

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 27. Januar 1980

Nummer 27

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00			00-03			18-00		
		Nddff	VVww	PPPT	N ₂ ChC _u C _H	T _g T _a °C	T _g T _a °F	Nddff	VVww	PPPT	N ₂ ChC _u C _H	T _g T _a °C	T _g T _a °F	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	TRR--	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	TRR--			
Helgoland	4	015	43316	75028	16204	49400	00601	53520	70258	16403	59400	00302	24-39	22-38	701--							
List	26	020	73519	75037	14702	756--	51303	10118	80011	16350	15500	53216	24-34	---	701--							
Schleswig	43	035	73209	65037	13800	785--	51603	13409	65031	14953	15600	54311			701--							
Kiel	7	045																				
Norderney	13	113											28-44									
Bremerhaven	7	129	63214	70018	16452	654--	52712	43616	75268	16202	45500	00702		---	40	702--						
Cuxhaven	4	131	33116	62017	14602	35600	00603	23319	65021	15301	25500	50313		23-31	796--							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72607	57107	14950	753--	51719	53007	70012	14551	55400	51704			701--							
Lübeck	8	156	72410	56227	13352	755--	53725	63310	62031	13450	65500	53201			793--							
Emden-Hafen	6	203	33211	65857	18902	35500	01303	43313	65258	18802	45500	01801	---	27	701--							
Bremen, Flugh.	3	224	82911	57237	16601	853--	00810	83013	50710	16501	854--	00501			702--							
Sothau	77	235																				
Lüchow	17	253	82309	30717	15253	852--	54730	82907	56107	13351	854--	51719			791--							
Lingen	21	305																				
Münster	63	313	72708	58017	20801	755--	52808	72910	60022	20102	754--	51708			797--							
Osnabrück	95	317																				
Gütersloh	72	320	72814	50227	20500	754--	51715	72913	35227	19901	764--	50606										
Bad Salzflun	98	325																				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	92712	15737	16950	9----	51724	72811	60227	16100	724--	00508			701--							
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82308	4071-	16752	854--	53730	82911	38222	15200	854--	50614			701--							
Berlin-Dahlem	51	381	72206	62031	16356	755--	59816	82108	38717	12956	854--	57723			700--							
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72409	68037	16756	755--	59812	82210	23737	13356	8092-	57733			797--							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72607	65027	23900	3563-	52001	62810	60712	23001	654--	51709			792--							
Bocholt	25	406																				
Essen	154	410	72709	60037	23250	756--	51003	82813	62702	22001	754--	51711			791--							
Kahler Asten □	835	427	83110	25717	44555	861--	56704	93312	05417	43854	9----	54712			702--							
Bad Lippringse	151	430																				
Kassel	231	438	82006	25717	19053	862--	53718	62915	75227	17101	684--	52715		---	33	701--						
Göttingen	176	444																				
Bronlage	607	452																				
Aachen	202	501	62707	50107	25200	60931	52103	82708	50101	24350	755--	52808			792--							
Nürnberg	627	510																				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72906	65027	24001	755--	51009	72909	70707	23001	754--	52712			701--							
Koblenz	96	515																				
Marientberg	547	526	82909	25107	22153	872--	53102	92812	08732	20652	9----	52812			701--							
Gießen	182	532	73006	60037	21400	4553-	53102	82711	60717	20100	855--	52812			792--							
Bad Hersfeld	212	542																				
Wasserkuppe □	921	544	93310	00497	44255	9----	55803	93312	00717	43155	9----	55713			701--							
Trier-Petrisberg	265	609	13207	65018	24750	15600	52305	02906	70010	25451	00900	54305			791--							
Deuselbach	479	615																				
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92811	01717	45954	9----	54703	92810	01787	44954	9----	54712	---	28	701--							
Frankfurt, Flugh.	112	637	62606	57107	21850	655--	50400	62910	60012	21101	65500	53806			797--							
Darmstadt	133	639																				
Würzburg	259	655	72708	62228	20850	755--	51804	82909	62022	19500	754--	53712			792--							
Bad Kissingen	262	658																				
Coburg	337	671																				
Bamberg	239	675																				
Hof	567	685	82907	60037	20256	755--	58801	82305	56717	17856	863--	57723			797--							
Weiden	438	688	82905	50717	20253	755--	57000	81803	58707	18854	755--	57816			797--							
Berus	363	704																				
Tholey	398	706																				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62907	60021	24651	60930	53204	23312	60781	24451	20930	53803			700--							
Neustadt/Weinstr.	163	723																				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2717	32---	24653	-----	54704	-2923	59---	24054	-----	57806										
Karlsruhe	112	727	72307	57228	23901	3857-	51003	62207	57101	24051	3567-	52500			791--							
Mannheim	97	729																				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72605	59707	23001	7563-	52601	73007	58227	22901	774--	52601			797--							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82707	60707	23150	5567-	52803	72911	57717	22800	784--	52502			797--							
Öhringen	276	742	82804	60227	22350	856--	51801	82708	62027	21851	856--	52605			793--							
Weißenburg/Bay.	422	761	82707	30737	21351	855--	52801	82708	35737	20351	854--	52709			795--							
Nürnberg, Flugh.	319	763	72608	56227	20751	754--	52805	82613	65717	19350	854--	51712			797--							
Regensburg	376	776	83408	62027	20451	755--	54000	83205	60787	19152	755--	53713	---	27	792--							
Gr. Falkenstein □	1307	791						93205	01787	42759	9----	61708										
Freiburg	269	803	71605	59031	25250	3563-	51204	82306	56787	25300	856--	51301			700--							
Freudenstadt □	797	815																				
Klippeneck □	973	818																				
Stötten	734	836	92713	02717	23453	9----	53602	92818	02707	22753	9----	54607			701--							
Ulm	522	838																				
Augsburg	477	852	83009	56712	22351	855--	53400	83010	59027	21651	855--	53807			797--							
München-Riem, Flugh.	530	866	72707	59017	21851	756--	54400	72710	65717	20951	784--	54708			797--							
Mühlhof	401	875																				
Passau	409	893	83010	56102	19651	855--	53301	83005	50262	19152	855--	53807	---	25	700--							
Feldberg/Schw. □	1486	908	63609	02414	48658	35-3-	58101	93304	00854	48158	9----	58805	</									

Sonntag, den 27. Januar 1960

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		04-07		10-04		Elev. V
		MdHf	VWwW	FFFF	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ ppp	MdHf	VWwW	FFFF	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ ppp	T ₂ -T ₂	T ₂ -T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	RR	mm			
Helgoland	4	015	00217	81018	19801	00900	52234	00215	03202	24101	00900	54243	22-38	---	26	70201	00650	02048	59197	
List	26	020	00213	80021	20052	00900	54236	10215	82020	24553	18400	56245	---	28		70152	51755	01035	70901	
Schleswig	43	035	23609	65011	18253	26400	55232	03407	70020	22956	00900	57247			70156	53656	01053	90901		
Kiel	7	045	30104	6003-	17451	36400	54135	03508	65010	22452	00900	59249			79357	54054	94052	90497		
Norderney	13	113	20121	62271	20202	22400	01315	10417	70020	24302	11400	51241	32-45	21-28	70150	01600	01021	1		
Bremerhaven	7	129	00101	75018	19000	00900	52228	00309	72010	23452	00900	54244	---	40	70352	51954	03044	70101		
Cuxhaven	4	131	03515	75021	18251	00900	53229	03613	75010	22651	00900	54244	23-31		79652	52053	02051	70301		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13409	70031	17753	15600	54232	03104	70010	22154	00900	56244			70156	53860	02053	90401		
Lübeck	8	156	53611	62021	16751	55500	53233	03510	75021	21153	00900	56244			79357	54457	96032	70401		
Emden-Hafen	6	203	33414	65268	20402	32500	01316	03606	80010	24900	00900	52245	---	29	70150	00600	01000	69797		
Bremen, Flugh.	3	224	03106	62228	18200	00900	50217	03608	70020	22752	00900	54245			70354	51753	03037	70303		
Sothau	77	235	53409	5610-	17051	55500	52320	13306	70011	21854	10930	55247			70257	54359	06035	90501		
Lüchow	17	253	83508	60027	15350	854--	53320	13407	75011	19851	11400	54245			79158	59756	94026	90197		
Lingen	21	305	23109	75268	20702	15530	50208	13408	80011	23802	11500	51331			79251	00052	92025	69797		
Münster	63	313	53209	60227	20701	55600	00307	73410	68037	23502	784--	50228			70150	00352	01014	79797		
Osnabrück	95	317	73009	62227	19901	754--	50207	33105	75017	23601	35400	51336	---	25	70252	50651	02035	70101		
Gütersloh	72	320	33012	59017	20401	25430	00205	63509	68018	23401	624--	51331			70252	---	02--	---		
Bad Salzungen	98	325	83006	8003-	18101	863--	50305	33306	75018	21701	31400	51235			70152	51053	03024	70201		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72913	57228	17100	752--	00210	13408	65011	21752	18400	53245			70455	52253	05012	90605		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73014	60017	16001	783--	50208	73306	75022	20952	784--	53247			70257	54061	05005	90603		
Berlin-Dahlem	51	381	82904	20717	12653	854--	53503	63310	66227	16351	68400	54238			70157	54659	01000	91003		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82907	29717	12953	873--	54504	63211	65027	16051	68400	54332			70156	54759	01003	70502		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73012	62237	23302	754--	00303	43111	62017	25201	38440	00219			79350	00552	01000	59197		
Bocholt	25	406	83010	6023-	22402	856--	00203	23207	75021	24401	15330	50220			79700	00151	01000	50100		
Essen	154	410	73011	60687	22501	754--	00304	73109	58028	24801	784--	50222			79351	50952	03000	60202		
Kahler Asten □	835	427	83416	40717	44153	861--	53305	83416	20858	45354	861--	54113			70655	54956	09000	95406		
Bad Lipprings	151	430	82908	12717	19301	862--	50302	53309	70227	22401	52400	51230			70453	51454	06016	90707		
Kassel	231	438	73112	59707	17601	755--	51305	63512	65227	20001	68400	52323	---	33	70254	51655	03018	90606		
Göttingen	176	444	83106	68787	17201	854--	51104	73610	82227	21000	754--	52336			70353	51454	03007	90505		
Braunlage	607	452	73211	6570-	15352	754--	54303	83611	25738	19654	874--	55235	---	26	70659	56461	08000	95710		
Aachen	202	501	82810	40717	24301	853--	51301	72808	40107	26401	714--	51220			79150	00652	93018	59197		
Nürnberg	627	510	83009	30737	23552	872--	52603	83609	15717	25252	871--	52314	---	26	70154	51855	01029	71601		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73111	62227	23002	763--	00301	73109	56237	24902	753--	00219			79100	00951	05005	70297		
Koblenz	96	515	83406	5023-	22702	884--	00500	73309	59687	24202	724--	01215			79601	022--	02021	1		
Marienberg	547	526	92911	08712	20852	9----	52303	83007	15707	22652	872--	52316			70153	52053	02011	73301		
Gießen	182	532	72811	60227	20201	65501	52101	62708	80227	22201	68500	52220			79250	00652	02022	90101		
Bad Hersfeld	212	542	83006	50787	18700	774--	52400	63008	61227	20800	65400	51220			70352	50053	03024	90505		
Wasserkuppe □	921	544	93314	00717	43355	9----	55301	93214	00737	44554	9----	54213			70256	55657	02000	95003		
Trier-Petrisberg	265	609	72707	70031	25250	756--	54801	82707	25717	26450	855--	51312			79151	01653	91054	69797		
Deuselbach	479	615	82610	5971-	24852	724--	54001	72513	57787	25651	782--	52308			79452	50353	01034	79797		
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92912	01787	45454	9----	54306	93008	00717	46654	9----	54316			70155	53655	01006	94601		
Frankfurt, Flugh.	112	637	72711	57712	21600	754--	51104	62911	59707	22602	65430	51310			79250	02053	92041	79797		
Darmstadt	133	639	82406	57707	22200	754--	52304	72511	60707	23601	6543-	51213			79650	01152	96038	70101		
Würzburg	259	655	83011	65787	19750	754--	52001	72911	45708	21200	755--	52315			79251	01051	92030	99797		
Bad Kissingen	262	658	82406	38717	18950	784--	51400	82808	20737	20201	772--	51314			70151	00453	01027	90301		
Coburg	337	671	82909	35717	18251	874--	52704	72909	60707	19151	754--	51312			70253	51355	02013	91002		
Bamberg	239	675	83310	45707	18300	755--	53710	73209	57707	19901	785--	52216			79251	00651	92013	60101		
Hof	567	685	82911	40712	16554	863--	54707	82910	20717	17953	773--	54315			70157	53458	01005	93002		
Weiden	438	688	82709	30717	17552	755--	53608	82908	29717	18251	864--	53308			70155	51254	01020	91902		
Berus	363	704	02908	82020	26453	00900	54103	72714	15712	27652	755--	52213			70053	50055	92039	3		
Tholey	398	706	72507	75031	24352	756--	54105	72612	57707	25451	783--	53310			70052	00356	97041	3		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	03007	62027	25352	00900	54307	72807	50711	26752	3662-	53214			79752	00454	97040	3		
Neustadt/Weinstr.	163	723	72806	6503-	23301	3553-	55003	73207	70717	25001	4557-	54317			79100	02852	92052	69797		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2824	60--	24353	-----	57003	-2720	68--	26153	-----	55220								
Karlsruhe	112	727	72307	58021	24400	757--	52104	72211	58852	25900	756--	52314			79151	02053	92021	1		
Manheim	97	729	73003	7502-	23402	756--	54604	73011	65012	24602	785--	53312			79750	01751	01038	89797		
Stuttgart (Stadt)	305	737	72203	60027	23100	756--	54101	82610	65147	25001	755--	55321			79200	018--	93004	79797		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82306	62037	23450	855--	54105	72782	65227	24600	4567-	55312			79451	01053	94--	70101		
Öhringen	276	742	82711	58027	22151	856--	54303	72912	50707	23551	755--	53313	---	26	79351	01052	94006	90101		
Weidenburg/Bay.	422	761	82815	30737	20552	864--	53500	82817	58717	20051	855--	53204			---	25	70252	00352	02012	90202
Nürnberg, Flugh.	319	763	82615	40717	18850	854--	52704	72518	62027											

Sonntag, den 27. Januar 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12	12-18	06-12
		iii	Ndoff	Vvww	PPFIT	N ₂ Ch ₂ Cu ₂	T ₂ T ₂ ppp	Ndoff	Vvww	PPFIT	N ₂ Ch ₂ Cu ₂	T ₂ T ₂ ppp			
Helgoland	4	015	10211	84020	27800	11400	56237	50607	84031	28750	15602	59209	---	26	700--
List	26	020	10209	84020	27351	15601	57128	50000	84031	28550	00901	58212	---		700--
Schleswig	43	035	03309	80020	26254	00900	57233	33104	75030	27654	00902	59214	---		700--
Kiel	7	045	13206	75030	25352	11400	58230	13606	82022	27152	11501	60217	---		700--
Norderney	13	113	10811	75020	27701	18401	53134	41005	80030	29000	20931	57213	21-28		700--
Bremerhaven	7	129	13509	80020	27550	00901	56241	33606	80030	28851	00901	55213	---		700--
Cuxhaven	4	131	00709	75020	26752	00900	57241	50309	75031	27752	00901	57210	---		700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13410	75020	26151	11500	55240	13407	82020	27852	11501	58217	---		700--
Lübeck	8	156	03612	81021	24450	00900	57233	33509	80030	26551	24501	59221	---		700--
Emden-Hafen	6	203	20609	80030	27902	00901	55230	30707	80030	28902	00901	57210	---		700--
Bremen, Flugh.	3	224	03607	70020	27051	00900	55243	23507	70020	27951	00901	60209	---		700--
Soltau	7	235	13407	80021	25851	11500	55241	13308	80030	27453	00901	58215	---		700--
Lüchow	17	253	13611	84021	24051	11500	59242	23608	82011	26052	22501	59220	---		700--
Lingen	21	305	20409	84021	27303	11501	54235	30805	84030	28602	11501	56113	---		700--
Nürster	63	313	23609	81027	27003	21400	52235	23606	80020	28402	11501	54213	---		791--
Osabrück	95	317	20106	82037	27301	12401	54237	13603	82010	28501	00901	56111	---	25	797--
Gütersloh	72	320	33409	75018	27202	22401	53237	23605	80020	28901	11501	57216	---		795--
Bad Salzuflen	98	325	23604	80018	25801	21441	53241	13604	82010	27101	00901	56213	---		700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	13509	65021	26151	11400	54244	13208	68020	27352	11401	55211	---		700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	13409	82031	24852	11400	55239	23206	84020	26552	12401	57217	---		700--
Berlin-Dahlem	51	381	43512	72017	20552	42500	59241	23309	75020	23953	22500	60233	---	27	791--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	43415	78367	20553	42500	58244	13311	80020	23653	11500	58231	---	33	791--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63410	65037	27904	68500	00227	43504	70021	28603	22501	51207	---		791--
Bocholt	75	406	43610	75031	26904	21401	00225	60102	80021	28103	22501	51212	---		700--
Essen	154	410	53508	65018	27102	52401	51224	33504	81011	28203	32501	54311	---		791--
Kahler Asten	835	427	73608	35858	48554	722--	55340	73604	56858	49855	722--	56218	---		705--
Bad Lippringse	151	430	33408	80017	25901	32400	52235	13205	75020	28051	00901	55219	---		701--
Kassel	231	438	33410	72227	24201	34400	54241	13307	82010	26700	00901	55224	---	27	796--
Göttingen	176	444	53610	82017	24900	52500	54238	13104	82021	26950	11500	57220	---	26	701--
Braunlage	607	452	13508	82268	24054	11440	59241	10409	84030	27156	12441	60223	---		702--
Aachen	202	501	73106	62027	28202	784--	50218	53505	67022	28603	52501	51304	---		797--
Nürnberg	627	510	83006	50777	27651	852--	51226	83005	35718	28351	872--	53206	---	26	702--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73311	63027	27303	784--	51224	20403	68271	28402	22502	51210	---		792--
Koblenz	96	515	73208	66028	26503	784--	00224	53103	68268	27603	12401	51311	---		794--
Marienberg	547	526	83206	10717	25251	872--	51227	33204	81017	27152	22401	55215	---		703--
Gießen	182	532	53309	80267	25502	52500	51233	33607	80021	26802	32500	54212	---		794--
Bad Hersfeld	212	542	23408	80017	25002	22500	53242	13406	80018	27301	12500	54222	---		796--
Wasserkuppe	921	544	73414	65367	47255	722--	56232	73410	67288	48856	722--	57223	---		702--
Trier-Petrisberg	265	609	73006	60038	27803	784--	00217	63405	70028	28103	48401	51303	---		791--
Deuselbach	479	615	72908	59787	27450	722--	52220	73208	56857	28350	732--	52308	---		794--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93113	01857	49153	9----	53225	73208	75288	50553	78--	53217	---	28	701--
Frankfurt, Flugh.	112	637	33114	70017	24804	38500	52223	40506	75028	27004	22531	51215	---		797--
Darmstadt	133	639	72708	75038	25503	784--	51221	22904	75011	27003	23501	51214	---		797--
Würzburg	259	655	73013	67858	22602	784--	52216	33410	84028	25502	32400	56229	---	26	797--
Bad Kissingen	262	658	33611	78017	23202	38400	56229	53409	78261	25902	58401	55226	---		701--
Coburg	337	671	33306	80017	22500	32500	52236	23204	82018	25951	22500	55231	---		701--
Bamberg	239	675	40110	81299	23351	38400	52231	63607	80031	25801	62500	55227	---		701--
Hof	567	685	83414	16737	21553	772--	54232	13210	75017	24854	11400	58231	---	30	703--
Weiden	438	688	63304	70227	20551	68400	52221	33508	80011	24652	32500	55239	---	26	704--
Berus	363	704	62809	50227	28501	68400	50213	73006	65022	28601	22501	00202	---		792--
Tholey	398	706	52709	57227	27501	52300	51219	72605	69031	27602	62401	51103	---		791--
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	53109	50107	28001	52400	51216	63206	65032	27802	32401	52301	---		792--
Neustadt/Weinstr.	163	723	43110	65227	26403	32501	52216	53004	75031	27704	53501	53312	---		797--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2718	60----	28051	-----	54220	-2912	60----	29251	-----	54213	---		797--
Karlruhe	112	727	72210	63228	27602	756--	51219	72213	85262	28101	7853-	51304	---		797--
Mannheim	97	729	43213	65017	26004	38530	51215	73411	75152	27404	6347-	52213	---		797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	72811	56857	26802	7843-	53219	52808	60018	27702	58500	52209	---		797--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72615	60717	26001	784--	53216	62711	65018	27301	68400	53212	---	26	797--
Öhringen	276	742	72911	60787	25600	784--	51221	72911	70787	26301	785--	00208	---	26	791--
Weißenburg/Bay.	422	761	72817	62787	23250	785--	52225	52909	75018	26252	58400	53224	---	28	793--
Nürnberg, Flugh.	319	763	72618	50857	21701	783--	51217	43211	82018	25501	42500	55236	---	26	795--
Regensburg	376	776	63316	50388	20600	51430	51216	40110	82368	23850	49400	54229	---	36	792--
Gr. Falkenstein	1307	791	93205	01737	43757	9----	58214	73207	18417	45858	72----	60225	---	34	708--
Freiburg	269	803	82410	62012	28802	58432	55309	72205	66012	28703	55602	55301	---		700--
Freudenstadt	797	815	82708	11737	50454	872--	54214	62706	56227	51154	58332	54207	---		701--
Klippenack	973	818	82606	60857	50255	882--	56215	72706	80028	50753	782--	56104	---		797--
Stötten	734	836	92617	06737	26854	9----	54217	92712	02717	28853	9----	53217	---		701--
Ulm	522	838	62709	50857	26551	68300	53221	72708	40718	28051	754--	53215	---		791--
Augsburg	477	852	73015	60027	24200	754--	52217	62911	57102	26350	655--	52219	---		794--
München-Riem, Flugh.	530	866	92712	13738	23852	9----	54214	72715	57708	26151	784--	53224	---	32	796--
Mühlhof	401	875	72809	62027	21550	724--	53118	82709	40858	24250	874--	52224	---		701--
Passau	409	893	82913	59227	17650	824--	52209	63210	65268	22051	68400	52230	---	30	702--
Feldberg/Schw.	1486	908	92612	02858	51958	9----	58212	93108	08858	51958	9----	58301	---		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 27. Januar 1980

Nummer 27

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YYGG	2700			2700			2700		
mb	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff		
10	2912 -64	2939 -73	2943 -65	2540 -73	2960 -64				
20	2503 -75	2529 -69	2528 -72	2301 -71	2539				
30	2268 -76	2285 -67	2291 -72	1996 -70	2303 -73				
40	1970 -72	1980 -71	1991 -72	1793 -66	1997 -66				
50	1770 -69	1779 -67	1790 -67	1575 -62	1791 -64	31 89			
70	1555 -66	1561 -63	1572 -64	1322 -58	1572 -62	31 79			
100	1306 -62	1311 -62	1321 -61	1141 -58	1319 -58	31 79			
150	1127 -59	1131 -58 -61	1141 -60 -70	0999 -53	1138 -57	-64 32 50			
200	0986 -56	0990 -56 -60	1001 -56 -66	0882 -53	0996 -55	-62 32 59			
250	0869 -52	0874 -55 -58	0884 -53 -62	0695 -44	0879 -56	-62 31 54			
300	0681 -46	0685 -45 -48	0695 -44 -51	0541 -34	0692 -45	-51 31 39			
400	0530 -36	0533 -36 -39	0541 -34 -37	0296 -19	0539 -33	-43 32 33			
500	0288 -19	0290 -17 -19	0296 -19 -19	0148 -7	0294 -20	-21 30 34			
700	0139 -7	0142 -7 -7	0148 -7 -11	0019 -1	0146 -7	-10 30 19			
850	0011 0	0014 -2 -6	0019 -1 -2		0018				
1000									
Markante Punkte	009 -65		021 -73						
	010 -64		047 -73						
	017 -75		050 -72	31 90					
	022 -76		074	31 78					
	027 -77		083 -64		015 -73				
	050 -72	32 80	100 -64	32 80	022 -73				
	060 -70	32100	115	32 72	026 -72	30 95	009 -65		
	070 -69	32 93	135	33 82	032	30 73	013 -62		
	095 -66		155	33 70	038 -69		022 -76		
	100 -66	33 71	182 -60		050 -70	30 87	032 -72		
	112 -66		206 -60 -70	34 86	072	30 67	035 -69		
	143 -62		225	35 90	140 -59	31 79	070 -64		
	207 -59 -69	35 66	230 -57 -67		156 -58		092		
	247 -56 -66		287 -54 -64		177	32 63	150 -58		
	260 -55 -64	35104	326 -50 -59	35 92	220	32 73	179 -59 -66		
	370 -48 -56		400 -44 -51	34 74	250 -53 -57	33 59	200 -57 -64		
	455 -43 -49		440 -39 -43		260	33 55	234 -55 -62		
	600	34 37	010 -73	477 -36 -38		279 -55 -58	303 -56 -62		
	606 -26 -32		030 -67		325 -52 -53	33 62	344 -53 -58		
	620 -25 -29		050 -71	34 54	348 -52 -54	33 56	416 -42 -48		
	635 -25 -28		088 -64		400 -45 -47	33 45	594 -24 -40		
	715 -18 -22		121 -62		520 -30 -33		600		
	765 -14 -21		138 -64		600	32 33	638 -23 -30		
	800		169 -59	33 32	627 -21 -32		705 -19 -20		
	855 -6 -12	33 31	186 -59	723 -17 -17	700 -19 -19	32 22	800		
865 -5 -11		298 -55 -58	767 -14 -16	800	31 16	846			
890 -7 -7		386 -45 -48	800	831 -9 -9		850 -7 -10			
900	33 35	408 -45 -48	898 -4 -8	860	30 15	876 -6 -7			
965 -1 -4		561 -31 -33	918 -4 -4	881	30 19	900			
988 0 -2		655 -21 -23	963 -1 -3	900	30 24	946 -1 -3			
008 0 -1	32 08	865 -7 -7	988 -1 -2	984	0 -3 26 08	962 -2 -3 26 07			
008 0 -1	32 08	011 -2 -3 24 09	005 -1 -2 27 08						
Tropopause	207 -59 -69 35 66	298 -55 -58	206 -60 -70 34 86	348 -52 -54 33 56	303 -56 -62 31 54				
Max-wind	060 -70 32100		050 -72 31 90	026 -72 30 95					
30/50	260 -55 -64 35104		326 -50 -59 35 92	140 -59 31 79	070 -64 31 89				
50/100	0298	0305	0300	0305	0306				
100/200	0415	0419	0419	0421	0425				
200/500	0428	0430	0431	0434	0434				
500/1000	0597	0598	0600	0601	0599				
	0519	0519	0522	0521	0521				

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YYGG	2706			2706			2706		
Piloten	diff			diff			diff		
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km		
	20.4	10.8	18.3	20.7	22.2	22.5	22.8		
km	31 81	36128	32 72	30 85	30 79	30 92	30 96		
26.4									
23.7									
20.7									
18.3	33 72		32 72	30 85	30 85	30 89	31 87		
15.9	33 77		32 75	32 61	30 73	31 85	32 83		
13.5	34 88		34100	32 65	32 71	31 62	33 76		
12.0	35102		35110	34 89	31 74	33 46	34 66		
10.5	35112	36128	35102	34 87	33 69	33 46	34 62		
9.0	36112	36122	36102	35118	34 77	33 52	35 81		
7.2	36140	36116	36104	36127	34 90	32 51	35 83		
5.4	36 82	36 66	36 97	36113	34 71	32 41	35 62		
4.2	36 50	33 51	35 64	35 74	33 50	32 33	32 41		
3.0	36 29	33 42	34 46	33 49	32 34	33 34	32 31		
2.1	01 26	33 51	34 35	32 27	32 30	33 28	34 29		
0.2 19	02 19	32 51	34 35	30 34	31 26	33 24	34 27		
0.9	02 14	33 36	33 32	28 34	30 35	32 23	34 26		
				25 20	29 36	28 21	33 25		
Maximalwinde	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff		
	0750 36144		1230 34111	0900 36127	2100 30 88		0910 35 84		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 27. Januar 1980

Nummer 27

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YGGG	2712	2712	2712	2712	2712	2712				
	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HRHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff			
10		2943 -74	2954 -69	2972 -62		2558 -70	29 85	2522 -67	29 87	
20		2536 -72	2539 -70	2550 -69		2318 -72	29 77	2280 -71	29 72	
30	2270 -74	2296 -70	2300 -72	2309 -72		2009 -64	29 70	1976 -70	31 80	
50	1970 -72	1990 -68	1998 -71	2005 -70		1803 -65	30 67	1775 -68	31 75	
70	1772 -71	1787 -67	1797 -68	1803 -68	33 69	1585 -62	30 66	1557 -63	-74 32 67	
100	1558 -67	1571 -66	1581 -66	1587 -65	34 69	1331 -56	32 69	1308 -62	-73 34 77	
150	1312 -67	1323 -65	1333 -64	1334 -59	34 71	1149 -60	-73 35 74	1130 -64	-75 34 90	
200	1139 -69	1150 -67	-78 34 82	1160 -67	-81 33 105	1020 -57	-79 35 92	0992 -58	-70 35 100	
250	1004 -61	1012 -58	-70 34 94	1022 -58	-74 34 90	0892 -49	-62 35 96	0875 -50	-63 36 109	
300	0888 -53	0895 -50	-63 35 92	0906 -51	-69 34 67	0711 -35	-55 35 63	0706 -34	-59 36 90	
400	0696 -37	0700 -35	-50 36 88	0711 -35	-55 35 63	0546 -24	-45 36 82	0538 -30	-38 36 85	
500	0539 -27	0541 -25	-38 36 81	0552 -24	-46 36 69	0297 -19	-23 34 25	0295 -19	-20 32 35	
700	0292 -22	0294 -21	-30 35 29	0299 -14	-31 35 49	0149 -9	-10 36 26	0147 -9	-9 31 37	
850	0146 -12	0147 -10	-24 36 21	0150 -9	-10 36 26	0020		0019		
1000	0020 -5	-9 35 16	0019 -2	-4 35 09	0022 1	-1 35 08		0020		
Merkante Punkte			010 -69							
			018 -68							
			021 -71						017 -64	30 94
			026 -73						018 -67	
			034 -70						029 -71	
			041 -74						032	29 70
			057 -68						036 -69	
			060 -69	32 70					043 -71	
			078	32 61					046 -69	
			082 -68						053 -69	31 82
			092 -65						067 -69	
			100 -66	32 77					079 -64	
			117 -62						083 -65	
			142 -65						098 -63	-74
			150 -64	32 77					112	33 64
		005 -69	010 -74						136 -63	-74
		050 -68	140 -63						159 -62	-73
		034 -73	185 -70	-81					168 -63	-74
		070 -71	200 -67	-78 34 82					175 -62	-73
		100 -67	250 -58	-70 34 94					190 -64	-75
	137	278 -54	-67					214 -63	-74 35 93	
	144 -65	395 -36	-51					338 -45	36 114	
	185 -70	450	36 92					397	36 104	
	208 -69	473 -28	-42					418 -35	-51	
	400 -37	550 -20	-37					502 -36	-51	
	565 -21	600	36 70					577 -32	-47	
	600	646 -25	-34					578	34 47	
	625 -24	775 -15	-25					600	34 46	
	732 -21	800	35 22					736	33 40	
	800	835 -11	-25					800	33 37	
	908	900	01 20					820 -13	-30	
	920 -7	914	01 19					855 -11	-29	
	946 -6	940 -3	-15					870 -12	-18	
	962 -6	977 -4	-4					900	34 32	
	990 -4	018 -2	-4 34 08					922 -9	-9	
	005 -5							943	34 30	
	019 -4							964 -1	-3 27 14	
Tropopause	208 -69 -82 34 100	185 -70 -81		187 -70 -83 33 97	182 -68	34 95		222 -61 -73 35 84	214 -63 -74 35 93	
Max-wind										
30/50	0300	0306		0302	0304			0309	0304	
50/100	0412	0419		0417	0418			0424	0419	
100/200	0419	0421		0421	0429			0436	0427	
200/500	0600	0609		0608	0612			0611	0604	
500/1000	0519	0522		0530	0526			0519	0512	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YGGG	2718	2718	2718	2718	2718	2718			
Piloten	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	21.9	15.9	20.7	18.9	21.9	22.5			
	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
	31 82	33 65	30 82	31 75	30 78	30 80			
km									
26.4									
23.7									
20.7									
18.3	31 81		30 82		30 73	30 83			
15.9	31 80		30 67	31 67	31 70	31 76			
13.5	32 76	33 65	31 58	31 51	31 69	33 75			
12.0	32 71	33 68	32 70	31 65	32 65	33 77			
10.5	33 75	33 81	31 64	31 80	32 92	34 80			
9.0	33 88	33 88	32 56	32 72	33 08	34 89			
7.2	33 86	33 85	31 62	32 68	34 94	34 99			
5.4	33 82	35 84	32 59	34 62	34 86	35 93			
4.2	34 58	35 61	34 45	36 58	34 71	36 77			
3.0	35 55	35 53	34 39	36 49	34 50	36 63			
2.1	36 27	36 34	36 36	35 30	31 24	36 33			
1.5	01 13	36 30	35 19	34 16	30 26	34 29			
0.9	02 13	36 26	36 08	33 13	30 24	34 27			
	02 16	35 17	04 06	32 10	30 17	34 23			
Maximalwinde	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff	HRHH diff
	0985 33 90	0990 33 90	1320 32 70	1190 31 82	1050 33 108	0820 34 105			