

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 08. Februar 1979

Nummer 39

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		ddff	Vvww	PPPT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T _d T _d app	Nddff	Vvww	PPPT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T _d T _d app	t ₁ t ₁ -t ₁ t ₁	t ₁ t ₁ -t ₁ t ₁	7RR--		
Helfgoland	4	015	83211	28227	93500	874--	51617	63219	60262	93800	69400	51303			796--	
List	26	020	80103	15102	93954	862--	55716	52307	25227	91352	55400	54825			700--	
Schleswig	43	035	82403	18787	92954	763--	55718	82805	15227	91754	862--	55612			796--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	82706	18707	93251	772--	52712	83017	59027	94150	764--	51309			701--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80000	20717	93452	763--	53717	82910	20857	92751	863--	52507			701--	
Lübeck	8	156	81505	40717	92552	853--	54720	82804	40717	91352	863--	53712			701--	
Emden-Hafen	6	203	83207	15227	95451	863--	52211	83208	57102	96751	754--	52213			793--	
Bremen, Flugh.	3	224	80000	13737	93050	870--	51505	83012	22707	94651	862--	52216			702--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82104	58216	95202	853--	02212	83308	60515	98200	853--	50231			701--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	82705	05586	94002	870--	02500	82814	12686	97000	871--	50330				
Bad Salzuffeln	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82405	12517	93301	871--	01711	82914	25235	94101	872--	50308			795--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82106	3510-	92901	863--	51717	82607	30512	92701	872--	00502			797--	
Berlin-Dahlem	51	381	81507	57711	95052	854--	54732	81806	50217	92050	863--	52729			791--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81407	56712	95452	854--	54731	81807	56227	92550	763--	52728			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82105	11516	95605	871--	04305	83115	20685	99401	872--	51238			702--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	92507	01506	95004	9----	04305	83311	12715	98650	872--	50232			706--	
Kahler Asten	835	427	92513	01416	26900	9----	00804	92715	01505	27100	9----	00302			702--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	82114	35107	94800	871--	50613	82208	40515	94701	873--	00300			792--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	82307	30616	95607	872--	06305	83408	10596	99701	872--	01236			702--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81605	58026	95903	853--	03301	83213	18596	97305	871--	04214			701--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	81402	11605	96701	861--	51602	81501	12586	96701	861--	51500			701--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92414	00615	28300	9----	00701	92410	00457	27900	9----	00703			796--	
Trier-Petrisberg	265	609	92308	07636	97905	9----	05209	82210	57586	98006	871--	06201			707--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	82203	22635	97400	861--	00707	90000	08476	97401	9----	01400			703--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	80000	15106	98000	862--	51707	72508	56612	97204	755--	03603			702--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	91605	06477	98352	9----	52708	82109	30565	96401	861--	01709			701--	
Weiden	438	688														
Berus	343	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82713	59218	97907	723--	06307	82509	35816	98206	872--	05002			704--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2821	01---	97904	-----	03301	-2722	02---	98305	-----	04205				
Karlsruhe	112	727	82313	65216	98308	856--	07400	72311	75022	99108	7094-	06008			701--	
Mannheim	97	729	82006	56636	97905	856--	05400	82007	60026	98105	856--	05303			701--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82208	63606	99407	8557-	05207	62005	65216	99807	65530	04204			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82307	70216	99405	855--	04305	52409	75012	00105	25630	03206			703--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	72011	35106	98404	755--	03701	82011	30616	98804	854--	03204			793--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	81201	28606	98402	872--	02705	81904	50616	97904	854--	03703			702--	
Regensburg	366	776	81809	22667	00351	774--	52606	81908	18666	99700	864--	51804			702--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92710	01717	31352	9----	52400				
Freiburg	269	803	82215	70616	01009	856--	06216	72216	82216	01209	7563-	06103			794--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	82707	65216	99905	855--	03301	52409	62216	00405	554--	01105			704--	
München-Riem, Flugh.	530	866	82413	75608	99904	856--	03301	72315	80218	00505	7553-	03207			703--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	80904	50667	01551	873--	51708	90501	04616	01500	9----	00301			704--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92434	01687	33300	9----	00001	92433	01717	33850	9----	50005			708--	
Konstanz	443	929	82106	66808	01906	895--	04306	82109	69808	02806	895--	04109			701--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	93126	01714	84858	9----	58505	93138	01717	85260	9----	60003			704--	
Hohenpeißenberg	977	962	82427	82606	32103	854--	02303	82420	82606	33203	854--	01312			791--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						82625	84022	34753	8062-	55102			37-55	

Donnerstag, den 08. Februar 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		09-06		Einn/V
		III	NdHff	VVwW	FFFFT	N ₁ ChC ₁ C ₂	T ₂ T ₄ opp	NdHff	VVwW	FFFFT	N ₁ ChC ₁ C ₂	T ₂ T ₄ opp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	T ₂ T ₄	T ₂ T ₄ T ₆ T ₈	RR	mm		
Helgoland	4																			
List	26	015	53120	70858	94101	59400	52103	33419	70038	97700	32400	54336	X	27-37	27-39	70151	51752	01000	70101	
Schleswig	43	020	33117	82037	91751	35500	54004	63527	15868	95752	68431	53340		23-32	29-40	79755	54154	97023	91300	
Kiel	7	035	52906	25227	91254	55500	54505	83216	23858	93554	5552-	56322			---31	70155	53454	01000	95501	
		045	82605	25717	91752	873--	53609				754--	54311			---28	70253	52453	02002	93102	
Norderney	13	113	03121	7002-	97700	00900	52215	73528	65028	99801	755--	52221		30-38	31-41	70152	52752	01000	72601	
Bremerhaven	7	129	22915	62017	95350	25400	52212	73128	60268	97101	784--	51218		---25	28-38	70152	52652	01000	91297	
Cuxhaven	4	131	52714	68277	93751	58400	51209	33132	68368	95151	38400	53214		23-38	32-46	70452	53053	04000	92705	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72715	57367	93551	754--	52208	62815	68271	94551	58330	52110			---28	70152	52352	01003	92402	
Lübeck	8	156	82410	40107	91452	854--	53201	42616	65031	92251	48501	53308			---28	70253	52053	02000	91602	
Emden-Hafen	6	203	23010	65012	99251	25400	54225	73214	68038	00602	755--	52224			---31	79351	51853	02000	91902	
Bremen, Flugh.	3	224	32714	60017	96652	35500	53220	72723	58858	98551	733--	52219		23-31	70251	52054	02004	71502		
Soltau	77	235	72908	15857	95751	784--	52220	72815	75268	96751	784--	53110		---30	70252	52352	02008	92101		
Lüchow	17	253	82813	50110-	93651	854--	53220	72716	60268	94850	725--	53212			70152	51652	01017	91301		
Lingen	21	305	02910	70021	00651	00900	54227	22813	81030	02400	18530	55118				70151	50553	03000	60297	
Münster	63	313	63006	58015	01550	35531	53231	12908	70031	03600	11500	54220				70150	00751	01000	50100	
Osnabrück	95	317	02708	56227	00351	00900	53222	42712	75030	02350	45600	54220				79651	50053	01000	71097	
Gütersloh	72	320	72512	25107	00550	754--	52135	12413	59021	02950	15600	53224				70150	-----	01---	-	
Bad Salzuflen	98	325	72807	6301-	98950	755--	53240	02606	65011	01251	00900	53222				70150	00051	02003	60700	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82715	40715	97050	854--	52229	52717	68031	99051	55400	53220		---30	70151	51451	03003	81097		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82813	35105	95850	853--	52230	22716	65011	98351	21400	53224		---31	---26	79652	51752	96020	91600	
Berlin-Dahlem	51	381	82609	35217	91901	862--	01501	82614	57855	94400	854--	52125			---27	79552	52053	05028	71997	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82409	37687	91801	872--	00607	72616	50107	94300	755--	52224		---32	70152	51953	01031	71897		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83209	35107	03701	853--	52243	02907	57101	06000	00900	52123				70200	01951	05000	59797	
Bocholt	25	406	02909	56110-	02150	00900	52239	12808	58030	05400	15600	52228				79550	00952	03000	39100	
Essen	154	410	73207	56107	02850	756--	52239	13108	58101	06150	11400	52232				70651	01751	08000	60297	
Kahler Asten	835	427	83420	50285	28855	862--	56229	73319	62012	30756	782--	58223		20-33	22-34	70255	53655	07000	75500	
Bad Lippspringe	151	430	82606	35207	00351	754--	52241	32707	58012	02751	28430	53224				70551	50151	06003	70897	
Kassel	231	438	83508	58777	98700	873--	52239	53110	62017	00251	55400	55231				79351	51951	03009	71697	
Göttingen	176	444	83107	5623-	98500	854--	52246	73109	60772	01350	785--	54227				70151	51751	02005	71697	
Braunlage	607	452	82810	2022-	96152	852--	53313	72714	35707	99154	784--	57223		---34	70255	54955	03012	75703		
Aachen	202	501	83204	30717	04250	753--	52241	23306	35107	06750	21400	52225		---28	---35	70651	05251	14000	1	
Nürnberg	627	510	93312	02716	02253	9----	53331	73510	50704	05954	722--	54232				70653	00253	09000	91201	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73110	57236	02901	754--	51254	33108	57101	05901	31400	52230				70400	00600	12000	59100	
Koblenz	96	515	83609	5021-	01702	784--	50342	73609	59012	05702	725--	53239				70302	011--	09000	1	
Marienberg	547	526	83015	25716	99751	872--	51328	73109	65017	03853	72400	54234		---26	70752	52451	10000	74597		
Gießen	182	532	82507	60216	97802	754--	50312	23110	70011	03401	21500	55254				70151	51651	04000	70700	
Bad Hersfeld	212	542	83409	50616	98402	773--	00323	63210	68016	02400	62500	55237		---25	70151	52551	04000	71500		
Wasserkuppe	921	544	92614	00617	28400	9----	00304	93118	01497	30254	9----	54228		---26	70654	53452	08000	74097		
Trier-Petrisberg	265	609	83509	70216	99905	784--	04217	70310	68022	05001	7843-	52244				70902	01603	18000	19100	
Dauselbach	479	615	83115	56616	99104	772--	04213	73416	65226	05151	754--	53244		---31	22-37	7--03	02502	15000	60200	
Kl.Feldberg/Is.	805	635	93513	00707	30050	9----	50307	63621	07417	31054	62100	54222				71150	52253	15000	93400	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82704	28516	99302	862--	02320	60211	65025	02702	55440	00234		---28	70300	50500	07000	70100		
Darmstadt	133	639	81912	40586	98106	854--	05308	73108	60226	03402	6553-	51248				70401	00200	10000	59100	
Würzburg	259	655	82311	59616	97605	854--	05305	83310	62636	00403	773--	02225				70550	51250	10000	60200	
Bad Kissingen	262	658	81904	18616	96902	873--	01400	73408	68216	00502	784--	51334				70552	53152	09000	71200	
Coburg	337	671	90000	07667	97500	9----	00500	83106	35686	00001	853--	01225				70353	53453	06012	71601	
Bamberg	239	675	82604	25616	97305	864--	04102	83608	60616	99304	774--	03319				70252	51452	05003	60400	
Hof	567	685	82411	58515	96402	862--	02303	82912	65686	98102	773--	01315				70155	53554	02014	72401	
Weiden	438	688	81806	50616	98803	864--	02302	82110	57636	99104	864--	03204				70553	53452	07011	72001	
Beruf	363	704	92412	02506	99206	9----	06206	80112	65204	03801	754--	00234				70904	02803	21000	1	
Tholey	398	706	82508	10616	98805	871--	05306	70214	75016	03600	1147-	53238				70901	01000	23000	60700	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82509	57618	98907	772--	06107	73604	57616	03203	6843-	02235				71106	03605	24000	2	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82711	50616	98308	854--	05004	83306	62686	03104	6542-	02244				70601	00950	13000	1	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2822	01---	98704	-----	03003	-3017	23---	03951	-----	52236								
Karlsruhe	112	727	82412	62616	99508	853--	06304	80212	58636	02504	872--	03227				70202	03202	08000	1	
Mannheim	97	729	82206	65026	98806	854--	05207	83409	59716	03402	6742-	00344				70202	02102	07000	1	
Stuttgart (Stadt)	305	737	62109	65036	99707	65500	04801	72110	70605	00707	6547-	05309				70506	043--	12001		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72313	75031	00005	3553-	03801	72314	82026	00406	65471	04205				70303	01902	09---	59700	
Öhringen	276	742	82505	56636	98806	874--	05206	8												

Donnerstag, den 08. Februar 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12	
		NDFF	VVWW	FFFFT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ opp		NDFF	VVWW	FFFFT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ opp					
Helgoland	4	015	33421	70268	01201	32400	53235	03412	80020	04002	00900	52228			27-39	26-36	791--
List	26	020	23528	58268	99351	21400	54236	03419	70020	02851	00900	53235			32-43	32-41	791--
Schleswig	43	035	63325	50108	97453	5853-	55240	73320	60022	01452	784--	56240			25-39	22-38	794--
Kiel	7	045	73211	57268	96451	785--	54236	73311	60028	00352	784--	55238			---31	---31	791--
Norderney	13	113	33624	65018	03402	28400	52236	03414	58020	06550	00900	51231			31-43		702--
Bremerhaven	7	129	53320	60268	01150	585--	52240	03417	75018	04700	00900	51236			32-40	23-33	792--
Cuxhaven	4	131	53124	70268	99751	58400	53246	03221	70011	02651	00900	54229			34-46	29-40	704--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73118	62368	98451	755--	54239	73315	65362	02251	785--	55237			22-37	---32	793--
Lübeck	8	156	83114	65038	95852	724--	54236	63217	56858	99851	62401	55240			---29	---31	791--
Emden-Hafen	6	203	53311	62028	03702	55500	52231	03109	70010	06803	00900	52231			---31		797--
Bremen, Flugh.	3	224	63215	58858	01400	624--	51229	53317	75018	05201	52500	54238			23-31	---29	791--
Soltow	77	235	73312	15868	99851	784--	54331	53311	60868	03151	58400	54233			---30	---26	792--
Lüchow	17	253	73225	60398	95951	725--	57211	73113	57858	00351	785--	54244			25-45	21-37	791--
Lingen	21	305	33112	80020	05004	38500	54326	13210	82020	07104	12500	55221			---25	---25	700--
Münster	63	313	13311	80011	05803	18500	53222	23410	80011	07503	21505	54217					700--
Osnabrück	95	317	43012	75011	04603	48400	53224	53111	82022	06803	52500	55222					700--
Gütersloh	72	320	52617	80031	04802	58400	53219	63015	80031	06903	61501	55321					700--
Bad Salzuflen	98	325	52811	84031	03002	58500	53219	63210	84012	05803	5853-	54228					700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	73006	65858	01601	784--	52226	73118	58268	04300	784--	53226			25-37	23-39	797--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72821	75851	99601	724--	53214	53016	60268	02800	52400	52231			22-40	23-40	707--
Berlin-Dohlem	51	381	62514	60268	94901	68400	53004	62815	65262	97651	28430	56327			---28	---38	797--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52618	58858	94701	51500	53104	52825	62368	96951	52500	56322			23-35	30-48	797--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	23010	80031	08404	21100	51225	53412	80021	08704	41501	52303					700--
Bocholt	25	406	43014	75031	06903	42400	51116	53411	80021	08003	41501	52211					700--
Essen	154	410	33213	62031	07402	32400	53214	63512	75011	08103	62501	54208					700--
Kohler Asten	835	427	73220	75022	32155	783--	56215	73323	80022	33855	783--	56219			22-34	24-35	700--
Bad Lippspringe	151	430	72811	80031	04101	784--	52215	73213	75028	06202	715--	54221					700--
Kassel	231	438	73012	75037	03601	785--	55218	33111	75038	05001	35500	55213			---27	---30	797--
Göttingen	176	444	63110	70017	02701	685--	53215	63312	68021	04702	68500	54320			---26	---28	797--
Braunlage	607	452	82712	30717	00753	853--	56217	83014	25717	02953	853--	55221			---34	---32	796--
Aachen	202	501	13507	62027	08802	11400	54021	50106	70012	09003	21401	54103					797--
Nürnberg	627	510	43606	65017	08253	42300	54123	73607	70020	09352	62401	55312			---35		797--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	43110	75031	07603	41500	53118	53209	75022	08304	51501	53308					700--
Koblenz	96	515	43609	70021	07803	42500	54222	63609	80031	08804	62600	56210					700--
Marientberg	547	526	73112	65037	06052	72400	54224	43108	65012	07551	32401	54214					791--
Gießen	182	532	33212	74031	06202	32500	57228	33012	74011	07703	32500	57315					700--
Bad Hersfeld	212	542	42910	80036	04502	42600	58223	62808	80022	06302	68500	57217			---25	---25	797--
Wasserkuppe	921	544	33118	68017	32255	35300	56225	73112	75020	33755	753--	56216			---28	---26	702--
Trier-Petrisberg	265	609	10205	80011	07603	11541	54128	63409	83021	08600	12402	55313					700--
Deuselbach	479	615	13412	81017	07250	11441	54123	63409	83021	08600	12402	55313					701--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	43513	45107	33954	42100	54234	63508	56101	35454	62200	54219			22-37		795--
Frankfurt, Flugh.	112	637	13212	70015	05703	11500	52230	43310	75030	07703	32501	52220			---28		797--
Darmstadt	133	639	13112	68017	06603	11500	55234	63219	78031	08003	22602	57313					701--
Würzburg	259	655	13208	68016	05102	18500	55244	23315	80030	07102	28500	58219					703--
Bad Kissingen	262	658	23207	81016	04702	21600	58240	33006	82020	06202	31600	59214					701--
Coburg	337	671	23107	80017	03601	22400	54235	22707	80011	05501	22500	55219					703--
Bamberg	239	675	63610	67016	04501	68500	53247	13610	80021	06302	11500	56219					702--
Hof	567	685	33210	62017	02651	38500	56235	52916	80031	04452	51500	58316			---26		703--
Weiden	438	688	82913	65216	02201	754--	52224	13016	78011	05550	11500	59230					702--
Beruf	363	704	20408	75011	06902	17430	52232	60409	80021	08302	20931	58214					702--
Tholey	398	706	20209	75016	06401	20931	55228	50307	82021	07602	10932	59213			21-29		792--
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	60705	65016	06702	48430	51232	60806	75022	08202	30936	56216					701--
Neustadt/Weinstr.	163	723	73605	64027	06703	3567-	53135	60206	78022	08304	10942	57316					703--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3013	56--	06951	---	53129	-3405	39--	08350	---	59313					707--
Karlsruhe	112	727	80103	56227	07301	3547-	51245	70403	59032	08803	20932	53316					701--
Mannheim	97	729	53410	64017	06603	35630	53232	40208	75031	08704	11634	56221					795--
Stuttgart (Stadt)	305	737	83109	40716	07001	763--	51256	82906	56037	08601	6562-	52215					701--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83212	50718	05901	853--	50244	83105	56107	08200	854--	51221					710--
Öhringen	276	742	83506	62236	05701	1222-	51249	43005	64031	07802	125--	53221					
Weißenburg/Boy.	422	761	83008	56688	03702	772--	00332	63108	70017	06400	68500	53123					701--
Nürnberg, Flugh.	319	763	83107	65218	04101	6542-	52243	12812	80021	06501	11500	55222					702--
Regensburg	366	776	83112	64612	01005	854--	03312	63513	75016	05101	68500	54213			---31		793--
Gr. Falkenstein	1307	791	92508	00497	31851	9----	51801	92712	00704	32751	9----	51309					718--
Freiburg	269	803	82116	84216	03909	6847-	06212	83305	56618	07702	4537-	01223			---34	---27	702--
Freudenstadt	797	815	83603	12696	35101	870--	01222	70604	86787	36752	1707-	53226					715--
Klippenack	973	818	82514	58616	35603	870--	02109	80804	20716	36451	770--	51215			---27		701--
Stätten	734	836	92916	00698	05101	9----	01228	92912	03417	08652	9----	52224			21-28		702--
Ulm	522	838	82409	70612	03105	753--	04213	83508	80026	07610	6557-	51333			</		

Donnerstag, den 08. Februar 1979

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	Vvww	FFFFT	N ₂ O ₂ C ₆ C ₁₁	T ₂ T ₄ 999	Nddff	Vvww	FFFFT	N ₂ O ₂ C ₆ C ₁₁	T ₂ T ₄ 999	T ₁₂ -T ₁₈	T ₁₈ -T ₂₁	T ₀₆ -T ₁₈		
Helgoland	4																
List	26	015	13211	82020	07302	00901	51233	03211	82020	08402	00900	52211	26-36		70002	13 Uhr GMT	
Schleswig	43	020	03114	80020	06051	00900	54232	03116	81020	07150	00900	52311	31-41		79151		
Kiel	7	035	02910	60021	05355	00900	57238	02609	65020	06656	00900	57212	22-38		79451	506505 005012	
		045	02905	65028	04953	00900	56246						---31		79151	501501 003014	
Norderney	13																
Bremerhaven	7	113	13313	68020	08850	10940	51223								70202	514518 514005	
Cuxhaven	4	129	02813	75028	08251	00900	52235	02710	75020	09651	00900	52214	23-33		79201		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	131	02916	70021	05950	00900	54233						29-40		70401	508511 508010	
Lübeck	8	147	22911	70011	06353	25500	55241	02706	81020	08454	00900	55221	---32		79550	512505 503013	
		156	42910	65018	04552	42400	56247	02808	65010	06954	00900	57224	---31		79150	502504 000013	
Emden-Hafen	6	203	13308	65020	08600	15600	53218	03005	65020	09851	00900	53212			79703	504000 000011	
Bremen, Flugh.	3	224	22911	75018	07851	21500	54226	12605	80010	09255	15600	56114	---29		79101	502000 013027	
Soltou	77	235	73207	75028	06851	784--	55236						---26		70100		
Lüchow	17	253	33111	68018	05052	38500	57246						21-37		79201		
Lingen	21	305	12805	82030	09250	00901	55221						---25		70004	503501 003015	
Münster	63	313	13002	80021	09700	00901	54221	12901	80020	10552	00901	54107			70004	002002 005014	
Osnaabrück	95	317	32904	82032	09400	35400	54224						---27		70003	503501 002016	
Gütersloh	72	320	22505	70011	09450	11502	54124	10000	68010	10352	00901	54008			70003		
Bad Salzflufen	98	325	63405	70012	08401	5853-	55225						---27		70003	001002 004019	
Hannover-Longenhn, Flugh.	56	338	73213	65028	08050	785--	54237	02906	65021	09654	00900	56115	23-39		70101		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72914	60038	06751	755--	54238	02708	6802-	09352	00900	55225	23-40		79301	502002 005015	
Berlin-Dahlem	51	381	82910	65858	02052	855--	56244	73014	80018	05752	755--	57236	---38		79402	503000 003008	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83021	66368	01752	855--	55248	72915	72022	05452	755--	56237	30-48	24-34	79702		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	13403	80011	10701	14500	54219	21104	80030	11051	25701	53203			70004	000000 008012	
Bocholt	25	406	13304	75021	09801	00901	52218								70004	504503 502009	
Essen	154	410	23504	84011	10201	11501	54218	20000	70030	11000	28500	54107			70003	002001 003017	
Kahler Asten	835	427	73212	70022	36255	712--	56228	73510	73032	36656	755--	57106	24-35		70054	501000 005012	
Bad Lippspringe	151	430	73308	75028	09301	755--	54230								79702	000000 004013	
Kassel	231	438	73203	78038	08601	65501	56334	13503	75011	09851	15540	56111	---30		79701		
Göttingen	176	444	63308	70022	08501	65500	55236						---28		79703		
Braunlage	607	452	43217	50387	06154	45400	57227						---36		70152		
Aachen	202	501	20102	68011	10601	00901	54114	20902	65020	10050	00901	54807			79703	000001 006015	
Nürnberg	627	510	43603	68021	11153	11401	55213								79752	509510 505006	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	23502	80011	10201	21500	54216	20804	75020	11253	00901	55107			70004	003005 002015	
Koblenz	96	515	12901	68011	10503	11601	55216								70004		
Marienberg	547	526	23102	65011	09753	22500	55216								79150	512514 505007	
Gießen	182	532	23105	70011	10001	15601	59221	01903	66020	10752	00900	58104			70003	501002 002013	
Bad Hersfeld	212	542	73106	75022	09301	755--	57228						---25		79703	---002 004017	
Wasserkuppe	921	544	73010	75020	35656	753--	57224	73008	75012	36656	754--	58112	---26		70200	---004 009019	
Trier-Petrisberg	265	609	70504	80021	09400	40932	55207	70706	80022	09651	00908	54000			70005	501001 006018	
Deuselbach	479	615													7--05	002000 000008	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	03609	56101	36755	00900	56219								79550		
Frankfurt, Flugh.	112	637	23305	75011	09601	00901	54217	01902	70020	10052	00900	54003			79704	---010 000---	
Darmstadt	133	639	23209	78011	09902	00901	56216								70106	501000 006013	
Würzburg	259	655	13008	75010	09350	00901	56120	22801	68020	11051	00901	56115			70305	507503 502011	
Bad Kissingen	262	658	32503	78030	09300	24501	56227								70104	503503 501008	
Coburg	337	671													70206	503504 502009	
Bamberg	239	675													70206	507507 506006	
Hof	567	685	72809	75021	07852	755--	57231						---26		70302	505503 004013	
Weiden	438	688	53004	80031	09452	55600	59234	22908	75011	09753	25500	57116			70204	507505 502008	
Beruf	363	704	50307	81031	10151	10931	57212								70207	502502 501010	
Tholey	398	706	30504	82021	09351	00901	57214								79206	501000 001014	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	50907	65012	09600	20941	56010	60909	70022	09450	00908	54803			70107	002002 005018	
Neustadt/Weinstr.	163	723	23304	68011	10600	00901	55220								70308	501000 001009	
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	112	727	20603	60031	10601	00901	54216	10704	75020	10750	00901	53000			70708	001003 007023	
Mannheim	97	729	10102	75011	10201	15601	56113	01702	70020	10951	00900	53305			70106	002001 008024	
Stuttgart (Stadt)	305	737	21902	30017	10601	1143-	53215	50602	58031	11200	00908	54009			79107		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	33204	58017	10351	35400	53217	70702	59031	10752	00908	54002			70106		
Öhringen	276	742	10000	56101	10150	00902	53219								71006	002005 ---021	
Weißenburg/Boy.	422	761	02603	65027	09651	00900	54128	31904	62020	11652	00901	55117			70104	000501 ---009	
Nürnberg, Flugh.	319	763	32904	80021	09701	00901	56228	02502	70020	11253	00900	55012			70251	502501 502016	
Regensburg	366	776	03205	70016	09252	00900	54235	02804	70010	11953	00900	55122	---31		79305	504504 000009	
Gr. Falkenstein	1307	791	42910	68017	35658	42000	59235	62914	68011	37159	62100	60216			71851		
Freiburg	269	803	83103	56108	09101	5542-	51111	83402	50102	08801	854--	50803	---27		70509	060047 033042	
Freudenstadt	797	815	71201	87787	37453	7087-	56109								71804	000502 503007	
Klippeneck	973	818	80202	65027	37353	751--	54113								70203	000503 000012	
Stötten	734	836	82906	12417	10853	861--	53217								70504	000001 004014	
Ulm	522	838	83405	70036	10100	2557-	54221								79405	503500 502014	
Augsburg	477	852	73304	65028	10400	2573-	53233	40000	70031	12051	00901	55011			70206	002000 501009	
München-Riem, Flugh.	530	866	82904	65236	09900	854--	53241	63503	75012	11450	654--	52212	21-23		70307	000000 003012	
Mühlendorf	401	875	83007	70026													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 08. Februar 1979

Nummer 39

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
YGG	o800				o800				o800				o800				o800																
mb	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff					
10	2972	-69		25130	2587	-65			3002	-65		25125	3030	-61		26 85	3037	-56															
20	2564	-72		27107	2338	-62			2584	-66		27 86	2599	-61		26 50	2603	-62															
30	2321	-67		27 85	2022	-61			2337	-66		27 65	2346	-60		27 52	2350	-59															
50	2010	-64		28 62	1811	-58		29 45	2022	-62		28 51	2027	-59		28 38	2030	-59															
70	1802	-60		28 52	1586	-56		29 45	1812	-58		29 46	1816	-59		29 38	1819	-57															
100	1577	-57		29 48	1327	-54		29 40	1587	-57		29 45	1591	-57		29 40	1592	-55															
150	1319	-55		29 38	1142	-60		-68 29 34	1327	-52		30 44	1331	-52		29 36	1331	-53															
200	1133	-55		29 49	1001	-55		-63 31 26	1142	-54		-64 30 32	1144	-52		-55 29 32	1145	-52															
250	0992	-59		-68 28 50	0883	-51		-59 31 20	0999	-57		-64 33 26	1000	-55		-58 28 29	1002	-57															
300	0875	-52		-61 26 50	0691	-38		-47 26 29	0883	-54		-62 33 28	0884	-58		-60 28 22	0886	-55															
400	0684	-39		-45 26 45	0531	-28		-28 26 30	0693	-39		-47 29 25	0695	-40		-42 27 33	0696	-39															
500	0526	-27		-30 25 36	0279	-8		-10 27 36	0535	-26		-35 28 31	0538	-27		-29 28 32	0539	-27															
700	0275	-10		-11 25 17	0125	1		1 26 30	0282	-8		-9 28 31	0286	-8		-9 28 34	0286	-8															
850	0123	-2		-4 26 07	-005	1		1 26 30	0128	2		2 28 29	0132	0		0 27 28	0132	2															
1000	-005				-005				-004				-001				0000																
Markante Punkte	010	-69		25130	020	-65			007	-63			010	-65		25125																	
	015	-73			030	-62			015	-69			020	-66		27 86																	
	027	-68			044	-62			033				034	-65																			
	051	-65			070	-58		29 45	044	-60			060			29 40																	
	082	-58			100	-56		29 45	088	-59			100	-57		29 45																	
	100	-57		29 48	118	-56			139	-52			175	-55																			
	106	-57			145	-53			225			30 29	009	-62		26 91																	
	118	-54			184	-62		-61 29 34	233	-54		-62	233	-54		-62	26 48																
	143	-56			308	-51		-59	259	-58		-65 34 28	270			35 31																	
	179	-51			326	-51		-58	300	-54		-62 33 28	330			33 20																	
	207	-56			400	-38		-47 26 29	430			28 31	520	-24		-33																	
	226	-56			495	-25		-29	600			28 31	635	-12		-15																	
	240	-60		-68 28 51	548	-21		-22	645	-13		-13	687	-9		-11																	
	348	-46		-54	600	-17		-18 25 27	751	-3		-3	769	-3		-3																	
	449	-33		-37	695	-9		-10	800			26 35	800				27 28																
	600	-17		-18 25 27	848	1		1	861	3		3	874			28 26																	
	713	-9		-10	900			25 26	900			28 24	947	5		5																	
	800			23 08	912	1		1	960	4		4	976	5		4	24 12																
	822	-4		-7	950	0		0	976	5		4	976	5		4	24 12																
	843	-3		-6	986	1		1	986	1		1	986	1		1	19 05																
873	-2		-2																														
880			25 08																														
900	-5		-5																														
973	-4		-5																														
988	-3		-5 18 03																														
Tropopause	240	-60		-68 28 51	184	-62		-61 29 34	259	-58		-65 34 28	300	-58		-60 28 22	310	-55															
Maxwind	010	-69		25130					010	-65		25125	009	-62		26 91																	
30/50	0311				0316				0315				0319				0320																
50/100	0433				0436				0435				0436				0438																
100/200	0444				0444				0445				0447				0447																
200/500	0607				0609				0607				0606				0606																
500/1000	0531				0538				0539				0539				0539																

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	o806		o806		o806		o806		o800		o806	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	28.8		15.9		25.5		26.4		20.7		21.3	
km	27120		29 37		28 90		28 51		27 53		28 59	
26.4	27106				28 62		28 51					
23.7	28 91				28 58		29 59					
20.7	28 70				29 46		28 41		27 53		28 56	
18.3	28 58				29 46		28 47		29 48		28 47	

