

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Dienstag, den 27. Januar 1981

Nummer 27

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00			00-03			18-00		
		iii	Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ 0 _{ppp}	Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ 0 _{ppp}	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ 0 _{ppp}	T ₁ T ₂ -T ₀ T ₁	T ₁ T ₂ -T ₀ T ₁	T ₁ T ₂ -T ₀ T ₁	T ₁ T ₂ -T ₀ T ₁	T ₁ T ₂ -T ₀ T ₁	T ₁ T ₂ -T ₀ T ₁				
Helgoland	4	015	01815	02470	34851	9----	51301	81712	57104	35002	862--	01302									700--			
List	26	020	41811	70031	34950	09002	51303	81712	30101	35251	862--	52303									700--			
Leck	7	022	01905	70020	34253	09000	56601	31806	65030	34453	09300	56302												
Husum	28	026	11706	84020	35354	09001	56302	01508	70010	35753	09000	55304												
Meierwick	27	033	01810	70020	36252	09000	55205	01710	75020	36352	09000	55201												
Schleswig	43	035	12005	80030	36054	09002	56304	01807	80020	36754	09000	56207									700--			
Hohn	17	038	11603	70030	36154	09001	56205	11504	70020	36555	09001	56104												
Kiel	17	045																						
Norderney	13	113																						
Sengwarden	1	128	01804	65020	36552	09000	56102	91707	03474	36551	9----	52400												
Bremerhaven	7	129	01606	72020	36352	09000	54304	91905	03471	36652	9----	52303									700--			
Cuxhaven	4	131	01707	80020	35852	09000	56303	71609	58031	36252	761--	53104									700--			
Hamburg, Flugh.	16	147	11505	70020	37155	09001	55107	41605	65021	37655	20931	55205									700--			
Lübeck	8	156	01701	80020	36254	09000	57308	10000	80020	37055	09001	57108									700--			
Emden, Hafen	6	203	01908	01454	34700	9----	00702	81709	13104	35101	863--	01204									700--			
Oldenburg	12	215	81906	12101	35851	861--	51202	81805	10284	36550	861--	51207												
Arhhorn	49	218	81808	15111	35951	861--	51000	81606	15102	36351	861--	51104												
Bremen, Flugh.	3	224	01305	60020	36054	09000	54103	81806	20101	36451	861--	51204									700--			
Soltau	77	235																						
Lüchow	17	253	12703	70030	37855	10930	57209	31802	65030	38156	30930	57003									700--			
Lingen	21	305																						
Münster	63	313	01404	08461	36500	09000	50400	81604	08444	36301	755--	50400									700--			
Osnabrück	95	317																						
Gütersloh	72	320	01504	35051	36851	09000	51000	71305	30051	36951	7095-	52001												
Bad Salzuflen	90	325																						
Hannover, Flugh.	55	338	01606	60020	37554	09000	55303	51501	60031	37756	50970	57102									700--			
Braunschweig	81	348	02002	6002-	37656	09000	57203	31704	60030	37855	30930	58102									700--			
Berlin-Dahlem	51	381	02702	80020	37756	09000	57211	02503	80020	38758	09000	59209									700--			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	03102	80020	37353	09000	56310	02702	80020	38555	09000	57211									700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71610	70024	36102	757--	51802	81610	65012	36502	754--	51104									700--			
Bocholt	21	406																						
Essen	154	410	61806	75034	36002	30932	51803	81807	62032	36502	853--	51305									700--			
Kahler Asten	835	427	32413	82014	57654	09001	55002	02713	84020	57854	09000	55303									700--			
Bad Lippspringe	151	430																						
Kassel	231	438	72003	60030	38455	755--	55205	81604	14202	38754	863--	55303									700--			
Göttingen	176	444																						
Braunlage	607	452																						
Aachen	202	501	82006	56506	36004	863--	02104	81905	62025	36204	863--	02302									791--			
Nürvenich	117	502	71703	62022	36902	755--	51400	81304	65216	36803	3557-	50202												
Nürburg	627	510	92308	09434	37852	9----	52003	92308	07454	37751	9----	51301									700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31105	75030	37152	10941	54101	81206	62021	37301	754--	51104									700--			
Koblenz	76	515																						
Marianberg	547	526	51803	70031	37453	09002	54000	41503	58030	38154	09001	55204									700--			
Gießen	186	532	12102	40100	37855	15500	56004	92101	06454	38757	9----	57106									700--			
Bad Hersfeld	212	542																						
Wasserkuppe	921	544	23408	66284	57756	25400	56104	00000	68020	57657	09000	59103									700--			
Trier	265	609	72503	30101	37700	762--	50205	82403	12104	37800	861--	00101									700--			
Deuselbach	480	615																						
Pferdsfeld	396	626	92605	02491	38353	9----	53105	82524	19284	38352	862--	52102												
Kl.Feldberg/Is.	805	635	01805	80020	58354	09000	55103	02108	80020	58754	09000	55204									700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	40000	70030	38155	09001	56004	82102	08411	38856	860--	56307									700--			
Darmstadt	109	639																						
Würzburg	259	655	11201	65011	38253	10930	54003	20000	58030	39456	09001	56307									700--			
Bad Kissingen	265	658																						
Coburg	377	671																						
Bamberg	239	675																						
Hof	567	685	01201	70020	41564	09000	65303	01701	70020	42767	09000	68103									700--			
Weiden	438	688	00000	03460	41563	09000	64007	00000	08424	43166	09000	67108									700--			
Berus	363	704																						
Tholey	396	706																						
Saarbrücken, Flugh.	322	708	90000	00494	37250	9----	50105	91001	00494	37651	9----	51303									700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																						
Karlsruhe	112	727	40901	60031	38452	09002	52002	10901	59011	38853	09001	53304									700--			
Mannheim	96	729	01401	70020	38453	09000	54103	03502	75020	39054	09000	55308									700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	50101	38251	09000	52801	02302	50100	38952	09000	53307									700--			
Stuttgart, Flugh.	397	738	30000	45111	38753	25630	54001	01601	02480	39355	09000	55302									700--			
Ühringen	276	742						00703	56100	39356	09000	57304												

Dienstag, den 27. Januar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-18	06-12
		III	Nddiff	Vvww	FFFF	N _h ChC _u C _n	T _g T _g opp	Nddiff	Vvww	FFFF	N _h ChC _u C _n	T _g T _g opp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	7ER--	
Helgoland	4	015	A1809	28102	36902	864--	02110	81912	23102	37103	863--	02302			700--	
List	26	020	A1810	10102	37000	862--	00110	82011	13102	36401	862--	01606			700--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	A2104	25102	37651	855--	52005	82006	25102	37300	855--	51703			700--	
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	A2004	70021	37901	35630	52008	72004	65012	37302	756--	51606			700--	
Norderney	13	113	A1707	14102	36503	862--	02212	81807	12102	36603	862--	02301			700--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	A1703	48102	38101	756--	51210	81804	22102	37703	753--	01604			700--	
Cuxhaven	4	131	A1806	35102	37901	755--	51208	81904	20102	38202	863--	50303			700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	A1503	56100	38801	25600	51103	32102	57050	38203	25601	51606			700--	
Lübeck	8	156	A2104	60030	38401	20930	53003	12105	65010	37302	10930	51711			700--	
Emden, Hafen	6	203	A1705	13102	36704	864--	03209	81705	12102	36604	862--	03801			700--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bramen, Flugh.	3	224	A1406	50102	37800	756--	51107	81703	42102	37202	863--	01706			700--	
Soltau	77	235	11602	57050	39002	15731	53106	71903	57051	38203	754--	52707			700--	
Lüchow	17	253	12002	40050	39401	00901	54003	11701	50050	38602	15701	53508			700--	
Lingen	21	305	A1805	25102	37304	862--	02209	81604	17512	37304	872--	02400			700--	
Münster	63	313	A1504	40102	37804	854--	01107	81403	25515	37704	773--	03801			700--	
Osnabrück	95	317	A1403	56102	38103	754--	00205	81302	56102	37903	754--	00702			700--	
Gütersloh	72	320	A1204	57052	38603	854--	51105	81303	56052	38303	864--	00603			700--	
Bad Salzuflen	98	325	A1804	65022	38550	855--	53207	81803	65022	38101	855--	52804			700--	
Hannover, Flugh.	55	338	A1704	58031	39102	15831	52208	81503	57052	38502	854--	52705			700--	
Braunschweig	81	348	A2204	59021	39301	00901	53206	12306	59020	38401	00901	53808			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	A2004	30050	39951	00901	56803	11703	25050	39251	00901	55607			700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	A2105	24050	40251	10931	57801	02004	27050	39450	00900	56707			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	A1510	25105	38404	752--	02106	81507	14515	37904	851--	04605			797--	
Bocholt	21	406	A1707	12515	36704	862--	04002	81805	12105	37104	862--	04104			797--	
Essen	154	410	A1806	15505	38103	854--	02108	81704	20505	37803	854--	03503			797--	
Kähler Asten	835	427	A2709	01414	60651	9----	51006	82709	25284	60600	861--	50502			797--	
Bad Lippspringe	151	430	A0900	65021	38702	855--	51106	81101	65022	38302	855--	00704			700--	
Kassel	231	438	A1907	15284	40053	862--	53004	72107	24102	39351	752--	52505			700--	
Göttingen	176	444	A1301	50050	40451	30931	54104	72601	57052	39400	756--	54609			700--	
Braunlage	607	452	A2604	70021	38750	00901	54107	12404	75010	38300	10931	54604			700--	
Aachen	202	501	A2108	59035	37905	855--	04105	82606	40515	37605	864--	04503			797--	
Nürvenich	117	502														
Nürburg	627	510	A2308	09505	39300	9----	00108	92308	09455	38501	9----	01708			791--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	A1307	56202	39103	853--	01108	81208	59022	38404	854--	01506			797--	
Koblenz	76	515	A1905	62022	39302	6572-	51006	81903	58502	38603	855--	00608			700--	
Marienberg	547	526	A1504	35704	39452	862--	52106	91405	08707	38451	9----	51806			791--	
Gießen	136	532	A1402	08477	40152	9----	52003	91101	09454	39551	9----	51705			797--	
Bad Hersfeld	212	542	A2000	20284	41154	755--	55001	70000	40102	39952	755--	53609			700--	
Wasserkuppe	921	544	A2508	68021	60054	11401	56105	22506	68010	59654	15401	55605			700--	
Trier	255	609	A2403	45102	39402	854--	01005	82405	15515	39002	863--	01504			700--	
Deuselbach	430	615	A2701	62022	38902	754--	51004	82501	25505	39001	862--	00501			700--	
Pfardsfeld	336	626														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	A2208	65021	60553	6517-	53106	82207	62782	60652	7511-	53602			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	A2503	15284	40951	862--	52108	82202	25102	39800	6542-	52710			700--	
Darmstadt	109	639	A0000	11105	41052	862--	53106	80000	12102	40251	6523-	52607			797--	
Würzburg	259	655	A0000	02774	42055	9----	55205	90801	04777	41255	9----	55507			797--	
Bad Kissingen	265	658	A2401	16104	41954	862--	55001	83002	12102	41454	863--	55605			797--	
Coburg	337	671	A1503	56101	43057	865--	59105	00000	60011	41353	00900	57611			700--	
Bamberg	239	675	A0701	11281	42956	862--	57001	40000	15101	41956	46300	56709			700--	
Hof	567	685	A2607	35101	41554	754--	55107	72808	62022	40953	754--	55504			700--	
Weiden	438	688	A0801	56107	45062	00900	64105	10000	59011	42858	00901	60712			797--	
Berus	363	704	A1702	01454	39750	9----	50003	71702	30284	39301	7093-	01502			700--	
Tholey	396	706	A1502	35104	39900	861--	51105	80000	60012	39301	762--	51804			700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	A1202	45104	39400	752--	00105	80701	56102	38701	755--	51805			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	A1803	09441	40751	862--	51103	91702	08434	40251	9----	51505			700--	
Karlsruhe	112	727	A2402	05455	41352	9----	53107	12303	03467	40852	00901	52605			797--	
Mannheim	96	729	A1901	45101	40901	15700	52004	32402	50050	40203	25641	51505			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	A2301	59011	40403	11531	55400	31402	62030	39503	00901	55605			700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	A1103	58014	40601	11401	53003	31002	68030	39402	00901	54610			700--	
Ühringen	276	742	A1602	60011	40550	10940	54003	30602	62030	40102	00901	53501			700--	
Weidenburg/Bay.	422	761	A2601	62024	41453	11401	55000	50000	60031	40652	11401	55705			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	A0601	50104	42053	00900	54103	63001	56052	40550	00901	54711			700--	
Regensburg	366	776	A1601	09447	43858	9----	58003	61602	22104	42156	00901	57612			797--	
Gr. Falkenstein	1307	791	A13602	89020	60655	00901	61107	33402	89020	59857	00902	62607			700--	
Freiburg	269	803	A0000	16102	40851	862--	53000	83303	28102	40251	852--	52505			700--	
Freudenstadt	797	815	A0401	81011	60253	10930	55003	20701	82030	60351	11401	57605			700--	
Klippeneck	973	818	A1302	84010	60152	10941	56002	21303	83030	60052	00901	57501			700--	
Stötten	734	836	A1503	66010	41352	11301	54108	30904	68030	40852	11404	54805			700--	
Ulm	522	838	A2101	09774	42656	9----	57003	40000	16107	41754	46500	56704			700--	
Augsburg	461	852	A2000	30100	42154	00901	57003	00304	02464	41454	00900	55706			700--	
Neuburg/Donau	381	853														
Landsberg/Lech	623	857			</											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Dienstag, den 27. Januar 1981

Nummer 27

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	2700	2700	2700	2700	2700		
mb	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10		2948 -56	25140	2464 -63	3014 -50	27144	3031 -43
20		2553 -64	29129	2546 -69	2574 -59	27115	2583 -56
30	2277 -75	2307 -67	31108	2304 -71	2323 -64	27101	2329 -62
50	1979 -72	2001 -70	32 67	2001 -69	30 74	2011 -64	30 71
70	1781 -73	1800 -68	33 57	1800 -68	31 66	1805 -64	31 69
100	1573 -73	1584 -67	34 52	1585 -68	33 54	1588 -64	32 64
150	1331 -66	1338 -64	35 58	1339 -66	35 52	1339 -63	35 50
200	1159 -71	1162 -67	36 75	1166 -68	-74 36 70	1162 -62	-71 36 71
250	1025 -64	1026 -62	36 67	1030 -62	-67 01 61	1025 -63	-72 36 77
300	0910 -54	0911 -53	36 65	0915 -53	-56 01 59	0910 -53	-62 35 73
400	0719 -38	0718 -37	36 58	0723 -37	-40 36 45	0718 -38	-52 36 66
500	0560 -25	0559 -24	02 50	0565 -25	-31 36 34	0560 -25	-46 01 65
700	0307 -12	0307 -12	34 14	0311 -9	-20 34 22	0309 -11	-33 01 27
850	0156 -6	0157 -6	25 09	0159 -4	-7 29 06	0159 -8	-12 29 05
1000	0028 -4	0028 -1	14 04	0029 -3	-2 20 13	0030	
Markante Punkte				009 -62			
				016 -68			
				030 -71	30 84		
				041 -72			
				047 -69			
				065	31 68		
				100 -68	33 54		
				115	34 47		
				139 -65			007 -44
		010 -56	25140	165 -67	35 53		010 -43
		015 -59		196 -67			014 -56
		017 -62		208 -70	-74 36 74		022 -57
		034 -68		252 -62	-66		030 -62
		055 -70		280	01 56		036 -66
		080 -67		320	01 62	009 -49	040
		100 -67	34 52	459 -30	-31 36 38	041 -65	056 -60
		117 -67		513 -23	-31	050 -64	094 -64
		150 -64	35 58	555 -18	-25	090 -66	150 -61
		194 -65		579 -17	-19	112 -63	33 67
		205 -68	36 76	600	36 31	128 -65	185 -60
	238 -65		626 -13	-23	147 -62	244 -62	
	406 -36		651 -10	-19	180 -64	272 -60	
	544 -19		668 -11	-15	198 -62	296 -55	
	564 -20		728 -7	-29	234 -66	337 -47	
	590 -17		762 -9	-9	438 -32	415 -36	
	600		790 -7	-7	500 -25	450 -35	
	635 -12	34 35	800	32 10	518 -25	554 -24	
	690 -13		842 -3	-8	600	600	
	800		857 -4	-6	600	697 -15	
	850 -6	25 07	885 -2	-17	700 -11	714 -15	
	890 -6	29 10	910	25 10	770 -9	731 -14	
	919		942	0 -2	800	765 -16	
	960 -2	21 07	993	4 -2	800	800	
	980 -4	19 07	017	1 -2	894	858	
	980 -3	13 03			980	954 -1	
					998	978 -8	
Tropopause	190 -72	205 -68	36 76	208 -70	-74 36 74	234 -66	-74 36 82
Max-wind	022 -74	010 -56	25140	030 -71	30 84	009 -49	27147
	215 -69	205 -68	36 76	208 -70	-74 36 74	234 -66	-74 36 82
30/50	0298	0306	0303	0312		0313	
50/100	0406	0417	0416	0423		0430	
100/200	0414	0422	0419	0426		0430	
200/500	0599	0603	0601	0602		0602	
500/1000	0532	0531	0536	0530		0523	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	2706	2706	2706	2706	2706	2700	2706
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt	21.8	25.1	24.9	27.6	28.8	19.5	19.8
km	31 92	28 85	29 00	25 132	26 162	31 89	31 70
26.4				26 122	27 142		
23.7				27 99	28 06		
20.7				30 74	29 74		
18.3	31 80	30 77	31 64	32 50	32 64	31 87	33 68
15.9	31 67	31 61	32 64	32 50	33 54	35 73	35 60
13.5	33 65	36 58	34 65	33 54	33 54	36 62	36 62
12.0	36 51	01 61	01 52	35 54	35 60	36 62	02 77
10.5	02 60	03 78	03 67	36 63	36 53	36 73	03 96
9.0	04 68	04 85	04 81	01 66	02 65	01 82	03 96
7.2	03 72	03 78	03 72	01 59	02 72	01 80	03 78
5.4	02 57	02 64	02 61	01 52	02 69	01 72	02 63
4.2	01 43	01 38	01 35	01 44	02 58	01 47	02 50
3.0	36 32	36 28	36 22	36 29	-- --	01 38	02 38
2.1	35 23	34 24	33 19	36 20	-- --	01 26	01 30
1.5	32 11	28 05	31 11	34 16	-- --	34 14	35 16
0.9	26 12	21 04	27 10	29 12	-- --	33 09	33 09
	24 10	17 04	23 16	23 09		32 09	29 07
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	1130 34 84	0990 04 86	1060 04 82	1170 36 70	0931 01 74	1050 01 82	1080 03101

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6 Dienstag, den 27. Januar 1981 Nummer 27

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
YGG	2712				2712				2712				2712				2712				2712									
	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	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT
10	2929	-63			27147	2975	-56			27120	2971	-61			26154	3005	-53			26167	3024	-46			25154	2996	-50			26161
20	2513	-71			27100	2547	-67			27104	2547	-68			28118	2568	-52			26132	2577	-59			27120	2557	-64			28108
30	2278	-78			29 87	2305	-71			27 85	2306	-71			28 87	2320	-66			27 98	2326	-64			29 78	2311	-67			29 75
50	1983	-75			33 63	2001	-71			28 60	2006	-73			30 60	2009	-64			29 58	2014	-65			29 59	2000	-66			31 62
70	1788	-75			34 48	1802	-72			31 43	1806	-69			32 60	1804	-66			30 62	1806	-62			31 55	1797	-70			33 53
100	1578	-73			34 49	1590	-70			01 44	1593	-69			34 45	1587	-65			34 51	1587	-64			34 51	1584	-67			35 51
150	1340	-74			02 49	1348	-68			02 54	1349	-68			01 48	1339	-64			36 48	1336	-62			35 55	1338	-67			02 58
200	1174	-75			05 49	1177	-72			04 70	1178	-74			05 62	1164	-68			04 69	1158	-63			02 66	1165	-73			04 79
250	1041	-62			04 52	1041	-59			04 70	1044	-62			05 52	1030	-63			05 88	1021	-62			05 105	1031	-61			05 84
300	0926	-51			03 49	0924	-50			04 67	0928	-52			03 52	0915	-55			04 85	0907	-56			03 85	0915	-52			04 74
400	0732	-34			02 39	0730	-35			03 50	0734	-33			03 53	0723	-38			04 66	0717	-39			04 60	0722	-37			03 58
500	0571	-20			01 35	0569	-21			02 40	0573	-21			03 40	0566	-26			03 47	0561	-27			03 58	0563	-25			04 25
700	0314	-6			10 16	0313	-6			23 02	0316	-5			12 02	0312	-10			03 11	0310	-12			03 25	0311	-10			01 24
850	0160	-5			29 07	0160	-3			5 30	0162	-1			1 34	0161	-4			01 07	0160	-10			12 29	0160	-7			33 09
1000	0030	3			1 20 08	0030	1			3 17 05	0031	3			2 21 09	0032	-0			4 13 04	0033	-2			0 03	0032	-2			10 23 04
Messwerte Punkte									010 -61 26154								009 -48 26149													
									024 -70 28120								012 26149													
									038 28 80								023 -66 26149													
									054 -73 32 49								029 -67 26149													
									058 32 49								030 29 75													
									063 -68 33 60								044 -65 29 75													
									074 33 60								073 -70 34 48													
									091 -70 34 46								082 -68 34 48													
									100 -69 34 46								086 -67 35 51													
									120 36 50								090 -69 35 51													
									125 -66 36 42								103 -66 -74 35 51													
									135 36 42								117 -67 -75 35 51													
									175 -69 05 62								133 -65 -72 35 51													
									197 -75 -84 05 62								155 02 59													
									225 06 50								158 -68 -75 35 51													
									330 03 46								167 -66 -73 35 51													
									401 03 53								176 -73 -79 04 79													
									413 -31 -46 05 62								227 -66 05 89													
									503 -20 -37 02 29								411 -35 -43 35 51													
									570 02 29								430 -32 -49 35 51													
								600 02 33								457 -28 -50 35 51														
								618 -10 -21 02 29								492 -25 -45 35 51														
								724 -3 -8 02 18								533 -22 -26 35 51														
								744 -4 -7 07 17								551 -20 -26 35 51														
								769 -2 -4 35 20								600 01 34														
								800 35 20								612 -15 -19 35 51														
								840 -2 -2 01 08								644 -13 -29 35 51														
								861 -0 -0 01 08								684 -11 -38 35 51														
								880 34 09								744 -8 -33 35 51														
								912 24 12								757 -36 19 35 51														
								974 3 3								800 35 14														
								019 3 2 20 08								833 32 06														
																856 -7 -33 35 51														
																883 30 06														
																900 30 06														
																969 -3 -14 35 51														
																011 -2 -10 35 51														
																012 22 04														
																023 -4 -8 35 51														
																035 -4 -6 19 02														

Höhenwinde														
Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
YGG	2718		2718		2718		2718		2718		2718		2718	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt km	15.9		25.5		27.3		22.5		27.3		20.1			
ddff	35 40		26 100		27 124		30 91		26 152		30 60			
km														
26.4					27 117				26 130					
23.7					29 84				28 90					
20.7					31 68		30 85		30 66					
18.3					33 53		32 58		32 58		31 45			
15.9	35 40		35 41		36 47		34 44		34 55		34 49			
13.5	02 40		05 49		05 40		02 50		02 50		03 63			
12.0	03 28		04 56		07 47		05 77		04 75		04 75			
10.5	04 26		04 50		05 40		05 88		06 103		04 79			
9.0	03 39		04 45		04 36		05 80		05 103		04 66			
7.2	01 33		03 44		03 37		04 62		04 83		03 58			
5.4	01 30		03 34		03 33		03 53		03 62		03 47			
4.2	01 26		01 30		02 28		03 44		02 47		03 47			
3.0	01 27		36 19		02 24		02 27		36 26		02 25			
2.1	35 21		35 11		02 19		01 13		01 11		01 15			
1.5	31 17		28 09		34 12		02 04		35 05		33 08			
0.9	27 12		24 07		26 04		04 02		09 03		27 07			
Maximalwinde	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff
							1060	05 91	0938	05 106	1080	04 80		