

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 20. Juni 1979

Nummer 171

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00		
			Nddff	Vvww	PPPT	M ₂ C ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ PPP			Nddff	Vvww	PPPT	M ₂ C ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ PPP			T ₁ T ₁ -T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ -T ₁ T ₁	7ER--
Helgoland	4	015	83406	70022	24312	864--	10808			83605	70022	23711	864--	10606					700--
List	26	020	83306	6802-	24211	763--	09805			83307	65022	23311	862--	10709					700--
Schleswig	43	035	03106	62011	24010	00900	09803			82903	40101	23311	762--	09607					700--
Kiel	7	045																	
Norderney	13	113																	
Bremerhaven	7	129	80105	68022	24513	754--	11707			80000	68022	23612	754--	10709					700--
Cuxhaven	4	131																	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	20000	15400	24508	00901	08801			20000	04444	23808	00901	08607					700--
Lübeck	8	156	03002	60020	23712	00900	11201			10000	56100	23211	00901	10705					700--
Emden-Hafen	6	203	80606	59022	24712	754--	10802			80804	60022	24011	754--	09707					700--
Bremen, Flugh.	3	224	70306	61022	23512	754--	10805			60201	58012	23112	65500	09704					700--
Soltau	77	235																	
Lüchow	17	253																	
Lingen	21	305																	
Münster	63	313	00304	40100	23313	00900	12804			03503	20100	22711	00900	11707					700--
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	72	320	00202	45040	23212	00900	11807			00302	18110	22511	00900	10707					
Bad Salzuflen	98	325																	
Mannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00101	40110	23911	00900	10000			20000	03410	23308	00901	07707					700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	50205	60011	23012	55600	11804			33602	30100	23011	35700	10801					700--
Berlin-Dahlem	51	381	03605	65020	22515	00900	13802			03605	62020	22113	00900	12605					700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00106	76020	22415	00900	12801			10105	62020	21913	10981	11705					700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00302	59020	22914	00900	12802			10202	50110	22012	15700	11610					700--
Bocholt	25	406																	
Essen	154	410	00704	50100	22813	00900	12705			10905	40100	22113	10940	12707					700--
Kahler Asten	835	427	01107	60021	54610	00900	09803			01507	03440	53910	00900	10607					700--
Bad Lippspringe	151	430																	
Kassel	231	438	13602	60020	22413	00930	12001			00000	57100	22011	00900	10707					700--
Göttingen	176	444																	
Braunlage	607	452																	
Aachen	202	501	00801	40100	22514	00900	11804			00000	45100	21513	00900	10711					700--
Nürnberg	627	510																	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00000	68020	22412	00900	09801			11404	58110	21512	00901	10709					700--
Koblenz	96	515																	
Marienberg	547	526																	
Gießen	162	532	00405	64010	21915	00900	12802			03506	58020	21312	00900	10708					700--
Bad Hersfeld	212	542																	
Wasserkuppe	921	544	00809	30100	54310	00900	09803			10908	56100	53210	15500	09710					700--
Trier-Petrisberg	265	609	50505	60011	21215	55700	13003			20707	60021	20513	25600	12709					700--
Deuselbach	479	615																	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00504	70021	21415	00900	12301			00604	58100	20512	00900	11709					700--
Darmstadt	133	639																	
Würzburg	259	655																	
Bad Kissingen	262	658																	
Coburg	337	671																	
Bamberg	239	675																	
Hof	567	685	83304	30101	22212	863--	11400			93503	08472	21311	9----	11811					700--
Weiden	438	688																	
Berchtesgaden	363	704																	
Tholey	398	706																	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20902	62021	20614	25500	10807			10804	50100	20013	00901	11708					700--
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	112	727	00402	60020	21512	00900	11000			13602	56100	20712	00901	11708					700--
Mannheim	97	729																	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	62032	20716	857--	12805			80000	60022	19815	855--	12711					700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83601	60032	20515	856--	11706			73603	57102	19014	757--	12716					700--
Öhringen	276	742	00901	50101	20812	00900	11807			30402	40100	19412	35700	10815					700--
Weidenburg/Bay.	422	761	80000	50586	20014	855--	11804			70000	25106	19412	1557-	10609					794--
Nürnberg, Flugh.	319	763	40000	60012	20815	40930	12000			63103	56101	19913	45930	11612					700--
Regensburg	366	776	80104	18106	19814	755--	13809			83604	30102	18713	755--	12712					701--
Gr. Falkenstein	1307	791								90612	01454	51709	9----	09714					
Freiburg	269	803	11202	56101	19613	15600	11711			40504	56101	18713	45600	11709					700--
Freudenstadt	797	815																	
Kluppenack	973	818																	
Stötten	734	836	81502	57102	21212	855--	11805			70707	50102	20011	4553-	10713					700--
Ulm	522	838																	
Augsburg	477	852	81502	30216	21212	864--	11809			90000	05472	19512	9----	12715					704--
München-Riem, Flugh.	530	866	82104	57206	21010	854--	09806			82405	50205	19410	872--	09714					702--
Mühlhof	401	875																	
Passau	409	893	82102	18216	19911	871--	11809			90000	01476	17611	9----	11716					708--
Feldberg/Schw.	1486	908	90621	00452	52607	9----	07610			90516	00454	51507	9----	07711					21-36 21-34 700--
Konstanz	443	929	73601	50106	20211	764--	09719			80602	50102	19412	864--	09706					797--
Friedrichshafen	401	934																	
Kempten-Lenzried	705	946																	
Oberstdorf	810	948																	
Zugspitze	2960	961	91418	00497	06752	9----	52603			71424	20414	05753	75----	53709					24-37 26-35 701--
Hohenpeißenberg	977	962	70802	62015	51808	755--	07812			81804	60022	50908	855--	07711					797--
Garmisch-Partenkirchen	719	963																	
Wendelstein	1832	980								90510	00454	51404	9----	04718					

Mittwoch, den 20. Juni 1979

Station	Höhe	III	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						10-06		06-07		16-06				Einn/V	
			Nddff	VvwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₀ H	T ₀ T ₀ PPP		Nddff	VvwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₀ H	T ₀ T ₀ PPP		T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀		
Helgoland	4	015	83303	68022	23712	864--	10400		80103	70022	23413	864--	11803						70011	12211	97000	0		
Liss	26	020	83403	35502	23511	860--	10303		80000	70505	23511	862--	10400						79711	11911	97056	1		
Schleswig	43	035	82602	56101	23510	863--	09302		82703	57102	23412	854--	09400						70010	13109	00030	9		
Kiel	7	045	80000	12284	23311	862--	11003		80000	22104	23114	763--	12601						70008	13608	00643	0		
Norderney	13	113	81202	68022	23712	855--	09702		70406	65012	23313	755--	10704						70012	12912	97008	0		
Bremerhaven	7	129	80000	65022	23413	754--	11702		80000	66022	23613	755--	11302						70012	12912	00000	0		
Cuxhaven	4	131	82502	65022	21812	755--	10201		83601	65022	22513	755--	08308						70012	12512	00000	0		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70000	57104	23811	754--	11500		70000	58022	23715	754--	11801						70007	13105	00100	1		
Lübeck	8	156	93202	07471	23211	9----	10400		83501	15284	23614	862--	11304						70010	14209	00039	1		
Emden-Hafen	6	203	80704	63022	23712	754--	09703		80604	63022	23213	755--	09705						70011	14012	00001	0		
Bremen, Flugh.	3	224	50604	58012	23013	55500	10801		80702	56052	23116	854--	12201						70011	13909	00001	0		
Soltow	77	235	60101	0442-	23311	56201	11701		70000	58034	23018	714--	13701						70008	13007	00107	0		
Lüchow	17	253	60202	0542-	23111	663--	11602		50103	60031	22918	52500	12801						70008	15406	00117	0		
Lingen	21	305	80504	1210-	22811	863--	10807		50505	42052	22516	56301	11803						70011	14810	00039	0		
Münster	63	313	21012	30100	22212	00901	11604		30604	60021	21819	11501	13703						70010	16209	00142	1		
Osentrück	95	317	70803	25284	23011	762--	11704		60902	57052	22318	11401	14704						70010	14407	97061	1		
Güterloh	72	320	20503	30040	22114	00901	12703		30804	57041	21820	11601	12802						70010	14407	97061	1		
Bad Salzuflen	98	325	30000	5610-	22112	10931	11702		40903	65031	21419	22401	14704						70010	14407	97061	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	60703	03460	23211	661--	11500		51003	50054	22320	21501	15707						70010	14909	00069	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	346	21001	56101	22415	00901	13604		30803	56050	22119	32500	13601						70007	14506	00060	0		
Berlin-Dahlem	51	381	00304	65020	21716	00900	10603		01006	68020	21621	00900	11400						70011	15808	00018	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00205	70020	21616	00900	11703		10205	80020	21721	10940	11002						70013	17811	00076	0		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	23502	38100	21714	00901	12802		20000	57050	21521	11501	14701						70011	18409	00138	0		
Bocholt	25	406	40505	1810-	22112	00901	12802		50603	25051	20918	21401	14704						70009	16209	00118	1		
Essen	154	410	11005	35100	21415	10931	13605		41602	57050	21019	22502	13501						70012	17511	00145	1		
Kahler Asten	835	427	21106	40104	54011	21231	10603		71109	60011	54813	623--	10303						70010	12004	00119	1		
Bad Lipprings	151	430	20202	6002-	21916	00901	13603		51506	70031	21620	31501	12801						70011	14209	00073	1		
Kassel	231	438	30305	27100	21712	00901	11501		30304	58020	21118	12401	12801						70011	15708	00077	0		
Göttingen	176	444	91801	0145-	22811	9----	11701		43001	40054	22017	22501	12703						70010	15208	00058	0		
Braunlage	607	452	80804	2510-	22411	863--	11602		70000	70032	21515	725--	10201						70008	13502	00050	0		
Aachen	202	501	00000	50100	21114	00900	11703		10102	50050	20620	00901	13500						70012	17010	00091	0		
Nürnberg	627	510	01203	6003-	20814	00900	11601		60604	62031	19917	624--	11002						70012	14310	00097	0		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01403	63020	21214	00900	12501		41304	65030	21220	21502	13000						70011	17909	00139	0		
Koblenz	96	515	72102	5010-	21615	7093-	12500		33602	58031	20721	12501	12806						70014	204--	00077	1		
Marienberg	547	526	16703	58020	20214	10940	11502		51005	70030	19518	42601	11101						70011	15609	00088	1		
Gießen	182	532	03505	58020	21113	00900	12601		20303	60030	20519	11501	12801						70012	18410	00141	0		
Bad Hersfeld	212	542	40205	4010-	22511	46301	09301		40805	60030	21220	32501	12804						70010	17208	00047	1		
Wasserkuppe	921	544	11010	40100	53311	11200	09602		41106	62030	54415	32501	10303						70009	10507	92017	1		
Trier-Petrisberg	265	609	10404	40101	20613	10930	12301		10205	62030	19620	11500	14803						70012	18611	00085	0		
Deuselbach	479	615	10000	6002-	20314	15701	12603		20305	72020	19418	11501	11000						70012	16009	00090	0		
Kl. Feldberg/Is.	805	635	01004	56100	53512	00900	09503		30905	58020	54314	32400	10203						70011	13408	00119	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	00705	57100	20315	00900	12703		10707	61039	20020	11530	12000						70011	17709	00089	0		
Darmstadt	133	639	00509	60020	20515	00900	12500		10707	63020	19920	11500	13601						70013	18412	00066	0		
Würzburg	259	655	03101	42100	20912	00900	11003		10304	57050	19421	11500	12804						70010	15409	00016	0		
Bad Kissingen	262	658	03602	50100	21013	00900	11601		10105	60030	19719	11501	13805						70010	15609	00031	0		
Coburg	337	671	00000	37100	20813	00900	11604		10604	67030	19620	11600	12801						70010	14608	00036	0		
Bamberg	239	675	03604	56020	20215	00900	12704		40206	70031	19121	22671	14705						70012	16611	00067	0		
Hof	567	685	90306	02472	21211	9----	11400		50207	40104	20015	51401	13803						70011	13310	97034	0		
Weiden	438	688	13605	59020	19114	10981	11501		30305	72010	17620	32501	09804						70011	16110	00039	0		
Beruf	363	704	00206	56100	20814	00900	13704		20405	60030	19620	21500	12602						70013	16210	00046	0		
Tholey	398	706	00207	59020	20014	00900	12400		20708	68030	19219	22501	11400						70012	16811	00070	0		
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	00905	58020	19914	00900	12500		10908	60030	19018	11500	10803						70012	16808	00055	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	02501	5610-	20413	00900	11303		10707	56050	19321	12500	13605						70012	17511	00024	0		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																						
Karlsruhe	112	727	10303	45100	20313	00901	12603		10206	50050	19619	00901	14704						70011	15808	00060	0		
Mannheim	97	729	00103	6002-	20315	00900	11603		03601	60020	20021	00900	14400						70012	16408	00026	0		
Stuttgart (Stadt)	305	737	13502	50101	19814	15600	11000		10104	57050	19018	11500	12803						70014	154--	97017	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00204	56101	19015	00900	11002		10703	57050	18718	11500	13203						70013	14112	97--	1		
Öhringen	276	742	40501	25101	20113	40940	12309		40402	57100	18117	41500	13803						70011	14808	00023	1		
Weissenburg/Bay.	422	761	70000	22106	19413	762--	11301		20307	59031	18018	21530	12804						79412	14911	95005	1		
Nürnberg, Flugh.	319	763	13002	5710																				

Mittwoch, den 20. Juni 1979

Station		12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12			12-18			06-12			
		Höhe	III	NdHf	VWwW	FFFFT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₄ PPP	NdHf	VWwW	FFFFT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₄ PPP												
Helgoland	4	015	81201	80022	23413	864--	11501		40803	68011	22114	46401	10812												
List	26	020	83005	75025	23013	863--	11605		82803	75022	22113	862--	11808												
Schleswig	43	035	81802	62022	23114	784--	10803		42502	65012	21717	48500	12713												
Kiel	7	045	70000	45054	22617	754--	12806		50803	56051	21219	55400	13713												
Norderney	13	113	50410	65012	22615	25501	11707		50513	68022	21915	00902	11607												
Bremerhaven	7	129	63103	70022	22816	58401	12808		13207	66020	21218	11501	14716												
Cuxhaven	4	131	80505	68022	22214	755--	10703		13507	75011	20715	00901	11715												
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30000	59011	22719	35600	11709		10000	62020	21022	15600	12717												
Lübeck	8	156	83004	40054	23217	755--	11804		33603	50051	21121	31500	13721												
Emden-Hafen	6	203	70904	62022	22517	55501	11707		70604	58022	21220	25501	14713												
Bremen, Flugh.	3	224	70000	56052	22019	755--	13711		40000	56051	20422	41501	14706												
Sothou	77	235	70502	62024	22020	785--	13809		50702	65012	20822	51500	13711												
Lüchow	17	253	23602	70021	21821	21600	12711		11802	65020	20523	11600	12713												
Lingen	21	305	30603	50051	21221	21601	13713		60504	59031	19823	31601	12714												
Münster	63	313	51205	70021	20622	31601	12711		51003	70022	19524	11601	13711												
Osnabrück	95	317	41105	62031	21421	32501	13709		51301	70012	19923	32601	14713												
Gütersloh	72	320	50805	62011	20822	54601	12709		30406	65021	19424	11601	12714												
Bad Salzuflen	98	325	61204	68031	20422	685-1	13708		40903	68011	19122	31501	13713												
Hannover-Longenhagen, Flugh.	56	338	60704	59014	21522	68500	15707		20603	63011	20123	21600	15714												
Braunschweig-Völkenrode	81	348	53203	62011	21221	52400	14709		30303	62011	19723	32500	13714												
Berlin-Dahlem	51	381	30204	70030	20324	32700	11812		20805	75020	19325	24740	10610												
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	20000	80030	20424	22600	12812		20706	80020	19425	22740	10710												
Düsseldorf, Flugh.	45	400	30000	59010	20323	11601	13711		20000	60010	18925	11601	13714												
Bocholt	25	406	40504	50051	20623	11601	15710		40404	62011	19124	00901	13714												
Essen	154	410	23303	58011	20122	11601	14807		20000	59010	18524	11701	11714												
Köller Asten	835	427	61008	68021	55016	52502	11804		51304	75012	54918	42501	11608												
Bad Lippspringe	151	430	60907	70021	20921	51601	12806		41104	68012	19223	41600	13715												
Kassel	231	438	50703	68021	19422	52600	13712		30403	70011	17823	38600	13715												
Göttingen	176	444	60602	65034	20321	62500	13714		40000	70012	19023	42600	14711												
Braunlage	607	452	61204	68022	20018	62500	11807		61302	75032	19719	62500	11400												
Aachen	202	501	10202	56050	19523	11601	14809		20302	56050	18025	21700	13712												
Nürnberg	627	510	63603	65021	18919	21501	11708		70906	64032	17721	52501	11706												
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	50403	70021	19623	34602	12713		41405	68021	18225	31601	13714												
Koblenz	96	515	50305	66021	19724	42601	11709		41505	66011	18524	42601	11711												
Marienberg	547	526	51005	75011	18520	21601	12805		40904	70012	17220	32601	11612												
Gießen	182	532	53603	65031	19422	52600	11708		30503	65021	17824	32600	11714												
Bad Hersfeld	212	542	40405	61011	19723	42600	11713		30506	62021	18224	32600	11713												
Wasserkuppe	921	544	70906	64021	54316	725--	08804		60209	67012	54018	62500	11707												
Trier-Petrisberg	265	609	30406	68030	18223	11601	14709		50505	70031	16825	22601	14712												
Deuselbach	479	615	50306	72030	18120	52501	13708		40505	72021	17022	32601	13608												
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	30706	65021	54616	32500	09604		11106	70020	54218	12601	09610												
Frankfurt, Flugh.	112	637	20406	62020	18523	22600	13712		30505	63030	17324	32600	12711												
Darmstadt	133	639	40206	65030	18624	42600	12810		30308	65010	17125	32600	12613												
Würzburg	259	655	40306	63020	17724	42500	10713		40506	80030	16225	48600	10713												
Bad Kissingen	262	658	53605	68011	18223	58500	12711		10308	73031	16724	11630	10613												
Coburg	337	671	30405	67030	18123	32630	11711		20405	68010	17123	22600	09710												
Bamberg	239	675	30609	72021	17524	32601	11712		40606	75021	16325	42700	10711												
Hof	567	685	10316	65024	17720	11600	10711		10314	68020	16621	11600	11608												
Weiden	438	688	10108	78010	15923	12701	08811		10807	80020	15124	12800	07707												
Beruf	363	704	30905	65030	18725	32600	11706		20305	68020	17723	11601	11708												
Tholey	398	706	40906	68020	18420	42501	11806		10407	68010	16822	12501	11712												
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30904	65030	17921	32600	11807		41206	65020	16722	42600	11709												
Neustadt/Weinstr.	163	723	30604	60030	18424	32600	11807		40506	65020	16725	42700	11716												
Weinbiet/Weinstr.	553	724																							
Karlsruhe	112	727	20306	62030	17924	21501	13713		30105	63020	17024	32701	13610												
Mannheim	97	729	40503	64030	18424	42600	13815		30406	68010	17025	32760	12713												
Stuttgart (Stadt)	305	737	40306	60031	17322	42600	12812		60208	68021	16024	68601	11711												
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	50209	62031	16622	42601	13813		50307	65031	15923	48601	13604												
Öhringen	276	742	50504	62021	17023	52602	12612		20305	64011	15625	28600	11712												
Weilburg/Bay.	422	761	70106	68031	16421	786--	11711		50306	72022	15223	58600	10708												
Nürnberg, Flugh.	319	763	53509	70011	16923	58700	06712		43507	75011	15624	42700	08709												
Regensburg	366	776	50708	80031	16922	52600	11709		50504	82022	15523	52600	10713												
Gr. Finkenstein	1307	791	30305	80024	53014	32401	06305		50607	80031	52614	42431	05804												
Freiburg	269	803	43207	59030	16722	42600	15709		43512	61011	14825	42600	14715												
Freudenstadt	797	815	40906	67020	53318	42500	10804		30704	68020	53520	32500	10707												
Klippeneck	973	818	60810	75021	52517	68500	10804		70606	68022	52317	7353-	11604												
Stetten	734	836	50309	65022	16519	22500	11811		70606	65022	16519	735--													

Mittwoch, den 20. Juni 1979

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT						12-18			Erdbodentemperatur
	Höhe	iii	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₀ T ₀ pp		Nddff	Vvww	PPPTT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₀ T ₀ pp		t ₁₂ -t ₁₈	t ₁₂ -t ₁₈	T ₀ T ₀	
Helgoland	4	015	10505	81021	21014	00902	10611		30406	81020	20813	00901	10802				70014	13 Uhr GMT
List	26	020	72803	80012	21213	762--	10609		83502	65022	20812	862--	11604				79714	
Schleswig	43	035	00000	57051	20818	00900	12609		11103	23100	20914	00901	12400				70019	184173 162147
Kiel	7	045	00502	56051	20718	00900	14605										70020	194178 163157
Norderney	13	113	60811	70022	20914	00901	11610										70015	183181 176161
Bremerhaven	7	129	20404	66030	20219	00901	14710		30606	62020	20216	00901	14400				70020	
Cuxhaven	4	131	13510	75021	19916	00901	13708										70016	167162 157154
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	03305	59010	20321	00900	13607		01005	58010	20517	00900	13301				70023	183180 165147
Lübeck	8	156	00605	56051	20619	00900	13705		00402	56100	20615	00900	13400				70022	204190 166152
Emden-Hafen	6	203	60507	60022	20119	00901	12711		30604	59012	20114	00901	12400				70021	188174 158147
Bremen, Flugh.	3	224	40000	62021	19221	14601	13612		30703	57051	19318	00901	14201				70023	161172 162154
Soltau	77	235	13601	65011	19722	11500	14711										70024	240220 186156
Lüchow	17	253	13201	65020	19624	11600	11709										70025	253227 189156
Lingen	21	305	60606	59021	18723	11601	13711										70023	198182 166154
Münster	63	313	50404	68022	18623	00901	14709		20304	70021	18821	10941	14301				70024	243218 180154
Osnabrück	95	317	60504	67021	19022	00908	14709										70023	215194 156145
Gütersloh	72	320	50106	60031	18523	00902	14609		10402	56051	18919	00902	15303				70024	
Bad Salzuflen	98	325	20702	70021	18322	00901	14708										70023	245220 181158
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00704	62011	19223	00900	13709		10702	58110	19518	10931	14302				70024	234209 184159
Braunschweig-Völkenrode	81	348	10204	63011	18922	11500	15608		10000	5705--	19417	10930	13303				70023	183175 155140
Berlin-Dahlem	51	381	10604	80020	18723	14700	11606		10304	80020	19417	15600	13105				70025	228212 191160
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10405	80010	18823	14700	11606		10404	80020	19219	15700	11103				70025	265234 196---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	53003	60031	17725	00902	13712		00505	56051	18319	00900	15205				70026	255223 185159
Bocholt	25	406	50504	64021	18024	00901	16711										70026	246219 188159
Essen	154	410	20405	58010	17623	14701	14709		10606	59010	18319	00901	14304				70025	238214 175151
Kahler Asten □	835	427	30904	75021	54419	12501	10607		40909	65010	53613	00902	11305				70019	204158 115098
Bad Lippspringe	151	430	10603	68011	18522	14701	16608										70024	217196 150142
Kassel	231	438	30605	72011	17522	38700	13503		20103	58011	18319	12501	14305				70023	---188 154144
Göttingen	176	444	10303	65011	18422	11600	14607										70025	194176 152150
Braunlage	607	452	30305	75021	19319	32500	11804										70021	215168 129119
Aachen	202	501	10403	56050	16923	11700	14712		10201	56050	18120	00901	14309				70025	256229 182156
Nürburg	627	510															70021	229200 156132
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	63202	70032	17125	38602	13711		21405	62011	18020	14601	15307				70026	275221 189150
Koblenz	96	515	20604	63021	17825	00902	11707										70025	
Marientberg	547	526	50804	70031	16620	00901	11706										70021	239194 191139
Gießen	182	532	20403	64011	17224	12641	12606		30503	62030	17620	00901	13301				70025	238221 192159
Bad Hersfeld	212	542	10505	66011	17724	12700	10705										70025	---205 179154
Wasserkuppe □	921	544	50507	62021	53617	55500	09602		10810	50051	53214	15500	09302				70018	---104 096094
Trier-Petrisberg	265	609	60709	70021	16223	10981	13608		10901	60011	17618	00901	13308				70026	322260 210168
Deuselbach	479	615	30605	70011	16720	11601	13805										70023	230207 168138
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	10506	70020	53818	12501	11605										70019	---203 172127
Frankfurt, Flugh.	112	637	10507	65010	16624	11730	13608		10109	57050	16920	00901	14302				70025	236229 202174
Darmstadt	133	639	30210	65020	16624	22630	12606										70026	208203 191190
Würzburg	259	655	00105	80011	16023	00900	09704										70026	198185 168172
Bad Kissingen	262	658	30304	65021	16523	28601	11503										70025	207195 176167
Coburg	337	671	00303	60010	16722	00900	09706										70024	188174 161164
Bamberg	239	675															70025	245223 189180
Hof	567	685	10309	70020	16420	11600	10604		00302	68020	18415	00900	10307				70021	173147 134137
Weiden	438	688	20605	80030	15222	22700	08501										70024	202180 151142
Beruf	363	704	40606	68021	17322	11601	10705										70024	231212 185167
Tholey	398	706	20609	65020	16420	00901	10606										70023	244223 188157
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	30705	68020	16322	14801	12605		10804	60010	17019	00901	12302				70024	206185 166154
Neustadt/Weinstr.	163	723	20404	68010	16025	00902	12709										70026	256244 213196
Weinbiet/Weinstr.	553	724																
Karlsruhe	112	727	33604	59010	16024	00901	14609		10000	56050	16920	00901	14307				70025	208207 199183
Mannheim	97	729	20204	70011	16324	12761	13607										70026	230210 189178
Stuttgart (Stadt)	305	737	60305	65031	15723	686--	12604		41703	65012	16819	00901	13205				70024	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60605	62011	15422	686--	13506		62803	62018	16917	3572--	83650				70023	
Öhringen	276	742	10503	64011	15723	15700	12601		10401	62020	16517	10940	12201				70025	200182 169170
Weißenburg/Boy.	422	761	33503	66011	14523	34600	09507		10000	65010	16515	00901	10105				70024	168162 152156
Nürnberg, Flugh.	319	763	53608	80021	15223	58700	08605		40107	60020	16819	45700	09211				70024	206202 179160
Regensburg	366	776	10906	82021	15223	12600	10602		11604	40100	17117	10931	16309				70024	163154 147160
Gr. Falkenstein □	1307	791	40404	80021	52213	22431	06604		60707	70031	52411	65500	07204				70015	
Freiburg	269	803	63610	70031	14724	54601	14503		51306	62031	15821	45641	13208				70025	200188 174169
Freudenstadt □	797	815	30503	70010	52718	00901	09503										70020	160155 142133
Klippeneck □	973	818	51107	66018	51615	4843--	12504										79718	155131 114123
Stötten	734	836	60904	65038	16318	53560	12603		52003	68012	17216	24562	12303				79720	141135 120126
Ulm	522	838	11903	59012	16118	18530	13505										70021	162150 138148
Augsburg	477	852	31804	65010	16020	32500	14506		20902	50101	17216	20930	13204				70021	141133 137144
München-Riem, Flugh.	530	866	82106	58022	17015	5563--	13704		81905	57102	18014	6643--	12307				79716	116112 114135
Mühlendorf	401	875	82103	50616	17214	725--	13400										70118	123123 125148
Pössau	409	893	81504	56106	17315	864--	13803		80000	57102	18213	864--	13308				79718	160139 130145
Feldberg/Schw. □	1486	908	70612	58026	52412	2226--	09601		70917	57104	52510	7063--	09301				79713	
Konstanz	443	929	61002	59018	16319	6574--	14602		53602	61012	16916	15741	13301				79721	172168 156155
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946	51101	60012	18315	55500	12602											

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 4

Mittwoch, den 20. Juni 1979

Number 171

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Hohenpeißenberg	
YYGG	2000	2000	2000	2000	2000	2010	
mb	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d oder T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d oder T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d oder T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d oder T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d oder T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d oder T _d T _d ddiff
10	3165 -41 10 22	3164 -43	3164 -41 09 20	3157 -40 08 25	3161 -40 08 28	3177 -35 12 26	
20	2696 -45 07 23	2699 -47	2698 -47 08 18	2690 -47 09 18	2690 -46 08 19	2701 -46 12 16	
30	2427 -49 09 11	2433 -51	2431 -50 09 16	2424 -51 08 09	2423 -51 08 15	2432 -48 07 16	
50	2094 -52 08 08	2101 -52	2099 -53 06 07	2094 -54 09 03	2093 -54 08 15	2097 -52 15 06	
70	1878 -56 02 05	1884 -54	1883 -55 07 02	1879 -56 11 04	1877 -56 07 11	1880 -55 13 04	
100	1651 -58 01 05	1656 -56 35 10	1657 -58 06 06	1652 -57 06 04	1651 -55 07 06	1652 -54 08 01	
150	1395 -58 32 18	1400 -58 35 15	1402 -58 36 15	1395 -55 06 17	1392 -54 07 19	1392 -54 04 14	
200	1213 -52 32 21	1217 -56 -63 36 20	1220 -57 -64 35 16	1211 -56 -69 05 58	1207 -52 -62 07 42	1207 -54 06 30	
250	1070 -50 -53 34 23	1073 -48 -54 36 13	1076 -48 -56 35 19	1066 -47 -62 06 54	1061 -49 -58 07 55	1062 -50 -65 05 46	
300	0949 -40 -45 35 22	0951 -40 -45 36 15	0953 -41 -47 05 08	0944 -39 -56 06 58	0940 -43 -51 08 48	0940 -41 -58 05 43	
400	0747 -25 -30 35 32	0747 -24 -32 03 30	0749 -24 -35 06 18	0740 -25 -45 06 38	0738 -25 -33 08 47	0738 -25 -48 06 36	
500	0581 -15 -20 35 21	0580 -13 -23 03 21	0582 -13 -23 05 22	0575 -14 -36 07 32	0573 -14 -20 08 36	0572 -15 -46 05 36	
700	0317 3 -3 36 08	0315 4 -10 06 11	0317 4 -10 06 21	0312 0 -3 07 22	0311 -1 -1 07 31	0310 -1 -4 06 27	
850	0156 12 2 00 00	0155 11 1 06 07	0157 12 4 06 05	0153 8 6 08 09	0153 7 5 28 17	0152 8 8 07 13	
1000	0020 10 10 31 07	0020 13 11 01 02	0020 14 12 07 07	0017	0018	0017	
Markante Punkte			005 -33 08 20				
			008 -36				
			013 -44				
			017 08 20				
			036 -51			006 10 19	
			037 09 11			007 -30	
			048 05 08			012 -37	
			062 09 03			015 -43	
			080 05 03			018 -42	
			100 -58 06 06			020 -46 12 16	
			135 36 10			021 12 18	
			136 -60			032 -47	
			146 -57			032 06 12	
	008 -40 08 15		165 -61 -68 35 18	010 -40 08 25	010 -40 08 28	037 12 12	
	016 -43		208 -56 -63	037 -54 08 10	020 -46 08 19	045 11 08	
	034 -51		245 35 20	044 -53	031 -52	051 16 06	
	040 -51		276 36 11	070 -56 11 04	037 -51	063 07 06	
	100 -58 01 05		277 -43 -52	081 -58	082 -57	072 13 05	
	143 -59		302 -40 -46	091 -55	115 -54 07 07	085 07 05	
	168 -56	010 -43	305 06 08	100 -57 06 04	178 -54 -64	088 -57	
	218 -58 -61 32 20	016 -45	350 06 10	150 -55 06 17	233 -49 -58	118 -53	
	337 -34 -39						

Höhenwinde

[illegible]

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 20. Juni 1979

Number 173

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2012	2012	2012	2012	2012	2012	
	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
mb							
10		3171 -41 11 26	3171 -36 11 28	3157 -43 11 16		3187 -35 12 24	
20	2706 -46 08 15	2705 -46 06 09	2699 -46 10 10	2694 -48 10 09		2710 -42 10 16	
30	2437 -47 11 15	2436 -48 07 08	2429 -49 09 18	2428 -50 08 10		2439 -47 09 11	
50	2102 -49 11 11	2102 -51 11 04	2096 -52 10 05	2097 -53 10 05	2097 -51 13 08	2102 -51 10 06	
70	1883 -52 05 04	1884 -53 04 02	1880 -55 06 01	1881 -56 13 04	1879 -54 13 05	1884 -53 09 04	
100	1654 -55 36 06	1655 -55 -65 33 04	1653 -58 33 06	1654 -54 30 03	1651 -56 12 02	1654 -54 34 03	
150	1395 -55 33 07	1397 -56 -63 33 17	1396 -56 31 08	1395 -56 02 10	1392 -55 03 10	1395 -55 -69 33 16	
200	1211 -57 35 17	1213 -57 -62 35 16	1214 -55 -60 31 18	1212 -53 -64 03 33	1208 -55 -64 05 28	1210 -54 -68 34 26	
250	1069 -50 -54 36 21	1071 -51 -56 36 18	1070 -50 -54 33 07	1067 -50 -60 04 24	1063 -50 -59 05 44	1065 -49 -64 36 33	
300	0947 -41 -46 35 19	0950 -42 -48 36 21	0949 -42 -46 36 06	0945 -40 -53 04 25	0941 -41 -53 05 40	0944 -42 -58 01 40	
400	0746 -26 -32 36 20	0748 -26 -35 02 22	0747 -25 -31 05 10	0742 -24 -43 06 34	0739 -26 -40 06 34	0743 -26 -47 03 30	
500	0580 -13 -27 02 14	0582 -13 -34 04 23	0581 -14 -20 04 14	0576 -14 -30 06 30	0573 -15 -28 06 28	0578 -17 -28 04 19	
700	0316 3 -2 34 06	0316 3 -4 06 22	0316 4 -6 06 19	0312 2 -5 05 12	0310 1 -4 06 27	0315 2 -11 05 09	
850	0156 13 2 02 04	0156 11 3 06 14	0156 11 3 08 13	0153 10 8 05 08	0152 8 8 05 13	0156 9 4 07 08	
1000	0019 12 10 22 02	0018 20 13 11 05	0018 20 12 05 02	0015 10 8 05 08	0016 8 8 05 13	0019 20 9 10 05	
Markante Punkte						010 -35 12 24	
						054 -52 11 05	
						059 11 05	
						066 -52 09 04	
						070 -53 09 04	
						074 -52 32 07	
						078 -54 32 07	
						084 -52 32 07	
						085 08 02	
						089 05 01	
						094 36 01	
						104 32 04	
						117 -56 -70 32 07	
						118 32 07	
						168 -54 -68 35 27	
						185 -55 -69 35 27	
						208 -54 -68 35 27	
						290 -44 -60 01 42	
						316 01 42	
						409 -24 -46 05 12	
						490 -18 -39 05 11	
						505 -16 -24 05 12	
						551 -10 -33 05 11	
						573 05 12	
						600 05 11	
						604 -5 -29 05 09	
						612 -6 -13 05 09	

Höhenwinde

[illegible]