

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		SAMSTAG den 20. August 1994										Nummer 232	
Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	
		Rx			n	n	n	R	R	12	hLMH	xx	
												gg	
Helgoland	4	015	11482	52922	10163	20117	40054	53016	69911	70181	85800	24 29	
List/Sylt	26	020	11480	62815	10158	20134	40036	52010	69911	70198	86800		
Leck	7	022	11657	72906	10153	20133	40041	52010	69971	71062	875//		
Husum	28	026	11562	72808	10143	20129	40045	52013	60011	76198	878//		
Flensburg/Meierwik	27	033	11258	82708	10149	20116	40030	53003		76182	875//		
Schleswig	43	035	11556	72709	10148	20142	40042	53011	69921	72581	878//		
Hohn	12	038	11462	72709	10155	20122	40041	52009		70182	878//		
Kiel-Holtenau	31	046	11365	82709	10152	20135	40038	52010		72111	876//		
Puttgarden	1	063	167/57	72405	10150	20144	40032	52005					
Arkona	42	091	32483	72307	10142	20126	40025	52003			873//		
Norderney	11	113	32462	22817	10165	20118	40066	51014			82100	21 25	
Bremerhaven	7	129	11475	42510	10142	20119	40061	52013	60011	70361	83230		
Cuxhaven	5	131	11468	63016	10166	20124	40055	52011	69931	70198	86800		
Hamburg, Flugh.	16	147	11960	82506	10141	20126	40056	52016	60031	70186			
Lübeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	181	11540	82509	10153	20142	40035	52006	69911	72161	8437//		
Schwerin	59	162	11550	72611	10153	20147	40042	53007	69991	71081	872//		
Rostock-Warnemünde	4	170	32570	62710	10171	20131	40034	51006			82230		
Teterow	46	177	36759	72506	10147	20135	40032	52005					
Barth	7	180	167/59	72709	10161	20141	40030	53005	69911				
Greifswald	2	184	11340	82704	10155	20147	40029	53005	60011	76062	877//		
Ueckermünde	1	193	167/57	72706	10151	20143	40034	51007	69921				
Enden-Hafen	5	203	36760	72413	10143	20117	40075	51016					
Oldenburg	12	215	12966	72808	10159	20141	40075	52017	69951				
Ahlhorn	49	218	41958	02606	10131	20114	40079	52018		70282			
Bremen, Flugh.	3	224	11965	02507	10126	20114	40072	51018	60011	70281			
Soltau	77	235	167//	72707	10135	20127	40069	52017	69961				
Boizenburg	45	249	167//	72810	10149	20144	40057	53012	60011				
Luechow	17	253	137//						60021				
Seehausen	21	261	167/57	72709	10153	20147	40055	53009	69941				
Marnitz	81	264	167/50	72605	10152	20142	40040	53007	60031				
Neuruppin	38	270	31950	72604	10153	20144	40048	51003		71011	8703//		
Neubrandenburg	81	280	31957	42508	10139	20129	40038	52005		71011	8430		
Angermünde	56	291	32964	72510	10144	20137	40038	51005			8707//		
Lingen	22	305	32960	02404	10131	20122	40081	51020					
Muenster/Osnabrueck	48	315	11956	02604	10133	20124	40092	52021	69901	71081			
Osnabrueck	95	317	167/30	72706	10140	20133	40092	51020	60011				
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321	11930	02607	10144	20136	40081	52018	69951	71061			
Bad Salzuflen	135	325	167/49	72805	10147	20136	40086	51020	60081				
Hannover, Flugh.	56	338	11450	62809	10153	20134	40074	52017	69921	71081	83530		
Braunschweig	81	348	11558	72906	10155	20130	40068	52016	69901	70282	875//		
Gardelegen	47	359	167/50	72709	10152	20145	40059	53009	60081				
Magdeburg	79	361	32562	72808	10156	20129	40065	51011			875//		
Potsdam	81	379	11360	82611	10150	20144	40056	53004	69911	76162	8472//		
Berlin-Dahlem	51	381	11562	72704	10153	20140	40053	51004	69901	72111	875//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32665	72610	10155	20137	40049	51005			875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32962	72808	10159	20137	40075	53006			8707//		
Berlin-Schönefeld	47	385	32662	72509	10154	20134	40053	51005			875//		
Lindenberg	98	393	32558	82509	10147	20135	40049	51004			879//		
Manschnow	12	396	367/42	72306	10138	20128	40043	51006					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11150	42506	10156	20149	40108	52016	60011	71061	84500		
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	167/35	72506	10151	20144	40105	51017	60011				
Ludenscheid	387	418											
Kahler Asten	839	427	11007	82812	10111	20111	48440	52017	60051	74186	876//	29	
Bad Lippspringe	157	430	11460	62908	10154	20139	40089	53018	69901	71052	81532		
Kassel	231	438	11666	62501	10142	20134	40095	52019	60111	70262	86500		
Goettingen	167	444	167/60	72704	10142	20130	40088	51017	69901				
Leinefelde	356	449	167//	72507	10138	20135	40082	51016	69911				
Braunlage	607	452	167/59	72606	10126	20107	40074	53010	69901				
Arcken	1142	453	11790	92824	10088	20088	48423	53005	69931	75154		28 35	
Brötern	154	460	11580	32610	10148	20136	40078	53011	69901	70161	83500		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32468	72709	10153	20137	40075	53006			875//		
Wittenberg	105	474	32765	82607	10154	20129	40063	53006			885//		
Oschatz	150	480	32665	42410	10152	20137	40067	53003			84500		
Dresden-Klotzsche	222	488	32475	82511	10160	20128	40066	53002			876//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32965	72409	10154	20139	40061	52004			8705//		
Cottbus	69	496	32962	82507	10151	20132	40058	51004			8807//		
Görlitz	237	499	32567	72308	10149	20120	40066	52003			875//		
Aachen	202	501	32480	72606	10154	20137	40114	52016			8683//		
Noervenich	118	502	41770	32709	10153	20137	40110	52013		70186	82530	27	
Nuerberg	627	510	32280	72508	10114	20100	40122	52013			875//		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11475	72703	10154	20141	40110	51017	60051	70286	875//		
Bendorf	127	515	367/60	71502	10150	20144	40117	51018					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	11578	52308	10150	20143	40111	52017	60031	70165	85500		
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe	911	544	11701	92710	10116	20116	48446	52009	60041	74564		32	
Meiningen	450	548	11560	72811	10151	20130	40096	53015	60021	70386	872//		
Schmücke	937	552	167//	72810	10112	20111	48443	53013	60051			30	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11570	62808	10148	20143	40087	53018	60081	70182	83270		
Neuhaus a.R.	845	557	11110	72809	10119	20118	48443	53009	60021	74186	872//	29	
Gera-Leumnitz	311	567	11580	72509	10142	20137	40072	53001	60061	70362	875//		
Chemnitz	418	577	11567	72511	10137	20126	40072	58001	60061	72582	875//	25	
Fichtelberg	1213	578	11701	92631	10098	20097	48424	58002	69941	74565		33 43	
Zinnwald-Georg.	877	582	167//	72612	10112	20102	48426	58001	60021				
Trier-Petrisberg	265	605	11482	12604	10135	20114	40126	52017	69921	70281	81100		
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	41470	12807	10131	20110	40126	52018		70181	81400	26	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	367/02	73109	10111	20110	48461	51017				29	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	11570	12209	10155	20155	40117	51020	69921	70281	81130		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	167/60	72610	10146	20133	40119	51017	60041				
Wuerzburg	268	655	11575	22814	10160	20155	40108						



Station	Hoehe	11	1hVx	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRR	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.			
																			2222	ngg	ngg	ngg
Helgoland	4	015	12484	32818	10165	20119	40078	53012	69912		83830	23	28	10177	20163	31015				55081	70001	4444
List/Sylt	26	020	12482	42915	10156	20122	40063	52011	69912		84200	28	10172	20151	30015					55088	70001	
Leck	7	022	11466	22806	10142	20118	40070	52014	69912		82200			10164	20126	31011				55056	70007	
Musum	28	026	13580	32606	10150	20126	40075	52015	60012		83200			10166	20137	30012				55070	70012	
Flensburg/Meierwik	27	033	11465	22709	10140	20126	40065	52016	60042	70186	82800	26	10169	20139	31013					55050	70005	
Schleswig	43	035	11462	12804	10131	20119	40073	52016	69952	70181	81800			10163	20129	31011				55050	70005	
Hohn	12	038	12470	32605	10148	20110	40078	52016	69942		83800			10177	20125	31011				55061	70004	
Kiel-Holtenau	31	046	11559	22805	10144	20121	40068	52018	69932	70381	82200			10170	20135	31013				55047	70003	
Puttgarden	1	063	16/60	3021	10161	20148	40054	52016	60022			24	29	10174	20135	30111				55064	70022	
Arkona	42	091	11464	22918	10159	20137	40037	53008	69902	70382	85231			10162	20139	32014				55005	70074	
Norderney	11	113	11480	32816	10164	20116	40086	51011	69922	72581	83800			10173	20159	31014				55032	70003	
Braemhaven	7	129	12463	52612	10138	20116	40087	52013	60012		85800			10165	20137	31013				55045	70014	
Cuxhaven	5	131	12468	12609	10144	20127	40083	53011	69932		81900			10185	20143	31012				55065	70003	
Hamburg, Flugh.	16	147	11560	32605	10129	20114	40084	52014	60042	70281	83800			10172	20129	31012				55045	70045	
Luebeck-Blankensee	14	156	12566	12605	10136	20124	40076	52016	69912		81200			10185	20128	31011				55057	70001	
Boltenhagen	15	161	12564	32714	10147	20124	40062	51016	69912		83800			10180	20137	31012				55045	70003	
Schwefin	59	162	12660	12610	10133	20123	40071	52015	69992		81100			10177	20129	31012				55021	70012	
Rostock-Warnemuende	4	170	11460	83024	10160	20148	40054	53011	60062	78062	873//	26	33	10182	20156	32015				55043	70056	
Teterow	46	177	12472	32714	10147	20128	40054	52012			872//			10169	20137	31012				55024	70000	
Barth	7	180	11460	72807	10161	20133	40071	53012	69942	7028//	878//			10175	20144	31013				55010	70036	
Greifswald	2	184	11540	82705	10149	20141	40048	53010	60202	78286	879//			10175	20134	33012				5500	70292	
Ueckermuende	1	193	11457	82508	10153	20148	40053	53010	69962	710//	8562//			10162	20136	32013				55000	70138	
Emden-Hafen	5	203	32962	12513	10134	20110	40095	52010			80001			10170	20131	31010				55026	70041	
Oldenburger	12	215	12558	32506	10140	20093	40097	52014	69952		82801			10170	20118	31010				55021	70011	
Ahlhorn	49	218	12560	12608	10132	20104	40102	52009	60012		81800			10166	20117	31010				55//	70030	
Bremen, Flugh.	3	224	1276	12407	10120	20109	40097	53013	60012		81530			10170	20106	31009				55000	70020	
Sozialberg	98	233	13940	02800	10123	20112	40096	53012	69972	7100//				10177	20115	31010				55051	70007	
Boizenburg	45	249	12658	12709	10129	20121	40087	53015	60012		81100			10178	20129	31012				55024	70017	
Luechow	17	253	13562	12609	10131	20118	40087	52015	60022		81130			10178	20129	31012				55024	70017	
Seehausen	21	261	12762	52612	10140	20120	40086	52013	69942		84530			10180	20131	32012				55023	70011	
Marnitz	81	264	12658	22607	10131	20117	40068	51013	60032		82500			10177	20124	31011				55//	70036	
Neuruppin	38	270	11458	72707	10134	20124	40079	51015	60032	70365	871//			10181	20131	31012				55000	70029	
Neubrandenburg	81	280	11463	72616	10146	20125	40058	51012	69912	70361	8627//	27		10169	20139	31013				55015	70002	
Angermuende	55	291	11458	62814	10144	20131	40061	51016	69992	70162	86800			10169	20140	31012				55009	70059	
Lingen	22	305	31655	1904	10127	20107	40101	52016	69992	71011	83500			10155	20144	31010				55024	70019	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11720	72304	10136	20123	40114	52010	69902	71042	875//			10170	20137	31009				55003	70003	
Osnabrueck	95	317	11534	72206	10135	20130	40115	53011	60012	71011	875//			10177	20127	31011				55007	70010	
Guetersloh	72	320																				
Diepholz	39	321	12758	32608	10140	20120	40104	53009	69952		83500			10164	20119	31010				55002	70030	
Bad Salzflue	135	325	11538	72403	10131	20123	40113	52011	60082	710//	875//			10173	20122	31011				55005	70084	
Hannover, Flugh.	56	338	11757	22506	10132	20112	40105	53014	69922	71011	82500			10183	20125	31011				55033	70002	
Braunschweig	81	348	11950	02510	10123	20119	40122	52009	69912	71061				10177	20124	31011				55044	70001	
Gardelogen	47	359	11450	22509	10133	20127	40093	52014	60082		82100			10177	20130	31012				55029	70082	
Magdeburg	79	361	11945	02710	10136	20121	40102	51015			71011			10177	20130	31012				55007	70000	
Potsdam	81	379	11360	52716	10133	20125	40087	51016	69912	70361	83250	26		10165	20131	31012				55010	70006	
Berlin-Dahlem	51	381	11362	72705	10135	20123	40084	52019	60012	70361	872//			10170	20131	31012				55002	70011	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11459	72712	10140	20123	40080	52020	69912	70361	875//	26		10184	20140	31012				55005	70011	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11361	62811	10139	20124	40079	51019	60022	70361	86500			10177	20138	31013				55005	70028	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11462	22813	10140	20120	40083	51019	60032	70361	82800			10176	20137	32012				55005	70036	
Lindenberg	98	393	11456	72812	10139	20126	40078	51019	69962	70362	872//			10163	20138	31013				55002	70032	
Manschnow	12	396	11462	32712	10149	20126	40095	52016	69902	7216//	81200			10164	20130	32012				55003	70081	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11357	82307	10146	20136	40125	53004	60012	71011	886//			10169	20142	31014				55003	70108	
Bocholt	21	406	11415	82207	10150	20146	40114	53005	69902	71062	886//			10182	20127	31012				55004	79999	
Essen	152	410	11114	82207	10136	20130	40124	53007	60012	71022	886//			10161	20136	31014				55001	70049	
Luedenscheid	387	418	11330	82406	10128	20119	40123	53008	60052	7105//	876//			10152	20125	31012				55001	70117	
Kahler Asten	839	427	11702	92508	10095	20095	48455	52010														

Station	Hoehe m	11hVVD Rx	Nddff n	09 Uhr UTC			06-09 V.T.			Erdbodentemp. 07 Uhr UTC								
				1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	FF-ff	2sTTT	05	10	20	50			
				n	nddd			12	hLHM	xx	gg	nmm	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
Helgoland	4 015	42484	52717	10176	20115	40096	52018		85800		20169							
List/Sylt	26 020	42483	52810	10170	20121	40086	52016	72511	85800		20159	0144	0152	0164				
Leck	28 026	42583	52714	10175	20122	40088	52014		85200		20158	0152	0153	0159	0168			
Musum	27 033	41470	52716	10168	20135	40076	52012		70181	83800	20154	0155	0159	0160	0166			
Flensburg/Meierwik	43 035	42470	52711	10170	20118	40086	52014		70181	83200	20156	0145	0149	0160	0170			
Schleswig	12 038	41575	52813	10179	20103	40087	52010		70181	83800	20169	0151	0149	0157	0170			
Hohn	31 046	42562	52808	10185	20122	40080	52013				20160	0153	0154	0162	0166			
Kiel-Holtenau	1 063	46/59	/2817	10170	20135	40075	52021				81201	0161	0164	0170	0179			
Puttgarden	42 091	42472	52918	10172	20132	40055	53019				20168	0158	0159	0164	0174			
Arkona	11 113	41580	52715	10176	20117	40104	53018		70181	81200	20168	0150	0150	0158	0171			
Norderney	7 123	41475	52714	10170	20130	40102	52015		70182	85800	20161							
Bremerhaven	5 131	42481	52914	10185	20115	40098	52015				85800	0151	0153	0168	0182			
Cuxhaven	16 147	42465	52609	10178	20125	40094	52011				85800	0145	0147	0154	0164			
Hamburg, Flugh.	14 156	41565	52608	10174	20138	40091	52015		70181	86200	20164	0141	0148	0159	0165			
Luebeck-Blankensee	15 161	42572	52716	10180	20122	40081	51019				20161	0154	0150	0156	0163			
Boitenhagen	59 162	42562	52612	10167	20132	40088	51018				873//	0150	0146	0155	0170			
Schwerin	4 170	41468	52713	10173	20130	40079	53025		70181	83230	27 32	0165	0169	0176	0184			
Rostock-Warnemünde	46 177	42489	52914	10171	20129	40073	53019				872//	0153	0155	0162	0173			
Teterow	7 180	42458	52816	10173	20133	40066	53019				8523//	0159	0160	0164	0169			
Barth	2 184	41560	52507	10163	20148	40065	53017		76082	8637//	20155	0153	0153	0156	0161			
Greifswald	1 193	42464	52613	10163	20144	40072	53019				8437//	0152	0153	0156	0161			
Ueckermünde	5 203	42570	52616	10171	20109	40111	51016				83801	0134	0138	0155	0174			
Emden-Hafen	12 215	42580	52711	10192	20098	40113	52017				81801	0127	0129	0142	0164			
Oldenburg	49 218	42575	52711	10176	20101	40111	52014				82130	0130	0134	0150	0166			
Ahlhorn	3 224	42675	52714	10176	20109	40110	53013				84100	0132	0142	0156	0179			
Bremen, Flugh.	77 235	42470	52811	10173	20121	40107	51013				86200	0140	0141	0156	0175			
Saltau	45 249	41452	52811	10173	20135	40101	52015				86200	0137	0140	0150	0156			
Boizenburg	17 253	42575	52711	10175	20136	40103	53016				84230	0145	0151	0160	0162			
Luechow	21 261	42565	52716	10170	20124	40104	51018				86200	0149	0148	0158	0164			
Seehausen	81 264	42470	52712	10169	20128	40087	51020				86200	0153	0151	0158	0176			
Marnitz	38 270	42568	52912	10170	20127	40097	51019				85200	0148	0151	0155	0170			
Neuruppin	81 280	42565	52719	10157	20126	40079	53021				8657//	0153	0152	0152	0175			
Neubrandenburg	56 291	42462	52718	10158	20126	40113	52013				84230	0139	0142	0162	0182			
Angermünde	22 305	42560	52406	10172	20126	40113	52013				83801	0140	0144	0157	0174			
Lingen	45 315	41450	52409	10177	20143	40124	52011		71022	8653//	20165	0146	0148	0160	0181			
Muenster/Osnabrueck	95 317	41450	52507	10168	20138	40127	52013		70522	85800	20162							
Osnabrueck	72 320										82101	0135	0134	0146	0163			
Guetersloh	39 321	42565	52709	10184	20127	40115	52012		71022	83230	20164	0140	0141	0154	0178			
Diepholz	135 325	41456	52306	10170	20144	40121	52010				82201	0142	0145	0155	0167			
Bad Salzfluten	56 338	42575	52710	10175	20117	40113	51011				82201	0136	0140	0147	0163			
Hannover, Flugh.	81 348	42565	52709	10173	20127	40107	51014				82200	0150	0147	0154	0171			
Braunschweig	47 359	42470	52812	10173	20127	40107	51014				83200	0138	0144	0158	0168			
Gardelegen	79 361	42560	52911	10179	20125	40114	51014				85200	0149	0149	0150	0181			
Magdeburg	81 379	42468	52818	10164	20126	40107	51021				85200	0151	0151	0155	0172			
Potsdam	51 381	42475	52807	10160	20121	40102	52018				8523//							
Berlin-Dahlem	37 382	42468	52713	10169	20114	40097	52012				20145							
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	42563	52915	10168	20124	40100	52021				20152	0151	0156	0164	0189			
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	42470	52817	10168	20125	40100	52021				86230	0146	0150	0155	0168			
Berlin-Schönefeld	98 393	42468	52714	10159	20129	40096	51019				86800	0150	0153	0158	0168			
Lindenberg	12 396	42562	52810	10158	20123	40088	51023				875//	0160	0154	0154	0175			
Manschnow	45 400	42482	52811	10162	20136	40135	52010				875//	0159	0163	0173	0189			
Duesseldorf, Flugh.	21 406	41415	52306	10149	20143	40128	51014		71022	886//	20166	0157	0161	0168	0181			
Bucholt	152 410	41350	52108	10148	20135	40134	53011		71022	895//	20153	0155	0159	0170	0180			
Essen	387 418	41250	52405	10135	20122	40134	53012		71052	876//	20159	0145	0147	0159	0166			
Ludenscheid	839 427	41025	52410	10109	20107	48470	52013		72844	898//	20112	0110	0112	0122	0133			
Kahler Asten *	157 430	41345	52408	10156	20137	40126	52013		71022	878//	20152	0149	0151	0156	0172			
Bad Lipsprünge	231 438	42560	52105	10155	20135	40136	51012		71022	878//	20150	0150	0151	0163	0171			
Kassel	167 444	42662	52607	10168	20124	40131	53013				878//	0131	0136	0153	0175			
Goettingen	356 449	42571	52608	10152	20114	40130	53015				8117//	0142	0138	0143	0160			
Leinefelde	607 452	42459	52307	10128	20098	40120	51014				85801	0115	0116	0125	0133			
Braunlage	1142 453	41272	52723	10080	20072	48461	52016		72842	86201	24 35	0144	0153	0166	0181			
Brocken *	164 460	42670	52811	10181	20111	40128	51015				83204	0153	0155	0163	0176			
Artern	142 469	42570	52811	10176	20112	40124	53015				82201	0158	0153	0156	0173			
Leipzig-Schkeuditz	105 474	42575	52809	10176	20110	40118	53017				83201	0150	0151	0158	0175			
Wittenberg	150 480	42570	52815	10177	20115	40118	53017				84200	0155	0154	0159	0172			
Oschatz	222 488	42570	52815	10168	20107	40115	52017				84200	0154	0150	0153	0167			
Dresden-Klotzsche	97 490	42580	52914	10179	20121	40112	53018				84231	0152	0148	0148	0164			
Doberlug-Kirchhain	69 496	42572	52812															

Station	Hoehne	11hVV Rx	Nddff	TsTTT n	ZsTTT n	4PPPP	5pppp	6RRRt R	7www 12	8NCCC 12LMH	12 Uhr UTC		ff-ff xx gg
											06-12		
Helgoland	4 015	32484	52716	10176	20124	40112	52016					85830	
List/Sylt	26 020	32482	32817	10180	20117	40097	52018					83832	
Leck	7 022	11482	62613	10180	20119	40100	52015	69901	70181			86800	
Musum	28 026	32584	62813	10176	20116	40105	52017					85830	
Flensburg/Meierwik	27 033	41570	62819	10171	20111	40093	52017		70182			86800	27
Schleswig	43 035	32580	52712	10190	20112	40101	53015					85800	27
Hohn	12 038	42580	42813	10182	20102	40104	52017					83800	
Kiel-Holtenau	31 046	42570	52814	10184	20094	40095	53015					85800	25
Puttgarden	1 063	16758	72815	10179	20128	40090	52015	69911				81200	23 27
Arkona	42 091	32580	12828	10180	20118	40073	53018					82830	30 36
Norderney	11 113	11580	22717	10185	20119	40122	53018	69901	70181			82830	
Bremerhaven	7 129	11582	52911	10180	20110	40117	52015	69901	72582			85800	
Cuxhaven	5 131	11481	32914	10185	20125	40114	52016	69941	70181			83200	
Hamburg, Flugh.	16 147	11580	72808	10173	20141	40113	52019	69911	78082			85830	
Luebeck-Blankensee	14 156	11572	32610	10200	20116	40104	52013	69901	70181			83200	
Boltenhagen	15 161	32680	62817	10201	20119	40093	52012					83960	
Schwefln	59 172	11570	62715	10180	20121	40101	53013	69901	72581			86800	25
Rostock-Warnemuende	4 170	11575	42916	10192	20139	40096	51017	69981	70381			84200	27 32
Teterow	46 177	32583	52712	10184	20127	40088	51016					85800	28
Barth	7 180	32575	32817	10189	20119	40088	51022					83200	21 29
Greifswald	2 184	11582	62914	10188	20123	40084	51019	60071	70382			86800	30
Ueckermuende	1 193	11468	62609	10176	20159	40091	51019	60021	72582			83350	
Emden-Hafen	5 203	11574	62909	10187	20113	40122	53011	69901	70381			86330	
Oldenburg	12 215	32680	62817	10190	20121	40115	51013					84801	
Ahlhorn	49 218	42682	42809	10210	20087	40122	52007					84200	
Bremen, Flugh.	3 224	32681	32913	10200	20087	40119	52009					85200	
Soltau	77 235	32580	52710	10200	20103	40118	52012					85200	
Boizenburg	45 249	11664	62909	10195	20119	40114	53013	69911	70181			86300	
Luechow	17 253	32580	72810	10187	20131	40114	52011					878//	
Seehausen	21 261	32575	62615	10198	20110	40113	52009					86200	27
Marnitz	81 264	32575	62712	10201	20122	40096	51010					86300	
Neuruppin	38 270	32580	62803	10192	20121	40115	52013					8225	
Neubrandenburg	81 280	32572	62914	10184	20112	40093	51015					86800	22 30
Angermuende	56 291	32570	62917	10193	20114	40094	51016					86800	22 28
Lingen	22 305	32559	72207	10170	20130	40124	53011					878//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	32459	72210	10176	20133	40133	51009					85830	
Osnabrueck	95 317	11457	82405	10173	20134	40134	52007	69921	72522			878//	
Guetersloh	72 320												
Diepholz	39 321	31665	42709	10197	20101	40124	52009		71500			84200	
Bad Salzungen	135 325	32563	72310	10183	20128	40129	53009					86830	
Hannover, Flugh.	56 338	32675	52611	10190	20106	40119	52007					85801	
Braunschweig	81 348	32570	42910	10195	20108	40120	52007					84201	
Gardelegen	47 359	32570	22911	10200	20102	40115	51009					82201	25
Magdeburg	79 361	32565	73008	10198	20118	40123	51009					878//	
Potsdam	81 379	32582	32715	10204	20114	40114	53009					83200	32
Berlin-Dahlem	51 381	32582	52806	10191	20117	40112	52010					85800	29
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32680	52715	10197	20096	40111	52014					85800	25
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11678	62912	10198	20110	40110	53011	69901	70381			86800	26
Berlin-Schoenefeld	47 385	32680	62716	10201	20104	40112	51011					85830	27
Lindenberg	98 393	32678	52814	10199	20118	40106	51011					85200	27
Manschnow	12 396	32670	62913	10201	20118	40100	53012					86200	29
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32580	72612	10189	20120	40142	52007					878//	
Bocholt	21 406	32560	72506	10187	20130	40133	51005					83230	
Essen	152 410	32565	72410	10179	20127	40138	51006					86232	
Ludenscheid	387 418	11460	82504	10144	20119	40140	53007	69901	78052			878//	
Kahler Asten	839 427	31475	63007	10190	20111	40135	52039		70342			86830	
Bad Lippspringe	157 430	32568	82510	10182	20124	40132	53004					83004	
Kassel	231 438	32680	62604	10195	20125	40135	53003					86800	
Goettingen	167 444	32670	72507	10175	20125	40136	52006					868/2	
Leinefelde	356 449	32580	72510	10180	20107	40133	53005					878//	
Braunlage	607 452	32475	52409	10145	20103	40123	51008					85801	
Brocken	1142 453	31375	72723	10095	20077	48471	52010		7282			86201	27 35
Artern	164 460	32681	72709	10192	20091	40132	53004					872//	25
Leipzig-Schkeuditz	122 469	32580	62907	10193	20097	40132	53003					86800	
Wittenberg	105 474	32681	42610	10190	20093	40132	53009					83801	
Oschatz	150 480	32580	73012	10189	20109	40129	53010					878//	27
Dresden-Klotzsche	222 488	32680	72912	10189	20095	40125	53012					878//	25
Doberlug-Kirchhain	97 490	32684	52819	10189	20111	40119	51008					85200	31
Cottbus	69 496	32683	53009	10191	20109	40118	53012					85400	25
Görlitz	237 499	32580	63008	10179	20090	40120	51011					85201	25
Aachen	202 501	32580	72705	10186	20114	40142	51007					878//	
Noervenich	118 502	42575	72909	10191	20109	40135	51003					878//	
Nuerburg	627 510	32581	72411	10160	20078	40140	51003					82231	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32582	72908	10203	20125	40141	51003					878/2	
Bendorf	127 515	32582	71807	10192	20141	40145	88001					88831	
Bad Marienberg	547 526	32580	72206	10165	20096	40137	51003					86802	
Giessen	186 532	32581	72807	10210	20091	40138	51003					84832	
Bad Hersfeld	212 542	32567	72505	10188	20119	40135	51004					86830	
Wasserkuppe	921 544	31462	62507	10146	20107	48494	52007		70342			868//	
Meiningen	450 548	32580	72809	10177	20085	40135	51004					84234	
Schmuücke	937 552	31380	62607	10124	20095	48486	51007		70142			85241	
Erfurt-Bindersleben	315 554	32681	72608	10183	20096	40135	52002					878//	
Neuhaus a.R.	845 557	32480	72705	10141	20095	48490	51005					84202	
Gera-Leumnitz	311 567	32582	62708	10183	20091	40130	51006					86800	
Chemnitz	418 577	32681	62713	10173	20088	40130	51006					86800	
Fichtelberg	1213 578	11472	72716	10109	20074	48483	51013	69931	70264			872//	29 40
Zinnwald-Georg.	877 582	32381	62910	10134	20068	48484	53013					86200	
Trier-Petrisberg	265 589	32580	72608	10171	20080	40151	50001					83231	
Deuselberg	480 615	32581	72412	10165	20083	40147	51003					85241	
Pferdsfeld	396 626	42680	62711	10187	20096	40149	53004					82231	
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	31483	62702	10155	20110	48502	52005		70144			85232	
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	32680	72209	10206	20117	40143	58005					85832	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32581	72508	10178	20101	40144	50002					84202	
Wuerzburg	268 655	32682	62811	10195	20122	40141	50001					85201	
Bad Kissingen	322 658	32676	62304	10206	20119	40144	50003					83808	
Coburg	322 671	32580	72709	10200	20116	40138	51002					83241	
Bamberg	239 675	32580	72709	10199	20102	40140	53001					84201	
Hof	567 685	32575	52708	10173	20076	40135	52008					85800	
Weiden	438 688	32681	62708	10194	20092	40141	53002					83202	
Berus	363 704	11581	62710	10173	20112	40155	51001	69911	70161			85831	
Tholey	396 706	11582	72608	10165	20103	40153	51002	69901	70384			872//	
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32682	82710	10181	20105	40155	54000				</		



Station	Hoehe m	inNV Rx	Ndfff	IsTTT n	ZsTTT n	4PPPP	18 Uhr UTC Sappp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLHM	12-18 ff-Ff xx 99	06-18 IsTTT nxxx	06-18 ZsTTT nnnn	06-18 Sssst R
Helgoland	4	015	32484	32912	10170	20120	40130	53005						
List/Sylt	26	020	11582	22912	10162	20099	40121	52010	69902	70281	83800		10187	20165
Leck	7	022	11582	22912	10162	20099	40123	52010	69902		81131	25	10187	20163
Husum	28	026	11582	32907	10162	20108	40123	52008	69902	70181	82801		10192	20139
Flensburg/Meierwik	27	033	11575	12811	10160	20128	40120	52012	69902	70181	81800	22	10176	20140
Schleswig	43	035	11580	53008	10162	20116	40126	53009	69902	70182	85800	26	10195	20132
Hohn	12	038	12580	33005	10166	20111	40126	52009	69902		83800		10195	20136
Kiel-Holtenau	31	046	32570	32907	10161	20089	40119	51007			83800		10199	20144
Puttgarden	1	063	16760	2812	10161	20117	40112	52010	69912			27	10200	20153
Arkona	42	091	32486	62820	10174	20120	40102	51012			85830	29	10192	20157
Norderney	11	113	12568	42912	10170	20121	40136	53007	69902		84801		10190	20163
Bremerhaven	7	129	12582	53211	10177	20123	40132	52003	69902		84830		10187	20136
Cuxhaven	5	131	12480	22809	10178	20113	40133	51007	69942		81831		10193	20143
Hamburg, Flugh.	16	147	11580	42806	10174	20102	40129	52007	69912	70181	83831		10192	20129
Luebeck-Blankensee	14	156	13777						69902				10201	20134
Boitenhagen	15	161	32680	12810	10179	20110	40117	51009			81200	25	10210	20147
Schwerin	59	162	12775	12809	10183	20120	40121	51006	69902		81500	26	10200	20133
Rostock-Warnemünde	4	170	12580	43017	10180	20133	40118	51010	69982		81230	22	10196	20155
Teterow	46	177	16760	2906	10179	20111	40114	51012	69902			25	10207	20147
Barth	7	180	36759	2812	10179	20113	40132	51011				21	10201	20161
Greifswald	2	184	12984	32909	10176	20113	40112	51014	60072		83030	30	10203	20148
Ueckermünde	1	193	16759	2706	10179	20128	40118	51013	60022			30	10210	20152
Emden-Hafen	5	203	16760	3004	10170	20128	40137	51007	69902				10193	20135
Oldenburg	12	215	11675	72703	10179	20101	40140	52010	69902	72582	87877		10219	20123
Ahlhorn	49	218	32580	73503	10173	20108	40139	53009			87877		10212	20127
Bremen, Flugh.	3	224	12582	73105	10176	20109	40133	52007	69902		85837	28	10216	20120
Sollau	77	235	32581	73303	10179	20107	40133	52009			87877		10216	20121
Boizenburg	45	249	12566	22902	10176	20117	40133	51007	69912		87877		10216	20121
Luechow	17	253	32775	73304	10186	20130	40129	52009			86831		10214	20131
Seehausen	21	261	32680	33208	10183	20125	40132	52010			81230	26	10215	20140
Marnitz	81	264	36760	2704	10177	20108	40119	51008				27	10208	20131
Neuruppin	38	270	32880	13002	10185	20112	40129	51010			81400	25	10210	20134
Neubrandenburg	81	280	32575	42812	10181	20116	40120	52012			84800	21	10205	20146
Angermünde	56	291	11675	52808	10185	20109	40120	51013	69902	70381	85800	26	10213	20144
Angen	22	305	32680	72902	10181	20111	40132	52010			87977		10191	20124
Muenster/Osnabrueck	48	315	32660	70801	10179	20122	40136	50000			87877		10194	20124
Osnabrueck	95	317	16760	2502	10171	20124	40141	55000	69922				10188	20135
Guetersloh	72	320												
Diepholz	39	321	11765	72504	10183	20109	40133	52004	69902	70281	83537		10203	20134
Bad Salzflen	135	325	11763	73002	10167	20131	40139	51003	69902	70282	87577		10192	20131
Hannover, Flugh.	56	338	32765	72306	10177	20116	40134	52003			82537		10205	20133
Braunschweig	81	348	32765	72605	10179	20111	40136	52006			87577		10202	20129
Gardellegen	47	359	36760	2807	10189	20103	40130	52010					10216	20133
Magdeburg	79	361	32762	72804	10181	20113	40137	52008			87577		10216	20133
Potsdam	81	379	32682	32707	10181	20104	40131	53007			81841	26	10211	20133
Berlin-Dahlem	51	381	32581	12902	10178	20111	40129	52008			81140		10206	20134
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32981	23004	10193	20103	40125	53006			81032	25	10215	20140
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	12782	13009	10195	20096	40125	52007	69902		81441		10215	20139
Berlin-Schoenefeld	47	385	32782	12907	10191	20094	40126	53007			81841		10213	20140
Lindenberg	98	393	32981	02904	10189	20103	40124	52006				29	10206	20137
Manschnow	12	396	36759	2706	10186	20110	40121	53009				25	10205	20149
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32680	42805	10189	20106	40148	53002			84800		10207	20146
Bocholt	21	406	43777										10208	20147
Essen	152	410	32584	72607	10177	20104	40145	52001			86531		10202	20139
Luedenscheid	387	418	13777						69912				10184	20128
Kahler Asten	839	427	11482	52709	10130	20082	48491	54000	69902	70282	84831		10143	20095
Bad Lippspringe	157	430	32561	43103	10185	20119	40139	51003			83801		10191	20137
Kassel	231	438	32683	42901	10184	20090	40144	52004			83801		10204	20139
Goettingen	167	444	32575	53103	10180	20116	40144	52005			84801		10199	20113
Leinefelde	356	449	32580	30000	10176	20099	40142	51005			82401		10211	20134
Braunlage	607	452	11575	72603	10139	20094	40141	51006	69902	70262	87800		10162	20104
Brocken	1142	453	11370	62811	10093	20084	48486	52005	69902	70382	86800	23	10104	20065
Artern	164	460	32686	43007	10190	20098	40142	51008			84501		10210	20144
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11675	73207	10182	20105	40140	53004	69902	72162	84837		10202	20139
Wittenberg	105	474	32775	72804	10184	20103	40135	53006			87577		10212	20140
Oschatz	150	480	32570	62606	10183	20120	40137	51005			86800		10206	20147
Dresden-Klotzsche	122	488	32575	53103	10180	20116	40144	52005			87577		10201	20146
Doberlug-Kirchhain	97	490	32770	42507	10185	20113	40134	52004			83530	27	10210	20147
Cottbus	69	496	32984	12404	10186	20107	40131	52004			81030		10207	20149
Görlitz	237	499	32775	52605	10177	20096	40136	53006			83501		10195	20149
Aachen	202	501	32782	72604	10176	20111	40148	50000			87577		10192	20140
Noerwenich	118	502	32775	72604	10179	20099	40152	52004			87500		10200	20135
Nuernberg	627	510	32583	72602	10152	20089	40150	51002			85801		10172	20104
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32882	72604	10186	20095	40148	54000			87577		10214	20142
Bendorf	127	515	32580	73103	10190	20105	40150	53004			84831		10215	20131
Bad Marienberg	547	526	32484	63304	10148	20092	40150	51003			82822		10170	20118
Giessen	186	532	32580	63008	10192	20104	40144	51004			85502		10227	20131
Bad Hersfeld	212	542	43777										10210	20129
Wasserkuppe	921	544	32481	42406	10133	20093	48498	52005			82831		10161	20096
Meiningen	450	548	32680	73603	10168	20096	40146	51003			87277		10200	20136
Schmücke	937	552	32582	72904	10117	20090	48492	51004			66801		10142	20096
Erfurt-Bindersleben	315	554	32981	43204	10182	20091	40146	51005			84500		10200	20135
Neuhaus a.R.	385	577	32580	63103	10137	20096	48492	51005			85504		10173	20106
Gera-Leumnitz	311	567	32682	62705	10179	20106	40137	51003			85540		10207	20111
Chemnitz	418	577	32781	73202	10167	20097	40139	51004			87577		10188	20137
Fichtelberg	1213	578	12478	52806	10100	20078	48491	51005	69932		85200	25	10122	20078
Zinnwald-Georg.	877	582	36777	3205	10122	20072	48490	51007					10152	20102
Trier-Petrisberg	265	609	32683	63003	10184	20075	40147	50000			82231		10204	20117
Deuselbach	480	615	43777										10182	20115
Pferdsfeld	396	626	32780	52805	10167	20068	40153	58001			81501		10192	20116
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32580	63003	10132	20019	48501	51001			82402		10167	20103
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32782	62608	10215	20055	40							







# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 20. August 1994

Nummer 232

Station YGG	Schleswig		Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden		Lindenberg				
	2012		2012		2012		2012		2012		2012		2018				
	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	oder TTTTd	ddfff ddfff
RPA																	
10		12 10		3163 -40	12 8	3165 -38	11 9	3158 -38	8 11	3163 -38	11 9	3159 -40		3159 -40	11 12		
20		14 8		2694 -46	14 13	2694 -44	14 7	2690 -45	11 12	2694 -46	13 6	2691 -45		2691 -45	12 9		
30		19 5		2424 -47	17 5	2424 -48	11 9	2421 -50	13 7	2422 -47	11 10	2422 -50		2423 -48	22 4		
50		23 9		2089 -50	23 12	2091 -51	24 10	2087 -50	24 10	2088 -52	27 16	2089 -51		2089 -52	21 4		
70		25 14		1870 -51	25 11	1871 -51	26 11	1868 -51	26 11	1871 -51	26 6	1872 -52		1871 -51	26 19		
100	1636 -51 -84	27 24		1637 -50 -84	27 17	1640 -52 -85	27 27	1637 -52 -85	26 20	1641 -54 -86	26 31	1641 -54 -86		1639 -53 -86	28 20		
150	1372 -51 -84			1372 -50 -83	28 33	1379 -53 -83	28 53	1374 -54 -86	29 46	1381 -55 -83	28 56	1380 -52 -85		1377 -54 -86	29 42		
200	1184 -51 -84			1185 -50 -83	30 44	1194 -55 -70	29 73	1188 -52 -89	30 60	1199 -60 -69	28 87	1195 -57 -70	30103	1193 -54 -88	29 71		
250	1041 -52 -65			1040 -53 -67	29 67	1052 -52 -62	29 87	1045 -53 -64	30 88	1057 -51 -59	28 84	1053 -52 -62	29 93	1050 -52 -62	29 88		
300	0921 -45 -57			0920 -46 -58	29 50	0931 -42 -51	29 77	0925 -44 -54	30 74	0936 -42 -48	28 68	0932 -42 -49	30 80	0929 -43 -57	30 70		
400	0723 -30 -49			0722 -30 -49	29 53	0730 -27 -44	29 56	0726 -29 -39	30 53	0734 -26 -32	28 57	0731 -28 -39	30 83	0729 -28 -54	30 54		
500	0559 -18 -46			0559 -18 -46	29 41	0565 -15 -41	28 47	0562 -17 -33	29 46	0568 -13 -37	28 46	0567 -15 -40	29 47	0565 -15 -39	30 42		
700	0299 -2 -18	28 21		0299 -4 -9	29 20	0303 0 -23	28 23	0301 -1 -14	30 29	0304 1 -22	27 27	0304 1 -22	30 35	0303 -1 -22	29 26		
850	0143 6 0	29 20		0143 6 3	30 21	0146 6 0	28 28	0144 5 4	28 20	0147 6 1	25 17	0147 6 1	29 26	0147 7 2	29 21		
1000	0008 18 10			0007 17 11	28 18	0010 18 9	28 12	0009		0012		0011		0010			
						0084 -36	9 15										
						0112	12 10	0075 -35	13 23	0078 -35	10 18						
						0159 -44		0080	10 16	0097	10 10						
						0195 -46		0096 -37	8 11	0115	15 8						
						0262 -46	10 8	0137 -44	17 9	0191	10 8						
						0295 18 4	0414	0193	11 13	0208 -47							
						0335 11 4	0447 -52	0243 -46		0232	16 12						
						0371 -50	24 6	0292 -50		0250 -45		0078 -36		0075 -34	3 14		
						0611 -49	20 7	0313	13 4	0266	16 11	0112 -42		0098 -39	11 11		
						0681 -51		0345	21 2	0312	10 5	0250 -46		0135	12 14		
						0714	26 12	0364	22 6	0348	13 7	0304 -50		0177	7 9		
						1000 -50 -84	27 17	0407	19 6	0377	10 5	0487 -50		0200 -46	12 9		
						1060	28 15	0442	25 10	0409	20 1	0565 -53		0228 -48	7 3		
						1150 -50 -83		0521	24 12	0420 -52	26 2	0838 -51		0253	31 2		
						1230 -53 -86		0582	20 8	0485	29 7	0907 -56		0356	18 6		
						1300	29 24	0787	28 14	0607 -51	21 17	1000 -54 -86		0380 -49			
						1380 -50 -83		0803 -51		0643 -54		1180 -53 -85		0494	21 4		
						1660 -51 -84		0913 -54	26 21	0717 -51	26 10	1240 -55 -87		0566 -53	28 8		
						1830	30 36	0945	28 21	0827 -55		1360 -53 -86		0773	25 16		
						2060 -50 -83		1000 -52 -85	26 20	1000 -54 -86	26 31	1660 -52 -85		0814 -50			
						2100 -50 -79		1100	29 28	1050 -55 -87		1760 -54 -80		0856	28 15		
						2240 -53 -70		1200 -53 -86	29 26	1100	27 27	1830 -54 -74		1000 -53 -86	28 20		
						2450 -53 -67	29 86	1320 -50 -83		1390 -54 -86		2040 -58 -70	30103	1030	28 18		
						2520 -53 -66	29 67	1390 -54 -86		1650 -57 -82		2060 -58 -69	30101	1080	52 -85		
						2780 -49 -63		1550 -54 -86		1690 -56 -81		2490 -52 -62		1140 -54 -86			
						3180 -43 -55		1720 -55 -77	28 60	1720 -55 -77	28 60	2680	30 77	1210	55 -87		
						3290 -41 -54		1920 -59 -71	28 90	1920 -59 -71	28 90	2900	30 83	1420	52 -85		
						4390 -24 -47		2210 -56 -68	30 60	2010 -60 -68	28 87	3070 -41 -48		1520	54 -86		
						5020 -18 -46		2430 -54 -65		2250 -56 -64		3540 -33 -47	30 63	1740	53 -81		
						5250 -17 -32		2490 -53 -64	30 88	2580	28 84	3600 -32 -53		1940	53 -69		
						6000	28 34	2810 -48 -59		2900	28 87	3740 -31 -43		2120	57 -68	30 80	
						6110 -5 -27		3110 -42 -52		3190 -38 -44		3970 -28 -38		2380	54 -64	29 89	
						6360 -4 -27		3580 -35 -54		3670 -30 -34	28 63	4160	30 63	2450	53 -62		
						6800 -1 -28		3980 -27 -33		3980 -27 -33		4570 -20 -42		3970	28 -55		
						7030 0 -23		3910 -31 -40		4240 -22 -39		5320	30 43	4780	19 -35		
						7160 1 -19		3960 -30 -40		4680	28 47	5440 -11 -38		5070	14 -43		
						7290 1 -17	28 19	4090	30 51	5140 -12 -38		5520 -10 -26		5170	14 -43		
						7370 1 -16		4470 -22 -38		5880	28 41	5610 -10 -25		5490	12 -35		
						7520 0 -11		4540 -22 -40	29 52	6000	28 40	6090 -4 -28		5580	12 -28	30 28	
						7570 0 -9		4670 -20 -41		6820 -1 -26		6090 -4 -28		5740	10 -23		
						7620 0 -4		4770 -20 -33		6850 -1 -23		6330 -3 -34		6000		30 29	
						7680 0 -4		5240 -14 -33		7150 3 -22		6480 -2 -31		6270	5 -29		
						8000	28 26	5380 -13 -24		7270 1 -9		6560 -2 -27		6360	5 -23		
						8000 5 -1		5960 -8 -27		7380 -2 -6		7280 2 -20	30 31	6450		29 26	
						8250 7 2	28 28	6110 -6 -22		7440 -1 -2		7380 2 -18		6710	2 -26		
						8890 7 28	25	6900 -1 -16		7610 0 -2	26 20	7530 2 -15		6790	2 -27		
						9040 8 7	28 25	7000 -1 -14	30 29	7990 3 -1		7590 2 -14		7210	0 -18		
						9130 11 3		7320	30 27	8000	25 18	7690 0 -5		7260	0 -17		
						9250 11 6	28 23	7500 0 -1		8430 6 0		7740 0 -1		7410	-2 -5		
						9380 13 6		8000		8690 8 4		8000	29 25	7510	1 -4	30 19	
						9670 15 7		8340 4 4	29 24	8790 8 7		8200 4 0		8000		29 21	
						9930 18 8		8500 5 4	28 20	8980 6 1		8480 6 1		8400	6 1		
						0050 19 11	28 12	8950 5 4	28 20	9250 11 10	25 16	8880 6 1	29 23	8970			
								9250 11 7	29 19	9530 13 11		9250 12 4	29 20	9250	14 5	28 20	
								9850 16 9	27 18	9840 15 12		9640 16 6		9280		28 20	
								9970 18 11	28 14	9960 17 13	24 10	9740 17 6		9890	19 7		
												9860 19 9	27 10	9990	20		

