

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonntag, den 28. November 1976

Nummer 333

Station	Höhe m	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT					18-00			00-03			18-00
		Nddff	VvwvW	FFFTT	N ₂	Ch	C ₆ C ₁₁	T ₂ T ₁ app	Nddff	VvwvW	FFFTT	N ₂	Ch	C ₆ C ₁₁	T ₂ T ₁ app	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	02518	80021	16409	00900	06107	02218	65020	15108	00900	06813	22-29	---	28	700--			
List	26	020						32311	7500-	13807	35500	05809							
Schleswig	43	035	52409	70251	15606	58500	05210	62207	62012	15605	65500	04000						797--	
Kiel	17	045																	
Norderney	13	113																	
Bremerhaven	7	129	02114	66010	18106	00900	05400	82112	57101	17805	862--	04803						700--	
Cuxhaven	4	131																	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72411	50108	17407	762--	06209	72211	50101	17606	763--	05002						797--	
Lübeck	13	156						02309	6200-	17006	00900	04003							
Emden-Hafen	6	203	02313	59010	18305	00900	04806	02013	45100	16505	00900	04718						700--	
Bremen, Flugh.	4	224	42510	62021	18607	46300	05203	52311	59021	18407	564--	05702						700--	
Soltau	77	235																	
Lüchow	17	253																	
Lingen	21	305																	
Münster	64	313	82208	40102	20907	755--	05004	72112	40102	20307	755--	05706						700--	
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	70	320	72310	32042	21707	755--	05001	72209	45042	21407	754--	05703							
Bad Salzuflen	98	325																	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72510	56101	20308	754--	05108	62409	58012	20407	655--	04201						700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02409	5710-	20207	00900	04109	32507	56101	20206	35600	03000						700--	
Berlin-Dahlem	51	381	02608	59028	19306	00900	04113	72507	58031	20506	755--	04112						797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	12710	60036	19106	15500	04214	72306	58011	20205	755--	04211						797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61911	60022	22507	45530	05004	61707	65031	21707	654--	04708						700--	
Bocholt	21	406																	
Essen	154	410	72312	59022	21907	753--	05004	72208	65022	21106	754--	04709						700--	
Kahler Asten □	835	427	92413	00454	49402	9----	02500	92412	00454	48901	9----	01805						700--	
Bad Lippspringe	151	430																	
Kassel	158	438	61905	56102	22305	65500	04106	81701	45102	22305	855--	04801						700--	
Göttingen	176	444																	
Braunlage	607	452																	
Aachen	202	501	62210	60032	22807	65600	04207	62111	65031	21007	65500	04816						700--	
Nürburg	626	510																	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72007	70032	23507	755--	04207	01505	70011	22203	00900	02712						700--	
Koblenz	96	515																	
Marienberg	547	526																	
Gießen	186	532	22406	62011	23605	25500	02202	81806	64021	23405	755--	02802						700--	
Bad Hersfeld	212	542																	
Wasserkuppe □	921	544	92610	00454	50001	9----	01001	92316	00454	49800	9----	00601						700--	
Trier-Petrisberg	265	609	82106	50105	25105	863--	04305	82109	40505	24005	863--	04811						797--	
Deuselbach	479	615																	
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92206	00414	50801	9----	01304	92407	00414	50000	9----	00805						700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	02006	56101	24505	00900	04105	82007	57102	24105	854--	04805						700--	
Darmstadt	133	639																	
Würzburg	259	655	82105	57102	25305	864--	04211	02209	60011	24804	00900	03805						700--	
Bad Kissingen	224	658																	
Coburg	337	671																	
Bamberg	239	675																	
Hof	567	685	92409	00475	25202	9----	02309	82504	45204	24902	762--	01503						791--	
Weiden	438	688	82303	56106	26203	862--	03213	82303	58022	25404	863--	03807						791--	
Berus	363	704																	
Tholey	396	706																	
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	91808	04454	25405	9----	05801	82108	30104	24905	762--	05706						700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	114	727																	
Mannheim	96	729	32106	58015	25605	35500	04003	82007	62031	25006	854--	05805						797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80301	50105	26306	855--	04213	72603	58031	25206	755--	03811						7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	80000	65026	26405	854--	05110	32702	62011	25504	35400	03810						792--	
Öhringen	276	742																	
Ansbach	413																		
Weißenburg/Boy.	422	761	82607	50586	25805	773--	04109	82005	50106	25805	773--	04000						701--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82404	40106	25706	863--	04109	82105	58022	25105	854--	04707						795--	
Regensburg	376	776	82603	40606	25604	854--	04000	82304	50106	26205	854--	04307						795--	
Gr. Falkenstein □	1307	791						92908	00494	52152	9----	52103							
Freiburg	269	803	82008	58258	26207	784--	05001	72011	58012	25508	755--	05705						792--	
Freudenstadt □	797	815																	
Klippeneck □	973	818																	
Stötten	734	836																	
Ulm	522	838																	
Augsburg	477	852	82807	50212	26504	854--	03004	82505	40102	26704	854--	03002						704--	
München-Riem, Flugh.	529	866	62207	60216	26404	35630	02007	82205	70032	27504	6553-	02108						794--	
Mühdorf	401	875																	
Passau	409	893	81002	13615	27001	871--	01204	83004	11036	27302	871--	02802						702--	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92418	01717	53651	9----	51003	72316	01417	53451	75----	51703	22-27					795--	
Konstanz	443	929	82001	65616	27404	856--	03302	72703	63216	27304	756--	02802						791--	
Friedrichshafen	401	934																	
Kempten-Lenzried	705	946																	
Oberstdorf □	810	948																	
Zugspitze ■	2960	961	12631	89021	04860	00902	63305	92931	00714	04859	9----	59400	33-44	32-41				700--	
Hohenpeißenberg □	977	962																	

Sonntag, den 28. November 1976

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-07		18-06	
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂ g ₃	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂ g ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂ g ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂ g ₃	RR III	RR III	RR III	RR III		
Helgoland	4	015	71928	56101	13007	763--	06821	82030	30212	11108	773--	06719	28-32	30-32	7007	09507	93030	1		
List	26	020	82118	5710-	11807	773--	06820	82125	48602	09807	774--	06720	29-31	7007	07904	94005	1			
Schleswig	43	035	82010	62022	14806	755--	04708	82011	35102	13006	763--	05717	7004	06704	93000	1				
Kiel	17	045	72105	4010-	15605	762--	04702	82108	56102	13606	853--	04620	7004	07003	95001	1				
Norderney	13	113	81917	3510-	12906	755--	05825	81819	30102	11007	3642-	06719	---28	---32	7006	07705	97012	1		
Bremerhaven	7	129	81912	56101	16806	863--	05710	81914	56102	14407	855--	05724	7005	07104	93002	1				
Cuxhaven	4	131	81910	32102	14805	863--	04708	81915	35102	12907	764--	05619	---28	79105	06702	95010	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72110	58021	17307	754--	05703	72012	57102	15207	6543-	05721	79705	07304	92002	1				
Lübeck	13	156	72208	60021	17007	755--	05400	81910	58032	15207	3547-	04518	7005	07104	94005	1				
Emden-Hafen	6	203	81916	40102	14806	763--	04717	82020	35102	12807	773--	04720	21---	22-27	7005	07302	00017	1		
Bremen, Flugh.	4	224	52310	62021	17507	564--	04709	82115	58022	15308	854--	04622	7005	07304	91002	1				
Soltau	77	235	72205	5610-	18906	755--	04608	72210	58022	16507	2547-	04824	7006	06703	91000	1				
Lüchow	17	253	72307	5710-	19204	755--	03503	72100	56101	18307	4563-	04809	7004	06802	91000	1				
Lingen	21	305	82213	7003-	17107	755--	04711	82216	68022	15508	755--	04216	---33	7005	07304	97005	1			
Münster	64	313	72110	60022	19207	755--	03712	82010	60022	17007	25737	04721	7007	07605	97001	1				
Cuxhaven	4	317	82212	60032	19207	755--	04706	82013	62022	17007	755--	04722	79707	07406	97000	1				
Gütersloh	70	320	71908	56042	20106	754--	04713	71608	62022	18507	756--	04716	7006	07000	97---	1				
Bad Salzungen	98	325	72407	6202-	19207	754--	04607	82109	65022	17807	856--	03814	7007	07506	92000	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	62207	58031	19506	655--	04709	71913	68022	18407	757--	03711	7005	07502	97000	1				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02006	56101	19705	09000	03706	62110	65011	19406	15631	02602	7005	07205	97000	1				
Berlin-Dahlem	51	381	82206	62021	20506	856--	04500	72108	57102	21006	756--	04105	79705	06202	97000	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72309	57101	20406	756--	04302	72310	56102	20906	756--	03105	79705	06904	92000	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41709	65031	20006	15530	04717	61619	70011	18008	40936	04719	---26	7006	07304	91002	1			
Bescholt	21	406	82111	5802-	18007	754--	05712	82016	60022	16407	854--	04716	---27	7005	07104	97001	1			
Essen	154	410	62007	68031	19506	3555-	03716	71913	58022	17806	25548	04716	7006	06405	01000	1				
Kahler Asten	835	427	92314	01414	47801	9----	01712	92217	02414	47301	9----	01707	---27	7000	01400	02000	70700			
Bad Lippspringe	151	430	22005	6501-	20304	25500	02709	72009	65031	19107	7093-	03710	7004	06802	92000	1				
Kassel	158	438	21606	57101	21405	25500	03809	81908	60031	20706	755--	03606	7005	06603	97000	1				
Göttingen	176	444	22106	65011	21405	25600	02707	72107	65031	20906	755--	03704	79705	06202	91000	1				
Braunlage	607	452	82312	3010-	21302	862--	01603	82308	40102	20902	853--	01804	79202	02402	01000	50100				
Aachen	202	501	52208	70031	19306	55500	03716	81918	65022	17307	45537	03720	---31	7006	06204	97000	1			
Nürnberg	626	510	92114	02455	21702	9----	02713	92005	01455	20803	9----	03706	---27	79202	02603	01000	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	21709	75021	20806	25500	04714	71710	62021	20208	755--	04704	7002	07000	92000	1				
Koblenz	96	515	82006	6202-	22907	854--	04712	81906	65032	21908	724--	04510	7006	069--	04003	1				
Marienberg	54	526	81712	40102	21303	862--	03811	81910	40102	20903	862--	03604	7003	02903	03000	1				
Gießen	186	532	81607	64022	22605	755--	03707	81608	61022	22006	755--	03705	7004	05702	00000	1				
Bad Hersfeld	212	542	82508	57205	23105	854--	03501	82406	58022	22506	855--	04805	79705	05203	91000	1				
Wasserkuppe	921	544	92416	00454	49200	9----	00707	92318	00454	49000	9----	00702	7000	50200	04000	71000				
Trier-Petrisberg	265	609	82009	59205	22805	863--	04712	82215	65022	22006	864--	04707	---31	79104	04604	01000	1			
Deuselbach	479	615	82112	6202-	22704	752--	04509	82016	70025	21904	751--	03807	79103	03302	03000	1				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92010	00414	49701	9----	01708	92115	00415	49101	9----	01707	---26	7000	00751	04000	19100			
Frankfurt, Flugh.	112	637	81907	50511	23705	853--	05803	82108	56105	22306	854--	05713	79704	05002	02000	1				
Darmstadt	133	639	82210	5802-	23506	854--	04703	82114	58022	23107	754--	04503	7005	04903	03000	1				
Würzburg	259	655	82407	60021	24605	863--	04701	71907	59032	23906	785--	04706	7004	04602	01000	1				
Bad Kissingen	224	658	81604	57102	24305	864--	03605	81904	63022	23706	755--	03705	7005	05005	01000	1				
Coburg	337	671	82205	35102	24204	863--	03400	82004	23502	24504	872--	03303	79104	03702	05000	1				
Bamberg	239	675	71703	50102	25004	755--	03802	81905	57102	25005	754--	04001	7004	04702	01000	1				
Hof	567	685	82303	56105	24903	762--	01200	82308	58032	24902	864--	01400	79201	01802	03000	59700				
Weiden	438	688	82205	59022	25304	854--	03601	81904	58032	25704	854--	03305	79103	03003	01000	1				
Berus	363	704	82312	56106	23904	852--	04708	82214	65022	23405	854--	04603	79104	03904	01000	1				
Tholey	396	706	82210	5610-	23304	862--	03709	82314	50102	22805	872--	03704	7004	03303	02000	1				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82107	40104	23804	761--	04711	82011	63032	23505	853--	04803	7004	04004	02000	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	82103	57102	23507	884--	04705	72406	65022	23107	7843-	04703	79706	05805	91000	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3412	58----	22403	-----	02706	---18	57----	21603	-----	03708								
Karlsruhe	114	727	82003	62022	24206	855--	05703	72007	65022	24106	25636	04701	70106	05605	01000	1				
Mannheim	96	729	81805	60022	24606	856--	05804	72108	57102	23907	784--	06707	79704	05702	01000	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	81808	60011	24307	15530	04808	71805	60031	24507	15501	03003	79706	056--	97004	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	58021	25303	754--	02703	71906	70022	24605	15501	02805	7003	03700	93---	1				
Öhringen	276	742	80000	62022	24605	855--	04608	71702	75012	24106	755--	04804	70104	04404	02000	1				
Ansbach	413																			
Weißenburg/Bay.	422	761	82005	50106	25405	854--	04804	72106	50102	25105	756--	03603	70104	04202	01012	1				
Nürnberg, Flugh.	319	763	81703	58022	25105	854--	04400	72104	56102	25106	754--	04201	79504	05203	01000	1				
Regensburg	376	776	82303	50106	25805	854--	04803	80000	40102	25805	755--	04400	79604	04403	96006	1				
Gr. Falkenstein	1307	791	93209	00494	52542	9----	52204	92710	00494	52651	9----	51202	70252	52552	02000	90401				
Freiburg	269	803	71408	60021	25007	756--	04605	72107	75032	24908	48538	04500	79206	06604	92038	1				
Freudenstadt	797	815	82503																	

Sonntag, den 28. November 1976

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12 1,4 - 1,6	12-18 1,4 - 1,6	06-12 788--
	Höhe	II	Ndflf	VvwW	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	VvwW	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp					
Helgoland	4	015	82033	40506	07908	772--	05732	82036	35615	04808	772--	06731	33-42	37-48	797--		
List	26	020	82127	18616	06707	773--	06732	82126	25616	03907	772--	06727	27-40	27-40	791--		
Schleswig	43	035	81912	45106	10107	763--	05729	81915	58202	06608	863--	04735	---	---	791--		
Kiel	17	045	82009	57216	10908	2742-	04827	82109	58602	08308	1737-	04627	---	---	797--		
Norderney	13	113	81925	58102	08108	4647-	05729	81925	56606	05607	754--	07725	27-38	26-38	700--		
Bremerhaven	7	129	81815	59022	11308	8091-	04731	81816	62022	08609	756--	04727	---	---	700--		
Cuxhaven	4	131	81817	59022	09507	756--	03834	81818	59022	06708	5552-	04728	---	---	700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81913	63022	12708	3557-	05725	81915	63022	09709	8097-	04730	---	---	700--		
Lübeck	13	156	81910	60022	12908	755--	04823	81811	60022	09508	755--	03734	---	---	700--		
Emden-Hafen	6	203	82025	57102	09707	2737-	05731	82024	56602	06908	5742-	06728	26-34	26-36	700--		
Bremen, Flugh.	4	224	82217	62022	12308	3542-	04730	82118	62022	09909	7541-	04724	---	---	700--		
Soltau	77	235	82210	65022	14108	858--	04823	82111	65022	11608	15717	03725	---	---	700--		
Lüchow	17	253	72113	65021	15908	3567-	03724	82013	65022	13208	4567-	04727	---	---	700--		
Lingen	21	305	82017	80026	12309	4542-	04732	82016	81612	09709	855--	05726	---	---	797--		
Münster	64	313	82111	70022	14709	5567-	04722	82010	75022	12009	5567-	04727	---	---	700--		
Osnaabrück	95	317	82015	65022	14408	755--	04725	81916	70026	11609	755--	04727	---	---	700--		
Gütersloh	70	320	81913	62022	16108	6562-	04723	81912	66022	13409	6552-	03726	---	---	700--		
Bad Salzuffen	98	325	82209	70022	15209	3577-	03825	82212	75022	12809	8087-	03724	---	---	700--		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82015	65032	15508	5577-	04728	82014	65602	13008	6562-	03725	---	---	700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72115	59021	16408	4567-	03729	82013	60032	13808	5577-	02726	---	---	700--		
Berlin-Dahlem	51	381	72111	58022	18807	50931	03721	62109	60022	16707	60930	03721	---	---	700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72313	60022	18508	25738	03723	72113	58012	16907	1157-	03717	---	---	700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71718	70021	15809	757--	04722	71515	80022	13409	4567-	05723	---	---	700--		
Bocholt	21	406	82017	75022	13908	3541-	04725	82417	75022	10910	4562-	06729	---	---	700--		
Essen	154	410	81913	70032	15307	3567-	04724	72012	75022	12708	5847-	04725	---	---	700--		
Kahler Asten	835	427	82120	09414	45301	9----	01723	82113	68024	44702	822--	01608	21-33	20-30	700--		
Bad Lipspringe	151	430	71811	65021	16808	6847-	03722	81910	68022	14108	5562-	03726	---	---	700--		
Kassel	158	438	81606	63022	18907	755--	04717	81808	64022	16207	755--	04727	---	---	700--		
Göttingen	176	444	72011	68031	18107	6853-	03827	72107	72022	16308	55501	03717	---	---	700--		
Brounloge	607	452	82215	35102	18702	862--	01720	82409	56102	17203	854--	02712	---	---	700--		
Aachen	202	501	82017	70022	14608	755--	04724	72019	75012	12909	68418	04716	---	---	700--		
Nürburg	626	510	82116	50105	18903	871--	03717	82216	60022	17204	872--	04613	---	---	797--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71811	80021	17909	4563-	03723	71809	75012	15909	6544-	04720	---	---	700--		
Koblenz	96	515	81906	75032	20308	724--	04815	81905	84032	18209	754--	04621	---	---	700--		
Marienberg	547	526	81817	65022	18204	854--	03822	81615	65022	16704	854--	03614	---	---	700--		
Gießen	186	532	81708	65022	19607	755--	03823	81512	68022	17807	755--	03617	---	---	700--		
Bad Hersfeld	212	542	82107	64022	20807	855--	03716	82208	68022	18407	755--	03723	---	---	700--		
Wasserkuppe	921	544	92321	00454	48100	9----	00812	92226	00454	46901	9----	01715	26-30	28-33	700--		
Trier-Petrisberg	265	609	72114	70012	19707	7547-	04820	82116	75022	18108	853--	05715	---	---	700--		
Deuselbach	615	82012	80025	19805	92--	04716		81915	70022	18206	753--	04715	---	---	797--		
Kl.Feldberg/Ts.	809	635	92117	00415	48302	9----	02812	92017	01414	46602	9----	02620	---	---	792--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82210	68025	21407	854--	05809	82110	67022	18808	884--	05724	---	---	797--		
Darmstadt	133	639	82112	64022	21807	884--	05811	82217	65022	19308	784--	04725	---	---	700--		
Würzburg	259	655	82310	63022	22707	785--	04711	71811	78022	20607	48532	03720	---	---	700--		
Bad Kissingen	224	658	81804	67022	22007	785--	04813	81906	75032	20108	784--	04718	---	---	700--		
Coburg	337	671	81905	42105	22705	852--	04816	81806	63022	21006	754--	04615	---	---	797--		
Bamberg	239	675	81806	62022	23306	755--	04716	82102	65022	21407	755--	05617	---	---	700--		
Hof	567	685	82210	57202	23003	874--	02816	82007	67022	21904	874--	02609	---	---	797--		
Weiden	438	688	82407	68022	23805	884--	02816	81805	58022	21906	885--	03717	---	---	700--		
Berus	363	704	72114	68012	21307	55552	03707	82118	65032	19507	6557-	05718	---	---	700--		
Tholey	396	706	82314	68012	20806	773--	04717	82413	75012	19107	754--	04715	---	---	700--		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82016	70012	21206	754--	04719	82013	70022	19807	754--	04612	---	---	700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	72408	75022	21108	7853-	04709	82208	62032	19708	4257-	05724	---	---	700--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---	60---	20204	---	04711	---	14	60---	18405	---	---	---	02717		
Karlsruhe	114	727	72210	65032	22609	11532	05714	72108	70032	20210	11551	05723	---	---	700--		
Mannheim	96	729	82208	62022	23008	7847-	05808	82107	70032	20408	1257-	05725	---	---	700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	62306	65032	22609	38401	03816	72303	70022	21110	11541	03713	---	---	700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72608	70022	22808	25588	04810	72505	75022	21208	15548	03715	---	---	700--		
Öhringen	276	742	72604	75022	22808	785--	04708	72602	75022	21008	35551	05717	---	---	700--		
Ansbach	413																
Weißenburg/Bay.	422	761	72106	62022	23406	16402	04815	72006	56102	22106	16402	03712	---	---	700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	71503	59012	23008	58508	04817	72005	70022	21308	45502	04717	---	---	700--		
Regensburg	376	776	52103	58032	24007	48501	04714	71903	60012	22807	45538	04712	---	---	700--		
Gr. Falkenstein	1307	791	93208	00494	41751	9----	51811	92010	00494	50751	9----	51711	---	---	700--		
Freiburg	269	803	62315	62012	23409	38542	03713	72409	89032	21710	11552	03715	---	---	700--		
Freudenstadt	797	815	82406	72022	51003	754--	02711	72403	80012	49904	68432	02713	---	---	700--		
Klippeneck	973	818	72310	71021	51303	21232	01811	52309	68012	50204	25532	01712	---	---	700--		
Stätten	734	836	72108	75034	23505	15438	01816	72107	68012	22404	15432	02612	---	---	700--		
Ulm	522	838	72705	56102	24205	35442	04716	72207	75012	22406	10932	03715	---	---	700--		
Augsburg	477	852	62205	60031	24407	00908	03812	62605	65012	22707	10948	03715	---	---	700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	62005	84011	23809	00901	03814	72004	84032	22407	00902	02718	---	---	700--		
Mühdorf	401	875	20902	62031	24608	00901	05815	72001	70021	22808	10931	04617	---	---	700--		
Passau	409	893	70000	50102	25605	755--	04815	60703	62031	24305	00902	04612	---	---	700--		
Feldberg/Schw.	1486	908	9212														

Sonntag, den 28. November 1976

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen	
	Höhe	III	Ndflf	VvwW	PPFT	N ₂ C ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ spp.	Ndflf	VvwW	PPFT	N ₂ C ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ spp.	T ₂ - T ₂	T ₂ - T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	S ₂ S ₂	S ₂ S ₂
Helgoland	4	015	82131	28636	03309	772--	08815	82424	30216	04109	773--	08308	38-48	32-41	70209			
List	26	020	82233	25616	00808	772--	07731	42516	68016	02009	35631	08312	38-47	33-48	70308			
Schleswig	43	035	82016	62586	04607	873--	06720	82116	56616	03709	873--	07608	---30	---34	70208			
Kiel	17	045											---28		79308			
Norderney	13	113											26-39		70308			
Bremerhaven	7	129	81918	68586	06908	855--	06717	82121	70216	06309	854--	07706	---29	25-29	79109			
Cuxhaven	4	131	81919	64216	05108	774--	05716						21-39		79308			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82119	65602	08008	755--	05517	82219	68606	06909	754--	06511	---26	---28	79709			
Lübeck	13	156	82116	65022	07008	875--	03725	72013	60606	06009	772--	05710			70008			
Emden-Hafen	6	203	82125	57612	05808	774--	06711	32319	60256	06509	35600	07307	28-36	25-31	70108			
Bremen, Flugh.	4	224	82218	62616	08409	855--	07715	82418	65026	07810	854--	07706	---25		79710			
Soltow	77	235													70008			
Lüchow	17	253	82112	65022	11108	5562-	03721								70008			
Lingen	21	305	82215	65586	08609	854--	06611						---36		79310			
Münster	64	313	82113	65602	10510	855--	05614	82214	60606	10209	854--	07703			79710			
Osnabrück	95	317	82015	65026	10109	755--	05715						---34		79709			
Gütersloh	70	320	82013	68216	11609	5557-	04718	82112	68616	11509	854--	07501			79709			
Bad Salzuffen	98	325	82211	70022	10909	756--	03718								70009			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82021	68036	11009	3582-	03720	82014	62606	10608	855--	06706	21-30	22-28	79709			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82115	60022	11907	857--	02719	72214	6202-	11009	756--	04608	---34	---28	70008			
Berlin-Dahlem	51	381	62009	62022	14506	60930	03722	82109	62022	13106	8097-	03624			70008			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	61911	66012	14707	50938	03722	72212	66022	13107	7097-	04716			70008			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81818	70612	12310	6552-	06611	82014	80216	12310	754--	07000	---26	---26	79710			
Bocholt	21	406	82416	60612	10209	855--	08607						21-31		79110			
Essen	154	410	82212	70582	11409	755--	06712	82209	62216	11408	854--	07400	---28		79710			
Kahlar Asten	835	427	82218	68024	43403	853--	02816	92318	03585	42904	9----	04708	22-36	---32	70008			
Bad Lippspringe	151	430	62012	70012	12109	4553-	03719								70009			
Kassel	158	438	81910	73022	15307	755--	04608	81908	70582	14208	755--	04811	---34		70007			
Göttingen	176	444	82112	75032	14308	856--	03719								70008			
Braunlage	607	452	82316	58022	15003	854--	02720						---26		70004			
Aachen	202	501	82017	65602	12009	784--	07508	82217	65586	12009	854--	08400	23-41	22-40	79710			
Nürburg	626	510	82116	60022	15605	772--	04812						---32	---34	79705			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82015	82032	13911	4563-	06720	81810	70212	13709	855--	07702			70011			
Koblenz	96	515	82009	80032	16810	2547-	05713								70010			
Morlenberg	547	526	81614	68602	15205	854--	04713						---28		79705			
Gießen	186	532	81511	60022	16407	755--	04813	81810	58022	15108	755--	04612			70007			
Bad Hersfeld	212	542	72311	64022	17308	755--	03710								70008			
Wasserkuppe	921	544	92324	03434	46201	9----	01809	92323	05434	45402	9----	02710	28-33	24-28	70002			
Trier-Petrisberg	265	609	82118	75022	16508	884--	05716	82115	58636	16207	854--	06604	21-35	23-36	70008			
Deuselbach	479	615	71918	70022	16906	5547-	04712						---29	---33	79706			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92017	00414	46403	9----	03805	92219	00414	45503	9----	03711	---29		79203			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72114	65012	17508	755--	05713	72216	65022	16109	3557-	05714			79708			
Dormstadt	133	639													70008			
Würzburg	259	655	51303	70012	20006	15630	04607	61707	68021	18707	40912	03812			70007			
Bad Kissingen	224	658	82006	73022	19407	655--	04708								70008			
Coburg	337	671	71604	63012	20105	754--	03811								79706			
Bamberg	239	675	72111	60022	20406	00902	04611								70008			
Hof	567	685	82012	62032	20004	773--	02816	82112	58022	19004	2637-	02511	---26		79704			
Weiden	438	688	21906	56101	21604	00901	03707	61807	50101	20804	30931	03508			70006			
Berus	363	704	82118	68032	18606	7547-	05709						20---		70007			
Tholey	396	706	82212	68022	18406	754--	04708						---26		70007			
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	42114	65011	18806	35530	04711	72018	65602	18008	756--	04711			70007			
Neustadt/Weinstr.	163	723	71904	68012	19108	5857-	04705								70009			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---16	60---	17105	----	02708											
Karlruhe	114	727	72205	75022	19608	30971	04606	62209	82032	18509	60951	04811			70010			
Manheim	96	729	72008	80032	19808	7091-	05607	61808	70012	18307	55641	05715			70009			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72005	65032	20008	3573-	03613	72204	62032	19508	2563-	02704			70010			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72003	75032	20206	2575-	02713	72303	70032	20207	2573-	01000			70009			
Öhringen	276	742	82001	70032	19707	855--	03713								70009			
Ansbach	413																	
Weißenburg/Boy.	422	761	62208	56102	20806	00902	03712	72008	58032	20605	7093-	02604			70008			
Nürnberg, Flugh.	319	763	41305	58021	21304	10931	03805	51203	58021	20404	30931	02608			70009			
Regensburg	376	776	91603	01474	22504	9----	04707	92102	03434	22402	9----	02505			70008			
Gr. Falkenstein	1307	791	92205	00494	50351	9----	51804	22208	68284	49851	20930	51706			70051			
Freiburg	269	803	71509	89012	20609	3564-	03712	62316	86012	21011	25630	03307			70011			
Freudenstadt	797	815	72507	80032	48504	2557-	01717								70004			
Klippeneck	973	818	72311	80022	49605	25532	51709								70005			
Stötten	734	836	72212	70032	21703	15432	01811								70006			
Ulm	522	838	62208	62031	21904	15651	02709								70007			
Augsburg	477	852	22306	86011	22905	00901	00703	82005	75031	22203	8093-	00610			70008			
München-Riem, Flugh.	529	866	31603	84012	23301	00901	51706	71805	80031	22901	70930	51703			70009			
Mühlhof	401	875	30000	40101	23003	00901	02707											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonntag, den 28. November 1976

Nummer 333

Radiosondennmessungen

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin							
	2000				2800				2800				2800				2800				2300				2800							
YGG	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff
10	2533	-76	27	50					2945	-75							2981	-59	28	77												
20	2300	-74	29	32					2541	-73			2314	-73	28	34	2556	-68	28	47												
30	2002	-72	29	28					2301	-71			2014	-73	29	22	2315	-72	28	58					2012	-71	27	41				
50	1802	-70	30	28					1800	-70			1814	-70	30	26	1814	-69	30	21					1811	-69	29	26				
70	1588	-68	30	30					1587	-69			1601	-69	31	30	1598	-65	31	24					1597	-65	29	33				
100	1341	-65	31	40					1343	-68			1356	-68	32	48	1353	-66	34	31					1350	-65	32	38				
200	1167	-69	-74	32 92					1170	-67	-74	34 92	1183	-66	-68	33 73	1179	-64	-75	36 82					1175	-63	-77	35 72				
250	1030	-56	-62	32101					1031	-56	-64	34 96	1044	-54	-57	34 77	1039	-55	-68	36 75					1035	-55	-71	36 99				
300	0912	-48	-55	33 73					0913	-47	-55	33 66	0924	-45	-47	33 56	0920	-46	-60	36 60					0915	-47	-64	36 73				
400	0714	-32	-39	32 51					0716	-32	-46	33 56	0724	-28	-31	31 47	0722	-31	-47	35 46					0719	-33	-54	35 59				
500	0553	-22	-31	32 38					0555	-22	-36	33 40	0562	-21	-21	30 38	0560	-20	-38	24 37					0558	-24	-38	28 37				
700	0297	-8	-33	29 24					0300	-9	-22	29 26	0304	-5	-39	29 23	0304	-9	-22	28 27					0306	-9	-10	28 21				
850	0144	-2	-2	26 28					0147	-2	-4	27 25	0150	-1	-6	24 23	0152	-3	-4	27 20					0153	-1	-1	28 20				
1000	0013	7	5	25 15					0016	8	6	25 13	0018	6	5	22 14	0022								0021							
Markante Punkte	016	-75		17 50																												
	024	-79							005				128	-66			025	-72	28	37												
	036	-76							007	-67			187	-65	-68		031	29	58													
	064	-69							028	-71			197	-66	-69		041	29	17													
	156	-65							046	-73			414	-27	-29		063	-71														
	166	-69							072	-70	28	30	440	-28	-28		094	-64	30	20					045	-71	27	39				
	183	-67							072	-70			487	-21	-22		126	32	41						056	-72	27	35				
	345	-39	-47						453	-25	-32		560	-15	-19		129	-68							067	29	25					
	457	-25	-31						520	-21	-34		600			30 30	155			33 29					106	-64	30	34				
	544	-19	-33						592	-12	-31		665			31 33	165	-65							130	-67	30	34				
	600			32 28					600			31 39	687	-5	-37		354	-37	-52						173	-63	35	46				
	609	-11	-34						625	-13	-32		730			29 17	480	-22	-39						430	-29	-51					
	750	-6	-27						719	-8	-20		767	-4	-24		518			34 34					490	-24	-43					
	793	-4	-11						729	-9	-13		800			26 21	600	-11	-40	34 38					547	-22	-25					
	800			28 24					810	-3	-8		806	-2	-17		654	-11	-35						600		29	29				
814	-4	-5						831	-4	-5		820	-3	-11		709	-9	-20						789	-3	-3						
900	2	2						900			26 26	853	0	-1		717	-11	-17						800		28	22					
904	2	2	27 28					913			27 26	899			25 24	800	-6	-13	27 14					818	-2	-2						
925	3	3						916	3	-2		950			25 24	860	-3	-3						853		28	20					
969	6	5						935	3	3		964	6	5		886			27 18					874	1	1						
010	7	5	25 10					013	8	6	25 09	975	5	5		937	1	1						942	5	1	28 10					
												004	7	5	22 10	988	3	2	00 00					967	4	3	27 05					
Tropopause	200	-69	-74	32 92					200	-67	-74	34 92	157	-72	-74	33 48	190	-67	36	70					185	-66	-79	35 55				
Maxwind	224	-62	-68	32110					215	-63	-70	34120	176	-60	-63	34 84	010	-50	28	77					218	-61	-73	36100	242		36103	
30/50	0298								0301				0310				0301															
50/100	0414								0413				0413				0416								0415							
100/200	0421								0417				0418				0419								0422							
200/500	0614								0615				0621				0619								0617							
500/1000	0540								0539				0544				0538								0537							

Höhenwinde

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
	2806		2806		2806		2806		2806		2806		2800		2806	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	18.9		21.3		19.2		26.4		25.8		22.2		19.8			
	28 32		28 30		29 22		28 50		28 57		28 35		28 27			
km																
26.4							28 50		28 46		28 43					
23.7							28 29		28 29		28 32					
20.7					28 22		28 21		28 21		29 30		29 29		29 25	
18.3	29 27		30 25		29 28		28 21		31 28		31 28		30 33		32 32	
15.9	29 37		30 32		30 35		34 30		33 47		31 39		33 46		33 46	
13.5	30 52		32 59		30 42		34 79		35 62		34 60		33 74		33 74	
12.0	31 64		31 70		30 69		36 54		36 75		34 98		34 89		34 89	
10.5	31 64		32 67		30 52		36 43		36 58		34 90		34 74		34 74	
9.0	30 55		32 52		30 39		34 44		33 41		34 70		34 48		34 48	
7.2	30 43		32 42		30 32		31 37		33 38		30 39		32 32		32 32	
5.4	29 32		31 35		29 27		31 75		33 34		29 32		32 30		32 30	
4.2	27 33		30 29		29 29		32 13		32 26		29 30		29 27		29 27	
3.0	26 29		28 25		27 31		28 21		27 23		29 31		28 25		28 25	
2.1	26 37		27 25</													

