

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Samstag, den 12. Januar 1980

Nummer 012

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-00	18-00
		iii	Nddff	Vvww	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	Vvww	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7ER--	
Helgoland	4	015	01013	70021	43353	00900	56111	00913	70020	44152	00900	55308			700--	
List	26	020	70604	70022	44752	755--	54208	00603	70020	45453	00900	54207			700--	
Schleswig	43	035	00202	65011	44056	00900	56210	80202	60021	44854	855--	54209			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	00805	62020	43356	00900	58209	00605	60020	43757	00900	58204			700--	
Cuxhaven	4	131	00808	50101	42855	00900	57210	00809	57100	43354	00900	57205			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00304	56100	43559	00900	60207	00502	50100	44559	00900	60210			700--	
Lübeck	8	156	00603	60020	43257	00900	58211	00902	60020	43959	00900	60207			700--	
Emden-Hafen	6	203	00806	50100	42556	00900	57207	00607	40100	43457	00900	57209			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	00605	60020	42658	00900	59209	00807	60020	42958	00900	60203			700--	
Soltau	3	235														
Lüchow	77	253	00502	30100	42962	00900	63107	00402	32100	43663	00900	64207			700--	
Lingen	21	305														
Münster	63	313	00205	58020	40856	00900	59005	03605	58020	41257	00900	59303			700--	
Osabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	00102	50050	41457	00900	59001	00207	50050	41957	00900	60305				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00504	30101	42261	00900	61106	00504	30100	42762	00900	62305			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00704	57100	41859	00900	60107	00805	50100	42760	00900	61308			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	00904	40101	42661	00900	63110	60803	20227	43061	662--	62102			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	70807	30701	42862	762--	--211	20803	26227	43262	26400	63004			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00610	58021	40455	00900	59110	00105	35100	40456	00900	59000			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	00609	56101	40256	00900	58005	00610	30100	40157	00900	58501			700--	
Kahler Asten	835	427	70918	68034	55261	755--	63104	00817	75021	55062	00900	63400	---	27	21-29	700--
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	30208	58011	39457	35700	59107	40510	56100	39658	46400	60500			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	70507	58022	39255	755--	57002	00403	58011	40156	00900	59308			700--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	20501	59021	39656	25500	59208	23402	58010	39758	25500	60500			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526	40617	65011	37759	45600	61602	00307	65020	38359	00900	61308	---	26	700--	
Gießen	182	532	40307	50051	38156	45700	60101	10205	50051	38357	15600	61201			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	90708	01478	53962	9----	62004	00708	64284	53661	00900	62805			791--	
Trier-Petrisberg	265	609	60415	59022	36454	655--	58204	30415	58021	36754	35500	58103			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	40407	56101	54261	25431	62208	30407	66010	53960	30830	61805			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	10108	56051	37156	10930	60104	20110	57100	37156	20930	59500			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	23303	45101	37358	25600	61204	10405	35101	37658	15500	61103			700--	
Bad Kissingen	658	658														
Coburg	267	671														
Bamberg	337	675														
Hof	239	685	80409	15717	39261	862--	62205	80408	17717	39962	862--	63204			791--	
Weiden	567	688	80103	57101	37659	755--	61204	80505	57102	38459	755--	61207			700--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80612	62027	36055	854--	58005	40613	60011	35957	454--	59602			797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-----	56----	39160	-----	62203	-----	50----	39461	-----	63000				
Karlsruhe	112	727	80609	56052	36654	856--	60311	10611	57051	36555	15600	60101			700--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	80106	57108	35755	855--	58101	80205	57102	36357	855--	59204				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	80607	50707	35456	854--	58202	80607	56787	35556	854--	60500			797--	
Öhringen	276	742	80606	56052	36257	65400	61203	70710	57052	36557	755--	61203			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	80506	50102	36058	755--	61801	50308	50102	36458	55500	61304			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00000	35101	37360	00900	61103	80307	43711	37658	754--	60305			700--	
Regensburg	376	776	80204	45102	36659	755--	62208	80707	50052	36958	755--	62304			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						50510	62031	53464	55200	65203				
Freiburg	269	803	80609	40227	33252	7553-	59205	80210	38052	33453	855--	59400			797--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stütten	734	836	80405	50107	36760	863--	62400	80707	45102	36661	863--	62803			797--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	80706	58021	35458	853--	60101	80806	57712	35158	855--	59801			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	80205	34787	35058	864--	60205	80404	40787	34958	863--	60400			797--	
Mühlendorf	401	875														
Passau	409	893	80805	58022	35757	856--	60208	80808	56712	36458	855--	60206			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	90621	01497	51763	9----	63501	90614	01494	51564	9----	64804	25-31	---	25	797--
Konstanz	443	929	30113	59017	33355	35500	58104	80109	50101	33556	854--	59301			797--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	91410	00494	97870	9----	71201	11410	89024	97270	10640	70806	20-39	---	34	700--
Hohenpeißenberg	977	962	82005	02717	51760	85----	61205	80405	01717	51461	85----	62801			792--	
Gormisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						90906	00717	51965	9----	65802				

Samstag, den 12. Januar 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	NdMf	VWwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	NdMf	VWwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	T ₁ C ₁ -T ₂ C ₂	T ₁ C ₁ -T ₂ C ₂	788--
Helgoland	4	015	20913	84030	46250	25500	56103	31010	84011	46151	35500	56501	---	28	700--
List	26	020	81304	18772	47151	6552-	53003	70304	30107	46952	754--	54603			797--
Schleswig	43	035	71103	68022	46752	755--	56400	70103	65022	46452	755--	55803			700--
Kiel	7	045	80902	70022	46552	755--	56003	70701	68227	46252	756--	56604			700--
Norderney	13	113	11211	65020	45254	00902	57001	01110	60020	44754	00900	59605			700--
Bremerhaven	7	129	01008	56050	45655	00900	59801	00809	57050	45055	00900	59606			700--
Cuxhaven	4	131	01012	62020	45553	00900	57000	10809	68030	45354	15500	60602			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	60803	35100	46756	65500	59004	40505	59031	46656	45600	59601			700--
Lübeck	8	156	70502	57101	46156	755--	59000	80602	57102	46255	755--	59301			700--
Emden-Hafen	6	203	00711	57100	44955	00900	58803	00809	50050	44554	00900	59704			700--
Bremen, Flugh.	3	224	00908	45100	44757	00900	60001	00507	57050	44155	00900	59706			700--
Saltau	77	235	00804	35050	45557	00900	61104	00804	40050	44956	00900	61504			700--
Lüchow	17	253	00902	30100	45959	00900	62003	00503	30100	45159	00900	61503			700--
Lingen	21	305	00609	40050	43255	00900	59804	00708	40050	43054	00900	61602			700--
Münster	63	313	00607	50050	42556	00900	60400	00506	40050	42156	00900	60804			700--
Onstrotz	95	317	30509	50100	44059	35400	61004	10608	38100	43357	15400	60507			700--
Gütersloh	72	320	10608	37050	43256	16400	59000	10607	37050	42755	00901	58505			700--
Bad Salzuflen	98	325	00608	58010	42556	00900	59002	10606	57050	41854	00901	58706			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	20707	30107	45259	25400	60104	10708	30100	43857	16400	59813			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00707	35107	44658	00900	60001	00807	30100	44058	00900	60706			797--
Berlin-Dahlem	51	381	10804	30100	45259	00901	63101	10704	30100	45058	00901	62702			797--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10901	20050	45459	00901	63000	10604	26050	45359	00901	63601			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00408	40050	40455	00900	59708	10510	56050	39854	00901	59506			700--
Bocholt	25	406	00710	56050	41255	00900	59004	00710	57050	40454	00900	58808			700--
Essen	154	410	00615	40051	40356	00900	60808	20814	50050	39955	00901	60503			700--
Kohler Asten	835	427	21111	60027	56459	20941	60102	61022	56101	55661	16342	63400	---	33	797--
Bad Lippspringe	151	430	10509	50050	42656	11400	59003	10704	56050	42056	00901	59606			700--
Kassel	231	438	50510	45051	41559	00901	62400	30207	40051	41158	00902	61703			700--
Göttingen	176	444	10602	50050	42559	15500	62802	40602	50051	42158	00901	61703			700--
Braunlage	607	452	40707	25100	42559	00902	61101	30608	30100	43860	00902	62109			700--
Aachen	202	501	70305	25101	39856	754--	58804	20504	25051	38956	00901	59509			700--
Nürnberg	627	510	10608	40100	39159	16130	60804	70609	50101	38559	00902	61706			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10000	63030	40054	00902	59801	62903	59031	39252	00901	59607			700--
Koblenz	96	515	70605	50057	39056	38402	61000	70805	50052	38254	00902	61706			797--
Marienberg	547	526	30105	40227	39260	00902	62003	70614	50101	38259	00902	62707			797--
Gießen	182	532	70308	40051	39857	00901	61000	70308	40052	39257	20931	62705			700--
Bad Hersfeld	212	542	70411	42787	41859	65501	63006	70514	26057	41459	15502	62803			797--
Wasserkuppe	921	544	70918	60021	54960	20942	61102	60618	59363	55159	20942	62801			700--
Trier-Petrisberg	265	609	70411	57707	37056	785--	59805	40417	56057	35955	15601	59709	---	26	797--
Deuselbach	479	615	70307	56782	37258	753--	60801	50210	56107	36357	32401	60607			797--
Kl.Felberg/Ts.	805	635	70512	35101	54361	40832	62000	70613	56102	54560	10832	62001			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	70114	40107	38456	25531	58002	70115	40102	37354	20931	56609			797--
Darmstadt	133	639	60207	58012	37555	35631	59804	60206	58012	37154	10931	59602			700--
Würzburg	259	655	70607	50052	38157	00901	62804	50405	50052	37556	00901	62604			700--
Bad Kissingen	262	658	70206	56051	39057	00908	62000	50205	50052	38156	10941	62607			700--
Coburg	337	671	70704	56051	39558	50972	62803	60705	57052	38957	20972	61504			700--
Bamberg	239	675	70605	56051	38656	40931	63804	50506	38052	37655	10931	62708			700--
Hof	567	685	80408	16227	41062	5637-	64801	80407	15782	41061	862--	63303			797--
Weiden	438	688	70407	56057	38357	00902	62801	70406	60022	38357	30941	62500			797--
Beruf	363	704	80512	28707	36157	854--	60804	60615	50017	35357	65500	61708	---	28	797--
Tholey	398	706	70714	50101	36558	723--	60802	20614	58011	35657	22401	61707	---	29	700--
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	70811	48707	36157	6843-	59003	60614	45782	35056	65500	61710	---	29	700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	80412	35707	36855	5643-	60807	30413	45057	36754	25501	61601			797--
Weinbitt/Weinstr.	553	724	-----	41----	38660	-----	62806	-----	50----	37959	-----	63603			797--
Karlsruhe	112	727	70509	56058	36355	785--	60804	10606	56051	35955	10931	60604			797--
Mannheim	97	729	30608	56057	37055	35500	60805	10508	56051	36854	00902	60601			797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	60207	50227	35856	62501	60807	80207	50052	35155	885--	60605			797--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	50611	56057	35155	15100	59804	70711	56051	34655	6553-	60304			797--
Öhringen	276	742	40710	56057	36757	45531	60805	30610	45051	36256	00902	61604			797--
Weißenburg/Boy.	422	761	50507	50057	36957	00901	60001	40507	56051	35756	00901	61709			797--
Nürnberg, Flugh.	319	763	70610	60052	37455	00902	62807	70408	50052	36755	10941	62607			797--
Regensburg	376	776	80708	40787	36657	8091-	62805	70609	45057	35957	20932	62606			797--
Gr. Falkenstein	1307	791	71215	70027	55059	10948	62109	61412	75032	55159	10948	62202			797--
Freiburg	269	803	60214	50787	32454	68500	60715	60608	56787	32353	68500	61500			797--
Freudenstadt	797	815	80405	15717	51860	872--	61805	80505	15717	51560	872--	61603			792--
Klippenack	973	818	30711	40787	50661	35100	63804	60811	30707	50562	651--	63400			791--
Stätten	734	836	70711	35787	36360	763--	61806	80711	30717	35760	863--	61604			792--
Ulm	522	838	70409	60717	35258	774--	60805	70609	56717	34757	784--	60603			797--
Augsburg	477	852	81111	40717	35457	854--	59801	71008	40227	34657	4557-	59608			797--
München-Riem, Flugh.	530	866	80609	30717	35258	854--	60803	70609	35107	34558	754--	61707			791--
Mühlhof	401	875	70811	56052	35557	2643-	60802	70709	50052	34857	7093-	60606			700--
Passau	409	893	70601	57107	36055	2543-	60804	50908	62022	35154	15871	59607			791--
Feldberg/Schw.	1486	908	90724	01498	49865	9----	65707	90828	00498	49865	9----	65500	---	37	797--

Samstag, den 12. Januar 1980

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
		NdMf	VWwW	PPfT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ opp	NdMf	VWwW	PPfT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ opp	T ₂ -T ₂	T ₂ -T ₂	T ₂ T ₂			
Helgoland	4	015	50711	84031	46451	55500	55303	71010	84032	46150	755--	56803					
List	26	020	70402	30107	46752	755--	53801	81602	60022	46752	755--	53400			70000	13 Uhr GMT	
Schleswig	43	035	83505	65022	46652	755--	55302	83603	62022	46252	855--	55804			79751		
Kiel	7	045													70051	501000	004020
Norderney	13	113	01109	60020	45255	00900	59305								70051	000003	005021
Bremerhaven	7	129	00710	60020	45456	00900	59304	30708	70030	45856	35500	59004			70053	505501	004018
Cuxhaven	4	131	30811	65030	45553	35500	59102	70808	65021	45553	755--	56000			70055		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70704	65021	46656	755--	58400	70505	65012	46655	755--	57500			70053	514504	001015
Lübeck	8	156	80000	56052	46255	755--	58400	80201	56102	45754	754--	57805			70055	508503	002021
Emden-Hafen	6	203	00709	50100	45256	00900	59307	00811	50100	45256	00900	59400			70055	506000	004021
Bremen, Flugh.	3	224	00610	57950	44757	00900	60206	00608	57100	45258	00900	60305			70056	506506	002020
Soltau	77	235	00705	30100	45459	00900	61203								70056	509505	004019
Lüchow	17	253	00503	25100	45761	00900	63006	00401	30100	45662	00900	63801			70058	509504	004020
Lingen	21	305													70054	000005	010032
Münster	63	313	00309	40100	42257	00900	59101	03606	40100	42558	00900	60103			70055	000006	014031
Osabrück	95	317	00709	38100	43258	00900	60801								70057	505504	008031
Gütersloh	72	320	10606	30050	42857	00901	59000	00706	30050	43257	00900	59104			70054		
Bad Salzuflen	98	325	00706	56100	42157	00900	59302								70054	000002	007027
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	328	00909	30100	44458	00900	61306	00806	30100	45060	00900	61005			79757	510501	004022
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00706	30100	44759	00900	--107	00705	4010-	44860	00900	61500			79757	507505	005020
Berlin-Dahlem	51	381	00804	35100	45460	00900	62004	01003	25100	45660	00900	62101			70057	505502	004018
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00602	48100	45761	00900	63103	01005	40100	45762	00900	64400			70058	513506	003---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	20509	58020	39955	00901	59001	00510	50050	40456	00900	59005			70054	502002	010027
Bocholt	25	406	00508	40100	41056	00900	58306								70054	000004	012032
Essen	154	410	20713	56050	40056	00901	59400	00711	50100	40857	00900	59107			70055	501003	012030
Kahler Asten	835	427	31024	57101	55462	10942	64301	01118	70020	56462	00900	64206			79758	003010	014024
Bad Lippspringe	151	430	10601	56100	42157	00901	60301								70055	505502	004020
Kassel	231	438	00209	57100	41358	00900	60302	33610	56100	41558	00901	61202			70057	---	502 006023
Göttingen	176	444													70057	506001	012024
Braunlage	607	452	10607	60010	44460	00901	62305								70059	504003	010017
Aachen	202	501	00506	40101	39056	00900	59101	00306	40100	39857	00900	59307			70055	504501	009026
Nürburg	627	510	00608	50101	38660	00900	62400								70059	002001	007021
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10601	59011	39556	00901	60101	00602	59010	40159	00900	60205			70052	001005	009030
Koblenz	96	515	20806	50052	38555	00902	62022								79754		
Marientberg	547	526	00718	35101	38760	00900	62302	00817	60020	38560	00900	63502			79759	000002	008019
Gießen	182	532	20206	50051	39858	00902	62204	00608	50050	39958	00900	62101			70056	003002	009027
Bad Hersfeld	212	542	60511	30052	41459	25502	62400								79758	---	002 010026
Wasserkuppe	921	544	31020	62363	55658	10941	62104	01020	67363	56458	00900	64107			70058	---	011 018031
Trier-Petrisberg	265	609	00412	57107	36757	00900	59305	00409	57100	36757	00900	60000			79755	505001	008028
Deuselbach	479	615	00109	40107	37159	00900	60304								79757	509503	004020
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	10715	57101	54561	00902	62500	00819	57100	54661	00900	62301			70060	---	003 003012
Frankfurt, Flugh.	112	637	30113	40101	37656	20931	58102	10115	56100	37957	00901	59102			79754	001003	011034
Darmstadt	133	639													70054	000002	011025
Würzburg	259	655	10505	56051	37456	00901	62601	00504	56050	37857	00900	62303			70055	507502	004024
Bad Kissingen	262	658													70056	506000	003016
Coburg	337	671													70056	504000	004019
Bamberg	239	675	20405	32051	38056	10941	61303								70055	510503	004019
Hof	567	685	80507	13782	42263	862--	64105	80405	12787	42864	861--	64304			79761	000001	009020
Weiden	438	688	10509	62021	38758	00901	63301	00208	68010	39359	00900	63105			79756	501003	004020
Beruf	363	704	00611	63917	35457	00900	61302								79156	506503	002026
Tholey	398	706	00514	50101	36358	00900	62304								70056	509504	006025
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20609	40057	35457	10941	60304	00614	48050	35257	00900	60001			79755	506003	007028
Neustadt/Weinstr.	163	723	30508	35057	37055	00902	62301								79754	004009	015031
Weinbiet/Weinstr.	553	724	----	60----	38660	----	65104	-0601	59----	38760	----	64602					
Karlsruhe	112	727	30508	50051	36155	20931	60303	20405	56050	35956	00901	60603			79754	003006	014033
Mannheim	97	729	10506	56051	36855	00901	61500								79754	002008	015042
Stuttgart (Stadt)	305	737	80206	35052	35556	855--	60103	80204	50052	35555	755--	60400			79755		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70508	56051	35056	755--	60102	60509	57052	35056	655--	60501			79155		
Öhringen	276	742	00608	45051	36256	00900	60400	00707	50050	36257	00900	60801			79755	505000	010029
Weißenburg/Boy.	422	761	10305	56101	36658	10930	60304	00304	56100	36758	00900	61101			79756	510502	004026
Nürnberg, Flugh.	319	763	50504	50052	36856	00901	61301	10507	45051	37557	00901	62105			79755	508503	503028
Regensburg	376	776	60510	50057	36758	10931	62306	00811	50051	37159	00900	62102			79756	501002	008024
Gr. Falkenstein	1307	791	50516	70022	55159	20942	62400	11414	70011	55858	00902	63306			79159	---	30 ---33
Freiburg	269	803	70610	56057	33154	756--	61205	70406	56052	33054	5563-	61601			79753	003009	018043
Freudenstadt	797	815	80707	17717	51760	872--	61303								79460	003003	004016
Klippeneck	973	818	80812	30707	50662	861--	63201								79161	003002	009023
Sittgen	734	836	80713	40787	36361	863--	62001	00816	59367	35560	00900	61703			79260	003005	010023
Ulm	522	838	80509	56107	35057	854--	60003								79757	504000	007025
Augsburg	477	852	79007	50107	35257	6557-	59204	51107	45102	35357	5097-	59301			79757	000004	011024
München-Riem, Flugh.	530																

