

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Donnerstag, den 04. Mai 1978

Nummer 124

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
		III	Ndflf	VvwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>g</sub> opp	Ndflf	VvwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>g</sub> opp	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	7ER--			
Helgoland	4		015	81112	65612	15007	753--	03804	81210	62026	14308	755--	04707			797--		
List	26		020	31115	7003-	16505	00901	01801	71311	65601	15907	756--	02705			700--		
Schleswig	43		035	61006	82031	16806	45701	02400	71106	80022	15907	756--	01810			700--		
Kiel	17		045															
Norderney	13		113															
Bremerhaven	7		129	81109	70616	15309	756--	03204	31107	75012	15009	35600	04803			797--		
Cuxhaven	4		131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	71310	75032	16408	65601	01206	61312	75012	16206	65601	51502			700--		
Lübeck	13		156	01204	75021	17406	00900	52105	31103	75030	17106	35600	53803			700--		
Emden-Hafen	6		203	81202	60026	14210	756--	06203	81901	30102	14010	755--	09702			797--		
Bremen, Flugh.	4		224	81303	58022	14612	757--	09207	01404	40101	14409	00500	07502			700--		
Soltau	77		235															
Lüchow	17		253															
Lingen	21		305															
Münster	64		313	01505	60021	14510	00900	09204	01602	60020	14507	00900	06801			700--		
Osnabrück	95		317															
Gütersloh	70		320	10902	50041	14909	00901	07104	20905	35110	14807	25600	07801					
Bad Salzuflen	98		325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	71101	45102	15211	757--	08201	61404	35106	15110	6093-	08601			700--		
Braunschweig-Völkenrode	81		348															
Berlin-Dahlem	51		381	20906	65020	18208	00901	53109	41007	68021	18005	00902	53603			700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	21006	81020	18207	00902	53112	30903	75020	18004	00902	53802			700--		
Düsseldorf, Flugh.	45		400	00304	60011	14709	00900	08105	01406	65020	14511	00900	08802			700--		
Bocholt	21		406															
Essen	154		410	01703	62011	14211	00900	08103	01705	62020	14310	00900	07400			700--		
Kahler Asten	835		427	01607	70024	46106	00900	04102	11709	80030	46005	15700	03400			700--		
Bad Lippspringe	151		430															
Kassel	158		438	22201	60011	15109	25800	08104	21703	56100	15407	25500	06000			700--		
Göttingen	176		444															
Braunlage	607		452															
Aachen	202		501	01003	56100	14210	00900	07103	01603	56100	14108	00900	06603			700--		
Nürburg	626		510															
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	01106	65020	14209	00900	07106	20804	59030	14607	00901	06102			700--		
Koblenz	96		515															
Marienberg	547		526															
Gießen	186		532	00000	40101	15107	00900	06103	90000	03474	15405	9----	05301			700--		
Bad Hersfeld	212		542															
Wasserkuppe	921		544	01713	10104	46005	00900	05802	01614	02440	45904	00900	04400			700--		
Trier-Petrisberg	265		609	00305	65020	13809	00900	05107	00403	59020	13908	00900	06500			700--		
Deuselbach	479		615															
Kl.Feldberg/Ts.	805		635															
Frankfurt, Flugh.	112		637	10505	59010	14508	10930	08106	00504	56100	14406	00900	06802			700--		
Darmstadt	133		639															
Würzburg	259		655	00000	50101	154--	00900	--303	00000	11100	15905	00900	05103			700--		
Bad Kissingen	224		658															
Coburg	337		671															
Bamberg	239		675															
Hof	567		685	01603	06461	17005	00900	05103	11704	12284	17603	00901	03101			700--		
Weiden	438		688															
Berus	363		704															
Tholey	396		706															
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	30906	70030	13309	00901	04102	50703	62032	13809	00901	06304			700--		
Neustadt/Weinstr.	163		723															
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-1315	59---	14909	-----	04801	-1212	59---	14908	-----	04702			7----		
Karlsruhe	114		727															
Mannheim	96		729	10000	75010	14610	15600	07105	03603	75010	14409	00900	07501			700--		
Stuttgart (Stadt)	305		737	01802	60020	14510	00900	06108	20000	60020	14609	00901	06400			7----		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	20000	65020	14807	00901	04006	43103	60020	14806	30931	05400			700--		
Öhringen	276		742															
Weißenburg/Boy.	422		761	01103	62020	15108	00900	06103	20000	50100	15605	00901	04601			700--		
Nürnberg, Flugh.	319		763	00703	50110	16704	00900	02205	00802	50110	16305	00900	04803			700--		
Regensburg	376		776	02801	30100	16705	00900	04500	93001	00452	17004	9----	04400			700--		
Gr. Falkenstein	1307		791															
Freiburg	269		803	81303	75032	12412	60932	07105	82404	70612	14611	8097-	07216			700--		
Freudenstadt	797		815															
Klippeneck	973		818															
Stötten	734		836															
Ulm	522		838															
Augsburg	477		852	01603	60020	15509	00900	06201	20801	40100	16106	00901	05400			700--		
München-Riem, Flugh.	529		866	00801	75020	15806	00900	04400	33101	40101	15605	00901	03603			700--		
Mühlhof	401		875															
Passau	409		893	00302	65020	17106	00900	04103	90402	00470	16904	9----	04805			700--		
Feldberg/Schw.	1486		908	72010	84032	46907	20642	53204	72208	80612	47305	3522-	00203			700--		
Konstanz	443		929	73003	86021	13711	00901	06108	73102	81012	14510	30922	07306			700--		
Friedrichshafen	401		934															
Kempten-Lenzfried	705		946	01202	62020	15906	00900	03106	01304	62020	16206	00900	04102			700--		
Oberstdorf	810		948															
Zugspitze	2960		961	61912	89021	01554	30642	57104	51806	89022	01554	30742	57400			700--		
Hohenpeißenberg	977		962	21407	81020	45807	00901	04102	21204	80020	46008	00901	05101			700--		
Garmisch-Partenkirchen	719		963															
Wendelstein	1832		980						20000	86020	47005	10742	54400					

Donnerstag, den 04. Mai 1978

Station	Höhe	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06		RR mm	Eissch'v'
		III	Ndflf	VvwW	PPFTT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0pp	Ndflf	VvwW	PPFTT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0pp	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>							
		III	Ndflf	VvwW	PPFTT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0pp	Ndflf	VvwW	PPFTT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0pp	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> T <sub>6</sub>							
Helgoland	4	015	71611	58026	14908	56402	05306	71704	56102	16009	764--	06211											
List	26	020	81311	66026	15906	756--	02500	61410	58012	16908	35630	04309											
Schleswig	43	035	81304	70606	16506	756--	02307	31205	60016	17110	35500	05107											
Kiel	17	045	81505	7503-	16507	756--	52301	71505	60212	17009	756--	02205											
Norderney	13	113	81404	15102	14510	762--	10210	72601	09444	15810	762--	10213											
Bremerhaven	7	129	71307	57052	15409	65501	05304	31706	38051	16213	35600	09208											
Cuxhaven	4	131	01106	60016	14808	00900	04305	71503	35051	15513	5553-	08207											
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71309	65022	16607	6563-	01304																
Lübeck	13	156	81305	80031	17307	756--	53302	71303	65026	17711	755--	00204											
Emden-Hafen	6	203	72207	09461	14710	756--	09307	72103	35054	15812	755--	08211											
Bremen, Flugh.	4	224	71504	24101	15209	68501	07308	02306	57051	15715	00900	09205											
Sothau	77	235	21503	5605-	18109	25600	03304	81204	50050	16117	00900	07203											
Lüchow	17	253	71305	6003-	17207	755--	50305	01706	58606	18209	656--	04010											
Lingen	21	305	91802	0145-	15407	9----	07311	31402	15284	16111	26301	10107											
Münster	64	313	11303	50100	15208	00901	07308	50000	58030	15915	00901	08108											
Osnabrück	95	317	01503	4510-	15608	00900	07307	22603	58030	15915	00901	08105											
Gütersloh	70	320	10905	37100	15808	15631	07210	31302	60030	16215	00904	08106											
Bad Salzuflen	98	325	20000	5710-	15108	00901	08306	32002	65030	15415	00901	07206											
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	01405	38106	16010	00900	07309	11704	58020	16517	15700	08107											
Braunschweig-Völkenrode	81	348	51407	4505-	16010	35631	04305	11306	57051	16515	00901	08107											
Berlin-Dahlem	51	381	01306	70021	19207	00900	51212	11105	65020	19214	00901	02102											
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11207	65020	19106	00902	51311	11005	62020	19214	00901	03103											
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41508	58031	15111	00901	07306	71405	60022	15415	00901	08104											
Bocholt	21	406	00000	1310-	14704	00900	04206	61502	25100	15414	00900	09208											
Essen	154	410	51704	62030	14911	00906	07307	71804	70032	15215	11508	08105											
Kahler Asten	835	427	51607	73031	46907	10941	04306	61903	75022	48110	22501	03207											
Bad Lippringse	151	430	20000	7003-	15609	11531	07307	41903	80030	15916	11605	06208											
Kassel	158	438	91802	01454	16306	9----	06309	31705	45104	16112	11531	09104											
Göttingen	176	444	10000	25101	16708	15700	07310	51905	59030	16516	22501	08004											
Braunlage	607	452	30000	5901-	16607	35600	04303	21706	70030	15713	22500	06207											
Aachen	202	501	50000	60031	14510	00902	06307	30102	63011	13916	11502	09801											
Nürburg	626	510	81506	6803-	15208	15617	06304	72008	62022	15011	11478	08106											
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70904	62031	15208	10931	07308	51306	65012	15515	10941	08105											
Koblenz	96	515	81905	1210-	15808	962--	06308	61904	57052	16013	20938	08004											
Marienberg	547	526	71003	7703-	14808	15708	05305	71405	70012	14812	38488	05208											
Gießen	186	532	93301	01454	16106	9----	06208	70000	50104	16909	40931	09110											
Bad Hersfeld	212	542	91702	00454	17106	9----	06308	62101	56104	17212	22531	09007											
Wasserkuppe	921	544	51612	30104	47105	25501	05311	61811	60032	48810	48401	06209											
Trier-Petrisberg	265	609	70304	56101	14907	11742	06209	70000	60016	14612	1147-	09003											
Deuselbach	479	615	71806	7203-	14610	18541	06315	71509	80026	14412	1844-	07101											
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31404	6002-	46907	20984	04309	62103	58021	48310	12408	06208											
Frankfurt, Flugh.	112	637	70505	40100	15308	10946	07210	70301	59022	15913	20948	09108											
Darmstadt	133	639	71204	63031	15809	50936	07312	61804	60012	16214	10932	08308											
Würzburg	259	655	70000	03400	16805	762--	05309	51805	45054	15913	00901	07400											
Bad Kissingen	224	658	90503	01450	16906	9----	06310	60402	59034	16711	21501	08104											
Coburg	337	671	20501	35100	17506	00901	04311	31404	62030	16914	11581	08005											
Bamberg	239	675	91901	01454	17405	9----	05213	72006	67034	17014	785--	07103											
Hof	567	685	11403	16284	17705	00901	05305	21610	62030	16912	12501	06211											
Weiden	438	688	08000	01444	15603	00900	02309	30000	60034	17611	00901	07107											
Beruf	363	704	81204	57616	15209	4552-	08212	20000	64216	15013	11440	10104											
Tholey	396	706	70302	6503-	14709	45631	07313	60704	67015	14711	60970	08004											
Saarlücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81806	57615	15109	5557-	07212	61206	65016	14912	11530	04203											
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	5710-	16009	2567-	06312	70000	56016	16011	3577-	08101											
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2912	60----	16009	-----	05214	-2706	60----	16311	-----	07208											
Karlsruhe	114	727	82406	50806	16410	7567-	08321	80804	56606	16712	5567-	09104											
Mannheim	96	729	72901	59021	15810	756--	08212	81804	62032	16313	6577-	09108											
Stuttgart (Stadt)	305	737	60000	58022	16010	35631	07315	80204	60032	16514	8091-	07308											
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62704	65021	15809	15731	06314	41102	62602	16013	4552-	07210											
Öhringen	276	742	70901	60031	15609	55631	08310	62904	60022	16214	12532	08211											
Weißenburg/Bay.	422	761	70502	57101	16406	10918	04309	62501	60012	15814	11602	08209											
Nürnberg, Flugh.	319	763	70000	40101	17406	00901	05312	71505	62032	16514	11602	08103											
Regensburg	376	776	83202	20282	17804	862--	04309	70000	65012	17113	00901	07106											



Donnerstag, den 04. Mai 1978

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Mittelwerte			Summen				
	Höhe	iii	Nddff	VvwW	PPFIT	N <sub>2</sub> ChCuC <sub>11</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> app	Nddff	VvwW	PPFIT	N <sub>2</sub> ChCuC <sub>11</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> app	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>5</sub> T <sub>5</sub>	T <sub>6</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>7</sub> T <sub>7</sub>	T <sub>8</sub> T <sub>8</sub>	T <sub>9</sub> T <sub>9</sub>	T <sub>10</sub> T <sub>10</sub>	T <sub>11</sub> T <sub>11</sub>	T <sub>12</sub> T <sub>12</sub>		
Helgoland	4		015	70304	20101	16610	00902	07801	60303	20102	17108	00902	07305												70012	
List	26		020	43506	50051	16810	00901	06400	70106	50101	17807	00901	06209												70013	
Schleswig	43		035	41202	57051	16215	18531	09400	33203	45051	17712	15701	10314												79717	
Kiel	17		045	71503	57051	16017	756--	06400																	79719	
Norderney	13		113	50709	50101	16111	00902	07801																	70013	
Bremerhaven	7		129	63406	40051	16215	00901	10803	30408	50101	16912	00901	10307												70016	
Cuxhaven	4		131																							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	41706	59038	15517	12601	07802	61302	65021	17012	65700	06114												79719	
Lübeck	13		156	61203	62021	16118	35631	04705	21204	65021	17414	00901	01213												79720	
Emden-Hafen	6		203	60308	45052	15614	00902	10703	00609	35101	16711	00900	08311												70018	
Bremen, Flugh.	4		224	30000	62021	15018	00901	05803	00607	56050	15814	00900	09108												70021	
Soltou	77		235	71704	75022	15419	42732	05802																	70020	
Lüchow	17		253																						70120	
Lingen	21		305																						70019	
Münster	64		313	41205	68021	14419	14731	06705	31802	68021	15216	35700	08207												70020	
Osnabrück	95		317	21006	80012	14818	22600	02704																	70020	
Gütersloh	70		320	21408	75011	14819	11730	05502	01107	70010	15814	00900	07109												70021	
Bad Salzuflen	98		325	41203	75021	14119	38640	05805																	70020	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	51503	65012	15419	50930	05701	21003	58021	16314	20930	08108												70021	
Braunschweig-Völkenrode	81		348	60904	58012	15318	30932	09703																	70019	
Berlin-Dahlem	51		381	61104	68031	17716	10932	01602	41006	60021	19013	00901	01112												70019	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	50908	75011	17716	00902	00504	51008	72022	18912	00902	51111												70018	
Düsseldorf, Flugh.	45		400	61807	80252	14318	38661	08400	31105	75011	14714	30930	08103												79720	
Bocholt	21		405	61606	66252	13818	32530	07605																	79121	
Essen	154		410	71203	82602	14217	786--	08500	31204	80016	14814	25731	09304												79720	
Kahler Asten	835		427	71306	73026	48211	5853-	05601	31409	75011	48409	15641	06305												79714	
Bad Lippringse	151		430	71405	75022	15017	786--	08301																	70020	
Kassel	158		438	81804	63636	15315	785--	09301	60601	68016	15813	4573-	10104												79119	
Göttingen	176		444																						79720	
Braunlage	607		452	71702	68032	15413	7853-	05603																	70015	
Aachen	202		501	60903	62608	13316	42630	11601	61504	62036	13814	42530	09203												79219	
Nürburg	626		510	51706	80031	13614	12534	06805																	70015	
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	41005	75031	14217	15731	09302	31207	82010	15513	30940	08211												70019	
Koblenz	96		515	31705	70011	14518	12641	08607																	70019	
Marienberg	547		526	51507	80012	14013	30941	07601																	70015	
Gießen	186		532	71003	70012	14717	6573-	07702	20702	68011	15312	20930	08302												70017	
Bad Hersfeld	212		542	70304	68038	15716	786--	09500																	79619	
Wasserkuppe	921		544	81710	60022	49110	755--	07400	61711	65022	48808	20931	04301												70013	
Trier-Petrisberg	265		609	71406	75022	13017	18542	09504	61104	75012	13714	40932	09103												79720	
Deuselbach	479		615	71309	82022	13315	11542	08703																	79716	
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	41606	68012	48411	40930	08803																	70013	
Frankfurt, Flugh.	112		637	63302	68022	14017	15770	10807	70402	65032	15012	60942	10307												70019	
Darmstadt	133		639	73205	78032	14518	50972	08806																	70019	
Würzburg	259		655	71503	78026	15017	1573-	04501	30000	65011	15614	35700	08101												79719	
Bad Kissingen	224		658																							
Coburg	224		671	61202	73011	15616	60930	05603																	70018	
Bamberg	337		675	70000	75022	15517	757--	08703																	70019	
Hof	239		685	71902	75032	15515	3473-	06400	31704	68011	17510	00901	07308												70017	
Weiden	567		688	72503	79021	16015	35830	05301																	70018	
Beruf	363		704	71307	81021	13417	34648	07604																	70118	
Tholey	396		706	71203	82031	13116	12548	08503																	79117	
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322		708	81406	80022	13216	20938	08504	41007	80011	13614	25730	07602												79218	
Neustadt/Weinstr.	163		723	71002	66032	14317	1567-	08604																	79719	
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-1310	60---	15114	----	06705	-1113	60---	15313	----	05000													
Karlsruhe	114		727	70603	75021	14618	15642	10602	30503	77011	14715	10941	10802												79220	
Mannheim	96		729	71701	70022	14718	30932	10707	00202	75011	15013	00900	09101												79719	
Stuttgart (Stadt)	305		737	70503	70032	13919	50932	08603	31903	62011	14414	00901	10400												70020	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	70504	70022	13917	14738	09503	30803	68011	14713	00901	08002												79719	
Öhringen	276		742	70904	70031	14217	12646	10405																	70019	
Weißenburg/Bay.	422		761	51205	70032	14616	00902	07601	21309	70011	15515	0														



