

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Donnerstag, den 9. März 1978

Nummer 68

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00 T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	00-03 T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	18-00 TR--
		Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> PPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> PPP					
Helgoland	4	015	03220	65016	11705	00900	02242	03118	65020	15005	00900	02233	22-37	21-37	703--	
List	26	020	13424	6501-	09903	15400	02240	03325	60020	13004	00900	02231	30-44	28-39	701--	
Schleswig	43	035	83216	21106	07605	862--	03326	83317	22102	11704	752--	01240	---	---	705--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	63028	70016	11105	65500	01236	02924	72011	14705	00900	01236	29-32	29-34	703--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	83216	57606	07705	872--	04321	83217	65026	10905	864--	03232	---	---	702--	
Lübeck	13	156	82109	45106	06606	763--	05313	83213	50102	09806	754--	04232	---	---	704--	
Emden-Hafen	6	203	03213	65016	14805	00900	01246	03113	62020	18005	00900	01232	---	---	704--	
Bremen, Flugh.	4	224	83423	62216	11705	854--	03243	13314	68011	14904	15500	01232	32-32	---	705--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	83611	58586	15705	755--	04354	73006	75016	20104	755--	01240	---	---	704--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	82916	35616	16005	872--	04254	82813	56016	19706	854--	02237				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	83108	60616	10006	6722-	05323	83019	58026	14205	855--	03241	---	---	706--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82819	45616	08307	853--	06307	82919	57102	12605	854--	03242	---	---	704--	
Berlin-Dahlem	51	381	82208	40586	07305	872--	05718	82806	20516	06806	871--	05605	---	---	702--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82109	40586	07205	853--	03621	82808	26585	06606	872--	05606			702--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83316	70216	19006	855--	03247	63009	70012	22705	65500	01237	---	---	701--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	83316	75216	16805	755--	03238	43212	68012	21904	45600	01249	25-35	---	702--	
Kahler Asten	835	427	92925	01688	42001	9----	01319	93024	08417	45251	9----	51238	27-41	33-51	711--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	83112	56636	11306	754--	04307	83113	75216	15405	755--	02339	---	---	705--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	83109	50106	20306	755--	03245	73006	65022	23204	755--	01227	---	---	702--	
Nürburg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83113	56506	18306	852--	06246	83113	70216	22006	854--	03237			701--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	186	532	82811	65216	13807	755--	04304	72913	65012	17606	755--	01236	---	---	701--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92519	00687	41501	9----	01804	93228	00457	42900	9----	00318	26-42	30-43	795--	
Trier-Petrisberg	265	609	63108	65216	18008	65700	05211	43607	70011	21805	45600	50233	---	---	797--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	82811	60586	14408	854--	05301	53315	75016	17407	55500	03229		21-31	791--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	82709	65256	13806	854--	02400	83117	68256	14706	855--	04308	---	---	792--	
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	82515	67237	11603	754--	50712	82612	57612	11903	772--	01303	25-34	---	791--	
Weiden	438	688														
Beruf	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82509	60506	18306	754--	03209	63008	62012	20506	45432	00220			791--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1424	60---	16305	-----	01304	-2622	60---	19504	-----	00227			700--	
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729	82708	75036	16010	856--	03500	73311	75012	18908	755--	03128			797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82411	60612	16708	856--	00003	72713	60026	18208	756--	03313	---	---	7-----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82615	70612	17007	855--	51002	82717	65216	18506	855--	02213	21-31	---	797--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	82418	60606	15605	856--	00301	82311	58616	15804	854--	03400	---	---	797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82606	70216	14306	856--	00807	82617	50636	14505	3742-	04500	---	---	797--	
Regensburg	376	776	82407	70022	15005	757--	50816	82608	70616	14604	755--	03605			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92512	01714	42852	9----	52710				
Freiburg	269	803	82310	75022	20310	8097-	54313	82411	62022	21308	3567-	51208			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	72709	62216	16606	756--	00707	82714	60616	17404	856--	02301		---	797--	
München-Riem, Flugh.	529	866	82413	70026	16305	4562-	53612	82517	62606	16305	854--	51000		26-43	797--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	82204	68216	15105	857--	51824	82904	62602	15804	866--	01303		---	796--	
Feldberg/Schw.	1486	908	82822	65872	49251	881--	55308	83119	08418	48952	85----	52703	29-41	23-33	797--	
Konstanz	443	929	82406	67012	19407	857--	51803	82609	70022	19707	856--	53004			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	93032	00717	97261	9----	61706	92946	00717	96162	9----	62710	42-59	47-73	701--	
Hohenpeißenberg	977	962														
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						92536	01717	46255	9----	55710		39-63		

Donnerstag, den 9. März 1978

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR	Essen/y
	Höhe	iii	Ndfff	VvwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0PP	Ndfff	VvwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0PP	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>			
Helgoland	4	015	03116	65020	18005	00900	02230	03114	65020	21805	00900	03238	21-37	21-28	70304	04603	04000	1			
List	26	020	03322	60020	16403	00900	02233	03220	62020	19605	00900	02232	28-39	24-35	70103	03602	07000	1			
Schleswig	43	035	73213	45102	15303	754--	01235	43216	65031	18205	41500	02230	---	32	70503	04102	12000	1			
Kiel	17	045	33107	65016	14404	36300	01232	13108	65020	17806	11400	02234			70403	04802	09000	1			
Norderney	13	113	03219	6502-	19704	00900	03225	03218	60020	23004	00900	04233	29-33	---	21	70304	04603	05000	1		
Bremerhaven	7	129	22919	72021	18505	25500	03238	02924	62020	22405	00900	04239	29-34	24-27	70305	05203	08000	1			
Cuxhaven	4	131	03019	68021	16804	00900	02239	02920	65020	20405	00900	03236	27-39		70304	04802	08000	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73214	65036	15204	754--	01243	73115	65022	18905	784--	03237	---	31	70203	05403	04000	1			
Lübeck	13	156	83312	70022	14304	754--	02245	23214	80031	17805	21500	01235			70404	05203	06000	1			
Emden-Hafen	6	203	02909	65020	20704	00900	01227	03110	60020	23906	00900	03232			70404	04802	08000	1			
Bremen, Flugh.	4	224	33312	60021	18303	12430	01234	53413	62031	22006	51400	03237	---	30	70004	06402	09000	1			
Soltau	77	235	83212	6502-	16404	854--	01224	73313	75022	20405	724--	02240	---	32	70504	05203	10000	1			
Lüchow	17	253	83113	6502-	13405	854--	02242	73317	68022	17805	784--	02244	---	30	70204	05804	04000	1			
Lingen	21	305	03007	68021	22003	00900	01230	13310	70010	25106	11400	03231			70402	06501	07000	1			
Münster	64	313	52706	70026	22403	35630	01232	33108	80031	25405	31400	03231			70403	07201	04000	1			
Gsnabrück	95	317	82809	70026	21703	754--	01230	43108	70012	24505	45400	02228			70603	06802	08000	1			
Gütersloh	70	320	72714	60026	22704	754--	02229	72714	60022	25705	763--	03230			70403	---	05--				
Bad Salzuflen	98	325	72807	6501-	20004	684-1	01240	73007	68022	23305	724--	02233	---	27	70404	06802	05000	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	83015	58036	18004	885--	02238	73014	59022	21905	724--	02239	---	34	70604	06203	08000	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82918	60026	16104	884--	02234	72916	70022	20405	725--	02243	23-35	---	27	70404	05304	06000	1		
Berlin-Dahlem	51	381	83112	35586	09706	872--	05329	83214	57106	14105	873--	04244	---	27	70504	05003	07000	2			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83216	50596	09206	753--	04326	83114	59605	13505	854--	03242	---	28	70504	05303	07000	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	13010	65011	24703	15700	01220	33309	59030	27306	21501	03226			70103	08001	01000	1			
Bocholt	21	406	12708	6001-	23602	15500	01224	03110	80020	26305	00900	04227			70102	06600	02000	1			
Essen	154	410	32808	59031	24302	35540	01221	23209	57101	26305	-1400	02224			70202	07100	03000	1			
Kahler Asten	835	427	83022	25107	47152	871--	52227	93024	04412	49252	9----	52224	---	33	71252	01552	12000	61297			
Bad Lipspringe	151	430	82808	5710-	21203	754--	01230	82806	57102	24504	884--	02232			70603	05903	06000	1			
Kassel	158	438	53216	70016	18604	55530	50230	53217	62031	21805	58400	51232	---	40	70804	04303	09000	1			
Göttingen	176	444	73313	6502-	18204	755--	51240	73213	70022	22505	755--	01243	---	26	70404	05103	05000	1			
Braunlage	607	452	83221	5021-	15900	854--	52241	73222	65268	19301	784--	51237	26-44	23-39	71500	00951	17000	62500			
Aachen	202	501	02608	60011	25202	00900	00217	12804	45001	28304	11400	01222			70202	08400	02001	1			
Nürnberg	626	510	13310	70016	24350	15500	52221	63309	68030	26501	62200	51225	---	31	70250	03351	02000	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53007	70016	24105	55500	01219	31109	59011	26605	38400	02226			70104	07303	02000	1			
Koblenz	96	515	73406	66022	24506	755--	51230	73109	64022	26006	785--	51225	---	34	70105	069--	01000	1			
Marienberg	547	526	73112	60036	21900	7237-	50228	83011	40102	24601	822--	00227	---	37	70900	03650	09000	1			
Gießen	186	532	52912	65012	20704	55500	52228	63309	80012	23506	61500	50229	---	28	70104	04602	01000	1			
Bad Hersfeld	212	542	73307	70026	19304	755--	51238	60108	70012	23005	68500	51238	---	27	70404	04202	04000	1			
Wasserkuppe	921	544	83227	66037	45252	852--	53231	73221	65012	47752	753--	53229	31-45	25-33	70452	00352	05000	70302			
Trier-Petrisberg	265	609	33404	68021	24403	35500	51223	43405	66031	26704	41400	51224	---	29	79703	05851	97000	1			
Deuselbach	479	615	53210	6502-	24101	55500	51222	63206	70031	26602	65500	51224	---	27	70101	05250	01000	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	73315	23106	46751	762--	52229	73314	18102	49451	761--	52231	24-50	---	28	70251	02852	02000	3		
Frankfurt, Flugh.	112	637	33115	75016	20305	38530	50228	62907	72021	24106	62500	01237	---	31	79105	05504	91000	0			
Darmstadt	133	639	32708	6801-	21505	25630	51224	63010	75031	25106	62500	51236	---	27	79205	05502	92000	1			
Würzburg	259	655	63113	75038	18505	65500	00236	63212	82012	22404	65500	52237	21-40	---	29	70205	05103	02000	1		
Bad Kissingen	224	658	43111	70016	18105	45500	51229	23308	81010	21506	21500	52234	---	36	70205	04404	02000	1			
Coburg	337	671	73009	75216	17003	755--	00231	73010	75022	20704	755--	51237	---	26	70203	03302	02000	1			
Bamberg	239	685	83216	65217	15202	754--	01329	63411	75031	21305	62500	00240	---	27	70105	03904	01000	1			
Hof	567	688	82907	59636	15402	773--	01315	73109	75016	19903	784--	01245	---	36	70601	01700	06000	79797			
Weiden	438	688	82907	59636	15402	773--	01315	73109	75016	19903	784--	01245	---	36	70402	03401	04039	1			
Beruf	363	704	32805	80011	45602	35530	51219	13005	65020	26704	11401	00222			79102	06050	91001	1			
Tholey	396	706	33207	7003-	24002	31500	52226	33306	80030	26303	31400	51225	---	26	79202	04951	92002	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	728	22905	75021	23703	15640	51226	42706	68030	26404	41401	51228			79103	05851	91002	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	32504	7201-	22305	28501	51225	42406	75030	25507	42500	51232			79105	06801	91000	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2518	60---	22701	---	53225	-2514	59---	26302	---	54234			700--	---	---				
Karlsruhe	114	727	52903	70026	22606	45530	01223	13010	70021	25408	11500	01230			79706	06904	97001	1			
Mannheim	96	729	63007	70022	21906	65500	01228	53312	68031	25407	58500	51236			79706	06505	97000	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	83509	60026	21607	855--	03231	63110	62031	24306	68500	01228	---	29	79707	070--	97009	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73001	70026	21505	754--	02227	63113	70031	24006	68400	01225	---	25	79705	05104	97--	1			
Öhringen	276	742	52813	65016	20905	55600	01233														

Donnerstag, den 9. März 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		III	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>h</sub> T <sub>h</sub> esp	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>h</sub> T <sub>h</sub> esp	f <sub>h</sub> f <sub>h</sub> -f <sub>h</sub> f <sub>h</sub>			
Helgoland	4	015	02914	66010	24105	00900	03223	22914	70010	25005	20932	03009	21-28		700--	
List	26	020	03118	60020	22305	00900	03227	32918	62010	22906	12531	03107	24-35	21-33	700--	
Schleswig	43	035	33316	70021	21008	32500	02229	53115	75031	22608	12440	03216	---27	---28	700--	
Kiel	17	045	13312	75020	20709	12500	02225	23012	81030	21709	28500	02211			700--	
Norderney	13	113	12913	60030	25305	00902	04123	12811	60030	25705	00902	03104	---21		700--	
Bremerhaven	7	129	03023	62010	24405	00900	04220	32919	60030	26106	30930	04217	24-27	25-26	700--	
Cuxhaven	4	131	32816	62030	23106	31400	04227	52814	68031	24406	50930	04213	21-32	---27	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	63217	70032	21608	61500	02227	33019	70011	22708	32530	02211	---32	---30	700--	
Lübeck	13	156	43214	80021	20609	42500	01228	33215	80011	21910	32500	01213		---26	700--	
Emden-Hafen	6	203	13110	60020	26008	11301	04221	13012	63010	26809	00901	01108			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	33415	66021	23909	31500	02219	63315	75031	25309	61630	01214			700--	
Sothau	77	235	53314	80022	22608	62500	01223	33313	81011	24508	31500	50219	---28	---27	700--	
Lüchow	17	253	63115	80012	20208	62500	02224	73116	80022	22209	725--	01220	---26		700--	
Lingen	21	305	73311	81031	26709	785--	01116	73309	81022	27109	785--	01104			700--	
Münster	64	313	63309	80021	26609	68500	02213	73208	80022	27209	785--	02105			700--	
Osnabrück	95	317	63109	75032	26108	62400	01217	83009	80032	27008	785--	01210			700--	
Güterloh	70	320	72913	70032	27008	785--	01314	73012	75022	28109	755--	01211			700--	
Bad Salzflufen	98	325	63309	70032	24808	685--	01216	73109	70022	26209	785--	01215			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	63117	65022	23708	62500	02218	33115	82011	25009	31600	00213			700--	
Braunschweig-Völkenrode	51	348	73119	80022	22707	725--	02224	53117	82022	23908	52500	01212			700--	
Berlin-Dahlem	81	381	83112	70026	18005	884--	01238	53212	81022	19908	52600	50220	---31	---32	701--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73214	70026	17705	784--	01242	43216	80021	19608	42600	00220	22-31	21-33	701--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63108	62031	28809	52502	02215	73308	65022	28810	745--	02000			700--	
Bocholt	21	406	73209	80031	27508	724--	04213	73507	75022	27810	725--	04103			700--	
Essen	154	410	63210	62031	27409	62500	02213	73007	65022	28008	785--	02005			700--	
Kahler Asten	835	427	63120	65014	51100	622--	52219	72914	65022	52801	724--	51216	27-43	23-32	700--	
Bad Lippspringe	151	430	72809	68022	25806	714--	02114	73008	70022	26808	785--	01311			700--	
Kassel	158	438	43316	65021	24207	48400	00226	53109	68031	25708	52500	01316	---38	---31	700--	
Göttingen	176	444	63310	70012	23907	685--	01215	63310	80032	25008	65500	00212	---28	---26	700--	
Braunlage	607	452	53118	82018	22102	52400	52225	23214	82011	23204	22500	52215	23-39	---31	791--	
Aachen	202	501	42706	60011	28609	42500	01217	62606	62011	28408	68500	02601			700--	
Nürnberg	626	510	63507	70031	28303	62400	52221	33406	70012	28005	32400	52303			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	43109	65011	27909	42500	02214	73108	68022	28409	785--	02205			700--	
Koblenz	96	515	73512	70022	27609	725--	00218	73410	70022	27910	72500	01203			700--	
Marienberg	547	526	63109	70022	26104	62400	00223	63107	77022	26405	62500	51205			700--	
Gießen	186	532	53311	80022	25708	51500	51224	43509	80030	26309	45600	01307			700--	
Bad Hersfeld	212	542	53108	75012	24807	58500	50119	73211	75032	26508	756--	51318	---25	---25	700--	
Wasserkuppe	921	544	73321	68032	50350	722--	52127	33221	75021	51902	32400	52818	25-33	22-28	700--	
Trier-Petrisberg	265	609	33304	72011	27808	31501	50115	13306	75020	27511	11541	00500			700--	
Deuselbach	479	615	53107	80021	27705	52501	00217	13009	81012	27109	11601	01103			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	53414	70022	51902	55400	00222	13313	80021	53003	12400	51111	---28	---26	700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	43009	75021	26108	42500	00221	33113	75020	26610	32700	00206			700--	
Darmstadt	133	639	53114	78011	26708	52600	51218	33015	80031	27010	21601	51305			700--	
Würzburg	259	655	43011	82011	24606	45500	53123	33211	81021	24909	38500	53307	---29	---26	700--	
Bad Kissingen	224	658	33406	82020	24608	31600	52230	23307	81020	25309	21500	52209			700--	
Coburg	337	671	63011	77022	23506	62500	51224	23010	80011	24308	22500	52211	---28	---25	700--	
Bamberg	239	675	63413	75021	23708	61600	51227	33515	75011	25009	32600	52213			700--	
Hof	567	685	73212	75022	22302	785--	51229	73214	70022	23704	785--	52217	21-32	---26	700--	
Weiden	438	688	73111	75026	22504	725--	51227	51013	78012	23204	52500	51311			792--	
Berus	363	704	23206	75020	27907	21500	52218	23207	80030	27609	00901	51400			700--	
Tholey	396	706	13606	81010	27207	11501	51214	13303	82030	26810	00901	51201			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	12704	80010	27407	11500	52214	32907	80030	27209	00902	51201			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	32706	75011	26410	32600	51216	10402	80010	27013	11601	01013			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2509	57---	27505	---	54218	-2508	32---	27109	---	55106			700--	
Karlsruhe	114	727	12906	70021	27210	11500	00218	33006	80020	27412	31601	52003			700--	
Mannheim	96	729	53210	75011	27309	58500	01219	33008	80021	27611	31601	00204			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	43309	65021	25907	42500	51216	13309	68011	26509	11600	52108			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	23212	72011	25408	22500	01218	13412	70020	26408	11600	52110			700--	
Öhringen	276	742	52809	70012	25806	52500	51217	12910	72011	26009	12600	51105			700--	
Weissenburg/Bay.	422	761	63016	66022	24305	62500	51223	43115	65021	24708	42500	51209	---26	---26	700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	62718	80022	23607	68500	51227	52815	80021	24708	52500	51212			700--	
Regensburg	376	776	73311	82026	22606	785--	51225	63311	82022	23608	68500	51212	---30		701--	
Gr. Falkenstein	1307	791	72905	59027	48053	720--	53229	93204	01457	49453	9---	53216			705--	
Freiburg	269	803	32307	62030	26210	32500	02207	10107	62010	26013	11601	02103			700--	
Freudenstadt	797	815	12709	74021	53504	11400	53222	12909	74020	54706	11401	54108			700--	
Klippeneck	973	818	13107	78021	53506	11400	52216	03111	80010	54107	00900	53205			700--	
Störten	734	836	32919	68012	25303	32400	50219	12918	75020	26804	11500	51216	26-30	22-26	700--	
Ulm	522	838	33208	82011	24507	32500	00215	03409	82010	25708	00900	52215			700--	
Augsburg	477	852	23112	80011	23407	22500	51214	23313	75010	24908	24500	52215	---27	---26	700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	43014	80026	22608	32502	50213	23217	82011	24507	21530	00115	---29	---27	701--	
Mühlhof	401	875	73009	75016	22406	784--	50123	33311	75011	23607	32530	51114	---28		703--	
Pöschau	409	893	73210	80026	21405	785--	50235	63111	68252							

Donnerstag, den 9. März 1978

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT								12-18	18-21	06-10	Mittel vom	Summen														
	Höhe	III	Ndfff	Vvww	PPFT	N <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	C <sub>4</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> ppp	Ndfff	Vvww	PPFT	N <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>						C <sub>4</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> ppp	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub> T <sub>3</sub> -T <sub>4</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>5</sub> T <sub>5</sub> -T <sub>6</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>7</sub> T <sub>7</sub> -T <sub>8</sub> T <sub>8</sub>	T <sub>9</sub> T <sub>9</sub> -T <sub>10</sub> T <sub>10</sub>	T <sub>11</sub> T <sub>11</sub> -T <sub>12</sub> T <sub>12</sub>	T <sub>13</sub> T <sub>13</sub> -T <sub>14</sub> T <sub>14</sub>	T <sub>15</sub> T <sub>15</sub> -T <sub>16</sub> T <sub>16</sub>	T <sub>17</sub> T <sub>17</sub> -T <sub>18</sub> T <sub>18</sub>	T <sub>19</sub> T <sub>19</sub> -T <sub>20</sub> T <sub>20</sub>		
Helgoland	4		015	32708	70010	25605	20941	03306		12212	70010	24804	00901	02808																					
List	26		020	22818	70020	23304	00902	02004		12621	75020	22504	10930	02508					21-33																
Schleswig	43		035	22809	75011	23905	20940	01212		62404	70031	24703	65600	01208					---28																
Kiel	17		045	12604	68011	23705	15640	03220																											
Norderney	13		113	22513	60020	25705	00902	02400																											
Bremerhaven	7		129	72612	75031	26106	00901	02400		52213	70022	26106	00901	02400					22-25																
Cuxhaven	4		131	32710	65021	24904	00901	03305											---27																
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	13011	65011	25505	10940	02227		22608	70010	26003	25600	01105					---32																
Lübeck	13		156	42811	80021	22807	48500	02209		02710	70020	24404	00900	02116					---27																
Emden-Hafen	6		203	32503	64020	26607	30930	01802		12209	68030	26405	00902	01702																					
Bremen, Flugh.	4		224	33105	75021	26406	15601	01211		72307	75031	26503	756--	00001																					
Soltau	77		235	13105	75011	25606	14501	02210											---27																
Lüchow	17		253	43011	70011	24306	45700	01221																											
Lingen	21		305	52604	82031	27707	15632	02206																											
Münster	64		313	72904	75022	28208	756--	02309		02104	75011	28105	00900	02801																					
Osnabrück	95		317	72805	75022	27608	784--	02206																											
Gütersloh	70		320	72406	70022	28707	755--	03205		71903	70032	29105	755--	03104																					
Bad Solzflufen	98		325	73002	70012	26708	755--	01204																											
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	32808	80021	26305	38600	02212		02605	65012	27504	00900	01112					---26																
Braunschweig-Völkenrode	81		348	33012	82011	25107	38501	00212		72806	7003-	27306	756--	02221					---31																
Berlin-Dahlem	51		381	13106	80021	22806	14500	50128		72909	80021	24106	756--	01213					---32																
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	23111	75021	22206	14640	00225		62913	80031	23606	35730	02214					21-33																
Düsseldorf, Flugh.	45		400	72704	63022	29208	756--	01104		02202	60021	29008	00900	02702																					
Bocholt	21		406	70000	65022	27909	756--	03301																											
Essen	154		410	72504	65022	28708	756--	02307		02204	60021	28906	00900	01400																					
Kahler Asten	835		427	82810	58022	53601	883--	51211		22508	57101	53600	00901	51102					23-32																
Bad Lippspringe	151		430	72704	70022	27707	784--	01209																											
Kassel	158		438	42902	70011	27206	44500	00212		62302	72012	28205	45530	00108					---31																
Göttingen	176		444	63106	70022	27007	64500	01218											---26																
Braunlage	607		452	32907	80021	25702	31400	51218											---31																
Aachen	202		501	12304	60011	28808	00901	01303		32004	58020	29206	00901	01101																					
Nürnberg	626		510	20401	65022	29603	25401	51209																											
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	73102	62022	28809	756--	01204		01403	62021	29303	00900	01004																					
Koblenz	96		515	53106	60012	28809	34630	01208																											
Marienberg	547		526	42805	68012	28103	24541	00110																											
Giessen	186		532	63305	75021	27808	25701	51212		62302	58022	29004	00901	51108																					
Bad Hersfeld	212		542	63003	70012	27807	65600	00112																											
Wasserkuppe	921		544	63318	65031	53100	65300	53216		53311	65021	53750	55400	52108					---25																
Trier-Petrisberg	265		609	13303	70010	28409	11541	01307		20103	65030	29104	00901	00004																					
Deuselbach	479		615	23403	75012	28407	00901	00303																											
Kl.Feldberg/Ts.	805		635	33409	68021	53801	34401	51316																											
Frankfurt, Flugh.	112		637	23008	70010	27908	24702	03212		52303	70031	29105	50930	01211																					
Darmstadt	133		639	23009	75021	28608	10931	51313																											
Würzburg	259		655	33206	80021	27007	15641	53217		03004	75010	29105	00900	51119					---26																
Bad Kissingen	224		658	10000	80020	27507	10930	52218																											
Coburg	337		671	12908	75021	26705	14500	52119																											
Bamberg	239		675	13609	75021	26907	18500	52116																											
Hof	567		685	33208	75021	26303	38500	52221		22907	68030	28202	20430	52215					---26																
Weiden	438		688	63107	75022	26005	68500	51225</																											

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Donnerstag, den 9. März 1978

Nummer 68

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin													
YGG	o900				o900				o900				o900				o900																	
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff				
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff				
10	3001	-67	30	72		2600	-63					28	72		3028	-57						2591	-64	30	37									
20	2581	-68	31	48		2351	-64	32	42			31	42		2594	-63	32	42				2342	-66	31	26									
30	2337	-68	32	37		2040	-66	32	33			32	32		2346	-65	33	34				2031	-64	34	34									
50	2030	-67	33	35		1614	-59	33	33		1615	-60			2035	-67	34	30				1826	-66	35	33									
70	1825	-65	31	38		1356	-51	32	42		1356	-50	31	52	1831	-66	35	27				1608	-61	35	28									
100	1605	-60	31	43		1167	-47	32	33		1167	-47	-65	33	1611	-62	35	28				1351	-52	33	43									
150	1347	-52	31	40		0897	-46	29	18		0898	-46	-63	33	1167	-49	-66	32	39			1164	-47	-55	31	28								
200	1158	-46	31	34		0703	-40	26	05		0705	-41	-57	34	1021	-50	-66	32	46			1019	-54	-61	30	42								
250	1011	-51	29	29		0546	-25	-28	29	19	0549	-28	-49	34	0901	-48	-64	32	50			0901	-51	-55	26	47								
300	0892	-51	-58	28	15	0292	-8	-11	33	31	0297	-9	-27	34	0707	-39	-55	32	40			0708	-40	-44	28	33								
400	0701	-40	-44	26	21	0139	-1	-1	32	34	0144	-1	-1	33	0550	-27	-39	32	37			0551	-26	-34	29	33								
500	0544	-26	-33	30	28	0006	7	6	27	10	0013	5	-1	33	0299	-10	-11	30	28			0298	-9	-10	31	37								
700	0291	-8	-11	34	33										0147	-0	-1	29	31			0145	-1	-6	27	37								
850	0137	1	-1	34	29										0014	8						0014	5											
1000	0005	5	4	33	15																													
Markante Punkte						015	-63														020	-64	30	37										
						023		32	50													027	-64											
		007	-63	29	89						100	-60	34	31		102	-63	35	28			032	-67	32	23									
		010	-67	30	72						147		31	52		129	-56					040		31	27									
		020	-68	31	48						150	-50	31	52		139	-56					045	-64											
		050	-67	33	35						195		33	31		186	-47					050	-64	34	34									
		100	-60	31	43						230	-46	-64			207	-51	-68				072	-67											
		108	-61								258	-49	-67	33	62		230	-49	-66			082	-66											
		142	-51								330	-45	-61	33	84		258	-51	-67	32	47	088	-67											
		200	-46	31	34						390	-43	-59			277	-48	-64				097	-61	35	26									
		236	-48								530		34	48		294	-49	-64	32	52			106	-61										
		250	-51	29	29						600		35	63		343	-42	-58				148	-52	33	43									
		296	-52	-59	28	15					640		35	68		388	-41	-58				176	-52	-61										
		400	-40	-44	26	21					655	-12	-40			515		32	34			203	-47	-55	31	28								
		500	-26	-33	30	28					728	-6	-21			567	-20	-31	31	40			231	-53	-60									
		600	-15	-21	31	28					742	-7	-19			600		31	43			254	-54	-60	30	43								
		659	-10	-18							778	-4	-13			618	-18	-18				281	-51	-57	25	50								
		800									800			34	38		704	-10	-11	30	28	302	-51	-57										
		825	1	-1							802	-4	-5			780	-4	-4				358	-42	-47										
		840	1	-1							855	-1	-1			800		30	34			375	-42	-48										
	895	3	1	34	30					869	-3	-3			840	-1	-1				419	-38	-42	28	31									
	900									893		33	32		878		29	30			455	-33	-37	27	30									
	908	4	4							900		33	31		880		29	30			515	-25	-34											
	942	2	2							958	3	3			900		28	26			554	-19	-28											
	968	3	2							998	5	4	32	14		979	8	-5	24	13	573	-19	-21											
	000	5	4	33	15																600		30	34										
																					665	-10	-10											
																					702	-9	-10	31	37									
																					715	-11	-11											
																					775	-6	-10											
																					800		27	44										
																					847		27	38										
																					877	3	-6											
																					900		26	29										
																					958	5	-3	25	12									

### Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	o906		o906		o906		o906		o906		o906	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff

