

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 55

Sonntag, den 13. April 1980

Nummer 104

Station	00 Uhr GMT								03 Uhr GMT								18-00		00-03		18-00	
	Höhe	m	Nddff	VVwwW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °PP	Nddff	VVwwW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °PP	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	7RR--					
Helgoland	4	015	01215	70020	23607	00900	03704	01216	70020	23106	00900	03705					700--					
List	26	020	01313	6002-	25606	00900	02204	01315	62020	24106	00900	01815					700--					
Schleswig	43	035	01208	80020	25806	00900	51400	01304	80020	25405	00900	50004					700--					
Kiel	7	045																				
Norderney	13	113																				
Bremerhaven	7	129	01208	72020	24007	00900	02804	01208	70020	23706	00900	01703					700--					
Cuxhaven	4	131	01211	62020	23607	00900	02802	01209	62020	23206	00900	02804					700--					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	31206	80020	25804	00901	00500	31204	80020	25304	00901	50805					700--					
Lübeck	8	156	01102	6502-	26105	00900	50400	01102	65020	25904	00900	51702					700--					
Emden-Hafen	6	203	01212	58020	22107	00900	02803	01210	58020	21506	00900	02606					700--					
Bremen, Flugh.	3	224	01108	62020	23505	00900	01704	01207	60020	23205	00900	01703					700--					
Soitau	77	235																				
Lüchow	17	253																				
Lingen	21	305																				
Münster	63	313	01308	70020	22307	00900	02101	01307	70020	21606	00900	02807					700--					
Osnabrück	95	317																				
Gütersloh	72	320	01007	58050	22507	00900	01801	01006	56050	22306	00900	01502										
Bad Salzuflen	98	325																				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	96	338	00906	58020	24405	00900	01602	01005	56100	24103	00900	02703					700--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01207	6002-	24507	00900	02705	01207	58020	24306	00900	02703					700--					
Berlin-Dahlem	51	381	01003	68011	26606	00900	50400	51206	68031	26503	50950	00602					700--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00000	75021	26906	00900	01400	00000	75020	26704	00900	00603					700--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01205	82020	21008	00900	01702	01511	82020	20210	00900	00608					700--					
Bocholt	25	406																				
Essen	154	410	01206	80020	21209	00900	01601	01510	80020	20409	00900	01608					700--					
Kahler Asten □	835	427	11916	73020	50905	00901	51805	12016	75020	50403	00901	51603	---	26	---	25	700--					
Bad Lippringe	151	430																				
Kassel	231	438	03301	62020	22806	00900	01804	00000	60020	23004	00900	01609					700--					
Göttingen	176	444																				
Braunlage	607	452																				
Aachen	202	501	01405	70020	19810	00900	51807	01909	70020	19110	00900	50607					700--					
Nürnberg	627	510																				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01006	84020	21806	00900	02102	01107	84020	21305	00900	02706					700--					
Koblenz	96	515																				
Marienberg	547	526																				
Gießen	182	532	00000	63020	23204	00900	01400	00000	60020	23401	00900	00400					700--					
Bad Hersfeld	212	542																				
Wasserkuppe □	921	544	01320	70020	50602	00900	51808	01322	65020	50402	00900	52702	---	26	24-31		700--					
Trier-Petrisberg	265	609	01105	75020	20010	00900	02802	00203	70020	20207	00900	02601					700--					
Deuselbach	479	615																				
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01216	70020	50304	00900	01806	01217	71020	49803	00900	50704	---	31	---	29	700--					
Frankfurt, Flugh.	112	637	01003	65020	21205	00900	01302	00905	64020	22302	00900	00500					700--					
Darmstadt	133	639																				
Würzburg	259	655	01103	72020	22905	00900	00400	00000	70020	23203	00900	00400					700--					
Bad Kissingen	262	658																				
Coburg	337	671																				
Bamberg	239	675																				
Hof	567	685	01504	65020	26101	00900	51101	01604	62020	26000	00900	51804					700--					
Weiden	438	688	02501	75020	25503	00900	52400	03004	65020	25303	00900	51603					700--					
Berus	363	704																				
Tholey	398	706																				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00808	80020	20407	00900	01802	00810	65020	20106	00900	01504					700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723																				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1317	60---	23106	-----	52803	-1315	60---	23104	-----	52704										
Karlsruhe	112	727	10904	70020	21309	00901	01400	00904	65020	21106	00900	00604					700--					
Mannheim	97	729																				
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	62020	22406	00900	01400	01902	62020	22604	00900	00701					7--					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	01703	65020	22603	00900	52400	02803	65020	22701	00900	52608					700--					
Öhringen	276	742																				
Weißenburg/Bay.	422	761	01112	70020	23007	00900	51807	00806	68020	22905	00900	51704					700--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	00804	75020	24204	00900	01603	00901	65020	24202	00900	01603					700--					
Regensburg	376	776	01402	60020	25302	00900	01000	01402	56100	25100	00900	51604					700--					
Gr. Falkenstein □	1307	791						00914	70020	51652	00900	56708										
Freiburg	269	803	01314	65010	19809	00900	01801	01406	65020	20506	00900	01203					700--					
Freudenstadt □	797	815																				
Klippenack □	973	818																				
Stötten	734	836	01014	65020	23503	00900	52804	01014	63010	23202	00900	52707					700--					
Ulm	522	838																				
Augsburg	477	852	11102	70020	23703	00901	01701	00000	65020	23701	00900	51605					700--					
München-Riem, Flugh.	530	866	00902	80020	24201	00900	52506	01105	75020	23750	00900	53708					700--					
Mühlhof	401	875																				
Passau	409	893	00302	65020	25602	00900	01805	00304	60020	24802	00900	50708					700--					
Feldberg/Schw. □	1486	908	01306	82020	50703	00900	57301	00000	82020	50603	00900	62801					700--					
Konstanz	443	929	03403	66020	21606	00900	01203	03503	62020	21804	00900	01803					700--					
Friedrichshafen	401	934																				
Kempten-Lenzried	705	946																				
Oberstdorf □	810	948																				
Zugspitze ■	2960	961	11302	89020	05757	00901	73101	13403	89020	05057	00901	77806					700--					
Hohenpeißenberg □	977	962	11206	84030	50003	00901	51804	01007	86020	49202	00900	52708					700--					
Garmisch-Partenkirchen	719	963																				

Sonntag, den 13 April 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12 T ₁ ' ₁ - T ₁ ' ₂	13-15 T ₁ ' ₁ - T ₁ ' ₂	06-12 T ₁ ' ₁ - T ₁ ' ₂
		MDF	V ₁ W ₁ W	PPFT	N ₁ C ₁ C ₁ C ₁	T ₁ T ₁ 000	MDF	V ₁ W ₁ W	PPFT	N ₁ C ₁ C ₁ C ₁	T ₁ T ₁ 000					
Helgoland	4	015	11210	58020	22310	00901	05702	01107	56050	21411	00900	05709			700--	
List	26	020	11616	64020	23411	00901	04605	01613	64020	22314	00900	04711	---	25	700--	
Schleswig	43	035	11311	68020	24014	00901	02711	30908	68020	22815	00902	04712			700--	
Kiel	7	045	01407	65020	23915	00900	01710	01407	65020	22716	00900	01712			700--	
Norderney	13	113	01612	62020	21517	00900	03807	01909	62020	20718	00900	04708			700--	
Bremerhaven	7	129	11810	65020	22416	00901	03710	21509	65020	21618	00901	03708			700--	
Cuxhaven	4	131	11411	60020	21816	00901	02709	01510	62010	20718	00900	00711			700--	
Homburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	21311	65030	24015	00901	02714	21408	65020	22716	00901	02713			700--	
Lübeck	8	156	01507	68020	24416	00900	02712	01507	70020	23017	00900	02715			700--	
Emden-Hafen	6	203	01612	60020	20717	00900	03809	01708	65020	19720	00900	03710			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	11411	65020	22016	00901	02711	01412	68010	20918	00900	01711			700--	
Soltau	77	235	01508	68020	23316	00900	02706	01708	75020	22117	00900	03712			700--	
Lüchow	17	253	11605	62030	24415	11600	04708	11606	65010	23216	11700	00711			700--	
Lingen	21	305	01509	62020	20717	00900	51811	01407	68020	19620	00900	52611			700--	
Münster	63	313	01508	80020	20717	00900	51811	01408	80020	19519	00900	52712			700--	
Osnabrück	95	317	11507	75030	21416	00901	01707	01407	75020	20118	00900	50712			700--	
Gütersloh	72	320	11310	64030	21117	00901	51710	01210	75010	19918	00900	52711			700--	
Bad Salzuflen	98	325	01409	80010	21116	00900	01812	01308	80020	20117	00900	00709			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01811	70020	23017	00900	01709	11209	70030	21918	00901	02710			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	11207	62020	23016	11600	02711	01209	65020	21816	00900	00612			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	31604	63021	25715	32700	51608	31107	64021	24315	32700	00714			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	21506	62020	26114	22700	50707	21707	65020	24915	24700	51712			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01810	70020	20117	00900	52707	01511	82020	18920	00900	56711	---	26	700--	
Bocholt	25	406	01809	60020	19818	00900	05707	01508	68020	18620	00900	01712			700--	
Essen	154	410	01509	82020	20317	00900	51603	01606	84020	18819	00900	51713	---	29	700--	
Kahler Asten	835	427	12111	70020	52610	00901	51806	11705	80020	52412	00901	53706			700--	
Bad Lippspringe	151	430	11511	75020	21916	00901	01707	01509	75010	20717	00900	01712			700--	
Kassel	231	438	01810	75010	21515	00900	50711	01804	75010	19517	00900	51718			700--	
Göttingen	176	444	01309	75020	22516	00900	50711	00903	70020	21117	00900	52713			700--	
Braunlage	607	452	01207	72010	22811	00900	53805	01206	75020	21113	00900	52711			700--	
Aachen	202	501	02005	70020	18519	00900	51803	01705	75020	16820	00900	57716			700--	
Nürburg	627	510	01210	65020	19813	00900	01802	01207	75020	18015	00900	52710			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01313	80020	20417	00900	50709	01208	80020	18620	00900	52716			700--	
Koblenz	96	515	01906	68020	20917	00900	52811	01406	72020	19419	00900	55614			700--	
Marienberg	547	526	01311	75020	19813	00900	50805	01310	81020	18215	00900	51710			700--	
Gießen	182	532	01005	75020	22516	00900	51812	00805	75020	19817	00900	52725			700--	
Bad Hersfeld	212	542	11407	68030	22515	00901	51712	01606	68020	20617	00900	52618			700--	
Wasserkuppe	921	544	01616	62020	52508	00900	51002	11612	67030	51910	00901	51711	23-30		700--	
Trier-Petrisberg	265	609	00303	68020	18917	00900	03809	01111	80020	17319	00900	00713			700--	
Deuselbach	479	615	00607	75020	18915	00900	02802	01112	80020	17816	00900	52712			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	02121	75020	52410	00900	54203	01012	80020	52212	00900	54208	21-33		700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00612	75020	21115	00900	01712	00910	80020	19218	00900	01717			700--	
Darmstadt	133	639	01105	70020	20617	00900	51813	00706	70020	19018	00900	50715			700--	
Würzburg	259	655	01111	70020	21315	00900	52813	01108	78020	19617	00900	53715			700--	
Bad Kissingen	262	658	02305	75020	21615	00900	53713	02205	80020	19917	00900	53714			700--	
Coburg	337	671	01209	80010	22214	00900	51715	01006	80020	20516	00900	52713			700--	
Bamberg	239	675	02108	75020	22314	00900	52715	02008	80020	20317	00900	53716			700--	
Hof	567	685	01310	75020	22312	00900	00809	01409	75020	20813	00900	51711			700--	
Weiden	438	688	01308	75020	22513	00900	52611	00705	80020	21014	00900	54612			700--	
Berus	363	704	00703	75020	19716	00900	00707	01104	81020	18518	00900	53707			700--	
Tholey	398	706	01005	75020	19414	00900	00806	01707	80020	17416	00900	52716			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01105	80020	19214	00900	01709	01307	80020	17717	00900	51811			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	01104	70020	20716	00900	01812	02105	75020	19118	00900	51715			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1107	60---	20815	-----	51805	-1304	60---	19317	-----	53710			700--	
Karlsruhe	112	727	00000	70020	20716	00900	01807	00706	70020	18819	00900	01717			700--	
Mannheim	97	729	00000	70020	21116	00900	00805	00903	75020	19420	00900	01716			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	01504	68020	20215	00900	01811	00000	72020	18218	00900	54715			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	68020	19815	00900	02709	00000	70020	18017	00900	51713			700--	
Öhringen	276	742	00808	68020	20215	00900	50811	00907	75020	18717	00900	51712			700--	
Weißenburg/Boy.	422	761	01505	68020	20814	00900	50709	01706	70020	19116	00900	52712			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00708	80020	21515	00900	53711	00908	80020	19917	00900	57713			700--	
Regensburg	376	776	01607	65020	22613	00900	51810	01707	70020	20916	00900	52714			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	01807	80020	53307	00900	56102	11404	80030	53007	00901	56804			700--	
Freiburg	269	803	13306	75020	19216	11700	01813	13105	75020	17418	11700	00713			700--	
Freudenstadt	797	815	10704	74020	52013	11500	53804	10603	75020	51614	11500	51708			700--	
Klippeneck	973	818	12401	80030	51312	11600	51802	10904	81020	51013	11600	53607			700--	
Stötten	734	836	01008	80020	20611	00900	52801	01006	80020	19013	00900	52709			700--	
Ulm	522	838	00804	80020	20613	00900	02705	00705	80020	18915	00900	52712			700--	
Augsburg	477	852	01307	70020	21113	00900	01704	01609	80020	19215	00900	00714			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	00705	70020	20413	00900	01709	01005	80020	18915	00900	50719			700--	
Mühdorf	401	875	00907	75020	21213	00900	01811	10907	75030	19715	00901	01710			700--	
Passau	409	893	01007	70020	21914	00900	53808	20905	80020	20415	00902	55712			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	20000	81030	51206											

Sonntag, den 13. April 1980

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					Erdbodentemperatur			
	Höhe	III	MddH	VWswW	PPTT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ exp	MddH	VWswW	PPTT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ exp	12-18	18-21	06-18	782 T ₁ T ₂ 5 - 10 - 20 - 50	
													t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	782 T ₁ T ₂		
Helgoland	4	015	11107	56050	20910	00901	04505	01311	59020	21109	00900	05102					
List	26	020	01115	62020	22112	00900	05603	01215	62020	22208	00900	05101			70011	13 Uhr GMT	
Schleswig	43	035	10808	62020	22910	00901	03400	00706	58020	23106	00900	03101			70014		
Kiel	7	045													70016	106080	072062
															70017	120106	078064
Norderney	13	113	01508	62020	20416	00900	04603								70018	146129	104078
Bremerhaven	7	129	11607	65020	21517	00901	02801	01508	74010	22213	00900	03207			70018		
Cuxhaven	4	131	11307	60020	20516	00901	01502	01310	60020	21311	00900	03208			70018		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	21310	62010	22615	00901	02501	01205	63020	23310	00900	01107			70018	126125	095080
Lübeck	8	156	21306	62030	22816	00901	03501	01204	62020	23210	00900	03104			70017		
															70017	128099	074061
Emden-Hafen	6	203	01209	65020	19516	00900	04602	01310	60020	20312	00900	03208			70019	128114	092072
Bremen, Flugh.	3	224	01305	68020	20815	00900	03501	01109	75020	21211	00900	01104			70018	112096	081067
Saltau	77	235													70017	114095	098064
Lüchow	17	253	31206	60030	23114	00901	01502								70017	120107	085066
Lingen	21	305															
Münster	63	313	01206	80020	19618	00900	00101	01406	80020	20014	00900	03203			70020	142118	096072
Osnabrück	95	317	01105	75020	20116	00900	01601								70020	157121	096076
Gütersloh	72	320	01208	81020	19716	00900	51503	11106	70020	20512	00901	01207			70018	142129	084066
Bad Salzuflen	98	325													70019		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01108	59010	21714	00900	01703	01105	50050	22210	00900	02204			70018	156143	098069
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01210	60020	21714	00900	00501	01407	57050	22311	00900	02104			70018	160122	094067
Berlin-Dahlem	51	381	21207	62021	24313	00901	01500	01204	65020	24610	00900	01003			70017	109107	084059
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11307	62020	24913	00901	50601	01205	68020	24810	00900	00801			70016	109097	077053
															70015	111083	071---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01309	84020	18819	00900	57501	01307	84020	19612	00900	52107			70020	155122	094078
Bocholt	25	406	01504	68020	18218	00900	00604								70020	128115	096077
Essen	154	410	01407	82020	18717	00900	51503	01407	84020	19513	00900	51205			70019	123106	079068
Kahler Asten	835	427	01608	81020	51509	00900	52603	01713	82020	51508	00900	52303			70012	023010	---010
Bad Lippspringe	151	430	01407	75020	20215	00900	02606								70017	133121	087057
Kassel	231	438	01503	72020	19615	00900	52602	01004	75020	20811	00900	51308			70017	---090	076059
Göttingen	176	444													70018	092070	056058
Braunlage	607	452													70013	082051	028024
Aachen	202	501	01506	75020	17118	00900	58500	01606	75020	19113	00900	52216			70021	142118	082071
Nürburg	627	510	01307	80020	18713	00900	54500								70015	104081	053044
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01211	84020	18617	00900	53802	01005	82020	19710	00900	51108			70020	164---	101069
Koblenz	96	515	01507	75020	19118	00900	53502								70020		
Marienberg	547	526	01008	81020	18911	00900	51503								70020		
Gießen	182	532	01305	75020	19617	00900	00603	00000	68020	21010	00900	00308			70015	112078	046048
Bad Hersfeld	212	542	01203	68020	20216	00900	52604								70017		
Wasserkuppe	921	544	01610	75020	51108	00900	52703	01016	80020	51306	00900	54208			70017	---	121 079076
															70011	---	007 011019
Trier-Petrisberg	265	609	01808	80020	17417	00900	50601	01202	80020	19211	00900	00311			70020	208161	105074
Deuselbach	479	615													70017	108083	061050
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01010	82020	51510	00900	54802	01012	82020	51108	00900	54302			70012	---	067 028026
Frankfurt, Flugh.	112	637	00708	80020	18917	00900	00503	01004	80020	19811	00900	51206			70018	133113	086072
Darmstadt	133	639	00707	80020	19017	00900	00501								70019	155129	082075
Würzburg	259	655	01207	80020	19615	00900	54603	01101	75020	20711	00900	50107			70017	129107	069064
Bad Kissingen	262	658	02604	80020	19816	00900	55601								70018	142117	079060
Coburg	337	671	01304	80020	20515	00900	53603								70016	150105	065063
Bamberg	239	675	01903	81020	20116	00900	54503								70017	142123	078063
Hof	567	685	01307	75020	21111	00900	52603	01502	75020	23205	00900	51305			70013	105062	043040
Weiden	438	688	10906	78030	21112	00901	54603	00909	75010	22010	00900	54305			70015		
Beruf	363	704															
Tholey	398	706	00809	81020	17615	00900	52500								70018	162124	086071
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01504	81020	18114	00900	50400	01107	80020	19212	00900	50308			70017	125102	067065
Neustadt/Weinstr.	163	723													70017	128095	074068
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1008	60---	20214	---	57501	-1113	60---	20912	---	56204			70018	198160	104092
Karlsruhe	112	727	00603	70020	18618	00900	01603	00502	80020	19512	00900	01106			70020	172144	112084
Mannheim	97	729	01403	80020	19116	00900	02604								70020	170122	087082
Stuttgart (Stadt)	305	737	00902	70020	18417	00900	52500	01304	65020	19413	00900	00205			70019		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00806	70020	18413	00900	00703	00802	70020	20309	00900	00310			70017		
Chringen	276	742	01004	75020	18715	00900	00503								70018	135091	070069
Weißenburg/Byd.	422	761	01004	70020	19514	00900	51500	01801	75020	21507	00900	00107			70016		
Nürnberg, Flugh.	319	763	01106	80020	19915	00900	60503	00503	80020	21806	00900	53207			70017	140108	071053
Regensburg	376	776	01702	80020	20814	00900	53602	01303	75020	22007	00900	03400			70016	131116	082061
Gr. Falkenstein	1307	791	10610	80020	52605	00901	55602	00910	75020	52703	00900	55302			70008	128098	064058
Freiburg	269	803	13505	70020	17417	11700	01400	01311	68020	19012	00900	03209			70019	142109	080080
Freudenstadt	797	815													70014	100085	044036
Klippenack	973	818	01305	80010	50709	00900	54500								70014	026020	017029
Stötten	734	836	01007	80020	20111	00900	53305	01207	82020	21308	00900	51103			70013	057059	026031
Ulm	522	838	00803	780													

