

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 21. Juni 1981

Nummer 172

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00			00-03			18-00
	Höhe	iii	Nddff	VvwW	PPFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁₀	T ₂ T ₀ esp	Nddff	VvwW	PPFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁₀	T ₂ T ₀ esp	t ₁ t ₂ -t ₀ t ₁	t ₁ t ₂ -t ₀ t ₁	788--				
Helgoland	4	015	63315	84038	18010	68400	04000	73216	83022	17611	784--	07704	---	28	---	28	792--		
List	26	020	63219	7503-	16310	65500	08703	73222	60022	16010	755--	08603	26-36	---	23-30	---	700--		
Leck	7	022	23208	70011	16309	25600	05803	83208	60611	16210	754--	06601							
Husum	28	026	53009	80031	16009	55500	06704	83212	60616	15810	5552-	09702							
Meinerwik	27	033	42713	60011	15409	45600	06803	82915	60258	15210	884--	07702							
Schleswig	43	035	72808	65021	15908	755--	05802	83009	62612	15409	754--	08705					700--		
Hohn	12	038	72704	75031	16407	784--	05801	72908	70602	15810	6843-	08706							
Kiel	17	045																	
Norderney	13	113																	
Sengwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	129	83417	82258	18311	784--	08702	73420	82022	18111	784--	04702	---	28	25-30	---	701--		
Cuxhaven	4	131	43220	75018	17511	45500	03400	83116	70032	16911	755--	06806	21-29	---	26	---	797--		
Hamburg, Flugh.	16	147	42806	75038	17308	45600	06501	82706	80031	16707	855--	05706					791--		
Lübeck	8	156	72508	75031	16109	756--	06502	72607	70022	15608	755--	06705					700--		
Emden, Hafen	6	203	83306	70258	19411	784--	08102	83604	75022	19410	755--	04400					795--		
Oldenburg	12	215	72905	65022	18510	784--	06805	52806	65012	18508	55600	03400							
Ahlhorn	49	218	82805	70026	19209	756--	08400	83007	75011	19008	35600	07602							
Bremen, Flugh.	3	224	62907	65016	18209	65500	08802	32906	65216	17908	35400	07603					793--		
Soltau	77	235																	
Lüchow	17	253																	
Lingen	21	305																	
Münster	63	313	83303	60026	19809	755--	08400	83003	60022	19809	755--	08400					701--		
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	72	320	73102	57106	19810	756--	09302	72903	60808	19509	785--	09803							
Bad Salzuflen	98	325																	
Hannover, Flugh.	55	338	82604	58116	18709	8097-	08801	72805	58026	18409	754--	08703					791--		
Braunschweig	81	348	82903	5961-	18009	856--	09400	72504	59216	17708	785--	08703					701--		
Berlin-Dahlem	51	381	82303	60216	17309	3557-	09705	82902	58605	17009	3847-	09504					702--		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72004	60216	17410	755--	09703	82707	62606	16910	884--	09605					702--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83302	40105	20711	754--	10205	73405	70022	21010	785--	08303					794--		
Bocholt	21	406																	
Essen	154	410	83304	45106	20410	754--	09201	73405	62022	20809	754--	08203					701--		
Kahler Asten	335	427	93408	02415	49306	9----	06601	93613	02416	48704	9----	04604					797--		
Bad Lippspringe	151	430																	
Kassel	231	438	83305	50606	18610	755--	08702	83506	50106	18509	754--	08602					797--		
Göttingen	176	444																	
Braunlage	697	452																	
Aachen	202	501	83601	25106	20910	855--	09206	83603	50102	21409	855--	08304					795--		
Nörvenich	117	502	72906	14616	20311	762--	09203	83206	58016	20909	856--	08305							
Nürburg	627	510																	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83203	30215	19911	853--	10001	83306	25105	20110	853--	10202					701--		
Koblenz	76	515																	
Marianberg	547	526																	
Gießen	186	532	82703	40102	18910	755--	08801	83102	40616	18710	755--	09603					700--		
Bad Hersfeld	212	542																	
Wasserkuppe	921	544	90109	01516	48405	9----	05804	93514	00615	47805	9----	05708					704--		
Trier	265	609	83503	40105	19810	854--	10101	83403	35102	19610	854--	09501					791--		
Deuselbach	480	615																	
Pferdsfeld	396	626	83302	37106	19309	853--	07602	82803	37102	18509	863--	07707							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93507	00506	49106	9----	06803	93407	00616	48606	9----	06705					797--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	80202	40582	19011	5552-	11801	83205	40106	18611	6557-	09604					791--		
Darmstadt	109	639																	
Würzburg	259	655	82401	59606	17710	755--	09708	80204	58636	17310	753--	09604					791--		
Bad Kissingen	265	658																	
Coburg	337	671																	
Bamberg	239	675																	
Hof	567	685	80202	12636	17208	772--	08712	80104	16636	17107	771--	07604					703--		
Weiden	438	688																	
Berus	363	704																	
Tholey	396	706																	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82902	16286	18511	863--	10603	82703	18102	18410	852--	10603					704--		
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Karlsruhe	112	727	82205	56106	18812	855--	11607	82802	50106	18712	884--	11501					797--		
Mannheim	96	729	83003	50586	19012	855--	11801	83205	50106	18511	755--	10605					795--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	82104	56106	19011	854--	09807	82104	56585	18111	854--	09709					7----		
Stuttgart, Flugh.	397	738	82602	57216	18711	854--	09707	82503	50586	18010	854--	09708					791--		
Ühringen	276	742																	
Weißenburg/Bay.	422	761																	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82003	50616	18211	754--	09708	82303	30636	17010	6722-	09713					703--		
Regensburg	366	776	80000	60616	18711	774--	09708	82001	58616	17810	774--	09710					791--		
Gr. Falkenstein	1307	791						82309	60602	48803	8087-	01709							
Freiburg	269	803	81701	60022	19413	4577-	08701	81402	60022	18613	3567-	08708					700--		
Freudenstadt	797	815																	
Klippeneck	973	818																	
Stötten	734	836																	
Ulm	522	838																	
Augsburg	461	852	81002	56606	18910	855--	07707	80000	40606	17909	855--	07510					792--		
Neuburg/Donau	381	853	82501	45106	19810	856--	08807	82402	30606	18610	855--	08812							
Landsberg/Lech	623	857	83001	58026	19210	857--	06804	80000	40602	18309	856--	07710							
Fürstenfeldbruck	530	858	80000	58026	19610	857--	05708	80000	40606	18610	855--	00712							
München, Flugh.																			

Sonntag, den 21. Juni 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR	ms	Eas'y	
	Höhe	III	Nddff	VvwWw	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VvwWw	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	T ₁₃ T ₁₄ T ₁₅	T ₁₆ T ₁₇ T ₁₈				T ₁₉ T ₂₀ T ₂₁
Helgoland	4	015	4311A	83011	17512	48400	08501	63519	82012	18414	58432	10309	---	29	---	29	79210	11208	92007	0		
List	26	020	73620	83022	16313	784--	08302	73621	83022	17514	785--	09213	23-30	23-30	70009	10409	00029	0				
Leck	7	022															10207	01002	1			
Husum	28	026															10106	01016	2			
Meierwick	27	033															---	08	02---	2		
Schleswig	43	035	A3308	70216	15410	784--	09301	73312	80016	16213	724--	09208					70207	10306	02020	1		
Hohn	12	038															---	04	01---	1		
Kiel	17	045	A2903	5850-	14910	774--	09502	83305	62252	15513	764--	11207					70108	10107	01022	1		
Norderney	13	113	63423	75158	19811	684--	09301	23323	75011	20512	28430	09307	27-33	24-31	79410	11609	94010	1				
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	73420	80022	17712	784--	08504	73222	70022	18312	784--	10106	25-30	22-28	70110	11010	01007	1				
Cuxhaven	4	131	A3118	65028	17611	784--	09307	83116	65258	17912	784--	10303					79610	11207	96012	1		
Hamburg, Flugh.	16	147	A2707	75808	16509	884--	07702	83207	65258	16812	883--	11203					79106	11004	94000	1		
Lübeck	8	156	A2608	75022	15309	754--	07703	82705	70606	16011	754--	10107					70008	11007	91000	1		
Emden, Hafen	6	203	63305	75012	19011	68500	07804	73309	80032	20214	755--	08312					79510	11208	95004	0		
Oldenburg	12	215																---	07	97000	0	
Ahlhorn	49	218																10606	97000	0		
Bremen, Flugh.	3	224	72707	72026	18009	755--	05301	83013	72216	18512	884--	08105					79307	10606	94000	1		
Soltau	77	235	62908	7003-	17709	65500	06400	82708	50518	18109	853--	09104					70007	10005	92010	1		
Lüchow	17	253	42707	7503-	17210	45630	06003	72410	75028	17512	785--	08203					70008	10407	01004	1		
Lingen	21	305	43307	7503-	20411	48400	07205	73210	81021	21012	784--	05206					79309	11108	01000	1		
Münster	63	313	73305	65028	20610	784--	09307	73106	75032	21212	785--	05207					70109	11108	01000	1		
Osnabrück	95	317	63105	70026	20209	68430	08305	73108	75022	20612	6843-	06105					70109	10508	01000	1		
Gütersloh	72	320	73106	64252	20010	783--	09205	63010	81018	20512	685--	04206					79609	---	96---			
Bad Salzuflen	98	325	73103	6821-	18909	784--	08102	73306	83032	19611	785--	06208					70309	10708	03001	1		
Hannover, Flugh.	55	338	32909	80011	18610	38300	08202	73010	58801	19311	784--	07207					79609	10608	96002	1		
Braunschweig	81	348	72905	70026	18009	784--	08303	73007	80032	18610	784--	05106					70308	10808	03014	1		
Berlin-Dahlem	51	381	72604	62215	17210	27378	09303	62606	75031	17113	58560	08206					70309	11209	03006	1		
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72506	62216	17110	784--	08302	62505	70032	17513	68500	07205					70209	11609	03011	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73208	65032	21610	754--	08306	73606	65028	22511	785--	09209					79410	11709	95000	1		
Bocholt	21	406	83103	6003-	21010	884--	08104	73610	75022	22112	785--	04211					70007	11606	00000	1		
Essen	154	410	73206	60216	21109	785--	08104	63208	66256	21411	684--	07204					70109	10908	02000	1		
Kahler Asten	835	427	93512	09416	48704	9----	04302	73513	08418	49505	721--	05207					70104	06204	01002	1		
Bad Lippspringe	151	430	73003	60216	19709	783--	08306	63009	84018	20212	68500	05207					70408	10908	04003	1		
Kassel	231	438	A3505	56606	18309	754--	07802	73506	62216	19309	784--	06210					70108	10508	01002	1		
Göttingen	176	444	A3402	6258-	18909	884--	08203	73607	75256	19112	785--	07105					70209	10708	02017	1		
Braunlage	607	452	73004	7002-	18106	784--	04500	73006	80016	18707	784--	04208					79405	07905	94035	1		
Aachen	202	501	A3304	57582	21909	884--	07105	73304	75038	22711	725--	08209					79509	11408	01000	1		
Nörvenich	117	502																---	08	01000	2	
Nürnberg	627	510	93508	07436	20706	9----	05305	83506	56804	21906	782--	06212					79506	08106	01000	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73305	57105	21010	784--	08208	82211	59808	21711	884--	07208					79109	11309	03000	1		
Koblenz	76	515	A3311	50508	20411	884--	08103	73507	68025	21012	785--	06106					70111	116--	05000	1		
Marienberg	547	526	73306	58018	19206	712--	06103	73307	80032	19808	723--	06210					70206	08406	03000	1		
Gießen	136	532	73102	59216	19209	5553-	08104	73304	65032	19512	785--	07305					70309	10710	06000	1		
Bad Hersfeld	212	542	73403	67216	19009	782--	07308	73603	80252	19711	785--	07308					79509	11008	96013	1		
Wasserkuppe	921	544	90115	00456	48004	9----	04303	83610	20286	48605	751--	04207					70604	05904	14018	1		
Trier	265	609	A0105	45102	20310	884--	09207	70305	70022	21111	785--	08209					79110	11209	04000	1		
Deuselbach	430	615	A3107	5010-	19908	882--	07306	63205	67012	20709	68430	06209					79608	09607	03000	1		
Pfardsfeld	396	626																---	08	08---		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	90112	00616	48806	9----	06303	63608	62286	50007	62131	06210					70906	07005	10000	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	A0506	30636	19010	6542-	09304	60205	70026	19712	68430	09108					70610	11610	15000	1		
Darmstadt	109	639	A3302	13606	19010	762--	09105	73602	65026	19912	784--	09110					70310	11410	03000	2		
Würzburg	259	655	A3203	56606	17710	783--	09304	80304	57606	18710	784--	08109					70409	11109	05000	1		
Bad Kissingen	265	658	A0104	50636	17909	853--	08303	70201	72026	18311	785--	09107					70309	11008	03015	1		
Coburg	337	671	A3103	18616	17709	6527-	07304	73303	50806	18110	6243-	07205					70609	10609	14047	1		
Bamberg	239	675	A2805	50616	17510	754--	09303	82807	60616	18211	884--	09208					70411	11610	05025	1		
Hof	567	685	A3405	25636	17107	772--	07400	83506	60036	17308	784--	06304					71307	09607	14036	1		
Weiden	438	688	A0104	58636	17108	4732-	07504	83606	75216	17410	885--	07205					71008	10108	10020	1		
Berus	363	704	A3203	40102	20109	852--	09707	63608	70032	21211	65500	07211					70109	09607	02000	1		
Tholey	396	706	73509	59022	19309	4843-	07304	70111	75032	20110	785--	05210					70009	09908	03000	1		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	A3002	11514	18909	852--	09304</															

Sonntag, den 21. Juni 1981

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12	
	Höhe	III	NdHf	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₁ C ₁	T ₁ T ₁ exp	NdHf	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₁ C ₁	T ₁ T ₁ exp	1,1-1,6%	1,1-1,6%	788--	
Helgoland	4	015	63419	82018	19714	68400	11213	73520	80258	20513	794--	11108	21-30	21-31	797--	
List	26	020	43522	82018	18615	49501	10009	43614	70258	20214	49401	13217	22-29	---	25	797--
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	70113	80808	17115	69431	08209	60310	81028	18515	59430	09214				797--
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	63608	70028	16415	48439	09209	70205	70028	18015	785--	09215				701--
Norderney	13	113	33426	68011	21413	32400	07209	43427	68031	22013	42430	11206	28-31	27-32		700--
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	73525	75028	18514	784--	10102	63426	75018	19314	58430	11308				797--
Cuxhaven	4	131	73323	72028	18314	784--	10004	73321	65808	19413	724--	09311	23-29	23-31		701--
Hamburg, Flugh.	16	147	83407	70258	17012	784--	11102	73306	65808	17913	7843-	11209				704--
Lübeck	8	156	82703	60616	16712	884--	10207	71602	70258	17513	784--	12208				705--
Emden, Hafen	6	203	73310	75022	20715	755--	09205	43411	70022	21615	42400	09209				700--
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	83013	65256	18312	784--	10602	73315	70258	18713	785--	11104				702--
Soltau	77	235	82910	50618	18212	883--	11002	70106	58806	17714	784--	12804	---	25		706--
Lüchow	17	253	82508	58618	18011	884--	09305	81103	60636	18012	884--	10500				796--
Lingen	21	305	73310	81028	20914	785--	06601	73517	82028	21215	784--	06103				797--
Münster	63	313	73106	75032	21414	68530	06103	53107	75258	21414	58500	09500	---	27		700--
Danabrück	95	317	72909	75252	20613	785--	07400	73104	70258	20813	784--	11102				797--
Gütersloh	72	320	72811	81028	20514	785--	07001	73006	72258	20713	785--	10001				
Bad Salzflun	98	325	72804	83028	19813	785--	07003	83306	68808	20112	884--	09302				797--
Hannover, Flugh.	55	338	72511	65618	19112	784--	09802	72905	60216	18912	784--	10602				795--
Braunschweig	81	348	82707	70258	18911	884--	09303	82609	56618	18711	884--	10601				701--
Berlin-Dahlem	51	381	72606	75021	17915	746--	06102	42503	80031	17916	43600	04400				700--
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	62805	80021	17915	68600	05204	30000	81021	17917	38700	03101				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63209	80022	22714	62600	04204	63109	80031	22915	62600	05102				792--
Bocholt	21	406	73508	80022	22314	785--	07103	63310	80022	22117	626--	08602				700--
Essen	154	410	63307	84038	21813	686--	04105	53009	84012	22115	58530	07104				791--
Kahler Asten	835	427	73415	82038	50507	784--	03304	73314	81022	51609	784--	05306	---	26		702--
Bad Lippspringe	151	430	73105	84258	20811	7853-	07206	82808	65258	20413	885--	08603				793--
Kassel	231	438	73108	80036	19113	785--	04001	83304	80032	19713	855--	06106				792--
Göttingen	176	444	73606	84038	19313	746--	04202	83406	82216	20012	885--	06106				796--
Braunlage	607	452	73006	86036	18609	785--	01204	82504	80602	19608	884--	06207				701--
Aachen	202	501	50104	80018	22813	52500	07303	63408	80021	23313	62600	04305				701--
Nörvenich	117	502														
Nürburg	627	510	73305	72254	22207	722--	06206	63308	75018	21710	62400	05103				796--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53414	81018	21813	52500	05102	63309	81022	22215	52500	03104				797--
Koblenz	76	515	62911	80015	21414	685--	07104	63508	81012	21815	68500	04005				797--
Marienberg	547	526	63408	84028	19311	62400	04103	73304	84022	20610	785--	03210				701--
Gießen	136	532	53306	70012	19314	58530	06000	73406	74022	20313	7853-	05109				700--
Bad Hersfeld	212	542	53009	80018	19514	52602	05001	63208	80032	20214	58631	05306	---	25		701--
Wasserkuppe	921	544	83515	75256	49305	88--	04208	53514	84032	50408	52501	02206				794--
Trier	255	609	63204	75012	21014	68500	07003	60306	80032	20915	58530	08000				700--
Deuselbach	430	615	63005	82012	20711	68400	05204	60206	80028	21211	68400	05105				700--
Pferdsfeld	316	626											---	27		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	63411	80018	51009	52131	07207	43411	82021	51610	42200	05304				701--
Frankfurt, Flugh.	112	637	73208	75256	20213	6356-	06105	60207	80028	20214	34660	05000				701--
Darmstadt	109	639	61002	73256	20311	68500	08004	70102	84038	20015	68530	06601				703--
Würzburg	259	655	60602	70258	19211	68400	08007	62401	75028	19512	48501	08104				705--
Bad Kissingen	265	658	53606	82018	18613	58500	08304	43106	86038	18515	48501	04203				705--
Coburg	337	671	70304	62808	18611	725--	07207	53305	82028	18513	48530	07002				703--
Bamberg	239	675	70000	70256	18911	784--	07207	63203	75018	18913	68500	08003				702--
Hof	567	685	83206	65256	18607	784--	06109	70308	75252	18309	62501	08303				701--
Weiden	438	688	83607	65606	17711	885--	07205	80105	65026	18211	885--	06205				701--
Berus	363	704	83606	80032	20212	884--	06205	50604	80258	21513	48430	04202				700--
Tholey	396	706	70207	75012	20712	785--	05109	70106	82028	20514	785--	05400				700--
Saarbrücken, Flugh.	322	708	70306	65032	19913	785--	05205	63406	70022	20113	68500	04302				797--
Neustadt/Weinstr.	163	723	73106	75036	20314	785--	06005	63304	82012	20017	68600	05601				792--
Karlsruhe	112	727	70305	65016	20913	3853-	08112	63607	82012	20815	33560	05500				792--
Mannheim	96	729	73304	65026	20313	785--	10104	72202	80022	20415	5853-	08001				704--
Stuttgart (Stadt)	305	737	83605	73218	20311	5157-	06108	63408	75806	20613	59301	05305				797--
Stuttgart, Flugh.	397	738	83605	68018	19811	5847-	07208	73308	75022	19913	58530	07204				792--
Öhringen	276	742	70301	75026	19112	724--	07001	62501	80256	19613	62430	10307				711--
Weidenburg/Bay.	422	761	83107	60618	18210	882--	09209	83106	68806	18112	885--	08203				708--
Nürnberg, Flugh.	319	763	73009	60016	18113	58401	06104	73312	65022	18913	7946-	05208				701--
Regensburg	366	776	83305	70216	17711	784--	09207	83110	70012	18112	785--	08305				704--
Gr. Falkenstein	1307	791	93203	00616	48304	9----	04304	90512	01616	48404	9----	04102				704--
Freiburg	269	803	70403	61215	20113	7823-	09105	73403	63028	20513	7853-	08304				794--
Freudenstadt	797	815	83507	68606	50608	884--	06207	63407	72026	51710	58430	05105	---	27		702--
Klippeneck	973	818	83604	60214	50007	780--	06106	73607	70028	50407	58232	05206				702--
Stötten	734	836	83507	70018	20307	7837-	05310	82711	72802	20808	7827-	073				

Sonntag, den 21. Juni 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	VvwvW	PPFTT	M _h Ch C _u C _h	T _h T _u opp	Nddff	VvwvW	PPFTT	M _h Ch C _u C _h	T _h T _u opp	1,1,1 - 1,1,1	1,1,1 - 1,1,1	788 T, T,	
													1,1,1 - 1,1,1	1,1,1 - 1,1,1	788 T, T,	
Helgoland	4	015	43519	81018	21414	48532	11309	33619	83020	23313	38501	11217	21-31	---	28	79215
List	26	020	60205	82038	21914	68401	11216	60212	8403-	23613	68400	11217	---	25		71316
Leck	7	022						50106	65031	23611	58500	08224				
Musum	28	026						20106	80010	22112	28530	09214				
Meinrwick	27	033						30210	70020	23011	38500	08221				
Schleswig	43	035	50308	81258	20214	49500	10217	50106	80031	22412	38430	09222				79316
Hohn	12	038						20000	65010	22410	28500	08224				
Kiel	17	045														70116
Norderney	13	113	63627	65021	22913	5843-	11209						29-33			70014
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	53616	78018	20215	58430	11209	30110	82020	22112	25630	10219	28-35			79115
Cuxhaven	4	131	33421	75018	20314	38400	11309	33612	70011	22513	38400	10222	24-31			70215
Hamburg, Flugh.	16	147	70103	70258	19413	7854-	11215	30403	65011	21711	38500	10223				70714
Lübeck	8	156	60202	70018	19114	68400	10216	20403	70011	21811	20910	10227				70914
Emden, Hafen	6	203	73510	70032	22313	745--	08207	63506	68012	23212	65500	09209	---	29		70015
Oldenburg	12	215						23306	75011	21512	25600	09108				
Ahlhorn	49	218						53109	80038	21612	38530	10108				
Bremen, Flugh.	3	224	73314	68258	19713	784--	11210	63307	65022	21012	68400	12213	---	25		70314
Soltau	77	235	73405	60256	18812	785--	11310									71115
Lüchow	17	253	41703	65016	18614	38530	09306									70514
Lingen	21	305														
Münster	63	313	73412	80028	21815	785--	07304	63307	70012	22912	656--	08211				79716
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	73208	81028	21013	785--	08303	83209	80802	22012	885--	09110				70214
Bad Salzuflen	98	325														
Mannover, Flugh.	55	338	83009	60256	19212	883--	11303	73207	60028	20811	753--	11216				70413
Braunschweig	81	348	72907	70018	18412	6847-	10503	83503	6002-	19611	884--	11212				71112
Berlin-Dahlem	51	381	51805	81021	18615	53600	06307	32203	80021	20611	34630	08219				70412
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	31306	80028	18715	32730	06307	21604	80011	20513	21730	08218				70017
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73401	58252	23212	725--	09302	23210	70011	24311	22400	08212				79718
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	63108	80258	22811	6856-	08304	63210	65018	23911	64500	08211	---	26		70216
Kahler Asten	835	427	83314	15252	51406	861--	06204	93515	03808	51406	9----	06203	---	26		70215
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	82905	72586	20111	6847-	09302	73110	70586	20311	784--	09201				70309
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	63305	80031	23413	48500	06101	23506	75011	24811	28540	07312				70813
Nürvenich	117	502														
Nürburg	627	510	13206	75018	22510	18400	04207									
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73312	58801	23013	784--	04207	72905	59258	23611	784--	10206				70111
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526	73104	84022	20910	785--	05303									
Gießen	136	532	83107	74032	20414	855--	06301	72804	70012	21611	755--	06110				79116
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	73613	81032	50807	785--	03206	93313	00602	51005	9----	05106				70115
Trier	255	609	20211	81011	21913	28500	05307	60205	75031	23511	45630	06213				79409
Deuselbach	430	615														
Pferdsfeld	316	626														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	43509	82011	51609	34301	05104	53412	62031	22410	559--	05209				70016
Frankfurt, Flugh.	112	637	40107	80038	20914	38642	05307	73408	62601	51806	754--	06208	---	29		70216
Darmstadt	109	639						73406	65021	21813	757--	07209				70110
Würzburg	259	655	50801	75808	19713	48501	08303									
Bad Kissingen	265	658	10107	82018	19614	18600	04309	33103	80038	21211	35600	06212				70216
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	23405	75018	18511	28500	05307	23402	70010	21107	25600	05215				70316
Weiden	438	688	50204	75016	18711	48530	06205									
Berus	363	704	40307	81018	21812	15530	06201									
Tholey	396	706	20210	81018	21113	22600	04204									
Saarbrücken, Flugh.	322	708	50405	75031	20313	58530	04302	10205	70011	21710	14800	03209				79114
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	50305	73018	21215	23570	06304	23602	80011	22112	15741	06207				79714
Mannheim	96	729	50000	70018	20713	58530	10303	70000	82032	22410	4563-	07215-				79714
Stuttgart (Stadt)	305	737	73204	80038	21112	69672	05204	70000	72012	22111	784--	07208				79216
Stuttgart, Flugh.	397	738	70502	81028	20811	48530	06306	73103	80032	21910	2563-	07208				79513
Öhringen	276	742	41501	68018	20212	22431	09304									
Weissenburg/Bay.	422	761	70703	75038	19111	6853-	08208									
Nürnberg, Flugh.	319	763	61202	75028	19612	49501	06205	71401	75258	21109	785--	08211				70912
Regensburg	366	776	73304	70012	18812	785--	07207	73303	68028	20809	756--	07215				70114
Gr. Falkenstein	1307	791	60509	07416	49403	65240	03311	90209	01474	50203	9----	03209				70414
Freiburg	269	803	33502	65038	20114	38541	05503	50000	70011	21811	58600	06212				70704
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	72806	50408	21407	58-72	06106									
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	83408	58808	20208	884--	07305	70000	60028	21808	754--	07315				70315
Neuburg/Donau	381	853						62702	62012	22208	55731	06213				79411
Landsberg/Lech	623	857						82602	56618	21907	854--	05109				79411
Fürstenfeldbruck	530	858						72703	59618	22608	2732-	05112				70309
München, Flugh.	530	866	83301	57638	19609	6842-	08305	82902	65026	20409	855--	07108				70610
Erding	462	869						72804	50016	21108	75400	07107				70313
Mühldorf	401	875														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang

6

Sonntag, den 21. Juni 1981

Nummer 172

Radiosondennmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin													
	YGG		2112		2112		2112		2112		2112		2112		2112		2112		2112		2112													
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff				
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff				
10	3179	-38	09	17		3174	-38	08	18		3175	-42				3170	-38	07	34		3169	-39	10	25		2708	-44	09	20					
20	2710	-47	10	21		2702	-45	08	16		2705	-44				2699	-45	09	14		2701	-46	09	16		2437	-44	09	15					
30	2442	-48	10	15		2434	-49	08	12		2435	-48				2430	-49	09	11		2434	-49	10	14		2437	-44	11	10					
50	2105	-48	10	09		2099	-48	01	06		2099	-50				2096	-51	10	09		2100	-52	10	16		2101	-48	13	07					
70	1843	-50	07	07		1879	-50	01	06		1840	-50				1878	-52	33	04		1882	-52	26	09		1880	-50	11	10					
100	1549	-50	01	09		1645	-50	35	14		1649	-52				1647	-50	32	06		1650	-51	25	04		1646	-49	06	01					
150	1381	-46	35	20		1379	-45	35	19		1386	-49				1384	-49	31	24		1385	-48	29	15		1377	-45	-59	29	13				
200	1188	-43	01	30		1145	-42	-60	36	29	1194	-43	-58			1192	-43	-68	31	30		1193	-43	-55	29	23	1184	-41	-56	28	11			
250	1037	-41	01	45		1034	-40	-52	36	33	1043	-43	-58			1040	-39	-65	32	30		1041	-38	-49	24	30	1031	-40	-54	25	10			
300	0914	-44	01	55		0910	-42	-50	01	51	0920	-44	-57	01	94	0914	-39	-64	33	36		0916	-41	-50	26	35	0907	-42	-54	22	13			
400	0717	-34	-42	07	41	0713	-35	-39	01	50	0722	-37	-46	01	66	0715	-35	-56	32	24		0719	-34	-42	25	23	0712	-36	-47	21	22			
500	0547	-23	-28	02	30	0545	-25	-28	01	26	0561	-21	-37	01	24	0557	-24	-40	30	14		0559	-23	-30	26	24	0554	-25	-40	21	20			
700	0302	-7	-10	01	20	0302	-8	-10	35	19	0305	-8	-14	01	20	0303	-8	-11	30	08		0304	-6	-7	24	21	0301	-9	-12	24	10			
850	0149	7	2	36	21	0149	1	1	34	16	0151	-2	-3	34	10	0150			35	22		0149	3	1	33	19	0148	0	-1	27	08			
1000	0014	13	8	02	15	0016	11	8	27	11	0019			30	09	0016					0015					0015	11	5	26	07				
Markante Punkte																																		
					</																													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonntag, den 21. Juni 1981

Nummer 172

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin				Hohenpeißenberg																					
	2100				2100				2100				2100				2100				2100				2106																					
YGG	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff											
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff											
10	3173	-37				3173	-37				3153	-40	04	22		3158	-38	04	23		3163	-40	04	23		3163	-40	04	23		3163	-40	04	23		3163	-40	04	23		3163	-40	04	23		
20	2701	-44				2703	-44				2697	-45	07	19		2698	-45	04	15		2696	-47	07	16		2696	-47	07	16		2696	-47	07	16		2696	-47	07	16							
30	2433	-44	07	07		2431	-44				2429	-44	04	17		2430	-44	04	11		2429	-50	09	14		2429	-50	09	14		2429	-50	09	14		2429	-50	09	14							
50	2099	-50	06	06		2097	-51				2095	-52	04	04		2096	-50	04	11		2095	-51	12	10		2095	-51	12	10		2095	-51	12	10		2095	-51	12	10							
70	1879	-50	01	04		1877	-51				1877	-52	35	06		1878	-53	35	02		1877	-52	10	06		1877	-52	10	06		1877	-52	10	06		1877	-52	10	06							
100	1645	-50	34	13		1644	-52				1644	-52	34	19		1644	-52	34	05		1647	-52	34	02		1647	-52	34	02		1647	-52	34	02		1647	-52	34	02							
150	1378	-47	33	28		1342	-49				1385	-51	33	29		1386	-54	32	24		1384	-52	33	24		1384	-52	33	24		1384	-52	33	24		1384	-52	33	24							
200	1184	-41	33	33		1141	-45	-47			1196	-47	-44	34	44		1194	-47	-63	32	33		1196	-44	-60	32	32		1196	-44	-60	32	32		1196	-44	-60	32	32							
250	1042	-39	30	41		1000	-41	-52			1047	-47	-61	32	57		1051	-51	-60	31	45		1049	-49	-58	32	44		1049	-49	-58	32	44		1049	-49	-58	32	44							
300	0907	-41	34	39		0918	-44	-49			0925	-41	-54	32	48		0930	-41	-51	31	55		0926	-49	-54	32	55		0926	-49	-54	32	55		0926	-49	-54	32	55							
400	0710	-35	-43	34	45		0717	-34	-44			0724	-29	-45	31	45		0728	-27	-37	31	36		0726	-28	-34	32	35		0726	-28	-34	32	35		0726	-28	-34	32	35						
500	0551	-29	-33	34	36		0556	-22	-33			0561	-14	-38	33	43		0564	-18	-32	30	22		0563	-19	-20	30	12		0563	-19	-20	30	12		0563	-19	-20	30	12						
700	0299	-10	-17	32	25		0301	-4	-8			0305	-4	-14	32	14		0306	-5	-5	27	12		0306	-6	-6	28	20		0306	-6	-6	28	20		0306	-6	-6	28	20						
850	0145	-1	-2	34	14		0144	1	-3			0150	2	-0	33	15		0151	3	0	27	11		0151	5	1	24	04		0151	5	1	24	04		0151	5	1	24	04						
1000	0013	4	5	41	15		0015	10	7			0017	10	9	33	03		0017	3	0	27	11		0018						0018						0018										
Makro- punkte											004	-42	04	38												005	-33	04	15																	
											007	-37	04	22												010	-40	04	31																	
											015		07	33												025	-50	04	13																	
											022		06	12												042	-50	12	13																	
											025		04	10												070	-52	10	06																	
											028	-49														080	-53	31	04																	
											030	-44	04	17												100	-52	32	02																	
											037	-40	07	10												126	-51																			
											056		09	04												139	-53	33	21																	
											073		34	06												187	-50	-62																		
											100	-52	34	14												212	-46	-58																		
											106	-45														247	-50	-59	32	47																
											125		32	26												266	-48	-57																		
											227	-44	-54	32	41												306	-34	-49	32	55															
											250	-44	-51	32	65												376	-31	-35																	
											360	-34	-40	33	40		010	-38	04	23							444	-24	-32																	
											442	-20	-34			035	-51									500	-14	-20	30	12																
											523	-15	-43			052		10	10							536	-16	-17																		
										543	-12	-27			079	-54	30	01							592	-13	-14																			
										600		32	27		090	-52									600																					
										605	-13	-16			100	-52	34	05							658	-9	-4																			
										623	-12	-15			150	-54	32	24							712	-5	-5																			
										635	-13	-14			200	-47	-63	32	33						747	-3	-7	27	23																	
										650		33	15		250	-51	-60	31	45						785	-1	-2	26	13																	
										714	-6	-14			300	-41	-51	31	55						800																					
										726	-6	-8			387	-28	-39								850	5	1	24	04																	
										758	-2	-8	30	14		434	-24	-31	31	31						925	10	3																		
										789	-1	-4			478	-20	-37								962	11	7	00	00																	
										809	-10	-10	31	17		600	-12	-16	24	11																										
										804	-1	-4			613	-13	-14																													