032					0133	0144	0164	0184
OEHRINGEN		276	742	42961	52801	10162	20092	40166	53001		80002					0140	0150	0175	0179
WEISSENBURG		422	761	42965	20301	10159	20073	40152	55000		80002					0114	0130	0144	0170
NUERNBERG		319	763	42959	21601	10168	20072	40162	51002		80001					0129	0126	0143	0165
REGENSBURG		366	776	42960	13301	10146	20088	40167	56008		80001					0110	0127	0150	0173
GR. ARBER		1437	791	42968	10304	10094	20038	48494	51003		80001								
FREIBURG		269	803	42962	70202	10164	20095	40163	52010		83042					0149	0160	0179	0195
FREUDENSTADT		797	815	42980	70904	10150	20058	48506	52006		81045					0109	0120	0136	0151
KLIPPENECK		973	818	42983	69901	10137	20078	48501	52008		82042					0099	0124	0143	0151
STOETTEN		734	836	42966	40806	10162	20067	40157	53005		81042					0124	0129	0145	0151
ULM		522	838													0116	0129	0153	0172
AUGSBURG		461	852	41957	40000	10149	20091	40160	55000	70500	80002					0117	0131	0156	0171
NEUBURG/DONAU		381	853																
LANDSBERG		623	857																
FUERSTENFELDBRUCK		519	858																

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32484	52906	10169	20114	40183	50001			83832	
LIST/SYLT	26	020	32582	43010	10160	20104	40175	52004			83231	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11575	72906	10168	20109	40173	50000	69901	70362	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	73407	10167	20098	40177	50006	60011	70188	8483/	
PUTTGARDEN	1	063	16758	13218	10129	20126	40161	52009	69951			
NORDERNEY	11	113	32582	23107	10164	20095	40190	52004			82202	
BREMERHAVEN	7	129	11482	73211	10158	20108	40186	52006	69901	70262	83831	
CUXHAVEN	5	131	32581	73309	10160	20113	40187	51005			82232	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41575	63305	10163	20097	40175	53001		70265	82110	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11458	83303	10137	20127	40173	51009	60031	70262	8383/	
EMDEN-HAFEN	5	203	32580	52810	10184	20108	40191	51003			83802	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11578	63207	10166	20109	40182	50004	69901	70162	84231	
SOLTAU	77	235	11480	83406	10150	20106	40183	52008	69971	70062	878//	
LUECHOW	17	253	11462	83105	10165	20137	40170	52005	69911	70262	888//	
LINGEN	21	305	11580	63503	10184	20103	40188	51003	69901	70262	83832	
MUENSTER	62	313	11580	63510	10175	20115	40184	50005	69941	70162	82132	
OSNABRUECK	95	317	11580	73508	10172	20106	40186	52016	69911	70262	83831	
GUETERSLOH	72	320	11462	73606	10165	20122	40186	51007	60021	72165	8587//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11457	80303	10152	20132	40186	52010	60021	72166	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	83207	10147	20107	40182	52009	69911	76166	8682//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11125	82901	10150	20142	40173	51005	60041	75865	887//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	11902	10218	20068	40158	56009			81041	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	13103	10216	20057	40160	57006			81041	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	29902	10221	20072	40161	58005			81042	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11457	83505	10160	20142	40192	52012	60021	71062	875//	
BOCHOLT	21	406	32565	70205	10182	20127	40193	51005			878//	
ESSEN	152	410	11457	80204	10149	20132	40133	52010	60021	71062	888//	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	93612	10109	20109	48506	51005	60021	76165		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11360	80206	10147	20130	40186	52010	60041	76162	875//	
KASSEL	231	438	11218	83507	10142	20135	40177	52009	60011	75962	875//	
GOETTINGEN	175	444	11704	93202	10138	20133	40182	52009	60061	76164		
BRAUNLAGE	607	452	32470	83306	10140	20110	40162	51005			8452//	
AACHEN	202	501	11440	83102	10144	20136	40192	50006	60021	76366	8472//	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11701	93305	10116	20116	40186	51006	60021	75164		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	13245	83207	10160	20150	40185	52007	60021		8662//	
KOBLENZ	70	515	11220	83003	10158	20145	40176	52005	60011	75162	887//	
BAD MARIENBERG	547	526	11212	83505	10133	20126	40184	52006	60011	76064	877//	
GIESSEN	186	532	11340	83605	10170	20137	40183	52008	69911	76162	886//	
BAD HERSFELD	212	542	31550	83605	10185	20143	40163	51001		70522	8621//	
WASSERKUPPE	921	544	32564	73006	10169	20104	48519	52007			878//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11460	80302	10160	20128	40181	52008	69941	70262	878//	
DEUSELBACH	480	615	11318	83506	10137	20130	40177	52007	69961	75165	875//	
PFERSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11705	93505	10131	20131	48512	51005	69951	76164		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32558	73405	10214	20135	40161	53002			8387//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32662	73603	10198	20101	40152	53001			81108	
WUERZBURG	268	655	32762	73302	10227	20081	40150	58001			81202	
BAD KISSINGEN	262	658	32664	71501	10227	20099	40145	58004			81132	
COBURG	337	671	32963	72401	10219	20061	40148	58004			80002	
BAMBERG	239	675	32968	72402	10224	20079	40150	57008			80002	
HOF	567	685	32765	73404	10201	20070	40140	58004			81101	
WEIDEN	438	688	32975	63503	10206	20047	40144	58007			80001	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706	11356	80105	10150	20140	40173	52008	69931	76162	8382//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11845	83404	10159	20139	40179	52007	69961	76162	8802//	
WEINBIET	553	724	32559	89902	10176	20120	40159	51003			83237	
KARLSRUHE	112	727	32968	70204	10218	20077	40152	57004			82032	
MANNHEIM	96	729	32958	73504	10208	20099	40158	58001			83072	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32968	71104	10212	20064	40142	58005			81032	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32968	73602	10212	20064	40153	52001			80002	
OEHRINGEN	276	742	32965	73003	10202	20089	40159	58003			80002	
WEISSENBURG	422	761	32968	50404	10204	20061	40141	58003			80002	
MUERNBERG	319	763	32764	72104	10218	20052	40149	57006			81132	
REGENSBURG	366	776	32968	89903	10203	20053	40147	57011			80002	
GR. ARBER	1437	791	32970	30505	10130	20046	48500	51005			80002	
FREIBURG	269	803	32867	83605	10193	20095	40158	58001			81532	
FREUDENSTADT	797	815	32980	70903	10170	20066	48514	52003			81046	
KLIPPENECK	973	818	32978	63204	10175	20090	48509	54000			81082	
STOETTEN	734	836	32668	70804	10182	20072	40150	50000			81142	
ULM	522	838	32968	60705	10194	20072	40146	50000			86052	
AUGSBURG	461	852	32970	40404	10194	20077	40147	57004			80002	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32965	40603	10203	20073	40137	57009			81032	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31965	21403	10199	20086	40144	58008		70240	80002	
PASSAU	409	893	31670	42501	10202	20071	40147	58009		70340	81101	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32470	73605	10103	20049	48505	51006			81182	
KONSTANZ	443	929	32667	61302	10201	20108	40141	58008			81242	
KEMPTEN	705	946	32665	43503	10190	20098	40132	58004			81109	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF	810	948	32675	23604	10196	20083	48506	58004			81242	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	51505	10045	21029	47095	51004			81142	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32783	40404	10154	20072	48502	50000			81109	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32789	50607	10192	20098	40126	57007			81141	
WENDELSTEIN	1832	980	32289	62004	10123	20067	48503	54000			81142	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42484	22911	10167	20096	40184	53001		82201	
LIST/SYLT	26	020	42582	32911	10168	20101	40174	58001		87201	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42575	53009	10177	20095	40171	56002		84831	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	63108	10171	20093	40175	55001		84831	
PUTTGARDEN	1	063	46160	13006	10152	20129	40163	52002			
NORDERNEY	11	113	42583	23110	10167	20096	40190	50000		82802	
BREMERHAVEN	7	129	42484	63207	10163	20107	40185	56001		82201	
CUXHAVEN	5	131	42581	43009	10174	20116	40184	56003		83201	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41575	53106	10167	20100	40175	50000	72522	82271	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42470	73202	10162	20117	40173	54000		84831	
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	43311	10179	20090	40191	54000		82201	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42577	63407	10190	20091	40181	56001		84201	
SOLTAU	77	235	41580	73405	10168	20115	40181	56001	70262	85832	
LUECHOW	17	253	41360	83206	10145	20137	40178	52008	76162	88511	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42680	60305	10192	20094	40180	58004		84231	
OSNABRUECK	95	317	42581	73406	10188	20091	40183	56002		83232	
GUETERSLOH	72	320	42675	73404	10187	20081	40185	58001		81132	
BAD SALZUFLEN	98	325	43567	63303	10180	20121	40183	58002		85801	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	73305	10163	20124	40184	50002	72162	84131	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41460	83407	10131	20108	40183	52009	76166	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	12904	10219	20062	40153	56005		81041	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	13504	10227	20050	40151	56009		81041	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	29903	10233	20085	40151	57010		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42565	63604	10186	20122	40187	57004		83230	
BOCHOLT	21	406	42580	63606	10200	20116	40191	56002		86200	
ESSEN	152	410	42570	60301	10178	20111	40188	58003		83831	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	90113	10100	20100	48506	51002	75865		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41463	80204	10150	20121	40189	52003	72162	83871	
KASSEL	231	438	41265	83508	10134	20124	40182	52004	76062	84571	
GOETTINGEN	175	444	41365	83506	10135	20123	40185	53003	72164	88511	
BRAUNLAGE	607	452	42480	83508	10126	20108	40166	51001		84821	
AACHEN	202	501	41465	83401	10155	20142	40187	57003	70362	88811	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41701	93405	10115	20115	40186	54000	75054		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41365	80105	10167	20146	40184	54000	70265	85871	
KOBLENZ	70	515	41368	83304	10158	20145	40177	50001	75355	87711	
BAD MARIENBERG	547	526	41160	80106	10125	20118	40188	53004	75165	87511	
GIESSEN	186	532	41464	80306	10165	20140	40183	54000	72162	87811	
BAD HERSFELD	212	542	41459	80104	10156	20138	40172	51006	72152	85821	
WASSERKUPPE	921	544	41215	83212	10138	20120	48510	56004	71022	87511	
TRIER-PETRUSBERG	265	609	41462	80206	10154	20120	40182	50000	70262	87811	
DEUSELBACH	480	615	41259	83609	10136	20126	40174	58003	72065	87511	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41702	93509	10130	20130	48509	58003	74364		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41558	70107	10183	20149	40162	54000	76022	83821	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42660	73105	10197	20114	40149	56003		82211	
WUERZBURG	268	655	42765	73503	10231	20077	40140	56009		82232	
BAD KISSINGEN	262	658	42665	73303	10238	20118	40136	57007		82232	
COBURG	337	671	42765	73002	10230	20087	40138	57008		84202	
BAMBERG	239	675	42970	63604	10234	20086	40141	57008		80002	
HOF	567	685	42765	63406	10204	20078	40135	57004		81132	
WEIDEN	438	688	42975	53303	10228	20068	40129	57009		80001	
BERUS	363	704	41460	83608	10147	20142	40169	57004	70262	87211	
THOLEY	396	706	41260	83607	10148	20136	40170	58003	76062	87711	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708									
WEINBIET	553	724	41457	83308	10168	20133	40155	56005	70522	84807	
KARLSRUHE	112	727	42667	70204	10230	20096	40146	58006		81232	
MANNHEIM	96	729	41757	73311	10207	20119	40154	57004	70522	82271	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42768	70106	10212	20080	40134	57008		81132	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42968	73607	10214	20088	40143	58009		81032	
OEHRINGEN	276	742	42968	72902	10216	20093	40148	57009		81032	
WEISSENBURG	422	761	42968	60303	10218	20058	40129	57009		81031	
NUERNBERG	319	763	42968	52804	10229	20037	40137	58010		81032	
REGENSBURG	366	776	42975	33603	10225	20027	40132	57011		80002	
GR. ARBER	1437	791	42975	50109	10127	20031	48498	58002		80002	
FREIBURG	269	803	42764	83607	10199	20099	40152	55004		82532	
FREUDENSTADT	797	815	42677	73405	10179	20074	48511	58006		81238	
KLIPPENECK	973	818	42672	73305	10164	20080	48503	56004		81188	
STOETTEN	734	836	42963	73408	10184	20077	40141	56007		83086	
ULM	522	838	42967	70804	10199	20083	40133	57011		81046	
AUGSBURG	461	852	42975	50205	10207	20054	40132	57012		80002	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42963	70306	10212	20076	40126	57009		81036	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42970	33103	10214	20092	40128	57011		80001	
PASSAU	409	893	42970	43202	10212	20080	40134	57012		80001	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41158	70107	10087	20076	48501	56004	71022	81171	
KONSTANZ	443	929	42968	82003	10210	20098	40134	55005		81047	
KEMPTEN	705	946	42965	70203	10198	20069	40124	56006		82078	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF	810	948	42668	73604	10190	20092	48498	57008		87811	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	72403	10030	21046	47092	56002		81148	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42981	60405	10168	20069	48501	57004		81042	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42787	70507	10192	20085	40114	56010		81158	
WENDELSTEIN	1832	980	42289	71801	10125	20077	48500	58003		81146	

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NOXX	06-18 5SSST R N	14 UHR UTC 05 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	32484	22810	10160	20095	40182	58002			82831		10172				
LIST/SYLT	26	020	32584	22910	10150	20095	40172	56002			81801		10172				
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLensburg/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	12575	52707	10143	20099	40174	52002	69902		83832		10181		0177	0160	0152
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	12560	32907	10150	20088	40175	58001	60012		81801		10174		0193	0182	0160
PUTTGARDEN	1	063	16760	72604	10149	20128	40162	57001	69982						0153	0153	0154
NORDERNEY	11	113	32581	63215	10156	20109	40186	58004			86802		10160		0194	0180	0167
BREMERHAVEN	7	129	12482	33214	10159	20110	40184	56001	69902		81802		10168				
CUXHAVEN	5	131	32580	53110	10160	20108	40183	55001			85801		10175		0196	0183	0171
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	33004	10159	20094	40175	55000	69942	70181	81278		10175				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156							60032				10170		0171	0165	0159
EMDEN-HAFEN	5	203															
OLDENBURG	11	215											10188		0212	0200	0176
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	12580	43510	10167	20094	40181	55000	69902		83801		10192		0176	0168	0162
SOLTAU	77	235											10173		0182	0174	0165
LUECHOW	17	253	11575	73102	10143	20133	40177	58001	60022	70262	83811		10165				
LINGEN	21	305															
MUNSTER	62	313	12681	63506	10174	20110	40184	53003	69942		84831		10197		0200	0191	0176
OSNABRUECK	95	317	12580	73304	10172	20106	40182	56001	69912		85832		10189		0178	0176	0172
GUETERSLOH	72	320	12680	70202	10177	20094	40184	55001	60022		84430		10188				
BAD SALZUFLEN	98	325															
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	73402	10160	20123	40181	55003	69982	70262	81132		10180		0189	0181	0173
BRAUNSCHWEIG	81	348	11675	70501	10130	20118	40180	58003	60062	72166	82571		10173		0172	0166	0169
BERLIN-DAHLEM	51	381	32958	73208	10189	20113	40155	53002			87071		10154		0155	0156	0156
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32965	73208	10190	20106	40152	55000			87071		10233		0208	0200	0181
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32765	63304	10195	20087	40150	56002			85532		10235				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12670	73304	10179	20107	40185	56002	60022		87511		10194		0185	0180	0175
BOCHOLT	21	406															
ESSEN	152	410	12680	73304	10168	20107	40188	55001	60022		86831		10200		0192	0182	0174
KAHLER ASTEN	839	427	11702	90108	10092	20092	48504	55000	60042	74165			10180		0179	0173	0167
BAD LIPPSPRINGE	157	430															
KASSEL	231	438	11376	83505	10129	20111	40182	55000	60032	76062	82571		10113		0121	0120	0122
GOETTINGEN	175	444															
BRAUNLAGE	607	452	11370	83509	10108	20093	40173	50001	69902	76062	86871		10155		0167	0167	0166
AACHEN	202	501	11558	81802	10144	20129	40191	53002	60022	76086	88811		10158		0157	0160	0163
NOERVENICH	117	502															
NUERNBERG	627	510	11701	93604	10114	20114	40187	53001	60022	75054			10150		0142	0143	0155
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	71202	10168	20135	40184	54000	60022	70365	84331		10120		0137	0140	0144
KOBLENZ	70	515															
BAD MARIENBERG	547	526															
GIESSEN	186	532	11475	83603	10152	20127	40191	53005	69962	76162	87811		10170		0173	0172	0171
BAD HERSFELD	212	542															
WASSERKUPPE	921	544	31701	90117	10107	20107	48505	53001	69902				10163		0143	0145	0145
TRIER-PETRISBERG	265	609	11462	80102	10147	20118	40186	53004	69942	70262	87811		10139		0194	0189	0185
DEUSELBACH	480	615															
PFERDSFELD	396	626							60022				10184		0170	0167	0170
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	90212	10112	20112	48509	53004	60022	76164			10185		0142	0143	0155
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11466	70208	10168	20139	40170	53007	69912	76062	84521		27	10170		0178	0155
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	13156	82904	10161	20124	40160	53006									
WUERZBURG	268	655	32958	83307	10192	20131	40149	53004			81037		10151		0151	0155	0156
BAD KISSINGEN	262	658															
COBURG	337	671															
BAMBERG	239	675															
HOF	567	685	32765	70205	10174	20060	40145	53003									
WEIDEN	438	688	32970	70101	10177	20098	40136	55003			80001		10211		0196	0176	0146
BERUS	363	704															
THOLEY	396	706							60042				10166		0181	0183	0182
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708							60012				10161				
WEINBIET	553	724	11359	83407	10138	20126	40169	53006	60012	70262	87811		10175		0172	0168	0163
KARLSRUHE	112	727							69902	76022	85821		10184				
MANNHEIM	96	729	31757	83208	10186	20142	40163	52008									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	73307	10190	20087	40142	53005									
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32965	83108	10197	20104	40150	53005									
OEHRINGEN	276	742															
WEISSENBURG	422	761															
NUERNBERG	319	763	32965	63104	10209	20026	40143	53003									
REGENSBURG	366	776	32970	73301	10188	20064	40141	53003									
GR. ARBER	1437	791	32975	60410	10102	20029	48495	56003									
FREIBURG	269	803	32762	83608	10173	20131	40166	52010									
FREUDENSTADT	797	815															
KLIPPENACK	973	818															
STOETTEN	734	836	32965	83505	10160	20091	40156	53006									
ULM	522	838	32763	70000	10186	20095	40139	51003									
AUGSBURG	461	852	32970	70000	10180	20110	40141	53004									
NEUBURG/DONAU	381	853															
LANDSBERG	623	857															
FUERSTENFELDBRUCK	519	858															
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	70202	10181	20087	40134	50001									
ERDING	462	869															
MUEHLDOERF	401	875															
PASSAU	409	893	32965	62701	10180	20117	40136	55003									
BREMEN	212	900															
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11701	90206	10074	20074	48505	53004	69902	76064							
KONSTANZ	443	929	32970	82903	10189	20115	40140	53003									
KEMPTEN	705	946															
MEMMINGEN	634	947															
OBERSTDORF	810	948															
ZUGSPITZE	2960	961	32786	71008	10016	21035	47088	57003									
HOHENPEIßENBERG	977	962	32968	80207	10140	20076	48496	54000									
GARMISCH-PARTENK.	719	963															
WENDELSTEIN	1832	980	32988	70206	10078	20065	48504	56001									

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	42484	12910	10152	20093	40186	53004		81801						
LIST/SYLT	26	020	41584	22808	10136	20093	40172	55000	70181	82800						
LECK	7	022	42670	31802	10097	20087	40189	51001		83500						
HUSUM	28	026	42570	12103	10097	20070	40189	52003		81800						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	22506	10118	20090	40180	51003		82500						
SCHLESWIG	43	035	42565	12705	10114	20096	40181	52007		81500		0145	0151	0151	0149	
HOHN	12	038	42970	12401	10108	20093	40190	52006		80001						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	02604	10116	20090	40181	52003				0112	0142	0152	0148	
PUTTGARDEN	1	063	46760	12708	10125	20114	40167	52005				0135	0143	0155	0161	
NORDERNEY	11	113	42581	23111	10151	20081	40189	53003		82100		0164	0174	0180	0168	
BREMERHAVEN	7	129	42680	62607	10148	20106	40187	51003		86500						
CUXHAVEN	5	131	42580	22503	10136	20102	40187	53004		82800		0158	0166	0174	0166	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	12903	10118	20096	40185	51010		80001		0133	0142	0156	0155	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	20000	10111	20103	40179	52007		80002						
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	12806	10132	20104										
OLDENBURG	11	215	42775	13202	10116	20079	40200	51004		81500						
AHLHORN	49	218	42975	12401	10101	20060	40193	54000		80001						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42981	13004	10101	20079	40191	52010		80001		0154	0164	0165	0159	
SOLTAU	77	235	42970	03103	10134	20118	40193	51012								
LUECHOW	17	253	42775	12302	10123	20118	40185	51007		81500		0142	0151	0162	0166	
LINGEN	21	305														
MUENSTER	62	313	42680	63506	10144	20113	40196	52011		86577		0165	0169	0176	0172	
OSNABRUECK	95	317	42575	33504	10135	20093	40194	51010		82501						
GUETERSLOH	72	320	42875	33503	10143	20103	40194	51009		82531						
BAD SALZUFLEN	98	325	42670	73503	10148	20104	40192	52010		87577						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42780	50000	10128	20116	40190	52009		85500		0157	0165	0173	0165	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	52303	10123	20114	40189	51008		85030		0137	0145	0151	0157	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42568	83206	10161	20126	40167	52011		82577		0165	0169	0172	0166	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42468	83307	10161	20127	40167	52015		85577						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42862	73209	10164	20131	40165	52014		87577		0183	0177	0176	0161	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	70106	10158	20108	40197	52011		87577		0165	0170	0177	0178	
BOCHOLT	21	406	42975	23504	10126	20091	40202	53010		82030		0172	0176	0182	0175	
ESSEN	152	410	42780	73504	10144	20100	40198	52008		86537		0149	0155	0168	0171	
KAHLER ASTEN	839	427	41708	90108	10092	20092	48511	52008	78044			0106	0112	0120	0117	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46777	10000	10128	20119	40195	51011								
KASSEL	231	438	41966	80201	10126	20117	40192	50009		72166 87077		0142	0149	0159	0166	
GOETTINGEN	175	444	41462	80000	10118	20104	40196	50007		72162 88577						
BRAUNLAGE	607	452	41580	80302	10104	20079	40184	50008		76066 86527		0110	0121	0123	0125	
AACHEN	202	501	41662	73303	10141	20119	40198	51007		70262 87577		0155	0160	0165	0168	
NOERVENICH	117	502	41658	72903	10139	20123	40199	53004		70182 87577						
KUERNBURG	627	510	41703	93605	10110	20110	40197	51008		75054		0127	0135	0142	0149	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41770	62301	10150	20142	40196	52011		70262 84537		0168	0171	0174	0174	
KOBLENZ	70	515	42365	83602	10142	20118	40189	51008		88677						
BAD MARIENBERG	547	526	42460	73302	10107	20100	40196	52006		87877						
GIESSEN	186	532	41562	80303	10138	20121	40204	51012		76166 87577		0170	0176	0181	0182	
BAD HERSFELD	212	542	41560	80604	10133	20124	40192	52010		76062 87577						
WASSERKUPPE	921	544	41701	90115	10086	20086	48505	51007		74554		0121	0131	0133	0127	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42462	80104	10143	20110	40191	51006		87877		0172	0175	0181	0183	
DEUSELBACH	480	615	41356	83507	10128	20119	40186	52008		71022 88577						
PFERDSFELD	396	626	41461	80603	10128	20111	40190	52010		76066 88877						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41706	80116	10091	20091	48509	51007		76164 86677	26			0128	0134	0129
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41470	80209	10142	20127	40184	52013		76166 85527		0165	0177	0187	0184	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42558	83005	10140	20121	40177	52011		83527						
WUERZBURG	268	655	42662	73305	10162	20137	40166	52013		87577		0203	0215	0217	0187	
BAD KISSINGEN	262	658	43565	80207	10157	20121	40166	51013		87577						
COBURG	337	671	41757	83501	10160	20130	40165	52013		71077 82577						
BAMBERG	239	675	46777	13607	10168	20132	40161	52015								
HOF	567	685	42458	80107	10139	20121	40165	52010		87577		0153	0156	0157	0143	
WEIDEN	438	688	46777	13502	10143	20088	40152	52009								
BERUS	363	704	41460	83611	10135	20132	40184	52007		70282 87877						
THOLEY	396	706	41762	80205	10137	20129	40187	52011		72166 87577						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	83505	10141	20124	40192	51007		87577		0160	0166	0169	0167	
WEINBIET	553	724	46777	10212	10126	20117	40178	51006								
KARLSRUHE	112	727	42965	83604	10166	20142	40173	52008		88077						
MANNHEIM	96	729	41662	83508	10161	20140	40172	51008		76062 87577		0179	0192	0192	0184	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41556	83306	10157	20123	40162	52013		71022 82577						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	83107	10166	20122	40165	51011		87077		0186	0197	0199	0184	
OERINGEN	276	742	42977	73001	10160	20142	40172	52012		82036						
WEISSENBURG	422	761	42961	32301	10149	20104	40154	52010		81072						
NUERNBERG	319	763	42765	63202	10162	20084	40157	53007		82502		0176	0178	0182	0171	
REGENSBURG	366	776	42970	53602	10139	20092	40154	51005		80008		0168	0182	0181	0171	
GR. ARBER	1437	791	42980	70507	10098	20015	48498	51004		80008						
FREIBURG	269	803	42662	83604	10169	20136	40174	52007		88577		0180	0185	0192	0193	
FREUDENSTADT	797	815	42972	73306	10132	20115	48512	52009		87077						
KLIPPENECK	973	818	42965	83604	10128	20111	48506	51008		85077						
STOETTEN	734	836	42565	83306	10138											

Jahrgang	14																					Freitag, den 01. September 1989												Nummer 244								
STATION	SCHLESWIG						HANNOVER						ESSEN						STUTT GART						MUENCHEN						BERLIN						HOHENPEIßENBERG					
YYGG	0112						0112						0112						0112						0112						0112						0112					
	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF						
	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF						
HPA																																										
10	3152	-42	22 08				2683	-46	24 11				3156	-43	22 06	3154	-45	07 07	3158	-41	03 10	3161	-38	-75	28 08																	
20	2637	-47	24 06				2421	-50	24 08				2689	-44	23 15	2690	-46	22 08	2693	-46	20 06	2692	-45	-80	19 08																	
30	2421	-50	26 15				2086	-52	23 07				2421	-49	22 08	2421	-46	20 12	2424	-47	19 12	2423	-50	-84	23 05																	
50	2088	-52	24 10				1869	-54	22 12				2087	-53	24 09	2088	-53	25 06	2089	-52	24 05	2091	-51	-85	24 06																	
70	1871	-53	22 13				1640	-54	21 22				1870	-54	22 09	1871	-54	22 12	1872	-52	22 10	1874	-52	-85	19 09																	
100	1640	-54	21 22				1382	-56	-69	22 28			1641	-54	-70	21 16	1644	-57	-66	24 11	1644	-55	-87	22 10																		
150	1380	-53	22 32				1199	-59	-67	20 51			1381	-54	-70	22 27	1386	-55	-63	24 26	1388	-57	-65	25 24	1386	-57	-74	21 19														
200	1196	-57	-59	21 60			1053	-51	-57	20 56			1196	-54	-64	21 49	1203	-58	-65	21 35	1207	-60	-67	23 26	1206	-61	-71	21 26														
250	1053	-51	-52	20 73			0935	-40	-46	20 53			1053	-52	-59	20 59	1061	-51	-56	22 33	1065	-51	-58	26 41	1064	-49	-60	19 27														
300	0932	-43	-44	21 63			0734	-27	-31	21 32			0933	-42	-48	21 54	0940	-41	-46	21 29	0943	-40	-47	24 36	0941	-40	-52	21 25														
400	0732	-29	-30	21 38			0568	-18	-18	22 26			0732	-29	-38	22 36	0737	-26	-27	21 34	0741	-24	-40	20 22	0738	-24	-43	21 25														
500	0568	-18	-18	22 29			0307	-1	-2	22 16			0568	-16	-37	23 24	0572	-14	-33	21 20	0574	-12	-33	22 15	0572	-12	-28	21 10														
700	0307	-0	-3	22 15			0150	5	3	27 09			0308	-2	-3	25 10	0309	1	-12	21 13	0309	1	-13	33 05	0308	1	-6	36 08														
850	0150	5	3	27 09			0015	15	10	33 08			0151	6	5	36 05	0151	8	1	09 07	0150	9	-2	09 07	0150	7	-5	01 02														
1000	0015	15	10	33 08			0015	13	9	34 11			0016	15	14	33 06	0014				0013				0014	18	4	27 07														
MARKANTE PUNKTE							015	-47	23 14																006	-39	-76	22 15														
							018		24 15																006			22 05														
							020		23 17																008	-41	-78															
							020	-46	24 11																006			13 10														
							023	-49																	009			30 06														
							027		25 03																010	-38	-76															
							033	-50																	011			24 15														
							036	-53	22 06																011	-42	-78															
							044	-54																	013			15 08														
							051	-52																	017			23 08														
							054	-53																	018	-43	-79															
							064	-53																	040	-52	-85															
							100	-55	-70	22 21			130	-54	-69	22 37					184	-60	-67		047	-51	-85															
							111		22 15				187	-53	-63					181			21 27	054			25 10															
							122	-56	-70	24 20			202	-55	-65					189	-58	-65		190			22 25															
							141	-55	-69				210	-58	-65	20 54				210	-57	-63	22 43	200	-60	-67	23 26															
							159	-57	-70	22 30			229	-55	-62	20 64				225	-56	-61		218	-57	-64																
							161	-56	-69				248	-52	-59					243	-53	-58	22 33	221	-57	-64																
							170	-56	-67				316	-40	-46	20 50				312	-39	-44		239	-53	-60																
							188	-58	-66				361	-33	-41					348	-32	-36		270	-46	-54	26 46															
							197	-58	-66				371	-32	-31					378	-28	-29		288	-42	-50																
						204	-59	-66	20 53			388	-30	-30					394	-27	-27		299			25 37																
						212	-58	-65				408	-28	-33					409			21 34	321	-36	-41																	
						226	-55	-62	20 63			419	-27	-37					423	-23	-25		332	-35	-38	21 25																
						300	-40	-46	20 53			461	-21	-28					442	-22	-26	20 27	349	-33	-40																	
						311	-39	-45				459	-17	-36					468	-18	-26		373	-28	-43																	
						343	-34	-39				493	-17	-37					492	-15	-35	22 19	434			20 19																
						414	-25	-29				526	-15	-37					519	-12	-32		446	-18	-38																	
						445		21 25				544		24 17					542	-10	-30		482			22 18																
						476	-18	-21				564	-11	-35					554	-10	-21		557			21 18																
						493		22 26				578	-11	-35					560	-10	-22	21 09	600			20 13																
						549	-11	-13				592	-9	-15					586	-7	-24	23 11	607	-2	-25																	
						565		21 25				600		23 19					600			22 11	623	-1	-24																	
						589	-8	-10	21 16			608	-8	-10					626	-6	-13		637	-2	-25	20 06																
						600		21 16				626	-6	-7	23 19				632	-5	-11		654	-3	-15																	
						646	-3	-6				670	-4	-5					662	-2	-24		666	-2	-12	19 02																
						664	-3	-4				676	-4	-5					703	1	-11		673			00 00																
						684	-1	-2	20 17																																	

Höhenwinde						WEITERE MARKANTE PUNKTE VON			WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		
STATION YYGG	SCHLESWIG 0118	HANNOVER 0118	ESSEN 0118	STUTTART 0118	MUENCHEN 0118	ESSEN	STUTTART	MUENCHEN	ESSEN	STUTTART	MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.8 25 6	DDFFF 24.6 25 7	DDFFF 30.9 29 3	DDFFF 30.9 8 7	DDFFF 31.8 7 3	01 12	01 12	01 12	01 12	01 12	01 12
30.9	27 9		29 3	8 8	9 7		009 -42	03 19	010 -41	03 10	011 -41
26.4	26 14		27 14	32 10	5 6		013 -45	07 17	012 -45	03 07	011 -45
23.7	30 8	24 14	24 9	25 14	28 6		012	07 03	014	03 04	012 -45
20.7	18 8	27 5	17 4	17 5	21 14		010	05 01	018 -46	10 03	014 -46
18.3	23 9	25 12	24 10	25 13	24 4	008 -41	015 -44	03 02	021	10 02	018 -46
15.9	22 21	23 16	23 18	24 17	25 17	011 -44	019 -47		029 -47	19 02	021 -47
13.5	22 37	22 31	23 28	23 31	24 24	014 -45	020 -46	01 03	033 -49	17 02	029 -47
12.0	21 57	21 51	23 40	22 53	23 48	018 -42	023 17		041 -50		033 -49
10.5	20 72	22 52	21 52	22 53	22 41	022 -46	023 -48		047 -50		041 -50
9.0	21 69	21 46	21 48	21 36	22 29	026 -47	026	19 14	052 -54		047 -50
7.2	21 51	22 31	23 27	22 27	19 25	023 -49	033 -46	00 10	052 -54		052 -54
5.4	23 29	22 21	27 17	20 10	19 24	034 -48	034 -46		073 -52	23 10	073 -52
4.2	25 18	25 22	27 7	23 6	20 11	047	037 -56		082 -57		082 -57
3.0	26 16	25 18	26 12	19 14	1 5	053 -54	042	17 10	120 -55 -54	14 11	120 -55 -54
2.1	26 11	26 14	31 11	11 5	34 4	037 -52	044 -50	21 01	103 -55 -54		103 -55 -54
1.5	28 14	31 15	35 10	3 8	5 3	064	043 -53	01 09	105 -57 -55		105 -57 -55
... 0.9	29 14	33 11	36 10	34 10	4 6	074 -54	054 -52		110 -56 -54	23 10	110 -56 -54
						082	059 -54	23 17	116 -58 -55		116 -58 -55
						100 -54 -70	073	21 10	123	27 19	123
							082 -54		132 -57 -55		132 -57 -55
							109		136 -59 -57		136 -59 -57
							135 -55 -71	100 -57 -55	148 -57 -55		148 -57 -55
							145 -53 -59	113	167 -56 -57		167 -56 -57
							152 -54 -70	146	181 -53 -55		181 -53 -55
							160 -53 -59	163 -55 -55			
MAXIMAL- WINDE	1080 20 74			1154 22 60							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Freitag, den 01. September 1989

Nummer 244

STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	0100			0100			0100			0100			0100			0100					
	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF
	PP	TTTT	DDFF	PP	TTTT	DDFF	PP	TTTT	DDFF	PP	TTTT	DDFF	PP	TTTT	DDFF	PP	TTTT	DDFF	PP	TTTT	DDFF
HPA																					
10	3147	-44	21 13				2691	-44	22 10	3158	-41	03 08	3159	-40	10 17						
20	2685	-49	24 04				2422	-49	23 07	2689	-46	09 01	2691	-46	12 01						
30	2418	-50	25 08				2091	-52	24 07	2421	-48	22 10	2423	-48	19 07						
50	2088	-53	22 07				1873	-53	23 08	2087	-53	24 03	2089	-53	23 03						
70	1372	-56	21 08				1644	-56	-71 23 17	1871	-54	24 09	1872	-54	23 09						
100	1644	-53	22 19				1386	-56	-70 23 23	1643	-57	-65 25 09	1644	-55	-65 29 08						
150	1386	-56	23 23				1205	-61	-68 21 46	1388	-60	-67 25 20	1389	-59	-68 29 15						
200	1205	-60	-65 22 42				1063	-50	-59 21 49	1209	-61	-67 23 19	1210	-60	-69 33 14						
250	1062	-49	-54 22 44				0940	-40	-47 20 43	1066	-49	-55 22 13	1067	-49	-60 35 16						
300	0940	-41	-44 22 41				0737	-25	-28 21 44	0944	-40	-48 22 17	0945	-39	-51 33 10						
400	0738	-26	-28 22 30				0572	-15	-21 23 21	0741	-24	-35 24 09	0741	-24	-40 32 07						
500	0572	-15	-17 22 11				0310	1	-0 22 13	0574	-12	-30 21 16	0574	-13	-30 30 05						
700	0309	1	1 20 20				0151	9	8 25 07	0310	2	-17 21 06	0309	2	-10 02 09						
850	0150	9	3 22 16				0014			0151	8	0 09 05	0150	9	-4 08 11						
1000	0013	16	14 19 02							0014			0014								
MARKANTE PUNKTE	010	-44	21 13				233		21 50	165	-60	-66	154	-59	-68						
	014	-44	23 11				247	-50	-58	180	-60	-66	169	-62	-71						
	020	-49	24 04				263	-46	-55	189	-63	-69 24 21	184	-62	-71 29 21						
	028	-49	26 06				277	-43	-52	195		24 22	193	-60	-69						
	034		25 08				295		20 46	201	-61	-67	206	-59	-68						
	039	-53	22 06				315	-37	-44	226		24 13	243	-50	-60 36 15						
	051	-53					338	-34	-37	236	-52	-58	259		33 18						
	070	-50	21 03				375	-28	-34	255	-48	-54	314		34 07						
	079		21 09				389		21 45	273		21 12	365		36 08						
	100	-53	22 19				405	-24	-26	313		22 17	379	-27	-42						
	123	-56	21 16				444	-20	-24	332	-34	-44	407		32 07						
	137		22 23				451	-19	-22	416		24 06	425	-21	-37						
	149	-56					473	-18	-19	447	-18	-31	470	-15	-33						
	169	-62	-67 22 42				475	-18	-19	511		21 16	485	-14	-31						
	233		23 47				498	-15	-20 23 22	534	-9	-31	542		30 06						
	400	-26	-28 22 30				512	-14	-34	558	-7	-29 23 09	584	-4	-25						
	416	-23	-27				524	-13	-31 23 18	572	-7	-27	600		33 06						
	433		22 29				530	-13	-22	583	-6	-28 31 06	612	-2	-23 34 05						
	477	-17	-15 21 11				535	-13	-16	596	-5	-27	650	1	-21						
	509	-14	-16				571	-9	-22	600		32 05	655	1	-21						
	534		22 13				590	-7	-9	605	-5	-25 32 05	663	-1	-20						
	570	-9	-9				600		23 14	629	-4	-20 29 03	671	-2	-13						
	590	-0	-6				625	-5	-8	637	-4	-16	677		01 11						
	600		21 17				632	-5	-8	681	1	-18	698	1	-11						
	626	-4	-4				647	-4	-4	687	1	-18	725	3	-8						
	636		20 20				670		23 13	753		19 05	739	4	-8						
	703	2	2				719	3	1 22 13	772	7	-10 16 05	795	9	-8 35 03						
	777	6	3				741	4	3	798	8	-5 08 06	800		36 03						
	800		23 16				750	4	-1	800		09 06	821	9	-6 07 06						
	808	7	7				783	6	5 22 11	822	9	-9	837	9	-11						
	832		22 18				800		23 11	832	7	-2 07 07	843	9	-9						
	863	10	1				837	8	7 25 08	842	8	1	854	9	-1						
	900	11	4				898		16 03	865		11 06	862		09 12						
	903		23 08				903	12	11 21 03	880		12 08	863		09 12						
	924	12	11 23 07				925	12	10 06 06	925	15	4 14 09	871	10	3 10 12						
	925	12	11 23 07				943	13	10	929	15	4	925	14	3 11 05						
	977	15	14				964		05 08	954	16	5	940	15	5						
	010	16	14 19 02				986	16	13	961	16	5	946	14	5						
							999	16	14 02 02	979	13	8 16 02	960	7	6 00 00						
TROPO-PAUSE	189	-62	-67 22 42				201	-61	-66 21 47	189	-63	-69 24 21	184	-62	-71 29 21						
MAX-WIND																					
30/50	0330						0331			0314			0334								
50/100	0444						0447			0444			0445								
100/200	0439						0439			0434			0434								
200/500	0633						0633			0635			0636								
500/1000	0559						0558			0560			0560								

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 0106	HANNOVER 0106	ESSEN 0106	STUTTGA RT 0106	MUENCHEN 0106	BERLIN 0106		ESSEN	STUTTGA RT	MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 20.7 29.7	DDFF 16.2 22.12	DDFF 30.9 8.13	DDFF 30.9 35.4	DDFF 31.5 21.4	DDFF 27.0 23.5		0100	0100	0100
309			8.13	35.4	14.7			013 -41 23 02	010 -41 03 08	
264			27.13	35.6	4.6	23.7		011 09 02		010 -40 10 17
237			25.6	25.12	23.6	23.7		014 21 04	011 00 00	012 08 01
207			19.5	20.12	22.16	23.7		016 -44 17 19	014 17 19	014 -41 00 00
183	39.7		24.7	26.7	17.7	23.6		018 -42 22 17	015 -42 15 06	016 -44 21 02
159	14.3	23.14	23.17	26.16	29.9	23.10		021 23 09	018 06 03	017 -44 11 31
135	15.18	23.23	22.31	24.21	27.16	23.13		023 -47 22 05	024 -48 00 00	020 10 01
120	21.36	21.43	21.53	20.32	23.17	22.15		036 -31 24 06	027 22 15	021 20 02
105	21.36	21.43	21.53	20.26	22.10	21.15		044 23 08	032 -48	025 -49 18 05
90	21.37	21.45	20.58	20.28	24.9	21.14		058 09 02	036 -52	030 -48 19 07
72	21.37	21.39	21.50	20.25	22.10	22.9		092 -54 -71 23 17	045 -51 18 02	036 -51
54	21.37	21.31	21.35	20.25	22.10	22.9		100 -56 -70 23 18	058 -55	043 -49
42	21.37	24.17	20.24	23.19	24.12	27.7		106 -55 -71 23 18	058 -55	051 -53 24 05
30	22.17	43.11	20.19	24.3	23.10	32.9		109 -56 -71 24 13	100 -57 -65 25 09	066 -54
21	22.20	21.10	29.15	21.9	36.11	32.6		116 104 -57 -65	109 -59 -67	076 -53 23 07
15	24.10	24.11	30.5	16.3	32.5	29.3		133 -55 -70 22 19	116 -57 -65	080 -55
9	29.3	26.10	35.7	12.8	3.5	24.3		139 152 -56 -70 23 23	109 -59 -67	100 -55 -65 29 08
	31.9	32.9	1.8	12.4	10.12	20.4		157 -55 -69 127 -56 -63	116 -57 -65	115 -58 -67
	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF		167 -57 -66 133 -58 -65	122 -58 -65	120 -58 -67
MAXIMAL- WINDE	0966 01 59		1134 20 64					173 -60 -69 138 -58 -65 27 15	127 -56 -63	128 -60 -69 32 12
								180 201 -61 -68 21 38	133 -58 -65	138 -58 -67 29 25
								201 -61 -68 21 47	151 -61 -68	145 -59 -68
									161 -59 -66 24 20	

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10739	04.09.89	06		2.1			040	15
	22.09.89	12	975		20	16		
			958				290	06
			882	900 ü. Gr.			325	11
			866				324	11
			826				316	08
			793				294	07
			760				245	03
			738				204	04
			731				201	07
			673				215	05
			600				188	15
			494		-15	-28	216	12
			444		-20	-35	192	19
			298				179	10
			262		-50	-59		
			244		-53	-61		
			233		-53	-62		
			217		-56	-65		
			211		-56	-64		
			201				225	07
			195		-57	-66		
			189		-55	-64	200	09
			178		-56	-64		
			158		-58	-66	183	17
			148		-57	-66		
			134		-58	-67		
			131		-57	-66		
			126		-59	-67	199	23
			115		-60	-68	207	17
			108		-59	-67		
			100		-59	-68	164	17
	25.09.89	00	30		-57			
			20				056	16
			10	3114	-45			
			42		-60			

[illegible]

m/s

[illegible]

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10 035	06.09.89	12	M.P. 170	einfügen	-61	-66	33	29
			155	"			33	18
			137	"	-62		33	29
			126	"	-58		32	15
			118	"	-61		33	13
			105	"			33	18
			060	"	-58			
			052	"			32	04
			046	"			27	02
			040	"			29	01
			034	"	-56		01	03
			032	"			04	03
			028	"	-54			
			022	"			35	06
			020	"	-55			
			017	"	-54			
			015	"	-46			
			014	"	-49		33	04
			011	"			35	01
			010	"			23	03
			010	"	-44		24	08
			170	Tropo	-61	-66	33	29
10.09.89	12	M.P. 010	einfügen		-48		23	11
11.09.89	00	" 010	"		-46		20	10
	12	" 019	"				10	01
		" 018	"				24	01
		" 016	"		-46		28	04
		" 010	"		-42		22	08
12.09.89	12	" 065	"				27	12
		" 046	"		-53			
		" 039	"		-55		28	06
		" 023	"				01	04
		" 020	"				36	04
		" 016	"				06	02
		" 015	"		-49		05	01
		" 014	"				00	00

[illegible]

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10035	06.09.89	12	100	einfügert	-60		33	12
			70	"	-58		31	05
			50	"	-57		32	03
			30	"	-55		03	04
			20	"	-55		35	08
			10	"	-44		24	08
			M.P. 018	"	17			
			945	"	12	11		
			925	"	10	7	28	20
			924	"	10	7		
			915	"			28	21
			908	"	9	7		
			897	"	8	4	29	22
			880	"	7	5		
			866	"	9	9		
			831	"	9	9	34	14
			800	"	10	5	36	14
			732	"	5	2		
			702	"	4	4		
			679	"			35	18
			654	"	1	1	36	20
			615	"	-2	-3		
			600	"			36	14
			583	"	-4	-4		
			567	"			01	13
			547	"	-7	-8		
			508	"	-10	-10	36	19
			482	"	-12	-15		
			397	"	-22	-25	33	18
			358	"			34	16
			344	"	-31	-35		
			308	"	-38	-41		
			294	"			34	24
			279	"	-42	-47	34	23
			224	"	-56	-60		
			205	"			33	22

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10035	03.09.89	06	einfügen	0.9			32	11
			"	1.5			31	15
			"	2.1			31	10
			"	3.0			29	8
			"	4.2			20	2
			"	5.4			19	15
			"	7.2			19	32
			"	9.0			20	29
			"	10.5			11	6
			"	12.0			9	4
			"	13.5			34	6
			"	15.9			35	2
			"	18.3			29	2
			"	20.7			27	2
			"	23.7			32	6
			"	26.4			27	8
			"	30.9			27	8
			Gipfel	31.5			29	3
	05.09.89	00	M.P. 030	einfügert	-52		33	06
			" 026	"			32	07
			" 018	"			33	08
			" 016	"			32	08
			" 014	"			30	11
			" 012	"	-47		28	19
			" 010	"	-44		32	11
		12	" 009	"			31	10
			" 008	"			29	05
	06.09.89	12	1000	einfügen	16	13	26	14
			850	"	9	9	31	18
			700	"	3	3	35	18
			500	"	-11	-12	36	18
			400	"	-22	-25	33	18
			300	"	-39	-42	34	23
			250	"	-49	-54	34	24
			200	"	-58	-62	33	22
			150	"	-62		34	22

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

[illegible]

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

m/s

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10338	03.09.89	00	084	einfügen	-51		210	03
			070	" 1871	-52		230	03
			069	"	-52		230	03
			053	"			240	02
			050	" 2090	-51		220	02
			046	"	-50		220	02
			040	"	-53		270	02
			034	"	-49		260	02
			030	" 2423	-49		280	04
			020	" 2689	-48		300	04
			015	"	-46		240	01
			013	"	-42		330	03
			012	"	-42		330	03
			010	" 3154				
	04.09.89	00	010	3151				
	05.09.89	12	013	streichen				
			012	einfügen	-42		300	06
	06.09.89	12	019	streichen				
			012	"				
			005	"				
	14.09.89	12	1000		17	11		
	15.09.89	00	082	einfügen	-51			
			076	"			290	09
			070	" 1851	-54		300	05
			065	"	-55		300	11
			060	"	-52			
			052	"			280	09
			050	" 2068	-53		280	10
			043	"	-54			
			030	" 2395	-54		280	04
			024	"	-54			
			020	" 2657	-50		280	03
			012	"	-50		150	01
			010	" 3111	-48		140	02
			008	"			130	02
			006	" Gipfel	-44		160	06