

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonnabend, den 21. Juni 1980

Nummer 173

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-02	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ 0PP	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₂ 0PP	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	TRR--			
Helgoland	4	015	72117	82038	05413	784--	10302	72415	82258	05111	794--	10803	23-41	23-38	702--			
List	26	020	72320	70022	03313	724--	10203	72417	70252	03312	784--	09400	22-36	24-58	793--			
Schleswig	43	035	82212	62808	05710	884--	09206	72109	62038	05410	784--	09803			703--			
Kiel	7	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	32310	80018	07711	00901	09101	62212	75038	07311	65600	10804	21-32	---	701--			
Cuxhaven	4	131	52112	68036	05911	55500	09101	72109	70031	05811	755--	09801	---	30	705--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72211	70018	08111	756--	08001	62110	65012	08110	58532	08400			797--			
Lübeck	8	156	51908	65018	07611	55400	08104	31808	68021	07610	25630	08400			795--			
Emden-Hafen	6	203	42416	62958	06712	49500	08801	72217	58039	06312	755--	10704	---	30	793--			
Bremen, Flugh.	3	224	72007	60252	08310	785--	08802	32008	62011	08009	35830	07703	---	30	796--			
Saltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	63	313	72106	70028	10612	756--	08103	72107	70022	10311	755--	08803			797--			
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	72	320	72006	62028	10911	756--	08000	62110	62012	10910	55602	07701						
Bad Salzuffen	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72107	70028	10012	2583-	08400	62107	70022	10011	1573-	08400			797--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82309	6021-	10711	856--	09801	82406	68032	10611	857--	08601			793--			
Berlin-Dahlem	51	381	72203	75028	11611	726--	08400	72204	75022	11611	746--	08400			797--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72108	80026	11512	757--	08500	72208	62022	11611	757--	08301			797--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32111	80038	11812	30930	06400	72112	82031	11512	3567-	07803			791--			
Bocholt	25	406																
Essen	154	410	42209	70012	11511	25630	06601	72206	70032	11211	6853-	07703			700--			
Kahler Asten	835	427	82514	81038	43306	782--	05501	82612	08462	43005	781--	05703			797--			
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	231	438	61804	80258	11710	28538	08003	72208	70022	11409	2527-	08604			702--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	32107	80031	12510	25731	06203	72110	75021	12110	756--	07804			700--			
Nürburg	627	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	32108	86018	12612	35700	08102	41907	84011	12611	45700	08400			797--			
Koblenz	96	515																
Marienberg	547	526	72109	65038	12808	754--	07003	82208	56102	12408	862--	07704			792--			
Gießen	182	532	82308	68031	12811	756--	06802	82310	66032	12611	855--	07702			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	92314	04478	45006	9----	05202	92316	00456	44606	9----	06705	---	28	792--			
Trier-Petrisberg	265	609	72410	65028	14210	6843-	08301	82205	65026	14209	5563-	08001			797--			
Deuselbach	479	615																
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																
Frankfurt, Flugh.	112	637	72008	70602	13812	3577-	09101	72207	70216	13411	5847-	09604			791--			
Darmstadt	133	639																
Würzburg	259	655	72007	70028	14112	756--	07400	72111	80018	13911	4563-	07804			791--			
Bad Kissingen	262	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	72008	80031	14109	756--	05000	73107	80022	13510	755--	06601			700--			
Weiden	438	688	71805	75031	15510	7093-	05004	71804	78012	15310	6573-	05803			700--			
Beruf	363	704																
Tholey	398	706																
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62308	75022	14910	65600	08001	72205	75032	14409	6557-	08808			797--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2822	59---	17308	-----	07006	-2817	59---	17708	-----	07304						
Karlsruhe	112	727																
Mannheim	97	729	72607	75022	14714	2573-	07801	72305	80022	14712	4573-	09400			700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	51901	67021	15712	55700	06101	60000	70022	15512	65700	07803			7----			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	22201	82021	16308	25700	05000	52402	82011	15509	45730	05805			700--			
Öhringen	276	742																
Weißenburg/Bay.	422	761																
Nürnberg, Flugh.	319	763	61906	80021	15313	60930	06101	71705	80032	14812	3573-	06807			700--			
Regensburg	376	776	51902	80011	16110	55700	07006	40000	68030	16309	15730	07501			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791						91808	00454	48405	9----	05400						
Freiburg	269	803	51907	81031	16313	35630	03000	61805	80031	16012	65600	04704			700--			
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836	22506	82011	17307	10931	03400	51804	80031	16907	35631	04605			700--			
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	62201	65031	16509	55601	07000	61802	65031	16309	5573-	06702			700--			
München-Riem, Flugh.	530	866	62405	70022	16411	65700	07000	71804	70022	16210	757--	07704			700--			
Mühdorf	401	875																
Passau	409	893	40402	62031	16711	456--	09102	70402	62021	16609	756--	09802			700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	72614	88021	48703	752--	01804	42516	07411	47903	35-02	02709	21-32		700--			
Konstanz	443	929	72105	82022	16613	786--	07400	72102	84022	16312	757--	07804			700--			
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberstdorf	810	948																
Zugspitze	2960	961	91606	00494	04753	9----	53000	91405	00494	03853	9----	53708			700--			
Hohenpeißenberg	977	962	72312	84022	48609	756--	04801	72410	84022	48509	756--	04704			700--			
Garmisch-Partenkirchen	719	963																
Wendelstein	1832	980						80000	82022	49202	5552-	51705						

Sonnabend, den 21. Juni 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							08-06		08-07		10-06		Einn'
	Höhe	III	NdStf	VWwW	FFWT	N ₂ Ch ₂ CO ₂	T _g °app.	NdStf	VWwW	FFWT	N ₂ Ch ₂ CO ₂	T _g °app.	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	RR	mm			
Helgoland	4	015	32314	82251	05812	39401	10307	72319	82808	06812	794--	09210	23-38	---	29	70411	12009	10025	1		
List	26	020	62420	70258	04512	58530	09112	32217	75251	05213	32530	10206	21-38	---	32	70311	12810	04032	1		
Schleswig	43	035	72112	65258	06111	7844-	09107	72313	65258	06713	724--	09206				70510	11409	10006	1		
Kiel	7	045	72104	60808	07110	785--	09308	62406	70258	07314	68402	11101				70509	11308	06009	1		
Norderney	13	113	22417	68169	06913	29400	10303	72316	75178	07314	794--	08104	26-37	---		71011	12110	27021	1		
Bremerhaven	7	129	42211	70018	08112	12431	09308	62111	70012	08314	48431	10202	---	30	---	79611	13110	06032	1		
Cuxhaven	4	131	72111	62031	06212	724--	10104	62116	68032	07014	52430	09108			---	70510	11908	19000	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	42213	65012	08812	15631	08307	52114	63012	09015	42430	10203				79710	12409	05020	1		
Lübeck	8	156	21910	70021	08312	20930	09307	32112	75020	08715	32500	08204				79510	12610	05026	1		
Emden-Hafen	6	203	72218	65039	07012	784--	10307	72218	68038	07114	784--	10201	---	30	---	79611	11810	05023	1		
Bremen, Flugh.	3	224	42111	65011	08712	48500	09307	52214	65012	09014	52500	10003				70109	11608	03030	1		
Soltow	77	235	72208	6202-	09611	756--	08203	72306	62252	10112	785--	10206				70010	12308	04021	1		
Lüchow	17	253	62208	6503-	10212	25730	09202	72310	68022	10615	785--	10005				70009	11907	02038	1		
Lingen	21	305	72209	7502-	09212	6853-	08304	72208	50808	09911	794--	09207				70011	12210	01031	1		
Münster	63	313	82209	75022	10411	4567-	08301	62208	75012	10814	52530	09004				79710	12109	03034	1		
Osnabrück	95	317	82009	6502-	10411	755--	08204	72110	62018	10713	784--	09104				79210	11809	05039	1		
Gütersloh	72	320	72211	62252	11211	784--	08204	82312	65022	11513	854--	08103				79109	---	08--	1		
Bad Salzuflen	98	325	82306	7003-	10611	855--	07207	72408	68016	10712	785--	09102				79710	13008	02046	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72210	70021	10512	785--	08305	82110	78802	11113	805--	09206				79710	13409	03042	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62208	75032	11211	68400	08306	72511	80032	11414	785--	07303				79310	12809	04062	1		
Berlin-Dahlem	51	381	12205	67016	12013	10940	09105	62110	70031	12116	42530	08001				79710	13408	94061	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	12209	65011	12113	15830	09305	62310	78831	12016	59560	07000				79711	13608	94076	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72111	70021	12012	2563-	08305	72113	78032	11915	42430	08801				79111	13810	01062	1		
Bocholt	25	406	72311	58022	10011	2567-	09400	62314	60012	10315	52501	09103				70011	12910	92046	1		
Essen	154	410	82209	70032	11411	855--	08101	72211	80032	11213	62531	08400				70011	12208	04046	1		
Kahler Asten	835	427	72512	60024	43305	6823-	04303	72513	82022	44208	6843-	04104				79705	06305	05055	1		
Bad Lippringe	151	430	82106	7003-	11611	855--	08103	72208	75022	11912	714--	08104				70308	11407	07052	1		
Kassel	231	438	72109	65032	11610	753--	09203	72009	80022	11613	4253-	08203				70209	11308	04067	1		
Göttingen	176	444	62002	7001-	12611	65600	09206	72509	75822	12213	785--	07802				70109	11608	05052	1		
Braunlage	607	452	72208	4010-	12008	762--	07304	72309	80022	12009	784--	07103				70906	07205	18053	1		
Aachen	202	501	72108	80031	12311	784--	07303	62213	80012	11813	58531	07803				70009	12508	95092	1		
Nürburg	627	510	72410	65012	13607	723--	06400	72309	65028	12910	724--	06400				79206	08106	03067	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71906	84031	12711	755--	07301	72009	86022	12414	785--	08802				79709	12407	01068	1		
Koblenz	96	515	72003	75022	14012	785--	08304	72008	75212	14013	3857-	08000				79711	138--	96046	1		
Marienberg	547	526	72107	70022	12508	5227-	07301	72211	80022	12210	784--	06001				79207	09106	04060	1		
Gießen	182	532	72007	74022	13411	785--	07308	62409	80012	13513	62500	06102				70011	12809	03082	1		
Bad Hersfeld	212	542	82307	65612	13511	755--	08303	52311	82016	13014	42660	06102				79710	13208	02081	1		
Wasserkuppe	921	544	92313	00456	44905	9----	05303	72315	70034	45708	724--	05205				79405	06304	04048	1		
Trier-Petrisberg	265	609	72311	62026	14110	5843-	09500	72318	70022	13712	68431	07801				79209	11808	93056	1		
Deuselbach	479	615	71908	62028	13609	6537-	07502	72210	70012	13611	6543-	07204				79608	09307	03061	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72809	62022	45206	5533-	05400	82209	27102	45607	851--	06203				70005	07103	03037	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	72109	75036	14111	6844-	08207	82011	75022	13914	5243-	09801				79110	13307	91079	0		
Darmstadt	133	639																			
Würzburg	259	655	52111	80018	14411	48601	08306	72307	81022	14014	5853-	07000				79411	13210	94060	1		
Bad Kissingen	262	658	62205	70012	13712	3843-	08103	72108	83032	13614	6853-	06001				79710	12708	91068	1		
Coburg	337	671	72006	80022	14311	756--	08304	72707	81022	13914	785--	06000				79710	11908	01067	1		
Bamberg	239	675	71603	80216	15011	756--	10305	72607	80022	14515	52532	08801				79111	13910	91056	1		
Hof	567	685	82311	82032	13910	855--	06303	62311	82012	13712	52531	07103				70009	10607	97064	1		
Weiden	438	688	51503	78022	15510	40931	06303	72410	81022	14914	68601	06000				70010	12410	93060	0		
Beruf	363	704	82509	80032	15509	6553-	09602	72411	80022	14912	5843-	09402				70109	10006	01061	1		
Tholey	398	706	82307	58022	14609	871--	08400	82408	68022	14110	784--	07803				70208	10208	02051	1		
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72306	60216	14609	783--	08302	72208	75022	14112	785--	07400				79209	11008	95076	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	72604	8202-	15112	3857-	08303	72006	81026	14714	58572	07803				79111	15009	91076	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2711	60--	17409	----	07204	-2709	60--	17111	----	05000									
Karlsruhe	112	727	72206	83028	15213	3857-	09400	72309	82256	15215	48532	10000				79212	14910	95094	1		
Mannheim	97	729	72206	81031	15212	5857-	10305	72408	81028	14815	6857-	10803				70011	15609	97077	0		
Stuttgart (Stadt)	305	737	71202	75032	15912	785-	106304	62705	68032	14815	52502	06807				70011	138--	97089	0		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60901	84021	15810	58701	07304	72787	84832	14116	61601	06706				70008	13007	97--	0		
Öhringen	276	742	72504	80032	15212	785--	07305	72605	82012	14714	785--	07803				70012	13911	92076	0		
Weißenburg/Boy.	422	761	52005	75031	15411	25731	07503	52107	75012	14115	32631	06805				70006	13105	00090	1		
Nürnberg, Flugh.	319	763	61907	80022	15212	3573-	07104	71907	81022	14615	5853-	07601			</						

Sonnabend, den 21. Juni 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	NdHff	VvwwW	PFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	NdHff	VvwwW	PFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	788--
Helgoland	4	015	71919	82028	06913	794--	11101	72315	83808	07512	794--	10306	21-29	22-33	703--
List	26	020	52219	80038	06114	42501	09208	72417	60818	06414	78431	09103	23-32	22-32	797--
Schleswig	43	035	72712	65258	07710	794--	09209	72209	80018	07913	794--	08103	---	28	705--
Kiel	7	045	72508	75029	07617	68502	08304	72002	70808	08711	785--	10109			701--
Norderney	13	113	72419	70028	07913	784--	09106	72316	70022	08113	784--	09202	---	26	792--
Bremerhaven	7	129	72719	75029	08513	72400	09302	82004	70028	09012	883--	10105	20-34	20-25	702--
Cuxhaven	4	131	72511	60252	07112	784--	09301	82009	62216	07813	784--	10207	---	36	701--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62313	68258	08914	59563	10802	72514	70808	09216	6356-	08104			702--
Lübeck	8	156	72114	75031	08916	68502	09002	72110	65259	09114	785--	10302	---	32	702--
Emden-Hafen	6	203	72214	75258	07813	784--	08207	82512	70028	08113	784--	08203	25-32	20-32	701--
Bremen, Flugh.	3	224	72207	80258	09012	735--	09000	62504	45818	09013	695--	11000	---	27	793--
Saltou	77	235	72311	65958	10014	735--	08801	72304	70809	10013	785--	10000			701--
Lüchow	17	253	42410	75012	10215	48600	09804	72309	82031	09617	786--	09706			700--
Lingen	21	305	72310	68258	08913	735--	10610	73101	75258	08913	6853-	11500	---	34	702--
Münster	63	313	72110	80032	10214	4853-	08705	72307	80022	09816	5853-	07604			700--
Osnaabrück	95	317	52111	75258	09816	48531	08708	72206	70258	09715	785--	07602			794--
Gütersloh	72	320	72315	75022	10716	785--	05707	72311	80158	10216	785--	07705			797--
Bad Salzuflen	98	325	72311	70036	10015	785--	07606	72308	80252	09616	4853-	08503			797--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72112	70038	10516	785--	09605	62409	80028	09817	58530	08707			797--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62509	82032	10816	68500	07806	72208	84032	10416	785--	07604			700--
Berlin-Dahlem	51	381	62307	70251	11417	43530	09706	72104	68158	11316	4266-	12802			797--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52410	80011	11717	13630	07603	52310	80038	11418	33630	09803	---	27	700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72315	84022	10818	58501	06710	72313	84022	11115	6853-	07303	---	28	700--
Bocholt	25	406	62315	80012	09616	32630	08807	72209	80018	10014	745--	09304			700--
Essen	154	410	72214	85028	10515	48631	07805	82414	86038	10515	786--	07500			797--
Kahler Asten	835	427	72514	88802	43908	724--	03804	72511	84258	44310	7843-	05301			797--
Bad Lipspringe	151	430	72210	80022	10815	785--	07809	72209	84022	10316	4253-	06604			700--
Kassel	231	438	71909	75032	10914	5853-	07705	72110	81028	10514	4853-	07505			700--
Göttingen	176	444	62609	81022	11016	68600	05710	82305	80612	11214	885--	09301			700--
Braunlage	607	452	72208	84258	11410	784--	08803	72209	84018	10512	68502	06504			793--
Aachen	202	501	72406	80258	11214	725--	07805	72206	75218	11513	21532	09002			792--
Nürnberg	627	510	82511	70258	12510	884--	05802	82407	75802	12310	53577	06503			792--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72613	88802	11816	5863-	05705	72609	88028	11516	5867-	06703			797--
Koblenz	96	515	72110	75026	13016	785--	06708	82310	75022	12516	5851-	06605			797--
Marienberg	547	526	72111	80022	11012	6844-	06707	82208	80028	11111	785--	06601			700--
Gießen	182	532	72411	80038	12815	78500	06805	82408	80032	12215	785--	06605			791--
Bad Hersfeld	212	542	82310	67618	13212	882--	10500	72511	68026	11816	32538	06711			796--
Wasserkuppe	921	544	82316	75014	45408	884--	04805	72413	72032	45310	785-1	05704			700--
Trier-Petrisberg	265	609	72710	80018	12614	785--	06808	72906	80022	12513	785--	06603			797--
Deuselbach	479	615	72211	81012	12712	785--	04807	72711	81022	12112	785--	05705			700--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82108	80258	45408	883--	05606	72107	82038	45209	5837-	05704			791--
Frankfurt, Flugh.	112	637	72515	80032	13116	32534	07707	72608	75022	12117	3253-	08709			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72207	82036	13116	786--	06705	72605	81022	12516	58632	07705			797--
Bad Kissingen	262	658	72308	83032	12416	785--	05709	72107	82022	11516	38531	06708			700--
Coburg	337	671	72407	81022	13015	58572	04707	72205	81022	12515	785--	05605			700--
Bamberg	239	675	72605	80022	13416	786--	08709	72705	81012	12317	786--	07709			700--
Hof	567	685	72406	84252	13112	785--	05805	72307	84028	11814	785--	06708			797--
Weiden	438	688	72304	81022	13815	786--	06808	71802	81022	12915	786--	07709			700--
Berus	363	704	72611	86022	14413	6843-	04702	72609	86032	13414	38531	05708			700--
Tholey	398	706	72313	82012	13212	785--	04705	72412	84032	12014	6853-	03709			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72409	82012	12814	58531	07710	72608	84022	11715	68502	06609			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72707	80256	13715	48532	07809	72607	83032	12218	48632	05613			797--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2614	60---	15114	----	04712	-2617	60---	14314	----	01607			
Karlsruhe	112	727	72108	84028	13517	68631	08816	82108	84032	12718	7867-	09708			797--
Mannheim	97	729	72904	83028	13418	68642	09713	72305	84012	12119	48632	06712			791--
Stuttgart (Stadt)	305	737	80205	75032	13215	785--	07715	83304	75022	12615	745--	07705			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73604	80032	12816	7863-	07713	70108	75012	12016	7863-	06707			700--
Öhringen	276	742	72302	82032	13314	785--	08713	72703	80022	12316	785--	07708			700--
Weißenburg/Boy.	422	761	72604	80032	12516	786--	06713	72004	80022	11716	786--	07608			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	62208	81032	12718	58630	05714	82808	81032	12117	786--	06707			700--
Regensburg	376	776	71607	82022	14516	785--	08709	71708	82022	12817	785--	08714			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	82010	60034	48207	822--	04804	81808	80012	47607	3247-	02707			700--
Freiburg	269	803	82907	80032	13117	6863-	07717	83402	80022	12616	7863-	09707			700--
Freudenstadt	797	815	72204	80031	47312	785--	05709	82804	81022	46412	7853-	05708			700--
Klippeneck	973	818	72502	82022	46711	68532	05711	72702	82022	46313	5853-	06708			700--
Stötten	734	836	72605	82022	13513	7853-	06712	80000	82032	12813	7853-	06707			700--
Ulm	522	838	73305	82032	12616	78632	06715	71802	81032	11416	7863-	07711			700--
Augsburg	477	852	72107	84022	13616	3857-	03712	82103	84032	12316	5577-	05711			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	81004	75022	13615	1157-	07817	81506	70032	12315	3857-	07712			700--
Mühlhof	401	875	80801	70032	14314	885--	07813	80201	60632	12615	5572-	09617			700--
Passau	409	893	81002	68022	14614	8097-	09813	83601	75032	12317	1167-	07717			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	72705	82024	47206	782-2	02605	70000	60412	46905	78---	05704			700--
Konstanz	443	929	71006	81022	13416	3867-	06								

Sonnabend, den 21. Juni 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur	
	Höhe	iii	HdHf	VvWw	FWT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₁	T ₀ T ₁₀₀₀	HdHf	VvWw	FWT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₁	T ₀ T ₁₀₀₀	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	788 T ₁	T ₂	5 - 10 - 20 - 50	5 - 10 - 20 - 50		
Helgoland	4	015	32212	82018	07513	39402	11000	41910	82030	07713	39401	11102	22-33		70414	13	Uhr GMT			
List	26	020	42416	82018	06613	38530	06103	42116	6500-	07212	48501	07206	22-32	---28	79415					
Schleswig	43	035	72909	75808	07913	694-3	09400	41905	70028	08510	38501	08106			70614	140144	147155			
Kiel	7	045													70818	160162	161169			
Norderney	13	113	32414	80028	08115	32500	11000						---27		79215	129136	142157			
Bremerhaven	7	124	62207	70018	08614	65501	09704	42110	72011	09112	35501	09305	20-25		70416					
Cuxhaven	4	131	72106	75016	07414	784--	09804	31807	70011	07912	28501	09305			70216	167164	161167			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72106	70018	09613	6563-	08103	62105	65258	09712	45631	08101	---32		70216	153157	155155			
Lübeck	8	156	72309	70029	09114	68502	07300	81805	70022	09313	745--	09202	---34		70317	178174	160163			
Emden-Hafen	6	203	72212	68028	07714	784--	09804	52007	65018	07814	55500	10301	20-32		70214	134138	142159			
Bremen, Flugh.	3	224	71810	81258	09012	7952-	10500	71505	65033	09210	757--	09302	---25		70417	166160	159163			
SoLtau	77	235													70516	163162	162168			
Lüchow	17	253	72511	82151	09815	795--	10102								70018	187172	162163			
Lingen	21	305	72206	75258	08714	6853-	08802						---34		70416	170167	160154			
Münster	63	313	72205	80022	09815	2463-	07400	72006	80022	10312	755--	09304			70017	174168	158153			
Osnabrück	95	317													79416	169167	150151			
Gütersloh	72	320	72410	75028	10215	38532	07500	72206	80022	10513	757--	08102			79217					
Bad Salzfluren	98	325													79717	186174	161161			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72204	80258	09615	786--	09802	71903	62032	10512	58601	09208	---26		79218	179165	161163			
Bronschweig-Völkenrode	81	348	62007	84012	10115	48630	08803	62207	7002-	10513	68500	08203			70017	163157	148148			
Berlin-Dahlem	51	381	72203	75028	11116	68541	10602	42103	75021	11312	15631	10002			70219	191185	185166			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62108	80028	11317	38630	07702	62206	75012	11515	40941	07103	---27		79718	178173	175---			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72107	82252	10913	785--	09703	82111	84602	11013	755--	09201			79719	164160	151156			
Bocholt	25	406													79717	165162	156155			
Essen	154	410	82210	84258	10512	886--	09400	82106	70605	10812	4562-	08203			79116	164156	148150			
Kahler Asten	835	427	72611	80028	43808	48432	06802	72611	80036	43206	4557-	06604			79311	117100	103111			
Bad Lippspringe	151	430	82308	84032	10215	48532	07602								70017	168157	148148			
Kassel	231	438	82007	80028	10214	25777	07803	81702	75022	10412	3571-	07000			79715	---	153	148154		
Göttingen	176	444													79117	169158	157162			
Braunlage	607	452													79312	160136	132131			
Aachen	202	501	82104	70258	11812	5857-	08002	81907	56616	11210	2562-	09508			79515	180168	155152			
Nürburg	627	510	82406	81038	11710	48577	06805								79212	135133	126128			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72507	86028	11514	5577-	07701	81102	84022	11313	885--	08602			79717	167168	157148			
Koblenz	96	515													79717					
Marienberg	547	526	82306	80038	10511	3847-	06806	80000	80022	11109	5847-	07302			79712	151143	134138			
Gießen	182	532	72206	75032	11015	4567-	05712	81604	67022	11213	1561-	05400			79116	183176	164157			
Bad Hersfeld	212	542	82405	68036	11414	55547	07605								79616	---	203	177166		
Wasserkuppe	921	544	72507	70032	44708	784-1	05703	72106	65032	44106	25571	04801			70010	---	097	112109		
Trier-Petrisberg	265	609	72508	75012	11713	68538	06808	82205	70022	12011	55707	08101			79715	200171	154148			
Deuselbach	479	615	72504	80026	11412	785-1	07707								79714	141131	122128			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72406	80018	44709	18448	05806								79111	---	137	118113		
Frankfurt, Flugh.	112	637	72909	80032	11216	3477-	07709	82704	75022	11415	7571-	06301			70018	197190	181178			
Darmstadt	133	639																		
Würzburg	259	655	72803	82022	11715	786--	07709	82302	78252	11714	786--	09601			79718	192183	180182			
Bad Kissingen	262	658													70017	192191	180174			
Coburg	337	671													70016	196184	172173			
Bamberg	239	675	83503	80022	11616	786--	08708								70018	188186	184187			
Hof	567	685	72503	84028	11613	58572	07604	80000	82022	12111	5577-	07500			79715	169154	146145			
Weiden	438	688	81501	81032	12115	857--	08707	80904	70022	12111	5571-	09507			70017	194191	162156			
Beruf	363	704													70015	151153	147153			
Tholey	398	706	72705	80022	11413	756--	05707								70014	166148	138145			
Saarbrücken-Enstheim, Flugh.	322	708	72407	75606	11711	754--	09706	80000	70016	11610	4567-	09806			79616	162144	133142			
Neustadt/Weinstr.	163	723													79718	218207	184189			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2709	60---	14612	----	03605	-2811	60---	15110	----	07400								
Karlsruhe	112	727	82305	83022	12115	3867-	07707	81903	81606	12513	3567-	10303			79718	252227	201185			
Mannheim	97	729	82103	84212	11716	886--	08605	82704	70606	12015	5562-	08303			79119	216197	183179			
Stuttgart (Stadt)	305	737	83405	80022	11815	785--	05608	83103	66022	11914	7567-	07400			70016					
Stuttgart-Echlerdingen, Flugh.	396	738	80403	80022	11614	5863-	06707	73301	70602	11613	5567-	08602			70016					
Öhringen	276	742	73003	75022	11415	755--	08709								70016					
Weißenburg/lay.	422	761	81701	75032	11215	786--	09807								70018	205190	179---			
Nürnberg, Flugh.	319	763	80202	81022	11516	5863-	07708	70000	65032	11315	5663-	11703			70019	192188	180175			
Regensburg	376	776	71703	82012	11517	5567-	08713	51504	75012	11714	45831	09804			70017	215196	189184			
Gr. Falkenstein	1307	791	81407	82022	46708	8087-	00710	70906	80022	46207	7087-	03604			70008					
Freiburg	269	803	82306	84022	11616	3876-	07609	83505	80022	12414	757--	08305			70017	198188	173173			
Freudenstadt	797	815	82902	80022	45410	7853-	06707								70013					
Klippeneck	973	818	73203	80022	45410	35632	06704								70013					
Stötten	734	836	83303	83602	12511	885--	08706	93403	81606	12110	755--	08607			79714					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonnabend, den 21. Juni 1980

Nummer 173

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
YGG	2112				2112				2112				2112				2112				2112																			
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff										
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff										
10						3164	-45				3166	-43	11	22		2706	-44	13	12		2703	-45	11	07		2710	-42	10	18											
20						2701	-46				2700	-45	12	16		2436	-48	12	11		2433	-48	25	04		2436	-43	11	11											
30						2431	-46				2430	-46	13	11		2096	-42	17	10		2098	-50	25	05		2096	-48	15	09											
50						2094	-48				2091	-48	15	08		1872	-50	22	06		1878	-51	25	09		1874	-49	19	05											
70						1873	-49				1871	-50	26	05		1638	-49	25	14		1646	-51	26	18		1640	-49	-82	22	12										
100						1639	-48				1637	-49	25	20		1374	-48	25	29		1381	-51	26	35		1372	-46	-80	23	22										
150						1370	-47				1368	-46	25	24		1194	-53	-59	25	47	1194	-53	-58	26	59	1180	-45	-79	25	31										
200						1177	-46	-54			1176	-48	-54	24	40	1042	-54	-59	25	59	1051	-53	-57	26	65	1032	-50	-66	25	47										
250						1031	-53	-59			1033	-54	-58	24	70	0923	-45	-51	24	61	0930	-44	-48	26	55	0913	-49	-64	26	60										
300						0913	-49	-56			0914	-48	-52	24	61	0724	-29	-38	24	47	0730	-28	-34	24	51	0717	-33	-55	25	47										
400						0717	-32	-39			0718	-32	-38	26	51	0561	-18	-29	25	35	0566	-17	-27	26	35	0556	-21	-55	25	39										
500						0555	-20	-29			0556	-20	-27	26	42	0301	-7	-7	24	20	0304	-1	-2	22	30	0300	-8	-11	24	24										
700						0298	-9	-12			0299	-8	-9	25	28	0146	4	0	23	24	0146	6	2	21	11	0146	3	3	24	19										
850						0144	3	2			0144	4	0	23	24	0011					0013					0011	16	7	24	15										
1000						0006	10	8	28	17	0009	15	6			0010					0011					0013					0011	16	7	24	15					
Markensonde	020	-40			11 24																																			
	030	-44			11 09																																			
	041	-44																																						
	047	-48																																						
	050	-45			14 09																																			
	060	-48																																						
	091	-49									008	-42	11	18						014	-43	11	15						256	-51	-66									
	100	-47			20 10						012		11	23						021	-46	11	06						287	-50	-65	26	57							
	168	-41									047		14	09						030	-48	25	04						311	-47		26	63							
	175	-44									063	-51	25	05						096	-52								367	-39	-56									
	200	-43			23 26						100	-49	25	20	020	-44	13	12					117	-49	26	21						426			26	51				
	300	-51	-52	25	46						113		24	30	033	-49	12	23					154	-51								446	-26	-61						
	354	-41	-42								126	-45			079		24	08					180	-50	-56			461	-25	-34										
	410	-33	-41			010	-45				158		25	20	091	-51							222	-57	-61	26	66	500	-21	-55	25	39								
	443	-29	-35			025	-46				196	-46	24	39	100	-49	25	14					236	-56	-60	26	67	540	-17	-52										
	522	-20	-29			060	-49				212	-56	-61	24	45	112	-51							386	-31	-35	24	53	557	-16	-27									
	566	-15	-18			090	-50				240	-55	-59	24	72	158	-47	25	31					462	-20	-31			567			25	29							
	600				23 18	125	-46				266	-54	-57			237	-57	-62	25	61					594	-9	-19	26	33	600			25	28						
	655	-10	-10			145	-47				459	-24	-32			285	-47	-53	24	66					600			26	32	626	-10	-56								
	672	-9	-9			190	-44				574	-12	-17			350		24	43					618	-6	-25			653	-10	-21									
705	-6	-11			264	-54	-59			600		25	32	427	-26	-36							650	-4	-8			671	-10	-11										
753	-4	-4			280	-53	-59			618	-10	-26			463	-22	-31							686	-1	-3			727	-6	-10									
778	-3	-3			464	-24	-32			668	-7	-20			600		25	27					710	-1	-1	21	30	785	-2	-6										
800				23 27	525	-17	-26			704	-8	-8			640	-5	-32	25	29					750	-1	-1			800			24	21							
830	1	-1			563	-14	-31			798	0	-4			687	-4	-18							778	0	-6			815	0	0									
865	3	3			595	-13	-20			800		24	20	700	-7	-7	24	20					800		21	18			854			24	19							
898				25 29	660	-9	-22			807	-1	-1			760	-3	-5							848		21	11			865	4	4								
905	6	2			695	-10	-13			850	4	0	23	24	800		23	14					856	7	3	21	10	900			23	21								
926	7	3			791	-2	-3			869	3	3			850	4	4	23	09					880	7	1			927			22	23							
953	9	3			895	7	6			892		23	21			876		25	07					948	12	5			967			22	20							
002	10	8	28	16	004	16	6	21	11	994	15	7	23	12	976	14	7	33	01					958	15	7	19	01	007	17	8	25	14							
Tropopause	300	-51	-52	25	46	264	-54	-59	212	-56	-61	24	45	237	-57	-62	25	61	222	-57	-61	26	66	287	-50	-65	26	57												
Max-wind											240	-55	-59	24	72	285	-47	-53	24	66	236	-56	-60	26	67	311	-47		26	63										
30/50																																								
50/100	0342					0337					0339					0340					0335					0340														
100/200	0457					0455					0454					0458					0452					0456														
300/500	0465					0462					0461																													

