

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 01. November 1981

Nummer 306

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00	
	Höhe	III	Nddff	Vvww	FFFT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T _{2exp}	Nddff	Vvww	FFFT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T _{2exp}	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	TR--	
Helgoland	4		015	02826	70020	15311	00900	06220	22720	70030	16611	25500	07113	31-47	27-39	700--
List	26		020	02927	7002-	12910	00900	04222	12823	70020	14310	15600	05114	32-47	29-39	700--
Leck	7		022	02913	70020	13608	00900	03225	02810	70020	15508	00900	03119			
Husum	28		026	12915	80020	14209	15600	05226	12811	80020	15809	15600	05216			
Meierwick	27		033	42723	70031	12908	45500	05225	22621	65031	14608	25500	05217			
Schleswig	43		035	42812	80030	13607	45600	03224	32810	80021	15107	35600	03115	---	35	700--
Mohn	17		038	32812	65038	14508	15601	03219	32709	70011	15908	00901	03214			
Kiel	17		045													
Norderney	13		113											30-40	---	25
Sengwarden	1		128													
Bremerhaven	7		129	02515	75010	17808	00900	06221	02512	75010	18608	00900	06108	---	27	700--
Cuxhaven	4		131	22719	65020	16310	25500	04222	12409	60010	17709	15500	06214			700--
Hamburg, Flugh.	16		147	12713	80018	16308	15600	05222	32510	80030	17807	00901	05215	---	26	700--
Lübeck	8		156	42509	70021	15308	45500	04227	22513	70020	16708	25500	05213	---	29	700--
Emden, Hafen	6		203	02413	70020	18408	00900	05218	02214	70020	18408	00900	06400			700--
Oldenburg	12		215	02410	80020	18506	00900	03117	32307	70011	20107	15601	04216			
Ahlhorn	49		218	02413	65020	19507	00900	05217	72310	65031	19807	45704	05004			
Bremen, Flugh.	3		224	02511	70020	18606	00900	05118	52310	80031	19207	50930	05006			700--
Soltau	77		235													
Lüchow	17		253	02611	6502-	17308	00900	04225	02510	62020	18707	00900	04214	22-36		797--
Lingen	21		305													
Münster	63		313	42203	70021	22108	30931	06109	62005	70031	22407	60931	05003			700--
Osnabrück	95		317													
Gütersloh	72		320	32308	68011	21607	00901	05213	32103	60011	21806	10931	05002			
Bad Salzuflen	98		325													
Hannover, Flugh.	55		338	12510	70031	19707	10930	05219	62609	70031	20608	6093-	06009	---	31	700--
Braunschweig	81		348	02510	7002-	19607	00900	04220	02710	80020	18807	00900	04222	---	28	700--
Berlin-Dahlem	51		381	32712	81020	16608	35700	04229	02710	80020	18807	00900	04222	---	36	700--
Berlin-Temp., Flugh.	50		384	12615	82010	16208	00901	04229	02616	82020	18308	00900	04121	27-46	---	29
Düsseldorf, Flugh.	45		400	32207	84021	23308	00901	06209	72208	75031	23009	3553-	07802			700--
Bocholt	21		406													
Essen	154		410	42206	80011	22908	10831	06209	82207	65031	22608	757--	07803			700--
Kahler Asten	335		427	92614	01414	50604	9----	04216	92613	02414	50903	9----	03205	---	37	700--
Bad Lippspringe	151		430													
Kassel	231		438	62404	80012	22308	55530	04316	42006	60012	23305	00901	04207			700--
Göttingen	176		444													
Braunlage	67		452											---	32	
Aachen	202		501	02206	59011	23209	00900	08303	62305	62031	23509	685--	08303			700--
Nürvanich	117		502	42305	80012	23309	40930	06301	62003	80031	23508	60930	06002			
Nürnberg	627		510	32408	58011	23707	36100	06101	82413	58031	24406	861--	05106			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	51104	80031	23504	15730	03107	71503	75031	23806	7093-	06004			700--
Koblenz	76		515													
Marienberg	547		526	32604	60031	23305	30930	04110	72305	57101	23306	764--	05003			700--
Gießen	186		532	12001	75011	22808	10931	04011	71401	65031	23905	755--	04308			700--
Bad Hersfeld	212		542													
Wasserkuppe	921		544	02714	70024	51303	00900	02118	02712	00420	51803	00900	03005	23-39		700--
Trier	265		609	72104	80032	24609	2553-	07105	82203	30512	24410	872--	09000			700--
Onselbach	480		615													
Pferdsfeld	396		626	22507	61012	24409	15501	07209	62405	61030	24409	654--	07000			
Kl.Feldberg/Ts.	805		635						92911	02454	53006	9----	06207			
Frankfurt, Flugh.	112		637	32304	70011	24209	25530	08214	22003	75020	24807	10931	06005	---	27	700--
Darmstadt	109		639													
Würzburg	259		655	72904	65012	23810	4557-	08221	62702	62022	24210	65500	08400			700--
Bad Kissingen	265		658													
Coburg	317		671													
Bamberg	239		675													
Hof	567		685	72807	75012	21908	7097-	04224	62303	80031	24305	60970	02217			700--
Weiden	438		688	83010	75022	22611	757--	07222	72904	75012	23909	756--	05108	23-38		700--
Berus	363		704													
Tholey	396		706													
Saarbrücken, Flugh.	322		708	82407	65036	24711	753--	10212	72311	20515	23812	770--	11807			797--
Neustadt/Weinstr.	163		723													
Karlsruhe	112		727	52305	65028	25312	50931	11312	82406	68021	25312	886--	11000			701--
Mannheim	96		729	41803	70031	24611	40930	08216	81903	65032	25110	756--	09304			700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	51802	65025	25312	55600	10220	70000	65021	25710	756--	09201			
Stuttgart, Flugh.	397		738	62201	70016	25511	655--	10217	62103	75032	25710	65500	09001			702--
Uhringen	276		742													
Weißenburg/Bay.	422		761	72609	70012	23412	784--	09312	72508	70022	24411	784--	09008			700--
Nürnberg, Flugh.	319		763	52507	75022	22912	55400	10213	52405	75012	24311	55600	09112			700--
Regensburg	366		776	72808	82022	22912	756--	10216	72804	82022	24411	756--	08211			700--
Gr. Falkenstein	1307		791						92712	01454	53805	9----	05209	---	28	
Freiburg	269		803	82213	75026	26814	856--	11217	72110	81021	26814	2563-	09500			791--
Freudenstadt	797		815													
Klippeneck	973		818													
Stötten	734		836	82617	60606	25209	883--	09112	82515	65036	26009	6557-	07107	---	29	701--
Ulm	522		838													
Augsburg	461		852	72711	80032	25212	757--	09214	52507	65026	25911	2567-	09206			700--
Neuburg/Donau	381		853	82709	75216	24911	855--	09214	72505	70022	25711	755--	08208			
Landsberg/Lech	623		857	62515	70022	25711	65600	08210	22611	70021	26910	25700	07310			
Fürstenfeldbruck	530		858	72513	70216	25512	756--	09621	52609	75016	26611					

Sonntag, den 01. November 1981

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-06		06-09		18-06			
	Höhe	III	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	RR	III	Essen'			
Helgoland	4	015	7221A	70031	16211	755--	09704	72421	70032	17311	764--	10311	72421	70032	17311	764--	10311	27-39	23-32	70008	11409	02042	1	
List	26	020	72914	65271	14309	6843-	07000	72713	68022	15311	756--	08110	72713	68022	15311	756--	08110	29-39		79710	09108	01027	1	
Leck	7	022																			08408	04034	1	
Husum	28	026																			08107	02038	1	
Meierwick	27	033																			--06	03---	1	
Schleswig	43	035	52510	70031	15407	35630	05103	72515	60028	15809	723--	07304	72515	60028	15809	723--	07304			70007	07806	05026	1	
Hohn	12	038																						
Kiel	17	045																						
Norderney	13	113	62114	60031	17808	65500	07302	62214	56101	18209	60930	09204	62214	56101	18209	60930	09204			70008	10407	01007	1	
Sengwarden	1	128																						
Bremerhaven	7	129	32314	72032	18507	15601	07801	72417	62022	18909	45531	07203	72417	62022	18909	45531	07203			70007	09606	04016	1	
Cuxhaven	4	131	72314	60031	17308	40931	07704	72414	75022	17710	00901	07304	72414	75022	17710	00901	07304			70008	10406	04040	1	
Hamburg, Flugh.	16	147	72410	70031	18007	40951	05002	72512	65022	18109	28432	07301	72512	65022	18109	28432	07301			79707	08406	07015	1	
Lübeck	8	156	32411	70020	16907	35500	06101	52310	75012	17309	11432	06104	52310	75012	17309	11432	06104			70007	08604	06016	1	
Emden, Hafen	6	203	62314	70031	18308	655--	06801	72314	60012	19009	30932	07307	72314	60012	19009	30932	07307			70007	10306	02047	1	
Oldenburg	12	215																						
Ahlhorn	49	218																						
Bremen, Flugh.	3	224	72409	70031	19207	4567-	06400	82412	66022	19409	60937	07302	82412	66022	19409	60937	07302			70006	10002	03018	1	
Soltau	77	235	72509	6003-	19607	25736	05304	72510	62022	19509	55638	06204	72510	62022	19509	55638	06204			70006	09304	05023	1	
Lüchow	17	253	6240A	60031	19306	60970	04106	72410	65022	19508	1577-	06202	72410	65022	19508	1577-	06202			79705	09303	08035	1	
Lingen	21	305	72207	7502-	20907	756--	05400	72106	58212	20509	5562-	07804	72106	58212	20509	5562-	07804			70007	10106	01038	1	
Münster	63	313	82105	60021	22008	756--	06604	72006	56102	21709	4543-	08803	72006	56102	21709	4543-	08803			70006	10303	02014	1	
Osnebrück	95	317	82207	6002-	21308	757--	04602	72109	50102	21009	3543-	07802	72109	50102	21009	3543-	07802			70007	10206	02021	1	
Gütersloh	72	320	82106	57051	21508	1647-	06702	72109	42052	22010	753--	08005	72109	42052	22010	753--	08005			70006	-----	01---	-	
Bad Salzuflen	98	325	82303	6802-	20907	2563-	05803	72405	59012	21309	5543-	07005	72405	59012	21309	5543-	07005			70007	10404	02012	1	
Hannover, Flugh.	55	338	72407	60031	20608	4573-	06000	82409	59032	20809	4557-	07002	82409	59032	20809	4557-	07002			70007	10105	02024	1	
Braunschweig	81	348	72408	70031	20607	30932	05202	72207	70022	21008	2562-	06004	72207	70022	21008	2562-	06004			70007	09805	02027	1	
Berlin-Dahlem	51	381	62607	70031	19807	10942	04209	62610	68031	20309	20946	05006	62610	68031	20309	20946	05006			70006	09104	09022	1	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72410	81031	19507	40952	04211	62412	80022	20009	50932	05106	62412	80022	20009	50932	05106			70007	09905	08025	1	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61907	62021	22710	2553-	08703	81606	16532	23609	852--	08109	81606	16532	23609	852--	08109			70008	11806	07022	1	
Bocholt	21	406	82305	60022	21408	3563-	07602	72410	40212	21410	754--	09400	72410	40212	21410	754--	09400			70006	11006	01014	1	
Essen	154	410	72107	56101	22508	752--	08701	82107	45512	23010	5832-	09007	82107	45512	23010	5832-	09007			70008	10605	01013	1	
Kahler Asten	835	427	92416	01414	50704	9----	04706	92616	08414	52005	9----	05211	92616	08414	52005	9----	05211			70003	05802	04000	1	
Bad Lipspringe	151	430	70301	6302-	22405	3563-	05607	72101	57102	22609	35671	07205	72101	57102	22609	35671	07205			70005	10202	02008	1	
Kassel	231	438	82007	59022	22906	5567-	05603	72011	65022	23207	4847-	06104	72011	65022	23207	4847-	06104			70005	11104	01017	1	
Göttingen	176	444	72303	6803-	22707	50932	05400	72304	75012	22809	7097-	06003	72304	75012	22809	7097-	06003			70007	10803	02004	1	
Braunlage	607	452	72706	6003-	22704	754--	03207	82806	70022	22605	5547-	03301	82806	70022	22605	5547-	03301			70004	07002	12000	1	
Aachen	202	501	8230A	58606	22511	754--	10808	8240A	35516	23413	853--	12211	8240A	35516	23413	853--	12211			79309	11906	04003	1	
Nürvenich	117	502																						
Nürnberg	627	510	82408	12216	23309	861--	09704	82511	20502	24110	860--	10312	82511	20502	24110	860--	10312			79506	09004	02000	1	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81305	80031	23307	754--	06805	81306	35505	24010	852--	09108	81306	35505	24010	852--	09108			70004	12202	02001	1	
Koblenz	96	515	81907	5858-	23709	753--	08805	81801	60216	24010	5837-	09308	81801	60216	24010	5837-	09308			79709	134--	03003	1	
Marientberg	547	526	72102	03461	23305	762--	05----	92304	04014	23508	9----	08209	92304	04014	23508	9----	08209			70005	08302	01000	1	
Gießen	136	532	71701	60031	23706	5653-	05501	81601	66022	24608	3563-	06009	81601	66022	24608	3563-	06009			70005	11603	01006	1	
Bad Hersfeld	212	542	72401	6501-	24006	755--	04102	81903	62032	24708	1147-	06309	81903	62032	24708	1147-	06309			70005	11302	02002	1	
Wasserkuppe	921	544	92514	00472	51904	9----	04801	92710	00472	53005	9----	05009	92710	00472	53005	9----	05009			70002	05001	07000	1	
Trier	265	609	92408	01635	24012	9----	12501	82409	56206	25313	752--	13213	82409	56206	25313	752--	13213			70209	11402	03001	1	
Deuselbach	430	615	82611	50616	23312	772--	12505	82515	56516	24812	772--	12115	82515	56516	24812	772--	12115			70209	11402	03001	1	
Pferdsfeld	396	626																						
Kl.feldberg/Ts.	805	635	93010	01474	52705	9----	05601	92811	01584	54409	9----	09308	92811	01584	54409	9----	09308			70004	07103	02000	1	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72203	58516	24508	6543-	07002	82602	32535	25110	871--	10307	82602	32535	25110	871--	10307			79706	13002	07008	1	
Darmstadt	109	639	82103	56616	24310	854--	10400	82107	12586	24912	861--	12306	82107	12586	24912	861--	12306			70207	13003	02002	1	
Würzburg	259	655	51802	60031	24707	35530	06001	82102	45505</															

Sonntag, den 01. November 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		Nddff	VvwwW	PPFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₀ T ₀ app	Nddff	VvwwW	PPFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₀ T ₀ app	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	7RR--		
Helgoland	4	015	72519	68032	17712	754--	10304	82515	62022	17712	773--	10000	23-32	21 28	700--	
List	26	020	72919	65256	15911	784--	09306	82814	65022	16311	12412	08104	---26		702--	
Leck	7	022														
Musum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	A2717	59258	16111	884--	08204	72710	60022	16611	2147-	08105	---31	---31	797--	
Hohn	12	038														
Kiel	17	045														
Norderney	13	113	A2213	56101	19510	856--	09003	82412	50216	18511	756--	10400			700--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	72616	62022	18911	35731	08000	82511	56022	19411	5553-	09205			700--	
Cuxhaven	4	131	72412	65022	17911	7093-	08002	72512	62022	18611	3553-	09307	---27		700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	62711	65012	18412	11431	08203	82610	70032	18811	854--	08104			700--	
Lübeck	8	156	72512	65022	17811	4853-	08205	82612	62032	17712	5357-	08501			700--	
Emden, Hafen	6	203	A2312	60022	19111	755--	08001	72510	62022	19412	4553-	09103			700--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	72411	66032	19411	7095-	08000	82510	59032	19611	3561-	09302			700--	
Soltau	77	235	62609	65012	20111	15732	07102	72507	68022	19611	3577-	07805			700--	
Lüchow	17	253	72609	65022	19511	4573-	07000	72408	68012	19211	6573-	07803			700--	
Lingen	21	305	72309	50106	20811	5643-	09004	72408	50102	20712	4553-	10601			797--	
Münster	63	313	A2304	40512	22311	863--	10007	82304	20216	21413	863--	12707			797--	
Danabrück	95	317	A2309	57102	21611	754--	08007	82508	58032	21112	754--	10605			700--	
Gütersloh	72	320	A2308	42502	22012	854--	09001	82207	22586	21312	871--	12607			700--	
Bad Salzuflen	98	325	72406	65022	21411	35732	08002	82404	18512	20712	863--	11707			700--	
Hannover, Flugh.	55	338	72511	59012	21012	7097-	08003	72406	58022	20412	1557-	10705			700--	
Braunschweig	81	348	62512	70012	20712	25701	08701	72406	68012	20212	4567-	07805			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	72612	70031	19811	5571-	05804	72609	70022	19511	2575-	06803			700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72416	76032	19812	4857-	05802	72413	75022	19711	2577-	05601	---27	---29	700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	A2004	16152	23212	862--	12604	82410	56505	23114	872--	13500			701--	
Bocholt	21	406	A2505	13516	22112	864--	12107	82507	13515	21513	863--	13805			797--	
Essen	154	410	A2308	05596	23012	871--	11500	82510	15506	22513	852--	13604			701--	
Kahler Asten	335	427	92618	01415	52908	9----	08304	92615	00636	53009	9----	09802	---28	---27	797--	
Bad Lippspringe	151	430	72505	63022	22612	38532	07302	82203	15596	22011	872--	11807			700--	
Kassel	231	438	A2006	40612	22909	5537-	08501	72208	40586	22111	6527-	10605			792--	
Göttingen	176	444	72503	75022	22811	1577-	06001	81903	50516	22110	874--	09708			700--	
Braunlage	607	452	62510	80012	22207	40942	04001	72408	84032	21608	755--	04603			700--	
Aachen	202	501	A2411	56206	23614	763--	12103	82406	30586	23913	852--	13102	---26	---26	701--	
Nörvenich	117	502														
Nürburg	627	510	A2512	58502	24211	861--	11104	82411	57505	24411	861--	10101			793--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71902	59205	23612	753--	12702	72706	60505	23714	784--	13301			701--	
Koblenz	36	515	80000	60586	24213	721--	12802	82105	59556	24015	884--	13501			701--	
Marienberg	547	526	92307	05514	23310	9----	10103	92608	04515	22711	9----	11603			702--	
Gießen	136	532	A1601	58022	23511	863--	09807	81701	40205	23412	754--	11400			700--	
Bad Hersfeld	212	542	A2604	70602	23712	754--	09806	82506	61516	23113	853--	11604			797--	
Wasserkuppe	921	544	92612	00456	53607	9----	07001	92613	00614	54109	9----	09202			702--	
Trier	205	609	A2310	68026	25714	783--	12105	82412	68212	25813	783--	11500			702--	
Deuselbach	430	615	A2414	57506	25412	752--	11105	82512	59025	25512	853--	11301			704--	
Pferdsfeld	336	626														
Kl.Feldberg/Is.	805	635	92812	01615	55410	9----	10105	92812	00606	55410	9----	10500	---30	---34	703--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	A2606	32505	24612	871--	12804	72512	61035	24515	55571	13103			702--	
Darmstadt	109	639	72410	65216	24615	6533-	14801	82309	65022	24915	754--	12103			706--	
Würzburg	259	655	A2502	45585	24612	752--	12000	82713	59506	24114	752--	12503			702--	
Bad Kissingen	265	658	A2403	45512	24011	772--	10805	81904	24535	23612	772--	11803			793--	
Coburg	337	671	A2304	16516	24309	772--	09805	82404	28518	23811	771--	10703			794--	
Bamberg	239	675	A1002	15536	24910	763--	10805	81202	06596	24212	863--	12505			701--	
Hof	567	685	A2408	65616	23909	4857-	07804	82508	14206	23609	870--	09801			797--	
Weiden	438	688	A1702	40582	25009	773--	09807	82603	58516	24211	773--	11604			701--	
Berus	363	704	A2517	80205	26812	852--	11005	82515	80205	26813	854--	12301	---27		792--	
Tholey	396	706	A2413	62506	25712	872--	11107	82411	58505	25812	872--	11101			703--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	A2614	70025	25813	771--	11103	82412	75032	25613	822--	10502			791--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72614	81218	25115	752--	11001	72512	81022	25215	754--	10301	---27	...27	705--	
Karlsruhe	112	727	72413	73016	26515	784--	12105	82507	82036	26215	885--	11602			797--	
Mannheim	96	729	A2107	62036	25715	884--	14003	82507	75022	26115	884--	12204			705--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	A2805	77025	26016	755--	11003	72405	80022	25417	15542	10704			797--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	72616	80026	25616	785--	11003	72409	83022	25516	38648	10502			797--	
Ühringen	276	742	A2609	66216	25713	874--	13105	82908	75022	25614	884--	12500			710--	
Weidenburg/Bay.	422	761	A2409	70618	25212	784--	12303	82510	65216	25113	774--	12101			701--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	A2102	30206	24612	853--	11805	82410	30536	24613	872--	12301			701--	
Regensburg	366	776	A2305	70026	25012	784--	11706	82505	60518	24813	783--	12500			701--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92712	01455	55405	9----	05801	92712	01504	55306	9----	06502			701--	
Freiburg	269	803	72417	82022	26817	28542	11503	72207	82032	27116	28532	10301			700--	
Freudenstadt	797	815	73107	73016	57811	781--	10104	82706	70012	57711	854--	10801			705--	
Klippeneck	973	818	A2308	A6032	58013	32441	10000	72803	88022	57613	48441	11604			700--	
Stötten	734	836	A2515	65216	26411	885--	09400	72512	84012	26312	48472	09002			704--	
Ulm	522	838	72309	80035	26015	58432	11801	72307	83012	25415	28546	11605			797--	
Augsburg	461	852	A2609	82026	26313	3567-	10802	72508	84022	25515	6557-	11502			701--	
Neuburg/Donau	381	853														
Landsberg/Lech	623	857</														

Sonntag, den 01. November 1981

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur		
	Höhe	III	Nddff	Vvwvw	PPPTT	H ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ exp	Nddff	Vvwvw	PPPTT	H ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ exp	1,4-1,4 ₄	1,4-1,4 ₄	788 T ₂	5-10	20-50	13 Uhr GMT							
Helgoland	4	015	82213	57606	17311	753--	10804	82118	58216	14711	771--	11726	21-28	---	28	7o112	13	Uhr GMT							
List	26	020	82410	70022	16010	5547-	09803	82216	5861-	14210	752--	10718				7o211									
Leck	7	022						82312	50616	15510	772--	08713													
Husum	28	026						82310	35616	15610	771--	09716													
Meierwick	27	033						82111	58616	15110	773--	08719													
Schleswig	43	035	82408	62022	17210	762--	09105	82309	65616	15609	872--	08816	---	31		79712									
Mohn	12	038						82207	57586	15810	772--	09717													
Kiel	17	045																							
Norderney	13	113	82107	57216	18011	755--	10805									79711									
Sengwarden	1	128																							
Bremerhaven	7	129	82205	75516	19010	1552-	09704	82108	50515	17311	8042-	10717				79211									
Cuxhaven	4	131	82406	50516	18910	774--	09303	82110	32515	16411	773--	09725				79211									
Hamburg, Flugh.	16	147	82406	57616	19010	854--	09102	82207	56616	17410	853--	10816				79312									
Lübeck	8	156	82508	60022	18211	6647-	08305	82208	40612	16710	854--	09715				7oo12									
Emden, Hafen	6	203	82209	58612	18610	855--	09608	82418	40206	17313	863--	11607				---	25	79712							
Oldenburg	12	215						82412	50216	17313	773--	10821													
Ahlhorn	49	218						82414	45216	18413	763--	11711													
Bremen, Flugh.	3	224	82308	58606	19111	2562-	10805	82512	56216	17813	854--	12713				79712									
Soltau	77	235														7oo12									
Lüchow	17	253	82507	60022	19610	5577-	08004	82105	5860-	19010	857--	09806				7oo12									
Lingen	21	305																							
Münster	63	313	82608	25582	22013	852--	12305	82308	50106	21414	863--	12705				7o113									
Osensbrück	95	317	82511	50506	20813	773--	12803									7o113									
Gütersloh	72	320	82511	32616	21513	872--	13302	82312	58026	21313	853--	12602				7o213									
Bad Salzflun	98	325														7o113									
Hannover, Flugh.	55	338	82505	50102	20811	857--	10103	82405	40516	19912	871--	12709				7oo13									
Braunschweig	81	348	82406	62612	20411	5572-	10002	82103	5661-	19810	855--	10707				79712									
Berlin-Dahlem	50	381	72609	80022	20010	756--	06004	82405	65612	19809	8097-	08802				7oo12									
Berlin-Temp, Flugh.	51	394	72412	78032	19811	3577-	05001	82309	68606	19710	6562-	07801	---	26		7oo12									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82409	30516	23714	871--	13106	72312	70025	23614	754--	12601				7o214									
Bocholt	21	406														79614									
Essen	154	410	82412	15586	22913	871--	13304	82512	58026	23313	862--	12304				7o213									
Kahler Asten	835	427	92617	00616	53710	9----	10306	92522	01416	53609	9----	09500	---	33	22-39	7o610									
Bad Lippspringe	151	430	82409	20206	21813	872--	13500									7o313									
Kassel	231	438	72208	65216	21912	6537-	11501	51805	70012	21813	58500	11400				7o112									
Göttingen	176	444	82104	50516	21812	873--	12501									7o112									
Braunlage	6o7	452														7o109									
Aachen	2o2	501	82308	35586	24413	761--	12305	82309	62026	24813	754--	12304	---	26		7o214									
Nürbach	117	502						32510	70015	24014	30930	12801													
Nürnberg	627	510	82412	50505	25210	861--	10205	82513	62505	25810	861--	10004				79411									
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72708	75015	24315	754--	12206	62506	82205	24514	65400	11102				7o215									
Koblenz	76	515	72209	68026	24515	755--	12305									7o216									
Marienberg	547	526	82508	56204	23511	862--	11307	82307	11205	23911	871--	11002				7o712									
Gießen	116	532	62308	62215	23513	65500	12302	82207	64026	24013	755--	11105				79613									
Bad Hersfeld	212	542	82509	63206	23214	853--	12301									79214									
Wasserkuppe	921	544	92614	00614	54709	9----	09104	92617	00456	54609	9----	09201	---	29		7o410									
Trier	255	609	82311	65506	26812	783--	11308	82410	58505	26912	872--	11101				7o214									
Deuselbach	416	615	82312	60025	25911	853--	10002									7o412									
Pferdsfeld	316	626						82407	61212	26112	854--	10105													
Kl. Feldberg/Ts.	8o5	635	92811	00506	55410	9----	10303	92914	00455	55809	9----	09205	---	34	---	7o510									
Frankfurt, Flugh.	112	637	62412	65015	24914	45530	12304	72207	65032	25514	45430	11105				7o215									
Darmstadt	1o9	639														7o616									
Würzburg	259	655	82709	58516	25113	752--	11308	52714	65015	25213	58400	11101				7o214									
Bad Kissingen	265	658														7o313									
Coburg	317	671	82408	50108	23712	755--	11301									7o212									
Bamberg	239	675	82306	62026	25013	854--	12309									7o313									
Hof	567	685	82610	50516	23311	773--	10301	82513	62206	22911	772--	10503	---	28		7o111									
Weiden	438	688	82709	65206	24312	754--	11303	82709	59512	25112	854--	11107				7o212									
Berun	363	704																							
Tholey	396	706	92409	05505	26811	9----	11308									7o312									
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82611	57535	26612	872--	10208	82408	70025	27521	752--	09207				79113									
Neustadt/Weinstr.	163	723	72203	75022	26414	755--	10211									7o516									
Karlsruhe	112	727	82511	80216	27514	784--	11212	82410	84022	28113	855--	10305	---	27		79116									
Mannheim	96	729	82108	80022	26914	884--	13308	82207	70022	27213	855--	11303				7o515									
Stuttgart (Stadt)	3o5	737	83402	75022	27215	855--	11315	82503	80022																

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Sonntag, den 01. November 1951

Nummer 06

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
YGG	0100				0100				0100				0100				0100																
mb	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			
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff			
10	3063	-57	29	20		3068	-54				3074	-52				3079	-52	30	30		3077	-54											
20	2624	-58	29	16		2629	-58				2630	-56				2636	-57	30	12		2635	-57											
30	2369	-58	29	20		2374	-58				2373	-58				2381	-59	30	14		2379	-58											
50	2044	-58	30	20		2053	-58				2053	-58	28	13		2060	-60	30	16		2055	-58											
70	1835	-57	31	31		1840	-58				1841	-59	29	31		1850	-60	30	24		1845	-59											
100	1609	-57	28	40		1615	-55				1619	-61	30	48		1628	-63	30	39		1622	-60											
150	1351	-54	30	63		1359	-59				1367	-61	30	77		1379	-60	31	62		1374	-63											
200	1166	-55	30	91		1177	-59	-62	30108		1189	-62	-64	30103		1202	-62	-69	31	80		1197	-62	-69	24	81							
250	1022	-53	29	122		1037	-56	-58	30112		1049	-54	-56	30106		1061	-52	-58	32	69		1055	-53	-62	30	77							
300	0905	-49	-57	29	145	0919	-47	-50	30117		0929	-43	-45	30	89	0940	-41	-47	32	74		0935	-43	-53	30	73							
400	0709	-34	-50	29	122	0722	-32	-34	30100		0729	-30	-32	29	64	0738	-27	-37	30	54		0735	-29	-36	31	60							
500	0549	-22	-39	30	111	0560	-21	-32	29	75	0567	-19	-20	29	62	0574	-16	-21	29	52		0572	-18	-19	30	49							
700	0295	-10	-25	31	59	0302	-3	-33	29	58	0308	-1	-15	29	45	0311	0	-19	28	33		0312	-1	-26	30	34							
850	0143	-2	-3	30	44	0144	1	-12	29	41	0152	1	-12	27	29	0155	5	5	27	32		0155	7	4	28	39							
1000	0011	8	3	28	19	0015	7	-4	27	13	0019	8	5	25	05	0021					0020												
Maximale Punkte	010	-57	29	20							008	-49				010	-52	30	30														
	017	-55									024	-54				020	-57	30	12		007	-49											
	020	-58	29	16		008	-52				029	-55				027	-60				010	-54											
	042	-58				010	-54				035	-60				037		30	20		030	-58											
	045	-60				015	-59				043	-62				040	-58				035	-56											
	060	-56				026	-59				047			27	10	047	-60				050	-58											
	065	-54				040	-60				050	-58	28	13		057	-60	30	11		062	-62											
	080	-54				064	-57				060			29	24	040	-60				075	-57											
	100	-57	28	40		064	-60				100	-61	30	48		106	-65				084	-62											
	120	-55				076	-60				131	-64	30	61		118		30	37		100	-60											
	139	-57				094	-54				157	-60	30	89		150	-60	31	62		117	-67											
	160	-52				132	-59				181	-63				175	-66	31	92		136	-63											
	200	-55	30	91		183	-58				221	-60	-62	30111		230	-56	-63	31	69		190	-63	-70	29	83							
	215	-52				200	-54	-62	30108		240	-57	-59	30113		300	-41	-47	32	74		245	-54	-63									
	264	-56	-62	29	130	227	-61	-63	30111		330			29	78	312					354	-35	-47										
	328	-44	-52			284	-49	-53	30120		376	-31	-34			400	-27	-37	30	59		400	-29	-36	31	60							
	385	-36	-52			410	-30	-31			414	-29	-30			459	-22	-26			438	-24	-28										
	582	-14	-28			491	-22	-31			535	-16	-16			500	-16	-21	29	52		443	-26	-26									
	600			31	96	525	-19	-46			559	-15	-16			578	-7	-23			497	-19	-19										
	637	-12	-26			600			29	71	600			29	48	600			29	38		527	-17	-23									
658	-13	-25			713	-3	-34			736	2	-18			639	-2	-25			600													
767	-6	-19			800	-3	-14	29	44	768	4	-17			757	2	-14			710	-0	-24	30	35									
800			30	47	860	2	-12			783	1	-13			800			27	38		738	-2	-2										
835	-3	-5			893	2	-1			834	0	-15			810			27	25		800												
885	1	-0			900			29	34	900			28	23	850	5	5	27	32		855												
902			30	50	913			29	36	962	8	3			888			27	26		890	9	6	24	40								
978	8	3			938	5	3			990	9	5			900	8	8			915	9	8											
007	8	3	28	14	012	8	4	26	11	004	8	5	25	04	987	12	10	27	07	967	13	4	24	10									
Tropopause	264	-56	-62	29	130	227	-61	-63	30111	221	-60	-62	30111	175	-66	31	92	190	-63	-70	29	83											
Max-wind	300	-49	-57	29	145	284	-49	-53	30120	240	-57	-59	30113	175	-66	31	92	190	-63	-70	29	83											
30/50	0321				0321					0320					0321					0324													
50/100	0439				0434					0434					0432					0433													
100/200	0443				0438					0430					0426					0425													
200/500	0617				0617					0622					0628					0625													
500/1000	0538				0545					0548					0553					0552													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Sonntag, den 01. November 1981

Nummer 306

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin								
	o112				o112				o112				o112				o112				o112								
YYGG	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	
10	3063	-59			3064	-57			3073	-57	31 40		3070	-53			3070	-53			2637	-55	31 23						
20	2623	-58			2623	-56			2630	-55	33 24		2629	-59			2629	-59			2379	-57	29 15						
30	2370	-59			2367	-58			2373	-58	33 17		2374	-59			2374	-59			2055	-58	28 17						
50	2050	-59			2046	-61			2053	-60	30 25		2055	-60			2054	-60			1843	-57	28 17						
70	1837	-58	30 31		1837	-61			1843	-61	30 28		1846	-61			1845	-59			1617	-58	29 44						
100	1613	-57	30 49		1614	-64			1622	-63	30 33		1626	-63			1624	-61			1360	-54	-63 31 67						
150	1356	-57	30 70		1362	-61			1371	-64	30 68		1378	-63			1375	-66			1177	-56	-61 31 80						
200	1175	-59	30119		1184	-61	-62		1197	-65	-68 30 92		1203	-63	-66 31 81		1201	-64	-67 32 76		1037	-54	-59 31104						
250	1034	-54	-56 30146		1044	-55	-56		1057	-53	-56 30 97		1062	-51	-54 31 88		1061	-53	-57 32 84		0918	-47	-51 31107						
300	0915	-47	-50 30131		0925	-46	-47 30100		0937	-43	-47 30 90		0941	-42	-44 31 79		0940	-43	-46 32 80		0721	-33	-36 31 88						
400	0718	-32	-33 30 96		0727	-32	-33 30 81		0735	-27	-29 30 69		0739	-27	-30 31 69		0739	-27	-30 31 68		0560	-21	-33 31 72						
500	0556	-21	-24 30 83		0565	-19	-20 30 66		0571	-18	-21 29 59		0575	-17	-24 30 51		0575	-18	-20 31 50		0304	-4	-22 30 47						
700	0300	-4	-20 29 61		0306	-3	-5 30 45		0312	-3	-3 28 37		0314	-1	-5 30 30		0315	-2	-2 30 34		0150	0	-8 29 35						
850	0146	0	-2 28 41		0151	2	0 28 31		0155	4	6 28 33		0157	8	8 29 34		0158	6	6 28 34		0017	9	5 28 18						
1000	0013	10	8 26 17		0017	10	7 26 15		0019	11	11 24 12		0021				0023												
Markierte Punkte																					010	-50	32 54						
																					103	-58							
																					109	-59	-70						
																					119	-56	-66						
																					124	-58	-68						
																					128			31 63					
																					152	-54	-62						
																					174	-58	-66						
																					187			31 72					
																					197	-54	-60						
																					210	-63	-67 31 85						
																					265	-51	-56						
																					271	-51		31114					
																					337	-41	-46						
																					347	-40	-41						
																					058	-62							
																					068	-58							
																					089	-64							
																					100	-61							
																					110	-65							
																				115	-63								
																				145	-66								
																				160	-65								
																				175	-70	-73							
																				200	-64	-67 32 76							
																				254	-52	-56 32 84							
																				348	-34	-37							
																				420	-25	-27							
																				500			30 40						
																				613	-8	-10							
																				687	-1	-10							
																				705	-2	-3							
																				740			30 21						
																				770	3	-1							
																				793	3	3							
																				800	9	29 25							
																				858	9	29 33							
																				887	8	28 27							
																				894	8	8							
																				988	15	11 26 10							
Tropopause	210	-61	-62 30120		180	-65	-66		175	-68	-71 30 78		182	-68	31 80		175	-70	-73		210	-63	-67 31 85						
Max-wind	250	-54	-56 30146		300	-46	-47 30100		225	-59	-62 30101		250	-51	-54 31 88		254	-52	-56 32 84		271	-51	31114						
30/50	0320				0321				0320				0322				0320				0324								
50/100	0437				0432				0431				0429				0430				0438								
100/200	0438				0430				0425				0423				0423				0440								
200/500	0619				0619				0626				0628				0626				0617								
500/1000	0543				0548				055																				