

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 06. August 1981

Nummer 218

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		III	Ndflf	Vvww	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> °PP	Ndflf	Vvww	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> °PP	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>	788--	
Helgoland	4	015	00107	40100	20620	00900	17805	20109	40100	19318	00902	15713				
List	26	020	00210	6002-	21018	00900	16605	00207	30100	20117	00900	16709			700--	
Leck	7	022	00202	40100	21216	00900	12602	00702	22110	20214	00900	11710			700--	
Musum	28	026	01205	57100	20817	00900	15703	30803	48101	20014	28501	13708				
Meinewick	27	033	00902	60020	21317	00900	14605	00303	58020	20616	00900	15707				
Schleswig	43	035	40803	65030	20817	00901	14805	50704	60011	20017	55600	14708			700--	
Hohn	12	038	30902	58030	21017	25601	15400	30802	58030	19916	35701	14711				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	124	00905	61020	19921	00900	16705	20903	57100	19219	15501	16707			700--	
Cuxhaven	4	131	00905	40100	20520	00900	17604	41002	35100	19619	45600	16709			700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	00502	62020	20518	00400	15802	10502	60110	19816	00901	14608			700--	
Lübeck	8	156	00202	58020	20418	00900	16707	10201	56100	19917	00901	16705			700--	
Emden, Hafen	6	203	00204	30100	20120	00900	17400	00204	40100	19018	00900	16611			700--	
Oldenburg	12	215	00000	35050	19818	00900	13105	10201	15100	18716	00900	13711				
Ahlhorn	49	218	00603	45050	19819	00900	15703	10503	35100	18917	00901	15709				
Bremen, Flugh.	3	224	40004	64020	19519	00901	15703	50502	57021	18617	00901	15609			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	03002	40100	18821	00900	18603	03601	20100	17819	00900	18709			700--	
Osnebrück	95	317														
Gütersloh	72	320	00902	42050	18922	00900	19802	10905	35050	17921	10930	17710				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	00502	56100	19718	00900	16604	20603	45110	19116	10931	15707			700--	
Braunschweig	81	348	00000	56100	19517	00900	15705	01801	35100	18915	00900	15706			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	01003	81020	20718	00900	13709	10903	75020	20115	00901	13606			700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	01004	80020	20818	00900	12707	10903	80030	20316	00901	13606			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	03004	58020	18920	00900	18502	00000	50100	17618	00900	17713			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	00705	65020	18822	00900	17701	00904	65020	17520	00900	17713			700--	
Kahler Asten	335	427	51008	57051	56318	55700	13803	01106	60011	54616	00900	09715			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	00104	50050	19121	00900	13503	00203	40100	18317	00900	14710			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	00000	40101	18521	00900	19602	00000	40100	17020	00900	18715			700--	
Nörvenich	117	502														
Nürnberg	627	510	00704	58020	18521	00900	16703	00706	50050	17120	00900	16714			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01401	59020	18520	00900	19400	01001	50400	17618	00900	17710			700--	
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	10103	45050	18421	11600	17400	00202	40100	17619	00900	16709			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	01410	60020	55517	00900	10608	01803	60020	54717	00900	11708			700--	
Trier	265	609	00304	59020	17821	00900	18400	00405	56100	16718	00900	17713			700--	
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	00404	50050	17920	00900	15703	00405	50050	16819	00900	15712				
Kl.feldberg/Is.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	00702	59020	18219	00900	18501	00802	40100	17718	00900	17706			700--	
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	03605	62020	18519	00900	14501	03603	60020	18016	00900	14808			700--	
Bad Kissingen	265	654														
Coburg	317	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	01403	60020	19916	00900	12707	00000	50100	19613	00900	12709			700--	
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	00508	65020	16022	00900	16000	00509	58020	15020	00900	15713			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	96	729	00403	70020	17519	00900	15605	13304	70030	16718	10930	15708			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	59020	17221	00900	15804	02001	57050	16919	00900	14605			700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	01001	65020	17618	00900	14705	03203	65020	17615	00900	12705			700--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	02203	63020	18316	00900	13607	02001	60020	17915	00900	12605			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00604	65020	18120	00900	15708	00000	62020	18116	00900	14605			700--	
Regensburg	366	776	00505	60020	19117	00900	15701	00305	59020	18416	00900	14706			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						00911	70020	54714	00900	10708			700--	
Freiburg	269	803	01511	62021	15624	00900	15501	01701	60020	15421	00900	15705			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	00000	60020	18915	00900	12704	00000	40100	18114	00900	13609			700--	
Neuburg/Donau	381	853	03502	58020	18716	00900	13807	00302	56100	18114	00900	11809				
Landsberg/Lech	623	857	00000	62020	18017	00900	11705	00000	59020	18313	00900	10607				
Fürstenfeldbruck	530	858	00000	62020	19714	00900	09608	02602	58020	19013	00900	09709				
München, Flugh.	530	866	00000	70020	18315	00900	11706	01703	62020	17913	00900	11710			700--	
Erding	462	869	00000	60020	18914	00900	11711	02701	58020	18913	00900	11705				
Mühlendorf	401	875														
Bremgarten	213	900	01802	56050	17020	00900	15506	00000	50050	15919	00900	14712				
Passau	409	893	03602	57100	18017	00900	15709	03402	56100	17217	00900	15608			700--	
Feldberg/Schw.	1485	908	01011	70021</												

Donnerstag, den 06. August 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06		RE	Eiss'1'
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> app	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> app	f <sub>1</sub> '-f <sub>2</sub> '	f <sub>1</sub> '-f <sub>2</sub> '	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	RE	Eiss'1'				
Helgoland	4	015	40106	18100	19518	42502	17302	30210	15100	19519	00901	18500			70017	19617	00111	o				
List	26	020	30208	15100	20217	35500	18301	20110	35100	19920	00901	16803			70015	20314	00128	1				
Leck	7	022																				
Husum	28	026																				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	60307	30101	19817	28502	15502	30905	57051	19324	00902	18804			70016	21215	00113	o				
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	60000	58031	18217	00901	16106	50601	58012	19324	00901	17802			70015	21115	00123	o				
Norderney	13	113	00612	57100	19718	00900	16604	20414	35100	19519	00901	17602			70018	19317	00112	o				
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	50905	50101	19219	00901	16400	20805	57050	18825	00901	17604			70018	24017	00113	o				
Cuxhaven	4	131	71104	28101	19219	00901	17604	20604	26050	18921	00901	17603			70018	21614	00099	o				
Hamburg, Flugh.	16	147	51002	57101	19418	00901	15603	61204	60021	18926	00901	17805			70016	22712	00123	o				
Lübeck	8	156	50000	58031	19517	00901	15604	50502	60031	19024	00901	17704			70016	21415	00121	o				
Emden, Hafen	6	203	10306	25100	18318	00902	17707	60304	42051	18124	00901	19802			70018	22417	00084	o				
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	50704	57101	18319	00901	16503	50905	57052	17926	00901	17804			70016	23114	00132	o				
Soltau	77	235	19033	40100	19316	00901	14602	11004	50050	18626	00901	15603			70013	22512	00136	o				
Lüchow	17	253	20501	56100	19215	00901	14703	20903	62030	18925	00901	15703			70013	21212	00129	o				
Lingen	21	305	40504	20101	17718	00901	17605	30704	30050	17324	35600	18804			70018	23917	00102	o				
Münster	63	313	13601	25100	17619	00901	18501	10902	40050	17225	15701	17803			70018	24216	00128	o				
Osentrück	95	317	00703	30100	17819	00900	17606	00803	42050	17425	00900	16801			70018	24415	00114	o				
Gütersloh	72	320	00802	42050	17621	00900	16803	01004	50050	17426	00900	17701			70020	-----	00----	-				
Bad Salzflun	98	325	01103	50100	17518	00900	17606	01302	56050	16925	00900	18803			70017	23216	00114	o				
Hannover, Flugh.	55	338	10602	40100	18617	00901	16504	20403	56050	18225	00902	18603			70014	22213	00126	o				
Braunschweig	81	348	10000	32110	18516	10940	15704	20706	59030	17724	00930	16605			70015	22111	00128	1				
Berlin-Dahlem	51	381	11104	60020	19518	00901	13606	11202	62020	18723	00901	15706			70015	21813	00143	o				
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	11005	57050	19518	00902	14707	11105	58020	18723	00901	15707			70016	23210	00100	o				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10000	25110	17319	10931	17603	10000	50050	16826	00901	19804			70017	23916	00121	o				
Bocholt	21	406	00102	06444	17517	00900	17709	03602	15050	16824	00900	20706			70016	23015	00104	1				
Essen	154	410	20503	56100	17221	00901	17503	10903	56050	16526	00901	14704			70020	25017	00119	o				
Kahler Asten	835	427	00809	68021	54117	00900	09706	11006	70030	55222	00901	12601			70015	20710	00091	o				
Bad Lippspringe	151	430	03401	50100	17621	00900	15605	11404	57050	17127	00901	15802			70019	24516	00079	o				
Kassel	231	438	00402	28100	17718	00900	15606	10303	36050	16424	00901	15607			70017	23314	00115	o				
Göttingen	176	444	00000	20100	18615	00900	14704	00000	28050	17323	00900	17707			70015	22413	00100	o				
Braunlage	607	452	00703	68021	17919	00900	11708	11008	65030	16523	00901	13704			70014	20008	00080	o				
Aachen	202	501	20000	40100	16619	00901	17605	00901	50050	16025	00900	20001			70019	24117	00081	1				
Nörvenich	117	502																				
Nürnberg	627	510	11104	50100	16720	00901	16604	31104	60021	15624	00901	14000			70019	22214	00113	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01104	25110	17018	00900	17606	21303	57050	16724	25740	18801			70017	23015	00129	1				
Koblenz	36	515	01802	18100	17619	00900	18709	02801	30050	17125	00900	18802			70018	258--	00106	o				
Marianberg	547	526	00704	60020	15920	00900	13810	01304	62020	15223	00900	15000			70019	22217	00126	o				
Gießen	136	532	00201	40100	17317	00900	16704	03002	57050	16424	00900	17804			70017	23818	00106	o				
Bad Hersfeld	212	542	00000	32100	18715	00900	13707	00504	35050	17223	00900	15806			70014	22812	00103	o				
Wasserkuppe	921	544	01206	60020	54319	00900	12711	01108	62020	54420	00900	13601			70016	19509	00118	o				
Trier	265	609	30504	25100	16418	00901	17703	10504	50100	15324	00901	19704			70018	23618	00126	o				
Deuselbach	1430	615	30204	62031	15820	00901	16607	30606	65011	14825	00901	16400			70018	22816	00125	1				
Pferdsfeld	396	626																				
Kl.Feldberg/Is.	805	635	01205	57050	54220	00900	11705	01105	60020	55023	00900	12400			70018	21313	00125	o				
Frankfurt, Flugh.	112	637	00303	35100	16919	00900	16507	00506	58020	16424	00900	16003			70017	24416	00118	o				
Darmstadt	109	639	00202	65020	16320	00900	16607	00404	65020	15626	00900	15703			70018	24817	00124	o				
Würzburg	259	655	00000	56100	17317	00900	14705	02203	57050	15723	00900	15709			70016	23614	00125	o				
Bad Kissingen	265	658	03601	58020	17415	00900	13607	00102	64020	16023	00900	15809			70014	22413	00113	o				
Coburg	337	671	00000	57100	18315	00900	14805	02001	59020	16025	00900	16810			70014	22714	00127	o				
Bamberg	239	675	03003	59020	17916	00900	15703	02805	58020	15924	00900	17712			70014	22313	00127	o				
Hof	567	685	01401	56100	18515	00900	12805	10904	57050	15723	11500	16708			70012	20509	00127	o				
Weiden	438	698	00000	60020	17915	00900	13706	00910	64020	15522	00900	14709			70013	20810	00127	o				
Berus	363	704	10408	56100	15419	00901	17706	10604	59020	14724	00901	19000			70018	24415	00128	o				
Tholey	396	706	40207	62030	15820	00901	16605	10509	67010	14425	00901	18805			70019	23217	00128	o				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	30509	58030	14720	00901	15702	30210	59020	13825	00901	15802			70019	24418	00126	o				
Neustadt/Weinstr.	163	723	10000	56100	16417	00901	15808	00703	56050	15725	00900	14803			70017	25416	00122	o				
Karlsruhe	112	727																				

Donnerstag, den 06. August 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		MdHf	VVuuW	PPFT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	NdHf	VVuuW	PPFT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	78R--		
Helgoland	4	015	50112	15101	18719	00901	17708	60109	18101	17520	00901	18712			700--	
List	26	020	00112	30050	19323	00900	17805	13612	30051	18323	00901	17711			700--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meinwick	27	033														
Schleswig	43	035	20906	65021	18727	00902	16705	51207	62031	18027	00901	16606			700--	
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	10503	59021	18627	00901	17706	40304	65020	17927	00901	15708			700--	
Norderney	13	113	40513	20050	19120	00901	15804	30513	15100	18120	00901	17710			700--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	30906	60021	17729	00901	15811	00708	62010	16630	00900	15711			700--	
Cuxhaven	4	131	23602	24051	18525	00901	17804	50203	21052	17224	00901	18713			700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	60907	70031	18128	00901	14809	60908	65012	17129	11701	15710			700--	
Lübeck	8	156	60506	60022	18627	00901	14705	40307	60022	18028	00901	14707			700--	
Emden, Hafen	6	203	50606	56051	17028	00901	20711	50710	50051	15729	00901	18707			700--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	50805	59022	17029	00901	15709	10707	61011	15530	11701	15715			700--	
Soltau	77	235	21405	58030	17229	00901	14713	31007	59020	16130	00901	14711			700--	
Lüchow	17	253	21104	68030	17529	00901	13713	30805	68020	16230	00901	13713			700--	
Lingen	21	305	01004	38051	15929	00900	17714	20806	45050	14530	22600	15714			700--	
Münster	63	313	00906	56050	16029	00900	15711	10806	57050	14420	00901	14716			700--	
Osnabrück	95	317	01205	56050	16429	00900	15709	00607	60020	14930	00900	14714			700--	
Gütersloh	72	320	00704	57050	16230	00900	16711	10708	60030	14530	00901	15717			700--	
Bad Salzuflen	98	325	01005	68020	15928	00900	15708	00705	68020	14629	00900	15713			700--	
Hannover, Flugh.	55	338	11008	60020	17128	00901	15710	10808	65010	15729	00901	16714			700--	
Braunschweig	81	348	21107	60020	16728	00901	15709	20709	70020	15429	00901	12714			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	11204	70020	17628	00901	15710	01104	68020	16229	00900	14714			700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	11004	63020	17728	00901	16709	01106	65020	16329	00900	13714			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00804	57050	15229	00900	18714	30407	60011	13531	32600	15717			700--	
Bocholt	21	406	00904	27054	15730	00900	19711	01106	32050	14031	00900	16717			700--	
Essen	154	410	01304	57050	15129	00900	18712	10907	60020	13629	11600	17714			700--	
Kahler Asten	835	427	01007	68020	55325	00900	11706	10907	68020	53625	11600	12714			700--	
Bad Lippspringe	151	430	01006	63020	16029	00900	14709	00908	65020	14430	00900	12715			700--	
Kassel	231	438	10902	61020	15228	00901	12809	00804	62020	13729	00900	12614			700--	
Göttingen	176	444	20903	59030	15728	00901	14712	01503	60020	14230	00900	12714			700--	
Braunlage	607	452	11405	65020	15325	11501	11807	00806	65020	14425	00900	10708			700--	
Aachen	202	501	10802	56050	14529	11600	19712	11003	56050	12730	11701	16716			700--	
Nörvenich	117	502														
Nürnberg	627	510	50607	61031	14425	52600	14710	10706	67021	12426	11601	11716			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00602	60020	15029	00900	17715	11005	65020	12931	11700	14720			700--	
Koblenz	76	515	21503	62030	15531	22600	16713	10705	66020	14031	11700	15615			700--	
Marienberg	547	526	11205	67030	13526	12600	16809	00906	70010	12026	00900	14715			700--	
Gießen	136	532	10600	62020	15529	11700	15706	10806	67010	13530	18700	14718			700--	
Bad Hersfeld	212	542	10704	56050	14929	00901	13718	10405	56050	13330	11800	14714			700--	
Wasserkuppe	921	544	11204	60020	54422	11600	11804	20907	65030	53824	12600	12711			700--	
Trier	265	609	11009	62010	13729	12700	15712	10906	65020	11930	00901	13715			700--	
Deuselbach	430	615	10510	67021	13427	12600	14809	10710	70020	11828	11601	13613			700--	
Pferdsfeld	316	626														
Kl.frankberg/Ts.	805	635	11008	61020	54324	11500	13809	10908	65020	53125	11600	11715			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	01005	62020	15329	00900	14708	01105	62020	13030	00900	13722			700--	
Darmstadt	109	639	10803	68030	14330	12700	12708	00602	75010	12431	00900	12714			700--	
Würzburg	259	655	11206	59030	14129	11700	14709	31208	60020	12430	31700	14715			700--	
Bad Kissingen	265	658	10304	63030	14229	11700	14811	00105	64010	12630	00900	11716			700--	
Coburg	337	671	10504	62020	14429	11700	13810	01306	62020	12730	00900	14713			700--	
Bamberg	239	675	10606	62030	14229	11700	14712	03505	70020	12730	00900	12713			700--	
Hof	567	685	01409	62020	14326	00900	13807	11107	65020	12827	11700	12712			700--	
Weiden	438	688	01006	62020	14825	00900	14601	00807	62010	13127	00900	13713			700--	
Berus	363	704	10805	68020	13028	00901	17710	01206	75010	11729	00900	15611			700--	
Tholey	396	706	10607	68020	13227	00901	16708	00808	70020	11828	00900	13612			700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11010	65020	12528	00901	13709	11308	70020	11128	00901	12713			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	11205	65020	14329	11600	12711	00807	66020	12631	00900	11716			700--	
Karlsruhe	112	727	10806	68030	13631	11700	12712	00408	70020	11732	00900	13719			700--	
Mannheim	96	729	10504	62030	14330	11600	15711	10906	65020	12530	11700	15717			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	10304	62030	13529	11800	11708	10302	65020	11331	11800	11719			700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	10706	65020	13129	11800	11710	10905	65020	11429	11800	11715			700--	
Öhringen	276	742	10702	70030	13628	12700	13709	10702	68020	11730	12700	13717			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	30504	59020	13327	32600	15709	40805	62011	11927	42700	14713			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	10605	59030	14028	11700	14711	10705	65020	12329	11800	13716			700--	
Regensburg	366	776	11404	58020	14127	11600	15708	10505	58020	12228	12600	16716			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	32306	60030	53821	32600	09500	40908	60020	53320	42600	08805			700--	
Freiburg	269	803	13304	60030	12728	12600	18907	23504	64030	10731	29700	18612			700--	
Freudenstadt	797	815	10604	69030	53625	12500	14807	21002	69030	52327	22600	12717			700--	
Klippeneck	973	818	12703	70030	53325	12600	16704	12603	70020	52426	11600	14712			700--	
Stötten	734	836	10804	60030	13824	11600	13706	40503	62030	12025	42600	14715			700--	
Ulm	522	838	10903	80030	13326	11600	13708	10903	80020	11227	00901	12717			700--	
Augsburg	461	852	10502	56050	13726	11600	15708	10702	58020	11628	11600	14716			700--	
Neuburg/Donau	381	853														
Landsberg/Lech	623	857														
Fürstfeldbruck	530	858														
München, Flugh.	530	866	13604	58030	13525	11600	16708	10000	68020	11927	11700	12611			700--	
Erding	462	869														
Mühlendorf	401	875	00902	58020	13726	00900	16707	00706	62020	11728	00900	15716			700--	
Bremgarten	213	900														
Passau	409	893	01203	65020	13827	00900	15606	00905	65020	12228	00900	14714			700--	
Feldberg/Schw.	1485	908	33603	67031	53019	32400	14602	70106	62171	52418	792--	15707			700--	
Konstanz	443	929	10503	66030	13027	12600	16709	10903	67020	11028	12601	15818			700--	
Kempten	705	946	33105	62030	12126	32700	16606	33305	65030	10827	33600	15811			700--	
Memmingen	634	947					</									

Donnerstag, den 06. August 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18			18-21			00-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdMf	Vvww	PPFT	H <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>4</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g,exp</sub>	NdMf	Vvww	PPFT	H <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>4</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>	T <sub>g</sub> -T <sub>g,exp</sub>			
Helgoland	4	015	20113	20101	17018	00901	17605	00411	50100	17419	00900	17004										
List	26	020	63612	50051	17821	65600	17605	00707	50100	18521	00900	17307								70020	13 Uhr GMT	
Leck	7	022						30704	50051	18517	00901	12207								70023		
Musum	28	026						00804	40100	18219	00900	16206										
Meinwick	27	033						10409	56100	18820	00901	17108										
Schleswig	43	035	10806	59021	17625	00901	16705	20605	40050	18319	00901	16306								70027	253234 201166	
Mohn	12	038						20604	56100	17818	00901	15106										
Kiel	17	045	10502	65010	17225	00901	16707													70028	310272 221181	
Norderney	13	113	10414	15100	17119	00901	17610													70021	267254 225196	
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	10606	60020	16327	00901	17603	00807	63010	17223	00900	16109								70030		
Cuxhaven	4	131	46708	25051	16723	00901	17805	00610	25051	17321	00900	17206								70027	291270 229190	
Hamburg, Flugh.	16	147	60609	65032	16425	00901	15606	10508	70011	17420	00901	13210								70030	295262 235172	
Lübeck	8	156	20405	60021	17525	00901	12604	00204	60020	17719	00900	16102								70029	311240 209170	
Emden, Hafen	6	203	10406	40051	15825	00901	19301	00509	20100	15721	00900	18801								70029	252238 199181	
Oldenburg	12	215						10708	50050	16422	00901	13103										
Ahlhorn	49	218						10505	62020	18021	00901	13109										
Bremen, Flugh.	3	224	10610	65011	15128	00901	13604	00609	65010	15923	00900	15208								70030	257232 214190	
Soltau	77	235																		70030	321283 241147	
Lüchow	17	253	30903	66030	15528	00901	13607													70030	305260 228184	
Lingen	21	305																		70030	298268 264184	
Münster	63	313	00404	58020	14328	00900	13501	00304	58010	14724	00900	15103								70030		
Osenebrück	95	317	00805	65020	14828	00900	13502													70030		
Gütersloh	72	320	00906	59020	14528	00900	17500	10604	50050	14923	10930	16102								70030	275250 212181	
Bad Salzflufen	98	325	00703	67020	13726	00900	16710													70031		
Hannover, Flugh.	55	328	20405	65020	14827	00901	17609	10605	58010	16020	00901	15210								70029	297266 216189	
Braunschweig	81	348	20607	80020	14427	00901	14711	00603	75020	15321	00900	15307								70029	251240 205178	
Berlin-Dahlem	51	381	01303	68020	15626	00900	13607	01003	68020	16520	00900	14208								70030	280265 227184	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11006	70020	15628	00901	11607	10906	75020	16322	00901	13306								70030	277264 224---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	20504	60031	13328	24700	18502	50605	62021	13921	25701	17103								70031		
Bocholt	21	406																		70031		
Essen	154	410	10708	63030	13528	10980	15501	30707	63030	14024	14701	14203								70030		
Kahler Asten	835	427	00104	62010	53122	00900	11503	10906	60020	52518	00901	11002								70025		
Bad Lippspringe	151	430	00504	63020	13927	00900	15507													70030		
Kassel	231	438	00903	59020	13127	00900	13507	03604	65011	13824	00900	13106								70029	---284 235200	
Göttingen	176	444																		70031	264246 213192	
Braunlage	607	452																		70026	248205 169148	
Aachen	202	501	10801	50050	12727	00901	15503	51501	57051	13323	34601	15803								70030		
Nörvenich	117	502						50000	62012	13622	00901	16205										
Nürburg	627	510	40706	66021	12724	00901	12001	31204	60020	13922	00901	12305								70026	257224 200171	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	21102	65030	13130	00901	17302	10906	65010	13422	00901	18500								70031		
Koblenz	76	515																		70032		
Marienberg	547	526	01001	67020	12424	00900	13500													70027	298255 203177	
Gießen	136	532	00202	66010	12229	00900	16514	13601	61011	13223	15700	16006								70031	277265 242196	
Bad Hersfeld	212	542																		70030	---291 240201	
Wasserkuppe	921	544	00506	58020	52722	00900	14611	01803	62020	52919	00900	13107								70024	---161 161121	
Trier	255	609	50904	65031	12426	00901	14500	62205	62012	14421	20931	18215								70030	306273 238201	
Deuselbach	430	615																		70028	276250 209180	
Pferdsfeld	346	626																				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11104	65030	52723	11600	12500													70025	---243 200168	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00000	65020	13029	00900	14501	10000	63020	13622	00950	17303								70031	328299 256207	
Darmstadt	109	639																		70032	334311 252222	
Würzburg	259	655	11205	62020	11728	11700	14509	00000	65010	12923	00900	17107								70030	321289 251210	
Bad Kissingen	265	658																		70031	327299 255210	
Coburg	337	671																		70030	029270 227200	
Bamberg	239	675	00404	70020	11829	00900	14609													70030	330306 257214	
Hof	567	685	01107	62020	12824	00900	14607	00803	62020	14520	00900	15307								70027	290235 199173	
Weiden	438	688	00905	65020	12625	00900	13708													70027	271239 209178	
Berus	363	704																		70028	327283 245206	
Tholey	396	706																		70028	327295 237196	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	30000	70030	11525	12501	10501	32308	65130	14420	23502	16322								70029	294264 225189	
Naustadt/Weinstr.	163	723																		70031	370347 284232	
Karlsruhe	112	727	10605	68030	11930	11701	13302	12307	62030	13224	12601	15209								70033	352320 285232	
Mannheim	96	729	10503	65020	12129	11700	14504	00502	65020	13023	00900	17207								70031	328289 242210	
Stuttgart (Stadt)	365	737	01002	60010	11529	00900	13500	22101	58030	13024	25700	14208								70031		
Stuttgart, Flugh.	397	738	10604	65020	11527	11800	13503	42902	60030	13321	31760	14208										



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 06. August 1961

Nummer 218

Radiosondenmessungen																																											
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin																	
YGG	0600					0600					0600					0600					0600																						
mb	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff								
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff								
10	3178	-40	09	10		3179	-40				2706	-46	07	16		3106	-43	08	17		3174	-41	09	15																			
20	2710	-45	09	12		2711	-46				2439	-50	07	09		2702	-47	08	17		2706	-45	08	17																			
30	2441	-49	06	10		2443	-49				2108	-52	02	05		2435	-50	08	06		2438	-50	08	15																			
50	2110	-52	31	04		2110	-52				1893	-56	23	04		2105	-55	08	10		2108	-54	09	09																			
70	1892	-53	24	07		1894	-54				1666	-57	23	21		1890	-57	21	09		1894	-55	16	06																			
100	1664	-50	24	18		1666	-57				1409	-55	22	27		1665	-58	22	12		1669	-59	22	13																			
150	1405	-54	24	40		1410	-56				1225	-55	20	40		1408	-57	20	27		1415	-57	22	31																			
200	1222	-54	63	24	50	1228	-59	-65			1082	-50	20	47		1225	-54	-61	18	26	1231	-51	-63	20	24																		
250	1079	-51	55	24	44	1085	-48	-55			0960	-40	46	18	27	1079	-48	54	18	34	1084	-47	59	15	24																		
300	0957	-40	46	24	42	0961	-37	-47			0756	-23	33	18	20	0956	-39	47	15	23	0960	-37	50	13	31																		
400	0754	-24	31	25	33	0758	-22	-33			0588	-11	20	12	09	0753	-24	33	13	14	0755	-22	37	11	25																		
500	0586	-11	18	24	26	0588	-9	-29			0320	6	-10	34	05	0585	-11	21	13	11	0587	-9	25	09	20																		
700	0318	5	-24	24	11	0314	6	-5			0158	16	11	16	03	0317	6	-6	08	01	0318	8	-22	08	08																		
850	0158	12	11	23	10	0157	14	11			0017	24	17	06	02	0155	15	11	13	06	0155	15	11	09	13																		
1000	0018	22	14	09	06	0017	23	12								0015					0016																						
Markante Punkte											018	-45	07	18											007	-40	09	23															
											053	07	07	07						026		05	10						007	-39	05	08											
											039	-52								030	-50	10	06						015		09	21											
											043		10	05						055	-56	07	07						023	-46													
											051	-52								064	-55	35	02						043	-54	08	11											
											066	-57	25	02						086	-59								051	-54													
											075		20	10						100	-57								075	-58													
											100	-57	23	21						122	-58	22	12						100	-59	22	13											
											111	-58								138	-56	21	26						127	-59	22	20											
											134	-55								155	-57								179	-55	-67	22	23										
											169	-57	22	31						180	-54								212	-49	-61												
											209	-55	-60							210	-54	-61	17	25						226	-49	-61											
											282	-43	-43	19	32						250	-48	-54	16	34						247	-47	-59										
											434	-18	-30	18	17						340	-33	-42	14	09						300	-37	-50	13	31								
											530	-7	-15							425	-33	13	17						350	-29	-43												
										600		03	10						500	-11	-21	13	11						560	-3	-20	08	14										
										660	4	-14							600		15	06						600		08	13												
										726	7	-4							630	3	-19	14	05						631	2	-25	08	14										
										797	12	3							740	7	-2	05	05						800		08	03											
										800		23	01						800		08	03						800		08	04												
										874	18	13							805	13	3							807	15	-19	08	04											
										904									825	13	11							847	15	11													
										950		11	08						870		13	10						850		09	12												
										984	26	15							883		12	08						900		10	18												
										002	23	16	06	02						945	24	11							944	22	9												
																				981	21	14	00	00						963	14	12	00	00									

Höhenwinde														
Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin							
YGG	0606		0606		0606		0606		0606		0606			
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	27.3		27.0		26.7		27.3		27.0		25.5			
	09 07		08 10		08 10		10 10		06 13		09 08			
26,4														
23,7	09 13		08 17		08 11		10 12		06 13		09 16			
20,7	07 10		08 10		08 09		08 19		06 08		07 04			
18,3	15 04		14 10		14 06		11 07		03 04		27 04			
15,9	24 04		17 04		21 09		16 05		28 08		24 10			
13,5	24 20		23 12		23 12		22 10		23 17		25 32			
12,0	24 34		25 34		21 30		21 27		24 35		25 29			
10,5	24 49		22 42		20 40		17 26		25 33		24 21			
9,0	23 48		21 35		29 46		15 38		25 23		22 15			
7,2	23 38		21 22		19 28		15 28		24 15		21 12			
5,4	23 27		20 18											