

BODENWETTERMELDUNGEN.

JAHRGANG 15		FREITAG, DEN 10. AUGUST 1990										NUMMER 222	
		00 UHR UTC										18-24	
STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND		4	015	11670	72209	10172	20156	40189	57010	69901	70262	84571	
LIST/SYLT	26	020		11362	72509	10164	20147	40176	58009	69901	70262	87611	
LECK	7	022		41445	82203	10148	20133	40185	58006		71052	87511	
HUSUM	28	026		41545	82303	10150	20139	40185	58007		76162	87511	
MEIERWIK	27	033		41330	72410	10151	20134	40184	57004		71022	87511	
SCHLESWIG	43	035		11530	82603	10154	20145	40190	58002	69921	71065	87511	
HOHN	12	038		41525	72202	10151	20133	40197	57005		72562	86811	
KIEL-HOLTENAU	31	046		11230	82505	10155	20137	40188	58004	60021	71062	87511	
PUTTGARDEN	1	063		16746	72305	10160	20155	40176	57004	60011			
NORDERNEY	11	113		32959	71806	10174	20153	40192	57010			87031	
BREMERHAVEN	7	129		32962	71906	10164	20141	40194	58008			87031	
CUXHAVEN	5	131		11960	62104	10162	20153	40191	57010	69901	70282	86030	
HAMBURG, FLUGH.	16	147		11960	72303	10149	20139	40193	58007	69971	70262	87031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215		11925	72103	10168	20138	40208	56006	69901	70522	87031	
AHLHORN	49	218		41914	31801	10163	20149	40201	58010		74198	83030	
BREMEN, FLUGH.	3	224		31904	72103	10150	20142	40200	58006		74694	87031	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER/OSNAB.	48	315		11930	33601	10163	20143	40205	58007	69901	71161	83030	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320		11935	31402	10182	20127	40208	58006	69901	70561	83030	
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338		11723	72201	10165	20159	40206	57009	60051	71098	82531	
BRAUNSCHWEIG	81	348		11530	82204	10162	20151	40211	57005	60371	79598	87311	
BERLIN-DAHLEM	51	381		11530	82304	10158	20153	40204	58003	60121	72198	86511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382		11256	82407	10161	20151	40205	58004	60051	72196	87511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384		11250	72406	10162	20156	40207	58002	60891	72598	87511	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400		32960	01702	10196	20138	40215	54000				
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410		32965	12005	10175	20123	40218	57002		80001		
KAHLER ASTEN	839	427		32960	52511	10144	20101	48560	58002		82031		
BAD LIPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438		32965	51804	10158	20115	40219	58003		83031		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501		32965	72406	10189	20113	40219	51001		81032		
NOERVENICH	118	502											
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513		32970	41103	10137	20113	40223	58002		84030		
BENDORF	127	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532		32970	30000	10155	20114	40233	54000		80001		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544		32970	02806	10145	20093	48572	58004				
TRIER-PETRISBERG	265	609		32970	42003	10159	20101	40232	53003		80001		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637		32970	39901	10155	20104	40222	51001		80001		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648											
WUERZBURG	268	655		32975	02102	10150	20097	40228	50000				
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685		32970	02703	10122	20094	40231	58001				
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708		32980	30000	10154	20083	40229	56002		80002		
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729		32975	01402	10142	20087	40226	58001				
STUTTGART, FLUGH.	396	738		32970	10000	10121	20063	40234	58001		80001		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739		32970	31608	10151	20076	40235	52003		80001		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763		32968	00803	10140	20100	40236	53004				
REGENSBURG	366	776											
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803		32981	21304	10179	20070	40232	51004		80001		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836		32980	10000	10159	20025	40237	58001		80001		
ULM	522	839											
AUGSBURG	461	852		32980	01404	10116	20090	40244	51001				
NEUBERG/DONAU	380	853		42965	00000	10091	20047	40246	54000				
LANDSBERG	623	857		42963	01701	10111	20049	40252	55000				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858		42970	02602	10115	20073	40249	52001				
MUENCHEN, FLUGH.	529	866		32970	01804	10121	20070	40244	54000				
ERDING	462	869		42960	00000	10107	20047	40259	56001				
MUEHLDORF	405	875		36750	70000	10094	20080	40248	52001				
PASSAU	409	893		32963	00303	10119	20101	40246	51004				
BREMGAERTEN	212	900		42982	50702	10156	20070	40243	52006		80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929		32980	03302	10148	20122	40234	51003				
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947		42970	01701	10103	20045	40256	51001				
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961		32989	12712	10007	21037	47162	54000		80001		
HOHENPEIßENBERG	977	962		32980	01605	10145	20043	48568	58001				
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	43657	62211	10176	20164	40171	57018	8357/	
LIST/SYLT	26	020	41360	82308	10162	20145	40160	57016	72162	877//
LECK	7	022	41322	82304	10148	20135	40170	57015	71062	875//
HUSUM	28	026	41538	82004	10147	20134	40170	57015	71062	875//
MEIERWIK	27	033	41230	72112	10153	20138	40170	57014	72162	8453/
SCHLESWIG	43	035	41518	82104	10151	20144	40173	57017	78082	878//
HOHN	12	038	41115	72004	10152	20135	40182	57015	71082	876//
KIEL-HOLTENAU	31	046	41125	82205	10151	20133	40177	57012	71062	876//
PUTTGARDEN	1	063	46732	72406	10159	20154	40164	57012		
NORDERNEY	11	113	41657	62410	10179	20163	40177	57015	71022	86500
BREMERHAVEN	7	129	41957	71908	10167	20156	40178	57016	71022	8703/
CUXHAVEN	5	131	41960	62006	10159	20145	40173	57017	71022	86030
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41958	82002	10150	20139	40177	57018	76162	8703/
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156								
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	41825	72405	10168	20142	40187	57021	71122	8703/
AHLHORN	49	218	41830	52406	10161	20144	40190	57011	71041	85070
BREMEN, FLUGH.	3	224	41910	72005	10149	20141	40183	57018	72842	8703/
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305								
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41957	02605	10146	20124	40197	57008	71100	
OSNABRÜCK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41935	22102	10158	20118	40203	57006	70500	80001
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41930	41904	10158	20152	40190	57016	71011	84030
BRAUNSCHWEIG	81	348	41530	81905	10156	20146	40195	57015	71098	875//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41525	72304	10154	20149	40195	56009	76062	8253/
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41450	72507	10162	20146	40196	57009	72522	8223/
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41550	72206	10158	20158	40197	57010	72162	875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	00000	10174	20133	40212	57004		
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	42962	22405	10166	20125	40215	56002	80001	
KAHLER ASTEN	839	427	42965	32511	10135	20099	48553	57005	82031	
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	42963	11805	10144	20107	40214	57007	80001	
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	42963	12106	10171	20117	40215	58006	80001	
NOERVENICH	118	502								
NUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	11005	10143	20115	40218	57005	81041	
BENDORF	127	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	42968	01802	10133	20108	40235	56001		
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	42970	52606	10139	20096	48565	57005	85030	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42967	11701	10137	20113	40230	58005	80001	
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	12202	10134	20100	46003		80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648								
WUERZBURG	268	655	42970	41703	10114	20088	40231	56003	80001	
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	42765	12501	10100	20085	40232	57004	81500	
WEIDEN	438	688	42970	00000	10101	20082	40236	58001		
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	22501	10116	20078	40235	53002	80001	
WEINBIET	553	724								
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	42970	11903	10121	20092	40227	51004	80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	10000	10095	20063	40238	58001	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	41608	10134	20069	40234	57004	80001	
OEHRINGEN	276	742								
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	42965	00904	10120	20088	40236	58002		
REGENSBURG	365	776	42970	01801	10108	20095	40244	54000		
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	42980	40202	10160	20068	40234	56001	80001	
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	42978	21903	10158	20026	40235	56003	80001	
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	42980	01404	10096	20083	40247	58001		
NEUBURG/DONAU	380	853	41958	02601	10082	20049	40248	54000	71100	
LANDSBERG	623	857	42960	01803	10100	20043	40250	58004		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42965	02801	10102	20085	40253	53001		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	02003	10108	20068	40242	58004		
ERDING	462	869	42960	00000	10087	20042	40259	56004		
MUEHLDOEF	405	875	46748	71002	10096	20088	40246	57001		
PASSAU	409	893	42960	00302	10101	20090	40249	54000		
BREMEN GARTEN	212	900	42965	11601	10113	20070	40248	55000	80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908								
KONSTANZ	443	929	42975	13001	10126	20112	40237	58001	80001	
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	42959	02004	10096	20059	40252	58005		
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42989	13208	10003	21104	47154	58007	80001	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42980	11103	10133	20041	48562	58004	80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06 XX GG	06 NNNN	V T NMM	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T.	V.T.
HELGOLAND	4	015	32470	62820	10173	20142	40167	56004			85831							
LIST/SYLT	26	020	11365	72919	10166	20148	40149	55011	69922	70162	87877	25	20170	20171	31016	55002	70046	
LECK	7	022	43///										20160	20158	31015	55000	70039	
HUSUM	28	026	43///										20156		31015		70048	
MEIERWIK	27	033	43///										20146	20156	31014		70122	
SCHLESWIG	43	035	11212	82006	10154	20147	40154	57018	60022	72886	87677		20150		31014		70003	
HOHN	12	038	43///										20149	20154	31015	55002	70084	
													20150		31015		70142	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11526	82104	10154	20134	40157	57019	60022	71022	85537		20150	20155	31015		70083	
PUTTGARDEN	1	063	16756	72107	10163	20158	40154	57010	60022				20155		37015	55003	70147	
NORDERNEY	11	113	32460	72820	10174	20142	40178	50001			87877	25	20174	20181	31016	55011	70003	
BREMERHAVEN	7	129	31936	72612	10175	20161	40172	57006		71022	85537		20162	20173	31015	55000	70057	
CUXHAVEN	5	131	11457	72810	10176	20160	40167	56006	69902	71011	85837		20158	20167	31013	55003	70048	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11518	72204	10160	20149	40165	57012	60022	71062	81577		20152	20163	30127	55005	70083	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11458	81804	10156	20150	40167	57012	69932	70262	88777		20145	20163	31014	55007	70083	
EMDEN-HAFEN	5	203	11563	72613	10168	20149	40185	53004	69952	70267	81232		20164	20182	31015	55012	70029	
OLDENBURG	11	215	31725	62708	10162	20142	40191	53004		71022	81532		20160	20179	30014	55005	70014	
AHLHORN	49	218	43///										20151	20180	31014		70087	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31415	72510	10160	20148	40179	57004		71042	81131		20158	20172	31013	55000	70004	
SOLTAU	77	235	11405	62306	10159	20156	40180	57010	60012	74447	84801		20149	20167	31014	55000	70034	
LUECHOW	17	253	11309	81802	10160	20157	40182	57011	69942	74247	88677		20152	20168	31014	55001	70015	
LINGEN	21	305	11540	72605	10164	20159	40197	53002	69982	76127	84577		20160	20193	31016	55020	70008	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11740	72506	10163	20138	40201	53004	69902	71011	87577		20144	20189	30012	55031	79999	
OSNABRÜCK	95	317	31656	72204	10161	20143	40195	55002		71027	82532		20160	20192	30013	55015	70001	
GUETERSLOH	72	320	31750	72608	10172	20127	40206	53004		70511	84577		20150		30009			
BAD SALZUFLEN	98	325	11557	82803	10170	20125	40200	55000	69902	70517	88877		20146	20189	30010	55015	79999	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11640	32607	10156	20145	40188	58002	60052	71011	81130		20151	20170	31014	55013	70057	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11938	52206	10155	20135	40187	57008	60042	71098	84032		20151	20181	31013	55007	70045	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11525	72402	10158	20152	40189	56006	60122	71086	85377		20151	20169	31015	55002	70131	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11330	62506	10168	20155	40191	57005	60052	71082	83830		20159	20173	31015	55004	70056	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11732	62205	10164	20153	40191	57006	60092	72162	86500		20154	20176	31015	55004	70092	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31756	62405	10173	20119	40214	53002		70511	86500		20157	20197	30012	55082	70000	
BOCHOLT	21	406	31635	72504	10163	20142	40210	53003		70517	83577		20162	20200	30013	55073	70000	
ESSEN	152	410	31657	72406	10157	20121	40218	53002		70511	84537		20154	20190	30012	55076	70000	
KAHLER ASTEN	839	427	32558	72709	10123	20099	48541	57010			87577		20122	20148	30011	55088	70000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31757	70000	10155	20119	40211	54000		71011	84577		20137	20184	30011	55026	70000	
KASSEL	231	438	32963	71705	10150	20114	40210	55003			86052		20137	20187	30012	55080	70000	
GOETTINGEN	175	444	32763	71602	10164	20120	40204	56004			82531		20158	20187	30014	55062	70000	
BRAUNLAGE	607	452	11657	52505	10151	20115	40198	57006	60012	71017	82531		20133	20153	31009	55052	70013	
AACHEN	202	501	32972	72203	10167	20098	40219	53004			84072		20163	20202	30014	55098	70000	
NOERVENICH	118	502																
MUERBURG	627	510	32675	42605	10155	20087	40224	54000			83502		20145	20176	30012	55107	70000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11760	71404	10136	20122	40220	53002	69902	72111	81287		20132	20182	30012	55106	79999	
BENDORF	127	515	32958	60902	10157	20114	40220	57003			85051		20123	20192	30011	55121	70000	
BAD MARIENBERG	547	526	32965	72501	10150	20104	40230	56002			86072		20132	20174	30009	55118	70000	
GIESSEN	186	532	32968	41801	10140	20118	40227	56007			81031		20130	20198	30012	55119	70000	
BAD HERSFELD	212	542	31765	52504	10126	20097	40219	56006		71011	81531		20121	20178	30011	55105	70000	
WASSERKUPPE	921	544	32970	62308	10147	20079	48559	56007			81081		20122	20151	39009	55123	70000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32972	50000	10126	20107	40230	50000			84081		20120	20192	30011	55124	70000	
DEUSELBACH	480	615	32972	50000	10137	20100	40225	58005			81081		20130	20178	30011	55126	70000	
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32965	33006	10148	20102	48557	58003			80001		20138	20163	30008	55125	70000	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32964	41804	10155	20112	40220	53003			81042		20125		30010	55126	70000	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32976	72307	10178	20062	40220	55000			80002		20167	20190	30012	55133	70000	
WUERZBURG	268	655	32961	71403	10118	20087	40227	58002			80002		20111	20187	30010	55127	70000	
BAD KISSINGEN	262	658	32962	51901	10117	20097	40223	56001			80001		20109	20183	30009	55112	70000	
COBURG	337	671	32958	61902	10126	20101	40230	53001			82032		20109	20178	30008	55114	70000	
BAMBERG	239	675	32965	51801	10116	20100	40233	53001			80002		20097	20164	30008	55125	70000	
HOF	567	685	32968	32503	10149	20101	40218	56002			83030		20094	20169	30007	55109	70000	
WEIDEN	438	688	32770	20000	10107	20090	40238	53002			81501		20093	20172	30005	55124	70000	
BERUS	363	704	32968	22801	10161	20107	40229	55000			80001		20141	20205	30011	55122	70000	
THOLEY	396	706	32968	20000	10142	20107	40231	53002			80001		20141	20204	30011	55130	70000	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	10000	10132	20094	40230	55004			80001		20115	20187	30006	55128		
WEINBIET	553	724	32965	32908	10165	20092	40226	55000			80002		20160	20194	30011	55127	70000	
KARLSRUHE	112	727	32962	22303	10136	20110	40225	56002			80001		20123	20198	30009	55134	70000	
MANHEIM	96	729	32970	41604	10134	20109	40226	53001			80001		20119	20195	30010	55133	70000	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	23301	10111	20077	40236	53001			80001		20087	20166	30007	55134	70000	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	51509	10130	20073	40233	56001			80001		20121	20194	30007	55135	70000	
OEHRINGEN	276	742	32965	30701	10120	20085	40239	55001			80001		20103	20173	39009	55135	70000	
WEISSENBURG	422	761	32970	20000	10108	20078	40233	54000			80001		20089	20166	30008	55135	70000	
NUERNBERG	319	763	32968	50803	10126	20092	40233	56002			82031		20114	20177	30010	55132	70000	
REGENSBURG	366	776	32960	01603	10126	20097	40242	52005					20100	20180	30007	55114	70000	
GR. ARBER	1437	791	32975	12810	10116	20034	48569	54000			80001		20103	20081	30777	55094	70000	
FREIBURG	269	803	32971	33502	10153	20079	40238	55002			80001		20147	20205	30011	55135	70000	
FREUDENSTADT	797	815	32980	12504	10132	20044	48562	58001			80001		20111	20160	30007	55134	700	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	TWWWW	BNCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42480	52920	10176	20142	40180	53013		85800	28				
LIST/SYLT	26	020	41475	62918	10165	20139	40157	52008	72522	85832					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41570	72912	10183	20143	40163	53009	70264	87811		0160	0162	0165	0170
HOHN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	62911	10172	20131	40158	53001	72582	83230	21	0159	0159	0162	0167
PUTTGARDEN	1	063	46734	72612	10165	20159	40145	57069				0168	0169	0174	0184
NORDERNEY	11	113	42460	72820	10179	20133	40189	52011		85831	27	0177	0182	0185	0190
BREMERHAVEN	7	129	41480	72714	10182	20150	40182	52010	72582	86831					
CUXHAVEN	5	131	42475	72917	10182	20141	40178	53001		87211	25	0168	0168	0172	0182
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41464	62809	10179	20144	40171	52006	72122	83272		0163	0161	0162	0168
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41350	82405	10176	20162	40164	55003	71022	88611		0165	0166	0173	0176
EMDEN-HAFEN	5	203	41465	82616	10173	20151	40197	52012	72522	87811		0170	0172	0182	0187
OLDENBURG	11	215	41562	82810	10171	20140	40203	52012	76062	83821		0166	0173	0181	0189
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41463	82609	10168	20145	40193	52014	76162	85821		0167	0168	0173	0180
SOLTAU	77	235	41545	72709	10175	20144	40188	53009	71042	87811		0165	0166	0175	0183
LUECHOW	17	253	41520	82610	10183	20156	40182	55000	76042	88511		0172	0173	0179	0186
LINGEN	21	305	41557	82806	10171	20163	40208	52011	72162	84871		0174	0180	0183	0186
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41756	72708	10171	20148	40212	52011	76062	82531		0178	0182	0195	0200
OSNABRUECK	95	317	41557	82606	10164	20151	40208	52013	76162	85571		0175	0177	0186	0192
GUETERSLOH	72	320	41450	82708	10180	20136	40219	52013	72122	88511					
BAD SALZUFLEN	98	325	41456	82604	10176	20142	40211	52011	76062	85821		0189	0193	0201	0207
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41550	82607	10170	20148	40200	52012	72111	88611		0176	0177	0186	0189
BRAUNSCHWEIG	81	348	41740	72611	10182	20135	40195	52008	76122	85571		0172	0170	0177	0188
BERLIN-DAHLEM	51	381	41630	72304	10184	20173	40178	57010	71082	87511		0176	0180	0185	0199
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41444	72106	10187	20160	40181	57010	72561	81132					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41740	72106	10186	20161	40181	57009	72561	83531		0176	0179	0187	0188
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41757	72403	10198	20133	40222	51009	70522	84531		0186	0190	0200	0207
BOCHOLT	21	406										0184	0192	0198	0201
ESSEN	152	410	41557	82803	10180	20137	40227	52010	76062	83871		0179	0181	0196	0204
KAHLER ASTEN	839	427	41768	82711	10143	20086	48550	53003	76082	81571					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41550	82608	10171	20147	40219	52009	76122	87511		0177	0178	0186	0193
KASSEL	231	438	41763	81704	10191	20121	40210	52004	76062	84571		0185	0190	0200	0203
GOETTINGEN	175	444	41763	82805	10191	20113	40208	53007	72122	85511		0185	0188	0200	0196
BRAUNLAGE	607	452	42968	72508	10162	20094	40195	55001		85078		0144	0150	0157	0147
AACHEN	202	501	41970	82704	10177	20123	40228	52010	72162	88071		0185	0192	0199	0204
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	41682	72608	10186	20074	40219	52004	76011	82522		0166	0172	0180	0182
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41865	72806	10194	20109	40225	53007	76062	85078		0194	0206	0215	0220
BENDORF	127	515	42658	72102	10180	20114	40224	50007		84871		0209	0231	0248	////
BAD MARIENBERG	547	526	42872	72807	10179	20084	40230	51007		81571					
GIESSEN	186	532	42568	81801	10182	20120	40234	51011		87511					
BAD HERSFELD	212	542	41757	72404	10198	20116	40211	56001	70522	85531					
WASSERKUPPE	921	544	42970	62510	10184	20092	48572	53004		83072		0152	0159	0170	0160
TRIER-PETRISBERG	265	609	42772	62102	10194	20111	40235	52011		81531		0204	0209	0221	0225
DEUSELBACH	480	615	42772	62608	10209	20086	40217	52007		83531		0174	0184	0200	0196
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41660	73008	10165	20106	48569	52007	72162	83571			0156	0162	0167
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41967	72005	10210	20108	40221	51002	76022	81582		0195	0204	0222	0227
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42976	62407	10215	20098	40217	52004		83082		0177	0189	0201	0200
WUERZBURG	268	655	42962	52903	10229	20104	40214	54000		81032		0186	0195	0210	0218
BAD KISSINGEN	262	658	42967	72105	10199	20107	40210	58003		82038		0174	0186	0204	0213
COBURG	337	671	42962	71603	10194	20096	40217	58003		83072		0167	0172	0194	0200
BAMBERG	239	675	42565	52103	10214	20090	40218	57006		83230		0176	0187	0203	0209
HOF	567	685	42675	42408	10218	20098	40201	54000		83131		0154	0157	0169	0168
WEIDEN	438	688	42974	32104	10200	20089	40217	56002		80001		0140	0150	0168	0172
BERUS	363	704	42970	42105	10212	20117	40226	52005		84031		0219	0224	0233	0231
THOLEY	396	706	42968	72304	10190	20120	40229	52006		87031		0182	0207	0216	0216
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42862	62404	10214	20111	40224	51005		86050		0186	0199	0209	0203
WEINBIET	553	724	42966	52607	10210	20111	40217	53001		82035					
KARLSRUHE	112	727													
MANNHHEIM	96	729										0194	0207	0224	0239
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	29903	10225	20078	40218	50003		80001		0188	0202	0224	0227
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739										0169	0178	0196	0207
OEHRINGEN	276	742										0190	0199	0222	0214
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763	42970	62303	10221	20086	40223	51002		81032		0178	0182	0200	0214
REGENSBURG	366	776	42962	31505	10193	20086	40229	58007		80001		0172	0186	0207	0214
GR. ARBER	1437	791													
FREIBURG	269	803	42977	13608	10222	20078	40234	50005		80002		0183	0196	0217	0225
FREUDENSTADT	797	815										0140	0150	0167	0177
KLIPPENECK	973	818										0157	0166	0186	0181
STOETTEN	734	836										0158	0165	0180	0173
ULM	522	838										0160	0171	0194	0202
AUGSBURG	461	852	42968	12103	10213	20070	40224	58002		80001		0158	0173	0196	0204
NEUBERG/DONAU	380	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42980	12403	10217	20095	40222	56001		80001		0144	0158	0176	0188
ERDING	462	869													
MUEHLDOERF	405	875										0149	0165	0192	0196
PASSAU	409	893	42965	12101	10187	20100	40233	51001		80001		0148	0163	0181	0196
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908													
KONSTANZ	443	929	42970	12402	10196	20121	40229	50003		80001		0134	0152	0172	0182
KEMPTEN	705	946													
MEMMINGEN	634	947										0143	0148	0165	0171
OBERSTDORF	810	948													
ZUGSPITZE	2960	961	42789	21401	10032	21041	47165	52006		81202		0119	0128	////	0155

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32480	72821	10180	20143	40185	51005			878//
LIST/SYLT	26	020	11480	42917	10180	20146	40165	52008	69901	70181	83230
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	11570	72811	10186	20140	40166	53003	60021	70386	878//
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	73108	10176	20131	40164	52006	60021	78082	83831
PUTTGARDEN	1	063	16760	73014	10181	20144	40153	52008	69951		
NORDERNEY	11	113	32470	62822	10180	20143	40195	51006			86800
BREMERHAVEN	7	129	11582	23018	10190	20142	40191	52007	69921	70181	82830
CUXHAVEN	5	131	11575	42916	10191	20143	40187	52009	69901	70181	84800
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	53012	10197	20130	40172	51002	69941	72568	85900
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	21460	72706	10188	20160	40168	52004			72582 872//
EMDEN-HAFEN	5	203	11475	62818	10196	20134	40203	52006	69911	70182	86230
OLDENBURG	11	215	11570	62910	10190	20130	40205	51002	69901	70286	85230
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	11578	62714	10199	20135	40197	51004	69911	72122	85830
SOLTAU	77	235	11565	62710	10183	20159	40194	50006	60021	72164	86801
LUECHOW	17	253	11558	52809	10178	20154	40187	50005	69981	72164	84801
LINGEN	21	305	11565	72808	10194	20142	40213	51005	69941	70262	8627//
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11662	62810	10198	20125	40215	51004	69931	70262	86800
OSNABRUECK	95	317	11572	72707	10189	20140	40211	51004	69941	70262	84832
GUETERSLOH	72	320	11562	72610	10196	20125	40220	50001	69911	70362	878//
BAD SALZUFLEN	98	325	11567	72805	10196	20132	40213	50003	69951	70262	878//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11560	72810	10162	20144	40207	52007	69981	78066	878//
BRAUNSCHWEIG	81	348	11577	72707	10167	20143	40205	52010	60011	76062	8557//
BERLIN-DAHLEM	51	381	11640	72711	10187	20170	40178	54000	60011	72182	8357//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11556	72819	10198	20157	40176	55004	60021	76162	8653//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11456	82815	10192	20166	40178	55003	60021	76186	8487//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11570	62705	10217	20131	40228	50006	69901	72162	83841
BOCHOLT	21	406	11665	62907	10220	20125	40225	50001	69951	70162	83230
ESSEN	152	410	11570	72806	10204	20136	40227	50002	69911	70262	86841
KAHLER ASTEN	839	427	11230	82708	10124	20117	48551	52006	69941	72186	877//
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11435	82505	10161	20140	40224	52004	69961	72186	885//
KASSEL	231	438	11660	83106	10179	20129	40218	53007	69901	76162	875//
GOETTINGEN	175	444	11557	83007	10175	20141	40215	53006	69911	76162	8687//
BRAUNLAGE	607	452	11456	82905	10143	20130	40206	52006	69971	76162	8687//
AACHEN	202	501	11965	82403	10199	20136	40228	50001	69901	72162	8807//
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	11681	82703	10196	20110	40221	53004	69901	76061	8452//
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11662	72705	10206	20127	40231	53007	69901	76062	8357//
BENDORF	127	515	11768	83506	10215	20111	40227	53004	69901	76062	8357//
BAD MARIENBERG	547	526	11870	82805	10180	20112	40236	52006	69901	76162	8357//
GIESSEN	186	532	32580	82407	10222	20099	40231	54000			875//
BAD HERSFELD	212	542	11763	83010	10214	20081	40211	53001	69901	76062	8557//
WASSERKUPPE	921	544	11665	82509	10178	20097	48572	50001	69901	77072	8157//
TRIER-PETRISBERG	265	609	32979	73306	10256	20083	40219	57008			81038
DEUSELBACH	480	615	32775	82913	10227	20082	40210	58003			81547
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS	805	635	11665	73409	10198	20098	48581	53001	69901	76062	8257//
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11875	82511	10253	20099	40214	56006	69901	76061	8257//
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32778	72908	10222	20090	40216	50000			81178
WUERZBURG	268	655	11780	73009	10247	20139	40206	58006	69901	72162	8387//
BAD KISSINGEN	262	658	11774	82906	10235	20099	40203	58003	69901	70262	8187//
COBURG	337	671	11768	82703	10220	20102	40206	57007	69901	72162	8117//
BAMBERG	239	675	32770	82806	10245	20081	40203	57010			8451//
HOF	567	685	11768	82915	10211	20093	40203	55000	69901	78011	8327//
WEIDEN	438	688	32776	52508	10252	20072	40195	57013			83201
BERUS	363	704	32975	72308	10263	20105	40213	58005			82048
THOLEY	396	706	32975	72706	10242	20097	40212	58008			82037
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32868	73306	10253	20093	40214	58004			81532
WEINBIET	553	724	32675	62613	10256	20095	40203	56003			81232
KARLSRUHE	112	727	32866	42307	10304	20113	40211	58010			81131
MANHEIM	96	729	32875	52509	10285	20103	40213	57008			81282
STUTTGART, FLUGH	396	738	32780	59902	10260	20074	40203	57009			81104
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32980	73304	10257	20077	40214	58007			81031
OEHRINGEN	276	742	32868	52905	10262	20087	40218	57007			81232
WEISSENBURG	422	761	32875	32604	10262	20050	40197	58008			81131
NUERNBERG	319	763	32775	72411	10270	20075	40203	57014			83231
REGENSBURG	366	776	32770	52406	10273	20055	40203	57013			82231
GR. ARBER	1437	791	32475	42711	10147	20030	48573	54000			81132
FREIBURG	269	803	32680	13606	10272	20073	40220	58007			81131
FREUDENSTADT	797	815	32980	12905	10229	20049	48591	58003			81041
KLIPPENECK	973	818	32783	13005	10227	20042	48591	54000			81101
STOETTEN	734	836	32980	43008	10224	20051	40214	58003			81042
ULM	522	838	32878	11906	10264	20068	40202	58009			81102
AUGSBURG	461	852	32980	22205	10254	20064	40208	57008			80001
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32880	33003	10253	20061	40206	58007			81101
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	32975	22202	10242	20086	40211	58010			80001
PASSAU	409	893	32765	11904	10243	20112	40213	57009			81201
BREMEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32581	30205	10158	20060	48585	53003			81102
KONSTANZ	443	929	32974	10903	10245	20090	40217	53001			81041
KEMPTEN	705	946	32575	13302	10223	20081	40211	58004			81102
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	32770	10203	10235	20079	48591	58003			81202
ZUGSPITZE	2960	961	32788	41704	10038	21009	47173	52007			83202
HOHENPEIßENBERG	977	962	32781	31604	10208	20088	48583	50000			81101
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32780	20505	10234	20091	40201	57006			81102
WENDELSTEIN	1832	980	32582	42404	10133	20046	48582	51006			82101

FF-FF

XX GG

23 28

22 27

26

31

26

27

26

25

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
			11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	
HELGOLAND	4	015	41482	32920	10178	20139	40192	52007	22 29
LIST/SYLT	26	020	42481	33116	10188	20139	40175	52010	
LECK	7	022							
HUSUM	28	026							
MEIERWIK	27	033							
SCHLESWIG	43	035	42575	72910	10190	20139	40173	51007	
HOHN	12	038							
KIEL-HOLTENAU	31	046	41565	62812	10187	20122	40170	52006	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72916	10185	20159	40156	52003	
NORDERNEY	11	113	42475	33018	10181	20130	40203	51008	25
BREMERHAVEN	7	129	41582	53019	10186	20144	40194	51003	21 27
CUXHAVEN	5	131	41572	43013	10189	20147	40192	52005	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	43012	10189	20114	40176	50004	27
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	72808	10196	20128	40172	52004	
EMDEN-HAFEN	5	203	42475	72817	10190	20140	40210	52007	
OLDENBURG	11	215	42670	33016	10205	20108	40206	53001	
AHLHORN	49	218							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41682	42717	10219	20122	40195	58002	25
SOLTAU	77	235	41580	72812	10193	20131	40192	57002	26
LUECHOW	17	253	41565	72611	10185	20148	40186	50001	
LINGEN	21	305	42470	73008	10200	20140	40212	58001	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42780	72912	10211	20108	40211	57004	
OSNABRÜCK	95	317	42575	73008	10196	20127	40208	58003	
GUETERSLOH	72	320	42670	82911	10210	20111	40216	55003	
BAD SALZUFLEN	98	325	42577	73004	10193	20123	40212	58001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	42815	10212	20116	40198	57008	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41570	22711	10202	20120	40195	57009	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41562	62810	10182	20150	40179	50001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41562	62815	10189	20131	40182	53005	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41458	62814	10183	20149	40181	51003	30
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42668	73107	10225	20138	40221	57007	
BOCHOLT	21	406	42666	73307	10225	20132	40220	57005	
ESSEN	152	410	42568	53006	10217	20134	40229	57006	
KAHLER ASTEN	839	427	41465	72910	10142	20107	48555	57001	25
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	72807	10192	20118	40217	57004	
KASSEL	231	438	41666	73106	10199	20105	40212	55004	
GOETTINGEN	175	444	41566	72808	10197	20112	40209	58005	
BRAUNLAGE	607	452	41458	72805	10128	20116	40208	58001	
AACHEN	202	501	42662	53603	10240	20140	40215	57009	
NOERVENICH	118	502							
MUERBURG	627	510	41680	53605	10210	20098	40211	57005	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41665	63110	10242	20123	40223	58007	
BENDORF	127	515	41670	73206	10238	20122	40212	57012	
BAD MARIENBERG	547	526	41670	42908	10215	20111	40220	57007	
GIESSEN	186	532	42580	63010	10240	20114	40221	58008	
BAD HERSFELD	212	542	41668	73007	10206	20103	40210	58001	
WASSERKUPPE	921	544	41565	82609	10153	20097	48565	58002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42880	32608	10277	20100	40207	57010	
DEUSELBACH	480	615	42681	33007	10246	20091	40200	58007	
PFERDSFELD	396	626							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41672	73010	10190	20109	48573	58004	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41778	62704	10263	20113	40208	58005	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41980	72908	10219	20090	40209	58006	
WUERZBURG	268	655	41680	72711	10231	20115	40206	57002	
BAD KISSINGEN	262	658	41772	72707	10229	20108	40199	58005	
COBURG	337	671	41775	83104	10208	20086	40204	56004	
BAMBERG	239	675	41770	83108	10231	20102	40204	55002	
HOF	567	685	41666	72712	10199	20096	40194	57012	
WEIDEN	438	688	41772	82902	10235	20078	40186	57010	
BERUS	363	704	42975	72807	10256	20099	40209	57004	
THOLEY	396	706	42980	32804	10256	20088	40203	57007	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42765	53007	10257	20089	40207	56006	
WEINBIET	553	724	42875	72908	10245	20098	40203	58003	
KARLSRUHE	112	727	42870	83005	10296	20103	40203	57008	
MANHHEIM	96	729	42880	73608	10266	20105	40209	58005	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42880	63310	10267	20067	40189	57012	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42880	73212	10263	20084	40203	57011	
OEHRINGEN	276	742	41575	83107	10248	20092	40217	58001	
WEISSENBURG	422	761	42775	73108	10258	20055	40189	56008	
MUERNBERG	319	763	41775	82813		20099	40202	55004	
REGENSBURG	366	776	42780	73110	10270	20044	40184	57019	
GR. ARBER	1437	791	42670	62312	10159	20046	48562	57011	
FREIBURG	269	803	42680	63606	10292	20052	40204	57013	
FREUDENSTADT	797	815	42980	42606	10236	20052	48587	58007	
KLIPPENACK	973	818	42883	23005	10251	20044	48587	57010	
STOETTEN	734	836	42775	73210	10242	20076	40199	57010	
ULM	522	838	42878	73303	10280	20075	40186	57012	
AUGSBURG	461	852	42782	22207	10272	20075	40191	57013	
NEUBERG/DONAU	380	853							
LANDSBERG	623	857							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858							
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42880	22806	10262	20078	40192	57013	
ERDING	462	869							
MUEHLDOERF	405	875	42780	42905	10256	20084	40193	57015	
PASSAU	409	893	42768	22406	10258	20089	40191	57019	
BREMEN	212	900							
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42582	53207	10173	20048	48583	58002	
KONSTANZ	443	929	42981	31803	10275	20075	40195	57020	
KEMPTEN	705	946	42581	10304	10243	20087	40196	57009	
MEMMINGEN	634	947							
OBERSTDORF	810	948	42770	20104	10242	20083	48584	58010	
ZUGSPITZE	2960	961	42782	42606	10059	20005	47177	51002	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42783	22406	10220	20085	48576	58001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42780	20605	10244	20090	40186	57011	
WENDELSTEIN	1832	980	42582	23103	10136	20050	48581	58001	

18 UHR UTC

18 UHR UTC												ERDBODENTEMP.							
STATION	HOEHE	III	11HV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	14 UHR UTC							
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N				
												12-18	18	06-18					
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R					
HELGOLAND	4	015		11482	33015	10175	20141	40200	51008	69902	70181	83201	22	29	10183				
LIST/SYLT	26	020		12481	33215	10176	20140	40183	52008	69902		82231			10190				
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035		12575	23012	10181	20134	40181	52008	60022		82800			10207		0218	0191	0177 0169
HOHN	12	038																	
KIEL-HOLTENAU	31	046		11565	32812	10184	20120	40178	52008	60022	70281	83801			10198		0200	0187	0177 0166
PUTTGARDEN	1	063		16760	72711	10188	20159	40161	52005	69952					10198		0189	0190	0179 0182
NORDERNEY	11	113		32575	33013	10177	20140	40209	53006			82242	25	10191			0217	0205	0193 0187
BREMERHAVEN	7	129		11582	63117	10177	20147	40202	52008	69922	70281	86801	21	27	10190				
CUXHAVEN	5	131		11575	33015	10174	20145	40199	51007	69902	70181	83830	30	10195			0217	0210	0198 0181
HAMBURG, FLUGH.	16	147		11575	63009	10173	20130	40187	52010	69902	72582	86800	27	10210			0198	0192	0182 0165
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156		13777						60022					10213		0207	0193	0178 0174
EMDEN-HAFEN	5	203		13777						69912					10205		0244	0219	0194 0187
OLDENBURG	11	215		12570	33110	10180	20107	40212	51006	69902		83800			10217		0219	0206	0190 0186
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224		11582	33111	10190	20126	40201	53006	69912	70181	83800	25	10220			0227	0199	0182 0179
SOLTAU	77	235		13777						60022					10202		0204	0199	0185 0191
LUECHOW	17	253		13777						60012					10194		0208	0206	0192 0184
LINGEN	21	305		13777						69942					10204		0194	0194	0189 0184
MUENSTER/OSNAB.	48	315		12670	73107	10202	20132	40212	53001	69932		87877			10216		0217	0207	0195 0197
OSNABRUECK	95	317		13777						69942					10204		0198	0196	0192 0189
GUETERSLOH	72	320		12670	83204	10203	20117	40213	56004	69912		88877			10219				
BAD SALZUFLEN	98	325															0206	0208	0204 0205
HANNOVER, FLUGH.	56	338		11580	52812	10193	20121	40200	53002	69982	70181	85800	26	10219			0220	0202	0190 0187
BRAUNSCHWEIG	81	348		12570	62612	10192	20133	40194	55001	60032		86800			10206		0194	0186	0181 0185
BERLIN-DAHLEM	51	381		11580	62808	10176	20131	40180	55000	60022	78082	85931			10213		0203	0205	0203 0196
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382		11575	72912	10181	20130	40181	55001	60032	71686	84877	26	10222					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384		11575	72814	10184	20131	40181	55000	60022	70386	82877	30	10217			0193	0196	0192 0186
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400		12668	43103	10229	20136	40214	57007	69902		83841			10240		0260	0246	0218 0204
BOCHOLT	21	406		13777						69952					10236		0216	0208	0202 0198
ESSEN	152	410		32572	33202	10214	20140	40215	57005			83231			10229		0234	0230	0209 0202
KAHLER ASTEN	839	427		11458	72908	10143	20113	48555	56001	69942	70282	87877	25	10152			0162	0153	0147 0144
BAD LIPPSPRINGE	157	430		12570	73005	10192	20118	40215	55002	69962		87877			10196		0205	0200	0188 0190
KASSEL	231	438		11562	73203	10195	20118	40209	56004	69902	70262	87877			10213		0214	0203	0202 0201
GOETTINGEN	175	444		13777						69912					10206		0194	0193	0199 0195
BRAUNLAGE	607	452		13777						60022					10166		0159	0162	0156 0147
AACHEN	202	501		13960	53201	10224	20132	40212	56005	69902		80001			10243		0252	0231	0211 0206
NOERVENICH	118	502																	
NUERBURG	627	510		11975	13606	10190	20116	40210	56007	69902	70161	80001			10221		0221	0206	0193 0178
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513		11770	23307	10238	20122	40217	56006	69902	70161	82400			10251		0260	0233	0219 0217
BENDORF	127	515		11504	33504	10238	20118	40212	55002	69902	70160	80002			10260		0306	0260	0252 0251
BAD MARIENBERG	547	526		13777						69902					10223		0221	0210	0201 0194
GIESSEN	186	532		32580	53108	10226	20118	40221	56002			84801			10251		0239	0227	0220 0213
BAD HERSFELD	212	542															0216	0209	0204 0204
WASSERKUPPE	921	544		11568	73111	10146	20105	48560	56004	69902	70262	87577			10190		0195	0189	0169 0159
TRIER-PETRISBERG	265	609		32780	43004	10263	20093	40198	57010			81101			10286		0275	0265	0243 0220
DEUSELBACH	480	615		43777											10247		0250	0226	0206 0194
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635		11680	13009	10180	20114	48567	57005	69902	70161	81832			10201			0221	0189 0164
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637		11780	33307	10249	20118	40203	56005	69902	70161	81171			10267		0267	0251	0235 0224
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648		13777						69902					10232		0248	0230	0210 0198
WUERZBURG	268	655		11780	63505	10228	20123	40203	55002	69902	70162	82871			10256		0259	0246	0231 0216
BAD KISSINGEN	262	658		13668	63504	10220	20113	40200	55000	69902		86800			10249		0254	0242	0224 0210
COBURG	337	671		13777						69902					10235		0230	0224	0209 0197
BAMBERG	239	675		13777						69902					10254		0247	0228	0216 0205
HOF	567	685		11670	83407	10175	20098	40200	55000	69902	70382	87577			10229		0239	0200	0182 0166
WEIDEN	438	688		11766	72003	10180	20146	40200	50002	69922	72182	86837			10253		0258	0225	0190 0168
BERUS	363	704															0272	0260	0244 0230
THOLEY	396	706		43777											10262		0278	0259	0226 0213
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708		32970	33006	10252	20084	40196	56012			81041			10269		0246	0226	0206 0202
WEINBIET	553	724																	
KARLSRUHE	112	727		43777											10317		0356	0305	0263 0233
MANNHEIM	96	729		32980	60506	10258	20117	40203	56005			85031			10290		0296	0268	0235 0225
STUTTGART, FLUGH.	396	738		32875	73403	10240	20097	40193	58001			8153							

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	ND OFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	21 UHR UTC
HELGOLAND	4	015	42475	22909	10164	20138	40203	53003	82101		
LIST/SYLT	26	020	42481	43111	10162	20139	40190	52007	84200		
LECK	7	022	42465	33104	10136	20116	40193	52007	81200		
HUSUM	28	026	42575	13004	10139	20118	40194	50007	81201		
MEIERWIK	27	033	42665	32910	10150	20125	40189	52011	81501		
SCHLESWIG	43	035	42960	12904	10149	20139	40193	52011	80002		0174 0179 0181 0167
HÖHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41657	42707	10154	20141	40192	52013	71011	84500	0160 0170 0175 0167
PUTTGARDEN	1	063	46760	13016	10178	20168	40171	52010			0171 0176 0183 0182
NORDERNEY	11	113	42575	23006	10171	20137	40209	54000	82202		0196 0207 0205 0193
BREMERHAVEN	7	129	42582	12707	10157	20141	40202	54000	81201		
CUXHAVEN	5	131	42570	23007	10162	20142	40203	51004	81801		0176 0179 0188 0186
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42565	52903	10162	20141	40199	52012	85500		0166 0172 0179 0168
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	12604	10172	20151	40206	53001			0187
OLDENBURG	11	215	42660	22701	10123	20088	40217	51005	81501		0180 0195 0198 0187
AHLHORN	49	218	42965	12801	10149	20117	40221	51009	81031		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42782	23003	10142	20111	40208	52007	81501		0156 0180 0187 0179
SOLTAU	77	235									0179
LUECHOW	17	253									0184
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42660	31902	10151	20131	40215	53002	81501		0196 0202 0204 0197
OSNABRÜCK	95	317							80001		
GUETERSLOH	72	320	42970	30000	10176	20136	40219	52006			
BAD SALZUFLEN	98	325							81530		0170 0183 0193 0187
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42780	22903	10149	20116	40210	52009	82530		0164 0173 0182 0184
BRAUNSCHWEIG	81	348	42784	53304	10174	20126	40205	52010	70182	85800	0182 0189 0195 0197
BERLIN-DAHLEM	51	381	41480	52803	10156	20145	40188	51003	70182	85831	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41475	72806	10157	20142	40188	53007	72586	87811	0179 0186 0191 0186
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41575	72706	10163	20148	40188	52006			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	00000	10191	20144	40214	54000			0209 0219 0224 0208
BOCHOLT	21	406	42658	30000	10168	20139	40219	51003	83500		0208 0214 0210 0201
ESSEN	152	410	42970	10000	10176	20142	40219	53002	81031		0199 0207 0214 0202
KAHLER ASTEN	839	427	42558	73009	10130	20115	48551	54000	87511		0141 0149 0148 0143
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42762	53401	10179	20126	40213	51002	85500		0194 0205 0207 0200
GOETTINGEN	175	444									0194
BRAUNLAGE	607	452									0147
AACHEN	202	501	42960	31502	10192	20145	40216	53002	80001		0215 0225 0224 0203
NOERVENICH	118	502	42960	40000	10170	20108	40225	53002	80001		
MUERBURG	627	510	42959	00303	10160	20115	40222	51004			0192 0198 0199 0182
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42966	20805	10162	20130	40219	55001	81041		0224 0237 0232 0218
BENDORF	127	515	42962	21202	10184	20122	40217	52002	80001		0248 0270 0269 1111
BAD MARIENBERG	547	526									0193
GIessen	186	532	42773	33301	10181	20126	40228	53003	81501		0218 0221 0225 0215
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42563	23007	10128	20100	48555	50002	82500		0167 0176 0172 0159
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	10306	10210	20120	40212	53008	80001		0267 0269 0264 0224
DEUSELBACH	480	615	42975	50402	10186	20120	40209	53007	80001		0196
PFERDSFELD	396	626	42759	11005	10184	20093	40220	53008	80001		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42981	23310	10138	20122	48557	50001	81031		0191 0194 0166
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	20304	10201	20115	40212	50006	81031		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42982	23202	10196	20138	40211	53004	80001		0218 0228 0231 0217
BAD KISSINGEN	262	658									0212
COBURG	337	671									0200
BAMBERG	239	675	46111	13603	10200	20131	40211	53007			0208
HOF	567	685	42762	73305	10159	20106	40211	52007	87511		0175 0186 0184 0168
WEIDEN	438	688	42665	72503	10169	20151	40204	51003	87811		0183 0193 0191 0173
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706	42970	20103	10220	20089	40207	52003	80002		0213
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	23304	10163	20093	40206	53003	80001		0230 0231 0218 0201
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									0244
MANNHEIM	96	729	42970	10106	10216	20135	40209	53004	80001		0232 0244 0242 0224
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	53303	10214	20094	40203	50006	80001		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42977	30300	10215	20098	40208	51005	81041		0228 0242 0238 0206
OEHRINGEN	276	742	42962	10701	10192	20106	40218	53003	81030		0239 0242 0242 0213
WEISSENBURG	422	761	42768	60000	10185	20123	40206	53006	81530		0232 0243 0244 0213
MUERNBERG	319	763	42970	23003	10194	20114	40214	53006	82030		0223 0226 0229 0210
REGENSBURG	366	776	42975	23402	10190	20116	40207	53003	82030		0227 0235 0235 0213
GR. ARBER	1437	791	41670	53317	10106	20083	48552	56006	70162	85500	24 31
FREIBURG	269	803	42980	41204	10229	20072	40207	53002	81031		0248 0257 0254 0224
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENACK	973	818									0183
STOETTEN	734	836	42970	63306	10185	20101	40213	52002	88071		0214 0216 0208 0173
ULM	522	838	42665	70000	10216	20083	40203	51003	87511		0202
AUGSBURG	461	852	42775	70000	10210	20096	40204	53002	85571		0235 0241 0226 0204
NEUBERG/DONAU	380	853	41765	73302	10178	20112	40212	53002	72162	87500	
LANDSBERG	623	857	42970	70403	10185	20076	40218	53007	87031		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41980	72902	10188	20094	40218	53004	70362	87031	0204 0221 0218 0166
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	73002	10200	20077	40206	52005	87071		
ERDING	462	869	41970	60000	10189	20090	40220	52004	72166	85520	0232 0240 0225 0195
MUEHLDOERF	405	875	46760	13403	10178	20131	40210	52009			0218 0226
PASSAU	409	893	42665	80402	10174	20124	40208	50011	88511		
BREMEN	212	900	42980	20403	10190	20082	40216	51005	81031		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42883	23505	10147	20052	48578	50002	80002		
KONSTANZ	443	929	42981	33603	10202	20141	40201	55000	81041		0183
KEMPTEN	705	946	42975	71602	10178	20114	40210	53001	85032		
MEMMINGEN	634	947	42984	60000	10181	20085	40216	52002	86030		0168
OBERSTDORF	810	948	42975	02102	10136	20083	48563	51002			
ZUGSPITZE	2960	961	41782	73306	10022	21013	47170	58002	70342	81472	0173 0183 0181 0155
HOHENPEIßENBERG	977	962	41683	72705	10190	20050	48566	58003	70262	83571	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42782	72312	10116	20029	48579	51001	87071		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15				FREITAG, DEN 10. AUGUST 1990				NUMMER 222											
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			
YVGG	1012			1012			1012			1012			1012			1012			
	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	
	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	
HPA	3172	-39	12 19				3176	-37	09 11	3165	-39	10 20	3164	-39	06 19	3175	-36	-75 06 09	
	2705	-46	11 06	2694			2704	-45	11 15	2697	-45	11 24	2697	-46	12 17	2705	-42	-78 10 15	
	2437	-46	10 10	2426	-50	09 11	2434	-47	11 11	2429	-50	11 18	2429	-51	09 15	2436	-49	-83 09 10	
	2102	-50	26 04	2095	-50	20 02	2099	-50	18 33	2097	-52	12 07	2097	-52	14 11	2100	-50	-84 28 04	
	1862	-50	27 05	1878	-52	26 04	1881	-51	27 03	1879	-53	25 05	1879	-53	26 06	1881	-51	-85 23 06	
	1650	-52	29 06	1647	-52	-65 30 08	1649	-52	-85 26 09	1649	-53	-85 30 09	1649	-53	-85 28 12	1649	-52	-85 27 08	
	1387	-50	30 21	1385	-52	-62 30 21	1389	-53	-86 30 21	1390	-55	-84 30 17	1390	-54	-78 29 16	1385	-51	-84 30 18	
	1198	-47	-57 31 30	1198	-51	-60 30 39	1204	-55	-69 31 38	1207	-59	-66 31 31	1206	-58	-69 32 29	1197	-50	-74 29 29	
	1050	-46	-53 33 35	1054	-52	-59 29 63	1061	-53	-60 29 62	1066	-55	-61 33 39	1065	-53	-62 33 32	1054	-53	-60 28 49	
	0928	-43	-47 35 32	0934	-44	-51 28 66	0941	-44	-49 29 53	0946	-44	-50 33 33	0945	-44	-52 34 32	0944	-44	-51 28 45	
	0730	-30	-35 36 26	0734	-29	-34 29 60	0741	-28	-32 30 41	0745	-27	-32 32 29	0744	-28	-33 33 27	0735	-29	-36 28 51	
	0567	-18	-21 35 23	0571	-17	-20 28 49	0577	-15	-19 31 32	0581	-15	-21 31 25	0580	-15	-24 32 17	0571	-17	-21 28 34	
	0307	-5	-3 31 29	0310	-1	-2 28 35	0314	-0	-2 30 37	0318	-2	-9 29 14	0318	-1	-10 30 06	0311	-2	-5 27 27	
	0150	8	4 30 23	0153	5	4 29 21	0156	9	7 29 31	0158	12	2 28 39	0158	12	0 25 08	0153	9	6 27 29	
	0014	18	14 29 16	0017	16	12 28 11	0019	18	13 27 09	0019	12	2 28 39	0019	12	0 25 08	0015	19	13 24 13	
	MARKANTE PUNKTE																		
TROPO- PAUSE		322	-43	-47 35 32	235	-54	-62 29 60	223	-56	-66 31 56	206	-60	-69 31 30	206	-59	-68 32 33	224	-57	-66 28 43
MAX- WIND				517	-41	-48 29 68	263	-51	-57 29 65										
30/50	0335			0333			0335			0332			0332			0336			
50/100	0452			0448			0450			0448			0448			0451			
100/200	0452			0449			0445			0442			0443			0452			
200/500	0631			0627			0627			0626			0626			0626			
500/1000	0553			0554			0558			0562			0561			0556			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1018	HANNOVER 1018	ESSEN 1018	STUTTART 1018	MUENCHEN 1018		Hannover	Stuttgart	Muenchen
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 36.0 9 25	DDFF 32.4 13 12	DDFF 28.5 10 9	DDFF 30.9 8 9	DDFF 32.4 9 17		021 -47 12 10 024 -50 031 -50 10 6 034 -52 039 16 7 042 -50 12 0 044 16 3 050 -50 20 2 056 -53 25 0 062 24 4 068 -51 078 29 7 086 26 8 100 -52 -65 30 8 121 -54 -65 27 12 132 -52 -63 29 10 137 -53 -64 154 31 21	008 -35 11 17 013 -44 12 26 018 -44 12 10 020 -46 11 24 023 -46 11 24 029 -45 036 -45 042 -49 048 -51 058 -51 065 -51	007 -35 11 21 009 -36 013 -44 11 21 018 -44 14 9 020 -46 12 17 023 -46 10 24 029 -41 7 8 036 -51 15 12 038 13 16 042 -53 046 -51 051 -52 13 7 060 -51 20 2 074 -53 26 6
30.9	9 11	9 18		8 9	11 27				
26.4	8 10	12 12	12 8	10 10	10 15				
23.7	16 9	12 7	7 6	8 13	8 16				
20.7	7 5	15 4	17 7	18 8	18 7				
18.3	26 5	29 3	7 2	22 3	24 5				
15.9	31 12	31 13	32 8	29 14	29 12				
13.5	31 21	31 26	31 25	31 27	32 19				
12.0	34 27	31 41	32 47	31 38	31 33				
10.5	35 33	32 49	32 56	33 55	31 50				
9.0	36 28	32 49	32 49	32 42	31 38				
7.2	35 26	32 45	32 42	31 40	31 32				
5.4	35 22	32 32	31 38	31 33	31 29				
4.2	34 24	32 34	32 34	31 29	29 25				
3.0	34 20	31 39	33 26	29 22	31 20				
2.1	35 10	32 27	32 22	25 15	31 16				
1.5	33 10	30 23	31 17	30 13	30 13				
0.9	31 18	28 30	30 12	31 13	29 13				
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

	JAHRGANG 15						FREITAG, DEN 10. AUGUST 1990						NUMMER 222								
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	1000			1000			1000			1000			1000			1000			1000		
	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF
	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF
HPA																					
10	3173	-40	9 21				3176	-36	8 17				3168	-39	8 21						
20	2705	-45	11 9	2700	-45	10 17	2703	-43	10 15	2701			2699	-46	11 21						
30	2436	-43	9 10	2430	-44	9 11	2433	-46	9 11	2432	-49	9 14	2430	-49	11 17						
50	2101	-50	24 2	2095	-51	23 2	2099	-49	0 0	2099	-51	11 7	2099	-53	17 8						
70	1862	-51	25 6	1877	-52	28 4	1880	-51	28 5	1881	-53	27 6	1881	-52	26 11						
100	1650	-51	28 9	1647	-52	29 9	1650	-52	28 10	1651	-53	29 15	1652	-53	27 14						
150	1336	-51	31 19	1335	-52	30 20	1389	-54	29 18	1391	-54	30 23	1390	-53	30 21						
200	1200	-56	30 35	1199	-56	31 32	1204	-60	30 36	1207	-59	30 30	1205	-55	32 28						
250	1057	-51	33 51	1057	-52	31 47	1063	-52	30 40	1066	-52	33 40	1063	-52	35 45						
300	0936	-42	30 40	0937	-44	30 37	0943	-43	30 38	0945	-43	33 39	0943	-43	32 34						
400	0735	-28	34 29 32	0737	-29	33	0742	-28	35 31 39	0744	-26	33 29	0743	-29	36 33 25						
500	0571	-16	21 23 31	0574	-17	20	0578	-16	25 29 30	0580	-16	23 32 15	0578	-16	26 33 18						
700	0310	-1	2 29 25	0313	-1	2	0316	-1	7 27 23	0317	0	6 35 12	0316	0	6 31 10						
850	0152	9	6 29 20	0155	9	6 28 27	0157	11	6 27 22	0158	12	-2 29 3	0158	11	0 18 1						
1000	0016	15	15 26 14	0017	17	15 23 6	0018	19	12 19 6	0020			0020								
MARKANTE PUNKTE													008	-56	9 20						
													011	-41	11 10						
													015	-41	11 24						
													019	-45	10 11						
													025	-47	9 25						
													039	-52							
													046		10 6						
													049		18 6						
													054	-53	15 2						
													061	-51	28 9						
												076	-52								
												079	-54								
				122		27 13							133		31 16						
				124	-54	28 8							162		30 21						
				131	-52								171	-53	31 21						
				134	-53								185	-53	31 21						
				160	-52	31 22							201	-55							
				180	-52	29 23							210	-59	33 36						
				186	-51								223	-57							
				197	-55								244	-53	35 43						
				209	-58	32 34							259	-50	35 46						
				216	-59	31 46							326	-39							
				244		31 48							353	-35	54						
				260		31 39							372	-32	49						
				306		29 34							388	-30	40						
				329	-39	48							412	-27	33						
				359	-35	38							427		32 20						
				363	-34	38							462	-20	30 33 17						
				409	-27	32							484		33 17						
				474	-20	25							529	-13	23						
				466	-18	21							565	-9	21 33 19						
				502	-17	20							587	-6	28						
				524	-16	26							598	-5	23						
				547	-13	15							600		31 16						
				583	-9	10							610	-5	23						
				592	-8	10							613	-6	19						
				632	-5	7							632	-6	12 29 13						
				677	-2	3							645	-5	9						
				704		31 36							679	-2	8						
				725	0	-1							700	0	-6 31 10						
				757		28 27							727	1	-5 33 4						
				792	5	2							768	5	-4 2 3						
				800		28 25							800	7	0 3 4						
				808	6	5							830		3 4						
				872	11	9							845		0 0						
				912		28 24							870		19 2						
				920		28 24							881	14	1						
				925	15	10 28 23							925	17	3 21 2						
				942	16	9							947	19	4						
				979	18	13							951	19	6 22 1						
				009	17	16							967	11	9 6 1						
				014	17	16 23 4															
TROPO-PAUSE	217	-57	-62 31 46	216	-59	-66 31 46	138	-55	-87 31 16	211	-60	-68 33 36	210	-59	-68 33 36						
MAX-WIND																					
30/50	0335			0334			0334			0333			0331								
50/100	0451			0449			0449			0448			0447								
100/200	0450			0445			0446			0444			0447								
200/500	0629			0625			0626			0627			0627								
500/1000	0555			0557			0559			0560			0558								

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1006	HANNOVER 1006	ESSEN 1006	STUTT GART 1006	MUENCHEN 1006	BERLIN 1006	Hannover			Essen			Stuttgart		
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	KM DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	017 -42	9 9	019	009 -36	10 15	010 -36	8 14	012 -39	12 20
	33,9 9 18	26,4 7 15	33,0 9 23	33,3 10 26	33,0 11 24				10 21	014 -41		017 -42		018 -41	
309	11 13		9 23	10 23	11 24		022 -44			020 -43	10 15	021 -43		022 -48	
264	7 11	7 15	11 10	10 8	6 14		024 -47			032 -48		035 -49		036 -50	
237	18 8	11 11	8 10	10 15	10 13		034 -49			040 -49		042 -50		044 -51	
207	8 2	12 3	17 3	19 4	25 2		036 -50	7 6		049		055 -50		058 -52	
183	30 5	26 4	0 0	20 0	26 7		040 -49			063		068		072	
159	31 13	32 13	35 12	31 13	31 13		044 -51	17 1		070 -51		073		077	
135	30 26	30 27	30 24	30 24	31 18		049	21 2		084		088		092	
120	29 30	30 41	31 38	32 36	32 30		054	24 3		090 -52	-63 29 9	095 -53		100 -53	-85 29 15
105	29 58	29 40	31 46	31 36	33 37		058 -52	28 6		100 -52	-85 26 10	108 -56	-88 28 16		
90	26 64	30 39	31 49	31 35	33 34		063	28 5							
72	27 55	29 44	30 44	32 27	33 24		068	32 7							
54	27 35	29 36	29 31	32 18	34 18		072	26 10							
42	27 34	29 37	28 33	33 16	35 15		073	29 9							
30	25 22	28 31	29 23	29 5	2 7		077	29 14							
21	26 23	28 27	28 24	31 9	1 5		084								
15	27 21	27 27	25 21	27 5	24 1		088								
09	26 17	26 29	27 17	25 5	26 1		092								
MAXIMAL- WINDE	hhhh ddtff 0943 27 66	hhhh ddtff	hhhh ddtff	hhhh ddtff	hhhh ddtff	HHHH DDOFF									