

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Montag, den 10. Mai 1976

Nummer 131

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-02	18-00
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T _a T _g ppp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T _a T _g ppp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	78R--
Helgoland	4	015	00914	56050	08914	00900	09803	01015	50050	08713	00900	09702			700--
List	26	020						01215	5605-	09815	00900	09801			
Schleswig	43	035	01004	65020	10415	00900	08101	11007	68010	10416	00901	07400			700--
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	01010	70020	08119	00900	05202	01110	70020	08217	00900	07101			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	01109	70020	09617	00900	07105	11207	70030	09815	00901	07102			700--
Lübeck	13	156						51206	7000-	10716	00902	07400			
Emden-Hafen	6	203	10610	65030	06916	00901	07802	00810	65010	06914	00900	07400			700--
Bremen, Flughafen	3	224	01109	70020	07018	00900	04002	01208	65020	07315	00900	05203			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	00903	70020	05020	00900	06000	01004	70020	05017	00900	06400			700--
Osnabrück	95	320	00705	60020	05920	00900	07601	00706	60020	06018	00900	07201			
Gütersloh	72	325													
Bad Salzuflen	98	338	01009	62020	07917	00900	05203	00810	59020	08214	00900	05003			700--
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	348	01006	65020	07919	00900	05102	00905	60020	08213	00900	05301			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	381	01111	70022	12019	00900	08102	01108	70020	12317	00900	08103			700--
Berlin-Dahlem	51	384	01110	75021	11919	00900	06006	11209	72030	12116	00902	07101			700--
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50														
Düsseldorf, Flughafen	45	400	01505	80020	03922	00900	07802	01603	80020	04619	00900	08307			700--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	01207	80020	04022	00900	07400	01606	75020	04120	00900	08400			700--
Kahler Asten	835	427	01210	68020	43616	00900	05803	01308	70020	43215	00900	05601			700--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	00202	68020	06019	00900	06204	22903	65030	06416	00901	07101			700--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürnberg	626	510													
Köln - Bonn, Flughafen	91	513	21205	80010	03819	00902	08500	11405	80010	04614	00901	08207			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	00203	70021	04618	00900	08104	20000	68030	05115	00901	08202			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	21122	70030	42914	15701	06806	21220	70030	42713	00901	05602	24-33	23-26	700--
Trier-Petrisberg	265	609	00307	70011	02918	00900	07801	20405	68030	03815	00901	07305			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	1112	60	-	16	03	-0707	-----	---15	-----	04---			
Frankfurt, Flughafen	112	637	10306	68021	04518	00901	10215	20405	65010	04217	00901	08505			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	10803	75021	04519	00901	08105	21203	70030	04816	00901	07400			700--
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01309	68020	09714	00900	04105	01406	65020	09911	00900	04805			700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Tholey	398	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	00405	70011	02019	00900	07601	01702	60020	04114	00900	10313			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart (Stadt)	305	737	12203	65021	03317	00902	06104	10000	62020	04115	00902	05305			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	296	738	02801	65021	03712	00900	07001	10000	70020	04610	00901	06005			700--
Ohringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761	01116	62020	04218	00900	09005	01116	64020	04815	00900	07301			700--
Nürnberg, Flughafen	319	763	30910	70031	05518	00900	08207	11008	70020	06015	00901	08201			700--
Regensburg	376	776	01505	70020	06417	00900	09208	01604	70020	08214	00900	11113			700--
Gr. Falkenstein	1307	791													
Freiburg	269	803	51606	70021	02818	00901	05109	31608	70012	04316	00901	05211			700--
Freudenstadt	797	815													
Klippenack	973	818													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	11202	70021	04916	00901	07105	12102	70020	06213	00901	07206			700--
München-Riem, Flughafen	529	866	10903	80021	05613	00901	06400	21502	82020	06610	10941	05304			700--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	00810	68020	07416	00900	05204	00606	70020	07415	00900	04803			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	21811	82011	42112	10841	00802	21909	82020	42110	10831	07400			700--
Konstanz	443	929	23502	84011	05014	00901	09212	42702	84030	06012	00901	06203			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946	21103	89011	07009	10941	06105								700--
Oberstdorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	61824	89024	99651	30742	58805	50000	89022	99601	30741	56400	26-40		700--
Hohenpeißenberg	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wandelstein	1832	980						31921	89020	42308	20941	01400			27-34
Berchtesgaden	547	997													

Montag, den 10. Mai 1976

Station	Höhe	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06		06-09		10-06		RR	us	E	ssv'	
		iii	Nddff	Vvww	PPFTT	N _h ChC _h C _h	T _d J _d g _{pp}	Nddff	Vvww	PPFTT	N _h ChC _h C _h	T _d J _d g _{pp}	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄						
Helgoland	4	015	01115	50050	08613	09000	09701	01111	50050	08714	09000	10301			70013	14412	00128	o				
List	26	020	01214	6002-	10014	09000	09301	21313	63020	09818	09001	10801			70013	18311	00132	o				
Schleswig	43	035	11005	62020	10614	09001	08101	01210	70020	10523	09000	09400			70012	18710	00140	o				
Kiel	7	045	01208	6802-	11017	09000	08205	01209	70020	10822	09000	09801			70016	21114	00146	o				
Norderney	13	113	01214	59020	06915	09000	08400	01212	61020	06721	09000	10602			70014	17213	00131	o				
Bremerhaven	7	129	01210	60020	08317	09000	08201	01315	64020	05623	09000	08805			70015	21913	00145	o				
Cuxhaven	4	131	01010	60020	08414	09000	10400	01118	60020	07919	09000	09805			70013	18111	00133	o				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	01109	68010	10217	09000	08304	01318	65020	10122	09000	08501			70013	21410	00143	o				
Lübeck	13	156	01006	8001-	11317	09000	10206	01210	82020	11124	09000	10702			70014	22013	00142	o				
Emden-Hafen	6	203	00908	60020	06916	09000	10400	01110	60020	06721	09000	14702			70014	21011	00135	o				
Bremen, Flughafen	3	224	01209	75020	07417	09000	06001	01313	65020	07223	09000	08702			70014	22009	00137	o				
Soltau	77	235	01209	6002-	09216	09000	07102	01410	62020	09023	09000	08400			70014	21412	00144	o				
Lüchow	17	253	01306	6502-	10817	09000	11309	01311	65020	10723	09000	08801			70014	21312	00142	o				
Lingen	21	305	00906	65020	05816	09000	10304	01007	65020	05623	09000	11802			70014	22312	00134	o				
Münster	64	313	01106	70020	05518	09000	07304	01304	70020	05623	09000	10101			70017	23213	00138	o				
Osnaabrück	95	317	00805	68020	06617	09000	09204	00807	70020	06422	09000	10400			70014	22009	00135	o				
Gütersloh	72	320	00805	64020	06418	09000	07104	01012	66020	06524	09000	07102			70015	-----	00134	o				
Bad Salzuflen	98	325	00000	6202-	06615	09000	10104	01408	60020	06222	09000	09400			70013	22508	00134	o				
Hannover-Langenhagen, Flughafen	95	338	01006	59020	08315	09000	07301	01312	60020	08122	09000	08400			70011	21308	00136	o				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01215	60020	07917	09000	05602	01217	56050	08222	09000	06105			70012	19805	00143	o				
Berlin-Dahlem	51	381	01006	65020	12317	09000	07103	01210	68020	12423	09000	08601			70015	21613	00141	o				
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	01110	66020	12517	09000	07304	01316	68020	12223	09000	07801			70015	21212	00140	o				
Düsseldorf, Flughafen	45	400	00903	70020	04916	09000	11302	01410	65010	05125	09000	10304			70014	22911	00133	o				
Bocholt	21	406	00902	5802-	04714	09000	10302	01003	58020	05224	09000	13106			70012	21408	00136	o				
Essen	154	410	00803	75020	04620	09000	10105	09901	65020	04826	09000	11307			70019	23612	00134	o				
Köller Asten	835	427	20907	70030	43014	09002	06400	11108	75020	44819	09002	07306			70014	18807	00138	o				
Bad Lippspringe	151	430	03302	70020	06218	09000	07108	11311	70030	06123	09001	09302			70017	23014	00144	o				
Kassel	158	438	13402	70020	07115	09001	07307	20601	75020	06523	11601	07400			70014	22811	00143	o				
Göttingen	176	444	12502	62020	08213	09001	06105	11104	65020	07323	09001	08501			70011	21808	00142	o				
Braunlage	607	452	20504	7002-	08415	09001	05305	11011	80010	07220	09001	07103			70012	18809	00141	o				
Aachen	202	501	20000	7001-	04317	09001	11400	03103	58010	04324	09000	13208			70016	23012	00132	o				
Nürburg	626	510	10808	75020	05316	11500	08308	08007	75020	04821	09000	09207			70016	20813	00133	o				
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	11403	70030	04816	09001	09302	11610	70020	05124	09001	11207			70012	22208	00139	o				
Koblenz	96	515	12005	6202-	05915	10930	11310	11604	67020	05723	09001	10102			70014	23011	00117	o				
Marienberg	547	526	10610	68020	04916	09001	08302	10911	70010	04620	09001	08207			70015	21212	00130	o				
Gießen	186	532	20203	62010	06414	09001	09212	11106	70020	05923	09001	08102			70014	22507	00136	o				
Bad Hersfeld	212	542	10207	63030	07615	09000	08207	10808	68020	06724	09001	09400			70011	12308	00141	o				
Wasserkuppe	921	544	31220	70030	43213	09001	05305	21215	72020	44818	09001	08105			70012	17709	00140	o				
Trier-Petrisberg	265	609	10000	68010	04912	15780	10208	10000	61020	05320	10930	12212			70012	22611	00110	o				
Deuselbach	479	615	30606	7002-	04217	30981	08310	21306	70020	04321	10949	10208			70016	19915	00107	o				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	10812	65020	42314	09001	06400	01010	65020	43518	09000	06203			70014	19210	00128	o				
Frankfurt, Flughafen	112	637	10605	70010	05217	09001	09211	11203	68020	06023	09001	10009			70014	22110	00125	o				
Darmstadt	133	639	11013	7001-	05219	09001	09212	21204	75030	05723	09001	10208			70018	23513	00133	o				
Würzburg	229	655	21104	80010	06216	09001	07313	11108	80030	05923	09001	07104			70014	22510	00123	o				
Bad Kissingen	254	658	33603	78030	07416	09001	08210	10503	78020	06822	09001	08000			70014	23511	00130	o				
Coburg	337	671	30901	75030	07914	09001	07309	11305	78010	06923	09001	08103			70012	22108	00135	o				
Bamberg	239	675	13402	70010	07216	09001	09310	12106	75020	06823	09001	09003			70013	23710	00125	o				
Hof	567	685	01130	68020	10113	09000	06305	11313	70020	08519	09001	07400			70009	18406	00135	o				
Weiden	438	688	18101	80020	08413	09001	07307	10707	78020	07221	09001	09203			70012	20005	00124	o				
Beruf	363	704	11803	60020	05512	10930	11211	62410	68031	06117	65500	14213			70012	21813	00096	o				
Tholey	398	706	30901	68031	05114	22530	09213	52107	50101	05916	52500	14212			70014	21113	00116	o				
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	372	708	61907	57100	05614	45581	12214	72007	62032	06516	75511	12212			70013	22008	00115	o				
Neustadt/Weinstr.	163	723	12502	6502-	04314	09001	09209	12104	66020	05122	09001	11113			70013	22211	00126	o				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	12905	6003-	04015	09002	10313	12403	60020	04219	09002	12209			70015	12	00	o				
Karlsruhe	114	727	12408	70020	05316	09001	12212	02510	70020	06321	09000	13212			70014	21109	00117	o				
Mannheim	97	729	11801	6502-	05415	09001	11214	12505	62020	07722												

Montag, den 10. Mai 1976

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	7RR--	
Helgoland	4	015	01114	50050	07816	00900	10809	01107	45050	06617	00900	11812			700--	
List	26	020	01317	65020	08721	00900	10711	01315	65020	07121	00900	12716			700--	
Schleswig	43	035	01212	70020	09426	00900	09809	00910	70020	08124	00900	10715			700--	
Kiel	7	045	01211	66020	09926	00900	09709	01111	70020	08327	00900	08715			700--	
Norderney	13	113	01314	62020	06326	00900	11704	11510	62020	05228	00901	11711			700--	
Bremerhaven	7	129	01412	62020	07027	00900	08708	01613	62020	06528	00900	07705	---27		700--	
Cuxhaven	4	131	01215	60020	07025	00900	09709	01511	62020	06029	00900	06710	---27	---28	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	01118	65020	09027	00900	08711	01314	62020	07727	00900	07713			700--	
Lübeck	13	156	01111	82020	10027	00900	09711	01111	82020	08828	09000	08712			700--	
Emden-Hafen	6	203	01312	60020	06426	00900	15703	21310	60020	05329	00901	14711			700--	
Bremen, Flughafen	3	224	01605	65020	06429	00900	09708	01611	65020	05830	00900	07706			700--	
Saltau	77	235	01412	62020	08527	00900	07703	01709	65020	07329	00900	06708			700--	
Lüchow	17	253	01315	65020	09627	00900	08710	01211	70020	08028	00900	06716	---29		700--	
Lingen	21	305	01108	64020	05529	00900	15601	11206	70020	04931	11700	11506			700--	
Münster	64	313	00905	70020	05228	00900	11801	20506	75010	04630	14700	08707			700--	
Osnaabrück	95	317	00807	75020	06227	00900	11400	11007	75030	05429	00901	07707			700--	
Gütersloh	72	320	01013	75010	06029	00900	07803	10911	75030	05429	11801	05706			700--	
Bad Salzuflen	98	325	01409	70020	06127	00900	09400	01404	70020	05228	00900	06808			700--	
Hannover-Langenhagen, Flughafen	35	338	01414	60020	07827	00900	10802	11014	60030	06528	11800	09713			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01214	57050	07826	00900	08803	01014	65020	06428	00900	06713	---33		700--	
Berlin-Dahlem	51	381	01311	68020	11426	00900	09709	01210	68020	10226	00900	08712			700--	
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	01214	75020	11326	00900	06709	01313	80020	10227	00900	05711			700--	
Düsseldorf, Flughafen	45	400	22206	65030	05029	22700	11000	19904	70010	04530	11700	08705			700--	
Bocholt	21	406	01503	60020	05229	00900	11400	43003	60021	04330	41700	06808			700--	
Essen	154	410	33004	65030	04628	32701	12000	32203	65012	04329	32700	09703			700--	
Kohlar Asten	835	427	11409	75030	45622	11601	06103	31808	80030	45623	32701	06802			700--	
Bad Lippspringe	151	430	11314	75020	06227	00901	08103	11305	70020	05528	11701	08706			700--	
Kassel	158	438	11406	75020	05828	00901	08704	12104	75030	04830	12801	08809			700--	
Göttingen	176	444	11209	70020	06727	00901	08803	11506	80030	05529	11801	07711			700--	
Braunlage	607	452	11012	80030	06423	00901	04801	11210	80020	06023	11600	06703	---27		700--	
Aachen	202	501	33304	62030	04527	12631	14203	70202	60298	04425	727--	11501			700--	
Nürburg	626	510	11306	75030	04325	00901	09104	31308	72170	03525	39500	11804			700--	
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	01408	70010	04628	00900	12802	22007	75030	04030	21700	09707			700--	
Koblenz	96	515	12008	70020	05727	00901	10301	11806	72020	05328	12700	11804			700--	
Marientberg	547	526	11411	70020	04324	00901	09204	11409	75020	03725	12701	08803			700--	
Gießen	186	532	11006	72010	05527	00901	08400	11604	72020	04728	11801	08807			700--	
Bad Hersfeld	212	542	11206	70020	06028	00901	08804	21108	75030	05129	12801	07708			700--	
Wasserkuppe	921	544	11215	72020	45821	00901	08308	11207	72030	45622	11700	07804	21-27		700--	
Trier-Petrisberg	265	609	12209	60030	05225	11601	14105	12308	62020	04827	11600	14803			700--	
Deuselbach	479	615	12310	60020	04922	11601	14208	12405	70020	04724	12641	13001			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01510	65020	45622	00900	08213	01706	65020	45422	00900	07702			700--	
Frankfurt, Flughafen	112	637	31904	70020	05927	00901	09001	31506	68030	04928	11801	08709			700--	
Darmstadt	133	639	22105	64020	05926	00901	12105	22706	68020	05028	22701	12808			700--	
Würzburg	259	655	11511	82020	05227	00901	05803	11408	82020	04428	11700	06707			700--	
Bad Kissingen	224	658	11706	80020	05827	00901	06805	12102	82020	04729	11700	07709			700--	
Coburg	337	671	11206	80020	06026	11701	08804	11307	80020	05127	11700	06707			700--	
Bamberg	239	675	12008	75020	06226	00901	09703	21808	80030	04828	21700	10712			700--	
Hof	567	685	11412	70030	07623	11700	08400	11311	75020	06625	11800	06805			700--	
Weiden	438	688	11207	80020	06424	11700	10803	20905	80010	05126	22700	09709			700--	
Berus	363	704	62208	68011	06521	65600	15210	32612	68011	05823	35600	15804			700--	
Tholey	398	706	51907	57051	05920	42601	14106	12506	63021	05323	11600	14802			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	72207	68031	07019	755--	13208	41908	62031	05921	41500	14806			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	11505	68010	04726	12701	13801	53007	70031	04426	42760	14703			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	11505	58030	03325	12601	12104	52513	62031	03024	43660	12804			700--	
Karlsruhe	114	727	12910	70030	06424	11600	14102	22409	72030	05826	12630	13805			700--	
Mannheim	97	729	12306	64020	06126	00901	15000	22207	72030	05327	23700	14708			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	20204	62030	05924	22600	11001	33307	65030	05125	33630	10707			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	30802	68030	05823	32701	11007	30306	65030	04524	39601	11710			700--	
Ohringen	276	742	13004	65030	06024	11600	12104	13305	70020	04626	12600	11811			700--	
Ansbach	413	755														
Weißenburg/Boy.	422	761	10805	75030	05224	12701	08103	11403	75030	03926	12700	07809			700--	
Nürnberg, Flughafen	319	763	11209	82030	05726	11801	09000	30906	82030	04627	32800	08709			700--	
Regensburg	376	776	11404	80020	06225	11800	09802	11704	80030	04827	13700	07710			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	30905	80030	46017	32500	07203	31808	80010	45619	32500	05806			700--	
Freiburg	269	803	22413	81030	07221	12641	13101	72204	81031	06822	33532	12802			700--	
Freudenstadt	797	815	52707	71171	45019	59500	11105	73006	70179	45119	69531	11301			700--	
Klippeneck	973	818	62703	80031	44619	63500	12204	73005	75178	44113	59573	12206			700--	
Stötten	734	836	20502	81030	05521	22600	09005	62203	81801	05021	59660	08704			700--	
Ulm	522	838	22206	80020	05423	22500	13103	22205	82020	04525	29500	11805			700--	
Augsburg	477	852	23205	80030	05624	22700	11102	41203	80030	04524	42701	07808			700--	
München-Riem, Flughafen	529	866	13004	80020	06222	11701	07205	30104	80030	04724	22703	08609			700--	
Mühlhof	401	875	11204	80020	05924	11700	07802	31404	82020	04625	32702	09609			700--	
Possou	409	893	21110	80020	06025	22600	08602	20908	80020	04925	22600	08810			700--	

Montag, den 10. Mai 1976

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18		18-21		06-18		Mittel vom: 5.5. - 9.5.76	
		iii	Nddiff	VVw-W	PPFIT	H ₂ ChC ₂ CH ₂	T ₂ T ₂ opp	Nddiff	VVw-W	PPFIT	H ₂ ChC ₂ CH ₂	T ₂ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₁	T ₁ T ₂	T ₂ T ₁	T ₁ T ₂	T ₂ T ₁	S ₁ S ₂	S ₂ S ₁	
Helgoland	4	015	01414	56050	06018	00900	11606	11910	50050	06216	00902	10302			70020	112	499	91			
List	26	020	11218	65020	06420	00902	11607	11315	62020	06516	00901	10400			70026	119	556	06			
Schleswig	43	035	00909	68020	07619	00900	10704	10905	80020	08015	00901	09303			70026	139	584	09			
Kiel	7	045													70028	143	584	04			
Norderney	13	113	23106	62030	04919	12541	11503							70028	140	523	97				
Bremerhaven	7	129	01408	66020	06027	00900	08705	11206	62020	06323	12600	09303			70029	172	543	01			
Cuxhaven	4	131												70029	148	529	91				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	41112	62010	06925	00901	08708	01210	65010	07721	00900	08208			70028	167	608	01			
Lübeck	13	156	01106	80020	08025	00900	09608	01105	70020	08720	00900	09307			70029	152	598	00			
Emden-Hafen	6	203	52407	57050	05124	43502	14602	73309	50179	07614	735--	11325			70029	167	492	93			
Bremen, Flughafen	3	224	01504	65020	05427	00900	10604	01409	65020	05822	00900	08204			70030	176	552	12			
Soltau	77	235													70029	165	598	16			
Lüchow	17	253	01208	65020	07725	00900	09603								70028	156	617	05			
Lingen	21	305	21307	75030	04929	29603	11400								70031	186	589	95			
Münster	64	313	31005	75030	04628	28702	08500	72912	65021	06721	436-2	10318			70030	200	654	97			
Osnabrück	95	317													70029	185	625	01			
Gütersloh	72	320	21007	70030	05128	10980	07503	32108	65130	06724	19780	09314			70030			01			
Bod Sulzflun	98	325	01205	70020	04926	00900	08604								70028	185	648	01			
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	01209	62020	06227	00900	07703	11306	60030	06921	00901	06205			70029	175	614	01			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01112	65020	06126	00900	06603	01208	6002-	06523	00900	05303		---	70028	170	617	01			
Berlin-Dahlem	51	381	01110	70020	09924	00900	06504	01010	70020	10920	00900	04209			70027	161	633	01			
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	21212	75030	09624	00901	03506	01112	72020	10619	00900	02009			70027	165	658	96			
Düsseldorf, Flughafen	45	400	62813	59291	05325	59703	10307	62307	70022	07823	58701	11225			70032	199	634	97			
Bocholt	21	406	60000	60031	04728	42803	10303								70031	190	629	97			
Essen	154	410	62704	68031	04628	695--	07303	50109	62031	06621	536--	10215			70030	208	627	94			
Kahler Asten	825	427	11705	80020	45521	12701	06304	32608	78020	45418	32601	06204			70024	155	607	01			
Bod Lippspringe	151	430	11106	70030	05325	14781	10504								70028	189	666	02			
Kassel	158	438	11402	78020	04627	12800	06603	10000	75010	06122	15700	09311			70030	186	586	02			
Götingen	176	444	31406	75030	05327	34701	08503								70029	179	620	01			
Braunlage	607	452	20906	75030	06322	10981	05601								70024	147	619	02			
Aachen	202	501	72507	56059	06523	52602	14217								79729	208	626	97			
Nürburg	626	510	73303	75290	05721	4356-	11310								79726	178	---	00			
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	72408	65179	05025	6363-	13310	32405	68019	07718	34700	12222			70031	192	662	00			
Koblenz	96	515	22505	70030	05627	12680	09303								70029	207	586	00			
Marienberg	547	526	11406	75020	04523	10940	09303								70025	181	607	00			
Gießen	186	532	11901	74020	04828	10960	07301	11902	74020	06421	00901	10210			70029	185	614	00			
Bad Hersfeld	212	542	11804	78020	05228	12800	06500								70029	181	600	00			
Wasserkuppe	921	544	01206	75020	45119	00900	07500	11406	75030	45116	15700	06208			70023	151	664	00			
Trier-Petrisberg	265	609	62208	58031	05723	13631	14305	53304	58012	07820	24631	12216			70027	198	630	00			
Deuselbach	479	615	62709	62030	05622	62500	14305								70024	179	621	00			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	02703	65020	45421	00900	07202	-2505	60----	----17	-----	07----			70023	167	608	00			
Frankfurt, Flughafen	112	637	22906	70030	05227	22800	09303	12102	65010	06521	14800	14110			70029	194	610	00			
Darmstadt	133	639	42606	68030	05427	38730	10303								70029	211	684	00			
Würzburg	259	655	10000	82010	04426	14700	06601	23203	75011	06221	28600	09312			70028	193	633	00			
Bad Kissingen	224	658	01704	83010	04827	00900	06501								70029	193	630	00			
Coburg	337	671	11803	80020	04926	11700	06603								70028	182	657	00			
Bomburg	239	675	12004	80020	05026	11700	10500								70028	189	641	00			
Hof	567	685	11405	75010	06922	14800	06603	11403	75020	09017	15700	06307			70025	153	654	00			
Weiden	438	688	21106	78020	05523	23630	10500								70026	171	646	00			
Berus	363	704	62706	68031	06322	65700	15304								70024	200	630	00			
Tholey	398	706	32405	60031	06022	32630	13305								70023	193	640	00			
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	71808	68031	06221	5263-	15303	42303	62012	08817	24630	13217			70023	199	652	00			
Neustadt/Weinstr.	163	723	53306	65011	05524	39763	14309								70028	192	615	00			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52711	65258	04321	39663	10305								79727	---	---	---			
Karlsruhe	114	727	52409	75031	06524	33639	14307	71804	63299	07722	54722	15210			70026	193	640	00			
Mannheim	97	729	52608	68030	05725	29763	15303								70028	204	652	00			
Stuttgart (Stadt)	305	737	81908	59951	07615	894--	12312	81605	56619	08016	854--	14005		---	71726	198	638	00			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	73107	60951	08015	59563	12116	80000	65809	08515	32573	12106		---	70125	180	---	00			
Ohringen	276	742	22807	70030	04824	12660	11500								70027	186	671	00			
Ansbach	413	755													---	---	---	97			
Weilburg/Bay.	422	761	21605	73030	04224	23701	07400	32102	72030	07518	14703	11120			70026	177	641	00			
Nürnberg, Flughafen	319	763	31406	81020	04526	29701	08503	70801	80031	06620	758--	10313			70027	191	644	00			
Regensburg	376	776	21603	80030	04826	29600	07501	40000	80030	07219	45800	07213			70027	183	636	00			
Gr. Falkenstein	1307	791	20910	80010	45515	24500	06302								70020	119	696	93			

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin															
	1012				1012				1012				1012				1012				1012																			
YGG	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	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff					
mb	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	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff					
10											3108	-47	10	20		3134	-44	10	21		3123	-44	11	16		3112	-49	09	21		3142	-41	11	19						
20											2655	-51	10	22		2672	-48	10	20		2663	-50	09	16		2658	-52	08	17		2677	-48	09	19						
30	2400	-51									2392	-52	10	20		2408	-52	09	13		2400	-52	09	10		2396	-53	08	16		2411	-49	10	14						
50	1853	-55		10	10						2061	-54	05	03		2076	-53	04	04		2072	-56	04	10		2068	-55	05	06		2077	-52	08	08						
70	1625	-56		21	07						1846	-56	05	03		1859	-53	28	03		1859	-56	31	06		1853	-55	34	02		1859	-54	08	04						
100	1367	-57		22	13						1629	-56	18	07		1631	-56	24	01		1631	-56	29	03		1626	-56	34	05		1631	-56	-68	06	01					
150	1185	-61		25	11						1370	-56	24	06		1372	-55	21	08		1372	-54	34	02		1369	-53	08	02		1373	-55	-66	17	01					
200	1046	-56	-67	27	17						1189	-62	-83	33	08	1191	-64	-74	33	10	1189	-58	-66	06	10	1185	-58	-65	08	10	1190	-59	-69	14	01					
250	0928	-47	-58	25	08						1049	-55	-77	35	12	1051	-54	-65	33	05	1048	-54	-63	06	25	1044	-55	-62	08	17	1050	-55	-65	10	02					
300	0731	-31	-46	19	06						0930	-46	-70	35	05	0932	-45	-57	31	02	0929	-46	-56	06	16	0925	-47	-56	08	21	0931	-46	-58	09	03					
400	0568	-18	-38	19	08						0732	-30	-62	18	06	0733	-29	-49	19	08	0731	-29	-46	10	20	0728	-31	-41	08	19	0733	-31	-46	11	04					
500	0307	2	-16	16	25						0569	-18	-53	18	08	0569	-15	-38	17	12	0566	-16	-35	11	18	0565	-18	-27	10	23	0571	-18	-37	13	06					
700	0147	13	-8	16	34						0306	4	-32	15	15	0306	4	-15	11	11	0304	1	-6	09	08	0304	1	-4	14	05	0308	2	-18	13	16					
850	0009	24	11	12	17						0146	13	-1	14	20	0145	14	2	19	06	0145	12	8	31	02	0145	12	3	30	03	0149	11	-2	12	23					
1000											0006	25	9	13	13	0005	14	2	19	06	0006					0007					0011	24	5	14	15					
Markante Punkte																																								
																																				021	-49			09 19
																																				027	-50			
																																				029	-49			
																																				034				11 13
																																				042	-50			
																																				045	-52			
																																				054				08 08
																																				059	-51			
																																				064	-54			
																																				077	-55			
																																				085				10 02
																																				091	-56	-68		
																																				095				08 01
																																				112				02 01
																																			120	-56	-68			
																																			132				03 01	
																																			140	-55	-66		06 01	
																																			149				17 01	
																																			160				19 01	
																																			172				18 01	
																																			176	-56	-66			
																																			191	-59	-69			
																																			202				13 01	
																																			220				11 02	
																																			243	-57	-67			
																																			326				08 03	
																																			361	-38	-51			
																																			466				13 05	
																																			535				13 07	
																																			546	-12	-32			
																																			600				13 11	
																																			678	1	-20			
																																			791	8	-11			
																																			800				12 21	
																																			803	8	-6			
																																			870	12	-1			
																																			900				12 25	
																																			920				12 26	
																																			007	25	6	15	14	

Höhenwinde