

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 11. Juli 1979

Nummer 192

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00		
		iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃ H	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃ H	T ₁ T ₂ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	722---	
Helgoland	4	015	23114	84031	22013	11401	10803	63213	84022	22113	48404	10301	---	---	700--	
List	26	020	73223	81021	20413	754--	08503	83220	82022	20813	754--	08204	25-36	23-34	700--	
Schleswig	43	035	72911	82021	20212	785--	08803	72910	81022	20612	785--	09304	---	---	700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	33215	75012	22314	32500	11806	72709	75022	22813	5853-	11305			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62605	70031	21712	65600	09400	72704	70032	21712	754--	09400			700--	
Lübeck	8	156	02607	70020	20711	00900	07201	82710	70031	20712	755--	09400			700--	
Emden-Hafen	6	203	53202	80031	23512	00901	08804	60000	65022	23512	00901	09400			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	22604	75030	22608	15701	06802	62404	62111	22906	15701	06203			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	53601	80031	23912	55600	10000	51001	75022	23611	40931	09703			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	30000	60031	24010	25602	09802	70000	56101	24109	1567-	09101				
Bad Salzungen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	22603	70020	23110	00901	08202	42703	70011	23607	10932	06204			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02504	75020	22810	00900	08101	72406	65031	23309	755--	07305			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	72806	75022	20813	755--	08101	22704	70011	21710	25600	08208			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82910	80022	20613	856--	07002	12706	75031	21510	18400	07308	---	30	700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71005	80021	23513	757--	10803	60601	70031	23312	657--	10803			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	71205	80031	23414	7093-	08803	51203	70031	23013	35831	09704			700--	
Kahler Asten	835	427	33504	75021	53706	10942	06806	72808	68021	53407	7093-	06506			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	00000	81011	23210	00900	08400	52002	70031	23608	50930	07201			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	31803	60011	23414	00901	09801	71703	60031	22713	65701	08708			700--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31103	70031	23510	15701	09000	31203	62020	23109	20931	08704			700--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	182	532	00501	68011	23510	00900	09000	20401	57100	23808	25730	06302			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	33004	70012	53908	25501	05807	22703	67011	53607	20930	05803			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	50204	62021	23611	10931	10601	50305	59031	22810	30931	09811			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldeberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	00000	63021	22911	00900	09500	30704	61030	22709	15730	08804			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655														
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	12704	75021	24607	10930	05400	22503	75020	24905	00901	04601			700--	
Weiden	438	688														
Beruf	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	20903	70011	23212	15801	07604	40805	62031	22012	30971	07612			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0807	60---	24813	----	04706	-0710	60---	24011	----	05712				
Karlsruhe	112	727	10000	75020	23512	00901	09701	20602	70030	22610	00901	08711			700--	
Mannheim	97	729	20000	75030	23710	00901	08801	10000	75020	22808	10941	07709			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	00601	58020	23911	00900	09803	12002	58020	23410	00901	08707			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	12701	65011	24108	00901	06805	23302	60030	23806	20931	06705			700--	
Öhringen	276	742	03001	60021	23810	00900	08804	01303	60020	23508	00900	07705			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	62021	24408	00900	07400	00000	50100	24506	00900	05803			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00704	65011	24209	00900	08804	30805	59120	24308	15740	08000			700--	
Regensburg	366	776	20000	70021	25011	20940	09400	20000	65020	25011	20940	09400			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						22902	75021	55204	25600	03400			700--	
Freiburg	269	803	02004	60011	21815	00900	10705	20000	60020	21512	10941	09807			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stätten	734	836	11006	70010	24310	00901	07804	00908	68020	23609	00900	07709			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	60000	65031	24309	657--	08702	30702	59011	24009	15731	07704			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	50601	80022	23811	55700	09803	30801	70111	24308	10931	07705			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	00402	70021	24010	00900	09816	00301	01440	24607	00900	07400			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	31608	70031	55109	00902	06807	22009	68020	54310	00902	08609			700--	
Konstanz	443	929	53402	66031	22613	00901	09804	63602	64031	21911	00901	09609			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberndorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	23129	89024	11450	15202	52705	23219	89020	11300	00902	59601	29-41	22-39	700--	
Hohenpeißenberg	977	962	70708	68012	54810	754--	07806	50911	65012	53710	10932	07710			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						92612	01454	54906	9----	06107				

Mittwoch, den 11. Juli 1979

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-04		06-09		18-04		Estat'
	Höhe	III	Ndoff	VVwW	PPFTT	N ₂ ChCuC ₁₁	T ₂ T ₂ app	Ndoff	VVwW	PPFTT	N ₂ ChCuC ₁₁	T ₂ T ₂ app	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	RR mm	20	
Helgoland	4	015	33214	84022	22414	21481	10103	63210	84021	22914	61401	11305			70013	13912	00123	o	
List	26	020	63221	82012	21113	55401	07203	73218	62022	21713	754--	08207	23-34		70012	13112	97134	o	
Schleswig	43	035	72914	80022	20812	784--	08202	72912	81022	21314	755--	09205			70010	12409	00100	o	
Kiel	7	045	72606	75022	20713	785--	09102	73007	80022	20715	755--	09400			70010	12809	00081	o	
Norderney	13	113	53412	7002-	23314	42431	12400	43211	80012	23716	4243-	14304			70014	15113	00133	o	
Bremerhaven	7	129	52809	75012	22812	52530	11400	63212	75022	23315	68500	11105			70012	14412	00105	o	
Cuxhaven	4	131	53014	70012	22114	52400	10206	63113	82012	22215	62500	10101			70013	13811	00114	1	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72706	70022	22013	755--	10203	62912	80022	22216	65600	09102			70011	13310	97059	o	
Lübeck	8	156	72810	80021	20913	755--	10202	72812	80022	21115	784--	09102			70010	13509	00103	o	
Emden-Hafen	6	203	63002	65022	23514	30902	10400	63104	80022	23917	32531	10304			70012	14609	00118	1	
Bremen, Flugh.	3	224	42703	70021	23212	18501	09203	53109	75021	23316	31531	09101			70006	14205	00104	o	
Soltau	77	235	72705	7502-	23112	756--	09102	73106	82022	23116	6853-	11001			70009	13306	97102	1	
Lüchow	17	253	72606	8102-	21912	756--	10301	73007	80022	22415	785--	10205			70008	14007	97053	o	
Lingen	21	305	60000	82021	24013	15741	09500	51002	82012	24018	18641	07000			70009	15009	00046	1	
Münster	63	313	60903	75022	24013	25631	09304	76001	80022	24016	3573-	09101			70011	15008	00038	1	
Osnohrück	95	317	70000	80021	24012	758--	10302	63501	82012	24016	48531	08001			70009	14406	97028	o	
Gütersloh	72	320	61002	62011	24412	6097-	09304												
Bad Salzuflen	98	325	50601	8001-	23511	40931	09106	60000	84022	23415	11531	08001			70008	13607	97023	1	
Mannover-Langenhgn, Flugh.	56	338	32705	70030	23811	15732	09203	52706	82021	23616	42532	09801			70007	13406	00054	o	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	32506	68011	23411	25632	08001	52808	84021	23315	52501	09309			70009	14107	00053	1	
Berlin-Dahlem	51	381	82706	70021	22011	856--	08103	82706	75022	22214	885--	09103			70009	14007	91062	1	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72710	70021	21812	755--	08203	72609	75032	22014	785--	08203			70010	14707	97052	o	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71403	58021	23614	757--	10104	70904	58022	23616	757--	11400			70012	16609	00084	o	
Bocholt	25	406	70904	7002-	23513	2573-	10301	71005	68022	23516	7093-	12301			70011	14609	00039	o	
Essen	154	410	71203	68021	23313	1583-	09303	71203	60022	23216	6583-	11001			70012	15210	00031	1	
Kahler Asten	835	427	72503	65031	54409	2563-	07207	82704	68032	55412	885--	08204			70006	08700	93009	1	
Bad Lippspringe	151	430	51001	8002-	23912	50931	11001	60000	84022	23717	1153-	09001			70008	13006	00029	1	
Kassel	231	438	51902	59031	23709	50950	09203	72002	65022	23015	12532	09801			70008	13906	00009	1	
Göttingen	176	444	70000	5803-	24211	31531	09204	63004	75031	23516	21534	08703			70009	13606	97023	o	
Braunlage	607	452	42703	8002-	23509	11542	07203	32704	84010	23013	11502	04205			70006	10802	97044	1	
Aachen	202	501	71501	60021	23214	757--	09307	71302	65022	22618	756--	09803			70013	15911	00039	1	
Nürnberg	627	510	71303	6202-	23611	7097-	08304	71106	65032	22015	50932	08804			70010	11806	00025	1	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71704	59031	23611	757--	09305	71303	60022	23116	757--	11803			70008	15606	00052	o	
Koblenz	96	515	72103	30102	24011	7097-	09304	63602	45052	23516	60931	10803			70009	177--	00034	1	
Marienberg	547	526	70501	7003-	23212	7097-	08304	51204	75012	22215	50930	09801			70010	11904	00019	1	
Gießen	182	532	73303	56101	23810	7093-	09201	70000	62022	23414	7093-	10801			70007	15004	00006	1	
Bad Hersfeld	212	542	92401	04454	24609	9----	08400	72301	62024	24015	1157-	10400			70008	14406	00007	1	
Wasserkuppe	921	544	32901	67011	54309	30940	06004	72904	66030	55311	5257-	06106			70007	08402	91010	1	
Trier-Petrisberg	265	609	50504	56101	23010	45741	09303	70510	62021	21317	11502	11808			70009	14209	00016	o	
Deuselbach	479	615	70303	6502-	22911	7093-	09303	50810	75031	21116	30949	08807			70009	11907	00024	o	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	71006	6502-	54610	7093-	06401	50906	65022	55213	12530	07801			70008	09503	00039	1	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70702	58031	23211	1583-	10207	30606	62011	22518	30931	10805			70008	16006	00059	o	
Darmstadt	133	639	71004	65031	22914	7093-	09003	60608	68022	22319	11632	09601			70011	16608	00064	1	
Würzburg	259	655	30000	42101	24109	10939	08309	31003	50051	22517	11530	08807			70008	14907	00019	1	
Bad Kissingen	262	658	72902	69032	23910	3573-	09204	70000	75012	22817	1853-	09803			70009	14108	00008	1	
Coburg	337	671	70000	58022	24808	7093-	07102	72002	63022	23715	1253-	09000			70007	12705	00004	1	
Bamberg	239	675	71902	75031	24510	7093-	09303	61702	70012	23417	12530	10803			70009	13608	00008	1	
Hof	567	685	80000	68031	24408	7093-	08303	73403	68022	23113	785--	07400			70004	10902	00001	1	
Weiden	438	688	70000	58031	24708	10932	07106	72502	80022	23314	12531	06801			70007	12503	00005	1	
Beruf	363	704	20406	60020	21311	00901	09400	30608	68011	21317	20931	09706			70009	14205	00056	o	
Tholey	398	706	50406	6802-	22611	50931	08301	40911	70031	21515	10932	07802			70010	14209	00035	o	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30609	60011	22411	20931	08303	31012	65011	21117	20982	09605			70010	14206	00043	1	
Neustadt/Weinstr.	163	723	62601	5710-	23511	50932	08303	60505	75052	22118	10942	10808			70009	15008	00043	1	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1108	60--	24013	----	08106	-1009	60--	22718	----	08502							
Karlsruhe	112	727	50603	60031	22811	15631	09303	60810	60032	21619	20932	10807			70009	16007	00031	o	
Mannheim	97	729	60203	70030	23512	60950	09108	40908	72031	22520	11634	09807			70008	15705	00073	1	
Stuttgart (Stadt)	305	737	53302	56030	23312	40959	09201	50804	59022	21718	30982	08812			70010	151--	00074	1	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	33001	57101	23111	30931	09002	41005	62011	21217	20932	10808			70006	14104	00--	1	
Öhringen	276	742	20603	60011	23410	20930	10003	21106	65011	21918	10932	08805			70008	14306	00039	1	
Weißenburg/Bay.	422	761	72102	56101	24308	7095-	07301	50604	63012	22117	11530	08804			70005	13304	00054	1	
Nürnberg, Flugh.	319	763	71402	57101	24410	60939	09104	30000	65011	23016	11530	08805			70007	14006	00031	o	
Regensburg	376	776	40302	50100	25409	40930	08301	20000	60031	23116	12531	08810			70007	13805	00036	1	

Mittwoch, den 11. Juli 1979

Station	12 Uhr GMT										15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PFPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	Nddff	Vvww	PFPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	788--			
Helgoland	4	015	53111	84021	23315	58401	10104	23109	84011	23115	21402	09802						
List	26	020	73217	82022	22114	754--	09204	73217	82022	21714	784--	09804	22-32		700--			
Schleswig	43	035	63012	81022	21816	685--	09205	52912	81022	21217	51500	10805			700--			
Kiel	7	045	63006	80022	21016	68500	09302	53104	80012	20719	58500	10802			700--			
Norderney	13	113	33409	80021	23616	32401	13801	23609	80010	23317	21400	14603			700--			
Bremerhaven	7	129	33312	75011	23216	38501	12801	53312	75022	23115	21502	12601			700--			
Cuxhaven	131	131	53113	75012	22616	58500	11104	33213	75011	22116	29501	10605			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	4	147	53014	80022	22317	51600	09101	52912	80021	22018	31601	09803			700--			
Lübeck	8	156	63012	80022	21117	62500	09400	53211	80012	20919	52500	08602			700--			
Emden-Hafen	6	203	53304	81032	23918	22502	09000	33505	81011	23219	21502	10707			700--			
Bremen, Flugh.	3	224	43209	75021	22718	31501	09806	53207	80011	22020	31601	11807			700--			
Soltau	77	235	63208	83022	22319	62601	11706	63408	81012	21819	21602	11705			700--			
Lüchow	17	253	73110	82022	21818	6263-	10805	73010	75022	21020	42601	09708			700--			
Lingen	21	305	43503	82031	22920	28642	08711	30306	82021	22121	22731	07608			700--			
Münster	63	313	73604	82022	22820	12631	09811	50603	81012	21821	12779	09711			700--			
Osnaabrück	95	317	43003	82011	23120	28632	08707	53604	82022	22320	22631	09608			700--			
Gütersloh	72	320	11303	84011	22820	11631	09812	60403	83011	21622	11731	08711			700--			
Bad Salzuflen	98	325	42703	84011	22519	22631	07708	60000	84021	21620	32631	09608			700--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	63207	82021	23019	62631	10705	63206	82022	22020	32631	10710			700--			
Braunschweig-Valkenrode	81	348	52907	84011	22517	52501	10807	52705	82012	21419	48601	09710			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	82706	75022	21916	885--	09602	72607	75022	21218	786--	10607			700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82711	75028	21916	885--	08801	72708	78022	21317	786--	09606			797--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70704	65022	22220	48608	11813	60507	70012	21521	40938	10707			700--			
Bocholt	25	406	71005	65022	22419	7093-	12811	60505	62012	21721	32730	12707			700--			
Essen	154	410	60704	60012	21919	11638	10711	71004	62022	21120	2163-	09707			700--			
Kahler Asten	835	427	70407	70022	55515	785--	08808	60905	81022	55215	58532	10605			700--			
Bad Lippspringe	151	430	21802	84011	22820	11631	10707	53302	84031	21921	21630	08609			700--			
Kassel	231	438	63502	77012	22018	32631	09706	53404	80021	21120	32631	08608			700--			
Göttingen	176	444	73602	81031	22119	72601	09812	73503	82032	21620	42651	08604			700--			
Braunlage	607	452	52903	84021	21416	42532	07808	71004	82032	20715	6453-	08505			700--			
Aachen	202	501	60404	68012	22221	60971	09701	30604	65011	19922	00901	10621			700--			
Nürnberg	627	510	71008	65032	20416	1167-	06808	60807	65021	19118	11602	07811			700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	60608	68012	21721	58631	09712	40605	68011	20322	14731	09714			700--			
Koblenz	96	515	71406	70022	21821	11782	07715	51208	72022	20023	22732	08717			700--			
Marienberg	547	526	71007	80032	20517	12672	08710	50907	80012	19318	12641	09609			700--			
Gießen	182	532	60205	66012	21220	32601	08716	60304	68012	20021	15630	08711			700--			
Bad Hersfeld	212	542	60604	75014	22319	22631	09813	50403	75031	21421	11730	08606			700--			
Wasserkuppe	921	544	60304	70011	54813	32531	06810	71803	75032	55014	52531	09604			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	60609	70021	19123	00902	10715	50611	72022	17724	00902	09713			700--			
Deuselbach	479	615	50910	75021	19518	00902	09711	60810	75012	17920	00901	10711			700--			
Kl. Feldberg/Is.	805	635	30906	62011	55215	12580	07607	10806	75021	55116	10981	08705			700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	51007	70021	20621	28631	08716	41008	75031	19123	20982	10714			700--			
Darmstadt	133	639	70709	78022	20921	11602	08612	60509	80032	19023	00902	09818			700--			
Würzburg	259	655	51407	67031	20721	22601	06713	30404	80011	19322	11602	08712			700--			
Bad Kissingen	282	658	61703	78031	21020	21631	07714	63103	75012	19822	38630	09609			700--			
Coburg	337	671	50402	68022	21918	22631	07813	71801	70032	20421	21631	08511			700--			
Bamberg	239	675	50403	75022	21620	22631	08715	72105	75022	20321	11731	09712			700--			
Hof	567	685	73404	70022	21516	5253-	08808	60302	75022	19918	42631	08711			700--			
Weiden	438	688	33602	80021	21218	22631	06813	52002	81021	19920	12702	06709			700--			
Berus	363	704	20504	75020	19321	00901	09714	10906	75010	18323	00901	08706			700--			
Toley	398	706	20811	70011	19120	00901	08716	30612	70011	17322	00901	08714			700--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20812	75011	18820	00901	08717	21308	80011	17222	00901	08713			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	30707	70011	20422	11602	09715	30907	75011	18325	00902	08719			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1010	60---	20024	---	07712	-1110	59---	18625	---	06711			700--			
Karlsruhe	112	727	20608	67021	20724	00902	10716	20410	70011	17826	00902	11717			700--			
Mannheim	97	729	50605	80011	20622	11632	09717	31304	80020	18624	00902	10719			700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	20608	67021	20724	00902	10716	60000	65031	17723	10932	09716			700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	20708	65011	19221	11602	11712	50807	65031	17123	00908	12717			700--			
Öhringen	276	742	20708	66011	20121	10932	10715	20807	75020	18223	00902	09716			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	50607	75031	20419	11602	10713	20307	80011	18521	00901	10715			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	50000	80031	20820	11702	06716	40103	81021	18922	10942	07716			700--			
Regensburg	366	776	50602	68021	21119	11602	07716	31502	68021	19221	00902	08714			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791	32002	80021	56013	21430	05803	52404	80021	55514	21432	04705			700--			
Freiburg	269	803	73307	65030	18823	11632	11807	70107	70022	16425	15781	13708			700--			
Freudenstadt	797	815	10705	69020	54919	11501	10709	30604	70030	54822	11502	10709			700--			
Klippeneck	973	818	31503	70030	54820	11504	11704	30000	75020	54221	11682	11710			700--			
Stötten	734	836	21007	70011	20017	00902	10809	40905	68011	18419	00904	09705			700--			
Ulm	522	838	11305	68011	19220	11682	10715	41204	75020	17722	00902	10709			700--			
Augsburg	477	852	11107	70011	20419	00902	10811	11105	70020	18321	00901	09715			700--			
München-Riem, Flugh.	530	866	30506	70021	20020	11602	12712	20507	70020	18121	00901	12715			700--			
Mühlrad	401	875	51202	70031	20620	11602	09614	31104	70031	18521	00901	11715			700--			
Passau	409	893	21504	75024	20919	12702	06815	31001	75010	19221	00902	08713			700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	50000	75021	54617	12332	10801	61906	66012	54417	38242	10702						

Mittwoch, den 11. Juli 1979

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT								12-18			18-21			00-18			Erdbodentemperatur											
	Höhe	III	HdHf	VvwW	FFFF	M ₁	C ₁	C ₂	C ₃	T _g T _e app	HdHf	VvwW	FFFF	M ₁	C ₁	C ₂	C ₃	T _g T _e app	T ₁	T ₂	T ₃	T ₁	T ₂	T ₃	T ₁	T ₂	T ₃	S	10	-20	-50						
Helgoland	4	015	13510	84021	22414	11402	10607			23407	82010	23213	21401	10308								70016	13	Uhr GMT													
List	26	020	53215	80031	21914	52400	10301			53411	8003-	22312	55400	10304								70015															
Schleswig	43	035	73211	81032	21614	755--	09303			72905	81022	22013	755--	09204								70017															
Kiel	7	045	23006	80011	20716	21500	10400															70019															
Norderney	13	113	00307	80020	22715	00900	13606															70018															
Bremerhaven	7	129	13410	75020	22415	11502	11607			20000	75020	23214	18501	09308								70016															
Cuxhaven	4	131	23210	75021	21515	21500	10606															70016															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	33008	80021	21717	25601	10703			13002	80011	22412	14600	09207								70019															
Lübeck	8	156	23209	80011	21017	21500	08101			12705	70020	21813	15501	09208								70020															
Emden-Hafen	6	203	13605	80020	22418	00902	11708			20405	75020	23314	00902	11309								70019															
Bremen, Flugh.	3	224	10107	80011	21718	00901	11703			23608	70020	22514	00901	09308								70021															
Soltau	77	235	23406	80031	21318	11602	10706															70020															
Lüchow	17	253	23506	75011	21819	11601	09802															70021															
Lingen	21	305	40306	82031	21320	11632	08608															70022															
Münster	63	313	70903	81032	20921	11638	09608			70303	81022	21818	7097-	11308								70022															
Osnaabrück	95	317	60506	82032	21420	12632	09609															70021															
Gütersloh	72	320	70305	82021	21121	28732	09505			70302	80022	21917	00908	11306								70022															
Bad Salzuflen	98	325	50901	84011	20520	25631	10811															70021															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	63403	81021	21219	11731	11508			70104	80022	22014	35702	11207								70021															
Braunschweig-Völkenrode	81	348	43205	82021	20720	21601	10707			53505	8002-	21414	25702	10205								70020															
Berlin-Dahlem	51	381	52504	70022	20416	58500	12708			22602	65021	21213	15501	11007								70018															
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52506	75022	20419	58600	10808			10000	75011	21015	15600	10005								79719															
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70505	70031	20220	45738	10713			60505	70022	21117	35731	11308								70022															
Bocholt	25	406	81105	60032	20920	3577-	11708															70022															
Essen	154	410	70806	68032	20319	3563-	10708			70707	82022	21117	45731	10107								70021															
Kahler Asten	835	427	70906	80022	54514	48542	09504			70810	80022	54011	5564-	09302								70017															
Bad Lippspringe	151	430	70405	82031	21019	1165-	11809															70021															
Kassel	231	438	70405	82031	20119	48531	09710			73503	81032	20517	3587-	10302								70021															
Göttingen	176	444	70403	81032	21019	38632	09506															70021															
Braunlage	607	452	63604	81012	20615	34531	07801															70017															
Aachen	202	501	30604	68011	19120	10931	09209			40402	65021	20516	20931	11209								70022															
Nürnberg	627	510	20807	65011	18718	10931	08805															70018															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	50805	64021	19322	40989	10710			50504	75022	20216	30931	12308								70023															
Koblenz	96	515	30707	72021	19522	20942	08805															70023															
Marienberg	547	526	50707	80032	18917	50941	08607															70018															
Gießen	182	532	30603	70011	19321	20939	09605			60303	70031	20017	60930	09301								70021															
Bad Hersfeld	212	542	70605	75021	20720	757-	08301															70021															
Wasserkuppe	921	544	71806	75032	54214	14531	09605			50910	65022	53311	30931	08504								70015															
Trier-Petrisberg	265	609	20710	70021	16822	10942	08711			30408	75030	18618	30930	10313								70024															
Deuselbach	479	615	20808	75031	17419	10941	10707															70021															
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	10706	75021	54215	00901	08707															70016															
Frankfurt, Flugh.	112	637	10809	75011	18223	10941	10709			30505	68020	18618	30930	11303								70023															
Darmstadt	133	639	20411	80011	18523	00902	08605															70024															
Würzburg	259	655	20505	82021	18621	00902	07708															70022															
Bad Kissingen	262	658	50303	78031	19520	10931	09505															70023															
Coburg	337	671	43501	75031	19819	30952	09507															70021															
Bamberg	239	675																				70022															
Hof	567	685	70505																																		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 11. Juli 1979

Nummer 192

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YGG	1112	1112	1112	1112	1112	1112	1112			
	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff			
mb										
10	3193 -36 10 15	3175 -41	3186 -38 09 22			3198 -35 10 20				
20	2718 -44 10 19	2711 -43	2714 -43 10 16			2719 -41 10 15				
30	2446 -45 09 11	2440 -46	2444 -47 10 10			2447 -46 09 12				
50	2108 -49 13 12	2102 -50	2107 -50 15 09			2108 -47 13 06				
70	1887 -50 13 03	1883 -51	1887 -51 21 03	1882 -52 34 04	1887 -53 02 10	1887 -49 15 03				
100	1653 -50 15 03	1652 -53 29 19	1657 -54 29 12	1653 -55 29 08	1658 -55 29 18	1653 -49 31 08				
150	1387 -49 30 22	1388 -49 28 23	1395 -52 26 27	1395 -57 29 35	1398 -53 29 35	1388 -49 -82 29 29				
200	1197 -48 29 39	1200 -53 -59 29 63	1208 -55 -57 28 47	1213 -58 -67 29 56	1214 -60 -66 29 76	1198 -49 -81 29 45				
250	1050 -51 29 53	1056 -53 -59 29 73	1066 -51 -53 27 65	1070 -50 -60 28 62	1072 -49 -56 29 60	1053 -51 -79 29 57				
300	0930 -46 -50 30 38	0936 -42 -50 29 69	0945 -41 -43 27 47	0948 -40 -50 28 65	0949 -38 -48 29 59	0932 -44 -72 29 58				
400	0732 -30 -33 30 32	0735 -28 -37 30 49	0742 -26 -26 28 44	0744 -25 -40 28 43	0745 -24 -38 29 42	0732 -28 -47 30 49				
500	0569 -19 -21 31 49	0571 -18 -24 30 35	0578 -15 -16 28 28	0578 -13 -32 27 33	0578 -14 -19 29 28	0569 -17 -36 30 41				
700	0309 -2 -23 31 26	0311 -2 -8 32 15	0314 1 -7 29 06	0314 3 -16 26 10	0315 2 -15 34 15	0308 -3 -29 31 29				
850	0153 6 6 33 26	0154 6 0 34 14	0156 7 -1 07 03	0154 9 5 20 04	0155 11 -3 04 05	0153 2 1 31 22				
1000	0018 13 8 30 12	0019 15 7 28 06	0020 18 10 10 02	0017 9 5 20 04	0018 11 -3 04 05	0019 12 8 28 14				
Markante Punkte		006 -24 008 -32 010 -41 015 -43 018 -52 023 -45 043 -48 060 -52 072 -51 100 -53 29 19 123 -53 135 29 15 140 -49 177 -49 207 -54 -60 210 29 77 220 -52 -58 236 -56 -61 29 74 250 -53 -59 29 73 272 -48 -55 29 78 318 -39 -48 358 -33 -43 460 -21 -33 472 -22 -23 506 -17 -23 560 30 18 584 -10 -20 600 30 23 628 -7 -14 690 -3 -8 765 3 -8 790 2 -3 800 32 14 817 5 -1 858 7 1 873 5 5 889 6 5 900 32 13 919 31 11 016 15 9 30 13		006 -33 12 25 029 -47 09 10 040 15 10 064 15 04 072 21 04 100 -54 29 12 111 -54 115 30 18 122 -51 130 20 29 135 -54 155 28 24 179 -50 215 -59 -61 28 52 253 -50 -52 27 66 320 27 44 370 27 48 384 -27 -28 544 -11 -11 560 -10 -10 581 -8 -9 592 -9 -10 600 27 14 655 26 10 673 -1 -11 762 5 1 800 02 01 850 7 -1 07 03 867 7 4 885 7 5 904 08 04 005 19 11 10 04		060 -54 03 07 070 -52 34 04 092 -56 30 09 113 -53 29 23 143 -58 156 -57 193 -58 29 53 223 -56 -65 29 63 325 -35 -46 28 68 400 -25 -40 28 43 450 -18 -37 28 47 520 -11 -30 530 -12 -24 575 -8 -10 600 29 12 660 0 -24 800 23 04 822 10 -9 850 9 5 20 04 871 9 7 887 13 04 983 20 8 09 06		050 -49 11 09 064 -53 11 10 079 29 10 106 -56 155 -52 29 37 175 -55 184 -60 -66 202 -60 -66 29 76 327 -33 -44 358 -30 -43 432 -20 -35 478 -15 -29 518 -13 -14 580 -6 -12 30 23 600 30 21 680 1 -21 719 2 -12 800 02 08 843 12 -8 04 05 855 04 05 873 9 7 954 16 8 965 19 9 07 03		006 -25 09 26 023 -44 027 -44 034 -47 037 09 11 038 -46 041 -48 050 -47 051 13 06 054 -49 066 -51 070 -49 15 03 076 15 03 080 15 01 084 00 00 108 -49 -82 29 12 110 -51 -83 143 -49 -82 179 -49 -82 188 -48 -81 238 -51 -79 29 55 253 -50 -78 270 -48 29 61 322 -40 -62 386 -30 -69 444 -24 -33 538 -13 -53 572 -10 -32 597 -8 -55 600 30 53 687 -4 -28 736 -2 -37 745 -1 -15 793 2 -23 800 31 24 830 1 0 837 31 23 900 30 21 982 28 18 017 14 9 29 11
	Tropopause	255 -51 -56 29 54	236 -56 -61 29 74	215 -59 -61 28 52	193 -58 29 53	202 -60 -66 29 76	238 -51 -79 29 55			
	Max-wind		272 -48 -55 29 78	253 -50 -52 27 66	325 -35 -46 28 68	202 -60 -66 29 76	270 -48 29 61			
	30/10	0338	0338	0337			0339			
	50/100	0455	0450	0450			0455			
	100/200	0456	0452	0449		0440	0444			
	200/500	0628	0629	0632	0635	0636	0629			
	500/1000	0551	0552	0556	0561	0560	0550			

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	1118	1118	1118	1118	1118	1118	1118
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt km	20.4		25.8	27.3	19.8	22.8	
dfff	13 05		10 13	10 16	22 06	12 06	
26.4				10 14			
23.7			11 11	10 11			
20.7			14 06	13 08			
18.3	15 07		33 06	24 08	22 09	30 02	
15.9	28 09		26 19	28 15	28 20	28 13	
13.5	29 25		27 33	28 38	29 45	29 37	
12.0	29 39		26 85	28 74	29 78	29 50	
10.5	29 47		26 65	28 89	29 87	29 84	
9.0	29 25		26 60	28 67	29 69	29 76	
7.2	30 22		28 39	28 48	29 50	29 36	
5.4	31 24		28 29	27 26	28 29	29 26	
4.2	31 25		28 22	27 28	28 32	30 30	
3.0	32 16		28 10	27 19	27 24	30 23	
2.1	32 14		26 02	27 05	27 14	31 23	
1.5	32 17		13 06	26 09	18 11	28 21	
0.9	31 20		09 08	14 09	09 08	26 14	
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
			1180 26 88	1110 28 97	1110 29 90	0980 29 85	