

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 22. Juni 1980

Nummer 174

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00			00-01			18-00		
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °pp	Nddff	VVwvW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °pp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	78E--	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	78E--					
Helgoland	4	015	31917	80139	07313	39400	11804	22015	80011	07012	28401	10703	---	28	---	26	706--						
List	26	020	12113	8001-	07012	12500	09802	22112	80291	06812	28500	08802	---	28	---	---	791--						
Schleswig	43	035	21807	70021	09309	25600	08108	31605	60030	08209	25601	08811	---	---	---	---	791--						
Kiel	7	045																					
Norderney	13	113																					
Bremerhaven	7	129	72006	75032	08912	756--	10802	72005	70032	08511	45501	10704					700--						
Cuxhaven	4	131	21807	62011	07610	00901	08603	71907	60031	07010	11402	08806					700--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71806	70028	09410	55801	08803	72004	65032	08910	25841	08705					700--						
Lübeck	8	156	41704	70012	09411	445--	09201	71704	70022	09211	745--	09802					700--						
Emden-Hafen	6	203	32110	60038	07811	35500	09400	52110	58030	07110	55500	08807					797--						
Bremen, Flugh.	3	224	61703	65012	08909	60910	09803	71804	57216	08109	3571-	09708					797--						
Soltou	77	235																					
Lüchow	17	253																					
Lingen	21	305																					
Münster	63	313	82106	65602	10012	5557-	09803	81906	65216	09310	755--	09707					797--						
Osnabrück	95	317																					
Gütersloh	72	320	82505	60212	10011	857--	09805	82105	60022	09811	855--	09502											
Bad Salzuflen	98	325																					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72105	62031	10411	756--	09601	81803	60218	09711	5577-	09707					700--						
Braunschweig-Völkenrode	348	72203	6202-	10312	757--	08802		72004	62032	09911	757--	09704					700--						
Berlin-Dahlem	81	381	22102	75021	11011	00901	08804	52001	65021	10109	25530	09809					700--						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71906	81022	11213	00906	07504	71902	75032	10411	25732	07508					700--						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81907	81612	10611	756--	09804	71705	80026	09511	756--	09711					702--						
Bocholt	25	406																					
Essen	154	410	82105	62606	10610	8097-	10703	62005	62206	09509	3563-	09712					796--						
Kahler Asten	835	427	82608	75026	42706	3552-	05804	92609	09416	41906	9----	06609					797--						
Bad Lippspringe	151	430																					
Kassel	231	438	81902	65022	10110	755--	08704	82102	59606	09609	755--	08506					700--						
Göttingen	176	444																					
Braunlage	607	452																					
Aachen	202	501	82106	56216	10410	3552-	08808	32106	65031	09509	15741	07709					701--						
Nürburg	627	510																					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82305	82612	11311	856--	08801	81605	75216	10211	755--	09711					797--						
Koblenz	96	515																					
Marienberg	547	526	82304	84022	10708	757--	06807	82102	70612	10607	784--	06502					700--						
Gießen	182	532	81401	65022	10810	2561-	07707	81603	63022	10910	756--	07501					700--						
Bad Hersfeld	212	542																					
Wasserkuppe	921	544	82308	65612	43306	5541-	04711	82306	60216	42806	754--	06505					791--						
Trier-Petrisberg	265	609	82306	65616	11610	4562-	09805	72305	65026	11009	756--	08507					797--						
Deuselbach	615	615																					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																					
Frankfurt, Flugh.	112	637	72205	75212	10912	3551-	09806	72207	59022	11011	756--	10301					797--						
Darmstadt	133	639																					
Würzburg	259	655	82903	75618	11512	786--	11804	82801	70606	11611	786--	10500					792--						
Bad Kissingen	262	658																					
Coburg	337	671																					
Bamberg	239	675																					
Hof	567	685	82601	80022	11110	756--	07812	82206	56632	10509	3742-	08608					700--						
Weiden	438	688	80000	70022	11011	8092-	08712	81601	60636	10710	755--	09604					700--						
Berus	363	704																					
Tholey	398	706																					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82304	65506	11310	6572-	08803	71402	60025	11108	55741	08605					701--						
Neustadt/Weinstr.	163	723																					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2708	60---	14509	-----	07708	-2812	60---	14607	-----	06804											
Karlsruhe	112	727																					
Mannheim	97	729	80000	58616	11713	5562-	11804	82606	58606	11212	4562-	10505					795--						
Stuttgart (Stadt)	305	737	83003	65802	11812	4857-	09804	70000	57108	12011	5551-	10500					7----						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83107	70026	11112	7562-	08807	72303	65216	11810	5567-	08303					797--						
Öhringen	276	742																					
Weißenburg/Bay.	422	761																					
Nürnberg, Flugh.	319	763	70000	65212	10713	756--	11708	82805	50616	10911	874--	11501					797--						
Regensburg	376	776	80805	65612	10312	756--	10716	82707	56636	10511	773--	10400					797--						
Gr. Falkenstein	1307	791						83610	15636	43505	77-2-	05610											
Freiburg	269	803	72102	75022	11714	757--	10507	82504	70022	12512	756--	09205					700--						
Freudenstadt	797	815																					
Klippeneck	973	818																					
Stötten	734	836	83107	78616	11609	855--	08810	92810	01616	12408	9----	08303					797--						
Ulm	522	838																					
Augsburg	477	852	82404	60636	12011	854--	09707	82407	58616	11310	874--	09705					702--						
München-Riem, Flugh.	530	866	82405	50636	11410	853--	09605	82208	58616	11010	853--	08703					711--						
Mühlhof	401	875																					
Passau	409	893	80302	50216	09812	856--	11722	83304	40616	08811	856--	10710					702--						
Feldberg/Schw.	1486	908	92613	01456	44704	9----	04713	72513	01414	44903	75-3-	03302					797--						
Konstanz	443	929	82404	67918	11512	795--	10502	82204	68219	12311	6552-	09106					701--						
Friedrichshafen	401	934																					
Kempten-Lenzried	705	946																					
Oberstdorf	810	948																					
Zugspitze	2960	961	93204	00717	00053	9----	53720	93505	00717	99254	9----	54507			21-30		706--						
Hohenpeißenberg	977	962	92008	00636	44307	9----	07601	82008	40616	43506	85----	06707					713						
Garmisch-Partenkirchen	719	963																					
Wendelstein	1832	980																					

Sonntag, den 22. Juni 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPFFTT	N _h C _h C _u C _h	T _g T _g opp	Nddff	VVwwW	PPFFTT	N _h C _h C _u C _h	T _g T _g opp	f ₁ f ₁ -f ₂ f ₂	f ₁ f ₁ -f ₂ f ₂	f ₁ f ₁ -f ₂ f ₂	788--			
Helgoland	4	015	62007	70252	07013	43408	11805	72306	75298	06613	794--	10504				794--			
List	26	020	52114	65028	06915	22432	10804	62812	68022	06914	22402	10500				797--			
Schleswig	43	035	71609	60038	07515	785--	10708	81902	59259	06913	8857-	10706				797--			
Kiel	7	045	71504	65026	07516	7253-	09810	71501	65259	06714	58502	11808				797--			
Norderney	13	113	62212	58172	07316	53502	11804	72307	68809	07214	785--	09601				700--			
Bremerhaven	7	129	62208	64252	07416	69500	09711	72511	66298	07212	795--	10802				797--			
Cuxhaven	4	131	71908	60026	06416	724--	08708	52811	68299	05814	52400	10506				797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72208	75298	08215	783--	10710	62106	80012	07116	685--	08711				701--			
Lübeck	8	156	71607	59218	08415	48502	10809	61805	70018	07516	48502	09709				792--			
Emden-Hafen	6	203	82611	63958	06912	794--	09503	70104	65299	06413	734--	10805		---26		793--			
Bremen, Flugh.	3	224	52008	68028	07116	32501	09714	42811	65291	07614	39431	11205				797--			
Soltau	77	235	72405	75166	08216	52502	09812	62206	75028	06917	58630	08712				793--			
Lüchow	17	253	82104	65216	08814	6842-	10810	71604	70038	07815	595-3	10710				795--			
Lingen	21	305	72207	75252	06815	735--	10814	61904	68259	07312	694--	12305				795--			
Münster	63	313	62206	80252	07916	42532	10811	73307	75178	07713	53531	09703				792--			
Osnabrück	95	317	72209	80912	08213	59463	09607	73210	75258	08313	69530	08301				795--			
Gütersloh	72	320	52312	80018	08217	48501	07710	63006	65258	07714	69431	11605				797--			
Bad Salzuflen	98	325	72305	80036	07616	785--	08714	72609	80808	06717	785--	07709				797--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	62107	65256	08617	48548	11810	52108	70018	07618	59500	11710				796--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72303	75028	08815	784--	08710	32005	80019	07717	38501	08710				792--			
Berlin-Dahlem	51	381	81903	60618	09314	1751-	13801	72104	70026	08016	785--	10612				701--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82106	57616	09514	4852-	12601	61806	72036	08416	62600	09611				701--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62409	80252	08615	685--	11608	62211	82028	06920	48601	05716				703--			
Bocholt	25	406	72410	65808	07415	785--	08712	70305	65299	07313	725--	11601				797--			
Essen	154	410	72313	65812	08115	724--	08809	42410	84019	06917	34631	07711		---27		797--			
Kahler Asten	83	427	72611	84016	42510	685-1	04805	72313	84252	42111	63541	05806			---27	792--			
Bad Lippspringe	151	430	72008	82038	08316	785--	09711	62706	82258	07316	58530	07710				793--			
Kassel	231	438	62008	82026	07816	68500	08810	52010	83152	07316	52541	07605			---26	792--			
Göttingen	176	444	62205	75026	08417	6864-	07715	72502	84028	07617	6358-	09708				701--			
Braunlage	607	452	62306	84216	09211	68501	09400	73308	82802	07912	785-1	06609				701--			
Aachen	202	501	52111	80252	08115	52502	06711	72307	80038	05817	62502	05720				797--			
Nürburg	627	510	72206	63256	10508	53562	07505	72510	80258	08810	43462	06811				703--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62110	88011	09016	58631	07711	61607	88298	07716	5263-	10613				700--			
Koblenz	96	515	71907	78028	10316	785--	08810	61603	80028	09916	38542	10805				797--			
Marientberg	547	526	72108	80032	08112	784--	07809	61810	80252	08112	53541	08802				700--			
Gießen	182	532	61508	74016	09314	65500	07711	73006	75298	09611	755--	09500			---27	795--			
Bad Hersfeld	212	542	72211	68806	09914	725--	09804	72307	68808	09015	785--	09708				797--			
Wasserkuppe	921	544	72510	62038	43209	784--	06805	72210	68032	42709	784--	06705				791--			
Trier-Petrisberg	265	609	72408	59256	10412	734--	10608	72308	80028	08715	68531	07713				794--			
Deuselbach	469	615	71908	75218	09612	784-1	07709	71610	80258	08912	784-1	08607				794--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72207	68818	43309	73300	07808	52309	68012	43010	38301	06704				702--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72311	80038	09916	63501	08708	72407	80258	09315	48531	11806				797--			
Darmstadt	133	639																	
Würzburg	259	655	52008	81256	10215	48501	07808	52407	82258	08817	32602	07711				797--			
Bad Kissingen	262	658	72407	73258	10214	63501	08501	62205	83022	08716	68501	08812				792--			
Coburg	337	671	72906	80036	09815	62542	08807	72603	81022	09315	785--	07705				792--			
Bamberg	239	675	72906	78026	10716	785--	09812	72307	81022	09317	62631	08712				792--			
Hof	567	685	52508	75256	09313	53500	08804	62710	81012	08115	48502	07707				701--			
Weiden	438	688	72205	81028	10514	785--	07805	62003	81012	10115	68600	07601				792--			
Beruf	363	704	52511	70256	11710	48441	09809	32309	84258	10412	28441	10709				701--			
Tholey	398	706	71910	75022	10112	6243-	08806	72011	70158	09712	63432	10707				700--			
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	61811	82012	09913	68500	07712	62010	80018	09213	42431	08807				700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	72707	82022	10916	52532	05807	72710	82028	09916	68631	06609				700--			
Weinbiet/Weinstr.	153	724	-2611	60---	13112	-----	04708	-2715	60---	12213	-----	02708							
Karlsruhe	512	727	72406	83028	11516	48532	08808	62310	82022	09717	32632	08718				797--			
Mannheim	97	729	72108	83021	10816	5863-	10809	52908	86218	09617	43661	08711				700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72107	80808	11015	5253-	06509	62703	75018	10415	58531	08507				793--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72611	81039	11116	62531	06710	73210	81012	09216	52661	05708				797--			
Öhringen	276	742	52707	82018	10316	22534	08811	72808	82032	09416	52531	06808				701--			
Weißenburg/Boy.	422	761	72608	75808	10215	786--	07807	72206	82158	09516	69601	07605				791--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	72209	70038	10316	786--	04807	52408	75012	09218	38731	05708				793--			
Regensburg	376	776	62703	75256	10915	68500	09802	72505	80212	09816	68501	08708				793--			
Gr. Falkenstein	1307	791	72710	02416	44405	72---	05201	72309	80024	44807	723--	06203				702--			
Freiburg	269	803	72313	84016	11616	7864-	07807	72413	87012	10518	58641	06708				797--			
Freudenstadt	797	815	72603	78028	44810	7843-	06804	52705	78012	44512	42532	06708				791--			
Klippeneck	973	818	72505	82252	44610	5853-	05805	62508	84252	44311	32532	05605				797--			
Stötten	734	836	62708	82038	11012	44542	05808	71704	80278	10412	695-2	08707			---25	797--			
Ulm	522	838	62307	80258	10715	52500	11707	52204	82022	08917	42502	08712				797--			
Augsburg	477	852	62606	82036	10616	52530	06809	52905	82028	09417	12631	07809				701--			
München-Riem, Flugh.	530	866	63505	84038	10616	58568	07710	52509	84022	09218	38641	06708				792--			
Mülldorf	401	875	73105	86036	10816	62531	08807	52303	84022	09718	32631	06708				797--			
Passau																			

Europäischer Wetterbericht

Amthblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 22. Juni 1960

Nummer 174

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin													
YGG	2212				2212				2212				2212				2212				2212													
mb	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d	HHH	TT	T _d	d						
	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d	P _n P _n P _n	TT	T _d	d						
10					3185	+41			3173	-40	11	20	3180	-37	08	28	3157	-46	08	15					2709	-40		09	15					
20	2705	-44	10	17	2712	-41			2704	-44	12	16	2706	-43	11	12	2697	-48	08	06					2435	-45		12	12					
30	2435	-47	13	11	2436	+43			2433	-45	12	10	2435	-46	13	11	2429	-47	12	08					2095	-49		15	09					
50	2095	-47	15	10	2096	+48			2094	-49	17	06	2097	-49	19	11	2094	-50	24	07					1874	-49		20	11					
70	1874	-49	18	07	1874	+49			1872	-48	21	14	1877	-51	23	10	1875	-51	24	12					1642	-50		22	18					
100	1637	-46	20	15	1638	+46	22	20	1637	-47	22	18	1643	-48	23	25	1642	-50	25	28					1640	-47		22	18					
150	1366	-45	20	19	1366	+44	22	23	1367	-45	23	25	1375	-45	24	27	1375	-49	25	36					1371	-46	-64	22	27					
200	1173	-45	20	26	1173	-44	-49	22	34	1173	-44	-53	23	24	1183	-46	-56	25	48					1186	-49	-57	25	57						
250	1025	-49	19	31	1023	+46	-49	20	31	1023	-44	-51	24	36	1036	-52	-58	25	75					1041	-53	-59	25	79						
300	0906	-51	-53	18	0903	+49	-52	17	21	0903	-49	-54	24	44	0916	-46	-53	25	81					0921	-44	-51	25	71						
400	0711	-34	-38	19	0709	-34	-36	20	30	0709	-37	-43	25	31	0716	-30	-38	25	55					0722	-28	-37	25	56						
500	0551	-24	-24	19	0549	-23	-26	23	20	0551	-25	-27	23	22	0554	-21	-32	25	36					0558	-19	-40	25	41						
700	0296	-3	-3	21	0295	-8	-9	22	15	0297	-7	-10	23	24	0299	-8	-9	23	21					0301	-6	-7	25	31						
850	0140	3	2	21	0141	2	-1	21	11	0142	3	-0	23	19	0145	4	3	26	09					0146	5	2	27	13						
1000	0006	14	10	16	0008	14	9	20	04	0008				0010				0010								0008	15	9	21	05				
Molkereipunkte									007	-34	11	24													013	-35	11	15						
									012	-41															016	-36								
									024	-46															022				09	15				
									029	-45															029	-45								
									030	-45	12	10													037	-45								
									051	-50	17	06													038				14	09				
									073		22	16													049				14	09				
									085	-47															049	-49								
									093	-50															059				18	07				
									099	-47															069				20	10				
									100	-47	22	18	010	-37	08	28									075	-50								
									179	-43	23	30	022	-44			050	-50	24	07					079	-50								
									205		23	23	038		14	04	091	-51							103	-47	-65							
									250	-44	-51	24	36	068	-51	23	09	109	-49							106				22	20			
									273	-50	-55	24	44	095		23	20	116	-50	25	27					132	-46	-64						
									310	-49	-53	24	43	115	-46	24	40	133	-46	25	29					184				22	31			
									330		24	48	136	-47	24	20	152	-50							206	-49	-57							
									351	-42	-48	25	45	162	-44			177	-47	-56	25	46					237	-54	-60	25	80			
									418	-36	-42			195	-46	-56		206	-49	-57						254	-53	-58						
									460		22	18	208	-45	-54		237	-54	-60	25	80					270	-48	-59						
								491	-26	-28			250	-52	-58	25	75					282	-32	-37	25	62								
								550		23	28	292	-48	-55	25	83					375	-32	-38											
								600		23	23	382	-32	-37	25	62					448	-22	-38											
								609	-15	-17			458	-24	-47						478	-20	-44											
								675	-8	-12			542	-19	-26						570	-16	-31											
								686	-8	-10			543		26	19					600		25	34										
								713	-6	-10			600		24	23					628	-9	-12											
								772	-3	-4			654	-11	-12	24	26					658	-7	-12										
								800		23	28	800	-1	-1	27	10					689	-5	-10											
								889		23	17	870	5	4	26	08					706	-6	-6											
								893	7	3		872		26	08					800		25	18											
								906	7	5		918	8	4						846		27	13											
								991	15	7	24	10	974	13	7	32	05					956	15	8	29	05								
Tropopause	286	-54	-56	18	32	316	-50	-53	17	21	310	-49	-53	24	43	250	-52	-58	25	75					116	-50	25	27						
Max-wind																																		
30/50	0340				0340				0339				0338				0335								0340									
50/100	0458				0458				0457				0454				0452								0455									
100/200	0464				0465				0464				0460				0456								0461									
200/500	0622				0624				0622				0629				0628								0624									
500/1000	0545				0541				0543				0544				0548								0547									

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin							
YGG	2218		2218		2218		2218		2218		2218		2218	
Piloten	dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km	27.9	27.9	29.7	27.0	25.2								
	dfff	09 20	08 14	10 18	18 11	10 17								
km														
26.4		10 15	08 13	09 08	18 10									
23.7		12 10	09 06	13 06	17 05	06 08								
20.7		14 07	18 06	1										