

# Europäischer Wetterbericht

D 20873 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Freitag, den 30. September 1977

Nummer 273

Station	00 Uhr GMT								03 Uhr GMT								18-00	00-03	18-00
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> Ch	T <sub>d</sub> T <sub>g</sub> opp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> Ch	T <sub>d</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>	72R--				
Helgoland	4	015	02425	65256	13515	724--	13721	82529	57606	11614	714--	13719	28-38	30-41	702--				
List	26	020	02527	6260-	10414	6537-	09729	82528	66606	08214	754--	11721	28-48	29-48	797--				
Schleswig	43	035	02419	58216	12313	773--	11731	82415	58216	10213	753--	11722	---29	---31	702--				
Kiel	17	045																	
Norderney	13	113																	
Bremerhaven	7	129	82222	70022	16514	3567-	12721	82218	70258	14513	785--	12720	24-31	24-30	700--				
Cuxhaven	4	131																	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72413	59022	15914	754--	10722	72417	60022	13414	756--	10722			700--				
Lübeck	13	156						82517	6500-	12614	754--	10724			700--				
Emden-Hafen	6	203	72317	58022	16714	756--	11724	72422	58022	14614	756--	11721	21-26	25-29	700--				
Bremen, Flugh.	4	224	72516	68022	17314	785--	10722	72517	70022	15213	754--	10721			700--				
Sothau	77	235																	
Lüchow	17	253																	
Lingen	21	305																	
Münster	64	313	72408	70022	21612	25502	09718	82310	75032	19413	755--	10721			700--				
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	70	320	72313	60022	22013	754--	09819	62313	65032	19913	654--	09721							
Bad Salzuffeln	98	325																	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72411	59012	19814	4567-	09719	82412	60032	17813	7552-	09720			700--				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82511	56052	19714	2567-	09718	72413	65032	17613	6563-	08721	---26		700--				
Berlin-Dahlem	51	381	72407	65016	20013	757--	08717	82309	65022	16012	8097-	08720			797--				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72412	70026	19914	757--	08716	82213	70022	17813	8097-	08721			797--				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	52414	80032	23613	40931	09714	72314	80032	21713	756--	10719			700--				
Bocholt	21	406																	
Essen	154	410	71514	70022	23512	755--	09813	72413	70022	21512	7553-	09720			700--				
Kahler Asten	835	427	72420	70022	53508	755--	06816	72422	70022	51207	755--	05723	22-38	24-39	700--				
Bad Lippspringe	151	430																	
Kassel	158	438	82007	65032	23111	757--	09715	72107	65022	20711	755--	09723			700--				
Göttingen	176	444																	
Braunlage	607	452																	
Aachen	202	501	72310	60031	24712	756--	09713	72312	65031	22912	756--	08717			700--				
Nürburg	626	510																	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72005	82021	25013	755--	10713	72510	82022	23013	757--	10720			700--				
Koblenz	96	515																	
Marienberg	547	526																	
Gießen	186	532	72007	70022	24813	3573-	08809	72108	66032	22812	3577-	08620			700--				
Bad Hersfeld	212	542																	
Wasserkuppe	921	544	72518	40102	54107	754--	06816	92521	00472	52306	9---	06719	---27	21-28	700--				
Trier-Petrisberg	265	609	42210	65011	26910	00902	09813	32309	60011	25609	00901	08713			700--				
Deuselbach	479	615																	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72110	65022	25612	40932	08809	51904	61022	24210	10932	08810			700--				
Darmstadt	133	639																	
Würzburg	259	655																	
Bad Kissingen	224	658																	
Coburg	337	671																	
Bamberg	239	675																	
Hof	567	685	52308	65011	25209	40931	07809	72408	62032	23109	754--	07720			700--				
Weiden	438	688																	
Beruf	363	704																	
Tholey	396	706																	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	32505	65030	27909	00902	07709	22405	57100	26708	00901	06713			700--				
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2619	60---	28209	-----	06711	-2618	60---	27008	---	06713			700--				
Karlsruhe	114	727																	
Mannheim	96	729	32007	62021	27411	10932	09807	21804	60020	26208	10932	07713			700--				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72102	60022	28111	00902	08807	62102	59032	26810	00902	08713			700--				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52402	59022	28808	10932	07709	52503	62022	27308	20932	07714			700--				
Öhringen	276	742																	
Weißenburg/Bay.	422	761	52007	60019	27810	15730	08805	12007	60011	26410	10930	07713			700--				
Nürnberg, Flugh.	319	763	42105	65012	26911	00932	08705	42206	65011	25711	30932	08712			700--				
Regensburg	376	776	32401	56104	28309	00901	08603	42203	59030	27209	40930	08812			700--				
Gr. Falkenstein	1307	791						92710	00454	56105	9---	05718							
Freiburg	269	803	51506	65031	29011	25642	08705	61506	65032	27611	20942	08713			700--				
Freudenstadt	797	815																	
Klippeneck	973	818																	
Stötten	734	836																	
Ulm	522	838																	
Augsburg	477	852	62402	56102	29610	30932	09000	62102	57101	27609	00901	09820			700--				
München-Riem, Flugh.	529	866	52502	40101	28910	55500	10000	12204	30120	28108	00901	07712			700--				
Mühlhof	401	875																	
Passau	409	893	90000	01455	28210	9----	10101	90000	01454	27209	9----	09810			792--				
Feldberg/Schw.	1486	908	32518	18404	59406	25-42	54808	32220	86404	58005	00902	52714			700--				
Konstanz	443	929	12503	63011	29711	15600	09804	93003	03471	28809	9----	09711			700--				
Friedrichshafen	401	934																	
Kempten-Lenzried	705	946																	
Oberstdorf	810	948																	
Zugspitze	2960	961	42422	89024	14753	10742	55705	42426	89020	13751	10742	60709	26-38	27-39	700--				
Hohenpeißenberg	977	962																	
Garmisch-Partenkirchen	719	963																	
Wendelstein	1832	980						92420	00454	58405	9----	05712			20-31				

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							06-06		06-09		18-06		E-ent'v'
	Höhe	III	Ndflf	VVwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> Ch	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	Ndflf	VVwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> Ch	T <sub>1</sub> T <sub>2</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>	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>	RE 24	E-ent'v'			
Helgoland	4	015	82625	57586	10314	772--	14613	82525	58616	09915	772--	14804	30-41	27-39	70213	14613	03002	2			
List	26	020	82627	60606	07214	854--	11711	62728	60806	07015	48431	12801	29-48	28-41	79513	13412	02012	1			
Schleswig	43	035	82516	20616	08813	753--	12713	82516	43616	08214	773--	12807	--24	--32	70312	12812	04024	1			
Kiel	17	045	82611	56616	09313	773--	12717	82610	57616	08713	773--	12705	--28	--26	70212	12511	03012	1			
Norderney	13	113	82421	45636	12313	664--	12618	82421	50616	11914	764--	12604	26-40	23-34	70113	13612	01004	1			
Bremerhaven	7	129	82322	68028	13014	764--	12715	82223	60616	13013	853--	12400	24-30	26-32	79713	13812	91011	1			
Cuxhaven	4	131	82419	65026	10714	764--	11612	82417	62216	10514	763--	12802	20-38	--36	79313	13412	04003	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72415	59212	12314	754--	10711	82517	58615	11814	663--	11805			79713	13313	01001	0			
Lübeck	13	156	82316	6502-	11214	854--	10714	82418	56616	10613	853--	11700	--30	--31	70013	13312	97009	0			
Emden-Hafen	6	203	82424	35512	13913	872--	12507	82421	40615	13714	772--	13702	24-34	24-28	79713	13211	96010	1			
Bremen, Flugh.	4	224	82517	62022	13914	884--	11713	82517	50506	14213	852--	11203	--28	--29	79113	13611	91023	0			
Saltau	77	235	82614	5803-	14713	6557-	10719	82615	30532	14512	854--	11702	--27	--27	70012	13812	94022	0			
Lüchow	17	253	82514	6002-	14613	755--	09715	82613	65022	14014	855--	10705	--27	--27	70113	13712	61025	1			
Lingen	21	305	82413	80022	16213	6842-	11613	82415	50515	16812	873--	11106			70013	14112	91012	1			
Münster	64	313	82510	65032	18613	755--	10608	82409	75032	18714	784--	09001			70012	14011	00014	0			
Osnabrück	95	317	72413	63012	17213	35431	10614	82515	65502	17813	754--	10300	--27	--29	70012	13011	00011	0			
Gütersloh	70	320	82316	61022	19213	854--	09607	82317	57502	19213	854--	10201			70012	13011	00011	0			
Bad Salzungen	98	325	82510	6202-	17613	884--	10612	82610	57512	17413	884--	10801			70013	13911	00014	0			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82514	59022	16413	7552-	10714	82515	62035	16114	6852-	10603	--26	--29	70013	14212	00020	0			
Braunschweig-Valkenrode	81	348	72414	60022	16213	784-1	09714	82515	60022	16014	4852-	09802	--26	--31	70013	14312	00018	0			
Berlin-Dahlem	51	381	82308	64022	16213	755-	08518	82308	65022	15513	6552-	09706			79712	13811	97032	0			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82211	65032	16213	6572-	08716	82313	68022	15614	6562-	08606			79712	14511	97032	0			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72313	80022	21213	755--	09605	82414	75032	21114	755--	09801			70012	14212	00019	0			
Bocholt	21	406	72410	5802-	18913	655-1	10709	82413	62022	19113	655--	11102			70011	13610	97012	0			
Essen	154	410	72414	70022	20712	784--	09608	82415	63022	20712	855--	09000			70012	13311	00004	1			
Kahler Asten	835	427	82519	73032	50407	854--	06709	82619	62506	50507	862--	06302	21-40	20-07	70007	08707	00011	1			
Bad Lippspringe	151	430	82411	6003-	18913	855-	09715	82412	70022	19113	854--	08002	--27	--27	70012	13611	00009	0			
Kassel	158	438	71907	65022	20011	755-	08607	82208	72022	20013	756--	07001			70011	13610	00029	0			
Göttingen	176	444	82308	6502-	19112	855--	07711	72709	75012	19514	3557-	07205			70012	14010	00017	0			
Braunlage	607	452	82612	7002-	17809	5547-	06713	82416	70022	17709	884--	06601	--27	--28	70009	10607	00019	0			
Aachen	202	501	72313	65021	22012	755--	08609	72313	70022	21713	755--	08803	--29	29	70011	13610	00039	0			
Nürburg	626	510	72411	70031	23907	62231	06509	82613	70032	23509	6234-	06103	--26	29	70007	10806	00042	0			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82515	80032	22113	885--	08707	82610	68032	22214	855--	09001			70011	14209	00024	0			
Koblenz	96	515	42105	6202-	23711	11541	09606	72110	65022	23812	785--	07001			70011	153--	00023	0			
Marienberg	547	526	72106	15102	22507	6227-	06707	82209	65032	22408	884--	07301			70007	11407	00027	0			
Gießen	186	532	72005	63022	22511	6564-	08604	72310	68021	22312	755--	07701			70011	13910	00020	0			
Bad Hersfeld	212	544	82207	6802-	21612	6557-	08707	72408	74022	21913	755--	07304			70012	13409	00023	0			
Wasserkuppe	921	544	92524	00452	51506	9----	06708	92618	01434	51306	9----	06500	25-38	29	70006	08406	00010	1			
Trier-Petrisberg	265	609	72308	60031	25209	754--	08604	72211	60022	25311	724--	09304			70009	12607	00048	0			
Deuselbach	479	615	32105	5801-	25207	26001	06706	32815	60030	25009	35300	07303			70007	10906	00038	1			
Kl. Feldberg/Is.	805	635	92814	02414	52807	9----	07720	43113	65030	53108	42300	06400			70006	09006	00015	0			
Frankfurt, Flugh.	112	637	32310	59021	23709	10941	08605	12413	62010	23514	11530	08000			70008	14202	00037	0			
Darmstadt	133	639	31914	60021	24310	10941	08508	12113	63020	24013	11500	09500			70010	14308	00045	0			
Würzburg	259	655	62011	70022	23911	15701	08603	12411	70011	23214	11540	09803			70010	13810	00019	0			
Bad Kissingen	224	658	72007	63022	23411	51401	08606	22008	72011	22714	21500	08604			70011	13208	00022	0			
Coburg	337	671	72005	60032	23410	6543-	08708	52508	67012	22613	52400	08703			70010	12208	00019	0			
Bamberg	239	675	71907	62022	24510	45532	08603	22409	67011	23514	11541	09705			70009	12107	97012	0			
Hof	567	685	72412	62022	22309	754--	07707	72617	68022	21011	11432	06708	--33	29	70008	10907	97013	0			
Weiden	438	688	72105	57102	25109	66501	07602	62106	62012	24311	32531	08603			70009	10902	01006	0			
Beruf	363	704	12311	65020	26108	00901	07705	62416	70031	26010	62400	09302			70007	11706	00057	0			
Tholey	396	706	22407	4010-	25806	10941	06708	62513	62034	25508	62301	08301			70006	11005	00058	0			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	31002	50110	26607	17431	05703	32105	58010	25811	31400	07002			70007	12108	00049	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	42002	6201-	25210	10942	08503	12802	80011	24216	11402	06707			70009	15407	00030	0			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2619	60----	26308	-----	06707	-2507	60----	25111	-----	04803			700--	-----	000--	0			
Karlsruhe	114	727	42310	5902-	26011	10931	09805	12314	72010	25514	00901	09603			70010	14807	93007	1			
Mannheim	96	729	31806	60030	25709	10941	08605	12011	70010	25114	11501	10703			70008	14605	00041	0			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72406	58032	26510	10941	08703	32307	63021	25614	10931	07803			70010	134--	03002	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	742	42503	59021	27207	20932	06604	32408	75020	25913	00901	08400			70006	12003	01000	1			
Öhringen	276	748	62703	70032	25010	40942	08604	52611	75031	24713	42501	08604	--26	29	70009	13207	00002	1			
Weißenburg/Bay.	422	761	31907	60031	26309	10931	07704	42309	64011	25114	11541	08601			70007	12605	01000	1			
Nürnberg, Flugh.	319	763	52206	62011	25409	10932	07705	22310	70021	24115	11541	09805			7000						

Freitag, den 30. September 1977

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12		
	Höhe	III	Ndfff	VvwwW	PPFTT	N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> C <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> opp	Ndfff	VvwwW	PPFTT	N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> C <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> opp	f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub> f <sub>2</sub>	f <sub>3</sub> f <sub>3</sub> -f <sub>4</sub> f <sub>4</sub>	f <sub>5</sub> f <sub>5</sub> -f <sub>6</sub> f <sub>6</sub>	f <sub>7</sub> f <sub>7</sub> -f <sub>8</sub> f <sub>8</sub>	f <sub>9</sub> f <sub>9</sub> -f <sub>10</sub> f <sub>10</sub>	f <sub>11</sub> f <sub>11</sub> -f <sub>12</sub> f <sub>12</sub>	f <sub>13</sub> f <sub>13</sub> -f <sub>14</sub> f <sub>14</sub>	f <sub>15</sub> f <sub>15</sub> -f <sub>16</sub> f <sub>16</sub>	
Helgoland	4	015	62628	62026	09615	68400	14703	52526	60031	09415	58400	13702	30-43	30-38	701--						
List	26	020	22831	65018	06715	28400	11503	32931	75021	06715	38502	08000	33-48	32-47	794--						
Schleswig	43	035	82620	56256	07715	62333	12604	72716	62258	07314	785--	12804	---	40	---	702--					
Kiel	17	045	72612	60216	08014	755--	13707	82710	65616	07912	753--	12601	---	33	---	704--					
Norderney	13	113	72527	56216	11715	784--	12807	72426	56252	10915	754--	12708	30-39	33-43	703--						
Bremerhaven	7	129	82324	62616	12315	855--	13807	72424	65258	11815	785--	13605	26-32	26-35	702--						
Cuxhaven	4	131	72418	60026	09915	753--	12706	72522	68022	09716	6243--	13702	20-38	24-42	701--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82517	57615	11214	853--	12706	72616	62808	10315	754--	13708	---	---	701--						
Lübeck	13	156	82518	59206	09914	854--	12707	72518	60258	09115	784--	12708	---	31	21-32	796--					
Emden-Hafen	6	203	82520	60215	13415	883--	13703	72520	62022	12115	784--	10713	24-28	24-29	703--						
Bremen, Flugh.	4	224	82619	65216	13814	853--	12704	82616	62022	12915	854--	13709	---	23	---	701--					
Soltau	77	235	82616	60515	13913	884--	11705	82614	56215	13213	854--	12607	---	30	---	792--					
Lüchow	17	253	82613	60602	13514	854--	11705	82411	40596	12913	853--	12606	---	30	---	797--					
Lingen	21	305	82415	62205	16013	854--	12608	82413	65502	15014	854--	11810	---	28	---	701--					
Münster	64	313	82407	58515	18613	753--	09801	82310	56105	16813	853--	11717	---	---	797--						
Osnabrück	95	317	82412	59505	17413	754--	11804	82412	56502	16013	764--	11613	---	29	---	797--					
Gütersloh	70	320	82316	45505	18813	852--	11804	82316	56405	17314	854--	11815	---	---	797--						
Bad Salzuffeln	98	325	82510	25515	17312	873--	11802	82611	58205	16013	884--	11712	---	27	---	791--					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82518	59205	15814	854--	11803	82514	59022	15214	854--	11706	---	29	---	797--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82415	60022	15414	884--	10806	82518	62026	14113	855--	10613	---	32	---	700--					
Berlin-Dahlem	51	381	82411	64022	14614	652--	09709	82513	67022	13914	6542--	09607	---	26	---	700--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82317	66602	14414	5557--	09711	82418	65036	13715	6557--	09607	---	30	---	797--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82314	75022	20515	755--	10506	82311	65022	19016	755--	10815	---	---	700--						
Bocholt	21	406	82411	60022	18814	855--	11803	82315	62022	17114	855--	12717	---	---	700--						
Essen	154	410	82412	63022	20213	855--	10604	82413	62206	18514	855--	10816	---	---	700--						
Kahler Asten	835	427	92421	00506	50207	9--	07805	82519	60025	49808	862--	07706	21-40	23-37	794--						
Bad Lipspringe	151	430	82411	40502	18812	853--	10603	82210	58205	17513	853--	10812	---	27	---	797--					
Kassel	158	438	82213	67022	19613	855--	08804	72211	72012	17914	6553--	08616	---	---	700--						
Göttingen	176	444	82609	70022	18513	855--	08710	82506	65022	17613	855--	09709	---	---	700--						
Braunlage	607	452	82510	50502	17809	854--	07301	82412	25585	16609	872--	09811	---	29	---	797--					
Aachen	202	501	72312	70012	21415	755--	09601	72216	70022	19414	756--	09820	---	35	---	700--					
Nürnberg	626	510	62414	83032	21612	12484	06810	72515	72012	20511	11478	06713	---	32	---	700--					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72713	75022	21316	755--	10709	72513	75022	20016	755--	08713	---	---	700--						
Koblenz	96	515	52114	75022	22516	42502	07711	62710	72012	20817	25682	08717	---	26	---	700--					
Marienberg	547	526	72111	80022	20712	32901	07808	72206	81022	18513	3857--	07719	---	---	700--						
Gießen	186	532	72311	75021	21114	62901	07810	72311	72022	19116	3557--	07718	---	---	700--						
Bad Hersfeld	212	542	72612	75012	20715	750--	07810	72510	75022	18916	756--	07717	---	---	700--						
Wasserkuppe	921	544	72619	65014	51607	754--	06802	72518	65022	50709	22402	05714	25-38	23-32	700--						
Trier-Petrisberg	265	609	52314	68022	23614	21501	08813	62411	75012	21515	10942	08719	---	26	---	700--					
Deuselbach	479	615	32415	75030	22813	11401	07812	72316	80021	20714	10942	07719	---	---	700--						
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32810	75024	53511	22405	05702	62809	75031	52412	35505	04715	---	---	700--						
Frankfurt, Flugh.	112	637	22614	75020	21517	11601	08717	62317	75031	20218	14783	06713	---	---	700--						
Darmstadt	133	639	22215	73030	22317	00902	06713	62414	80031	20218	10932	05621	---	28	---	700--					
Würzburg	259	655	12609	75021	20519	11642	05721	62411	80031	19119	00902	04713	---	---	700--						
Bad Kissingen	224	658	12207	78021	21417	11500	06809	62408	78021	19517	00902	05718	---	---	700--						
Coburg	337	671	12709	75011	20917	11640	07811	72706	75031	19116	11672	07719	---	---	700--						
Bamberg	239	675	12711	80021	21618	12501	06715	72709	80031	19818	00902	05717	---	---	700--						
Hof	567	685	22619	81021	19415	11542	04805	72621	81031	17815	11606	04615	23-36	22-33	700--						
Weiden	438	688	12411	83021	21317	11601	05718	52413	81031	19118	00901	03718	---	31	---	700--					
Berus	363	704	12415	75011	24415	00901	10708	62314	80031	22216	20942	07720	---	---	700--						
Tholey	396	706	22417	68014	24312	12401	07806	72515	80031	21515	00902	06721	---	26	---	700--					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	12312	75010	24015	11540	07711	72410	80031	21317	11676	06724	---	25	---	700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723	02609	84021	22720	00900	03812	62613	83031	21020	00902	07710	---	---	700--						
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2323	59--	23016	----	01809	-2223	60--	21315	----	04717	---	---	700--						
Karlsruhe	114	727	12315	83020	24018	18602	06713	72312	83031	21020	00902	08628	---	---	700--						
Mannheim	96	729	12414	84020	23120	00902	07718	72509	82031	21220	11712	06719	---	---	700--						
Stuttgart (Stadt)	305	737	22409	75021	23419	25700	03716	52109	75031	20521	20942	01725	---	---	700--						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	12715	83030	23619	11750	05713	52513	84031	20720	00906	03720	---	---	700--						
Öhringen	276	742	12511	82011	23018	00902	06712	52812	82030	20818	00902	06620	---	27	---	700--					
Weißenburg/Bay.	422	761	12413	72021	22518																







# Klimatologische Werte für September 1977

(Vollständige Übersicht im "Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kontin- ziffer	Lufttemperatur										Niederschlag										Sonnenschein		Bewölkung		Wind			
			Mittel		Abwei- chung		Höchster Wert		Tiefster Wert		Som- mer- tage	Heiße Tage	Frost- tage	Eis- tage	Rela- tive Feuchte in %	Summe		Höchst.Wert		Tage mit				Sum- me Std.	%d.2) Nor- mal- werts	Heit. Tage	Trübe Tage	Gew- witer- tage	Wind- tage 6u.m	Sturm tage 8u.m
			°C	mm	°C	mm	°C	mm	mm	% 1)						mm	mm	≥	0,1mm	≥	1,0mm	≥	5							
Helgoland	4 015		20.5	14.2	-1.1	19.6	1.	9.0	26.	.	.	.	.77	42	52	12	30.	13	9	.	.	148	90	4	10	.	16	.		
List/Sylt	26 020		19.8	12.9	-1.3	20.9	1.	6.4	27.	.	.	.	.74	53	67	14	30.	16	11	.	.	175	97	2	9	.	11	4		
Schwesing	28 026		Lag bei Redaktionsschluß nicht vor.																											
Schleswig	43 035		20.2	12.0	-1.1	23.6	1.	2.8	18.	.	.	.	.80	52	64	14	30.	14	9	.	.	162	92	4	9	1	3	.		
Kiel	17 045		20.2	12.0	-1.6	24.3	2.	2.4	13.	.	.	.	.77	51	73	23	30.	12	8	.	.	167	92	4	9	.	.	.		
Norderney	13 113		20.6	13.9	-1.0	22.1	1.	6.3	26.	.	.	.	.76	49	62	19	10.	11	7	.	.	142	91	1	12	2	14	3		
Bremerhaven	7 129		21.2	13.4	-0.7	24.0	1.	4.6	26.	.	.	.	.76	44	64	21	10.	10	6	.	.	151	91	4	10	.	7	.		
Cuxhaven	5 131		20.2	13.5	-1.0	23.9	1.	5.6	27.	.	.	.	.75	68	81	28	10.	14	10	.	.	162	95	3	14	1	7	.		
Hamburg-Flughafen	13 147		21.0	12.1	-1.4	24.9	1.	-6	18.	.	1	.	.78	52	85	19	10.	11	9	.	.	161	94	6	11	.	2	.		
Lübeck	8 156		20.7	12.6	-1.4	24.6	2.	3.4	27.	.	.	.	.74	30	50	15	10.	9	7	.	.	166	88	5	12	.	2	.		
Emden-Weserland	6 203		21.1	13.4	-0.8	24.0	1.	6.1	18.	.	.	.	.77	54	75	26	10.	14	6	.	.	131	82	2	11	1	6	.		
Bremen	4 224		21.1	13.1	-0.9	25.6	1.	3.0	18.	1	.	.	.75	45	75	18	10.	12	7	.	.	139	85	6	11	.	3	.		
Soltau	77 235		21.3	11.8	-1.5	25.4	1.	-4.5	19.	1	2	.	.80	48	85	19	10.	12	8	.	.	156	92	5	14	1	.	.		
Lüchow	17 253		21.3	12.1	-1.6	24.2	3.	-4	19.	.	.	1	.77	23	50	10	10.	11	3	.	.	168	92	5	11	.	.	.		
Lingen	21 305		21.7	13.2	-0.9	24.2	1.	2.5	19.	.	.	.	.79	31	44	18	30.	14	4	.	.	127	85	2	11	.	.	.		
Münster	63 313		22.1	12.9	-1.3	24.6	1.	2.1	19.	.	.	.	.79	16	27	9	30.	11	4	.	.	138	86	3	10	.	.	.		
Osnabrück	95 317		22.2	12.7	-1.2	24.5	1.	1.6	18.	.	.	.	.78	35	55	16	30.	12	5	.	.	116	75	1	13	1	.	.		
Bad Salzuflen	98 325		21.5	12.7	-1.4	25.4	1.	4	19.	1	.	.	.78	38	63	12	30.	11	9	.	.	126	81	5	12	1	.	.		
Hannover-L.	53 338		21.8	12.3	-1.5	25.2	1.	-6	19.	1	1	.	.80	24	44	7	10.	14	8	.	.	144	87	5	14	.	.	.		
Braunschweig-V.	81 348		21.5	12.2	-1.8	25.3	1.	6	19.	1	.	.	.80	36	70	9	8.	13	7	.	.	142	85	6	8	1	1	.		
Berlin-Dahlem	51 381		21.4	12.0	-1.9	24.5	1.	2.3	28.	.	.	.	.79	66	144	28	1.	15	9	.	.	158	82	6	11	3	.	.		
Berlin-Tempelh.	48 384		Lag bei Redaktionsschluß nicht vor.																											
Bocholt	21 405		22.1	12.9	-1.3	24.6	2.	-2	19.	.	1	.	.82	16	23	7	30.	8	5	.	.	114	76	3	10	.	.	.		
Essen	154 410		22.5	13.1	-1.5	23.9	1.	3.8	18.	.	.	.	.77	28	37	9	30.	13	5	.	.	118	78	3	14	1	.	.		
Düsseldorf-Flugh.	37 400		22.6	13.7		25.5	1.	1.6	18.	2	.	.	.76	21	7	30.	8	5	.	.	122		2	8	1	.	.	.		
Kahler Asten	835 427			8.4	-1.9	19.8	1.	-6	18.	.	2	.	.87	51	47	10	30.	21	12	.	.	93	63		15		3	.		
Bad Lippepringe	151 430		22.2	12.3	-1.8	25.2	1.	1.3	20.	1	.	.	.79	43	63	14	20.	14	8	.	.	131		3	10	1	.	.		
Kassel	231 438		21.9	12.5	-1.8	24.9	1.	1.3	20.		.	.	.78	14	27	8	8.	12	4	.	.	131	87	1	12		.	.		
Göttingen	176 444		22.4	12.2	-1.4	25.9	1.	4	20.	1	.	.	.80	24	50	14	8.	15	6	.	.	128	82	2	12	1	.	.		
Braunlage	607 452		21.8	9.5	-1.8	22.3	1.	9	27.	.	.	.	.82	47	48	15	8.	14	9	.	.	138	86	3	9	.	.	.		
Aachen	202 501		22.7	13.1	-1.4	24.2	2.	2.9	19.	.	.	.	.78	32	47	11	30.	13	8	.	.	129	81	1	10	.	.	.		
Nürburg	627 510		22.7	10.5	-1.8	21.3	1.	2.0	18.	.	.	.	.81	24	40	10	21.	7	5	.	.	133		1	11		1	.		
Köln-Bonn, Flugh.	73 513		22.6	12.8	-1.7	25.5	1.	7	20.	1	.	.	.79	24	41	5	9.	11	6	.	.	128		1	10	1	.	.		
Marientberg	547 526		21.9	10.6	-1.6	22.8	1.	2.3	18.	.	.	.	.81	26	32	14	30.	12	4	.	.	130	82	2	12	1	.	.		
Gießen	186 532		21.9	13.1	-0.9	25.1	1.	3	28.	2	.	.	.73	11	22	5	30.	7	3	.	.	133	86		10		.	.		
Bad Hersfeld	212 542		22.4	12.7	-0.6	26.5	1.	2.7	19.	2	.	.	.76	26	50	10	8.	10	8	.	.	118	80	1	15		.	.		
Wasserkuppe	921 544			8.4	-1.8	20.5	2.	1.2	18.	.	.	.	.87	26	27	8	8.	15	9	1	.	.	116	76	1	13	.	8	.	
Trier-Petriaberg	265 609		22.6	12.4	-2.0	24.7	12.	2.8	19.	.	.	.	.81	18	31	9	8.	7	4	.	.	148	94		10		.	.		
Deuselbach	480 615		22.4	11.2	-2.2	23.0	12.	2.1	18.	.	.	.	.81	26	39	14	8.	10	4	.	.	157	88	2	7		1	.		
Gelsenheim	109 628		22.5	13.4	-1.4	26.2	1.	4.4	19.	3	.	.	.76	16	37	12	8.	7	2	.	.	152	93	3	4		.	.		
Kl.Feldberg/T.	805 635		22.8	9.2	-2.0	20.3	1.	2.0	18.	.	.	.	.86	21	26	12	8.	10	3	.	.	136	85	2	9		.	.		
Frankfurt-Flugh.	111 637		21.9	13.6	-0.9	26.3	2.	3.7	14.	3	.	.	.75	14	26	9	8.	7	4	.	.	137	85	1	6		.	.		
Offenbach	99 640		21.9	14.3	-0.5	26.6	1.	5.6	25.	4	.	.	.72	15	28	10	8.	7	3	.	.	149	92	1	8		.	.		
Darmstadt	133 639		22.3	14.0	-1.6	26.3	2.	5.2	19.	3	.	.	.72	23	41	13	8.	7	6	.	.	150	84	2	7	2	3	.		
Würzburg	259 655		22.0	13.1	-1.3	26.6	1.	3.4	19.	2	.	.	.75	23	44	15	8.	9	4	.	.	128	76	2	4		.	.		
Bad Kissingen	224 658		22.2	12.8	-0.7	26.9	1.	2.7	14.	2	.	.	.75	14	28	6	8.	9	4	.	.	123	78	2	9		.	.		
Bamberg	239 675		22.4	12.3	-1.4	26.0	2.	8	14.	2	.	.	.81	27	54	16	8.	10	4	.	.	122	78		15		.	.		
Coburg	337 671		22.3	11.9	-1.5	25.2	2.	1.7	14.	1	.	.	.81	19	34	7	7.	13	6	.	.	133	79	1	14	1	.	.		
Hof	567 685		22.0	10.1	-1.6	22.2	2.	-1.3	14.		1	.	.83	41	79	9	7.	14	9	.	.	111	66	2	14	3	1	.		
Weiden	438 688		22.1	11.2	-1.9	23.9	12.	-4	28.	.	1	.	.78	27	46	10	8.	15	8	.	.	114	67	2	12	2	.	.		
Berus	363 704		22.4	12.6	-1.5	23.9	12.	3.1	19.	.	.	.	.81	34	46	10	7.	10	6	.	.	172	95	3	6		.	.		
Saarbr.-Ensheim	323 708		22.3	12.6	-1.5	23.8	12.	3.1	18.	.	.	.	.75	26	38	12	8.	8	4	.	.	175	97	3	5		.	.		
Neustadt/Westr.	163 723		22.2	14.1	-1.1	26.9	12.	4.9	19.	4	.	.	.71	23	46	19	8.	6	3	.	.	132	72	2	4		.	.		
Karlsruhe	114 727		22.3	13.8	-1.4	26.7	2.	3.5																						