

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 29. Oktober 1981

Nummer 502

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00	
	Höhe	iii	Nddff	Vvwv	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ ppp	Nddff	Vvwv	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ ppp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4		015	22024	80021	08909	25500	07725	81930	65612	04709	773--	07742	24-35	31-40	700--
List	26		020	42119	6801-	08708	48400	07720	81718	58581	04708	774--	07240	---	26	796--
Lack	7		022	12007	82028	10306	12400	04715	81810	40101	06906	753--	04734			
Husum	28		026	11909	57108	10705	15500	04713	61712	50101	06506	65700	05742			
Meierwick	27		033	81912	58251	10705	884--	05713								
Schleswig	43		035	02108	65028	10805	00900	03714	81907	58031	07705	854--	04731			793--
Hohn	12		038	12010	60031	11105	15600	03713	51912	60031	07906	35601	04732			
Kiel	17		345													
Norderney	13		113													
Sengwarden	1		126													
Bremerhaven	7		129	51907	65035	11106	55400	05724	71809	65502	07706	1551-	06734			797--
Cuxhaven	4		131	01810	58020	10806	00900	04719	81711	56102	07407	756--	06734			700--
Hamburg, Flugh.	16		147	22310	70020	12806	15700	04715	51912	70011	10008	55600	05728			700--
Lübeck	8		156	01908	58021	12705	00900	04609	71708	56101	10206	755--	05725			700--
Emden, Hafen	6		203	82015	57251	09508	755--	06726	81916	56602	05208	774--	06743			---27
Oldenburg	12		215	71910	65022	10908	756--	04624	81813	57612	07407	773--	05835			
Ahlhorn	49		218	71912	60031	11808	755--	05725	81814	60612	08308	755--	05735			
Bremen, Flugh.	3		224	31810	65031	11907	5562-	05722	71812	70032	08708	756--	06732			700--
Soltau	77		235													
Lüchow	17		253	01905	6202-	14804	00900	03711	61805	62021	12706	857--	04721			700--
Lingen	21		305													
Münster	63		313	71804	70036	13408	756--	05720	81808	65615	09808	5552-	07735			797--
Osnabrück	95		317													
Gütersloh	72		320	71810	70016	14008	15738	04718	81812	70602	10409	855--	06835			
Bad Salzuflen	98		325													
Hannover, Flugh.	55		338	72007	65011	14508	2577-	05710	72015	70022	11708	756--	05728			700--
Braunschweig	81		348	02106	5610-	15107	00900	05813	02011	56100	12707	00900	05724			700--
Berlin-Dahlem	51		381	12205	70020	17003	15700	03602	82105	65031	15803	857--	03712			700--
Berlin-Temp., Flugh.	50		384	12010	72020	16904	15700	04802	71909	68031	16104	757--	03708			700--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	71913	75022	14210	755--	06724	81913	62612	11509	854--	08727			700--
Bocholt	21		406													
Essen	154		410	71908	75606	13408	755--	05727	82010	58636	10808	8722-	08725			797--
Kahler Asten	835		427	82120	65022	45103	862--	02718	92222	01618	43003	9----	03726	22-34	24-38	700--
Bad Lippspringe	151		430													
Kassel	231		438	72215	72022	17106	755--	04610	82112	68022	14107	855--	06727			700--
Göttingen	176		444													
Braunlage	697		452													
Aachen	202		501	82115	75611	13209	884--	06730	82115	75216	11009	7847-	07722	---	32	794--
Nörvenich	117		502	72208	82031	14910	6557-	05718	82311	80616	12109	855--	07728			
Nürburg	627		510													
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	81709	80032	15710	5557-	06723	81708	58636	13309	2552-	08724			700--
Koblenz	76		515													
Marienberg	547		526	81908	7002-	16705	854--	04718	82012	50636	14305	872--	05722			700--
Gießen	186		532	71405	65031	17707	755--	03714	81911	60612	15606	755--	05721			700--
Bad Hersfeld	212		542													
Wasserkuppe	921		544	92320	00454	47802	9----	02605	92323	00504	46302	9----	02717	21-33	23-34	700--
Trier	265		509	82314	66602	17708	755--	05719	82318	65606	15708	754--	06719	---	26	797--
Deuselbach	480		515													
Pferdsfeld	396		626	82312	61022	18607	854--	04714	82314	59605	16407	853--	05621	---	28	
Kl. Feldberg/Is.	805		635	92210	00452	47103	9----	03714	93116	00614	45403	9----	03721	---	28	700--
Frankfurt, Flugh.	112		637	72111	68021	19708	5557-	05713	82012	58631	17008	6557-	06726			700--
Oarmstadt	109		639													
Würzburg	259		651	52200	65031	21005	55700	04707	52108	65012	19106	25630	04717			700--
Bad Kissingen	265		658													
Coburg	317		671													
Bamberg	239		675													
Hof	567		685	82312	60026	20604	755--	03803	42002	60031	19904	42500	03709			791--
Weiden	438		688	31906	62036	23004	35700	03804	11804	62011	22203	15700	02709			797--
Berus	363		704													
Tholey	396		705													
Saarbrücken, Flugh.	322		708	72112	75022	19207	50931	05715	82110	68602	17308	755--	05716			700--
Neustadt/Weinstr.	163		723													
Karlsruhe	112		727	42209	81011	20806	10941	04612	72310	84021	19009	7097-	04717			700--
Mannheim	96		729	71800	80032	20707	2567-	06712	81912	81032	18708	8097-	05720			700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	32105	65011	22108	1:730	03812	71809	65021	20607	7093-	03721			7----
Stuttgart, Flugh.	397		738	72103	75021	22207	7093-	03709	71902	70022	20706	7097-	02715			700--
Öhringen	276		742													
Weissenburg/Bay.	422		751	32009	55011	22805	00900	03604	11909	65010	21505	15700	03813			700--
Nürnberg, Flugh.	319		763	41102	65036	22404	45600	02708	21004	65011	21204	25600	03712			797--
Regensburg	366		776	01606	57101	24002	00900	02802	31509	35101	23102	30920	02710			700--
Gr. Falkenstein	1307		771						92707	00454	50351	9----	51703			
Freiburg	269		803	62210	80012	22310	1563-	02713	62309	81022	21010	1563-	01713			700--
Freudenstadt	797		815													
Klippeneck	973		818													
Stötten	734		836	72212	68031	23404	2563-	01806	52015	65021	21804	50930	01717			700--
Ulm	522		838													
Augsburg	461		852	61505	65011	24702	6097-	01807	71708	70031	23602	3567-	00812			700--
Neuburg/Donau	381		353	22201	62011	24902	00901	50803	20000	60021	24000	00961	51712			
Landsberg/Lech	623		357	72109	65021	25503	7093-	51606	42109	70021	24602	20931	51711			
Fürstenfeldbruck	530		858	62206	75020	24905	60930	02802	32207	75012	24103	10931	00710			
München, Flugh.	530		855	32005	80021	25501	30931	5								

Station	06 Uhr GMT										09 Uhr GMT					00-04		06-09		18-06		Einn'
	MöBe	ii	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ pp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ pp	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₅ T ₆ T ₇ T ₈	T ₉ T ₁₀	T ₁₁ T ₁₂	T ₁₃ T ₁₄	T ₁₅ T ₁₆	T ₁₇ T ₁₈			
																				T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₅ T ₆ T ₇ T ₈	
Helgoland	4	015	82033	60216	01810	772--	29629	82119	60616	03311	774--	09315	34-46	29-40	79508	09408	03044	1				
List	26	020	81827	57606	00908	772--	07738	72518	65026	01910	12411	07311	27-36	26-34	70206	07805	03045	1				
Leck	7	727														05710	03030	2				
Musum	28	026														06405	01026	1				
Meierwick	27	033														---04	03---	1				
Schleswig	43	035	32011	50216	04407	872--	05733	82313	60026	03709	853--	07506	---26	70104	06204	02025	1					
Hohn	12	33P														---03	02---	2				
Kiel	17	045	81705	5051-	05607	773--	06727	82207	50606	04809	773--	08508		70104	05403	02026	1					
Norderney	13	113	82113	60256	03209	884--	09525	82111	60608	04209	4847-	08210	---32	70106	07606	01075	1					
Sengwarden	1	12P																				
Bremerhaven	7	129	82012	65216	05309	862--	08724	82111	62025	05710	855--	08304	---28	---30	70105	06904	02052	1				
Cuxhaven	4	131	81816	425P6	0481P	773--	07726	82012	60025	05110	755--	08303		79104	06403	91046	1					
Hamburg, Flugh.	16	147	81914	57206	07507	854--	06725	82215	60616	06909	854--	08706		79204	06403	01043	1					
Lübeck	8	155	81711	50581	07307	854--	05727	82012	57216	06609	854--	07508										
Emden, Hafen	6	203	82219	57105	04410	874--	07508	82216	63616	04910	755--	08305	27-34	---26	79606	07205	96069	1				
Oldenburg	12	215														---06	01074	1				
Ahlhorn	49	218														06704	95049	1				
Bremen, Flugh.	3	224	32016	60026	06709	754--	08720	82012	60586	06410	5842-	09703		79404	06002	94063	1					
Soltau	77	235	82109	5561-	08407	854--	06728	82107	50616	08309	854--	08400		79404	06503	94049	1					
Lüchow	17	253	81808	60611	10106	855--	05726	82006	60616	09208	855--	07609		79704	05602	93039	1					
Lingen	21	335	82212	75616	06810	755--	08609	82608	58636	06409	754--	09604	---30	79607	07606	96058	1					
Münster	63	312	82008	58636	08509	6532-	09713	82108	58636	08011	7832-	09704		70407	08003	04044	1					
Osnabrück	95	317	82111	50592	08409	773--	07716	82111	57635	07710	774--	09706		70306	07106	03053	1					
Gütersloh	72	320	81911	60636	08809	854--	08716	82010	56616	06710	854--	09701		70207	---	02---	-					
Bad Salzflun	98	325	82108	6061-	08809	853--	07715	82108	60586	08609	753--	09802		70206	07404	02029	1					
Hannover, Flugh.	55	338	82012	58612	09408	855--	07723	82010	60616	09109	855--	08703	---27	70105	07003	03049	1					
Braunschweig	81	348	82211	56051	10309	856--	05723	82212	65216	09409	6552-	08709		70005	06302	00036	1					
Berlin-Dahlem	51	391	32005	5710-	14004	15702	04618	82110	61611	12708	3847-	06612		70003	05001	03012	1					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	81808	59031	14205	20942	03719	82014	60618	13109	6842-	06610		70004	06201	03009	1					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82116	62615	10011	854--	09714	82117	65516	10112	854--	09601	---28	70509	09308	05059	2					
Bocholt	21	406	82112	5763-	07610	8022-	09714	82111	57636	07011	8632-	10706	---25	70308	08308	03051	1					
Essen	154	410	82109	57636	09309	6722-	06613	82313	58808	09410	722--	09001		71108	07807	12043	2					
Kahler Asten	835	427	92322	0180P	42204	9----	04712	92224	02588	42405	9----	05400	25-39	25-38	70202	02202	03001	1				
Bad Lippspringe	151	430	82108	60616	10109	8542-	07720	82212	80026	09710	782--	08803		70305	06803	04015	2					
Kassel	231	438	82115	62606	12507	854--	06616	82115	58586	12008	772--	07804	---29	70105	06204	02029	1					
Göttingen	176	444	72209	6261-	12208	755--	06724	82411	70626	11710	855--	07803	---29	79305	06302	02032	1					
Braunlage	607	452	82412	5861-	1250P	813--	04718	82314	25636	11805	872--	05706	---26	70103	03300	03002	1					
Aachen	202	501	52215	80016	09510	5847-	08613	82218	80606	09111	4847-	08803	---34	20-37	70406	08206	04040	1				
Nürvenich	117	532														---07	02052	1				
Nürnberg	627	510	82214	4061-	13206	871--	06609	82215	52616	12607	871--	06704	---35	---33	70204	04205	04008	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71811	84315	12010	755--	09613	81812	84026	11611	755--	08703		70408	08406	04004	1					
Koblenz	96	515	82013	70606	14211	855--	07612	81910	88216	14312	724--	07002	---30	---29	79708	089--	92022	1				
Marienberg	547	526	8711P	65026	12606	672--	06613	82116	80206	12607	872--	07103	---31	---35	70204	04403	07012	1				
Gießen	136	532	81406	59586	14007	854--	05715	81607	68026	13809	755--	07400		70207	06704	02053	1					
Bad Hersfeld	212	542	87309	61636	14508	774--	06715	82210	65606	14409	774--	06400		70106	07104	01019	1					
Wasserkuppe	921	544	92324	00586	45303	9----	03614	92324	00516	45304	9----	04802	29-43	27-43	70102	01402	02000	1				
Trier	265	609	82115	60606	1490P	853--	0760P	82117	80216	14210	6837-	06704	---33	---32	79407	07207	01001	1				
Deuselbach	430	615	82117	57616	14607	752--	06710	72120	70016	14208	6537-	06701	---35	---32	79406	05805	96004	1				
Pferdsfeld	396	526																				
Kl.feldberg/Ts.	805	635	92418	00456	44704	9----	04709	92415	00456	45104	9----	04001	---38	---43	70102	02202	02001	1				
Frankfurt, Flugh.	112	537	82113	62216	15908	2557-	05711	72114	65022	15900	5557-	06400	---26	70107	07005	03010	1					
Darmstadt	109	539	81913	70606	16408	3057-	04610	82114	72026	16110	3557-	05803		79107	07205	01006	1					
Würzburg	259	655	81911	65026	17607	4577-	04713	82212	70202	17109	1577-	04601		79705	06503	01012	1					
Bad Kissingen	265	658	81806	60216	16906	756--	04614	82008	65026	16408	6567-	04603		70105	06004	02008	1					
Coburg	337	671	81810	62612	17715	855--	04714	81909	70206	18307	3567-	04801		79105	05404	02006	1					
Bamberg	239	675	81108	60611	19035	756--	04713	71207	70016	19308	5577-	05704		79403	06402	02007	1					
Hof	567	685	72013	58011	17904	755--	02710	72115	70216	17305	1737-	04603	---27	79103	02902	93004	60200					
Weiden	438	688	71807	60031	20903	757--	02712	81405	52022	20604	5777-	02400		79703	03601	92006	1					
Berus	363	704	82315	80202	16408	4557-	07714	82317	81022	15909	3557-	07402	---29	---27	79706	07005	97012	1				
Tholey	396	706	82314	6060-	15707	754--	06711	82312	67026	15708	5847-	06102	---27	79706	06204	95006	1					
Saarbrücken, Flugh.	322	707	72214	65256	16508	6857-	05708	72218	70032	15909	5847-	05804	---28	79706	06805	02023	1					
Neustadt/Weinstr.	163	723	71603	84021	17306	35546	04608	71807	80022	17010	35672	04803		70007	09206	97027	1					
Karlstuhe	112	727	72213	84021																		

Donnerstag, den 29. Oktober 1981

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12		
	M000	iii	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ exp	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ exp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	ZRR--	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	ZRR--			
Helgoland	4	015	72621	5R928	03808	794--	08005	62719	82019	04411	49432	06206	29-40	---	29	701--					
List	26	020	7271R	7002R	02510	3R438	06106	52613	7080R	03510	38438	03310	26-34	---	34	701--					
Leck	7	022																			
Husum	28	025																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	03F	R2313	62028	03609	883--	07801	82408	65258	04007	5843-	05304	---	28		702--					
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	R2205	58606	04210	774--	08806											702--			
Norderney	13	113	72210	60028	04410	6843-	09102	52410	65022	05510	22531	05211						791--			
Sengwarden	1	12R																			
Bremerhaven	7	129	R2107	62616	05010	884--	08707	72712	65256	05709	6843-	08207	---	30		701--					
Cuxhaven	4	131	R2211	6221R	04710	784--	08804	72511	64016	05010	2841-	07303				795--					
Hamburg, Flugh.	16	147	R2307	58618	05709	6136-	08712	82506	60216	05509	853--	09502				701--					
Lübeck	8	156	R2110	57586	05810	854--	09708	82207	57216	04910	773--	08609				701--					
Emden, Hafen	6	203	R2314	63026	04710	784--	08102	82708	65022	06410	22531	05317						794--			
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	R2410	60636	05210	5542-	09712	72510	65026	06010	784--	08208						705--			
Soltau	77	235	R2109	56616	06010	854--	09723	82509	60026	06209	5557-	08302						704--			
Lüchow	17	253	R2011	57616	08410	852--	0970R	82215	58616	06111	853--	09622						702--			
Lingen	21	30F	R2409	70216	06809	754--	09304	82508	75022	07410	784--	07306						708--			
Münster	63	313	R2110	65256	06911	864--	09711	82504	70258	08410	5847-	09315	---	26		705--					
Danabrück	95	317	R2213	58585	06710	774--	09710	82406	52605	08209	6832-	08214						708--			
Gütersloh	72	320	R2114	60616	07411	854--	09712	82606	50636	08209	853--	08307									
Bad Salzflun	98	325	R2113	65586	07211	754--	09713	82706	56636	07709	753--	08304						704--			
Hannover, Flugh.	55	338	R1913	65616	07211	6552-	1071R	82710	58636	07310	2722-	10301						702--			
Braunschweig	81	34F	R2215	75216	07911	6551-	08714	82312	75022	07112	885--	08708	---	30	---	30		701--			
Berlin-Dahlem	51	381	R2110	56601	11108	4842-	07716	82210	58616	09710	2567-	08613						702--			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	R1913	5721R	11409	6542-	0771F	82013	57616	10011	4562-	08713						702--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	R221R	80806	09012	885--	10711	82310	62608	10410	5847-	09314	---	28		796--					
Bocholt	21	406	72710	6021R	07410	3242-	09304	72609	65022	08410	3842-	08310	---	29		706--					
Essen	154	410	R1312	65F0R	08411	782--	08609	82509	65218	09809	882--	08512	---	27		703--					
Kahler Asten	835	427	R222F	0858F	41905	9--	05706	92221	08588	40806	9--	06613	27-46	26-44		702--					
Bad Lippspringe	151	430	R2114	75606	08412	784--	08712	82209	57636	07810	854--	09707	---	27		702--					
Kassel	231	438	R2117	66606	10409	653--	07814	82119	60616	09709	852--	07507	---	31	---	33		791--			
Göttingen	176	444	R2409	80026	10611	855--	07710	82412	81022	08911	855--	06717	---	30		792--					
Braunlage	607	452	R231R	35606	10007	852--	06713	82314	56636	08807	5232-	06710	---	30	22-34		705--				
Aachen	202	501	R2113	61606	08611	4847-	0960F	82308	80018	11109	2147-	07322	20-38	---	28		702--				
Nürvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	R2118	62616	11307	772--	06812	82712	62636	11F07	882--	07305	---	36	---	35		701--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	R1913	84616	10112	5857-	08714	82707	82212	11310	6847-	08311						793--			
Koblenz	76	515	71914	70216	13013	7357-	07813	82012	70216	11712	725--	08613	---	29	---	32		791--			
Marlenberg	547	526	R2010	8060R	11407	873--	06813	82116	65606	09808	872--	07512	---	35	---	30		702--			
Gießen	136	532	R1811	70616	12611	755--	06710	81508	68216	11410	5552-	08612	---	27		792--					
Bad Hersfeld	212	542	R2313	70016	12811	31531	06814	82208	61636	11609	854--	07613	29-45	---	26		795--				
Wasserkuppe	921	544	72323	65016	44605	752--	0480R	92227	00638	43405	9--	05614	29-46			702--					
Trier	265	609	R2122	65636	12709	6R31-	08816	82216	50616	12210	772--	09504	25-35	24-42		702--					
Deuselbach	440	615	R1919	58616	12808	6522-	07R14	82017	57586	12408	752--	08504	---	32	21-33		794--				
Pferdsfeld	336	626																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	R2315	70626	44605	78--	0580R	92317	00606	43505	9--	05612	---	43	---	42		792--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72114	70032	14512	5567-	06812	82114	68582	13110	5557-	08614	---	26	---	28		700--			
Oarmstadt	109	639	R2114	82606	14611	6557-	04814	82013	73216	13210	5557-	07714						791--			
Würzburg	259	655	72213	80032	15711	2577-	04812	82413	82602	14012	785--	05615	---	30		700--					
Bad Kissingen	265	65F	7200R	75016	14711	6557-	04813	81908	58616	13110	856--	06616						791--			
Coburg	337	671	72211	R2025	15810	4853-	0570R	82111	81032	13911	885--	04617	---	28		792--					
Bamberg	239	675	R1609	80036	16811	786--	04710	81509	82032	14812	786--	04719						791--			
Hof	567	685	R2014	62616	16706	774--	04703	72013	80026	14308	756--	04817	---	29		793--					
Weiden	438	68F	71406	70012	19107	756--	03811	71808	81022	16509	755--	03720						700--			
Berus	363	704	R2320	75606	14809	4552-	07711	82326	60616	13309	772--	09715	---	30	27-44		791--				
Tholey	396	708	R2215	66616	14308	4567-	07713	82318	56616	13108	772--	08612	---	30	---	31		701--			
Saarbrücken, Flugh.	322	70F	R241R	65602	14711	6847-	06709	82320	56585	13909	774--	07611	---	33	22-34		797--				
Neustadt/Weinstr.	163	723	R2112	R2032	15812	4567-	03711	82314	57616	14011	5542-	07616						700--			
Karlsruhe	112	727	72216	R3032	16013	7567-	05815	82218	81216	15113	7557-	05609	20-25			700--					
Mannheim	96	729	R2113	R2026	16211	4577-	05813	82117	68612	14611	7562-	08616	---	27		797--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	R1907	75032	17712	7577-	04813	72108	75022	16113	5574-	04713						700--			
Stuttgart, Flugh.	397	738	72109	R4022	17712	68578	04712	72311	84032	16213	6867-	04712	---	28		700--					
Öhringen	276	742	R2204	80032	16612	7562-	03711	82205	70602	15112	756--	04615						700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72113	75022	18710	35738	03809	72111	80022	17010	7097-	04716						700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	71909	75032	17811	55770	03709	71608	75022	15911	25771	03718						700--			
Regensburg	366	776	71307	60022	20709	757--	05706	61													

