

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Montag, den 7. November 1977

Nummer 311

Station	Höhe m	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		Hddff	VvwwW	PPFFIT	N _h ChC _u C _h	T _a T _e opp	Hddff	VvwwW	PPFFIT	N _h ChC _u C _h	T _a T _e opp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	7EE--		
												f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	7EE--		
Helgoland	4	015	12319	75021	12011	11400	09203	02018	70220	11911	00900	09871	22-28		700--	
List	26	020	02513	0401-	11010	00930	00212	02413	80020	11210	00900	06003	---30		700--	
Schleswig	43	035	42207	70020	12509	45500	07214	72100	62022	12008	755--	06103			797--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	02008	08011	14408	00900	07210	01707	40100	14007	00900	06004			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	02108	57101	14207	10932	05211	22200	50101	14405	00901	05202			700--	
Lübeck	13	106	02007	0501-	14207	00900	06212	01906	57100	14706	00900	05104			700--	
Emden-Hafen	6	203	22212	56101	13508	00901	07207	32003	50101	13108	35500	07804			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	02200	50101	14600	00901	06200	72100	62022	14109	757--	07800			700--	
Soltau	77	230														
Lüchow	17	203														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	72004	50210	15011	753--	10101	71606	50101	14710	7093-	10803			796--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	71902	30100	16210	755--	09103	71400	45041	15909	6503-	07704				
Bad Salzuffen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82200	60021	15811	055--	09207	71004	58012	13810	55601	09000			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	340	02203	5021-	15011	055--	09208	81803	50100	15710	856--	07001			793--	
Berlin-Dahlem	51	381	42001	75010	18909	45600	08212	82103	65022	17209	8092-	09104			793--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	044	72402	72030	16011	35702	10214	82401	72020	17311	855--	03107			793--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01607	82010	15612	2573-	09102	01608	82032	15712	6093-	09301			797--	
Bocholt	21	400														
Essen	154	410	51800	75010	15311	00930	08103	71800	75031	15112	7093-	08801			797--	
Kahler Asten	835	427	42211	75010	47607	06330	05206	62310	80012	48006	50932	04205			792--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	71909	70032	10509	2573-	07207	32009	70011	16910	30930	07105			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	72010	80012	15013	756--	08303	52009	80031	15112	55600	07400			700--	
Nürnberg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01700	02022	15913	7097-	08100	31504	81011	16712	30970	08306			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	520														
Gießen	186	532	01300	67012	17210	05700	07104	01407	62011	17409	00900	06001			700--	
Bad Hersfeld	342	542														
Wasserkuppe	921	544	02314	75016	49107	05600	04105	02313	80022	49106	00900	04003			797--	
Trier-Petrisberg	265	609	02303	65020	17700	00900	06207	02200	62020	18307	00900	05204			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	02504	62011	18107	00900	07210	02605	58020	18506	00900	05303			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	650														
Bad Kissingen	224	650														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	11900	70011	19507	00901	05309	01800	70020	20106	00900	04203			700--	
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	396	700														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01800	75020	18509	00900	06205	01803	75020	18808	00900	06104			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729	01900	75020	18807	00900	06218	01904	70020	19206	00900	05103			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	42404	05011	19512	45000	05208	10000	65031	19310	15000	05400			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	21202	00020	20905	20930	03209	11101	70010	21303	00901	03001			700--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Boy.	422	761														
Nürnberg, Flugh.	319	763	00904	62020	20905	00900	04203	00904	62020	20905	00900	04203			700--	
Regensburg	376	776	91002	01454	22200	9----	05209	91002	01454	22705	9----	05205			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						02304	70020	52302	00900	01205				
Freiburg	269	803	01309	82020	19211	00900	05207	31410	80030	19611	30931	06104			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stätten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	71905	68021	20808	1567-	06205	01903	70010	21807	00900	05206			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	22004	04021	21705	10931	04106	71902	86031	21807	7097-	05004			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	90501	01450	23005	9----	05211	90000	01454	23404	9----	04102			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	22210	83030	01505	00902	02204	72214	00411	52105	75-00	05005			700--	
Konstanz	443	929	03103	31101	21407	00901	07200	92803	09431	22107	9----	07105			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzfried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	92814	01491	06354	9----	54302	82912	86414	06754	25-2-	55204	32-38		700--	
Hohenpeißenberg	977	962	22104	84020	51700	15701	02103	61404	82011	52009	2567-	04102			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						62300	89031	52903	25542	00103				

Montag, den 7. November 1977

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06		EmsV
	Höhe	III	Nddff	VWwW	PPFIT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₄	T ₂ J ₂ ppp	Nddff	VWwW	PPFIT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₄	T ₂ J ₂ ppp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	BB	BB			
Helgoland	4	015	72118	62021	11611	755--	09003	82110	57102	12511	764--	10209			70010	11309	04010	1			
List	26	020	32013	60020	11110	30930	08601	62217	58031	11211	36402	09301		---	70010	10607	05004	1			
Schleswig	43	035	71905	57101	12807	755--	06400	82006	18102	13009	804--	07303			79706	09406	04000	1			
Kiel	17	045	71904	4210-	13207	753--	06400	81905	19102	13410	854--	08302			70006	09305	02004	1			
Norderney	13	113	31912	50102	12110	655--	09400	72015	36102	12810	755--	10307			70008	10407	08023	1			
Bremerhaven	7	129	81708	58036	13509	654--	08705	82110	57102	14211	764--	08307			70007	10005	03007	1			
Cuxhaven	4	131	71707	32102	12400	453-3	07602	82011	28102	12811	754--	09304			70006	10205	02009	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81500	57101	14308	756--	07701	72107	57106	14711	756--	09304			70005	09202	02000	1			
Lübeck	13	156	71704	30101	14706	755--	05400	81807	50102	14710	755--	08400			70006	09604	02000	1			
Emden-Hafen	6	203	82010	30101	13110	755--	09400	72012	30102	13810	755--	09307			70008	10006	03014	1			
Bremen, Flugh.	4	224	72109	58026	13611	755--	09703	82309	59022	14412	854--	09208			79106	09705	01005	1			
Soltau	77	235	72005	4010-	15209	755--	09606	72207	58022	15911	757--	09208			79307	09005	01001	1			
Lüchow	17	253	71805	6021-	16010	756--	09302	72109	56102	16611	756--	09206			79306	09204	01011	1			
Lingen	21	305	32107	60206	13711	755--	10302	82309	60606	15111	754--	10214			79608	10007	03005	1			
Münster	64	313	72106	65031	14912	6553-	09301	82106	62022	16313	8097-	09216			79610	11008	96009	1			
Osnabrück	95	317	82208	62022	15112	754--	08304	82207	70022	15912	754--	08208			70009	10408	01012	1			
Gütersloh	70	320	71907	57051	16211	757--	08304	72009	75021	17413	755--	09212			70009	-----	94--	1			
Bad Salzuflen	98	325	72305	63026	14912	655--	08400	72207	75032	16212	756--	09213			70109	11608	01008	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72007	62022	15511	757--	09803	51907	65012	16113	45740	08107			70008	10405	01010	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81905	56212	15911	855--	08002	62108	70012	16713	65700	07308			70109	11706	01037	1			
Berlin-Dahlem	51	351	21904	60016	17908	23600	08106	72005	50101	18310	756--	06209			79308	10405	93008	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	51803	60036	17505	35772	07302	71705	56102	19411	756--	08219			79509	10805	95015	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61709	80031	16012	2573-	08103	72009	75022	17313	656--	09214			79711	12610	97008	1			
Bocholt	21	406	82008	6002-	14412	855--	10400	82213	50216	15912	756--	10314			79709	10808	01002	1			
Essen	154	410	71907	75031	15611	757--	08103	72107	60032	17111	5853-	08314			79711	11410	97010	1			
Kahler Asten	835	427	42212	70031	47906	36130	05000	62313	62034	49107	48131	06211			79205	06703	03030	1			
Bad Lippspringe	151	430	71905	7002-	15911	55631	08101	72005	70032	17112	756--	08212			79109	11807	93014	1			
Kassel	158	438	12112	75021	17409	10941	07104	32111	62030	18510	11531	07211			70009	10307	97025	1			
Göttingen	176	444	31603	7001-	17411	35730	07304	22010	75020	18212	15731	08209			79710	11806	97013	1			
Braunlage	607	452	32703	7001-	18107	25031	06207	12307	73010	18409	11430	07108			79207	08004	94037	1			
Aachen	202	501	02111	80011	13811	06900	08305	62113	65011	17212	65500	09214			70011	12609	97022	1			
Nürnberg	626	510	62210	60211	18107	1147-	06302	82209	20102	19507	801--	07213			79706	08505	97052	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01407	81011	16710	6097-	08400	51606	65012	15412	35570	09217			70010	13206	97018	1			
Koblenz	96	515	72005	6002-	18209	7093-	07204	52203	62012	19510	25730	07314			70008	131--	00051	1			
Marienberg	547	526	31404	6502-	18105	20931	04102	71708	64031	18808	754--	07313			79105	09202	91023	1			
Gießen	186	532	00703	56101	19307	00900	06308	71305	50101	19409	2573-	07212			70006	11102	00024	1			
Bad Hersfeld	212	542	11603	6002-	19306	15600	05307	12405	60030	20010	10931	06210			79706	10803	97020	1			
Wasserkuppe	921	545	52314	75031	49406	55400	04304	22317	75021	36909	15501	06210			79705	06803	97025	1			
Trier-Petrisberg	265	609	72205	60031	18507	757--	06303	82108	63032	19711	855--	08216			70006	10204	00053	1			
Deuselbach	479	615	72106	6703-	18309	7093-	08303	71908	59032	19511	52440	09215			70007	10206	00044	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	02011	02454	48706	9----	05215	72413	36102	20507	75500	07216			70006	04705	00022	0			
Frankfurt, Flugh.	112	637	20000	56110	19304	00901	04206	72406	57101	20508	757--	07214			70004	10500	00029	1			
Darmstadt	133	639	31811	6803-	19108	10931	06203	71213	64021	20111	756--	07212			70008	12404	00031	1			
Würzburg	259	655	11203	73020	20205	10971	04104	21503	66020	21408	10931	05315			70004	09404	00061	1			
Bad Kissingen	224	658	40000	06424	21104	05000	03205	50000	03444	22404	57300	03213			70004	08403	00037	1			
Coburg	337	671	00000	30100	21904	06900	03307	71102	16101	22905	762--	04212			79704	08801	97061	1			
Bamberg	239	675	20000	56100	21703	00901	03209	22005	66011	22508	00901	06213			70003	08801	00065	1			
Hof	567	685	12007	75010	20906	00901	03308	11764	70030	21409	15601	06312			70005	07702	00078	1			
Weiden	438	688	91903	02434	22504	9----	04206	72701	32104	23506	45731	05213			70003	06701	00020	1			
Berus	363	704	71905	63022	19008	70930	08208	42007	15101	20808	40930	08217			70007	10205	00028	1			
Tholey	396	706	70000	5903-	19007	4563-	06207	72405	50102	20309	762--	08216			70007	09603	00033	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72006	60031	18910	3563-	07203	31905	60011	20511	11330	08716			70007	10103	00023	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	62501	6003-	19405	25741	04307	10000	62011	20710	10941	06216			70005	09403	00047	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																			
Karlsruhe	114	727	51702	60031	20104	50951	04207	12102	68011	21510	10941	06217			70004	08602	00066	1			
Mannheim	96	729	21907	70011	19908	15731	06108	61910	66011	21310	60930	07115			70005	09101	00045	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	32805	65031	20310	15601	06207	32104	62021	21112	25731	07111			70009	112--	00064	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	10000	70110	22202	10931	03306	11002	70400	22706	16931	05213			70001	07400	000--	1			
Öhringen	276	742	10901	60020	20705	10931	03309	50701	62031	21309	55601	07209			70005	09401	00063	1			
Weißenburg/Bay.	422	761	10201	60020	21504	00901	03206	12009	63010	21909	15701	06213			70003	08601	00065	1			
Nürnberg, Flugh.	319	763	40906	60030	22004	10931	022														

Montag, den 7. November 1977

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₂ ppp	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₂ ppp	f ₂ f ₂ -f ₂ f ₂	f ₂ f ₂ -f ₂ f ₂			
Helgoland	4	015	72120	60032	12412	40976	09801	72224	60022	12712	55536	09303	---	30	24-33	700--	
List	26	020	82322	60031	11211	15412	09400	72225	60012	11111	35431	09801	22-33	25-35	700--		
Schleswig	43	035	72211	56162	13211	45761	09602	82210	60022	12912	45639	09503			700--		
Kiel	17	045	72205	56162	13412	68402	09000	62306	60032	13712	25412	09303			700--		
Norderney	13	113	72115	58022	12712	30932	09801	72217	60022	13112	756--	08304			700--		
Bremerhaven	7	129	72012	59012	14512	755--	09203	72116	62032	15012	4553--	06205			700--		
Cuxhaven	4	131	72011	59022	13113	55501	09003	82111	60032	13913	755--	08308			700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82211	35536	14911	873--	10102	72210	56106	15212	15435	10203			794--		
Lübeck	13	156	82111	56162	14812	864--	09001	72211	57106	14812	35402	09301			700--		
Emden-Hafen	6	203	72218	57102	13913	52402	09001	72320	62012	14212	65502	08503	24-28		700--		
Bremen, Flugh.	4	224	72412	56106	15013	703--	10106	72413	62032	15313	58501	07303			797--		
Soltow	77	235	72509	60022	15913	705--	09000	72611	56028	16313	22502	09304			700--		
Lüchow	17	253	62311	65012	16915	45702	09000	72310	70012	16914	755-2	09500			700--		
Lingen	21	305	72210	62026	15413	42408	09003	72312	81022	16912	30938	05311	---	31	791--		
Münster	64	313	72410	62012	16814	48531	08104	72210	65012	17713	15602	06208			700--		
Osnabrück	95	317	82407	58202	16612	754--	10107	72506	68022	17612	12502	06309	---	27	797--		
Gütersloh	70	320	72214	62051	16113	754--	09007	72412	62022	18713	28501	07306			700--		
Bad Salzuflen	98	325	82411	73021	16413	6552-	07103	72410	68032	16713	52442	08303			700--		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72411	62022	16614	755--	09105	72409	60032	16813	11542	08202			700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82213	75011	16415	25741	07801	72409	65012	17214	35502	08207			700--		
Berlin-Dahlem	51	361	72209	61021	16115	35730	08805	72108	57051	17615	6574-	09605			700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62212	66012	18115	45730	08712	71910	60031	17515	60952	08706			700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62409	75012	17914	685--	09005	72211	80022	18814	48502	05209			700--		
Bocholt	21	406	72320	70026	16713	42501	07209	72110	80022	17212	40932	06204			797--		
Essen	154	410	72511	65032	17712	624-1	09107	72412	80032	18612	22536	05209			700--		
Kahler Asten	835	427	72515	60014	19608	722--	06107	72316	60022	19907	722--	05304	---	31	700--		
Bad Lippspringe	151	430	72310	70021	17713	765--	08107	72207	68022	17913	78541	08301	---	26	700--		
Kassel	178	438	72012	66021	18512	1573-	08001	72012	66021	18512	1573-	08001			700--		
Göttingen	156	444	72207	80031	18015	6893-	09000	72505	68032	18213	38502	08202			700--		
Braunlage	607	452	22213	80010	17511	18441	07803	72312	81021	17910	784--	07301			700--		
Aachen	202	501	52211	65021	18113	11531	07209	72109	70032	19112	60932	05209	---	26	700--		
Nürburg	626	510	82312	62204	19808	872--	07105	72310	75012	20409	51402	06104	---	26	797--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71907	75022	18914	785--	09008	62312	82032	19214	32541	07204			700--		
Koblenz	96	515	72109	64022	20114	756--	08107	72206	70022	20414	786--	08303			700--		
Marientberg	547	526	82213	70031	19109	862--	08105	82105	75022	19109	824--	07400			700--		
Gießen	186	532	61603	56051	19412	30930	08003	62407	68021	19613	48641	08302			700--		
Bad Hersfeld	212	542	22106	70011	19614	11531	08000	52510	68031	19514	32501	08500			700--		
Wasserkuppe	921	544	32319	75011	51511	11430	07000	22319	72030	51210	11401	06500	---	28	700--		
Trier-Petrisberg	265	609	72113	64022	20211	784--	08005	72212	68022	20712	38401	07305			700--		
Deuselbach	479	615	72008	72022	20910	754--	08108	62212	70012	20710	55401	07203			700--		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72513	20104	50908	56130	07104	72411	14102	51108	76180	07202	---	25	700--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	12108	59011	20013	10930	09602	42613	65011	20413	35501	09305			700--		
Darmstadt	133	639	11809	65021	20215	10930	09004	32710	64011	20614	22501	09302			700--		
Würzburg	259	655	11204	73011	20515	10930	07000	12167	73020	20116	00901	09603			700--		
Bad Kissingen	224	658	30600	62014	21310	25701	07804	00000	70010	20313	00900	08508			700--		
Coburg	337	671	31304	60031	21311	35701	07807	61705	68011	20613	00900	07504			700--		
Bamberg	239	675	31708	73021	21413	25701	08805	01703	68020	20615	00900	10705			700--		
Hof	567	685	12410	75020	20313	00901	06601	12305	75010	20313	10940	07400			700--		
Weiden	438	688	01905	60014	22311	00900	07801	01504	62020	22012	00900	07601			700--		
Berus	363	704	72410	65022	21111	755--	09208	72210	70022	21810	755--	09205			700--		
Tholey	396	706	82307	59022	21109	862--	08108	82407	67022	21210	763--	08302			700--		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72309	75021	21511	754--	08110	72209	83022	21611	754--	07302			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	12306	67021	19816	12500	09803	12711	82010	20315	11601	08303			700--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	114	727	12506	72021	20816	12700	09803	42506	73030	20817	42641	10500			700--		
Mannheim	96	729	02010	66021	21115	06400	09000	12806	70020	20817	12601	09501			700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	02406	62021	20317	00900	09001	22306	65020	20018	22600	09501			700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	12409	75020	20516	11500	09803	12506	75020	20417	11500	09400			700--		
Öhringen	276	742	12903	70021	20615	00901	09001	23003	59030	20515	25500	09501			700--		
Weißenburg/Bay.	422	761	02008	73010	20815	00900	07000	02006	65020	20715	00900	08501			700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	21203	65011	21015	20430	07804	01803	62010	20316	00900	07605			700--		
Regensburg	376	776	81603	11104	24207	861--	06000	01701	50101	22811	00900	09607			700--		
Gr. Falkenstein	1307	791	12010	80020	54708	15400	03103	02006	80010	54707	00900	04400			700--		
Freiburg	269	803	22206	82030	21117	21530	10701	62409	82031	21416	1163-	10203			700--		
Freudenstadt	797	815	12307	81020	53912	12400	08000	52205	75031	54212	52500	08304			700--		
Klippeneck	973	818	12407	82010	54112	11400	08102	32408	68030	54412	38431	08202			700--		
Stötten	734	836	12804	80030	20914	11500	07000	12503	75020	21113	12500	09500			700--		
Ulm	522	838	02406	62024	21914	00900	08803	12305	70030	21314	11400	08500			700--		
Augsburg	477	852	02706	75010	22115	00900	07001	12402	80030	21017	10930	08805			700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	13602	65020	22015	10941	07500	00904	65020	21415	00900	09706			700--		
Mühlhof	401	875	00902	58014	23410	00900	08001	01102	60020	22213	00900	09707			700--		
Passau	409	893	02402	50020	24608	00900	06000	02202	57020	22913	00900	08607			700--		
Feldberg/Schw.	1486	908	72115	03414	54106	78--	06106	72314	70024	54206	721--	05201	22-30	---	700--		
K																	

Montag, den 7. November 1977

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Mittel vom:		Summen	
	Höhe	III	Ndflf	VVwvW	PPFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	VVwvW	PPFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	S ₁ S ₂ S ₃	S ₁ S ₂			
Helgoland	4	015	42124	66012	13012	35502	08303	02028	70010	12112	00900	09309	26-37	30-39	70013								
List	26	020	82524	66022	11411	054--	09103	72227	7000-	10711	754--	09607	26-37	30-42	70012								
Schleswig	43	035	72211	62028	13210	756--	07203	02213	70011	13610	00900	06004			79712								
Kiel	17	045	72106	62022	14511	756--	08208								70013								
Norderney	13	113	31916	70012	13311	35500	07102						---28		70012								
Bremerhaven	7	129	31910	70011	16010	00901	06210	21913	75011	15610	00901	06804	---26		70013								
Cuxhaven	4	131	22010	70011	14211	00901	06203								70013								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62312	70016	16011	00901	07208	42212	75011	16209	25701	05102			79413								
Lübeck	13	156	72009	59026	15711	45502	03209	32111	5800-	16110	35500	05104			79312								
Emden-Hafen	6	203	72117	62022	14810	755--	07206	02121	60011	14210	00900	07606			70013								
Bremen, Flugh.	4	224	62310	68012	16511	00901	05212	32311	68021	15610	00901	05201			79713								
Soltau	77	235	72507	58028	17511	15502	07211								79714								
Lüchow	17	203	72106	65022	18111	756--	08215								70015								
Lingen	21	305	42111	70012	17011	00901	06305						---31		79114								
Münster	64	313	02108	65011	18511	00900	04108	02108	65020	19210	00900	05207			70014								
Osnabrück	95	317	72109	70022	13411	20932	05208						---27		79714								
Gütersloh	70	320	72010	62022	19911	00902	04212	01910	70011	20309	00900	05203			70014								
Bad Salzuflen	98	320	52407	70012	18411	15602	05215								70014								
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	32309	60011	18711	00902	06218	12110	62031	19011	00902	04203			70014								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72404	58012	18612	15502	08215	71903	5803-	19310	19310	06204			70015								
Berlin-Dahlem	51	361	72206	65031	19211	756--	09215	72104	70031	20310	15608	08210			70016								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	364	72209	70031	14613	757--	09313	52006	72012	20612	15702	09211			70016								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41912	80012	19612	10941	05108	41810	82030	20211	00901	06005			70015								
Bocholt	21	406	21910	70011	17910	00901	06207								79713								
Essen	154	410	42109	80012	19711	20932	04209	02109	84011	20610	00900	05203		---25	70013								
Kahler Asten	835	427	82316	70032	50206	762--	04207	22320	80011	50305	28200	04206	---32	20-31	70008								
Bad Lippspringe	151	430	62305	65012	19811	00902	06218								70014								
Kassel	158	438	32010	66012	19911	00901	07315	22011	63010	20609	00901	06209			70014								
Göttingen	176	444	32416	65011	19912	00901	08215								70015								
Braunlage	607	452	72312	70011	19509	754--	05212								70012								
Aachen	202	501	22011	70011	19911	00901	04307	02114	68010	20310	00900	06003	---26		70013								
Nürburg	626	510	62410	72012	21807	20912	05212								79709								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41909	84012	21011	36541	06216	11609	84011	21410	10940	06004			70015								
Koblenz	96	515	42103	62012	21712	35601	07212								70015								
Marienberg	547	526	72110	70012	21008	10941	06216								70010								
Gießen	186	532	71904	68021	21112	75611	07214	02003	68011	22211	00900	05109			70015								
Bad Hersfeld	212	542	62306	65021	21412	755--	09216								70015								
Wasserkuppe	921	544	82319	60470	21607	9----	07110	92410	04434	51906	9----	06306	---31	---30	70011								
Trier-Petrisberg	265	609	52106	66012	22409	00902	07213	02208	68021	23308	00900	05208			70012								
Deusbach	479	615	62208	67012	22503	35531	07213								70011								
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	72510	12102	21807	76100	07211								70008								
Frankfurt, Flugh.	112	637	72004	65031	21911	49641	09313	52105	65012	23310	00908	08213			70015								
Darmstadt	133	639	62205	68031	22112	10931	08214								70016								
Würzburg	259	655	02404	70020	22012	00900	09313								70017								
Bad Kissingen	224	658	00000	66020	22309	00900	06216								70013								
Coburg	337	671	00000	67101	22209	00900	07209								70014								
Bamberg	239	675	01801	66010	22808	00900	07313								70015								
Hof	567	685	12010	70020	22309	10940	06307	52008	70021	23010	55600	08212			70014								
Weiden	438	688	12003	59030	23410	00901	07306								70013								
Beruf	363	704	52209	70012	22809	15531	09206								70011								
Tholey	396	706	62407	66022	22809	724--	07214								70010								
Soorbücken-Enzheim, Flugh.	322	708	62009	66012	23109	35501	08211	42207	65021	24408	00902	07211			70012								
Neustadt/Weinstr.	163	723	22812	80010	21912	00908	08215								70018								
Weinbiet/Weinstr.	553	724																					
Karlsruhe	114	727	72207	70021	22814	756--	09219	51903	70012	24413	55600	08214			70017								
Mannheim	96	729	32703	75020	22812	14632	08217	41904	70011	24410	10942	06215			70017								
Stuttgart (Stadt)	305	737	01602	58031	22414	00900	09217	71202	57101	24112	756--	09115			70018								
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62307	75031	22911	4563-	08214	52504	75011	24411	25630	09213			70017								
Öhringen	276	742	01502	66011	22511	00900	09215								70017								
Weißenburg/Bay.	422	761	02101	60020	22710	00900	08311								70016								
Nürnberg, Flugh.	319	763	00902	56100	22610	00900	07214	00804	56100	24308	00900	02213			70017								
Regensburg	376	776	01501	57101	23809	00900	08107	31605	60030	25408	35600	07114			70011								
Gr. Falkenstein	1307	791	02307	75020	55205	00900	02309	00210	75020	55706	00900	01207			70008								
Freiburg	269	803	62308	70021	23215	2563-	10216	62109	70012	24614	3563-	10113			70018								
Freudenstadt	797	815	42205	70011	24610	35530	09212								70013								
Klippeneck	973	818	42300	75021	24809																		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Montag, den 7. November 1977

Nummer 311

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																	
	o712				o712				o712				o712				o712				o712																	
YYGG	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff			
mb	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff			
10						3022	-65				3022	-63	27	91		3036	-59	27	76		3025	-63				3025	-63				3025	-63	27	69				
20						2579	-67				2601	-62	26	25		2189	-67	27	33		2602	-67				2602	-67				2602	-67	27	37				
30	2345	-66	27	17		2355	-66	27	23		2355	-65	25	27		2345	-63	26	28		2356	-66				2356	-66				2356	-66	29	24				
50	2034	-66	27	12		2043	-65	26	23		2043	-65	25	26		2036	-65	25	24		2048	-64				2048	-64				2048	-64	29	24				
70	1629	-61	26	29		1637	-63	26	24		1636	-63	25	16		1630	-64	28	14		1641	-63				1641	-63				1637	-63	27	19				
100	1609	-62	26	27		1617	-62	26	21		1616	-63	25	30		1610	-64	27	17		1620	-62				1620	-62				1617	-63	29	19				
150	1357	-60	27	34		1366	-60	26	22		1366	-61	25	23		1362	-62	31	11		1369	-62				1369	-62				1365	-60	-71	32	26			
200	1179	-58	27	37		1187	-59	-63	24	29	1187	-59	-65	26	33	1185	-64	-70	12	08	1190	-59	-66	12	07	1190	-59	-66	12	07	1185	-60	-67	31	29			
250	1039	-54	-55	26	57	1046	-53	-57	23	36	1047	-54	-61	26	31	1045	-54	-62	31	05	1048	-53	-61	06	15	1048	-53	-61	06	15	1044	-55	-61	31	30			
300	0919	-45	-47	26	49	0925	-44	-47	21	28	0927	-45	-53	25	31	0926	-46	-58	36	06	0928	-45	-53	30	14	0928	-45	-53	30	14	0926	-47	-52	30	29			
400	0721	-31	-32	25	35	0727	-30	-38	25	32	0729	-30	-43	23	33	0729	-33	-42	23	19	0731	-32	-41	25	15	0731	-32	-41	25	15	0729	-30	-36	24	26			
500	0559	-19	-20	25	39	0564	-17	-6	25	31	0566	-16	-8	26	38	0567	-20	-25	23	20	0570	-20	-33	27	12	0565	-19	-25	27	12	0565	-19	-25	27	12			
700	0300	-2	-27	24	32	0305	-4	-11	24	40	0305	-2	22	25	41	0310	-4	-12	25	22	0311	-5	-6	26	29	0307	-7	-9	26	28	0307	-7	-9	26	28			
850	0145	1	-34	39		0149	5	3	24	39	0149	2	2	23	37	0154	6	-0	24	10	0155	7	0	27	11	0151	6	-1	26	29	0151	6	-1	26	29			
1000	0611	10	2	22	12	0614	14	2	22	11	0616	12	8	22	10	0618	14				0619	14				0615	12	8	22	13	0615	12	8	22	13			
Markente Punkte																																						