

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Mittwoch, den 01. Juli 1981

Nummer 182

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00	
		Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ exp	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ exp	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃	T ₂ -T ₃	T ₂ -T ₃		
																T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃
Helgoland	4	015	72617	80022	09913	784--	11803	72516	75012	08613	756--	11713	---	28	---	27	700--
List	26	020	72726	8002-	07813	784--	10801	72721	70022	06812	784--	10710	27-36	24-34	700--		
Leck	7	022	82915	70022	08112	757--	08803	72812	70252	07212	784--	08709					
Husum	28	026	82812	70022	08512	857--	10801	72811	65608	07712	784--	10708					
Meierwick	27	033	82620	70022	07712	884--	08801	42417	80011	06912	48400	08808				700--	
Schleswig	43	035	82711	70022	08312	856--	09801	72610	80028	07712	784--	09706					
Köln	17	038	82609	65012	08812	784--	10801	72509	65258	08012	784--	11708					
Kiel	17	045															
Norderney	13	113															
Sangwarden	1	128															
Bremerhaven	7	129	52712	80022	11213	58400	11001	72613	80022	09913	755--	11713	---	29	---	700--	
Cuxhaven	4	131	82713	75022	10213	784--	10000	72411	75012	09213	784--	10710				700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	72610	70026	10312	754--	11801	72610	70022	09512	754--	11808				702--	
Lübeck	8	156	82610	70032	09113	784--	10101	82409	70022	08712	784--	10804				700--	
Emden, Hafen	6	203	82510	62022	11414	755--	10607	82412	60022	10213	755--	12712				700--	
Gldenburg	12	215	82606	57108	11113	756--	10604	82507	37102	09913	762--	10812					
Ahlhorn	49	218	82410	45106	11713	754--	12806	82410	30102	10513	754--	12711					
Bremen, Flugh.	3	224	32406	56101	11412	35430	11802	82408	30102	10313	853--	12811				700--	
Soltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	63	313	82204	50586	13913	852--	12711	82207	58022	13213	854--	12807				797--	
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	72	320	82410	40606	13514	873--	13710	82508	37056	12514	863--	12710					
Bad Salzuflen	98	325															
Hannover, Flugh.	55	338	82410	45596	12213	854--	12810	82405	30106	11813	854--	12504				701--	
Braunschweig	81	348	82407	5610-	12312	854--	11707	82605	50212	11612	854--	12707				701--	
Berlin-Dahlem	51	381	72506	68026	11813	744--	11603	82506	58602	11013	885--	13708				792--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	82412	68216	11813	754--	11703	82410	62612	11213	754--	11706	---	27	---	791--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82511	70036	15614	755--	12509	82411	70022	14714	754--	12709				701--	
Bocholt	21	406															
Casen	154	410	82408	60026	15413	753--	12708	82308	62032	14213	753--	12712				702--	
Kahler Asten	835	427	92715	01506	47509	9----	09807	92714	01505	46809	9----	09710	---	28	---	706--	
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	231	438	82106	62616	14612	4557-	11705	52408	60016	13112	55200	11714				701--	
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501	82309	58218	16114	6567-	11809	72308	58022	15114	756--	11710				793--	
Nürvenich	117	502	72510	60212	16114	75500	11810	62512	65012	15114	65500	11709					
Nürburg	627	510	82413	56102	17210	862--	09809	82411	56102	16210	862--	09710				700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82104	75516	16414	755--	11806	82403	70025	15115	754--	12712				797--	
Koblenz	76	515															
Marienberg	547	526															
Ginßen	186	532	82407	68022	16114	755--	08804	82204	65022	15313	755--	08609				700--	
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	92416	05436	48407	9----	07802	92412	00454	47807	9----	07608	22-29			792--	
Trier	265	609	82309	62026	18513	855--	10705	72308	62012	17313	755--	11711				797--	
Deuselbach	480	615															
Pferdsfeld	396	626	82506	61212	18312	854--	08708										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82910	56505	49108	752--	08705	92810	08415	48408	9----	08708	---	29	---	797--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72511	65022	17614	5566-	09706	72107	65022	16813	5556-	09708				700--	
Darmstadt	109	639															
Würzburg	259	655	82509	70032	17913	855--	07803	82507	66022	16813	755--	07711				700--	
Bad Kissingen	265	658															
Coburg	377	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	82313	70028	16610	755--	07804	82410	70022	15210	755--	08713				793--	
Weiden	438	688															
Berus	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72307	80012	18913	4563-	08703	82506	70032	17212	755--	09717				700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Karlsruhe	112	727	82310	80022	19214	857--	08807	82308	75022	18314	7577-	08709				700--	
Mannheim	96	729	82207	70026	18815	7567-	08805	82006	70212	17614	7562-	09712				797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	81907	57052	20213	6647-	06704	82006	60022	18813	856--	06813				700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	82305	80032	20312	3577-	06804	82307	80032	19212	6571-	06710				700--	
Öhringen	276	742															
Weissenburg/Bay.	422	761															
Nürnberg, Flugh.	319	763	82105	70026	18413	6567-	06804	82309	70022	17713	756--	07707				797--	
Regensburg	366	776	82705	75022	19213	756--	05001	82204	70606	18612	756--	06708				700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						82708	60022	50005	822--	03807					
Freiburg	269	803	31707	65021	21511	10931	06703	22107	63030	20111	20971	06713				700--	
Freudenstadt	797	815															
Klippeneck	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	461	852	52803	65012	20711	35670	06101	52601	65012	20210	2563-	06605				700--	
Neuburg/Donau	381	853	72505	65032	21709	757--	04400	61903	60602	20909	685--	05808					
Landsberg/Lech	623	857															
Fürstenfeldbruck	530	858						72305	70022	21210	7097-	04807					
München, Flugh.	530	866	72705	80031	19812	7083-	04802	72208	80141	19710	2577-	06805				700--	
Erding	462	869	52506	65022	20611	30931	04006	62408	62022	19511	35730	04710					
Müldorf																	

Mittwoch, den 01. Juli 1981

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06				
	Höhe	III	Ndflf	VVwW	PPFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁₁	T ₀ °/°C	T ₀ °/°C	Ndflf	VVwW	PPFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁₁	T ₀ °/°C	T ₀ °/°C	IRE T ₁	T ₁	T ₁	T ₁	RE	RE	Estiv'	
Helgoland	4	015	72617	80022	07713	784--	12709	82620	70022	08314	884--	12206	---	27	---	70012	12712	95002	1			
List	26	020	72721	75258	05813	624--	11709	72721	70022	06814	784--	11209	24-34	23-30	79712	12011	03000	1				
Leck	7	022																				
Husum	28	026																				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	72410	65038	06813	4843-	11708	72613	70022	07114	784--	11303		---	28	79112	12011	03005	1			
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	72506	70216	07314	784--	11605	82707	70602	07314	784--	12500				79211	12011	01005	1			
Norderney	13	113	72414	57102	09614	784--	12605	72623	68022	10314	784--	12107				25-28	70013	13413	94006	1		
Sangwarden	1	128																				
Bremervarden	7	129	72518	58022	09514	784--	12604	82719	59022	09815	784--	12103				70012	12612	02000	1			
Cuxhaven	4	131	82411	60022	08713	784--	10705	82513	68252	09214	724--	11305		---	28	70013	13310	02000	1			
Hamburg, Flugh.	16	147	82510	58032	09313	754--	11802	72818	65032	09216	784--	12000				70212	12312	06003	1			
Lübeck	8	156	82610	65022	08613	784--	10801	82411	65022	08415	784--	11801				70012	12811	02000	1			
Emden, Hafen	6	203	72414	58012	09613	755--	11706	72613	60012	09915	784--	11303				70013	12912	03000	1			
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	62413	57102	10214	68400	12501	62614	62801	10315	685--	11101				70012	12810	02001	1			
Soltau	77	235	82610	2510-	10413	854--	12601	82511	60032	10515	784--	11002				79311	11610	03000	1			
Lüchow	17	253	82405	5610-	10413	884--	12801	72611	57052	10416	785--	12500				70111	12709	02003	1			
Lingen	21	305	72408	4010-	11714	7533-	13603	72512	58022	11816	784--	11001				70113	12613	04000	1			
Münster	63	313	72306	50106	13014	784--	12603	72307	58022	13016	784--	12301				79413	12812	01009	1			
Danabrück	95	317	72408	40106	12214	754--	12602	82410	60032	12315	754--	11201				70313	12212	06003	1			
Gütersloh	72	320	72410	40056	12714	763--	13202	72513	50052	12916	754--	12202				70113	-----	02---				
Bad Salzuflen	98	325	82406	5710-	11914	863--	12603	82408	67022	11915	884--	12001				70213	12312	04002	1			
Hannover, Flugh.	55	338	72410	45106	11614	754--	13702	72511	57102	11715	785--	12102				70812	12212	10007	1			
Braunschweig	81	348	82408	40106	11313	855--	12702	82512	57102	11816	884--	13305				70412	12011	08009	1			
Berlin-Dahlem	51	381	72507	58026	11513	6843-	11105	82408	62022	11715	884--	12102				79413	12412	02013	1			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72412	58016	11614	784--	11304	82210	62252	11615	884--	11101				79213	12712	01011	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82411	59022	14714	864--	12001	82412	59022	14616	854--	13400				70113	13613	01015	1			
Bocholt	21	406	72409	30102	13214	754--	13604	72510	40052	13414	784--	12302				79213	13113	01011	1			
Essen	154	410	82310	45502	14213	754--	12500	82410	57105	14114	754--	12001				70212	12212	04019	1			
Kahler Asten	835	427	92616	01515	46909	9----	09400	92618	01415	47209	9----	09203				70708	07507	08005	1			
Bad Lippspringe	151	430	82407	25516	13313	872--	12604	82307	30205	13714	853--	12305				70212	12411	05002	1			
Kassel	231	438	62410	50106	13113	655--	11101	72408	62022	13115	784--	11103				70111	12411	02018	1			
Göttingen	176	444	72306	60206	13313	754--	12602	72805	62212	13316	784--	13102				70112	12111	02006	1			
Braunlage	607	452	92407	0861-	12410	9----	10501	82509	30616	12911	852--	10207				70909	08509	14006	1			
Aachen	202	501	82407	62031	15214	854--	11501	82310	70032	14816	884--	10602				79312	13312	96055	1			
Nürvenich	117	502																				
Nürnberg	627	510	82406	57582	16310	862--	10001	72412	66036	16012	784--	09301				79710	09410	97031	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82407	75025	15314	754--	11202	62711	82012	14917	68400	11703				79714	14413	91018	1			
Koblenz	96	515	72105	6402-	16715	785--	11602	72111	68032	16418	785--	11601				70015	148--	00031	1			
Marienberg	547	526	82207	58026	14611	772--	10400	72409	68022	14014	723--	10001				79610	09509	96008	1			
Gießen	136	532	72308	62206	15214	755--	10000	72308	71032	14817	785--	10802				79113	13212	91017	1			
Bad Hersfeld	212	542	72205	62026	15214	755--	11605	7----	64022	14817	755--	11802				79113	13111	93019	1			
Wasserkuppe	921	544	92417	00514	47607	9----	07502	92414	01434	48308	9----	08206				79207	06707	01016	1			
Trier	265	609	72409	65022	16813	6563-	11703	72609	65022	16715	784--	11601				79713	12912	97060	1			
Dauselbach	480	615	72110	68022	16612	784--	10804	72413	75022	16015	784--	10000				79310	11310	93051	1			
Pferdsfeld	396	626																				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92811	06415	48409	9----	09602	72507	65024	49311	72200	09103				79708	07909	97016	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72209	66022	16414	5557-	10703	52611	68012	16117	58530	11802				70013	14412	97032	1			
Darmstadt	109	639	71810	6502-	16914	7553-	10601	72412	68022	16518	6853-	11803				70014	14413	00045	1			
Würzburg	259	655	62412	63022	16813	65600	09400	62412	70031	16217	68500	10601				70013	12912	00027	0			
Bad Kissingen	265	658	82206	64032	15813	785--	09400	72407	68022	15716	785--	10103				79713	13112	97025	1			
Coburg	337	671	82406	61032	16112	855--	10005	72306	62012	16015	755--	12003				79212	12311	92018	1			
Bamberg	239	675	71904	67022	16914	755--	09500	72108	75022	16517	785--	11801				70013	13413	00015	0			
Hof	567	685	82411	65022	15511	755--	07304	72413	60012	15413	755--	10205				79310	09709	93033	0			
Weiden	438	688	82603	75026	17811	757--	08500	72506	75022	17214	786--	09500				79711	11609	97012	0			
Beruf	363	704	72510	70022	19112	1577-	11704	52512	80012	18415	22430	13701				70011	12210	00073	1			
Tholey	396	706	72206	68012	17112	3833-	10705	72311	75012	16515	52431	10801				70011	11711	00062	1			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72307	70022	17112	6557-	09801	72510	70032	16615	6243-	11601				70012	12810	00061	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	7																			

Mittwoch, den 01. Juli 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		iiii	Ndflf	Vvww	PPFTT	N ₁ Ch ₂ Cu ₁ C ₁	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	Vvww	PPFTT	N ₁ Ch ₂ Cu ₁ C ₁	T ₁ T ₂ opp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄			
Helgoland	4	015	72520	82012	09213	784--	11209	82418	75032	09214	854--	11000	22-30		700--	
List	26	020	52722	75012	07414	52400	11206	72521	75031	07914	3245-	09305	24-31	25-34	700--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	72714	75802	07914	785--	10208	82714	70028	08515	884--	09206	---30	---28	797--	
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	82808	75606	07814	784--	12803	72709	60012	08616	785--	09205	---28		793--	
Norderney	13	113	82618	65032	10815	884--	12005	82718	60032	10415	784--	12804	25-29	---25	700--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	72815	75022	10815	784--	11210	72615	65012	10616	755--	11802	---26	---26	700--	
Cuxhaven	4	131	72715	70028	10215	784--	09210	82511	70032	10315	755--	10101	---28	---26	797--	
Hamburg, Flugh.	16	147	72916	65028	09716	785--	11305	82712	70038	10415	785--	10107	---28		797--	
Lübeck	8	156	72314	62202	09115	784--	11207	72415	70022	09516	756--	09104	---28	---33	797--	
Emden, Hafen	6	203	82515	63022	10515	884--	11207	82416	58022	10017	754--	11804			797--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	82513	60038	11016	885--	11207	52713	68012	10818	58530	11802			797--	
Soltau	77	235	82514	62022	10916	885--	10104	72710	65012	11617	785--	10107			700--	
Lüchow	17	253	82710	62022	10716	785--	11203	72714	65022	11318	785--	09206			700--	
Lingen	21	305	72611	65012	11817	7853-	10000	72413	63012	11519	6853-	11704			700--	
Münster	63	313	72208	65022	12818	785--	12801	72306	68012	12818	785--	12400			700--	
Osnabrück	95	317	72507	60012	12316	784--	11101	62512	63012	12218	68530	10801	---26		700--	
Gütersloh	72	320	72513	58056	12718	784--	13801	72508	58052	12618	785--	12801			791--	
Bad Salzuflen	98	325	72408	68012	12116	785--	12302	82408	68032	11818	885--	12802			700--	
Hannover, Flugh.	55	338	72511	60022	11916	785--	12102	72706	62028	12217	785--	13003			700--	
Braunschweig	81	348	72613	57052	11617	785--	12801	62708	58012	12017	685--	12004			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	72505	59252	11517	784--	13400	72709	62028	12018	7563-	12204			797--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72308	59258	11417	785--	12602	72508	62258	11818	786--	11204			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72413	65022	14118	785--	12805	72414	75022	13919	785--	11702			700--	
Bocholt	21	406	82612	45052	13217	884--	12802	72412	57052	12519	785--	11707			700--	
Essen	154	410	72311	65026	13617	785--	12704	72311	70022	13517	785--	11801			791--	
Kahler Asten	835	427	72612	80035	48113	784--	09303	72613	82022	47913	784--	08000	---30		795--	
Bad Lippspringe	151	430	82507	50216	13516	853-	13801	72707	65022	13018	756--	12804			701--	
Kassel	231	438	72512	75022	12817	785--	10602	72308	81022	13019	785--	09004			700--	
Göttingen	176	444	73106	68026	13018	785--	11802	72905	75012	12919	6853-	10000			797--	
Braunlage	607	452	72511	58016	12313	784--	10400	72607	70032	12913	784--	10105			702--	
Aachen	202	501	72509	75022	14616	785--	10602	72509	75022	13918	785-1	10805			700--	
Märvenich	117	502														
Nürburg	627	510	72411	70026	14914	785--	08605	72407	80022	14215	725--	09804			797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62610	82022	14319	68500	10705	72705	81022	14019	785--	11803			700--	
Koblenz	76	515	72109	80022	15720	785--	10807	72008	81022	15021	785--	10806			700--	
Marienberg	547	526	72309	80022	13415	724--	10704	72308	82022	13415	724--	10000			700--	
Gießen	136	532	72310	74022	14218	285--	10705	72410	74022	13819	58531	10803			700--	
Bad Hersfeld	212	542	62508	75012	13919	68600	10706	52610	80012	13621	58500	09801			700--	
Wasserkuppe	921	544	82514	62025	48811	754--	09803	72613	68022	49213	52471	09701			791--	
Trier	265	609	72611	72022	15717	785--	11807	72412	75022	15217	785--	12505			700--	
Deuselbach	430	615	72414	82022	15216	785--	09705	72012	82022	14816	745--	10704			700--	
Pferdsfeld	376	626														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	52810	80014	49514	48331	09804	72609	80032	49514	78400	09500	---28		700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	62613	80022	15520	68500	12604	62614	80032	14620	4853-	11709			700--	
Ornstadt	109	639	72414	73022	15320	786--	10711	72512	81022	14621	6863-	11805			700--	
Würzburg	259	655	62811	75031	15318	68600	10708	52709	75031	14020	48630	09709			700--	
Bad Kissingen	265	658	72306	78012	14218	785--	10812	72408	81032	13519	786--	10605			700--	
Coburg	337	671	72606	68032	14618	785--	12708	72405	68032	13919	785--	11705			700--	
Bamberg	239	675	72308	70022	15319	785--	11709	61806	75032	14420	62700	09708			700--	
Hof	567	685	72510	70022	13917	785--	10804	72410	75022	13917	785-1	09400			700--	
Weiden	438	688	62408	78012	15617	68600	09809	72408	75022	14519	786--	09708			700--	
Berch	363	704	82513	82032	17915	3857-	13705	72514	82022	16717	3253-	13708	---26		700--	
Tholey	396	706	72414	81022	15716	68531	10705	72413	82022	15316	6853-	10604			700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72510	80022	15916	785--	10606	62710	80012	14616	68500	09812			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72611	75022	16320	68530	12609	62708	80012	15120	68630	12811			700--	
Karlsruhe	112	727	42210	76020	16420	48630	11812	32511	82011	15322	28630	10809			700--	
Mannheim	96	729	72311	70032	16021	726--	11711	72507	80022	15320	786--	10607			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	62603	72021	15820	68600	08709	33406	73011	14721	32600	09709			700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	62705	80031	16020	68600	08709	42406	80021	14221	48700	08713			700--	
Öhringen	276	742	62909	75032	15618	62500	09713	72808	80032	14620	786--	09707			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	62708	70022	15220	68601	09709	62103	70022	14120	68600	09711			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	52211	75031	15520	52600	09709	62210	75032	14521	68600	07708			700--	
Regensburg	366	776	72404	70022	16019	786--	09712	62504	80012	14621	62600	09711			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92206	01456	50707	9----	07400	72708	74022	50711	724--	03803			793--	
Freiburg	269	803	12407	80020	16220	12640	07709	10305	80020	14223	11640	08723			700--	
Freudenstadt	797	815	53006	72011	51515	52500	08705	12705	72011	51017	12500	10712			700--	
Klippeneck	973	818	22703	80030	51316	21500	07706	12404	82010	50518	11600	07712			700--	
Stötten	734	836	52709	75031	16316	52500	09805	32809	80021	14818	38600	09708			700--	
Ulm	522	838	52106	82020	15719	52500	08711	42204	82022	13722	42500	08713			700--	
Augsburg	461	852	33005	75031	16118	31700	07710	13504								

Mittwoch, den 01. Juli 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur		
		MMHf	VVwW	PPFT	H ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ exp	MMHf	VVwW	PPFT	H ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ exp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₄	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₄	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₄	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₄	5-10	10-20	20-50			
Helgoland	4	015	82412	65022	08914	855--	12503	82415	60022	08714	855--	12602								70014	13 Uhr GMT				
List	26	020	72517	63251	07813	784--	11801	72418	5800-	07713	752--	12501								70015					
Leck	7	022						82508	50052	08414	753--	10301								---	28				
Husum	28	026						82512	58022	08514	754--	12601													
Meinwick	27	033						82212	60032	08314	884--	09400													
Schleswig	43	035	82711	60028	08514	884--	11000	82408	56102	08813	856--	11303								---	29				
Mohn	12	038						82207	57216	08714	6554-	12705													
Kial	17	045	82606	60022	08914	855--	10103																		
Norderney	13	113	82619	58102	10115	3142-	13603																		
Sengwarden	1	128																							
Bremerhaven	7	129	82611	62022	10016	755--	12806	72610	68022	10316	755--	11103								---	26				
Cuxhaven	4	131	82506	62612	10015	755--	11603	72305	60026	09915	755--	11501								---	26				
Hamburg, Flugh.	16	147	82607	70028	10316	755--	11801	82305	60212	10414	755--	12500								---	33				
Lübeck	8	156	82309	62022	10015	755--	10105	81804	65022	10215	755--	11101													
Emden, Hafen	6	203	72415	58022	09716	755--	11603	72411	65022	09815	755--	11301													
Oldenburg	12	215						72303	58032	10315	764--	11302													
Ahlhorn	49	218						82105	56102	10615	755--	12102													
Bremen, Flugh.	3	224	82304	59022	10117	855--	13707	71905	50036	10214	756--	13301													
Soltau	77	235																							
Lüchow	17	253	82305	65031	11317	885--	12400																		
Lingen	21	305																							
Münster	63	313	72107	68032	11718	785--	10611	72004	65022	11616	756--	11603													
Osenebrück	95	317																							
Gütersloh	72	320	72407	68022	11817	786--	10609	52005	61011	11715	55601	10701													
Bad Salzuflen	98	325																							
Hannover, Flugh.	55	338	72406	59018	11617	756--	12606	72105	58022	11816	756--	12202													
Braunschweig	81	348	82608	58032	11517	885--	12605	62205	5802-	14815	65600	12104													
Berlin-Dahlem	51	381	62606	60018	12317	5573-	11103	82401	62022	12915	857--	12105													
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72511	64018	12217	757--	10304	72401	65022	12816	755--	11106								---	28				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72313	75022	12519	785--	11714	32207	70011	12417	35700	12501													
Bocholt	21	406	62208	60012	11318	68501	12712																		
Essen	154	410	62208	80012	12217	55609	10714	22305	67012	12315	25530	11001													
Kahler Asten	835	427	52512	84012	47313	48431	09607	72411	82022	46710	6554-	08602													
Bad Lippspringe	151	430	72405	80032	12317	785--	11707																		
Kassel	231	438	72105	81032	12118	785--	10710	31902	70020	12515	35700	10301													
Göttingen	176	444																							
Braunlage	607	452																							
Aachen	202	501	72508	75022	12618	68581	11713	52105	60021	12415	25631	11505													
Nürvanich	117	502						62504	70032	12916	65700	11602													
Nürnberg	627	510	72307	67022	13215	715--	10610	32306	60011	13712	30932	10602													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72705	80032	12619	68501	10714	72603	80022	12817	785--	11301													
Koblenz	76	515	72106	81022	14120	785--	11710																		
Marienberg	547	526	72207	82022	12115	785--	10711																		
Gießen	116	532	52038	68012	12619	45630	09612	71703	68022	12717	755--	10400													
Bad Hersfeld	212	542																							
Wasserkuppe	921	544	72509	68032	48412	783-1	10706	82415	65032	48110	754--	09500													
Trier	235	609	82310	75032	13917	885--	12812	72206	75012	13815	755--	12704													
Deuselbach	430	615																							
Pferdsfeld	316	626																							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	52408	80012	48613	55500	10709	62706	71012	47711	65500	09704													
Frankfurt, Flugh.	112	637	32307	80011	14020	11531	12606	72406	78022	13917	757--	11502													
Darmstadt	109	639																							
Würzburg	259	655	22808	75011	13420	14631	09707	32501	75020	14315	25601	11304													
Bad Kissingen	265	658																							
Coburg	337	671																							
Bamberg	239	675	62005	75012	13520	48741	10708																		
Hof	567	685	22406	70011	13416	12601	08607	12203	70010	14612	00901	09301													
Weiden	438	688	32707	80011	13919	28601	09705																		
Beruf	363	704																							
Tholey	396	706																							
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62606	80032	14015	68500	10707	32401	80021	13714	15731	10504													
Neustadt/Weinstr.	163	723																							
Karlsruhe	112	727	32606	83011	14520	34600	11609	52402	83031	14816	25731	11400													
Mannheim	96	729	52705	80031	14220	51601	09611	32503	70021	14716	30930	10303													
Stuttgart (Stadt)	305	737	13107	75021	14120	14700	09607	52902	65031	14817	00902	10303													
Stuttgart, Flugh.	397	738	10107																						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Mittwoch, den 01. Juli 1981

Nummer 182

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YGG	o112				o112				o112				o112				o112				o112														
mb	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff			
	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff			
10	3172	-39	11	21	3172	-40			3159	-43	10	20	3164	-40	11	19	3163	-39	11	23	3190	-35	11	15											
20	2701	-44	09	16	2701	-45			2696	-49	10	12	2699	-47	10	12	2697	-48	10	12	2712	-41	09	16											
30	2433	-51	09	12	2435	-51			2431	-50	10	13	2433	-50	10	11	2431	-51	09	12	2441	-47	08	13											
50	2100	-50	12	07	2103	-52			2100	-53	17	04	2102	-53	10	05	2100	-53	12	08	2106	-50	11	06											
70	1882	-53	26	04	1885	-53	22	05	1883	-53	21	06	1886	-55	16	06	1885	-57	20	07	1887	-53	23	02											
100	1651	-52	27	09	1655	-53	23	14	1654	-54	23	10	1658	-54	26	11	1658	-55	26	13	1657	-53	26	16											
150	1388	-51	28	33	1394	-49	28	31	1395	-55	26	19	1399	-57	25	18	1400	-57	28	21	1394	-53	-67	28	32										
200	1198	-47	29	50	1206	-47	-57	29	47	1209	-49	-55	27	38	1214	-51	-57	27	22	1215	-50	-58	30	27											
250	1050	-47	29	78	1058	-47	-57	29	60	1063	-48	-52	28	50	1067	-48	-53	30	29	1068	-47	-54	31	40											
300	0927	-41	-49	29	0935	-40	-50	29	56	0940	-40	-42	28	50	0945	-40	-44	31	29	0945	-39	-47	31	37											
400	0725	-26	-39	29	0732	-25	-34	29	52	0737	-25	-27	27	41	0742	-24	-31	29	18	0741	-25	-30	31	35											
500	0559	-14	-27	29	0567	-15	-29	29	43	0571	-13	-29	28	33	0575	-12	-26	28	23	0575	-12	-27	30	28											
600	0297	0	-4	28	0302	1	-3	29	36	0306	2	-8	27	26	0309	4	-7	28	20	0309	3	-17	29	22											
700	0141	3	3	27	0145	5	4	26	36	0148	5	5	25	23	0151	8	8	23	04	0151	7	5	25	07											
850	0006	14	10	27	0010	16	11	24	10	0012					0014					0015															
1000																																			
Markante Punkte	007	-33	09	13									008	-37	11	17																			
	011	-40											015	-45	11	11																			
	016	-40											037	-52	10	10																			
	030	-51	09	12					006	-39	08	26																							
	051	-51							010	-43	10	20																							
	060		20	04					020	-49	10	12																							
	073	-54							036		10	10																							
	083	-52							050	-53	17	04																							
	100	-52	27	09					068		21	06																							
	122	-53							140	-57																									
	165	-48							160		26	20																							
	242	-44							200	-49	-55	27	38																						
	252	-47	-56	29	78				241	-50	-54	28	48																						
	360	-32	-44						320		28	52																							
	495	-15	-28						377	-29	-31																								
	577	-8	-23						504	-12	-29																								
	600		29	49					600		28	27																							
	625	-5	-22						656	0	-18	28	28																						
	677	-2	-5						720	3	-3																								
	725	1	-3						785	7	0																								
755	1	-12						794	2	2																									
774	-2	-2						800		26	22																								
800		27	35					832	4	4	25	24																							
898	6	6						864	6	5																									
899		27	29					892	8	8																									
933	9	8						894		24	20																								
002	15	11	27	14				996	17	12	23	10																							
Tropo-pause	252	-47	-56	29	78			240	-48	-58	29	60																							
Max-wind	250	-47	29	78																															
30/50	0333				0332			0331					0331				0331				0335														
50/100	0449				0448			0446					0444				0442				0449														
100/200	0453				0449			0445					0444				0443				0452														
200/500	0639				0639			0638					0639				0640				0640														
500/1000	0553				0557			0559					0561				0560				0555														

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen</
---------	-----------	----------	---------