

# Europäischer Wetterbericht D 20873 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Dienstag, den 17. Februar 1976

Nummer 48

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00			00-03			18-00		
		III	Ndflf	VWwvW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> opp	Ndflf	VWwvW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> opp	f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub> f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub> f <sub>2</sub>	788--	f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub> f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> -f <sub>2</sub> f <sub>2</sub>	788--				
Helgoland	4	015	70915	50101	34151	763--	51718	71017	56102	32752	763--	53714										
List	26	020						71112	5800-	34452	763--	54712										
Schleswig	43	035	71006	56102	35452	754--	55715	71109	57102	34452	764--	55710							700--			
Kiel	7	045																				
Norderney	13	113																				
Bremerhaven	7	129	81113	60022	33150	863--	52716	80813	62022	31450	863--	52717							700--			
Cuxhaven	4	131																				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	80910	60022	34551	864--	53716	81208	60022	33452	754--	54711							700--			
Lübeck	13	156						00809	65020	34253	00900	56707										
Emden-Hafen	6	203	70713	50102	32450	756--	53713	80914	50102	30250	755--	52722							700--			
Bremen, Flughafen	3	224	81313	57102	32001	863--	52814	81215	56102	30401	863--	51716							700--			
Saltau	77	235																				
Lüchow	17	253																				
Lingen	21	305																				
Münster	64	313	80607	50102	28402	864--	50720	80607	58022	26401	864--	51721							700--			
Osnabrück	95	317																				
Gütersloh	72	320	80611	40042	29402	863--	51719	80609	50042	27401	862--	50720										
Bad Salzuffeln	98	325																				
Hannover-Longenhn., Flughafen	55	338	80912	40102	32100	862--	50713	80915	56102	30100	862--	51720							700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80913	3510-	32200	862--	51813	80913	35102	30851	862--	51714							700--			
Berlin-Dahlem	51	381	80909	50105	34450	862--	52612	80810	46102	33751	862--	52708							797--			
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	81011	56102	34651	863--	53812	80911	50102	34051	863--	53706							700--			
Düsseldorf, Flughafen	45	400	00307	57100	26601	00900	51716	00507	56100	24901	00900	51717							700--			
Bocholt	21	406																				
Essen	154	410	00814	40101	26401	00900	51716	30911	50101	24701	35500	51716							---25			
Kähler Asten	835	427	91015	00494	50353	9----	53710	90912	00494	49053	9----	53715							---29			
Bad Lippspringe	151	430																				
Kassel	158	438	80506	35102	29401	754--	51713	80605	35102	27701	754--	51717							700--			
Göttingen	176	444																				
Braunlage	607	452																				
Aachen	202	501																				
Nürnberg	626	510																				
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	00000	58011	25751	00900	52714	20707	60020	24052	20940	54817							700--			
Koblenz	96	515																				
Marienberg	547	526																				
Gießen	186	532	80407	50102	26100	755--	52615	50404	58012	24400	55500	53716							700--			
Bad Hersfeld	212	542																				
Wasserkuppe	921	544	90917	02494	50352	9----	52715	00515	35104	49652	00900	53711							700--			
Trier-Petrisberg	265	609	80510	40102	22403	854--	50713	80711	50102	21203	854--	00711							---26			
Deuselbach	479	615																				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	91008	01494	49352	9----	52712	91010	01494	48252	9----	52712							700--			
Frankfurt, Flughafen	112	637	60310	50102	24801	65500	51711	00407	50101	23501	00900	51713							700--			
Darmstadt	133	639																				
Würzburg	259	655	00410	35101	24801	00900	52713	00509	30100	23801	00900	52708							700--			
Bad Kissingen	224	658																				
Coburg	337	671																				
Bamberg	239	675																				
Hof	567	685	90511	01494	29552	9----	52708	90507	01494	28251	9----	51712							700--			
Weiden	438	688																				
Berus	363	704																				
Tholey	398	706																				
Saarbrücken-Enstheim, Flughafen	322	708	80312	30102	21301	863--	00712	80306	20102	20702	863--	00705							700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	114	727																				
Mannheim	97	729	80508	50052	23604	865--	01709	80406	57052	22404	855--	00712							700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	80302	50102	21104	864--	01612	80802	58022	20604	864--	01804										
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	80907	58022	21402	863--	01609	80804	60022	20802	864--	01706							700--			
Ohringen	276	742																				
Ansbach	413	755																				
Weißenburg/Bay.	422	761	00506	45101	23202	00900	00811	00607	40100	22701	00900	50707							700--			
Nürnberg, Flughafen	319	763	00709	57101	24502	00900	00713	40811	56101	23503	00901	00708							700--			
Regensburg	376	776	10404	50100	24701	10931	51808	00604	57100	24001	00900	51708							700--			
Gr. Falkenstein	1307	791						20910	08414	51052	10941	52708										
Freiburg	269	803	82702	18107	20601	864--	50608	83501	25102	20501	854--	00801							797--			
Freudenstadt	797	815																				
Klippeneck	973	818																				
Söllten	734	836																				
Ulm	522	838																				
Augsburg	477	852	81016	56102	22102	863--	00707	81110	50102	21402	863--	00706							---33			
München-Riem, Flughafen	529	866	81010	50102	22501	862--	00806	81008	35102	21601	862--	00710							---26			
Mühlhof	401	875																				
Passau	409	893	40906	62030	24504	45600	01610	20910	62010	23904	25700	01806							---29			
Feldberg/Schw.	1486	908	31626	86034	46652	30830	53400	21823	89010	46550	00902	53000							41-45			
Konstanz	443	929	80604	56102	20902	864--	51603	80802	50102	20702	864--	51702							28-33			
Friedrichshafen	401	934																				
Kempten-Lenzried	705	946	81002	20102	22051	863--	51803	81003	20102	21551	863--	52604</										

Dienstag, den 17. Februar 1976

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-20		18-06		RR	E	Eiss'v'
		III	Nddff	Vvww	PPPT	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	Vvww	PPPT	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	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	RR	E				
Helgoland	4	015	70919	50102	31252	763--	53715	81120	35102	30252	863--	52810	21-29	21-31	70053	51053	00056	3				
List	26	020	71120	5802-	32552	763--	54719	61219	59012	31152	66400	54715	20-31	21-32	70053	52456	00081	3				
Schleswig	43	035	81109	57102	32652	763--	55718	71108	50102	31752	753--	55709			70053	51353	00052	59700				
Kiel	7	045	81107	6002-	33152	754--	55710	71008	65022	32152	755--	54710			70053	51453	00029	59700				
Norderney	13	113	81022	3510-	29051	863--	52715	71017	50102	28251	764--	52808	22-29	25-27	70052	50651	00064	60200				
Bremerhaven	7	129	80915	59022	30252	863--	54712	81010	50102	29651	864--	53706			70052	51252	00033	3				
Cuxhaven	4	131	81120	56102	30753	864--	54713	81122	45102	30352	864--	54704	22-28	24-31	70053	54253	00042	3				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	80911	60022	32252	754--	54712	81010	57102	31251	864--	53710			70052	51453	00000	59100				
Lübeck	13	156	80909	65021	32753	864--	56715	81107	65022	32052	864--	56707			70054	51955	00022	3				
Emden-Hafen	6	203	80915	50102	28950	754--	52713	81014	35102	27950	863--	52710	---	---	70051	51252	00051	59100				
Bremen, Flughafen	3	224	81114	57102	29650	862--	52608	81213	45102	28300	862--	52713	---	---	70051	50451	00005	3				
Saltau	77	235	81210	2510-	30451	862--	52713	81311	22102	29552	862--	52709	---	---	70051	50952	00000	90500				
Löchow	17	253	81108	4010-	32351	863--	53712	81109	40102	31652	863--	53807			70051	50251	00000	70300				
Lingen	21	305	80915	40102	26900	862--	51710	81012	35102	26400	862--	51605	---	---	70000	00350	00000	3				
Münster	64	313	80608	58022	25702	863--	51805	70908	40102	25201	754--	51805	---	---	70001	00400	00000	59100				
Osnaabrück	95	317	80814	56102	26000	754--	52711	80909	40102	25850	754--	52702	---	---	70000	50450	97000	70100				
Gütersloh	72	320	80611	50042	26801	863--	51706	80808	50042	26101	863--	51807	---	---	70001	---	97---	---				
Bad Salzungen	98	325	81008	4010-	27000	854--	51709	81108	50102	26301	754--	51806			70000	00250	97000	60200				
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	81216	56502	29650	871--	51705	81115	40245	28851	862--	51708			79750	50250	97000	70200				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80915	40102	30051	862--	52708	80913	30102	29351	862--	52707	---	---	70051	50151	00000	90500				
Berlin-Dahlem	51	381	80911	60022	33152	862--	53706	81011	60772	32952	862--	54602			79752	00753	97000	59100				
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	81009	50102	33252	863--	54708	81115	50772	33053	863--	54803			70052	00653	00000	3				
Düsseldorf, Flughafen	45	400	00509	57100	23601	00900	51713	10604	50100	23702	10930	50101			70000	01252	00000	3				
Bocholt	21	406	80913	4010-	24802	863--	51805	71016	50102	23702	754--	51711	---	---	70001	00801	00000	3				
Essen	154	410	40916	57101	23600	45500	51712	10814	57101	23401	16400	51701	---	---	70000	00251	00000	90100				
Kahler Asten	835	427	91018	00494	48354	9----	54707	91318	00494	48453	9----	53400	---	---	70054	54154	97000	94900				
Bad Lippspringe	151	430	70606	5010-	26601	763--	51708	81110	45102	26200	863--	52705	---	---	70000	00200	00000	60100				
Kassel	158	438	80503	38502	27001	754--	51606	70605	50105	26701	754--	51803			79701	00800	97000	70200				
Göttingen	176	444	80906	4010-	28650	872--	51704	81202	50102	28151	762--	52805			79750	00651	97000	70300				
Braunlage	607	452	90407	01494	29154	9----	54711	90506	01494	28754	9----	54604			70054	53255	91000	95600				
Aachen	202	501	80705	4510-	21701	854--	50712	80705	50102	22001	855--	50303			70000	50250	00000	60300				
Nürnberg	626	510	90712	0545-	21951	9----	51712	90912	01494	22151	9----	51302			70052	52852	00---	90800				
Köln - Bonn, Flughafen	91	513	01104	58020	22752	00900	54711	61106	57101	22802	654--	01201			70053	00854	00003	3				
Koblenz	96	515	71506	5802-	22302	4843-	51714	81406	58032	22603	754--	51104			70002	021--	97000	0				
Morienberg	547	526	70714	15102	22452	761--	52706	70914	18102	22451	761--	51500	22-33	---	70052	52053	97000	92800				
Gießen	186	532	80408	58032	24200	755--	52602	50607	62012	24201	55500	52201			70000	00051	00000	69700				
Bad Hersfeld	212	542	80513	4810-	26150	863--	51607	80309	50102	26000	863--	51801			70050	50451	91000	60100				
Wasserkuppe	921	544	70516	12104	48652	761--	53709	70716	12284	48752	761--	53001			70053	53553	92000	92600				
Trier-Petrisberg	265	609	80707	56102	20403	854--	01708	80806	57102	20603	854--	01204			70000	50200	00000	60200				
Deuselbach	479	615	81216	5010-	20000	863--	51504	80508	50102	20701	863--	51107	31-45	25-32	70050	50951	00000	60500				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	91108	01494	47652	9----	52608	91107	01494	47852	9----	52303			70052	53155	00000	94400				
Frankfurt, Flughafen	112	637	70411	50101	22901	755--	51606	80309	56102	23202	855--	51104			70050	01451	00000	3				
Darmstadt	133	639	70407	50101	22301	755--	51607	80508	40102	22502	755--	50002			70001	01700	00003	1				
Würzburg	259	655	00906	38100	23100	00900	52608	80710	57101	23601	764--	51105			70000	03652	00000	70300				
Bad Kissingen	224	658	70108	48101	24600	764--	52504	63608	59032	24702	664--	51003			70050	00651	00000	90600				
Coburg	337	671	30811	56101	24701	37300	51500	20809	50101	24702	21300	51101			70000	00252	97018	90500				
Bamberg	239	675	30302	63030	24002	35500	51707	33411	67011	24302	35500	51303			70001	00653	00000	60400				
Hof	567	685	81008	12284	27551	861--	51707	81111	40102	27451	862--	52701			70053	53853	97000	90900				
Weiden	438	688	80806	57102	25900	863--	51608	80611	59022	25800	854--	51400	---	---	70000	01250	00002	80400				
Berus	363	704	80610	6002-	19802	854--	00711	80806	50102	20502	854--	01207	---	---	70000	50651	00000	3				
: Tholey	396	706	80813	56102	20101	863--	50707	80811	50102	20701	862--	50306	---	---	70000	50600	00000	70900				
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	80409	30102	19901	863--	00709	80407	40102	20302	853--	00005			70000	00051	00000	60200				
Neustadt/Weinstr.	163	723	80412	5805-	20803	865--	51607	80407	40102	21003	864--	00101			70003	01600	00000	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80820	5610-	19800	864--	51713	80917	20102	19950	862--	51001	22-30		70051	52251	00000	90700				
Karlsruhe	114	727	80405	45102	19603	855--	01708	80705	50102	20503	855--	01308			70003	01702	00000	1				
Mannheim	97	729	80306	56052	21704	855--	00707	71507	62032	21905	755--	01103			70003	02603	00000	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	80902	59022	20104	864--	00605	81103	50052	21104	854--	00109			70002	008--	97000	3				
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	81101	58022	20502	864--	01604	71502	56102	21502	763--	01210										

Dienstag, den 17. Februar 1976

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12	
	Höhe	☉	Nddiff	Vvww-W	PPFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> opp	Nddiff	Vvww-W	PPFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> opp	☉, ☌, ☌, ☌	☌, ☌, ☌, ☌	☌☌☌		
Helgoland	4	015	81121	45102	28052	863--	52722	81121	40102	25850	864--	51722					
List	26	020	51218	59012	29251	56400	53819	51120	50101	27351	56400	53719	22-31	24-31	700--		
Schleswig	43	035	71008	50052	29800	755--	54719	71010	50052	28251	755--	54717	21-32	22-32	700--		
Kiel	7	045	31110	60012	30550	35500	53716	81007	60031	28251	755--	54723			700--		
Norderney	13	113	81019	56102	25850	754--	51724	81017	45102	23700	654--	51721			700--		
Bremerhaven	7	129	81211	56102	27750	864--	53719	81113	50102	26051	863--	53717	---	29	700--		
Cuxhaven	4	131	81117	40102	27550	864--	53728	81120	30102	25951	864--	53716	---	29	700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	81014	57102	29351	854--	53719	81014	57102	27651	854--	53717	24-31	24-29	700--		
Lübeck	13	156	80910	60032	30151	884--	56719	71010	60022	28251	784--	56719			700--		
Emden-Hafen	6	203	81115	40102	25800	863--	51721	81219	30102	23400	864--	52724	---	26	20-28	700--	
Bremen, Flughafen	3	224	81314	45102	26800	862--	52715	81313	43102	25050	862--	52718	---	28		700--	
Soltau	77	235	81209	35102	28251	862--	52713	81211	40102	26251	854--	54720			700--		
Lüchow	17	253	81212	40102	30252	863--	54715	81210	50102	27751	854--	53724			700--		
Lingen	21	305	70911	42102	24501	763--	51819	80910	50102	23201	854--	51713	---	26		700--	
Münster	64	313	31110	58012	23204	35400	51720	11108	62020	21704	15400	51614			700--		
Osnabrück	95	317	80909	50102	24900	864--	52709	80809	56102	22801	754--	52716	---	31		700--	
Götersloh	72	320	70810	56042	24403	764--	51716	70812	45041	22703	764--	51616			700--		
Bad Salzuflen	98	325	81206	58022	24801	754--	51715	81008	56102	23302	754--	52614			700--		
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	81115	35105	27350	862--	51715	81013	30102	25351	862--	52720	---	26		797--	
Bronschweig-Völkenrode	81	348	80914	35102	27551	862--	52713	81012	35102	25851	863--	52717			700--		
Berlin-Dahlem	51	381	80708	58107	30651	853--	53722	81011	58027	28200	854--	52824			797--		
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	71011	50107	30851	753--	53721	81211	56052	28500	854--	53723			797--		
Düsseldorf, Flughafen	45	400	80606	56051	22504	755--	50711	80908	58022	20805	855--	00717			700--		
Bocholt	21	406	71110	45102	22803	754--	50709	80909	50052	20905	854--	01718	---	28		700--	
Essen	154	410	70806	58031	22603	754--	00707	71603	59022	20904	755--	00716			700--		
Kahler Asten	835	427	91316	00454	47553	9----	53812	71211	01464	46352	761--	52615	---	29	---	26	700--
Bad Lippspringe	151	430	70909	56102	24600	763--	52716	71009	50102	23301	754--	52712	---	26		700--	
Kassel	158	438	70604	40105	25302	754--	51712	71005	45052	23302	754--	52721			797--		
Göttingen	176	444	81206	40102	26350	862--	51717	81406	40102	24550	862--	52618			700--		
Braunlage	607	452	90505	01494	26653	9----	53816	90305	01494	25553	9----	54711			700--		
Aachen	202	501	80803	45102	21202	855--	00807	80904	40102	19702	854--	01714			700--		
Nürburg	626	510	91010	01454	21651	9----	51804	91009	09434	20350	9----	50710			700--		
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	81306	58021	21805	855--	01709	81309	60022	20405	855--	00714			700--		
Koblenz	96	515	81110	58022	21804	784--	51808	81507	58022	20105	755--	00716			700--		
Marienberg	547	526	81016	50102	21550	862--	51706	40808	50102	19501	46300	51715	---	29	---	26	700--
Gießen	184	532	10407	60011	22703	11500	52813	00407	58020	20504	00900	52720			700--		
Bad Hersfeld	212	542	70513	45102	24901	763--	00709	80416	42102	22701	862--	51721			700--		
Wasserkuppe	921	544	10712	56104	48551	11100	52604	00809	40100	47451	00900	52714			700--		
Trier-Petrisberg	265	609	81007	57102	20103	854--	01804	81107	57102	18903	854--	01713			700--		
Deuselbach	479	615	81107	56102	20001	853--	50804	61312	56102	19101	65300	50709	25-32		700--		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	91215	01494	47452	9----	52804	51115	06484	46351	56100	51716			700--		
Frankfurt, Flughafen	112	637	80407	50052	22004	854--	00711	11803	56051	20006	15500	00719			700--		
Darmstadt	133	639	80908	56052	21505	754--	00708	71104	59012	19905	755--	01715			700--		
Würzburg	259	655	10808	60011	21805	11500	00812	00807	63020	19906	00900	00717			700--		
Bad Kissingen	224	658	10205	59021	22905	11500	51714	00205	64020	21205	00900	51716			700--		
Coburg	337	671	10806	60021	23404	11500	52809	00604	66010	21804	00900	51716			700--		
Bamberg	239	675	11307	67010	23004	11500	51811	01307	65020	21005	00900	51717			700--		
Hof	567	685	81010	50102	26151	864--	52811	81309	50102	24350	864--	52715			700--		
Weiden	438	688	70706	60022	24401	755--	51712	52507	59022	22201	55400	51720			700--		
Beruf	363	704	80710	56102	20401	863--	00803	81105	57102	19104	855--	01711	---	26		700--	
Tholey	398	706	81005	45102	20403	854--	01400	80806	56102	19301	864--	00710	---	26		700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	80507	50102	19903	554--	01802	80507	50102	18803	854--	01710			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	80506	50052	20604	854--	01804	81304	56052	19105	855--	00713			700--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80913	30102	19700	862--	50804	81110	50102	18301	864--	00709			700--		
Karlsruhe	114	727	81203	50052	19705	855--	01806	71104	56052	19105	755--	00706			700--		
Mannheim	97	729	81307	60022	21506	855--	01704	80605	59022	19706	855--	01717			700--		
Stuttgart-(Stadt)	305	737	81804	50052	20404	854--	00807	81103	57052	19404	855--	00709			700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	81703	57102	20403	853--	01809	81704	56102	19403	863--	01709			700--		
Chrieningen	274	742	30810	60011	20306	32400	01711	11106	60010	18807	11500	01713			700--		
Ansbach	413	755	10906	65021	20805	11400	02712	00906	70020	19007	00900	52713			700--		
Weißenburg/Boy.	422	761	10506	62020	20605	11500	01811	10604	62010	19006	11500	01713			700--		
Nürnberg, Flughafen	319	763	00912	60011	23005	00900	50813	00813	65020	20205	00900	00717			700--		
Regensburg	376	776	00608	70020	22303	00900	52811	00503	65020	20205	00900	51715			700--		
Gr. Finkenstein	1307	791	10709	80024	50550	15101	52810	11212	75020	48751	00901	52713			700--		
Freiburg	269	803	32804	50051	19605	11501	51709	53202	57051	18007	10931	01712			700--		
Freudenstadt	797	815	91201	01454	46551	9----	51804	90901	01454	46351	9----	51704			700--		
Klippenack	973	818	91405	01434	46152	9----	52806	91102	00454	45552	9----	52708			700--		
Stötten	734	836	91212	04454	21651	9----	51803	81212	12284	20651	861--	51708	20-25		700--		
Ulm	522	838	80704	18102	21401	862--	51804	81003	21102	20401	862--	51711			700--		
Augsburg	477	852	81106	25102	21601	863--	50804	81802	40102	20003	864--	00712			700--		
München-Riem, Flughafen	529	866	71203	35101	20902	762--	01808	72204	40101	19403	754--	00712			700--		
Möhlhof	401	875	11016	56051	20604	11401	01809	11013	60020	18706	00901	01617			700--		
Passau	409	893	00809	62020	20808	00900	00717	10906	64020	19607	00901	01712			700--		
Feldberg/Schw.	1486	908	32310	89030	47704	10842	57802	53111	86022	47303	30832	56604			700--		
Konstanz	443	929	80302	50102	21102	864--	51806	81102	42102	19903	864--	51711			700--		
Friedrichshafen	401	934	81802	40102	21002	864--	50808	82301	42102	19303	864--	50611			700--		
Kempen-Lenzried	705	946	81001	11282	22551	862--	52702	81001	12102	21251	862--	51712			700--		
Oberstdorf	810	948	20000	65014	46651	20940	53806	00000	70010	47003	00900	51707			700--		
Zugspitze	2960	961	31202	89021	00056	15-42	63804	21902	89020	99256	21-42	60707			700--		
Hohenpeißenberg	977	962	70000	02424	47351	76--	51804	90000	01454	46851	9----	51705			700--		
Garmisch-Partenkirchen	719	963	30805	80020	20302	00901	51803	80503	40102	20001	863--	51605			700--		
Wendelstein	1832	980	21911	89020	47801	10942	56803	32010	89020	47201	11342	54607	---				

Dienstag, den 17. Februar 1976

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen
	Höhe	iii	Ndöff	VvwW	PFPT	H <sub>1</sub> ChC <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> °PP	Ndöff	VvwW	PFPT	H <sub>1</sub> ChC <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> °PP	f <sub>1</sub> f <sub>2</sub> -f <sub>3</sub> f <sub>4</sub>	f <sub>1</sub> f <sub>2</sub> -f <sub>3</sub> f <sub>4</sub>	788 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	S <sub>1</sub> S <sub>2</sub> S <sub>3</sub>	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>
Helgoland	4	015	81221	28102	24751	863--	51711	81223	30102	24151	863--	51606	24-31	23-32	70000			
List	26	020	71221	45101	25852	763--	54715	81420	50102	25252	863--	54807	22-32	22-32	70001			
Schleswig	43	035	81211	40052	27152	854--	55610	81310	50102	26152	864--	55710			70000			
Kiel	7	045													70000			
Norderney	13	113													70000			
Bremerhaven	7	129	81113	50102	24751	863--	53713	81213	50102	23451	863--	53713			70000			
Cuxhaven	4	131	81227	25102	24551	864--	53714								70050			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	81114	62022	26751	864--	53609	81011	58502	24951	864--	52718	27-34		70051			
Lübeck	13	156	71208	60022	27752	784--	57705	81008	58022	26351	854--	55714			70051			
Emden-Hafen	6	203	81217	25102	23450	864--	52400	81213	40102	23051	864--	53804	20-28		70001			
Bremen, Flughafen	3	224	81214	50102	23951	862--	52611	81412	58022	22600	862--	52713			70000			
Soltau	77	235	81308	25107	25451	862--	52708								79751			
Lüchow	17	253	81007	56102	26850	854--	52709								70050			
Lingen	21	305													70001			
Münster	64	313	01108	56100	21401	00900	51604	01208	50100	20600	00900	52708			70004			
Osnaabrück	95	317													70001			
Gütersloh	72	320	80911	40042	22301	863--	51605	80908	35042	21401	863--	51609			70003			
Bad Salzflin	98	325	81205	50102	22301	854--	51711								70002			
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	81014	40102	24950	862--	51604	81114	56102	23400	863--	51715			79700			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81113	25102	24750	863--	51710	81110	3010-	23601	864--	51711			70050			
Berlin-Dahlem	51	381	81112	60027	27850	353--	53604	81212	62022	26850	853--	52710			79701			
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	81111	56102	27851	754--	53707	81305	56102	27050	863--	52608			79700			
Düsseldorf, Flughafen	45	400	71207	60022	20205	755--	50706	81107	65032	19305	855--	00809			70005			
Bocholt	21	406	80911	40102	20303	855--	01707								70005			
Essen	154	410	71302	58022	20304	755--	00705	71004	60022	19603	755--	01708			70005			
Kahler Asten □	835	427	91111	02434	45953	9----	53602	91412	01454	45553	9----	54804	---26		70051			
Bad Lipspringe	151	430	81107	40102	22500	854--	52708								70001			
Kassel	158	438	70603	40101	22701	754--	52707	80602	38102	22001	854--	51806			79703			
Göttingen	176	444	81103	35102	23600	863--	52709								70000			
Bronnloge	607	452	90605	01494	24754	9----	54611								70053			
Aachen	202	501	81102	35102	19502	855--	01701								70003			
Nürnberg	626	510	81309	10104	19851	861--	51604								70050			
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	71302	58022	19804	755--	50706	81106	58022	19203	855--	00705			70005			
Koblenz	96	515	71705	56052	19805	755--	00602								70005			
Marienberg	547	526	21008	30102	19651	25440	52704								70001			
Gießen	186	532	00608	50100	20302	00900	52704	50203	50101	20500	554--	51400	---26		70005			
Bad Hersfeld	212	542	80309	45102	22501	863--	51503								70001			
Wasserkuppe □	921	544	00807	35100	47052	00900	53603	91006	01470	46153	9----	53707			70051			
Trier-Petrisberg	265	609	81104	56102	19203	854--	01501	00000	56101	18901	00900	50805			70004			
Dauselbach	479	615	81208	50102	19201	66301	51500								70002			
Kl. Feldberg/Is. □	805	635	61114	18104	46351	661--	51400	91016	08414	46051	9----	51804			70050			
Frankfurt, Flughafen	112	637	50201	45101	19703	55500	00505	70603	57102	19903	755--	00103			70007			
Darmstadt	133	639	30404	56051	19605	35600	00604								70006			
Würzburg	259	655	00910	58020	20303	00900	51601	01005	58020	20501	00900	51301			70006			
Bad Kissingen	224	658	03504	62020	21103	00900	51804								70006			
Coburg	337	671	00706	62020	22201	00900	51500								70004			
Bamberg	239	675	01408	56050	21303	00900	51500								70006			
Hof	567	685	81210	40102	23751	862--	51308	81314	40102	23250	863--	51703			70050			
Weiden	438	688	80806	57102	22801	754--	51104								70002			
Berun	363	704	80605	59032	19203	855--	01601								70004			
Tholey	398	706	80906	50102	19401	863--	00400								70003			
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	70507	50102	18902	754--	00500	40405	56102	18302	45400	00607			70004			
Neustadt/Weinstr.	163	723													7--05			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81104	57102	18201	854--	00601								70001			
Karlsruhe	114	727	51203	50052	19103	45530	50701	60000	45101	18601	35532	00707			70005			
Mannheim	97	729	80603	59022	19406	855--	01603	81203	60022	19504	855--	02400			70006			
Stuttgart-(Stadt)	305	737	81603	45052	19403	864--	00601	81802	40102	19402	864--	50501			70005			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	81703	56102	19402	863--	00802	81703	56102	19701	863--	51202			70004			
Ohringen	276	742	02801	59010	19103	00900	01601								70007			
Ansbach	413	755	00804	60020	20002	00900	51500								70007			
Weidenburg/Bay.	422	761	00505	57100	19702	00900	00601	00602	57100	20550	00900	52104			70007			
Nürnberg, Flughafen	319	763	00709	57100	20901	00900	51101	30806	57101	20801	35400	51601			70005			
Regensburg	376	776	00406	59020	21201	00900	51302	00403	60020	21750	00900	52103			70005			
Gr. Falkenstein □	1307	791	11413	70020	48652	00901	53601	11412	65020	48352	00901	53703			70050			
Freiburg	269	803	53401	50101	18704	10941	02303	21603	35101	18702	00902	01803			70007			
Freudenstadt □	797	815	90000	00474	45851	9----	51605								70050			
Klippeneck □	973	818	91303	00454	45252	9----	52702								70051			
Stötten	734	836	91308	06472	20350	9----	50603								70050			
Ulm	522	838	81603	18102	20400	862--	51501								70001			
Augsburg	477	852	82102	25102	20102	863--	00601	82402	14102	20301	862--	00000			70003			
München-Riem, Flughafen	529	866	02105	25101	20151	00900	52502	70000	24101	20001	762--	00302			70003			
Möhlhof	401	875													7--06			
Passau	409	893	10810	62010	20204	10930	50301	00908	63020	20603	00900	51101</						

# Europäischer Wetterbericht

D 20873 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Dienstag, den 17. Februar 1976

Nummer 48

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1700	1700	1700	1700	1700	1700	
mb	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff
10							
20	2643 -55		3093 -55 27 35	3088 -54 26 30	3102 -49 21 18		
30	2384 -56		2653 -54 26 21	2646 -56 26 15	2652 -53 23 08	2648 -53 12 03	
50	2059 -55		2392 -54 26 22	2386 -55 25 16	2389 -52 30 05	2388 -55 07 05	
70	1846 -59		2066 -55 28 12	2061 -56 23 08	2061 -56 04 03	2061 -55 07 06	
100	1621 -57 28 10		1851 -55 28 08	1846 -56 23 08	1846 -56 04 04	1847 -56 07 04	
150	1361 -53 31 06		1624 -55 36 05	1620 -57 33 03	1619 -54 05 04	1619 -55 04 07	
200	1175 -54 09 27		1362 -52 10 14	1359 -51 09 12	1358 -50 07 10	1358 -49 07 13	
250	1035 -60 -68 12 92		1174 -51 -64 11 24	1172 -50 -61 09 22	1168 -49 -57 10 10	1168 -47 11 12	
300	0919 -51 -59 12 86		1030 -53 -66 11 46	1026 -52 -61 09 40	1022 -49 -55 11 17	1021 -52 -56 11 20	
400	0725 -37 -47 10 61		0913 -51 -64 11 82	0908 -50 -58 10 53	0904 -54 -59 15 16	0905 -55 -58 11 28	
500	0567 -25 -37 12 43		0721 -39 -54 11 59	0717 -40 -48 10 43	0714 -41 -44 14 17	0715 -39 -44 11 23	
700	0313 -6 -25 10 26		0563 -26 -40 11 43	0560 -27 -36 10 38	0558 -27 -33 14 21	0557 -26 -33 10 15	
850	0158 1 -15 12 16		0310 -7 -16 10 22	0307 -7 -13 11 28	0304 -5 -16 11 26	0304 -7 -14 12 15	
1000	0028 -4 -5 11 20		0155 2 -7 11 21	0153 1 -3 10 27	0149 3 -6 12 35	0149 3 -4 12 24	
			0025 -1 -1 09 16	0021 1 -1 08 17	0018	0018	
Markante Punkte				013 -57			
				022	26 15		
				025 -52			017 -54 12 03
				033 -56			032 -56 06 05
				034	24 16	019 -53	040 -54
			011 -58	062	23 06	028 -52	066 -58
			022 -53	076	22 10	044 -56	078 -54 08 03
			040 -55	105	36 04	066 -55	125 -53 05 12
			065 -55	122	09 07	074 -58	160 -47
			083 -57	126 -53		097 -54	176 -50
			118 -52	227 -50 -60		111 -55	196 -47 10 11
			142 -53	240	08 39	173 -47	236 -49 -52
			172 -50	318 -50 -58		218 -50 -57	274 -57 -60
			240 -54 -67	325	10 58	262 -49 -53	536 -21 -28
			257 -52 -65	348 -47 -54		283 -55 -60 13 25	595 -17 -21 11 25
			278 -53 -66	365	09 41	430 -36 -39	600
			444 -33 -48	529 -24 -33		558 -19 -27	682 -8 -16 11 24
			588 -16 -28	600	10 30	600	731 -5 -10 11 16
			600	713 -8 -12		630 -12 -19	790 1 -8
			740 -5 -13	800	10 29	741 -2 -14	800
		800	825 1 -4		800	809 1 -7	
		835 3 -8	864 2 -3		830 3 -7 13 39	834 3 -4 12 25	
		900	902 09 24		870 3 -4	849	
		921	923 6 -1		890 -3 -3	884 4 -2	
		962 -3 -3	978 -1 -1		942 1	912 -1 -1	
		025 1 0 09 14	008 1 -1 07 16		983 3 1 09 05	958 1 0 10 11	
Tropopause	241 -62 -70 12 94		324 -50 -63 11 81	266 -53 -62 10 43	330 -52 -57 15 20	287 -57 -60 10 28	
Max-wind	241 -62 -70 12 94		285 -52 -64 11 85				
30/50	0325		0326		0328		0327
50/100	0438		0442		0442		0442
100/200	0446		0450		0451		0451
200/500	0608		0611		0610		0611
500/1000	0539		0538		0540		0539

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YGG	1706	1706	1706	1706	1706	1706	1700	1706		
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	15.3	26.4	24.9	28.5	29.1	30.9	24.5	25.5		
	10 02	27 32	27 18	26 32	28 11	33 06	28 17	28 16		
25.4		27 32		26 18	31 08	01 10				
23.7		27 22		26 10	36 08	07 04	28 17	28 15		
20.7		27 18		25 16	06 05	07 04	30 14	29 12		
18.3		27 13		25 06	06 02	07 04	34 08	32 08		
15.9		27 07		20 04	07 03	06 06	04 04	08 07		
13.5	11 08	14 14	12 12	11 08	06 07	07 09	10 09	11 14		
12.0	12 24	12 25	12 20	11 14	06 11	10 15	11 22	12 25		
10.5	13 78	13 40	12 45	12 31	12 27	11 25	11 42	12 60		
9.0	13 90	12 53	12 60	13 40	12 31	12 40	11 90	12 96		
7.2	12 65	12 59	13 48	15 34	12 20	13 25	10 71	12 62		
5.4	12 46	12 42	14 20	12 22	04 04	12 08	10 46	12 46		
4.2	11 40	12 33	13 22	11 34	10 10	13 22	09 38	12 35		
3.0	11 34	11 21	12 15	11 28	13 06	13 15	09 30	12 22		
2.1	11 31	11 15	12 15	13 30	14 13	13 16	11 24	12 18		
1.5	11 29	11 18	12 21	13 32	13 18	12 16	11 20	12 22		
0.9	11 26	10 22	10 26	11 25	11 15	09 10	11 18	12 20		
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	0900 13 90	0680 12 62					0880 11 91	0950 12100		

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712
mb	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf# P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddf#
10	3083 -58 25 33		3088 -60 26 30	3095 -57	3103 -49 20 10		3096 -53 28 30
20	2645 -58 27 40		2650 -54 26 18	2654 -55	2651 -49 28 05	2661 -51 09 03	2653 -53 29 19
30	2387 -55 25 32		2390 -55 28 16	2394 -54	2387 -53 13 02	2393 -51 08 03	2392 -53 27 16
50	2061 -56 27 16		2064 -56 25 09	2067 -54	2061 -55 21 08	2065 -54 08 09	2063 -54 29 09
70	1847 -56 24 12		1851 -58 23 07	1852 -55	1846 -55 11 04	1849 -56 05 06	1849 -56 29 08
100	1621 -58 21 05		1623 -54 18 07	1624 -54	1618 -54 01 04	1621 -55 05 06	1621 -55 -64 05 02
150	1361 -52 15 11		1361 -52 12 18	1361 -51	1356 -50 10 02	1358 -49 08 14	1360 -50 -59 11 14
200	1175 -54 14 38		1175 -53 -67 12 30	1173 -49 -60	1167 -50 -57 11 10	1168 -49 10 19	1174 -53 -61 11 37
250	1035 -58 -66 14 97		1032 -55 -69 12 78	1027 -51 -60	1021 -51 -58 12 19	1022 -50 -57 11 37	1032 -58 -66 12 61
300	0918 -50 -59 14 87		0914 -49 -63 13 75	0909 -53 -62	0904 -55 -62 12 35	0905 -55 -59 11 42	0915 -49 -58 12 80
400	0723 -36 -44 13 69		0720 -36 -54 13 38	0717 -38 -47	0713 -38 -50 12 16	0714 -38 -44 11 29	0721 -37 -46 12 62
500	0564 -23 -36 14 49		0561 -24 -41 13 28	0559 -25 -40	0555 -25 -36 12 12	0556 -26 -35 12 23	0562 -24 -36 12 47
700	0309 -5 -30 13 40		0307 -6 -19 13 21	0304 -6 -17	0302 -7 -19 15 13	0303 -8 -19 12 11	0308 -6 -20 12 26
850	0154 1 -15 13 34		0152 3 -6 13 24	0149 4 -7	0147 3 -9 14 09	0148 4 -12 11 09	0153 -5 -22 12 26
1000	0024 -3 -5 12 17		0022 -2 -3 10 16	0018 3 -1 09 08	0017	0017	0025 -4 -4 10 16
Markante Punkte							007 -52 27 33
							016 -56 29 19
							021 29 19
							025 -52
							029 -53
							034 26 15
							037 -53
							043 -55
							052 29 09
							056 -55
							059 -57
							065 -55
							089 -56
							092 34 02
							094 -55 -65
							103 08 02
							116 10 04
							159 -50 -59
							168 11 18
							184 -54 -62
						199 -53 -62	
						209 -57 -65	
						225 -57 -65	
						386 -38 -47	
						408 -36 -45	
						573 -17 -32	
						600 12 35	
						681 12 26	
						797 2 -17	
						800 11 26	
						831 -2 -19	
						843 -5 -22	
						860 -6 -23	
						900 11 26	
						920 -4 -16	
						931 -6 -6	
						938 11 26	
						963 -6 -6	
						981 11 21	
						026 -2 -5 08 10	
Tropo-pause	238 -60 -68 14 99		248 -56 -70 12 77	304 -54 -62	290 -57 -63 12 37	284 -58 -63 10 45	133 -53 -62 11 10 243 -59 -67 12 58
Max-wind	238 -60 -68 14 99		282 -51 -65 13 85				300 -49 -58 12 80
30/50	0326		0326	0327	0326	0328	0329
50/100	0440		0441	0443	0443	0444	0442
100/200	0446		0448	0451	0451	0453	0447
200/500	0611		0614	0614	0612	0612	0612
500/1000	0540		0539	0541	0538	0539	0537

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1718	1712	1718	1718	1718	1718	1718
Piloten	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km
km	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#	ddf#
26.4							
23.7							
20.7							
18.3							
15.9							
13.5							
12.0							
10.5							
9.0							
7.2							
5.4							
4.2							
3.0							
2.1							
1.5							
0.9							
Maximalwinde	HHHH ddf#	HHHH ddf#	HHHH ddf#	HHHH ddf#	HHHH ddf#	HHHH ddf#	HHHH ddf#
	o78o 15 69	o97o 14 7o	o96o 14 87			o95o 13 8o	