

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Dienstag, den 10. Oktober 1978

Nummer 283

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00				
		iii	Nddff	VvwvW	FFFT	N ₂	Ch	C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ 099	Nddff	VvwvW	FFFT	N ₂	Ch	C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ 099	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	78R--	
Helgoland	4		015	81909	30106	19014	6097-	13304	61707	21102	19114	55602	13001							792--
List	26		020	42110	40106	18813	00901	12208	82508	35101	19213	756--	12204							795--
Schleswig	43		035	82403	15106	19713	652--	12107	51902	12102	19812	55600	11400							796--
Kiel	7		045																	
Norderney	13		113																	
Bremerhaven	7		120	41702	36106	19814	00901	14205	71205	50102	19713	755--	12801							700--
Cuxhaven	4		131																	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	60000	06415	20012	60930	12205	71404	30124	19913	7097-	12601							797--
Lübeck	8		156	70000	30106	19714	755--	12202	60000	15101	19912	656--	11202							792--
Emden-Hafen	6		203	91001	40102	19014	756--	12304	70703	35101	18813	756--	12802							791--
Bremen, Flugh.	3		224	70702	18116	19414	757--	13207	71004	20102	19214	757--	13702							797--
Soltau	77		235																	
Lüchow	17		253																	
Lingen	21		305																	
Münster	63		313	61102	40102	18714	6093-	13905	50903	40102	18612	30931	11801							700--
Osnabrück	95		317																	
Gütersloh	72		320	51003	23112	19215	30932	13703	31005	23041	18614	16931	12806							
Bad Salzuflen	98		325																	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	40000	30114	19712	40930	12302	01103	15121	19811	00900	11301							700--
Braunschweig-Völkenrode	81		348	72005	50101	19514	30932	12701	50000	40101	20011	50931	10004							700--
Berlin-Dahlem	51		381	52004	20101	20412	00902	12105	61901	20102	20811	00903	11104							700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	61802	57101	20113	10932	12303	60000	42102	20712	00902	12205							700--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	41511	70011	17917	10941	12708	61406	70031	17816	10941	12801							700--
Bocholt	25		406																	
Essen	154		410	41805	70012	17617	10931	11812	71705	70031	18116	10932	11004							700--
Kahler Asten	835		427	42418	80022	53514	40930	07602	42213	80031	53414	00901	08702							700--
Bad Lippspringe	151		430																	
Kassel	231		438	31905	61031	19912	00902	11000	12102	61020	19811	00901	10801							700--
Göttingen	176		444																	
Braunlage	607		452																	
Aachen	202		501	71906	56052	16918	00902	11812	71302	59022	16917	00902	10601							700--
Nürburg	627		510																	
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	41100	62011	18415	00902	12805	41209	62011	18113	00902	11703							700--
Koblenz	96		515																	
Marienberg	547		526																	
Gießen	182		532																	
Bad Hersfeld	212		542																	
Wasserkuppe	921		544	21612	75021	53812	00901	06805	01811	80020	53312	00900	01704							700--
Trier-Petrisberg	265		609	50301	56102	19212	00902	11201	30604	50401	19111	00902	11803							700--
Deuselbach	479		615																	
Kl. Feldberg/Ts.	805		635																	
Frankfurt, Flugh.	112		637	30603	54101	19411	00908	11301	10502	40100	19710	00909	10400							700--
Darmstadt	133		639																	
Würzburg	259		655	90000	00454	21510	9----	10301	90402	00454	21209	9----	08604							700--
Bad Kissingen	262		658																	
Coburg	337		671																	
Bamberg	239		675																	
Hof	567		685	21106	30101	23209	00901	08400	01703	05420	23606	00900	06803							700--
Weiden	438		688																	
Berun	363		704																	
Tholey	398		706																	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	20804	65011	19113	00901	10400	30802	62011	19114	00901	11301							700--
Neustadt/Weinstr.	163		723																	
Weinbiet/Weinstr.	553		724																	
Karlsruhe	112		727																	
Mannheim	97		729	03402	62010	20012	00900	11801	03501	12100	20509	00900	08304							700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	01802	58020	20712	00900	11400	02202	57100	20711	00900	10801							7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	20000	30110	21708	00901	07802	03001	15400	21607	00900	06703							700--
Öhringen	276		742																	
Weißenburg/Boy.	422		761																	
Nürnberg, Flugh.	319		763	01104	65110	22409	00900	08503	01003	56114	22907	00900	06303							700--
Regensburg	376		776	93601	01454	23908	9----	08400	91603	01454	23807	9----	07702							700--
Gr. Falkenstein	1307		791																	
Freiburg	269		803	31505	70021	19914	00901	09303	11101	65010	20211	00901	09501							700--
Freudenstadt	797		815																	
Klippeneck	973		818																	
Stötten	734		836																	
Ulm	522		838																	
Augsburg	477		852	92103	01451	23208	9----	08101	90000	01454	23308	9----	08601							700--
München-Riem, Flugh.	530		866	00000	06414	22807	00900	07603	00000	02424	23505	00900	05002							700--
Mühlhof	401		875																	
Passau	409		893	91101	00454	23309	9----	09400	00000	00454	24308	9----	08303							700--
Feldberg/Schw.	1486		908	42008	69012	55514	00902	51400	10000	69010	55114	00902	54804							700--
Konstanz	443		929	92402	02452	22309	9----	09400	93402	02454	22509	9----	09002							700--
Friedrichshafen	401		934																	
Kempten-Lenzried	705		946																	

Dienstag, den 10. Oktober 1978

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		RR	MM	Einn'
		III	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC _u C _H	T ₂ T ₄ SP	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC _u C _H	T ₂ T ₄ SP	T ₁ L ₁ -T ₂ L ₂	T ₁ L ₁ -T ₂ L ₂	T ₁ L ₁ -T ₂ L ₂	T ₁ L ₁ -T ₂ L ₂	T ₁ L ₁ -T ₂ L ₂	T ₁ L ₁ -T ₂ L ₂				
Helgoland	4	015	81103	18102	19914	756--	13308	51006	27102	21114	45632	13212			79214	14013	96000	1				
List	26	020	92305	22101	20213	757--	12209	51609	18102	21913	15732	12217			79512	13210	01000	1				
Schleswig	43	035	70000	09444	20612	5577-	11308	60702	15606	22413	3567-	12217			79611	12810	01000	1				
Kiel	7	045	81701	35602	20412	6567-	11206	81301	30106	22013	757--	12216			79111	13010	92011	1				
Norderney	13	113	91410	2510-	19114	755--	12302	31312	30102	20015	00901	13209			79113	13812	01000	1				
Bremerhaven	7	129	71105	50102	20114	4553-	13304	61306	57102	21216	20931	14211			70013	14611	97021	1				
Cuxhaven	4	131	81205	25102	19213	755--	12303	60907	23102	20314	20931	13211			79113	14210	94003	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81304	20104	20613	2577-	12207	51306	56102	21716	50981	13211			79711	14109	97059	1				
Lübeck	8	156	71402	25101	20712	756--	11208	80000	25102	22314	756--	13217			79212	14411	92059	1				
Emden-Hafen	6	203	70805	30102	19114	2563-	12303	61006	35102	21115	20931	13310			79113	14311	95005	1				
Bremen, Flugh.	3	224	30804	12111	19412	30931	12202	61206	35101	20115	00902	13105			79712	13910	97037	1				
Saltow	77	235	71305	2510-	20014	40932	12101	61405	40052	21317	00901	13214			70012	13910	97057	1				
Lüchow	17	253	70000	0542-	20911	60932	10208	71402	22104	22215	10932	14213			70010	13009	00054	1				
Lingen	21	305	31103	3010-	18611	00902	11400	61604	45051	19816	00902	11312			79711	15210	97041	1				
Münster	93	313	52303	50102	18913	20931	11303	71302	50052	19916	00902	11211			70012	15607	00061	1				
Osnabrück	65	317	51104	1510-	19412	10931	11304	70803	30102	20615	10931	12212			79712	15909	97053	1				
Gütersloh	72	320	71002	23111	19512	20932	11308	71106	57052	20318	10938	12210			70012	---	00---					
Bad Salzuflen	98	325	60000	5010-	19111	10942	10302	61304	62032	19916	10982	12210			70011	15308	00056	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	339	31005	35101	19912	15730	11301	51406	56102	21117	00902	14214			70011	15409	00053	1				
Bronschweig-Völkenrode	81	348	41104	40111	20311	10931	10203	61305	39052	21317	00902	13212			70011	14408	00066	1				
Berlin-Dohlem	51	381	61704	16102	21410	20948	10206	31403	27101	23015	10931	15216			70010	13007	00077	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	61802	23111	21412	20932	11207	60900	26102	23216	40938	13219			70011	14607	00079	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61407	65021	18216	10941	11104	31510	62011	19319	00901	11212			70015	17411	00066	1				
Bocholt	25	406	81202	2011-	18011	8097-	10301	61403	42102	19017	00901	14209			70011	15708	00045	1				
Essen	154	410	71505	75021	18315	10982	11301	61705	70022	18819	11582	11208			70015	17212	00065	1				
Kahler Asten	835	427	72213	80031	53213	10941	09400	62110	82012	55116	11582	09312			70012	13609	00086	1				
Bad Lippspringe	151	430	71005	6502-	19215	10942	10500	61105	70022	20318	10982	12212			70011	14609	00064	1				
Kassel	231	438	61803	60021	20011	35731	10601	72005	50102	21515	15782	12319			70010	13508	00075	1				
Göttingen	176	444	70000	5010-	21110	30942	10303	50000	56102	22312	31742	11209			70010	13804	00077	0				
Braunlage	607	452	60000	8002-	21511	20982	08203	42204	92021	20819	20982	02213			70011	14204	00089	1				
Aachen	202	501	51304	62012	17316	15731	10303	41202	70021	18117	00901	10209			70014	18011	00064	0				
Nürnberg	627	510	72209	6502-	19014	40942	08303	72000	66032	19715	60932	08210			70014	15712	00074	0				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61108	59031	18513	10932	11304	71111	62022	19518	20931	13212			70013	16411	00080	1				
Koblenz	96	515	61904	2810-	20012	50932	11302	71906	58022	20416	12632	12106			70012	156--	00054	1				
Marienberg	547	526	71004	6002-	19212	15731	11400	71209	63022	19914	20982	11312			70012	14208	00080	1				
Gießen	182	532	60102	26101	20808	20931	07305	63202	40102	21913	50931	12215			70008	13205	00053	1				
Bad Hersfeld	212	542	92902	01454	21908	9----	08303	71702	11234	32311	46131	10216			70008	13105	00063	1				
Wasserkuppe	921	544	41712	81030	54013	20941	04305	51716	60021	55514	20931	08211			70012	13806	00090	1				
Trier-Petrisberg	265	609	20204	02464	19410	20931	10301	70101	03444	20411	12482	11211			70009	14608	00056	1				
Deuselbach	479	615	32701	7502-	18613	20941	09602	62902	75031	19317	30989	09314			70013	15610	00090	0				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42003	65031	54314	20931	09400	41605	45012	55515	20931	11210			70013	13708	00080	0				
Frankfurt, Flugh.	112	637	30501	35110	20310	10931	09306	30404	50100	21314	10931	11212			70010	12607	00065	0				
Darmstadt	133	639	61805	5610-	20411	10932	10307	50900	50102	21314	10931	11212			70011	14608	00082	0				
Würzburg	259	655	90402	00434	22407	9----	07309	93001	01454	22910	9----	09208			70007	12807	00048	1				
Bad Kissingen	262	658	90203	01454	22408	9----	08302	60203	25104	23111	15731	10211			70008	11607	00038	1				
Coburg	337	671	71101	38102	23007	20931	06302	71202	56102	23612	15732	11013			70007	12204	00066	1				
Bamberg	239	675	91401	01454	23406	9----	06205	90401	06434	24408	9----	08212			70006	11607	00058	1				
Hof	567	685	31506	04460	24005	10931	05400	51505	50104	23013	20938	10311			70004	11503	00086	1				
Weiden	438	688	90300	03454	24704	9----	04400	93602	03434	25406	9----	06311			70004	10603	00055	1				
Beruf	363	704	20901	25100	20012	10931	12400	31003	65011	20115	10931	11206			70012	15810	00095	0				
Tholey	398	706	10201	57100	19412	10931	11400	20702	68010	20215	10931	12312			70012	15809	00090	0				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	31504	65031	18015	10931	09801	40905	70021	19915	30981	11311			70012	15909	00096	0				
Neustadt/Weinstr.	163	723	60300	2510-	20609	10931	08303								70009	14607	00085	0				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	112	727	50000	00424	20708	10941	08301	20302	57104	21412	10941	11209			70008	13805	00093	1				
Mannheim	97	729	50000	12230	20608	10931	07303	53502	26101	21615	10931	13211			70008	13805	00086	0				
Stuttgart (Stadt)	305	737	61903	45101	21210	10931	09303	63501	50052	21314	30902	09107			70010	156--	00094	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	43001	122																		

Dienstag, den 10. Oktober 1978

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	NdMff	VvwW	PPFIT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₀ T ₀ 999	NdMff	VvwW	PPFIT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₀ T ₀ 999	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788--
Helgoland	4	015	51010	25102	21015	15632	13801	40710	20.01	21515	40932	13305			700--
List	26	020	41207	30101	22515	25731	14107	11009	58011	22917	10931	13004			700--
Schleswig	43	035	60903	30106	22716	25331	13206	10707	60011	23316	00901	12105			797--
Kiel	7	045	60902	50056	22619	06902	14106	10603	48101	22917	00901	14303			791--
Norderney	13	113	31308	25101	20319	00901	16103	50809	23101	20418	30931	15201			700--
Bremerhaven	7	129	41007	50102	21220	00901	16000	61206	38051	21321	00901	15301			700--
Cuxhaven	4	131	40910	26102	20717	00901	15104	61109	24101	20817	50931	14101			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	41107	56051	22020	00901	14104	21407	57050	22420	00901	14304			700--
Lübeck	8	156	61403	56052	22720	00902	14204	20305	45051	22718	00901	13400			700--
Emden-Hafen	6	203	21104	56051	20120	00902	14400	7-----	50051	20620	00902	15305			700--
Bremen, Flugh.	3	224	21094	58021	20620	00901	15105	61206	58021	20721	00901	16001			700--
Soltau	77	235	21505	57051	21521	00902	13003	21506	60020	21522	00902	13101			700--
Lüchow	17	253	31403	27051	22321	00902	14102	41003	32050	22421	10931	15101			700--
Lingen	21	305	31305	50051	19621	00901	13802	70905	56051	20021	10936	15304			700--
Münster	63	313	51405	58022	19722	00901	13000	81204	58032	20122	30937	15304			700--
Osnabrück	95	317	51204	57652	20421	00901	14400	61004	56052	20522	00906	16201			700--
Gütersloh	72	320	51106	68012	20223	10932	13000	71106	60022	20722	20938	14305			700--
Bad Salzungen	98	325	51205	67021	20021	00902	14103	61305	65031	20421	15731	14304			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	51508	63022	21022	00901	13000	61205	65032	21422	10948	13304			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	51506	59012	21322	00902	12002	61202	65032	21820	20931	15204			700--
Berlin-Dahlem	51	381	61604	35051	23020	00901	14102	61102	40051	23220	00901	15202			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	51503	36051	23421	10932	13103	51602	50051	23321	00902	13601			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61512	65031	19222	20932	12801	71411	70031	19622	50976	12304			700--
Bocholt	25	406	71405	50051	19021	00908	15400	71605	59022	19121	20938	15301			700--
Essen	154	410	51606	75032	19022	20981	11104	71605	70032	19421	15788	12303			700--
Kahler Asten	835	427	71811	81032	56118	18682	08205	71605	80032	56317	25652	10207			700--
Bad Lippspringe	151	430	41505	70022	20422	10982	13104	71407	70031	20921	10982	14304			700--
Kassel	231	438	62007	65032	20720	25841	12803	72201	62032	21020	25748	13303			700--
Göttingen	176	444	52104	70032	21022	30942	10705	72006	70032	21821	20938	13307			700--
Braunlage	607	452	41904	84021	20621	10982	04103	41803	64030	21221	10942	05305			700--
Aachen	202	501	71902	75031	17823	10932	09001	81702	75032	18322	1571-	09304			700--
Nürnberg	627	510	71909	68022	19319	20936	09206	71409	64022	19718	00908	11102			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71310	65022	19621	20931	13500	81208	62032	19822	8097-	14302			700--
Koblenz	96	515	61907	65012	20122	15742	13000	72008	65022	20322	15732	10302			700--
Marienberg	547	526	71306	68022	19718	10982	12106	71103	67032	19618	50919	13400			700--
Gießen	182	532	71205	58032	21420	10931	12101	71003	64032	20721	45831	12506			700--
Bad Hersfeld	212	542	70305	60024	21919	15881	12805	71802	62032	21821	40952	13302			700--
Wasserkuppe	921	544	61410	80021	56417	20932	07103	71409	82032	56417	20932	04202			700--
Trier-Petrisberg	265	609	73601	65024	19519	50981	12001	70303	68022	19120	30978	14503			700--
Deuselbach	479	615	71509	75031	18621	50972	10202	71210	70022	18919	50972	12802			700--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	41503	74022	57420	00902	11106	61104	78022	56617	00902	10101			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	50000	50011	20620	20931	13804	70803	62022	20422	10932	13601			700--
Darmstadt	133	639	50406	60012	20520	00931	14803	70707	72332	20222	00902	10802			700--
Würzburg	259	655	31305	59024	21520	00902	11803	31205	65020	21021	10981	11604			700--
Bad Kissingen	262	658	40303	68014	22118	10931	12803	40203	69030	21720	10931	12601			700--
Coburg	337	671	50301	65012	22717	15731	12703	60902	70921	21721	10941	10604			700--
Bamberg	239	675	30401	65024	22713	10931	13707	52104	70031	21821	00901	11705			700--
Hof	567	685	31605	70014	21619	10932	10101	31505	75020	21619	00902	09400			700--
Weiden	438	688	23101	60024	23214	00901	11807	30805	67030	22318	00901	10501			700--
Berus	363	704	40605	57051	19620	20939	11003	61304	75032	19222	10938	12602			700--
Tholey	398	706	51006	75031	19320	30932	11801	60707	66031	19120	00908	12400			700--
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	41107	65031	19321	20981	13102	71005	75031	18821	10931	12604			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	50504	62012	20622	10981	10801								700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724													700--
Karlsruhe	112	727	20304	58034	20519	15741	13804	30707	60030	19623	10941	12706			700--
Mannheim	97	729	40202	45051	21020	15731	12804	33601	50050	20322	00901	14605			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	30102	60021	19820	15741	11807	30604	62020	19523	00902	13500			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30902	60031	19719	10931	12806	30903	62030	19322	00901	13000			700--
Öhringen	276	742	10705	58021	20420	10932	14801	21006	62010	19921	00902	12603			700--
Weißenburg/Boy.	422	761	23303	45404	21515	16201	11801	22503	50050	21117	00901	11000			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	22404	57054	21918	00901	12805	10807	61020	21919	00902	10301			700--
Regensburg	376	776	80702	10284	24309	861--	09802	83504	11102	23611	861--	11704			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	10000	86020	57517	00901	08103	10000	86020	57416	00901	08301			700--
Freiburg	269	803	23004	60011	19719	00902	10604	33302	60030	19123	00902	12501			700--
Freudenstadt	797	815	10602	89020	56120	00901	07101	30000	86020	56521	00902	07201			700--
Klippeneck	973	818	22301	84021	56120	00902	10104	23202	82020	56221	00902	11301			700--
Stötten	734	836	11506	62024	21016	10941	12000	30807	65030	21017	00902	11303			700--
Ulm	522	838	10903	40104	22712	00901	09000	73605	20100	23011	764--	10500			700--
Augsburg	477	852	80604	13284	23410	80970	09002	10404	38101	22214	10930	11504			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	13607	50100	22015	00901	11603	20104	60020	20418	00901	11706			700--
Mühlhof	401	875	11103	57104	22614	00901	11803	10702	65020	21218	00901	13607			700--
Passau	409	893	32103	12284	23611	36100	09809	12403	57050	22016	00901	12608			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	10102	89021	56017	10532	04105	31206	89020	56216	00902	05202			700--
Konstanz	443	929	91301	09434											

Dienstag, den 10. Oktober 1978

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18 t ₁ , t ₂ , t ₃	18-21 t ₁ , t ₂ , t ₃	06-18 788 T ₁ , T ₂	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdHff	VVwW	FFFFT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999	NdHff	VVwW	FFFFT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 999				
Helgoland	4	015	30711	15101	22515	00902	13210	11013	22100	23814	00901	13213			70016	
List	26	020	21112	56101	24014	20930	11311	51114	58031	24813	10931	11208			70017	
Schleswig	43	035	00805	20101	24314	00900	12309	10905	40100	25513	10931	11213			70018	132123 116115
Kiel	7	045	10904	45101	24114	00901	12212								79120	141135 128120
Norderney	13	113	31210	25101	21217	00901	15208								70020	146139 125124
Bremerhaven	7	129	60906	42101	22319	00901	51210	30809	45101	13616	00901	15213			70021	
Cuxhaven	4	131	40908	18101	22115	00901	13213								70018	158147 125123
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70905	56101	23516	00901	14310	60804	25102	24915	00901	14114			70021	151142 124115
Lübeck	8	156	30501	35101	24014	00901	11213	00702	30100	25713	00900	12217			70021	159137 118119
Emden-Hofen	6	203	70905	30101	21118	00902	15205	70804	40102	22715	00901	14216			70021	144133 122123
Bremen, Flugh.	3	224	61006	56101	21416	00901	15207	41005	58021	23314	00901	12219			70021	160138 120122
Soltau	77	235	71403	56101	22917	20938	15212								70022	163141 120118
Lüchow	17	253	31904	26100	23717	10931	15313								70022	171150 128122
Lingen	21	305	71007	57101	20518	00902	15105								70022	150135 126122
Münster	63	313	71304	56102	20919	20938	16207	70701	58012	22616	30938	15218			70023	164163 132122
Osnabrück	95	317	81004	50102	21818	30937	15211								70023	176162 126118
Gütersloh	72	320	71006	57042	21819	20938	13210	61006	57052	23517	10938	13216			70024	
Bad Salzuflen	98	325	71104	65021	21319	40971	13209								70023	152144 125124
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71204	60022	22416	20948	12308	31604	56101	24014	30931	12216			70023	177150 128121
Braunschweig-Völkenrode	81	349	71202	56102	22815	30932	13208	51205	57055	24114	50931	10212			70024	165152 124119
Berlin-Dahlem	51	381	61103	56101	24915	00901	14215	51065	30122	26214	20931	13213			70021	153145 132120
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	51102	50101	24518	10942	14312	50000	48101	26115	30932	13215			70022	168148 125---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81608	70021	20921	7697-	13313	61607	65012	22618	20932	13217			70023	172155 143132
Bocholt	25	406	71202	56102	19917	20938	14208								70023	162151 133122
Essen	154	410	71306	70042	20419	2577-	12209	60000	80022	22317	10948	12217			70022	175151 130126
Kahler Asten	835	427	81411	80032	56615	2567-	10208	71610	84022	56914	40938	07208			70019	137111 089060
Bad Lippspringe	151	430	71201	60021	22018	20932	12209								70023	182157 130115
Kassel	231	438	70000	60022	22317	50946	13210	72203	60032	23915	00908	11213			70023	---142 118120
Göttingen	176	444	81702	58022	23415	10937	13211								70021	163130 112117
Braunlage	607	452	62701	65021	24513	20948	07211								70023	172130 094094
Aachen	202	501	71701	70022	20120	40978	10216	30000	65011	21816	00901	11213			70023	167156 130121
Nürburg	627	510	81406	62022	21915	00907	09212								70019	156143 119107
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81307	60022	20918	8097-	14210	70905	60022	22615	50972	13217			70022	202178 145124
Koblenz	96	515	71807	62022	21419	00908	11209								70022	
Marientberg	547	526	71008	62012	21215	50918	12208								70020	172135 114113
Gießen	182	532	70805	67022	22117	20931	11210								70021	150144 138122
Bad Hersfeld	212	542	70000	59022	23516	40972	13211								70022	---158 133122
Wasserkuppe	921	546	71417	80012	57014	00902	06212	61416	73032	57113	10932	08203			70019	---104 082083
Trier-Petrisberg	265	609	70401	62022	20817	10938	14212	70703	60022	22714	00908	13216			70021	179159 152123
Deuselbach	479	615	71216	65022	20217	50972	11308								70023	161141 119106
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	71011	60032	56714	30938	08209								70020	---143 107081
Frankfurt, Flugh.	112	637	70703	62022	21616	00908	13309	70603	60022	23214	00906	12215			70022	
Darmstadt	133	639	70708	64032	21517	00902	12310								70023	154145 138134
Würzburg	259	655	61203	58031	22716	00901	12312	40000	42101	24013	00901	11210			70022	162141 125123
Bad Kissingen	262	658													70020	156146 124123
Coburg	337	671	40600	60011	23914	00901	12311								70021	152128 106114
Bamberg	239	675													70021	176157 129120
Hof	567	685	51503	62030	24014	20932	10311	61602	62032	25611	20938	09208			70020	163128 100102
Weiden	438	688	51305	60011	25010	00901	09211								70018	153135 112109
Berun	363	704	50804	65012	20419	00901	12208								70022	166142 123120
Tholey	398	706	70407	58021	20717	00908	12309								70021	158153 123118
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	709	71007	65021	20717	00901	11312	60705	45102	22415	00901	12213			70023	162135 130122
Neustadt/Weinstr.	163	723													70024	234210 155141
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlruhe	112	727	70702	58031	21318	00902	13313								70024	204185 155135
Mannheim	97	729	40602	45051	21518	00902	13309	50603	70031	23014	00902	11213			70023	193161 129134
Stuttgart (Stadt)	305	737	51902	50101	21417	00901	15212	21903	50101	23414	00901	11213			70023	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30704	62030	21715	00901	11312	20704	65010	24211	00901	08216			70022	
Öhringen	276	742	21104	65011	22315	00901	11216								70022	174145 119123
Weißenburg/Bay.	422	761	10000	45100	23312	00901	10312								70017	175154 123120
Nürnberg, Flugh.	319	763	30905	60020	23615	00902	10211	40806	57104	25510	00901	08212			70020	155145 124120
Regensburg	376	776	90000	00474	24810	9----	10310	90202	00454	26109	9----	09210			70011	126120 112119
Gr. Falkenstein	1307	791	10706	89020	58412	00901	03213	20903	92030	53712	00901	02204			70018	
Freiburg	269	803	51206	59011	21118	00902	13213	31404	64011	22715	00901	12212			70023	151124 114123
Freudenstadt	797	815	40000	70030	56115	00902	11212								70021	143125 108103
Klippeneck	973	818	40909	86020	55813	00902	09211								70021	164128 105107
Stätten	734	836	41009	62020	23812	00902	08212								70018	163137 109----
Ulm	522	838	90304	01454	24809	9----	09213								70013	162140 119123
Augsburg	477	852	90605	01452	24310	9----	10213	90003	01454	25809	9----	09212			70014	141131 109099
München-Riem, Flugh.	530	866	00163	33100	23411	00900	10313	90000	02454	25509	9----	09215			70018	192145 116121
Mühlhof	401	875	10203	56100	23712	00901	11315								70018	169145 130128
Passau	409	893	10000	18100	24112	00901	11315	91101	00474	25910	9----	10212			70016	141131 120123
Feldberg/Schw.	1486	909	311													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Dienstag, den 10. Oktober 1978

Nummer 283

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGGG	1000	1000	1000	1000	1000	
mb	HHHH TT T _d T _d dfff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10		3073 -57	3082 -53	3076 -55	3085 -53	
20	2640 -59	2634 -57	2640 -58	2638 -59	2641 -57	
30	2384 -59	2379 -61	2385 -59	2384 -61	2386 -60	
50	2065 -60	2061 -60	2067 -60	2064 -59	2067 -60	
70	1855 -59	1851 -61	1856 -60	1854 -61	1857 -62	
100	1632 -61	1629 -61	1635 -61	1634 -64	1637 -64	
150	1379 -62	1381 -67	1386 -65	1388 -68	1392 -68	
200	1202 -63 -65 26 100	1207 -63 -64 27 65	1212 -61 -63 25 68	1214 -62 -72 28 30	1217 -62 -84 01 24	
250	1060 -51 -53 26 90	1065 -51 -53 25 55	1069 -48 -50 25 52	1072 -51 -64 26 16	1075 -52 -75 05 10	
300	0939 -42 -43 26 80	0944 -41 -43 25 58	0947 -40 -43 24 53	0951 -41 -55 23 18	0954 -41 -68 31 08	
400	0736 -24 -27 26 72	0742 -25 -28 25 51	0744 -25 -36 24 50	0749 -25 -40 24 20	0751 -24 -55 22 07	
500	0576 -17 -17 26 56	0575 -13 -18 26 37	0578 -13 -19 25 49	0581 -12 -38 25 22	0584 -12 -46 22 11	
700	0309 -0 -5 28 29	0313 1 -1 26 35	0314 1 0 25 30	0316 5 -16 27 07	0317 6 -33 24 05	
850	0151 7 7 26 24	0154 11 2 26 18	0155 14 3 22 16	0155 15 -1 28 03	0156 13 -1 17 03	
1000	0016 14 11 26 08	0016 16 12 14 03	0016 16 12 17 09	0017	0018	
Markante Punkte	015 -55	010 -57	006 -45	28 60		
	019 -59	016 -58	012 -56			
	026 -57	024 -57	014	29 14		
	037 -61	030 -61	015 -55			
	077 -59	034 -61	032	31 13		
	100 -61	054 -60	100 -61	26 19	006 -48	29 35
	120 -58	058 -61	148 -65	26 32	010 -53	29 23
	157 -64	088 -62	170 -70 -72 26 64		011 -54	
	176 -63	100 -61	195 -63 -70 25 69		015 -54	32 19
	183 -64	165 -68 -69	252 -48 -50	24 50	025 -59	
	200 -63 -65 26 100	185 -67 -68 27 67	270		050 -60	32 16
	250 -51 -53 26 90	255 -50 -52	299 -41 -43	24 56	066 -61	31 14
	345 -33 -35	375 -29 -30	315		131 -68	
	422 -21 -25	445 -19 -23	362 -30 -41		139 -71	31 13
	465 -18 -20	514 -12 -18	413 -23 -33		162 -66	31 24
	477 -20 -20	547 -12 -12	448 -19 -21		175 -68 -87	
	600	600	518 -12 -20	25 38	242 -54 -77 05 11	
	612 -6 -13	604 -6 -7	600		325	22 05
	703 0 -5	655 -3 -4	668 -2 -2		418 -21 -53	
	777 2 1	728 3 -0	684 -0 -0		545	22 09
	800	770 6 2	790	25 13	600	27 06
	850 7 7 26 24	800	800	24 13	779 13 -28	
	900 10 4	855 12 3	857 15 3		800	19 05
	910	900	870	19 18	640 -2 -23 24 13	811 14 -27
	915 11 6	917	893 16 -1		710 6 -14	854 13 -0
942 12 7	955 18 11	901 16 5	20 19	780 11 -8 28 02	856	
963 13 8	970 16 10	904 16 5		800	898 15 -5	
003 14 12	995 18 8	960	20 22	888	913 15 3	
014 13 12 26 02	013 13 13 14 02	977 19 11		895 17 3 27 04	936 15 7	
		001 16 12 16 06		950 17 10	958 12 12 11 01	
				983 12 10 15 06	965 8 8 00 00	
Tropopause	200 -63 -65 26 100	165 -68 -69	170 -70 -72 26 64	172 -69	28 25	139 -71
Maxwind	200 -63 -65 26 100	185 -67 -68 27 67	195 -63 -70 25 69			
30/50	0319	0318	0318	0320	0319	
50/100	0433	0432	0432	0430	0430	
100/200	0430	0422	0423	0420	0420	
200/500	0632	0632	0634	0633	0633	
500/1000	0554	0559	0562	0564	0566	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGGG	1006	1006	1006	1006	1006	1000	1006
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	27.9	26.7	30.9	27.3	28.2	24.6	27.6
km	30 24	30 10	29 38	31 25	32 23	32 10	31 19
26.4	30 17	30 10	29 16	31 23	34 18		31 17
23.7	29 15	30 10	31 15	33 15	30 16	31 15	31 14
20.7	31 25	29 18	30 14	31 10	34 16	29 14	31 11
18.3	31 14	28 20	29 12	30 11	31 11	29 15	31 15
15.9	28 28	27 20	27 26	28 15	30 15	27 27	28 23
13.5	27 49	27 40	26 28	25 14	31 19	27 42	28 40
12.0	28 74	26 57	25 51	25 17	34 18	28 61	28 55
10.5	27 63	26 50	25 47	25 20	28 13	26 55	27 55
9.0	28 56	27 50	25 48	24 23	21 05	26 54	27 56
7.2	26 50	27 50	25 52	24 21	26 07	26 50	26 52
5.4	27 41	27 42	25 36	25 12	25 15	25 41	27 41
4.2	27 37	26 40	26 26	25 05		26 35	27 33
3.0	26 24	24 24	26 19	20 03		26 32	27 25
2.1	26 16	22 13	23 16	04 02		24 24	28 18
1.5	27 15	21 16	21 17	34 03		22 15	28 12
0.9	23 14	19 10	23 08	26 04		27 12	24 06
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	1190 28 74					1210 28 63	