

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6		Dienstag, den 06. Januar 1981										Nummer 6				
Station	Höhe m	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
		Ndoff	VvwvW	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ opp	Ndoff	VvwvW	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₀	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₀	ZER--		
Helgoland	4	015	22806	84018	11201	29400	50720	23104	84020	09501	29400	50717	---	28	703--	
List	26	020	11408	8401-	11053	19400	54716	41409	80028	10752	49400	53603			700--	
Leck	7	022	01004	08484	11761	00900	61714	71302	58024	10663	756--	63711				
Husum	28	026	51304	58404	11256	55600	57713	11206	65014	10357	15600	58709				
Meierwick	27	033	00000	60020	12257	00900	57709	21104	58284	11157	25600	58711				
Schleswig	43	035	11504	65030	11957	16300	57709	00902	04444	10960	00900	60711			700--	
Hohn	12	038	50000	12284	12060	55500	60708	60802	40102	10757	655--	57713				
Kial	17	045														
Nordtrey	13	113														
Sangwarden	1	128	62407	70038	13153	65500	55721	42504	70012	11451	45500	53717	27-32			
Bremerhaven	7	129	52513	80038	12300	58400	51717	82509	62717	10400	753--	00719	---	26	702--	
Cuxhaven	4	131	33102	68227	12451	38500	52709	72006	65011	10051	755--	53724			704--	
Hamburg, Flugh.	16	147	82605	58028	12150	862--	51809	82604	60262	10650	862--	51715			797--	
Lübeck	8	156	22702	65037	11854	25500	55703	00000	50101	10955	00900	56709			792--	
Emden, Hafen	6	203	42405	60858	12600	43400	51718	82605	50737	11350	754--	51713	---	26	701--	
Oldenburg	12	215	42508	58268	12350	49200	52723	82405	50718	10650	792--	51717				
Ahlhorn	49	218	52410	80038	13551	55700	51819	82408	50858	11350	733--	50722				
Bremen, Flugh.	7	224	62509	70021	12252	68300	53718	72508	65262	10451	724--	51718			797--	
Soltau	33	235														
Lüchow	17	253	22904	70018	12552	25500	53002	82603	65787	11351	854--	52712			792--	
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82505	65787	15300	755--	51721	82304	40717	12450	862--	51728			797--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	82712	68037	15050	853--	52720	82606	20717	12351	872--	51726				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	72608	70028	13951	784--	52707	92305	18738	11751	9----	51721			797--	
Braunschweig	81	348	82710	3885-	13351	854--	52707	72608	60028	11651	754--	52717			796--	
Berlin-Dahlem	51	381	13303	65017	11452	11400	54301	73002	65021	11155	754--	56804			792--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	13305	78028	11454	11400	56602	33002	70030	11253	38400	56801			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72419	65038	17000	755--	51731	82305	40738	13650	862--	51734			797--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	82807	57278	16251	2551-	51728	92206	10717	12951	9----	51734			793--	
Kahler Asten	835	427	83111	56858	40755	771--	56717	83009	40718	38856	771--	56722	21-33		794--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	72404	75028	15450	755--	54712	82003	45717	13451	773--	52621	---	27	797--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	82410	60028	17501	755--	52729	82005	30717	12650	862--	52749			791--	
Nörvenich	117	502	72505	58268	17700	3243-	51731									
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82507	65708	17701	6547-	51725	82207	23718	14050	862--	50737			796--	
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526	82610	20268	17153	872--	53713	82208	12738	13954	872--	54733			796--	
Gießen	186	532	82308	56717	17151	754--	52708	82207	11737	14251	862--	53729			792--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92712	00497	41156	9----	56808	92712	00714	39256	9----	56724			791--	
Trier	265	609	72408	68022	20351	4563-	52721	82211	35717	15451	862--	51748				
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	62509	61018	19753	654--	55710	82309	15732	15652	862--	53737				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92907	00858	41755	9----	55821	92907	00498	40155	9----	56716			705--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72710	30858	18750	722--	50715	82510	75022	15451	884--	52733			701--	
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	72906	75032	18651	755--	53801	82607	40717	16151	874--	52721			797--	
Bad Kissingen	265	658														
Coburg	377	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	72810	65227	15754	756--	55807	72710	70712	13854	756--	55817			797--	
Weiden	438	688	62509	70788	16552	68500	54705	62706	65022	15452	68500	54709			791--	
Berus	363	704														
Iholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62508	70018	20551	684--	52714	82309	45738	18251	772--	51721			791--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	72410	75022	20901	30931	52812	82309	50712	17650	864--	52733			700--	
Mannheim	96	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	72407	60227	20750	5553-	52812	82206	62022	17951	3567-	53728			795--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	72509	62227	20451	754--	53714	82410	65712	18052	3562-	54724				
Öhringen	276	742														
Weigenburg/Bay.	422	761	82709	30737	18853	854--	53803	72610	60037	16552	755--	53720			702--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82614	75038	17051	884--	53807	82708	50712	15151	854--	52718			794--	
Regensburg	366	776	63013	70037	16751	65600	53805	53111	80012	16052	55500	54807	---	32	701--	
Gr. Falkenstein	1307	791						93614	01787	39859	9----	60709				
Freiburg	269	803	82412	81037	22901	883--	53712	82312	25712	19650	883--	51733			792--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	82522	08718	20254	771--	54813	82614	58228	18754	772--	55816	26-34	23-29	708--	
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	83011	25732	19452	852--	54704	73007	68027	18052	752--	54714			702--	
Neuburg/Donau	381	853	72914	59718	19551	784--	55400	82506	70037	17952	855--	55716				
Landsberg/Lech	623	857	72713	50717	20953	755--	53102	72813	60027	18853	755--	55720				
Fürstenfeldbruck	530	858	72716	56717	19652	753--	54702	82611	58027	17952	854--	54815				
München, Flugh.	530	866	72810	40858	18952	784--	52602	82908	30718	17753	883--	53812	---	35	704--	
Erding	462	869						82908	70037	17853	856--	55707				
Mühlendorf	401	875														
Bremgarten	213	900	72414	82012	23301	3565-	54717	82016	26712	20101	855--	52731				
Passau	409	893	52908													

Dienstag, den 06. Januar 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		RR III	Eiss'v'	
		III	NdHff	VvwW	PFPT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₁ T ₂ 0pp	NdHff	VvwW	PFPT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₁ T ₂ 0pp	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	RR III	Eiss'v'				
Helgoland	4	015	60607	82268	09201	69400	51603	50707	82018	11200	58432	51320					70351	01955	05018	70504		
List	26	020	11210	82018	10052	19400	54807	61006	80021	12554	65500	56224					79253	50657	03008	90497		
Leck	7	022																56064	02000	90400		
Musum	28	026																54862	02023	70300		
Meierwick	27	033																---	00---	90800		
Schleswig	43	035	01803	65014	10058	00900	58708	10403	58010	11757	15540	58317					70060	54564	02000	80600		
Hohn	12	038																---	02---	90700		
Kiel	17	045	00000	7501-	10058	00900	59707	30000	70030	11258	35600	58311					70059	53459	97016	70397		
Norderney	13	113	32504	81018	09701	35500	54610	70418	12851	11301	794--	50316					---	29	79701	03552	92036	3
Sengwarden	1	128																---	05---	70401		
Bremerhaven	7	129	72506	75017	09350	783--	51711	70104	65268	10750	784--	51314					70250	00752	04010	70202		
Cuxhaven	4	131	62903	72261	09351	62500	51607	70807	35102	11151	784--	52318					70552	00957	06028	90705		
Hamburg, Flugh.	16	147	83602	59028	09550	862--	51711	60707	57102	11152	65600	53216					79253	51456	01023	90597		
Lübeck	8	156	93101	03471	10056	9----	56609	30000	14284	10955	35500	55209					79256	50856	92022	50197		
Emden, Hafen	6	203	82403	58228	09100	755--	51622	83203	06714	11052	862--	52219					70400	01651	05032	90606		
Oldenburg	12	215																---	03035	70402		
Ahlhorn	49	218																50254	83036	70301		
Bremen, Flugh.	3	224	72506	50228	09052	764--	52714	73205	58227	10351	75300	51313					79452	50153	02048	70401		
Soltau	77	235	72602	1271-	09251	752--	51715	83504	40777	10151	853--	51309					70151	50253	01035	90402		
Lüchow	17	253	80000	35717	09551	854--	51718	80103	40777	09951	853--	52304					79452	00255	02018	90297		
Lingen	21	305	81703	24107	09251	754--	52624	80401	35102	10951	752--	51317					79652	00352	96041	70101		
Münster	63	313	81504	50717	09251	862--	51732	80604	40227	10551	752--	52313					70151	00552	01025	70303		
Osabrück	95	317	81805	50717	09551	754--	52731	80000	40107	10452	754--	52308					79551	50053	95039	90501		
Güteraloh	72	320	81602	12717	09551	853--	51728	80702	18717	10551	870--	52310					70151	---	01---	---		
Bad Salzuflen	98	325	72201	6022-	09551	753--	52734	80000	68022	09951	862--	52302					79651	00452	96023	70401		
Hannover, Flugh.	55	338	72506	45778	09651	783--	51729	80000	40777	10351	874--	52307					70151	50153	02021	90201		
Braunschweig	81	348	82507	50718	09451	873--	51722	72906	56717	09851	5553-	52304					70251	50153	02033	90403		
Berlin-Dahlem	51	381	72501	50201	10054	754--	54711	60000	56031	10253	5843-	54302					79255	50459	92002	90197		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72603	57711	10253	754--	54710	60103	56102	10454	65600	56301					79754	50261	97001	70197		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	91506	13738	08800	9----	51747	81005	45687	08700	862--	50501					70250	01651	02038	70404		
Bocholt	21	406	81706	1073-	07400	864--	50734	70605	22227	09551	753--	51321					70350	00651	03037	90906		
Essen	154	410	91704	05737	08651	9----	51743	71004	30717	09151	754--	51307					70651	00851	06016	71009		
Kahler Asten	835	427	82306	30718	36156	771--	57731	92004	03417	35656	9----	57506					70456	55056	08010	93004		
Bad Lippspringe	151	430	82202	10717	10251	763--	52734	70802	60027	10252	754--	52501					70251	50652	02001	91002		
Kessel	231	438	82006	42717	10252	772--	53732	80000	58027	09752	762--	53505					70252	00352	02004	90803		
Göttingen	176	444	72303	5922-	10051	4547-	52728	70000	70222	10151	785--	53301					79651	00452	01020	70401		
Braunlage	607	452	72404	5077-	09855	754--	56725	63003	60227	09554	35401	56000					70155	53557	02036	94502		
Aachen	202	501	82910	56227	08801	862--	00636	82708	57707	08901	772--	50301					70550	00851	06006	90805		
Nörvenich	117	502																---	04025	91010		
Nürnberg	627	510	92512	15717	09053	9----	53750	83008	25717	08551	871--	52301					---	29	70654	52656	11000	91506
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81406	16718	09050	862--	50749	91104	17737	08550	9----	50505					71251	01551	12004	71414		
Koblenz	96	515	91806	1073-	10850	9----	51756	91803	18737	09300	9----	51516					70350	024--	03006	70202		
Marienberg	547	526	81604	10738	09254	872--	54743	81402	10717	08554	872--	54507					70454	52554	06000	92506		
Gießen	136	532	81504	20717	10151	862--	52709	81103	56717	09751	763--	51604					70151	50054	04038	90805		
Bad Hersfeld	212	542	81904	30717	11052	755--	52730	72102	59227	10151	754--	52513					70152	50253	03019	70603		
Wasserkuppe	921	544	92715	00717	36456	9----	56732	82710	10717	35456	860--	56611					---	26	70156	55456	04023	91601
Trier	265	609	72511	58227	09950	763--	50752	72707	62702	10301	754--	00305					70551	50152	05012	70806		
Deuselbach	480	615	82213	2571-	09652	862--	52757	82615	56717	09100	752--	51500					---	26	70453	51355	06002	71105
Pfardsfeld	396	626																---	07---	71607		
Kl.feldberg/Ts.	805	635	92003	00718	36555	9----	55744	91603	01717	35255	9----	55616					70855	54455	09004	92208		
Frankfurt, Flugh.	112	637	91804	13737	10351	9----	51750	80704	27707	08550	861--	50717					70151	01651	01027	70301		
Derstadt	109	639	81709	35717	10451	763--	51751	71806	60707	08250	4747-	51523					70251	01151	02035	90302		
Würzburg	259	655	82205	62227	12452	3847-	53737	91306	11737	10852	9----	52615					79652	00252	96058	90201		
Bad Kissingen	265	658	51904	50227	11252	55600	53742	83002	20712	09652	862--	54616					70152	00352	02038	70302		
Coburg	337	671	82504	57717	11552	855--	53727	81803	58717	10452	756--	53610					79652	50954	01051	90402		
Bamberg	239	675	83201	60027	12451	854--	53730	82103	18732	10552	864--	52719					79352	50153	01052	80297		
Hof	567	685	82508	50717	11254	4552-	54724	82304	56717	09954	8092-	55611					79354	53054	03032	91397		
Weiden	438	688	71803	60717	13453	784--	54721	81603	62787	12453	755--	55609					79353	52055	01026	90601		
Berus	363	704	92422	04737	11151	9----	51748	82814	59717	11300	872--	00304					---	30	70451	50453	04014	91717
Tholey	396	706	82313	20737	10252	872--	52753	72513	59227	09400	87201	50505					70452	50552	05006	91210		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82312	14737	09950	872--	50759	72708	56227	09700	782--	00502										

Dienstag, den 06. Januar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		13-15		06-12	
		III	Nddff	VVVVV	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VVVVV	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	ZBR--				
Halgoland	4	015	50606	84158	13800	49432	51226	10404	84011	16450	18400	52226					794--		
List	26	020	60802	60011	14952	68400	54224	10504	70010	16653	11400	56217					700--		
Leck	7	022																	
Husum	28	026																	
Meierwick	27	033																	
Schleswig	43	035	13602	58010	13854	15540	55121	13502	65020	17355	15500	57235					700--		
Hohn	12	038																	
Kiel	17	045	12701	70020	13753	11500	55226	33603	80030	15153	35600	56214					700--		
Norderney	13	113	33611	80268	14201	39400	00029	30311	75018	16601	32400	51224			---29	21-28	702--		
Sengwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	129	40306	60018	13251	42400	52225	20506	65010	16452	28400	55232					795--		
Cuxhaven	4	131	30807	72021	13652	25501	55225	10308	80010	16252	15500	56226					700--		
Hamburg, Flugh.	16	147	10306	62021	13252	15600	55221	13406	65020	15653	14540	55224					700--		
Lübeck	8	156	10106	75024	13052	11500	57221	70305	80031	15153	755--	57221					700--		
Emden, Hafen	6	203	53004	60037	13701	59400	00227	33604	63038	16350	38400	51226					701--		
Oldenburg	12	215																	
Ahlhorn	49	218																	
Bremen, Flugh.	3	224	83107	30858	12751	893--	51224	40110	57101	15552	48400	53328					795--		
Soltau	77	235	80104	58777	12051	853--	52219	30302	60037	15253	38400	56231					792--		
Lüchow	17	253	40303	68017	12053	48430	55221	40105	75030	14354	45500	57223					792--		
Lingen	21	305	73507	35852	13800	784--	52229	33206	62018	16200	38430	52224					797--		
Münster	63	313	73605	50107	13600	753--	51231	63206	58011	16300	68300	51227					791--		
Osnabrück	95	317	83206	56787	13550	754--	52232	73105	62227	15750	754--	52221					792--		
Güterloh	72	320	83505	42057	13200	854--	52227	73107	57051	16051	754--	52327							
Bad Salzflun	98	325	83404	65022	12000	884--	52221	73304	68777	14300	784--	52223					700--		
Hannover, Flugh.	55	338	73307	60201	12250	884--	52219	62907	45858	14451	62401	53222					791--		
Braunschweig	81	348	83106	45717	11351	854--	52215	60207	60227	14052	65400	53226					796--		
Berlin-Dahlem	51	381	60305	60031	10753	31530	58306	33504	68021	12854	11541	59220					700--		
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	40306	62037	10753	31430	57204	23607	70021	12854	14532	58220					797--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73609	40107	13501	723--	00248	43108	57102	17550	38431	53239					704--		
Bocholt	21	406	73606	25107	14150	756--	50246	13106	40101	16952	10940	53228					703--		
Essen	154	410	70108	25107	13551	753--	51243	53206	50102	17051	58400	52235					705--		
Kahler Asten	835	427	80213	15717	37555	761--	56220	83617	30267	39756	782--	57228					795--		
Bad Lippspringe	151	430	83403	56707	12551	854--	52224	73205	60027	15151	784--	52225			---29		793--		
Kassel	231	438	73604	62027	11451	783--	53218	73507	59222	13851	7823--	53223					792--		
Göttingen	176	444	63301	65787	11250	684--	53212	80204	50717	13451	852--	52221					797--		
Braunlage	607	452	72903	30732	10754	754--	56211	73408	35717	12754	753--	56218					793--		
Aachen	202	501	83609	28507	13200	863--	51241	73507	58035	18150	783--	53247					702--		
Nörvenich	117	502																	
Nürnberg	627	510	93311	06718	10151	9----	52215	73610	59227	16854	771--	54253			---29	---27	706--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73504	58037	12200	785--	51236	73209	57102	16901	784--	51247					704--		
Koblenz	76	515	80000	50717	10601	862--	00214	73507	70017	15502	724--	52250					705--		
Marientberg	547	526	70105	60037	10152	722--	53220	63307	75027	14453	62300	54237					703--		
Gießen	136	532	80104	58777	10450	764--	51209	63306	82037	13651	68440	53230					701--		
Bad Hersfeld	212	542	80401	70027	11250	754--	52217	53603	70038	14251	55400	53227					797--		
Wasserkuppe	921	544	82308	12287	36555	751--	55311	90313	00712	38556	9----	56225					702--		
Trier	265	609	83009	62518	10702	884--	00205	70108	65267	15801	784--	51248			---26		701--		
Deuselbach	430	615	82819	58717	10050	752--	51208	73516	62787	15351	754--	53248			22-36	---31	701--		
Pferdsfeld	336	626																	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	91603	07417	36354	9----	54108	93610	05417	39155	9----	55235					704--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	81003	32227	09900	862--	00213	40208	70011	14001	48400	52242					702--		
Darmstadt	109	639	72002	50227	09400	784--	00213	63603	62027	13700	68400	51242					703--		
Würzburg	259	655	80604	50712	10351	854--	52804	73405	60707	13051	5853--	52225					702--		
Bad Kissingen	265	658	83501	30717	09750	853--	53304	63602	78277	12951	684--	53329					701--		
Coburg	337	671	73503	62027	10251	3841--	53500	73203	62782	12552	785--	54220					791--		
Bamberg	239	675	70000	35717	10050	785--	52703	70403	65227	12451	785--	52323					792--		
Hof	567	685	83303	40717	09853	755--	55400	53507	65228	12155	38430	56317					793--		
Weiden	438	688	72301	80787	11052	785--	54711	73003	75037	12152	7093--	56309					793--		
Berus	363	704	82716	60717	13501	852--	50221	73613	80227	14400	68430	50208			---27	---28	701--		
Tholey	396	706	82514	65708	10201	873--	50109	73615	62717	14000	723--	52335			---29	---28	701--		
Seabrücken, Flugh.	322	708	82711	35858	10101	724--	00005	73209	56852	13601	724--	50234					701--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	83106	62688	09102	4742--	00111	80410	30717	13701	873--	51244					704--		
Karlsruhe	112	727	82009	67032	09902	783--	01117	80206	60236	12801	854--	51228					704--		
Mannheim	96	729	80603	05758	09701	884--	00112	50207	50227	13301	35530	50223					707--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	82610	25868	09601	895--	50208	83609	10868	11900	872--	50221			---30		702--		
Stuttgart, Flugh.	397	738	82815	25717	09201	853--	01210	83116	18857	10701	884--	51214					702--		
Ühringen	276	742	82702	57107	09101	873--	53305	73603	59222	11900	755--	52227					705--		
Weißenburg/Bay.	422	761	82601	30717	09051	864--	53611	80203	59717	11251	852--	53321					701--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	71102	57717	09751	68401	53608	83504	40717	12251	854--	53224					701--		
Regensburg	366	776	81603	45717	09751	784--	53719	80000	45717	11652	784--	53219					792--		
Gr. Falkenstein	1307	791	72505	65287	36458	62-40	59712	52404	60714	36957	42-40	60306					702--		
Freiburg	269	803	82009	78038	13202	885--	51308	82211	70262	14302	885--	51311			---32	---41	702--		
Freudenstadt	797	815	92911																

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Dienstag, den 06. Januar 1981

Nummer 6

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
	0600				0600				0600				0600				0600														
YGG	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff			
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff			
10	2912	-69	29121		2942	-64			2540	-70	28110		2977	-69	28 97		2980	-67													
20	2502	-72	29108		2523	-69			2540	-70	29100		2558	-65	30 63		2558	-64													
30	2264	-74	29 94		2282	-72			2298	-68	28 85		2310	-64	30 81		2309	-65													
50	1961	-68	30 79		1977	-68			1991	-64	29 82		1996	-64	30 67		2000	-64													
70	1758	-67	31 75		1772	-64	31 80		1785	-64	30 60		1789	-62	30 64		1789	-52													
100	1539	-63	30 56		1551	-59	31 75		1562	-58	32 67		1567	-58	30 60		1561	-62	30 73												
150	1288	-60	31 49		1296	-59	31 55		1307	-59	32 77		1310	-57	32 57		1307	-57	29 58												
200	1109	-61	32 52		1115	-60	-67 32 60		1126	-58	-64 32 65		1126	-56	-58 32 64		1123	-51	-53 33 70												
250	0970	-61	32 46		0976	-60	-66 32 57		0987	-60	-64 33 83		0986	-59	-61 33 87		0981		33 65												
300	0857	-62	-66 32 35		0863	-61	-66 32 54		0873	-57	-61 32 98		0872	-58	-60 33 83		0867	-58	-59 34 70												
400	0674	-49	-55 32 63		0679	-48	-54 33 57		0688	-48	-50 32 49		0685	-46	-49 33 63		0683	-48	-49 33 69												
500	0523	-37	-41 33 46		0527	-35	-40 33 48		0536	-34	-36 31 43		0533	-34	-35 33 57		0531	-37	-39 33 53												
700	0283	-22	-25 31 17		0286	-21	-24 31 25		0291	-19	-22 29 22		0291	-21	-27 30 32		0291	-20	-20 29 36												
850	0137	-10	-15 30 16		0139	-11	-11 30 25		0144	-10	-12 28 28		0144	-9	-10 30 21		0143	-9	-10 30 29												
1000	0010	-5	-6 00 00		0011	-1	-2 27 12		0016	-0	-1 25 08		0016				0015														
Markante Punkte									009		28120																				
		007	-51	29126		010	-64		014	-65																					
		008	-52			013	-66		022	-72																					
		012	-73			019	-69		026	-69																					
		016	-71			021	-69		038	-70	29 70																				
		030	-74	29 94		028	-72		050	-64	29 82																				
		051	-67			039	-69		059	-66				010	-69	28 97															
		065	-69			052	-68		064	-62				018		29 58															
		080	-62			070	-64	31 80		071	-64	30 60		023	-63																
		100	-63	30 56		107	-58		092	-56				030	-64	30 81		026	-63												
		106	-64			122	-60		100	-58	32 67			040		30 82		038	-70												
		150	-60	31 49		134	-57		165	-60	32 78			057	-63	30 52		052	-63												
		244	-61			157	-60		195		32 64			066		30 68		056	-63												
		284	-64	-68 32 36		186	-57		204	-58	-64			085	-62	29 53		072	-51												
		348	-57	-62		195		32 60	220	-61	-66			114	-56			088	-54	31 57											
	400	-49	-55 32 63		202	-60	-67	270	-59	-63 33 90			142	-57			102	-63	30 74												
	467	-39	-44		224	-60	-67	330	-55	-57 32100			190	-54	-56		110	-60	30 55												
	523	-35	-40		320	-62	-67 32 56	373	-52	-55			218	-59	-61 33 70		136	-60	29 67												
	545	-33	-40		416	-46	-53	395			32 49		232	-58	-60 33 96		170		31 36												
	563	-33	-43		537	-30	-35	557	-27	-29			277	-61	-63 33 73		200	-51	-53 33 70												
	600		31 22		600		31 39	600			30 40		322		33 95		254	-63	-64												
	600		31 22		622	-27	-28	634	-20	-23			400	-46	-49 33 63		273	-58	-60 34 75												
	600		31 22		665	-24	-25	675	-21	-23			450		33 68		346	-56	-58												
	600		31 22		739	-18	-22	700	-19	-22 29 22			531	-31	-32		454	-40	-41 34 61												
	600		31 22		787	-14	-15	756	-15	-23			582	-28	-28		526	-36	-38												
	800		30 19		800		31 25	770	-15	-16			600	-29	-30 31 38		600		30 34												
	800		30 19		855	-10	-10	800			29 26		700	-21	-27 30 32		760	-15	-15 29 38												
	800		30 19		900		29 23	840	-10	-14			760	-16	-16 30 17		800		30 37												
	800		30 19		905		29 23	893			27 25		800		30 19		842		30 30												
	800		30 19		938	-3	-6	922	-4	-4			877		29 23		897	-6	-8												
	800		30 19		969	-3	-3	965	-3	-3			960	-2	-5 26 26		928	-4	-4												
	800		30 19		007	-0	-1 26 12	000	-0	-1 25 08			981	-1	-3 25 09		959	-2	-3 27 12												
Tropopause	284	-64	-68 32 36		320	-62	-67 32 56		270	-59	-63 33 90		277	-61	-63 33 73		038	-70													
Max-wind	007	-51	29126		070	-64	31 80		009		28120		010	-69	28 97		102	-63	30 74												
30/50	400	-49	-55 32 63		0305				330	-55	-57 32100		232	-58	-60 33 96		273	-58	-60 34 75												
50/100	0422				0426				0307				0314				0309														
100/200	0430				0436		</																								

