

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG; DEN 10. OKTOBER 1991

00 Uhr UTC

18-24

NUMMER 283

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n		R	12	hLMH	xx qq
Helgoland	4	015	31956	00908	10145	20132	40195	51010				71000
List/Sylt	26	020	31940	00908	10109	20104	40200	53001				71000
Leck	7	022	41915	00905	10086	20075	40203	51001				71200
Husum	28	026	41909	00806	10098	20098	40201	52004				74600
Flensburg/Meierwik	27	033	41915	00804	10108	20097	40205	51002				71000
Schleswig	43	035	31908	00705	10108	20105	40206	51003				74611
Hohn	12	038	41903	00703	10099	20091	40198	52004				74640
Kiel-Holtenau	31	046	31/01	90501	10097	20132	40198	51002				74700
Puttgarden	1	063	36/56	/0809	10137	20118	40207	51008				
Arkona	42	091	32959	01302	10136	20118	40188	51008				
Norderney	11	113	31915	01306	10127	20116	40188	51008				71000
Bremerhaven	7	129	32960	00905	10133	20121	40190	52008				
Cuxhaven	5	131	31925	01003	10131	20124	40195	51008				71000
Hamburg, Flugh.	16	147	31959	00502	10117	20108	40193	52004				74000
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	31913	09901	10121	20102	40207	53005				72840
Schwerin	59	162	32930	09901	10118	20099	40206	52006				
Rostock-warnemünde	4	170	32958	09901	10107	20087	40205	51005				
Teterow	46	177	36///	/0000	10093	20089						
Barth	7	180	36///	/0000	10078	20062	40207	52004				
Greifswald	2	184	32935	09901	10068	20055	40203	50003				
Ueckermünde	1	193	36///	/0000	10079	20060	40208	52003				
Emden-Hafen	5	203										
Oldenburg	11	215	31920	00701	10090	20075	40186	52004				71200
Ahlhorn	49	218	41907	00702	10091	20081	40194	53007				74440
Bremen, Flugh.	3	224	31902	00000	10106	20099	40192	52008				74140
Soltau	77	235										
Bolzernburg	45	249	36///	/1502	10124	20093	40203	51006				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	32925	09901	10090	20078	40197	53006				
Marnitz	81	264	36///	/1001	10102	20096	40205	52005				
Neuruppin	38	270	32950	09901	10108	20103	40204	51006				
Neubrandenburg	81	280	31918	00000	10108	20102	40203	52002				71000
Angermünde	56	291	31900	00000	10084	20075	40200	50006				74440
Lingen	22	305										
Muenster/Osnabrueck	48	315	31916	01303	10108	20104	40184	52008				72840
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320	31915	00000	10101	20097	40192	51009				71100
Bad Salzfluren	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	31910	00602	10088	20084	40196	52010				74140
Braunschweig	81	348	31956	00000	10100	20097	40195	52010				71000
Gardelegen	47	359	36///	/0000	10078	20049	40204	51009				
Magdeburg	79	361	31918	09901	10095	20089	40199	52011				71000
Potsdam	81	379	32959	01602	10122	20104	40200	53004				
Berlin-Dahlem	51	381	31957	01201	10106	20099	40198	51004				71000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31960	00000	10104	20093	40200	52007				71100
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31956	01101	10114	20100	40200	52005				71000
Berlin-Schönefeld	47	385	31958	09901	10103	20074	40195	53004				71100
Lindenberg	98	393	32960	00000	10110	20090	40199	53006				
Manschnow	12	396	36///	/3602	10095	20078	40198	52003				
Querseldorf, Flugh.	45	400	32958	01503	10127	20106	40180	52012				
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32963	11703	10115	20101	40183	51008			80001	
Kahler Asten *	839	427	32965	01910	10089	20078	48508	52005				
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	31902	01701	10107	20105	40196	51008				74640
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	32960	09901	10095	20079	40199	52008				
Braunlage	607	452										
Brocken *	1142	453	32970	01801	10105	20063	48533	51011				
Artern	164	460	32960	09901	10097	20082	40200	51012				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32957	01603	10115	20087	40194	51008				
Wittenberg	105	474	32959	00000	10102	20077	40200	51009				
Oschatz	150	480	32960	09901	10079	20064	40206	51007				
Dresden-Klotzsche	230	488	32970	01502	10114	20078	40209	52006				
Doberlug-Kirchhain	97	496										
Cottbus	69	496	32960	00000	10094	20070	40204	52008				
Görlitz	237	499	32962	02203	10110	20072	40209	51007				
Aachen	202	501	32958	01003	10125	20086	40173	52014				
Noervenich	118	502	41930	01303	10099	20096	40185	52011				72800
Nuerburg	627	510	32968	01808	10122	20072	40182	52009				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32958	00805	10113	20093	40183	51010				
Bendorf	127	515	36/25	/0705	10091	20075	40193	52010				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	31/04	90102	10110	20106	40204	52007				74544
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	31925	01708	10086	20075	48518	52004				71000
Meinungen *	450	548	32960	09901	10078	20072	40209	51006				
Schmücke *	937	552	32/7	/0098	10098	20072	48527	51004			81111	
Erfurt-Bindersleben *	315	552	32970	02302	10102	20073	40204	51010				
Neuhaus a.R. *	845	557	32960	01903	10100	20095	48521	51004				
Gera-Leumnitz *	311	567	32968	01903	10100	20074	40196	51005				
Chemnitz	418	577	32969	09901	10118	20093	40201	51009				
Fichtelberg *	1213	578	31976	01204	10068	20054	48525	53006				70241
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/1805	10073	20060	48525	52007				
Trier-Petrisberg	265	609	32968	00305	10120	20102	40177	50004				
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41912	00502	10080	20079	40201	52005				71000
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635										
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31/02	90303	10097	20097	40193	53009				74541
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655										
Bad Kissingen	262	658	31/01	90000	10098	20096	40198	51005				74541
Coburg	337	671										
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	31950	02401	10075	20069	40212	52010				71000
Weiden	438	688	32960	00000	10088	20082	40209	51007				
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32958	20605	10110	20092	40182	51005				82030
Weinbiet	553	724	46///	/1109	10125	20116	40188	52003				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729										
Stuttgart, Flugh.	396	738	32970	02801	10078	20066	40197	53004				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32970	01505	10105	20090	40188	52007				
Gehrtingen	276	742										
Weissenburg	422	761										
Nuernberg	319	763	31925	01102	10100	20091	40198	54000				74000
Regensburg	366	776	41906	00402	10070	20064	40212	52008				74640
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	31939	03402	10116	20109	40185	50004				71000
Freudenstadt *	797	815	36/59	/1603	10089	20064	48513	52003				
Klippeneck *	973	818										
Stoetten	734	836	32959	01405	10105	20089	40200	51006				
Ulm	522	838										
Augsburg	461	852	31915	00000	10067	20057	40210	52014				71000
Neuberg/Donau	380	853	41901	00000	10049	20046	40222	52010				74640
Landsberg	623	857	42958	02003	10073	20061	40215	52004				
Fuerstenfeldbruck	513	853	41930	00000	10060	20039	40218	51016				71100
Muenchen, Flugh.	529	866	31957	01003	10062	20052	40215	53002				71000
Erding	462	869										

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	03 Uhr UTC		ff-ff xx gg
									7www	8NCCC 12 LMH	
Helgoland	4	015	41950	00808	10143	20131	40196	53001		71000	
List/Sylt	26	020	41912	00808	10107	20104	40203	51003		71000	
Leck	7	022	41902	00906	10088	20086	40207	52004		74640	
Musum	28	026	41/02	91007	10086	20084	40207	52005		74744	
Flensburg/Meierwik	27	033	41/01	90804	10110	20108	40208	52003		74741	
Schleswig	43	035	41/01	90604	10103	20102	40210	53004		74544	
Hohn	12	038	41902	00903	10097	20099	40202	52004		74440	
Kiel-Holtenau	31	036	41/01	90602	10103	20103	40205	51005		74544	
Puttgarden	1	063	46/41	/0905	10136	20131	40206	52008			
Arkuna	42	091	42950	02302	10128	20106	40210	51003			
Norderney	11	113	41915	01406	10121	20111	40191	52003		71000	
Bremerhaven	7	129	41945	01102	10115	20108	40198	53008		71000	
Cuxhaven	5	131	41920	01207	10120	20115	40199	53004		71000	
Hamburg, Flugh.	16	147	41959	00502	10106	20098	40197	52004		74000	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41906	09901	10106	20106	40211	51004		74640	
Schwerin	59	162	42920	09901	10094	20080	40210	50004			
Rostock-Warnemünde	4	170	42940	01502	10103	20084	40210	51005			
Teterow	46	177	46/11	/9901	10076	20070					
Barth	7	180	46/11	/9901	10056	20042	40211	52004			
Greifswald	2	184	41930	09901	10064	20049	40207	53004			
Ueckermünde	1	193	46/11	/0000	10071	20052	40213	52005			
Emden-Hafen	5	203									
Oldenburg	11	215	41909	00902	10091	20077	40194	52008		74640	
Ahlhorn	49	218	41901	01102	10068	20065	40202	52007		74644	
Bremen, Flugh.	3	224	41901	01102	10077	20072	40200	52008		74640	
Soltau	77	235									
Boizenburg	45	249	46/11	/1002	10111	20084	40207	51004			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	41912	00000	10071	20058	40204	53006		71000	
Marnitz	81	264	46/11	/0000	10084	20079	40212	52006			
Neuruppin	38	270	42928	09901	10100	20099	40207	52002			
Neubrandenburg	81	280	41903	09901	10073	20070	40212	53007		74240	
Angermünde	56	291	41900	00000	10062	20055	40208	53008		74440	
Lingen	22	305									
Muenster/Osnabrueck	48	315	41902	01202	10077	20075	40190	51005		74444	
Osnabrueck	95	317									
Guetersloh	72	320									
Bad Salzuflen	98	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41906	01201	10081	20080	40202	52005		74640	
Braunschweig	81	348	41957	02102	10091	20086	40202	52007		71000	
Gardlegen	47	359	46/11	/0000	10062	20039	40208	53004			
Magdeburg	79	361	41918	09901	10087	20080	40204	52004		71000	
Potsdam	81	379	42958	09901	10122	20099	40205	53004			
Berlin-Dahlem	51	381	41957	01302	10090	20084	40203	52005		71000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41948	00000	10089	20077	40203	52003		71100	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41956	01102	10104	20093	40204	52004		71100	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42930	00000	10073	20051	40203	53007			
Lindenbergl	98	393	42940	01902	10098	20083	40209	53009			
Manschnow	12	396	46/11	/0202	10064	20060	40207	53009			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42958	01202	10118	20092	40181	51001			
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42968	21304	10108	20093	40186	50002		80001	
Kahler Asten *	839	427	42970	12211	10095	20064	48514	52006		80001	
Bad Lippspringe	157	430									
Kassel	231	438	41/01	91702	10097	20095	40205	52008		74544	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	42956	09901	10079	20065	40209	52007			
Braunlage	607	452									
Brocken *	1142	453	42975	01501	10105	20058	48535	51002			
Artern	164	460	42957	09901	10082	20079	40209	51007			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42940	01503	10097	20077	40196	51001			
Wittenberg	105	474	42957	00000	10090	20077	40207	52006			
Oschatz	150	480	42962	01902	10078	20061	40214	53008			
Dresden-Klotzsche	230	488	42970	01601	10098	20073	40217	52007			
Doberlug-Kirchhain	97	490	46/11	/1602	10064	20054	40211	53007			
Cottbus	69	496	42958	00000	10077	20056	40213	52008			
Görlitz	237	499	42959	02305	10117	20083	40214	53006			
Aachen	202	501	41956	01804	10118	20095	40171	58002		71000	
Noerwenich	111	502	41925	01603	10087	20085	40191	52006		71000	
Nuerburg	627	510	42975	01805	10132	20069	40180	51002			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42958	01104	10103	20086	40185	53002			
Bendorf	127	515	46/10	/3301	10085	20069	40200	52006			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41/03	90103	10104	20100	40211	53006		74544	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41956	01706	10079	20072	48521	52006		71000	
Meiningen	450	548	42956	00000	10075	20071	40218	52007			
Schmucke *	937	552									
Erfurt-Bindersleben	315	554	42964	02001	10082	20068	40217	53009			
Neuhaus a.R. *	845	557	42958	02003	10096	20086	48524	51004			
Gera-Leumnitz	311	567	42965	01804	10093	20072	40206	51009			
Chemnitz	418	577	42975	01602	10114	20081	40209	51006			
Fichtelberg *	1213	578	42980	03302	10074	20053	48532	53006			
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/11	/1804	10077	20059	48531	51005			
Trier-Petrisberg	265	609	42964	10404	10099	20092	40186	52006		81030	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41905	00605	10097	20095	40199	53002		74640	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635									
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41/05	90307	10094	20094	40195	53001		74344	
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	41/01	90202	10088	20086	40205	52006		74544	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	337	671									
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41920	01403	10063	20059	40222	52007		71000	
Weiden	438	688	41942	00000	10072	20069	40223	51009		74000	
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41956	00705	10102	20085	40187	53004		71000	
Weinbiet	553	724	46/11	/1109	10116	20111	40192	52002			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41/04	93202	10090	20084	40190	53004		74540	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42962	02601	10066	20056	40201	53002			
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42965	01605	10096	20084	40191	53001			
Oehringen	276	742									
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	41908	01003	10068	20061	40214	51011		74140	
Regensburg	366	776	41/01	90501	10079	20073	40217	52008		74540	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41250	30000	10102	20094	40190	52002		71000	83600
Freudenstadt *	797	815	46/59	/0000	10085	20055	48511	57002			
Klippeneck *	973	818									
Stoetten	734	836	42959	01206	10118	20080	40195	54000			
Ulm	522	838									
Augsburg	461	852	41905	01402	10052	20043	40213	50000		74440	
Neuberg/Donau	380	853	41/00	90000	10064	20060	40225	53005		74744	
Landsberg	623	857	42959	01503	10051	20042	40222	52003			
Fuerstenfeldbruck	519	858	41913	00000	10045	20028	40223	51003		71140	
Muenchen, Flugh.	529	866	42958	02004	10056	20045	40222	52005			
Erding	462	869									
Muenldorf	405	875	46/01	/0000	10059	20059	40222	52009			
Passau	409	893	41/01	90000	10089	20087	40216	53006		74740	
Feldberg/Schw. *	212	900	41005	90000	10078	20066	40202	52008		74544	
Konstanz	1486	908									
Kempten	443	929	42958	03301	10092	20088	40193	55000			
Memmingen	705	946									
Überstorf *	634	947	42970	01002	10050	20017	40228	58003		</	

Station	Höhe	III	IIhVx	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRT	7wwww	8NCCC	11-ff	2aTTT	2sTTT	3EaTT	4Esss	56SSS	7RRRR	2222	v.T.	v.T.	v.T.	
			Rx	x	ddd	ddd			R	12	hLMH	xx	gg	nnnn	mmmm	ngg			4444				
Helgoland	4 015	31940	00909	10140	20130	40202	52006			71000				20139	20150	31012						55092	70000
List/Sylt	26 020	31701	91010	10105	20105	40210	52007			74540				20142	20136	31009						55086	70000
Leck	7 022	43///												20080		31005						55087	70000
Husum	28 026																						
Flensburg/Meierwik	27 033	43///												20107		31006							70000
Schleswig	43 035	31701	90705	10115	20115	40216	52007			74544				20102	20128	31009						55089	70000
Hohn	12 038	43///												20087		31007						55082	70000
Kiel-Holtenau	31 046	31901	00404	10090	20090	40214	52008			74444				20088	20122	31007						55071	70000
Püttgarden	41 093	16702	08005	10117	20114	40212	52006		69902					20115		37011						55094	79999
Arkona	11 113	31956	09901	10122	20108	40217	53007			71100				20120		30008						55094	
Norderney	7 129	31928	01004	10103	20097	40201	51003			71000				20106	20136	31009						55057	70000
Bremerhaven	5 131	31926	01404	10113	20104	40205	51003			71000				20103	20152	31008						55086	70000
Cuxhaven	16 147	31918	00602	10098	20091	40205	52008			71000				20113	20144	31009						55091	70000
Hamburg, Flugh.	14 156	31701	90000	10062	20062	40213	52010			74000				20096	20144	31007						55084	70000
Luebeck-Blankensee	15 161	31901	09901	10086	20085	40220	53009			74747				20086	20119	30004						55082	70000
Boltenhagen	59 162	31904	09901	10092	20077	40220	53009			74640				20084		31005						55094	
Schwerin	4 170	31915	01702	10096	20079	40213	53003			71000				20093		31007						55088	
Rostock-Warnemünde	46 177	31904	09901	10067	20062	40212	52009			74647				20059		31005						55083	
Teterow	7 180	31900	09901	10058	20055	40221	53010			74647				20050		30003							
Barth	2 184	31922	00000	10056	20044	40215	52008			71100				20056		31003						55077	
Greifswald	1 193	31930	00000	10052	20033	40222	53009			71100				20052		31001							
Ueckermünde	5 203	31911	01405	10090	20090	40198	53003			74647				20084	20128	31007						55040	70000
Emden-Hafen	11 215	31905	10602	10076	20072	40198	52004			74644	80001			20076	20124	31005						55088	70002
Oldenburg	49 218	43///												20059	20130	31004						55083	70000
Ahlhorn	3 224	31901	00000	10075	20072	40205	52005			74640				20064	20123	30005						55093	70000
Bremen, Flugh.	77 235	31913	01402	10067	20063	40210	52008			71000				20067	20142	31005						55097	70000
Soltau	45 249	31916	01002	10099	20074	40218	53011			71000				20065		31008						55086	70000
Boizenburg	17 253	31901	00000	10058	20058	40211	52010			74647				20058	20132	30005						55089	70000
Luechow	21 261	31901	00000	10064	20053	40212	53008			74640				20064		31005						55092	
Seehausen	81 264	33920	00000	10077	20071	40218	53006							20076		30003							
Marnitz	38 270	31915	10502	10093	20092	40214	51007			71000	81040			20091		30007						55085	
Neuruppin	81 280	31906	01602	10064	20059	40219	53007			74240				20056		31005						55075	
Neubrandenburg	56 291	41900	00000	10063	20055	40217	53009			74440				20052		31005						55070	
Angermünde	22 305	31702	91701	10065	20065	40193	52006			74747				20064	20108							55000	70000
Lingen	48 315	31915	21102	10088	20085	40198	53008			72840	80001			20073	20105	31004						55026	70000
Muenster/Osnabrueck	95 317	31906	10901	10070	20066	40195	52006			74647	80001			20070	20126	31003						55047	70000
Osnabrueck	72 320	31908	20000	10084	20076	40204	53005			74140	80001			20071		31001						55087	70000
Guetersloh	98 325	31945	21101	10079	20071	40203	52009			71000	80001			20063	20128	31003						55087	70000
Bad Salzufflen	56 338	31906	09902	10070	20068	40209	52007			74240				20063	20124	31005						55083	70000
Hannover, Flugh.	81 348	31925	02002	10083	20083	40209	51006			72840				20083	20140	31004						55088	70000
Braunschweig	47 359	31915	00000	10062	20038	40219	53011			71000				20051		30004							
Gardelegen	79 361	31909	09901	10079	20074	40212	53008			74440				20076		31004						55083	
Magdeburg	81 379	32940	10000	10094	20083	40219	53012				81040			20086		30007						55089	
Potsdam	51 381	32940	10000	10094	20083	40219	53012			71000	81030			20084	20144	30007						55093	70000
Berlin-Dahlem	37 382	31933	10602	10087	20088	40213	52010			71100	81030			20085	20149	30004						55083	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	31933	11102	10100	20094	40214	52010			71100	81040			20097	20147	30005						55089	70000
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	31909	19901	10068	20047	40215	53012			74240	81030			20062		30004						55089	70000
Berlin-Schoenefeld	98 393	32940	22302	10099	20084	40218	52009			74240	81030			20062		30004							
Lindenberg	12 396	31002	99901	10060	20055	40219	53012			74547	82040			20096		30007						55090	
Manschnow	45 400	31956	11501	10119	20093	40187	51006			71100	80001			20107	20153	31007						55080	70000
Duesseldorf, Flugh.	21 406	31907	00802	10057	20051	40188	51010			74647				20057	20130	31004						55059	70000
Bocholt	152 410	31962	11303	10106	20091	40195	52009			71100	81031			20102	20138	31010						55082	70000
Essen	839 427	32980	11909	10099	20064	48520	52005			80001				20085	20106	31005						55078	70000
Kahler Asten	157 430	32960	11106	10100	20089	40202	52005			80001				20086	20132	31005						55088	70000
Bad Lippsprunge	231 438	31701	91902	10091	20089	40213	52007			74744				20091	20138	31006						55088	70000
Kassel	175 444	31903	01902	10087	20089	40221	52009			74600				20067	20126	31004						55091	70000
Goettingen	356 449	31903	10000	10079	20079	40214	51007			74240	80001			20072		31004						55101	
Leinefelde	607 452	32970	10000	10073	20069	40221	52009			80002				20071	20111	31004						55093	70000
Braunlage	1142 453	32975	01706	10104	20056	48541																	

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWWW R	8NCCC 12 hLMH	06-12 ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	31940	01008	10155	20132	40214	50002			71000	
List/Sylt	26	020	31703	91010	10124	20124	40221	50004			74344	
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Melerwik	27	033										
Schleswig	43	035	31109	60905	10140	20140	40227	50002			74244	86600
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	048	31702	90305	10123	20123	40227	53004			74544	
Puttgarden	1	063	16703	07005	10120	20117	40222	52001	69911			
Arkona	42	091	32956	00903	10149	20128	40226	51002				
Norderney	11	113	31920	01105	10171	20140	40205	58001			71040	
Bremerhaven	7	129	31956	00904	10199	20141	40206	58002			70500	
Cuxhaven	5	131	31928	00906	10166	20140	40215	51001			71040	
Hamburg, Flugh.	16	147	32958	01304	10196	20121	40213	50000				
Luebeck-Blankensee	14	156	31935	01402	10195	20127	40220	58001			70540	
Boltenhagen	15	161	31925	00303	10145	20129	40225	58001			70540	
Schwerin	59	162	31956	09901	10199	20133	40224	50000			70540	
Rostock-Warnemünde	4	170	32930	00302	10144	20113	40219	54000				
Teterow	46	177	31935	02102	10195	20144	40216	58002			70240	
Barth	7	180	31945	09901	10183	20144	40225	58001			70540	
Greifswald	2	184	32958	09901	10170	20133	40224	58002				
Ueckermünde	1	193	32945	00502	10143	20109	40230	58001				
Emden-Hafen	5	203	31950	10908	10182	20152	40199	58007			71040	80001
Oldenburg	11	215	31958	01310	10206	20122	40201	58005			70240	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	42963	01105	10194	20127	40210	58003				
Soltau	77	235	32958	01304	10202	20118	40216	51001				
Boizenburg	45	249	31958	01103	10191	20111	40223	50002			70540	
Luechow	17	253	31958	01303	10197	20129	40219	58002			70240	
Seehausen	21	261	31957	01303	10196	20123	40220	58002			70540	
Marnitz	81	264	32960	01201	10202	20129	40223	53002				
Neuruppin	38	270	32950	00000	10197	20145	40218	58002				
Neubrandenburg	81	280	31956	00000	10191	20134	40218	58003			70540	
Angermünde	56	291	31950	00000	10182	20128	40217	56005			70540	
Lingen	22	305	31950	01002	10195	20136	40192	58006			70500	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32958	11105	10191	20123	40194	58004				
Osnabrueck	95	317	33959	00804	10188	20123	40194	58004			80001	
Guetersloh	72	320	31965	11105	10217	20100	40196	58007			70340	80001
Bad Salzuflen	98	325	32961	01406	10184	20111	40203	58005				
Hannover, Flugh.	56	338	31957	01204	10190	20134	40210	58003			70540	
Braunschweig	81	348	32958	00803	10191	20121	40208	58002				
Gardelegen	47	359	32950	01503	10212	20107	40220	58003				
Magdeburg	79	361	31958	09901	10207	20111	40216	58002			70540	
Potsdam	81	379	32962	09901	10213	20114	40220	58002				
Berlin-Dahlem	51	381	32959	01801	10204	20101	40219	50000				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31957	01602	10207	20114	40217	58003			70500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31957	01503	10207	20109	40218	58004			70500	
Berlin-Schönefeld	47	385	31958	01802	10216	20114	40212	57005			70540	
Lindenberg	98	393	32956	01902	10193	20107	40219	57003				
Manschnow	12	396	31956	10802	10186	20111	40217	58008			70540	80004
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32965	41708	10211	20108	40186	58003			81031	
Bocholt	21	406	33635	01103	10196	20130	40188	56004			70540	
Essen	152	410	32975	41703	10220	20121	40186	58004			81034	
Kahler Asten *	839	427	32970	31806	10166	20081	48541	58002			80001	
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	31935	01502	10154	20122	40209	58007			71041	
Goettingen	175	444	31957	01902	10177	20114	40209	58006			70541	
Leinefelde	356	448										
Braunlage	607	452	32980	01805	10182	20075	48552	54000				
Brocken *	1142	453	32970	01708	10133	20083	40200	58002				
Artern	164	460	31966	00000	10200	20108	40214	58004			70240	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32960	01202	10201	20106	40213	58001				
Wittenberg	105	474	32958	01301	10200	20100	40217	50000				
Oschatz	150	480	32960	09901	10210	20115	40214	58006				
Dresden-Klotzsche	230	488	32967	01703	10189	20084	40219	58004				
Doberlug-Kirchhain	97	490	32960	01802	10208	20091	40215	58005				
Cottbus	69	496	32960	11302	10204	20096	40218	58007			80001	
Görlitz	237	499	32665	11802	10190	20093	40219	58005			81101	
Aachen	202	501	32980	70603	10197	20139	40169	58005			80002	
Noervenich	118	502										
Nuerburg	627	510	32968	71310	10154	20091	40185	58003			82031	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32966	51411	10198	20114	40188	58002			80008	
Bendorf	127	515	31956	72102	10155	20092	40198	58009			70511	80002
Bad Marienberg	547	526	32965	51610	10182	20094	40190	58001			81012	
Giessen	186	532	31960	13504	10154	20118	40215	50000			70241	80002
Bad Hersfeld	212	542	31945	00000	10175	20112	40207	58006			70541	
Wasserkuppe *	921	544	31556	11509	10169	20098	48553	58004			70500	81101
Meiningen	450	548	32958	01802	10179	20099	40207	58007				
Schmücke	937	552	32576	12102	10157	20077	48556	50000			81100	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32960	00203	10183	20113	40211	58004				
Neuhaus a.R. *	845	557	31975	19901	10154	20082	48549	58001			81100	
Gera-Leumnitz	311	567	32970	09901	10196	20066	40210	58002				
Chemnitz	418	577	32972	00803	10187	20068	40208	58002				
Fichtelberg *	1213	578	32480	11104	10120	20055	48544	54000			81100	
Zinnwald-Georg. *	877	582	32962	01705	10123	20079	48553	54000				
Trier-Petrisberg	265	609	31962	70505	10159	20111	40181	58008			70241	81032
Deuselbach	480	615	32975	71022	10180	20058	40175	56003			81042	22 30
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32964	61109	10153	20086	48541	58001			80006	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31350	50405	10145	20123	40202	58007			71022	81601
Michelstadt/Vielbrun	453	648	31960	31409	10147	20103	40199	58005			70240	80001
Wuerzburg	268	655	31930	10303	10139	20122	40209	58009			71041	80001
Bad Kissingen	262	658	31957	00502	10161	20122	40211	58012			70541	
Coburg	337	671	32958	01502	10194	20088	40204	58008				
Bamberg	239	675	31950	02701	10171	20108	40210	58009			70541	
Hof	567	685	31670	11304	10171	20080	40204	58004			70340	81200
Weiden	438	688	31562	21304	10171	20106	40218	58006			70340	82100
Berus	363	704	32963	70610	10170	20094	40174	58006			80008	
Tholey	396	706	32965	70709	10167	20094	40180	58004			81032	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32858	71209	10179	20116	40178	57007			81032	
Weinbiet	553	724	32964	71111	10150	20088	40188	58002			80008	
Karlsruhe	112	727	31958	70508	10188	20099	40185	58008			70242	80002
Mannheim	96	729	31330	80203	10123	20111	40202	58003			71044	886//
Stuttgart, Flugh.	396	738	32962	60905	10176	20103	40187	58005			80006	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31952	61001	10182	20110	40191	58005			70542	80002
Oehringen	276	742	32961	50904	10200	20112	40195	57007			80006	
Weissenburg	422	761	31660	11403	10191	20090	40200	58008			70340	81101
Nuernberg	319	763	31556	11002	10172	20113	40208	58008			70541	81100
Regensburg	366	776	31220	83201	10136	20106	40216	57007			71042	886//
Gr. Arber *	1437	791	32182	31204	10105	20048	48542	51001			83200	
Freiburg	269	803	31956	73404	10154	20116	40182	57013			70542	80002
Freudenstadt *	797	815	32980	71005	10173	20081	48541	58005			80002	
Klippeneck *	973	818	32986	61013	10164	20047	485					

Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	15 Uhr UTC			7wwWW 12	8NCCC 12 NLMH	ff-ff xx gg
					1aTTT n	2aTTT nddd	4PPPP			
Helgoland	4	015	41930	10810	10161	20138	40204	58010		
List/Sylt	26	020	41901	00909	10128	20128	40211	57010	71000	80001
Leck	7	022							74244	
Husum	28	026								
Flensburg/Meierwik	27	033								
Schleswig	43	035	41105	80608	10127	20127	40222	58005	74644	886//
Hohn	12	038								
Kiel-Holtenau	31	046	41/01	90506	10121	20121	40221	57006	74544	
Puttgarden	1	063	46/15	/1105	10129	20126	40218	57004		
Arkona	42	091	42956	01003	10141	20121	40226	54000		
Norderney	11	113	41930	01005	10182	20145	40193	57012	70500	
Bremerhaven	7	129	42958	11007	10208	20142	40198	57008		80001
Cuxhaven	5	131	41945	01010	10169	20133	40204	57011	70500	
Hamburg, Flugh.	16	147	42959	01105	10201	20127	40204	57009		
Luebeck-Blankensee	14	156	41940	09092	10200	20116	40216	57004	70500	
Boltenhagen	15	161	41001	90202	10127	20127	40223	58002	74740	
Schwerin	59	162	42956	09901	10203	20121	40221	57003		
Rostock-Warnemünde	4	170	41915	00303	10131	20112	40219	50000	71000	
Teterow	46	177	42950	09901	10189	20148	40216	54000		
Barth	7	180	42940	00403	10158	20129	40222	57003		
Greifswald	2	184	42958	00602	10152	20123	40223	56001		
Ueckermünde	1	193	42945	00702	10151	20114	40230	54000		
Emden-Hafen	5	203	42959	20910	10200	20134	40190	57009		80002
Oldenburg	11	215	42958	11407	10205	20112	40195	53003		80001
Ahlhorn	49	218								
Bremen, Flugh.	3	224	42963	01205	10205	20125	40200	57010		
Soltau	77	235	42962	01205	10210	20120	40207	57008		
Boizenburg	45	249	42958	01203	10196	20111	40218	57005		
Luechow	17	253	41956	01303	10205	20122	40213	58006	70500	
Seehausen	21	261	42958	09901	10201	20123	40217	58003		
Marnitz	81	264	42950	01801	10200	20141	40220	57003		
Neuruppin	38	270	42957	00000	10195	20143	40213	58005		
Neubrandenburg	81	280	42958	09901	10182	20131	40218	54000		
Angermünde	56	291	42950	00000	10186	20131	40214	58003		
Lingen	22	305	41956	31204	10210	20130	40181	57011	70500	80001
Muenster/Osnabrueck	48	315	42965	21204	10209	20125	40185	57011		80001
Osnabrueck	95	317	42958	11004	10197	20126	40189	57004		80001
Guetersloh	72	320								
Bad Salzflun	98	325	42962	01206	10192	20110	40195	57007		
Hannover, Flugh.	56	338	41956	01005	10195	20130	40207	57003	70500	
Braunschweig	81	348	42970	01203	10218	20105	40203	58004		
Gardelegen	47	359	46///	/1302	10209	20105	40213	58006		
Magdeburg	79	361	42957	01102	10208	20108	40207	56008		
Potsdam	81	379	42962	00000	10202	20124	40217	57004		
Berlin-Dahlem	51	381	42960	01601	10196	20115	40213	56007		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42960	00503	10215	20094	40213	57004		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42959	00000	10215	20109	40214	57004		
Berlin-Schönefeld	47	385	42961	01002	10211	20095	40208	57004		
Lindenberg	98	393	42958	01601	10204	20107	40216	58002		
Manschnow	12	396	46///	/0102	10197	20113	40216	58001		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42965	81306	10208	20114	40180	57006		
Bocholt	21	406	41930	51102	10204	20141	40176	57012	70511	82071
Essen	152	410	42980	51903	10189	20123	40181	57007		80001
Kahler Asten *	839	427	42972	31307	10145	20079	48534	58005		82072
Bad Lippspringe	157	430	42963	11406	10194	20117	40190	57008		80001
Kassel	231	438	42959	01703	10196	20101	40195	57009		80001
Goettingen	175	444	42960	01403	10210	20110	40198	57009		
Leinefelde	356	449	42962	01003	10185	20115	40198	56009		
Braunlage	607	452	42980	01305	10175	20081	40195	57005		
Brocken *	1142	453	42968	01305	10127	20071	48553	53001		
Artern	164	460	42968	01005	10208	20086	40205	56008		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	01103	10203	20095	40208	57005		
Wittenberg	105	474	42962	01001	10200	20093	40213	57004		
Oschatz	150	480	42960	09901	10197	20109	40211	58003		
Dresden-Klotzsche	230	488	42970	01502	10182	20084	40210	55000		
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/9901	10214	20090	40210	57005		
Cottbus	69	496	42960	10000	10215	20098	40215	57003		80002
Görlitz	237	499	42764	12602	10188	20095	40215	58004		81401
Aachen	202	501	42980	60703	10213	20144	40158	57010		80001
Noervenich	118	502								
Nuerburg	627	510	42967	41310	10156	20101	40175	58009		80001
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42968	71310	10200	20110	40181	57007		80008
Bendorf	127	515	42959	70000	10190	20106	40183	57013		80001
Bad Marienberg	547	526	42962	71409	10156	20103	40185	57009		81038
Glessen	186	532	42965	73602	10179	20136	40203	57009		81032
Bad Hersfeld	212	542	41957	31004	10204	20111	40193	56013	70500	80001
Wasserkuppe *	921	544	42962	21310	10141	20072	48546	55000		80001
Meiningen	450	548	42964	02003	10182	20082	40197	57009		
Schmücke *	937	552	42572	11003	10158	20084	48553	58003		81100
Erfurt-Blinderleben	315	554	42970	00202	10207	20096	40198	56009		
Neuhaus a.R. *	845	557	42573	10703	10151	20085	48544	56005		81400
Gera-Leumnitz	311	567	42975	00803	10194	20078	40203	58008		
Chemnitz	418	577	42972	01202	10181	20078	40205	56003		
Fichtelberg *	1213	578	42480	10903	10106	20051	48543	50000		81100
Zinnwald-Georg. *	877	582	42960	01703	10117	20079	48551	58001		
Trier-Petrisberg	265	609	42980	60906	10213	20084	40161	57013		80002
Deuselbach	480	615	42980	60918	10180	20072	40159	58015		81041 24 34
Pferdsfeld	396	626								
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	42960	71115	10126	20094	48529	57006		80008
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42961	60604	10185	20118	40185	57015		81032
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41937	71008	10130	20114	40192	58009	71011	80002
Wuerzburg	268	655	41956	50707	10175	20128	40191	57012	70511	80001
Bad Kissingen	262	658	42963	30303	10189	20113	40198	56009		80001
Coburg	337	671	42964	01203	10200	20078	40195	57008		
Bamberg	239	675	42662	11703	10196	20101	40197	56009		81100
Hof	567	685	42975	01408	10178	20064	40196	57006		
Weiden	438	688	42775	10907	10164	20092	40206	55005		81100
Berus	363	704	42980	30606	10197	20076	40157	57012		80001
Tholey	396	706	42968	60709	10193	20089	40164	57011		80002
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42981	50910	10206	20067	40162	57011		80002
Weinbiet	553	724	42960	51013	10156	20101	40178	57008		80002
Karlsruhe	112	727	42964	70610	10210	20108	40169	57014		80002
Manheim	96	729	41940	73503	10163	20137	40183	57017	71022	82032
Stuttgart, Flugh.	396	738	42967	60908	10184	20098	40175	57010		80006
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42965	71308	10193	20097	40177	57012		80006
Oehring	276	742	42962	60806	10196	20095	40186	58009		80002
Weissenburg	422	761	42959	40805	10161	20117	40200	57005		80001
Nuernberg	319	763	42959	10809	10174	20098	40201	57006		80001
Regensburg	366	776	42958	10503	10169	20082	40200	57011		80001
Gr. Arber *	1437	791	42282	21203	10105	20040	48542	54000		82200
Freiburg	269	803	42959	53503	10177	20119	40167	57012		80002
Freudenstadt *	797	815	42985	61105	10180	20088	48532	57009		80002
Klippeneck *	973	818	42986	40909	10167	20046	48529	58007		81042
Stoetten	734	836	42963	60909	10142	20089	40195	58003		80006
Ulm	522	838	42958	70405	10159	20112	40186	57008		80005
Augsburg	461	852	41956	70406	10156	20126	40193	56005	71022	80001
Neuburg/Donau	380	853								
Landsberg	623	857								
Fuerstenfeldbruck	519	858								
Muenchen, Flugh.	529	866	42959	30708	10168	20097	40195	56004		80001
Erding	462	869								
Muehlidort	405	875	41956	00504	10160	20127	40198	56009	71011	
Passau	409	893	41656	11903	10186	20103	40194	56007	70500	81200
Bremgarten	212	900								
Felberg/Schw. *	1486	908	42989	7						

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Höhe	III	IIHV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5pppp	7wwWW	8NCCC 12 HLMH	ff-ff xx gg	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4	015	41/03	90917	10136	20133	40204	50000							
List/Sylt	26	020	41/03	91011	10116	20116	40216	50001							
Leck	7	022	41/07	91112	10110	20101	40224	52003							
Husum	28	026	41/02	90909	10116	20116	40218	51016							
Flensburg/Meierwik	27	038	41/01	90909	10110	20101	40227	52001							
Schleswig	43	035	41/02	90907	10120	20120	40223	51001							
Hohn	12	038	41/02	90806	10114	20103	40217	53001							
Kiel-Holtenau	31	046	41/01	90708	10117	20107	40220	57003							
Puttgarden	1	063	46/02	/0809	10124	20121	40219	57003							
Arkona	42	091	41/915	00905	10128	20125	40232	50000							
Norderney	11	113	41/925	01208	10142	20123	40192	56004							
Bremerhaven	7	129	42/959	00907	10149	20127	40204	51004							
Cuxhaven	5	131	41/918	01209	10142	20134	40205	58002							
Hamburg, Flugh.	16	147	41/956	00503	10133	20121	40209	54000							
Luebeck-Blankensee	14	156	41/03	90402	10114	20110	40219	51001							
Boltenhagen	15	161	41/908	00502	10136	20133	40225	56004							
Schwerin	59	162	41/918	09901	10130	20123	40224	56002							
Rostock-Warnemünde	4	170	42/930	01402	10123	20116	40226	54000							
Teterow	46	177	46/000	/0000	10117	20103									
Barth	7	180	46/000	/9901	10097	20075	40228	50000							
Greifswald	2	184	41/925	09901	10100	20094	40228	52001							
Ueckermünde	1	193	46/000	/0902	10118	20101	40233	54000							
Emden-Hafen	5	203	46/000	/0810	10122	20117	40188	57005							
Oldenburg	11	215	41/945	00705	10139	20125	40196	54000							
Ahlhorn	49	218	41/938	00904	10117	20092	40196	58003							
Bremen, Flugh.	3	224	41/957	01005	10134	20111	40200	50002							
Solttau	77	235	41/930	01006	10146	20119	40206	58003							
Bolzenburg	45	249	46/000	/0902	10133	20094	40218	58003							
Luechow	17	253	41/907	00000	10103	20099	40213	57002							
Seehausen	21	261	41/915	00000	10100	20089	40218	55001							
Marnitz	81	264	46/000	/0000	10102	20089	40226	52001							
Neuruppin	38	270	42/932	00802	10129	20119	40222	52001							
Neubrandenburg	81	280	42/920	01102	10116	20111	40224	58001							
Angermünde	56	291	41/900	00000	10095	20093	40224	51003							
Lingen	22	305	42/965	01205	10145	20126	40176	57007							
Muenster/Osnabrueck	48	315	42/960	01005	10137	20118	40182	58003							
Osnabrueck	95	317	41/932	01003	10135	20120	40185	58004							
Guetersloh	72	320													
Bad Salzflen	98	325	42/958	20202	10115	20104	40193	57005							
Hannover, Flugh.	56	338	41/935	00903	10136	20110	40201	53001							
Braunschweig	81	348	42/958	01103	10133	20101	40202	58006							
Gardelegen	47	359	46/000	/0000	10084	20055	40216	58004							
Magdeburg	79	361	42/935	01102	10107	20098	40212	50001							
Potsdam	81	379	42/959	01104	10135	20105	40220	58001							
Berlin-Dahlem	51	381	42/959	01004	10115	20104	40218	50000							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42/960	00702	10140	20112	40217	50000							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42/358	10904	10133	20108	40218	58001							
Berlin-Schönefeld	47	385	42/960	00902	10117	20089	40216	58001							
Lindenberg	98	393	42/940	01103	10146	20096	40222	51001							
Manschnow	12	396	46/000	/0103	10114	20097	40221	50000							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42/965	21305	10165	20110	40171	54000							
Bonnolt	21	406	42/958	01202	10138	20116	40168	57003							
Essen	152	410	42/970	21306	10146	20126	40172	57009							
Kahler Asten	839	427	42/965	21315	10112	20095	48513	57008							
Bad Lippspringe	157	430	42/960	21104	10154	20111	40186	57008							
Kassel	231	438	41/956	10000	10133	20108	40194	57005							
Goettingen	175	444	41/956	00401	10112	20099	40201	57003							
Leinefelde	356	449	42/957	01202	10119	20095	40201	58004							
Braunlage	607	452	42/960	00506	10112	20082	40209	58003							
Brocken	1142	453	42/975	01512	10095	20061	48540	58005							
Artern	164	460	42/960	01402	10127	20076	40207	58003							
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42/960	01304	10117	20083	40212	58002							
Wittenberg	105	474	42/958	00802	10143	20088	40216	57002							
Oschatz	150	480	42/959	01602	10100	20081	40217	56004							
Dresden-Klotzsche	230	488	42/954	01801	10104	20085	40225	56006							
Doberlug-Kirchhain	97	490	46/000	/9901	10093	20037	40211	58002							
Cottbus	69	496	42/958	00000	10101	20075	40223	50001							
Görlitz	237	499	42/950	09901	10104	20093	40225	58002							
Aachen	202	501	42/968	40904	10147	20103	40153	57006							
Noervenich	118	502	41/957	31105	10131	20108	40169	57004							
Nuerburg	627	510	42/958	31209	10113	20097	40172	57010							
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42/962	41304	10143	20112	40169	57008							
Bendorf	127	515	42/958	31006	10153	20088	40173	57007							
Bad Marienberg	547	526	41/957	01412	10123	20103	40182	57009							
Giessen	186	532	42/958	00302	10109	20104	40200	58004							
Bad Hersfeld	212	542	42/960	10000	10109	20095	40198	58001							
Wasserkuppe	921	544	42/960	01326	10110	20089	48524	58006							
Meiningen	450	548	42/956	01803	10103	20084	40207	58001							
Schnucke	937	552	42/970	01104	10095	20068	48530	57005							
Erfurt-Bindersleben	315	554	42/965	00000	10140	20075	40200	58006							
Neuhaus a.R.	845	557	42/965	01303	10098	20068	48519	58008							
Gera-Leumnitz	311	567	42/964	01503	10095	20051	40214	57003							
Chemnitz	418	577	42/963	01403	10121	20078	40211	58005							
Fichtelberg	1213	578	41/175	01210	10060	20058	48533	58005							
Zinnwald-Georg.	877	582	42/950	01604	10075	20061	48534	57008							
Trier-Petrisberg	265	609	42/962	40411	10141	20108	40157	57007							
Deuselbach	480	615	42/965	20921	10144	20107	40149	57011							
Pferdsfeld	396	626	41/119	50706	10107	20105	40192	57008							
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42/958	71118	10108	20096	48511	58012							
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42/963	30305	10124	20110	40180	57007							
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41/134	/1310	10117	20097	40184	57009							
Wuerzburg	268	655	41/956	00903	10117	20104	40195	51001							
Bad Kissingen	262	658													
Coburg	337	671	43/958	00000	10110	20097	40206	52001							
Bamberg	239	675	46/000	/1801	10084	20078	40207	51002							
Hof	567	685	42/960	01306	10090	20069	40218	58001							
Weiden	438	688	42/960	03303	10104	20085	40209	57007							
Berus	363	704	42/970	20513	10126	20114	40143	57012							
Tholey	396	706	42/965	20410	10135	20109	40158	57009							
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42/970	50611	10134	20108	40162	56003							
Weinhilt	553	724	46/000	/1019	10128	20114	40165	58011							
Karlsruhe	112	727	4												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG, DEN 10. OKTOBER 1991

NUMMER 283

STATION YYGG	SCHLESWIG 12			GREIFSWALD 12			HANNOVER 12			LINDENBERG 12			ESSEN 12			DRESDEN 12			MEININGEN 12		
	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFFF DOFFF
HPA	3081	-52	27 54				3085	-52	27 51	3092	-53	27 49	3088	-53	27 50	3091	-52		3098	-50	27 43
10	2645	-60	27 30				2644	-59	25 21	2650	-58	26 27	2646	-58	25 25	2649	-57		2653	-58	27 21
20	2392	-62	28 25				2390	-60	25 20	2355	-59	29 17	2392	-59	26 16	2394	-60		2397	-60	28 19
30	2074	-59	29 20				2072	-60	27 11	2075	-59	30 14	2073	-58	25 16	2074	-58		2077	-58	28 10
50	1863	-59	26 8				1860	-59	30 5	1863	-57	32 6	1861	-58	25 5	1862	-59		1865	-57	29 12
100	1638	-59	-88 20 3	1641	-58	33 6	1635	-58	-85 20 6	1638	-58	-68 32 6	1634	-58	-89 15 10	1637	-58	-89	1639	-59	-68 18 8
150	1382	-57	-82 6 4	1385	-57	-65 31 4	1381	-57	-80 27 5	1382	-56	-66 35 4	1379	-58	-76 17 18	1381	-56	-86	1384	-57	-64 21 6
200	1200	-57	-73 36 7	1203	-55	-63 32 10	1200	-61	-73 32 19	1198	-55	-64 34 19	1201	-63	-74 25 26	1198	-57	-75	1205	-61	-67 32 23
250	1059	-54	-66 30 33	1060	-54	-61 36 12	1060	-54	-67 30 42	1055	-52	-61 33 35	1061	-54	-63 26 25	1056	-54	-70	1064	-53	-59 31 41
300	0939	-45	-58 30 37	0940	-45	-55 36 12	0940	-45	-57 31 32	0936	-45	-55 34 31	0942	-44	-54 27 16	0936	-45	-63	0944	-43	-50 31 31
400	0740	-29	-52 32 21	0741	-29	-38 2 12	0741	-28	-39 32 17	0737	-29	-41 36 23	0742	-28	-43 25 14	0737	-29	-49 34 34	0743	-27	-36 32 25
500	0576	-17	-33 34 3	0577	-16	-26 8 12	0576	-15	-32 33 13	0573	-17	-28 1 16	0577	-14	-37 24 18	0574	-17	-35 35 27	0578	-14	-29 32 27
700	0315	1	-13 12 12	0315	1	-7 8 10	0314	1	-10 15 5	0313	-1	-5 6 6	0313	0	-5 18 10	0313	-1	-11 5 10	0314	2	-8 5 6
850	0156	9	2 15 7	0156	11	-1 8 6	0155	10	1 16 17	0155	9	3 8 2	0154	12	4 17 7	0155	8	0 10 8	0155	10	3 14 4
1000	0019	13	12 12 13	0019	16	11 8 2	0018	17	11 15 6	0019	17	10 13 4	0016	21	11 16 10	0019			0018		
MARKANTE PUNKTE	005	-44	27 64				006	-44	26 74				010	-52	27 50						
	005	-43					007	-47					012	-53							
	007	-49	27 74				009	-51					017	-58							
	010	-52					013	-55					030	-59	26 16						
	013	-59					015	-57	28 40				034	-62	27 10						
	015	-59					017	-57					038	-59	29 20						
	018	-62					019	-59	25 21	005	-42		042	-60							
	021	-59					027	-59	29 15	006		27 76	045	-59							
	030	-62	28 25				035	-62	24 12	006		27 80	055	-58	23 10						
	036	-59	28 6				038	-60	30 18	006	-47		060	-60	26 5						
	041	-62					049	-60	27 14	007	-47		072	24 5							
	053	-58					062	-58		009		27 51	074	30 6							
	063	-60	28 7				069	-59		011		28 47	084	-55							
	082	-58	23 5				074		31 6	012	-54		100	-58	-89 16 10						
	091	-59	22 6				089		17 7	016	-58		106	18 14	006	-44					
	100	-59	-88 20 3				095	-58		018	-57		114	17 18	010	-52					
	107		14 5				100	-58	-85 20 6	020		26 27	126	-60	-87	014	-53				
	109		19 3				105		21 11	022	-61		134	14 13	016	-56					
	133		20 2				111	-60	-87	023	-61	29 14	143	-58	-78	019	-56				
	146	-57	-82 8 2				119	-58	-83 16 7	023		29 12	153	-59	-76	022	-59				
	153	-58	-43				128	-60	-84 10 6	025	-57		158	-61	-77	025	-58				
	168	-56	-78 35 7				142		9 1	028		28 19	168	-60	-73	034	-61				
	182	-58	-77				145	-57	-82 9 1	035	-60		177	-63	-76	044	-58				
	195		2 6				149		27 5	037		32 16	188		23 8	070	-59				
	227	-57	-69 32 19				157		32 2	047		31 16	199		25 25	076	-57				
	245	-55	-67				161	-57	-79 30 4	048	-58		211	-62	-73 25 41	099	-58	-89			
	272	-49	-63				191		33 12	052	-59		235	-58	-67	125	-59	-90			
	285	-48	-61 29 41				206	-61	-72 31 26	059		27 12	278	-48	-58	147	-56	-88			
	294	-46	-59				219		30 39	065		34 6	335	-38	-47 26 10	161	-57	-84			
	308	-43	-57				232	-58	-71 30 44	077	-57		412	-26	-43	186	-55	-76			
	346	-37	-53				318	-41	-53	085		26 6	468	-17	-39 24 15	196	-57	-76			
	362	-34	-52				340		30 27	090	-58		519	-12	-35	229	-57	-71			
	412	-27	-51				434	-23	-33	093	-58	-68	544	-9	-34 24 19	242	-55	-71			
	471		30 10				444	-19	-31	096	-58	-68	560	-8	-33	297	-45	-63			
	536		0 0				535	-11	-35	098		33 6	569	-8	-30	320	-40	-60			
	564	-10	-23 0 0				553	-10	-31	108		28 6	600		26 3	367		33 35			
	571		10 1				566	-9	-26	117	-58	-68	602		26 2	373	-33	-52			
	597	-7	-16 7 3				600		34 5	126	-55	-64	627	-1	-24 23 1	461	-21	-43			
	600		8 4				613	-6	-21	170		35 4	645	0	-20	540	-13	-29 35 19			
	620	-7	-13				626	-5	-17 35 2	186	-55	-64	675	-2	-10 21 11	609	-8	-15 4 8			
	636	-6	-11				640		0 0	230	-55	-64 33 33	689	-1	-6	715	0	-9 5 9			
	648	-5	-10				680	0	-12 16 9	237		33 35	722	3	-4 17 9	731	2	-5 5 9			
	664		12 11				799		16 9	255	-51	-60	759	6	-2	748	2	-5			
	691	0	-6				800		16 9	524		2 14	779	7	-1	800		8 7			
	699	1	-13				822	9	0	557	-11	-20	795		22 6	842	8	-1			
	743	4	-10 12 14				839	9	0	600		5 10	808		22 6	890	9	4			
	766	5	-1				851		16 17	672		8 4	828	10	2 19 4	894		11 10			
	780	6	-5				875	11	2	727	0	-3	900		16 10	925	12	5 12 10			
	792		12 13				887	11	3	800		4 6	925	15	6 16 12	941		14 10			
	800		12 12				913		16 13	82C		9 4	969	17	7 16 14	966	15	6			
818	8	-2				925	14	5 16 13	906		6 2	990	19	9	988	17	8				
846	9	2				928	14	5	915		0 0	001	21	11 16 10	995	19	11 9 2				
909	13	7				959	15	6 16 11	925	13	6 0 0										
915		16 9				984	16	9	009	17	9 13 4										
925	14	8 16 8				015	18	13 13 4													
961	16	9 16 7																			
970	17	10																			
990	16	14 12 17																			
000	13	12 12 13																			
017	13	13 10 5																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG, DEN 10. OKTOBER 1991

NUMMER 283

STATION YYGG	SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00		
	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFFF DOFFF
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF
HPA	3088	-53	27 46	3086	-53	27 47	3095	-52	26 40	3091	-52	28 39	3097	-50	28 38	3089	-50	28 37	3104	-46	27 39
10	2647	-58	28 33	2646	-59	28 23	2651	-56	27 29	2649	-57	30 23	2652	-57	26 30	2646	-57	28 19	2655	-56	28 21
20	2393	-58	29 19	2392	-60	29 16	2396	-58	28 12	2393	-59	29 8	2396	-58	26 20	2391	-60	29 16	2399	-58	29 18
30	2074	-58	27 15	2072	-60	27 16	2075	-58	26 11	2072	-59	32 12	2075	-58	27 16	2071	-58	29 16	2077	-57	28 12
50	1862	-58	27 12	1861	-57	30 6	1862	-57	27 6	1861	-59	30 6	1862	-57	25 5	1860	-58	28 2	1864	-57	25 8
70	1637	-58	-89 29 3	1637	-58	-67 31 10	1637	-59	23 6	1636	-57	-66 33 8	1636	-57	-84 16 9	1635	-59	-67 18 6	1637	-57	-84 22 6
100	1380	-56	-88 29 5	1380	-56	-63 22 6	1381	-56	-80 29 4	1380	-55	-63 29 6	1380	-56	-77 16 9	1379	-58	-65 26 6	1381	-56	-76 20 7
150	1198	-56	-75 31 12	1197	-56	-62 28 8	1199	-57	-70 29 15	1195	-54	-61 33 6	1199	-61	-71 25 21	1198	-60	-66 29 21	1202	-64	-73 29 24
200	1055	-54	-67 30 26	1055	-54	-60 1 6	1057	-55	-64 30 32	1052	-54	-61 35 21	1059	-54	-62 26 28	1058	-53	-59 31 39	1062	-53	-65 30 34
250	0936	-46	-58 26 7	0936	-45	-52 4 12	0938	-44	-54 31 35	0933	-45	-53 35 19	0939	-44	-54 26 19	0938	-44	-51 31 35	0941	-44	-51 30 31
300	0738	-29	-45 17 9	0737	-29	-38 7 10	0738	-29	-48 32 20	0735	-29	-39 35 14	0739	-27	-36 24 20	0738	-28	-40 32 27	0741	-27	-38 30 40
400	0574	-16	-30 15 5	0573	-17	-27 12 14	0574	-16	-34 29 9	0571	-17	-29 4 12	0574	-15	-26 23 17	0573	-15	-30 32 21	0576	-14	-29 30 29
500	0313	0	-6 13 12	0313	1	-8 11 8	0312	0	-8 15 7	0311	-1	-4 6 10	0311	2	-14 24 9	0310	1	-10 29 4	0312	2	-12 30 8
700	0154	10	2 12 8	0153	12	-1 12 4	0153	9	2 17 11	0153	9	3 9 2	0152	12	-8 23 5	0152	8	0 20 2	0153	10	2 35 2
850	0017	14	11 11 6	0017	11	10 0 0	0016	18	13 11 4	0016	13	9 16 2	0015	11	10 10 4	0017			0016		
1000																					
MARKANTE PUNKTE	007	-46	26 67	006	-46		007	-42	27 61				008	-49	27 36				006	-41	28 41
	007	-49		006		27 58	009	-52					009	-51					007	-40	
	010	-51		006	-46		010	-51					011	-49	27 41				009	-47	
	011	-55		006		27 58	015	-55	27 21				014	-55	27 41				010	-45	27 39
	012	-54		009	-52		019	-54	29 30				016	-54	28 25				011	-50	27 28
	017	-58	26 24	013		27 31	024	-59	26 21	004	-33		018	-56					013	-53	29 15
	022	-58	28 33	016	-59		027	-58		004	-37		024	-57	25 14				017	-53	31 18
	024	-61	27 15	017	-57		034		28 9	010	-52	27 82	028	-60	27 15				015	-54	
	032	-58	27 24	027		29 16	039		29 19	011	-51		030	-58	26 20				017	-53	
	037	-61	27 11	033	-60		054	-58	26 5	017	-51		032	-60	25 16				024	-58	
	046	-58		038	-58		061		24 7	018	-58		040		29 16				035	-58	27 16
	091	-57		039	-60		068	-56		020	-57	30 23	048	-59					039	-57	
	100	-58	-89 29 3	043	-59		073	-58		021	-58		055	-56					042	-59	30 17
	105	-59	-90	052		27 16	079		30 7	022	-57		064	-56	24 8				056	-56	
	109		28 3	063	-60		088	-56	21 8	023	-57		074	-58	29 7				057	-58	24 8
	122	-57	-88	069	-57		100	-59	23 6	026	-59		089	-58					077	-55	27 10
	134		27 8	076		31 4	111		24 6	028	-59		100	-57	-84 16 9				085	-56	
	143	-58	-89 23 5	078	-59		129		25 4	030		29 8	106	-58	-85				091	-54	
	150	-56	-88 29 5	092	-57		143		28 3	038	-59	29 8	110		21 13				100	-57	-84 22 6
	159		34 6	094	-58	-65	163	-56	-79 28 3	044		30 21	124	-57	-82				108		23 14
198	-56	-76 31 11	106	-58	-68	180	-58	-76 27 12	044		30 21	133	-59	-83				132	-59	-81 19 15	
218	-54	-70	113	-59	-67	206	-57	-69	052		33 8	144	-57	-80 15 13				141	-57	-80 17 11	
232	-55	-69 30 27	124		31 14	214	-59	-70 30 23	060	-58	26 16	160	-56	-74 21 12				156	-56	-74 21 7	
256	-53	-65	137	-56	-64	223	-57	-66	068	-60		174	-61	-75				162	-59	-75 24 13	
284		28 18	154		21 6	225	-58	-67	070	-59	30 6	191	-58	-69 25 18				175	-62	-73	
299		26 7	165	-56	-63	239	-57	-66	087		25 8	194	-60	-70				185	-61	-70	
308	-45	-57 22 5	179		28 4	277		31 36	089	-58		210	-62	-71 25 26				198	-64	-73 29 24	
342		19 10	182	-54	-61	290	-46	-55 31 36	090	-58	-67	240		26 30				210		30 29	
384	-32	-49	192	-56	-62	340		31 29	098	-58		261	-52	-60				221	-59	-69	
483		17 5	208		28 8	370	-32	-53	070	-59	30 6	299		26 19				247	-53	-65	
519	-14	-27	213	-55	-61	398	-29	-48	087		25 8	313	-41	-52				292	-45	-52	
528	-14	-28 11 7	227	-58	-64 32 6	447	-22	-45	089	-58		346		27 18				300	-44	-51 30 31	
536	-14	-22	247		36 6	464		31 10	090	-58	-67	416	-25	-34 23 17				349	-35	-44	
543		11 6	269	-51	-57	519	-14	-31	102		34 8	464	-18	-29				401		30 40	
567		15 4	290		4 12	598	-29	-48	114		32 12	495		23 18				500	-14	-29 30 29	
600		14 6	353		2 8	638	-3	-14	123	-58	-67	535	-11	-22 24 11				523	-11	-27	
632	-6	-10 13 8	465		13 12	660	-2	-11	158		29 6	550	-9	-28				533	-10	-28	
659	-3	-10	478	-19	-31	709	1	-7	168	-54	-62	572	-8	-29				555		28 18	
682	-1	-5	583		10 14	774	6	-2	189	-56	-63	584	-7	-25				571	-7	-21	
700	0	-6 13 12	592	-10	-12	800	8	1 14 12	199	-54	-61	600		22 6				600		30 15	
761	6	-3	600		10 14	839	8	0	208	-55	-62	603	-8	-15 22 5				602	-5	-18	
784	7	-6	669	-2	-5	874	10	4	218	-54	-61	619	-6	-11 23 5				615	-5	-18	
800		13 15	715	3	-9	888	11	6	237		35 21	626	-6	-11				623	-4	-13	
803	7	-2 13 15	749	5	-2	910		19 8	239	-56	-62 35 21	693	1	-14 23 5				628	-4	-11	
823	9	-1	800		12 4	926		20 7	256	-53	-60	705	2	-16				639		29 11	
843	9	1 12 8	813	10	-2	977	17	8 18 8	402		35 14										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		DONNERSTAG, DEN 10. OKTOBER 1991																								NUMMER 283		
STATION	MÜNCHEN			H.FEIBENBERG			GREIFSWALD			LINDENBERG			DRESDEN			MEININGEN												
YYGG	00			06			06			06			06			06												
	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF				
	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	
HFA							3090	-53	28 52	3091	-51	28 47	3094	-51					3101	-50	28 43							
10							2649	-57	27 27	2646	-57	29 23	2651	-57					2653	-57	29 17							
20		28 31					2394	-59	28 23	2390	-59	30 17	2395	-60					2396	-58	28 19							
30		30 20					2073	-59	32 10	2070	-59	30 14	2074	-59					2075	-58	30 16							
50		30 15					1862	-59	30 12	1858	-59	30 10	1861	-59					1862	-56	28 12							
70		31 14					1638	-59	-66 32 8	1634	-59	-67 33 8	1637	-59	-89				1637	-59	-68 26 6							
100		29 8					1382	-56	-63 30 8	1378	-56	-64 34 8	1381	-55	-80				1382	-57	-64 23 4							
150		27 12					1198	-55	-61 33 14	1194	-56	-63 35 21	1197	-55	-70 34 36				1201	-61	-66 28 23							
200		29 8					1056	-55	-61 34 16	1052	-54	-61 34 31	1055	-54	-65 33 54				1061	-53	-59 31 35							
250		32 33					0937	-45	-52 34 16	0933	-46	-54 34 29	0935	-45	-56 33 53				0941	-43	-50 31 35							
300		32 42					0738	-29	-38 7 6	0735	-29	-39 36 17	0736	-29	-44 34 28				0740	-26	-34 32 31							
400		32 41					0574	-17	-26 8 8	0571	-17	-26 1 14	0573	-16	-34 35 18				0575	-15	-28 32 29							
500		32 37					0313	1	- 6 7 12	0311	- 2	- 3 7 8	0311	- 2	- 5 4 13				0312	2	-11 33 8							
700		32 27					0154	11	4 13 6	0154	8	0 35 6	0154	8	3 9 9				0153	9	- 2 12 4							
850		32 12					0017	10	8 20 2	0017	12	9 23 4	0018						0018									
1000		32 6																										
M A R K A N T E P U N K T E										005	-37		005	-35					007	-45								
										005		28 68	007	-44					007	-45								
										005		27 70	011	-52					009		29 47							
										008	-48		016	-53					011	-51								
										008	-48		018	-58					015	-51								
										009		29 56	023	-56					020		29 17							
										016		27 23	030	-60					021	-57								
										021	-57	30 23	042	-58					024	-57								
										024	-57		046	-60					034	-60								
										028		29 17	059	-56					038		28 19							
										028	-59		074	-59					047	-57								
										032	-59		093	-58					052	-58								
										037		31 16	099	-59	-90				060		32 14							
										044	-59		169	-54	-78				071	-56								
										055	-58		203		34 36				081		25 10							
										065		30 12	230	-57	-68 33 46				085	-58								
										085		33 6	245	-55	-67				091	-58	-68							
										091	-59		261		33 55				091	-58	-68			1 6				
										092	-59	-67	280	-48	-58 33 55				095	-59	-68			23 6				
										095		29 10	319		33 48				111	-59	-67			26 6				
										105		36 6	364	-35	-49				126									
										106	-60	-68 36 6	434	-24	-40				147	-57	-64			21 4				
										115		30 8	466	-21	-35				165									
										131	-56	-64	513	-15	-35				183	-59	-65							
										144	-57	-65	551	-12	-27				193	-61	-66							
										186	-54	-62	576	- 8	-20				217	-61	-65 30 31							
										194	-56	-63	581	- 9	-20				216		31 33							
										214	-55	-62	600						324	-39	-46							
										239	-56	-63 34 29	602	- 8	-15 36 10				475	-17	-26							
										285		34 33	668	- 2	-15				500	-15	-28 32 29							
									489		1 16	696	- 2	- 5				515	-13	-31								
									502	-17	-26	712		4 13				587		31 12								
									600		4 6	738	2	- 1				600		31 12								
									710	- 1	- 3	755	2	- 2				738		34 8								
									751		8 8	771	3	0				745	5	- 6								
									770	4	- 3	788	4	0				800		7 6								
									800		3 8	800		7 10				823	10	- 7								
									904		30 6	869	9	4				831		11 4								
									925	13	6 29 6	888	9	6				855	9	0								
									961	15	9	925	13	5 9 5				868		13 4								
									988	14	10	931	13	5				915	12	5								
									008	11	9 22 4	944	14	3				925	11	4 16 2								
												970	14	7				932	11	4								
												994	10	8 12 2				968	7	7 18 2								
TROP-PAUSE							228	-57	-63 34 14	239	-56	-63 34 29	230	-57	-68 33 46	217	-61	-65 30 31										
MAX-WIND																												
30/50							5		28 76	5		27 70																
50/100							0321			0320			0321			0321												
100/200							0435			0436			0437			0438												
200/500							0440			0440			0440			0436												
500/1000							0624			0623			0624			0626												
							0557			0554			0555			0557												