

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Mittwoch, den 01. März 1978

Nummer 60

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-02	18-00
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> 09P	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> 09P	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>	7ER--
Helgoland	4	015	01112	30101	07204	00900	03001	41010	25100	07104	20932	03801			700--
List	26	020	01211	1510-	08402	00900	02208	91111	02471	08501	9----	01001			700--
Schleswig	43	035	01004	17281	09002	00900	01207	90904	02471	09303	9----	03204			700--
Kiel	17	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	20806	62011	07505	00901	04702	50708	60031	07405	55500	04801			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00804	35120	08104	00900	02205	90805	01454	08403	9----	03103			700--
Lübeck	13	156	90702	00450	09104	9----	04308	90403	00454	09402	9----	02103			700--
Emden-Hafen	6	203	61208	56102	06507	00901	04301	01007	45101	06305	00900	03802			700--
Bremen, Flugh.	4	224	21306	63024	06906	00901	04202	51604	58021	07005	55700	04201			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	01504	62011	06208	00900	05101	01404	65020	06306	00900	05400			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	70	320	71106	58042	07308	00902	06102	01104	46041	07307	00900	06801			
Bad Salzuffen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	71204	58022	07506	2567-	05400	81203	56212	07707	5567-	06202			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81602	5610-	07606	8097-	06204	81103	40102	07706	857--	06001			700--
Berlin-Dahlem	51	381	41901	26101	08604	00908	03104	20000	18101	08904	20930	04103			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10000	18281	08204	10930	04103	10000	18114	08704	10930	04105			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01607	70011	05609	00900	05803	01608	65020	05708	00900	04001			700--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	01606	80021	05708	00900	05803	01506	80020	05507	00900	04603			700--
Kahler Asten	835	427	91810	02416	38103	9----	03400	91708	06414	37902	9----	02001			791--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	81803	50106	07207	764--	07203	81905	45102	07307	763--	06000			791--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	01705	65021	05108	00900	03605	01604	65020	04608	00900	03804			700--
Nürnberg	626	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01208	65011	06307	00900	05400	01109	60020	05906	00900	04804			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	80903	50102	07406	755--	05101	80000	50102	07306	862--	04801			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	01912	00444	38402	00900	02803	01805	00444	38202	00900	02802			700--
Trier-Petrisberg	265	609	01204	65021	05606	00900	04803	30604	60030	05305	00901	03705			700--
Deuselbach	479	615													
Kl.Feldberg/Ts.	805	635													
Frankfurt, Flugh.	112	637	80506	20101	06806	861--	06602	81005	13102	06906	860--	06001			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	90702	01435	08405	9----	05101	90903	00454	08604	9----	04101			791--
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01505	01461	09850	00900	50400	91404	01454	09800	9----	00400			700--
Weiden	438	688	91802	00454	10700	9----	00307	90000	00454	10850	9----	50000			700--
Berus	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00707	68011	05906	00900	03607	70807	64021	05205	10931	03707			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	96	729	00703	70021	06704	00900	03804	03204	30100	07003	00900	02303			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	10000	50101	06806	00901	04603	20000	50100	06905	00901	03801			7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	60011	07802	00900	01803	02601	62020	07800	00900	00803			700--
Öhringen	276	742													
Weißenburg/Bay.	422	761													
Nürnberg, Flugh.	319	763	60704	15114	08803	60930	02103	70905	16103	08803	70930	02400			700--
Regensburg	376	776	90000	01454	10401	9----	01400	91201	01454	10401	9----	01400			700--
Gr. Falkenstein	1307	791						81802	75031	40502	00907	51202			
Freiburg	269	803	11206	70021	06108	00901	03500	20903	65030	05706	20931	02707			700--
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	03002	30100	08703	00900	03000	90000	01454	09500	9----	50400			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	41404	37101	09501	40930	00601	02801	16401	09301	00900	01703			700--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	90701	01450	10551	9----	51101	90402	01454	10951	9----	51204			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	62014	01411	39201	65-00	01803	61906	81284	39202	55230	53400			700--
Konstanz	443	929	00102	12101	08303	00900	03803	92602	01470	08950	9----	50000			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946	01102	65020	10650	00900	50003	01203	65020	10852	00900	52702			700--
Oberstdorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	11806	89027	92358	15-41	60601	11608	89020	92259	10641	61601			791--
Hohenpeißenberg	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						11908	89020	39800	10940	51400			

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-07		18-06		E <sub>max</sub> 'v'
	Höhe	iii	Nddff	VvwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> 0pp	Nddff	VvwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> 0pp	T <sub>1</sub> ' <sub>1</sub> -T <sub>1</sub> ' <sub>0</sub>	T <sub>1</sub> ' <sub>1</sub> -T <sub>1</sub> ' <sub>0</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>5</sub> T <sub>6</sub> T <sub>7</sub> T <sub>8</sub>	E <sub>2</sub> min	E <sub>2</sub> max			
Helgoland	4	015	91014	01470	07003	9----	03501	91114	03454	07302	9----	02203			70003	04802	00005	1			
List	26	020	91112	01474	08402	9----	02501	91212	01454	09102	9----	02307			70001	03450	00000	1			
Schleswig	43	035	90906	02454	09401	9----	01400	90905	02454	09503	9----	03301			70001	05450	01005	1			
Kiel	17	045	90904	02454	09303	9----	03301	91206	02454	09304	9----	04400			70001	05551	90017	1			
Norderney	13	113	21411	3010-	05804	25600	02603	11410	18100	06205	00901	04104			70004	06503	00018	1			
Bremerhaven	7	129	70708	60021	07104	655--	03703	70908	18104	07805	755--	04307			70004	07302	00028	1			
Cuxhaven	4	131	91007	04474	06802	9----	02604	91011	02454	07503	9----	03307			70001	06701	00018	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	91005	01454	08404	9----	04400	80907	11284	08704	861--	03003			70002	07451	00055	1			
Lübeck	13	156	90604	04434	09403	9----	03400	90704	05434	09504	9----	04001			70002	07002	97055	1			
Emden-Hafen	6	203	01208	40100	06405	00900	02301	11208	30100	06107	00901	04703			70005	07402	00023	1			
Bremen, Flugh.	4	224	31305	38101	06805	10831	04702	01207	25100	06908	00900	06201			70005	08402	00055	1			
Soltau	77	235	71103	1510-	06806	757--	05805	81304	04466	08006	861--	05312			70002	07650	94060	1			
Lüchow	17	253	80503	0642-	08303	861--	03801	81004	12216	08807	852--	06305			70001	06901	00033	1			
Lingen	21	305	01404	57101	05906	00900	05502	11405	57100	05908	00901	05000			70005	09303	00032	1			
Münster	64	313	01204	60020	06205	00900	04801	21206	57050	06008	00901	04801			70005	09803	00038	1			
Osnabrück	95	317	01106	25101	06506	00900	04603	11103	32100	06808	00901	05304			70004	09650	00066	1			
Gütersloh	70	320	00906	40111	07205	00900	04501	11010	45040	07308	00901	04002			70005	-----	000--	1			
Bad Salzuflen	98	325	01403	6001-	06107	00900	05601	11406	35100	06807	16200	05307			70007	10204	00063	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	21204	25402	07406	20830	05703	01602	45100	07809	00900	07204			79205	08502	92062	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	61202	30111	07306	60970	05504	91204	01454	07806	9----	06105			70005	09605	00057	1			
Berlin-Dahlem	51	381	71502	08461	09204	7093-	04104	91302	07454	09704	9----	04105			70003	06250	00012	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71102	00464	09003	7093-	03302	91104	00454	09603	9----	03206			70001	06452	00000	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01507	60020	05307	00900	04506	31608	58020	05208	00901	05000			70007	10636	00045	1			
Bocholt	21	406	01105	1810-	04904	00900	03602	51207	38101	04908	00901	05400			70004	08802	00027	1			
Essen	154	410	01306	80020	05206	00900	04804	41208	60030	05109	10931	04001			70006	09404	00032	1			
Kahler Asten	835	427	31411	20104	37401	36100	01604	61309	02441	37702	660-1	02101			79100	04051	91038	73100			
Bad Lippspringe	151	430	10902	5610-	07206	16200	04500	10000	57100	07208	11300	05301			70006	10002	00067	1			
Kassel	158	438	81506	45102	07406	762--	05500	71707	45102	07805	762--	04204			79106	08905	91018	1			
Göttingen	176	444	81604	22101	07805	862--	05400	81804	35102	08406	862--	05306			79104	09700	91020	1			
Braunlage	607	452	30000	4010-	08103	16431	03604	70000	30101	08005	763--	05104			70003	05251	00000	74300			
Aachen	202	501	31105	70020	03907	00901	03708	21503	70020	03610	00901	04400			70006	09002	00013	1			
Nürnberg	626	510	11408	01460	06302	00902	02708	91311	00474	06402	9----	02500			70002	06101	00015	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11110	56100	05904	16100	04500	71110	57102	06106	763--	05302			70003	08601	00038	1			
Koblenz	96	515	71906	4010-	06806	5553-	04803	71306	56102	07206	764--	04304			70005	100--	00015	1			
Marienberg	547	526	10805	2540-	06302	00901	02603	71008	04420	06304	761--	04304			70002	05600	00023	59100			
Gießen	186	532	80904	40102	07205	872--	03602	80703	15284	07604	862--	04303			70005	07402	00004	1			
Bad Hersfeld	212	542	80903	30102	08505	864--	04400	81701	28102	08506	764--	05101			79505	08404	95000	1			
Wasserkuppe	921	544	91611	00454	38403	9----	03001	91516	00454	38603	9----	03303			70002	03250	97001	51000			
Trier-Petrisberg	265	609	30306	60021	05103	10941	03804	70306	06424	05503	60952	03304			70003	08000	00013	1			
Deuselbach	479	615	31103	70020	05205	15341	03609	51414	65400	04407	15642	04501			70004	07201	00022	59100			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	01509	68014	37803	00900	03604	31610	62020	38706	00901	04305		21-26	70002	04450	00000	50200			
Frankfurt, Flugh.	112	637	80805	35102	06805	862--	05502	80707	56102	06606	863--	05602			70005	07803	00010	0			
Darmstadt	133	639	20808	5903-	06504	10931	03500	20706	56102	06707	00901	05103			70004	09602	00010	1			
Würzburg	239	655	91005	00514	08603	9----	03601	91305	00504	08703	9----	03301			79103	04803	93000	1			
Bad Kissingen	157	658	80203	12102	08405	863--	03503	70501	15102	08805	774--	04204			70005	05204	00000	1			
Coburg	337	671	80901	17101	08903	854--	02603	71105	16102	09403	761--	02304			70001	03852	97000	1			
Bamberg	239	675	90501	04434	09301	9----	01702	90000	01454	09801	9----	01105			70001	02850	92000	1			
Hof	567	685	91406	01474	09850	9----	05400	91406	00454	10200	9----	00304			70050	03452	00001	60300			
Weiden	438	688	10000	02424	10450	10931	05603	80501	12284	11300	862--	00308			70050	01651	00005	60400			
Berus	363	704	20306	32101	05304	00901	03704	40407	01461	06003	20931	03106			70004	08402	00017	1			
Tholey	396	706	20507	68010	05603	00901	01705	70508	40104	05803	7093-	03303			70003	08001	00035	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30607	62011	05104	10932	03102	60607	40101	05705	60930	03206			70004	07903	00040	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	60000	0846-	06602	36302	01303	10000	03464	07104	00901	02107			70002	08050	00015	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0709	01----	06303	-----	02803	-0709	57----	06105	-----	03104			700--	-----	000--	1			
Karlsruhe	114	727	30900	06444	06801	30931	00605	70605	03124	07102	762--	02004			70001	09050	00026	1			
Mannheim	96	729	90102	01470	07101	9----	01500	90801	00454	07202	9----	02101			70001	08651	00006	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	52001	35101	06603	00902	02704	20000	25051	06708	10941	04007			70003	090--	00013	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	32601	14400	07550	00901	51704	21003	56104	07304	15701	03207			70051	06853	000--	1			
Öhringen	276	742	10603	40100	07102	15531	02802	10605	40100	07305	00901	03305			70002	07451	01003	1			
Weißenburg/Bay.	422	761	92901	01454	09050	9----	50501	82503	08464	08702	861--	01101			70050	05251	00024	1			
Nürnberg, Flugh.	319	763	10703	16104	09150	10930	51501	81005	16101	09203	861--	01105			70050	05052	97019	1			
Regensburg	376	776	90000	04434	10600	9----	00400	91302	02434	09702	9----	02805		</							

Mittwoch, den 01. März 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		III	Nddff	VVwW	PPFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	Nddff	VVwW	PPFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	722--	
Helgoland	4	015	91117	01454	07104	9----	04802	91016	01454	06505	9----	05606			700--	
List	26	020	91215	03434	08904	9----	04801	91112	04454	08203	9----	03607			700--	
Schleswig	43	035	90808	02454	09504	9----	04000	90908	04454	08702	9----	02810			700--	
Kiel	17	045	80703	15104	09305	862--	04400	90805	04474	08904	9----	04804			700--	
Norderney	13	113	11312	40050	05911	00901	07603	21012	30050	04912	00901	07710			700--	
Bremerhaven	7	129	01010	36104	07410	00900	07804	30810	36101	06211	11401	08708			700--	
Cuxhaven	4	131	91012	02454	06804	9----	04807	90910	02434	06705	9----	05801			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81007	23104	08907	862--	06002	70910	40102	07809	763--	07711			700--	
Lübeck	13	156	90403	05434	09505	9----	05400	90404	08454	09104	9----	04804			700--	
Emden-Hafen	6	203	11110	56050	05512	00901	05706	21211	60020	04714	00901	03608			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	11509	50050	06313	11500	08806	21209	57050	05414	21500	08709			700--	
Soltau	77	235	71205	15106	07810	763--	07801	11806	40050	07313	11500	08604			797--	
Lüchow	17	253	41203	18106	08610	15730	08802	00905	25050	07612	00900	08609			792--	
Lingen	21	305	21208	63020	04914	00901	04810	41609	75031	04216	00901	04607			700--	
Münster	64	313	21207	62020	05314	00901	06705	11208	70020	04115	00901	05712			700--	
Osnabrück	70	317	21006	57050	05613	00901	06810	10908	57050	05013	00901	07606			700--	
Gütersloh	95	320	11110	56040	06313	00901	07809	31211	56040	05214	00902	06710			700--	
Bad Salzuflen	98	325	11607	57050	06210	00901	06805	11308	62030	05513	00901	06705			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	01405	57050	07513	00900	07802	11407	68020	06414	11500	05710			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02001	30104	07610	00900	08400	10903	56050	06614	12500	07709			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	11205	35054	09211	10930	05804	21004	40051	08413	10931	05607			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10904	20054	09210	10930	05802	10805	35051	08513	10930	05606			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	21611	60020	04413	00901	06707	31613	65030	03714	10945	05507		---26	700--	
Bocholt	21	406	51508	56051	03914	00901	07709	41811	60031	03314	30931	06706			700--	
Essen	154	410	11609	70010	04313	10941	06705	51807	75031	03814	11682	06504			700--	
Kahler Asten □	835	427	51707	30284	38205	56000	04400	51711	62032	38406	11202	03701			700--	
Bad Lipprunge	151	430	11206	62020	06310	11400	06807	11409	68020	05613	00901	06605			700--	
Kassel	158	438	22109	57052	07009	22400	05805	42004	62030	05713	12604	06609			700--	
Göttingen	176	444	22802	58031	07110	21500	05809	31804	65011	05815	32500	06709			700--	
Braunlage	607	452	12004	81011	07208	11530	03000	11806	80010	06609	11500	02703			700--	
Aachen	202	501	21812	75010	02515	10931	04707	71908	65031	02615	7093-	06303			700--	
Nürnberg	626	510	01411	08424	05605	00900	05000	71809	57024	03710	7093-	04704			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11312	62012	05510	10940	06804	71309	60031	04512	60971	07610			700--	
Koblenz	96	515	71406	60022	06709	4843-	05804	71911	62031	05712	60932	05509			700--	
Marienberg	547	526	41409	56104	05806	42301	04301	61407	59031	04809	25531	05504			700--	
Gießen	186	532	80701	56104	06808	754--	05804	62201	61031	05512	20931	06709			700--	
Bad Hersfeld	212	542	12002	42051	07411	11500	06805	51504	66021	06115	22641	04609			700--	
Wasserkuppe □	921	544	21615	62014	39306	00901	04101	31814	65030	39107	00901	03703			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	53505	60034	04310	20942	06804	72408	70032	04313	68542	07304			700--	
Deuselbach	479	615	51414	70021	03712	25741	04101	71808	70022	04211	5853-	05204		21-26	700--	
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11707	65020	39208	00901	04400	51608	60031	39007	00909	04400			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	30506	62021	06310	11501	05801	70905	58031	06112	25638	06601			700--	
Domstadt	133	639	30705	62011	06012	00902	06802	71602	60021	05813	60938	06601			700--	
Würzburg	259	655	91209	08435	08604	9----	04400	71506	38104	08505	3557-	04400			791--	
Bad Kissingen	224	658	80804	40102	08807	755--	04001	80603	45052	08307	755--	04604			700--	
Coburg	337	671	80804	18102	09404	862--	03003	11004	56051	07909	00901	04707			700--	
Bamberg	239	675	32207	37104	09107	00901	04400	31905	60030	07910	00901	05709			700--	
Hof	567	685	21605	25104	09603	26200	03101	11506	45050	09307	00902	03500			700--	
Weiden	438	688	22703	57104	09404	00901	01604	31307	64030	09805	00901	01500			700--	
Berus	363	704	50505	57104	05508	40941	05002	62414	78021	04712	38531	04501			700--	
Tholey	396	706	50906	66014	04908	40931	06000	71003	70032	04511	52431	06400			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70907	60022	05209	3573-	04101	71606	62022	04911	785--	05301			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	70603	30104	06706	7523-	04601	61604	35052	05712	15742	05505			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1006	60---	05708	----	00003	-1412	60---	05609	----	02302			700--	
Karlsruhe	114	727	72903	32104	06806	757--	05500	72304	43052	07010	6577-	06304			700--	
Mannheim	96	729	90405	07434	07206	9----	05000	70704	24104	06409	25632	07606			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	60000	56051	05613	45641	04804	71702	60032	05115	35731	03503			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70802	58034	06309	25756	05802	70902	70032	05113	5577-	05604			700--	
Öhringen	276	742	30807	50050	06210	00902	07804	70607	57051	05713	30932	08601			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	73203	23104	08106	46272	04101	70303	50052	07608	00908	04601			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	41504	40101	09206	41400	04103	60806	58031	07810	00904	04807			700--	
Regensburg	376	776	91102	09434	09604	9----	04000	80301	15104	09504	762--	03301			700--	
Gr. Falkenstein □	1307	791	10904	86021	40708	11501	52400	20903	84030	40707	11501	52400			700--	
Freiburg	269	803	72503	60022	05910	60938	04103	82302	59022	05513	6577-	04500			700--	
Freudenstadt □	797	815	71803	87021	39410	7073-	53003	62003	84022	40111	35732	54303			700--	
Klippeneck □	973	818	71209	89021	39908	40978	52106	71404	89032	39808	35778	01011			700--	
Stötten	734	836	71308	68034	07707	30976	02101	71206	75032	07806	30942	01400			700--	
Ulm	522	838	91702	05434	09802	9----	02207	70803	18104	09202	16232	01605			700--	
Augsburg	477	852	92902	06434	09502	9----	02206	70805	15104	08904	7093-	02701			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	90204	01454	09301	9----	50304	90103	01454	09701	9----	01206			700--	
Mühlhof	401	875	80403	25284	08504	862--	03803	83501	40102	09004	863--	03306			700--	
Passau	409	893	32404	57054	08408	32400	04804	62604	40051	08407	00902	03500			700--	
Feldberg/Schw. □	1486	908	71904	89022	40005	1547-	55208	72106	89032	40104	7077-	54201			700--	
Konstanz	443	929	71603	12104	08903	70941	03107	71301	60032	07608	7095-	01504			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946	61102	82021	08008	00906	50110	60801	86022	07210	30939	00502			700--	
Oberstdorf □	810	948	40102	89021	40109	20932	51206	40502	89031	40411	30931	52500			700--	
Zugspitze	2960	961	42307	89011	93154	15-42	62207	21702	89020	93253	15-42	59201			700--	
Hohenpeißenberg □	977	962	52803	88021	39709	00902	51310	42501	86011	40209	10942	00305			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963	41104	89011	06609	10942	51500	11203	89020	06011	00901	00000			700--	
Wendelstein □	1832	980	42206	89020	39605	10942	53108	43102	89020	40105	10942	54105		20-27	700--	



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Mittwoch, den 1. März 1978

Nummer 60

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg												
	0100				0100				0100				0100				0100				0106												
YGG	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	
10		27 70			3031 -5h				3043 -52	26 44			3051 -56	26 44			3048 -55				3069 -47	26 34											
20	2599	-63	26 45		2599 -62				2605 -60	26 31			2611 -57	26 25			2611 -59				2621 -55	26 22											
30	2349	-62	25 45		2349 -63				2357 -62	25 35			2355 -58	25 14			2356 -60				2345 -61												
50	2030	-60	25 33		2031 -59				2034 -59	23 34			2036 -60	24 23			2038 -59				2043 -60	24 14											
70	1819	-59	24 29		1819 -57				1822 -57	24 27			1824 -56	23 20			1826 -55				1826 -55	23 15											
100	1592	-55	23 27		1592 -54				1595 -56	24 28			1597 -55	24 25			1598 -56				1601 -53	23 19											
150	1333	-55	23 22		1332 -53				1335 -53	24 18			1337 -55	24 20			1338 -52				1339 -54	25 27											
200	1150	-55	22 32		1147 -59 -01				1151 -56 -67	24 23			1153 -56 -71	25 15			1153 -56 -64				1156 -59 -66	25 18											
250	1009	-63	20 26		1006 -59 -65				1010 -57 -68	27 31			1012 -56 -75	28 37			1012 -57 -64				1016 -59 -64	27 30											
300	0895	-55 -67	20 30		0891 -55 -61				0894 -53 -64	29 30			0896 -52 -69	29 31			0895 -53 -58				0900 -53 -58	27 36											
400	0704	-39 -55	18 30		0700 -39 -44				0703 -34 -51	27 26			0703 -37 -55	30 33			0704 -38 -42				0707 -36 -41	27 29											
500	0546	-6 -50	18 16		0543 -27 -43				0545 -28 -39	25 20			0545 -25 -41	28 26			0547 -25 -32				0548 -22 -40	27 19											
700	0243	-8 -32	16 12		0240 -9 -11				0242 -9 -19	20 08			0243 -9 -13	21 19			0293 -7 -13				0291 -5 -39	25 07											
850	0139	2 -17	20 11		0137 0 0				0139 1 -3	20 13			0139 3 -2	22 06			0139 3 -4				0137 6 -7	14 08											
1000	0007	4 3	11 07		0005 7 5	12 02			0005 8				0006 6				0007 -0				0003												
Markante Punkte									004 -1h	27130																							
									006 -41																								
									010 -52	26 44																							
									012	26 56																							
									013 -5h																								
									020 -60	26 31																							
									026	26 38																							
									029 -62																								
									055 -54																								
									062	24 21																							
									100 -56	24 26																							
									126 -54																								
		006		2610h						140	24 16																						
		019	-63							189 -55				010 -56	26 44																		
		027	-63							220	26 21			028	25 12																		
	045	-59							233 -59 -67	26 24			057 -60																				
	071	-59							257 -56 -67				069 -56																				
	095	-54							287 -55 -66				090 -56																				
	100	-55	23 27						300 -53 -64	29 36			106 -54	24 26																			
	140	-56							372 -43 -55				131	22 15																			
	190	-54							450	26 19			182 -54 -69																				
	232	-56			005 -45				510 -24 -36				200 -56 -71	25 15			283 -55 -61																
	256	-64 -75	20 28		014 -62				600	21 11			256 -60 -75	28 40			343 -47 -51				232	27 22											
	340	-64 -61			024 -63				620 -14 -26				317	29 28			424 -35 -39				252 -60 -65	27 31											
	477	-28 -50			044 -59				646 -12 -23				365 -41 -61				440 -34 -37				307 -52 -58												
	600		16 14		125 -56				653 -13 -19				450	30 35			538 -21 -31				310	27 36											
	648	-10 -38			155 -53				684 -10 -16				500 -25 -41	28 26			565 -19 -19				372 -40 -44												
	780	-3 -23			234 -57 -63				701 -9 -14				600	23 13			602 -15 -19				476	28 22											
	900		20 10		266 -62 -68				728 -8 -11				637 -13 -31	22 06			657 -11 -14				521 -20 -50												
	948	2 -19			330 -50 -57				800	14 15			677 -11 -16	21 20			719 -5 -12				645 -8 -41												
	998		19 10		485 -29 -45				872 2 -1				800	22 10			778 -1 -7				711 -5 -28												
	900		14 10		633 -12 -33				886	20 17			823	22 05			791 -1 -4				720	24 05											
	936	4 3			680 -10 -13				900	14 18			870	21 06			830 2 -6				786	15 06											
	964	6 4			845 -0 -0				950 9 3				900	20 06			898 6 -1				788	15 06											
	988	5 4			985 11 0				968 9 4				930 9 2			928 7 -1				880 8 -4													
	003	2 2	10 03		000 7 5	12 02			988 8 5	16 04			969 6 4	15 03			950 -0 -1				890 6 -1	13 06											
Tropo-pause	256	-64 -75	20 28		266 -62 -68				233 -59 -67	26 24			256 -60 -75	28 40			283 -55 -61				252 -60 -65	27 31											
Max-wind	006		2610h						004 -1h	27140																							
30/50	0319				0318				0319				0319				0318				0302												
50/100	0438				0439				0439				0439				0440				0442												
100/200	0442				0445				0444				0444				0445				0445												
200/500	0604				0604				0606				0608				0606				0608												
500/1000	0539				0548				0540																								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Mittwoch, den 1. März 1978

Nummer 60

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
	o112				o112				o112				o112				o112				o112														
YGG	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff			
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff			
10	3024	-59	26	69	3032	-59			3039	-53	26	68	3051	-52	26	60	3059	-54	26	44	3032	-53													
20	2596	-64	25	52	2601	-62			2603	-61	26	41	2606	-57	26	26	2615	-59	26	25	2612	-59			26	39									
30	2347	-62	25	43	2350	-62			2350	-61	24	40	2350	-60	26	26	2360	-59	24	13	2358	-62			25	30									
50	2031	-58	24	38	2032	-59			2030	-56	25	30	2032	-61	20	16	2042	-59	23	18	2038	-58			24	28									
70	1818	-57	24	25	1821	-59			1819	-61	23	38	1821	-58	21	26	1830	-56	23	19	1825	-57			24	25									
100	1593	-56	24	22	1596	-55			1596	-57	25	16	1595	-56	23	14	1602	-54	23	19	1598	-56	-70		23	22									
150	1334	-55	24	21	1336	-55			1337	-54	23	32	1336	-55	23	16	1341	-55	24	22	1338	-54	-68		24	17									
200	1151	-57	25	13	1153	-56	-67	23 17	1153	-58	-65	22 38	1153	-59	-62	22 31	1158	-57	-62	26 30	1154	-56	-68		25 14										
250	1011	-61	-70	34 21	1014	-59	-70	31 20	1015	-61	-68	21 10	1014	-63	-66	25 28	1018	-60	-64	27 35	1012	-57	-66		25 11										
300	0896	-54	-63	34 27	0898	-53	-66	31 30	0900	-53	-60	18 08	0899	-53	-56	24 30	0903	-53	-57	27 37	0896	-55	-61		21 08										
400	0705	-38	-49	34 21	0707	-39	-54	33 37	0708	-36	-44	21 15	0707	-36	-38	23 22	0711	-36	-42	27 28	0705	-38	-46		20 09										
500	0547	-25	-36	32 09	0549	-25	-42	33 29	0549	-23	-33	19 10	0548	-25	-28	23 13	0552	-23	-44	25 16	0548	-26	-38		21 10										
700	0293	-10	-13	17 10	0294	-8	-12	17 15	0293	-6	-20	19 16	0294	-9	-10	24 10	0296	-4	-26	25 05	0295	-8	-19		20 11										
850	0140	1	-3	16 15	0140	3	-2	17 13	0138	4	-4	19 20	0139	4	-4	22 08	0140	5	-5	15 04	0141	2	-0		17 11										
1000	0008	4	3	10 10	0006	11	6	17 07	0004	13	-4	19 20	0005	10			0008	0			0008	6	3		15 01										
Markante Punkte									005	-23		26 124									009	-49			27 60										
									008	-46												100	-56	-70		23 22									
									010	-53		26 68										111				23 20									
									011	-56													113	-54	-68										
									018	-62													123	-55	-69										
									020	-61		26 41											132	-53	-67										
									030	-61		24 40											158	-55	-68										
									043	-60													186	-54	-67										
									048	-55													212	-57	-68										
									056			25 26		010	-52		26 60						243				25 11								
									074			22 36		020	-57		26 26						243	-57	-66										
									077	-62				038	-62		26 12						261	-56	-64										
									100	-57		25 16		043	-59		23 32		005	-37		26 58	279	-57	-63		23 09								
									119	-53				050	-61		20 16		010	-54		26 44	297	-55	-61										
									131	-56				058			25 06		017	-54		26 27	333				19 08								
									150	-54		23 32		070	-58		21 26		019	-60			339	-48	-55										
									156	-53				079	-55				024	-57			384	-41	-44										
									180			23 20		092	-58		23 16		030	-59		24 13	412	-36	-50										
									200	-58	-65	22 38		112	-54				040	-62		24 17	479	-28	-43										
									225			23 20		127	-57		23 26		113	-52			554	-21	-28										
								231	-64	-71	23 19		150	-55		23 16		167	-56		26 23	579	-18	-35											
								279	-58	-65			162			24 12		195	-54	-60		585	-18	-21											
								325			14 07		205	-60	-63	22 31		207	-60	-65		600				22 11									
								380			20 13		222	-59	-62	23 16		224	-58	-62		617				23 11									
								483	-25	-33			250	-63	-66	25 28		262	-60	-64	27 38	661	-11	-21											
								545	-18	-35			270			25 35		347	-45	-50	27 34	671	-11	-19											
								600			18 16		485	-26	-28			508	-22	-45		692	-9	-23											
								620	-11	-30			540	-21	-28			560			25 09	741	-5	-8											
								650			20 18		600			22 12		600			25 07	784	-2	-7											
								728	-4	-17			610	-14	-18	22 12		730	-1	-15	25 05	800				18 11									
								778	-2	-14			675	-7	-13			783	0	-7		849	2	-0		16 11									
								800			19 16		695	-9	-10			800			20 05	907	7	2											
								873	5	-5			750			26 13		840			16														