

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 26. Dezember 1979

Nummer 360

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT					18-00	00-00	18-00
		ddff	Vvww	ppft	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> exp	ddff	Vvww	ppft	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> exp	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>	788--	
Helgoland	4	015	32813	80016	24006	35500	03217	v2713	84020	25306	00900	02110			795--
List	26	020	32803	8025-	22303	3P400	02208	12608	82011	24204	11400	02213			797--
Schleswig	43	035	82205	15605	23503	772--	02214	72405	65256	24903	784--	02214			797--
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82612	62025	25103	756--	02214	42510	65021	26702	45500	01216			792--
Cuxhaven	4	131	82607	56106	23803	754--	03210	62308	62036	25202	65500	01214			701--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82306	20106	24903	862--	02208	72506	54012	26204	753--	03214			791--
Lübeck	8	156	82107	20102	24503	764--	02212	62406	23102	25603	854--	02211			700--
Emden-Hafen	6	203	02409	68020	25702	00900	00212	02408	70020	26702	00900	00210			700--
Bremen, Flugh.	3	224	82506	36106	25403	855--	02215	92403	04471	26750	9----	50215			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253	62306	20106	25901	65500	00209	62304	27102	26502	855--	02206			791--
Lingen	21	305													
Münster	63	313	82505	15102	27404	862--	03216	62405	15102	26203	862--	03208			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82405	20502	28004	872--	03214	82502	22105	29203	863--	02212			
Bad Salzungen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82406	40102	25503	862--	02212	82604	25102	27802	862--	02212			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82406	56102	26502	85--	00211	72408	50102	27203	755--	02208			700--
Berlin-Dahlem	51	381	42204	38105	27001	45600	00112	72204	54021	27702	756--	01107			797--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	22308	56101	27102	25500	51313	72104	57101	27802	755--	51207			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82406	26106	28702	852--	01215	82006	30102	29701	852--	00210			793--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82005	15106	28102	861--	01209	82206	12234	29300	852--	00211			792--
Kahler Asten	835	427	92202	01454	51552	9----	52211	92202	01454	02052	9----	52105			700--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	231	438	61407	57507	27102	863--	01213	82107	57102	28002	863--	01008			797--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02007	50100	28501	00900	51208	01906	50100	29651	00900	53208			700--
Nürnberg	627	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81802	70026	23902	854--	01215	81601	70022	29502	856--	01306			795--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	182	532	81603	60022	28302	854--	00213	80000	60022	28707	863--	01104			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	92706	00434	51953	9----	53212	92903	00494	52453	9----	53206			700--
Trier-Petrisberg	265	609	72602	56102	29051	754--	51007	80000	40284	29551	754--	51104			700--
Deuselbach	479	615													
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82303	50104	51953	5507-	53110	70202	09412	52452	75----	52202			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	70000	62022	28501	7097-	51110	70000	53022	29201	7097-	50207			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	80000	70022	23801	755--	52109	10000	70011	29100	15500	52303			700--
Bad Kissingen	262	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	22006	68011	29252	25500	54209	72601	75021	29552	756--	53203			700--
Weiden	438	688	70000	05011	29550	755--	52105	70401	65031	29952	755--	53301			700--
Beruf	363	704													
Tholey	398	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80604	75022	28700	854--	52006	80902	75022	29050	854--	53102			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3201	60----	31953	-----	55206	-6701	60----	31852	-----	54002			700--
Karlsruhe	112	727	70000	65031	29150	30932	51206	20702	59011	29652	16201	52204			700--
Mannheim	97	729													
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	50102	28701	00900	51204	00000	56100	29551	00900	51205			7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	20101	05011	28550	25500	52006	10000	62010	29352	15500	53104			700--
Öhringen	276	742	01401	60021	29051	00900	52205	00801	60021	29452	00900	52103			700--
Weißenburg/Bay.	422	761	32602	66021	29352	35500	53207	40000	59011	29653	45503	54203			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	43501	65011	29200	45600	52108	70000	65021	29951	755--	52305			700--
Regensburg	376	776	00402	60021	29352	00900	53106	00402	58020	29453	00900	53400			700--
Gr. Falkenstein	1307	791						11601	80020	52855	10930	58301			
Freiburg	269	803	50000	58012	28151	20932	52207	30000	60011	28451	10931	52203			700--
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Stätten	734	836	50806	70012	29453	35400	54003	70907	65031	30053	754--	54307			700--
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	81205	57102	28700	864--	52204	80907	57102	29250	864--	52204			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	80406	61022	28200	854--	52002	80305	57102	28750	854--	52204			700--
Mühlhof	401	875													
Pösch	409	893	80000	40102	28651	857--	51206	80000	22102	23651	857--	51400			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	41002	64011	51554	00902	59103	20904	82400	51556	25-32	58400			700--
Konstanz	443	929	80103	62022	27101	865--	51102	83608	60022	27701	855--	52205			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzfried	705	946													
Oberstdorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	11802	89020	01561	00901	72207	22709	87020	01361	10541	70002			700--
Hohenpeißenberg	977	962	90604	01494	51053	9----	53302	90703	01494	51153	9----	53303			700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						00003	34320	51755	00903	58400			

Mittwoch, den 26. Dezember 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		04-09		10-04		E max'
		III	NdHf	VvwW	FFFT	N <sub>2</sub> Ch <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> °PP	NdHf	VvwW	FFFT	N <sub>2</sub> Ch <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> °PP	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>1</sub> - T <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> - T <sub>3</sub>	T <sub>3</sub> - T <sub>4</sub>	RE	
Helgoland	4	015	32314	70030	26006	35500	03310	42113	80026	27605	15600	02216				79505	04903	06000	1	
List	26	020	12409	83021	29104	15600	02209	12208	84020	26404	18400	02113				79101	01551	92000	4	
Schleswig	43	035	12105	68018	26001	15400	01211	22007	04421	27701	29600	01219				79101	01600	93000	1	
Kiel	7	045	52101	60016	26202	55600	01218	61902	22101	28501	65600	50223				79301	01450	93000	1	
Norderney	13	113	02310	6202-	27003	00900	01210	92115	03470	28550	9----	50215				79602	03600	06000	1	
Bremerhaven	7	129	02207	65021	27901	00900	00212	92408	02454	30051	9----	51221				79201	02451	03000	1	
Cuxhaven	4	131	02308	68028	26107	00900	01209	12207	62011	28401	10940	00223				70202	02000	04000	1	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	42406	65031	28009	45500	00217	72305	40108	30101	751--	00221				79101	01752	01000	1	
Lübeck	8	156	62304	40102	27203	65500	02216	12205	56101	29001	18400	00218				70001	01350	93000	1	
Emden-Hafen	6	203	02112	60020	27801	00900	51211	92113	02454	29351	9----	51215				70001	01851	02800	1	
Bremen, Flugh.	3	224	92309	08494	28450	9----	50215	92107	09474	29801	9----	01114				79751	01552	91000	1	
Soltau	77	235	92305	0247-	28600	9----	00716	92304	01454	30301	9----	01218				79700	01351	91000	1	
Lüchow	17	253	82402	40102	28203	654--	33217	72508	40102	30101	763--	01219				79101	01451	92000	1	
Lingen	21	305	92209	05474	29100	9----	50213	92100	05434	30500	9----	00214				70000	02751	00000	1	
Münster	63	313	82305	08462	29202	862--	02210	92005	04474	31000	9----	00216				70002	02801	02000	1	
Osnabrück	95	317	82105	25102	29302	857--	02211	87007	20102	31001	862--	01216				79302	02102	93000	1	
Gutersloh	72	320	82202	17105	30303	863--	02211	72102	28022	31602	763--	01213				79103	01551	02000	1	
Bad Salzflufen	98	325	82702	3510-	29003	853--	01217	72202	32102	30203	753--	01212				79702	02602	02000	1	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82604	40102	29402	861--	02216	42701	15101	30301	46110	00214				70002	01802	95004	1	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72707	50102	28703	754--	02215	42402	25111	30801	463--	01221				70002	02350	92019	1	
Berlin-Dahlem	51	381	72004	57101	29201	756--	50214	82203	37102	30702	865--	00215				79751	01353	97000	3	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71805	48101	29200	754--	51213	82004	38102	30502	753--	50213				70000	01553	97000	3	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82300	30102	30501	862--	21108	72304	30102	31750	762--	51212				79350	03652	02000	1	
Bocholt	25	406	92005	07454	29300	9----	00212	91509	03494	30551	9----	51207				70000	02800	01000	1	
Essen	154	410	42203	25104	30300	36301	51309	82003	22102	31351	753--	51109				79200	02550	03000	1	
Kahler Asten	835	427	91502	01454	52752	9----	52310	71302	05424	33753	761--	53712				70052	52253	01000	92400	
Bad Lippspringe	151	430	82502	16106	29603	764--	02213	71902	30102	31402	754--	01216				70103	01902	03000	1	
Kassel	231	438	82105	56102	29002	863--	01210	81904	33505	30802	363--	01218				79701	01501	01000	1	
Göttingen	176	444	80006	45106	29703	863--	01212	81001	26102	31503	853--	01218				79303	02402	94003	1	
Braunlage	607	452	92502	0245-	29150	9----	50213	32801	62014	31352	35500	52215				79251	51251	95000	71700	
Aachen	202	501	02202	50100	30452	00900	54207	71602	25101	31453	763--	53109				70052	01955	92000	3	
Nürburg	627	510	00903	6002-	30253	00900	54208	01406	01420	32186	00900	57217				70055	52258	00000	70500	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41301	62111	30152	35401	53306	81406	07421	31851	861--	51216				79552	02954	01000	3	
Koblenz	96	515	82202	5710-	30202	864--	21310	82303	05702	31402	854--	51112				70002	032--	00003	1	
Marienberg	547	526	70000	0246-	30153	761--	53210	91404	02454	31152	7--	52212				70053	51057	00000	70400	
Gießen	182	532	80000	59022	29901	864--	50211	81202	38022	31301	755--	51207				70001	02200	00000	1	
Bad Hersfeld	212	542	82104	50102	30302	864--	51213	82101	50102	31802	864--	01115				70002	02101	93005	1	
Wasserkuppe	921	544	93105	00494	52853	9----	53204	92706	00494	53953	9----	53212				70053	53254	93000	90800	
Trier-Petrisberg	265	609	93603	07454	30351	9----	51208	81004	58024	31651	864--	51212				70052	00753	97000	50100	
Dauselbach	479	615	90701	0145-	30754	9----	54206	90601	02454	31854	9----	54212				70055	51255	97000	70400	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	60606	42104	52853	65100	53208	51008	27102	53953	360--	53214				70053	52659	91000	71200	
Frankfurt, Flugh.	112	637	61501	56102	29751	15530	51205	70901	56101	31200	35330	51215				70051	02053	97001	1	
Darmstadt	133	639	30000	59021	29850	30930	51205	00000	70010	31451	00900	52215				70050	01452	00000	3	
Würzburg	259	655	73201	62031	30451	755--	52211	63901	56101	31551	00900	52211				70051	01853	00002	3	
Bad Kissingen	262	658	81802	56102	30301	754--	51313	63301	56102	31800	65530	51213				70050	01452	91000	1	
Coburg	337	671	71601	60021	30951	756--	52209	11601	45101	32352	10431	52212				70052	01354	91006	3	
Bamberg	239	675	11601	60020	30751	15700	52205	00000	30100	32352	00900	52215				70051	01953	00003	1	
Hof	567	685	00000	70021	31254	00900	53311	11601	58100	32253	10930	54211				70054	50657	97001	50200	
Weiden	438	688	10502	65031	31753	15500	54209	20000	61110	32153	00900	54209				70053	00455	97002	39100	
Berun	363	704	80604	75022	30351	864--	52208	10603	54011	31352	00901	52208				70051	00053	00000	70100	
Tholey	398	708	80402	65022	29752	854--	54303	10204	64011	30953	00901	54210				70052	50654	97000	91200	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	706	29003	70011	29451	25400	52703	10705	57100	31252	10930	53316				70051	00254	00000	59100	
Neustadt/Weinstr.	163	723	02702	6502-	30152	00900	54207	00000	59010	31651	00900	53215				70052	02354	97000	3	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0000	57----	32453	-----	54207	-0000	67----	33652	-----	54213								
Karlsruhe	112	727	00603	58011	30352	30900	54207	10302	56100	31552	10940	53212				70053	02855	00000	1	
Mannheim	97	729	01101	7502-	30453	00900	54208	10602	72010	31551	10940	52212				70053	02457	00000	3	
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	56100	30451	00900	52208	20000	56100	31552	10935	53211				70051	027--	00042	3	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00601	59110	30353	00900	54207	33501	57100	31252	11542	53211				70054	01857	000--	3	
Öhringen	276	742	00762	60021	30352	00900	54108	20002	57100	31352	00902	53111				70052	00656	00000	1	
Weißenburg/Boy.	422	761	72103	58031	30153	755--	54305	60000	59012	31654	10631	55212				70054	50256	00030	3	
Nürnberg, Flugh.	319	763	60																	

Mittwoch, den 26. Dezember 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12	12-18	06-12	
		III	Nddff	VVwwW	PPFFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>e</sub> app	Nddff	VVwwW	PPFFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>e</sub> app	T <sub>h</sub> T <sub>e</sub> -T <sub>g</sub> T <sub>e</sub>	T <sub>h</sub> T <sub>e</sub> -T <sub>g</sub> T <sub>e</sub>	788--	
Helgoland	4	015	71919	30101	28302	761--	01007	71920	25102	28302	761--	01500	---	28	22-32	700--
List	26	020	32218	65030	26905	18402	03005	72219	60021	27302	762--	01103	---	29	---	700--
Schleswig	43	035	62109	50104	28801	61400	01109	92009	06454	29351	9----	51304				700--
Kiel	7	045	12102	50101	28503	15400	00000	92105	05474	29750	9----	50312				700--
Norderney	13	113	82016	12284	28650	861--	50101	82117	10102	28351	861--	51803				700--
Bremerhaven	7	129	92007	03451	30600	9----	00206	82013	50104	29701	763--	51509				700--
Cuxhaven	4	131	92011	03454	29251	9----	51208	81909	26284	28900	862--	50803				700--
Hamburg-Fuhlabüttel, Flugh.	16	147	92208	09458	30901	9----	01108	72208	56104	30902	763--	01400				797--
Lübeck	8	156	82109	11101	29801	861--	00208	82008	20102	30700	861--	50209				700--
Emden-Hafen	6	203	82014	11284	29650	861--	50003	82114	13102	29250	862--	51804				700--
Bremen, Flugh.	3	224	72009	30104	30402	763--	01106	62308	50102	30202	66400	00702				700--
Soltau	77	235	72503	30104	30902	753--	01006	72205	40102	30903	754--	00400				700--
Lüchow	17	253	82606	30102	31102	864--	01210	82604	50102	31602	853--	01005				700--
Lingen	21	305	82109	15104	30501	862--	00000	82011	30102	30101	863--	50704				700--
Münster	63	313	72104	30104	31101	752--	00001	70000	50102	30602	754--	50504				700--
Osnabrück	95	317	81905	20102	31401	863--	00104	72604	35102	31201	763--	50502				700--
Güterloh	72	320	01802	28051	31403	00900	01802	11602	40050	31103	00905	01803				700--
Bad Salzflun	98	325	72103	68022	30504	785--	01104	31705	70021	29904	31401	00806				700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	12704	50104	31104	11400	03004	22902	57100	31103	25500	01801				700--
Braunschweig-Völknerode	81	348	12604	57101	30704	11400	02801	03402	57100	31102	00900	01103				700--
Berlin-Dahlem	51	381	82704	40102	31103	863--	02105	83603	35102	32402	863--	01212				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82705	48102	30904	863--	02005	83103	40102	32203	862--	01313				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81610	20102	31800	861--	51101	41408	57101	30702	16401	51711				700--
Bocholt	25	406	81907	13104	30700	863--	00003	81808	12102	29900	862--	50708				700--
Essen	154	410	81904	07462	31250	862--	51400	51634	56104	30500	26301	51607				700--
Kohler Asten □	835	427	71601	03444	53852	761--	52001	21601	20104	53552	00901	52603				700--
Bad Lippspringe	151	430	11604	70011	30905	11400	00802	11505	70020	31003	16400	00601				700--
Kassel	231	438	82104	37505	30902	763--	01001	61803	60035	30902	65400	00500				797--
Göttingen	176	444	72402	60022	31603	754--	01101	60000	70012	31603	65500	50400				700--
Braunlage	607	452	42602	30104	30800	46300	51001	72402	57101	32451	763--	52312				700--
Aachen	202	501	00000	50101	30801	00900	52801	30000	50100	30201	00901	52807				700--
Nürnberg	627	510	01505	02420	32554	00900	54001	91503	01454	31754	9----	54606				700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81506	58024	31801	864--	00000	51505	59031	31102	11401	51507				700--
Kölnz	96	515	61905	57102	31802	624--	51004	12602	60012	30703	12401	51811				700--
Marienberg	547	526	71606	50284	31152	762--	52601	81406	50102	30752	862--	52504				700--
Gießen	182	532	70303	62032	30603	755--	51805	70604	68022	30503	755--	52601				700--
Bad Hersfeld	212	542	70000	50102	31603	754--	00801	61103	61012	31603	65400	51400				700--
Wasserkuppe □	921	544	90605	00474	54352	9----	52002	20606	30104	54153	24100	54400				700--
Trier-Petrisberg	265	609	70304	63024	31451	754--	52801	80303	58032	30951	863--	52504				700--
Deuselbach	479	615	90702	01454	31753	9----	53000	10000	01424	31154	12401	54708				700--
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	51006	27102	54252	56----	52000	80904	08444	53553	861--	53704				700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	11203	67012	30904	11540	51801	12402	63010	30303	14500	51606				700--
Darmstadt	133	639	02303	68020	30503	00900	51807	02203	60010	30701	00900	50301				700--
Würzburg	259	655	11601	56051	30803	11500	51801	00704	62010	30602	00900	53504				700--
Bad Kissingen	262	658	10601	61021	31102	11400	51804	00603	60010	30902	00900	51503				700--
Coburg	337	671	11501	60021	31302	11400	51804	00000	62020	31062	00900	51501				700--
Bamberg	239	675	03503	60020	31302	00900	51805	13606	72020	30903	00901	51804				700--
Hof	567	685	10703	60030	31450	10930	52000	11103	65020	31001	10930	53603				700--
Weiden	438	688	33301	64030	31401	00901	53000	20703	65020	31450	00901	53501				700--
Berun	363	704	10605	59031	31200	11400	51001	10906	65020	30101	14501	52708				700--
Tholey	398	706	00305	63021	31251	00900	53105	10905	63010	32052	11300	53811				700--
Soarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	00704	50100	31050	00900	51000	60404	08460	30552	66000	53608				700--
Weinstraß/Weinstr.	163	723	10702	40050	31303	11500	52801	10502	62020	31003	11500	53603				700--
Neustadt/Weinstr.	553	724	-1008	59----	33051	----	55803	-0805	60----	32752	----	56503				700--
Karlsruhe	112	727	10405	60030	31202	11300	52000	10505	62020	30703	11430	52505				700--
Mannheim	97	729	10000	70030	31405	12400	52001	13604	64010	30803	11400	51607				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	10000	59011	30801	10941	52804	10101	63020	30602	11501	52501				700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30703	50101	30501	10931	52000	21102	60610	29901	10931	52706				700--
Öhringen	276	742	10904	60020	30801	00901	52801	10702	62020	30661	00901	53501				700--
Weißenburg/Boy.	422	761	53603	62012	30851	00902	52801	60203	60031	31600	35632	52500				700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	23504	65021	31002	00901	53804	10103	68020	30602	00901	53504				700--
Regensburg	376	776	70303	58022	30700	65540	50801	80203	57102	30701	755--	52500				700--
Gr. Falkenstein □	1307	791	70705	80021	54652	7077-	56001	70906	80021	54553	30831	56000				700--
Freiburg	269	803	83102	18104	30452	862--	52801	83602	19102	30251	862--	52501				700--
Freudenstadt □	797	815	80000	50102	53353	864--	54001	10000	61011	52653	15300	55508				700--
Klippeneck □	973	818	80807	61022	52054	762--	54060	80804	60022	51754	761--	54704				700--
Stötten	734	836	60706	62017	31052	25338	54806	31004	65011	30552	11441	54503				797--
Ulm	522	838	70605	65022	30650	684-2	53000	80405	68021	29900	6551-	53605				700--
Augsburg	477	852	70907	60022	30450	6567-	52003	80704	58022	30750	856--	51501				700--
München-Riem, Flugh.	530	866	80403	56102	30251	854--	52002	80404	40102	29750	853--	52704				700--
Mühlhof	401	875	80101	50102	29901	864--	51001	80000	50102	29201	864--	50605				700--
Passau	409	893														

Mittwoch, den 26. Dezember 1979

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18			18-21			21-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	VwwW	FFFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>2</sub> opp	Nddff	VwwW	FFFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>2</sub> opp	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>	788 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	S - 10 - 20 - 50						
Helgoland	4		015	71922	35102	21402	767--	00301	71724	50102	27102	762--	00813	22-32	25-33	70007	13 Uhr GMT					
List	26		020	82018	56104	27702	853--	31304	71925	5010-	26502	763--	00811	---29	25-35	70005						
Schleswig	43		035	82010	30104	27803	842--	31205	81900	40102	28901	852--	50606			70002						
Kiel	7		045	72005	57104	30101	764--	51203								70003						
Norderney	13		113	82116	26102	28300	853--	52500						---28		70003						
Bremerhaven	7		129	82010	56104	29701	743--	50400	81911	40102	29401	862--	00803			70001						
Cuxhaven	4		131	71909	30104	29901	704--	50500	81814	35102	28201	763--	00807	---26		70051						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	71807	54014	31302	754--	00304	11507	57101	34101	00701	50602			79303						
Lübeck	8		156	71905	57102	31202	762--	50205	11609	57101	30701	00701	51603			70003						
Emden-Hafen	6		203	82110	15102	29401	862--	51302	72017	40102	28500	762--	51808	---25		70001						
Bremen, Flugh.	3		224	41704	30101	30401	15401	51202	11404	16101	30152	00701	52603			70003						
Soltau	77		235	51902	20101	31450	00901	51204								70003						
Lüchow	17		253	72302	40102	32102	756--	00303	22304	3010-	32300	00701	51602			70003						
Lingen	21		305													70002						
Münster	63		313	01704	40101	30401	00900	51803	01603	40100	32250	00900	51703			70002						
Osnoßück	95		317	01502	25101	30700	00900	51806								70002						
Gütersloh	72		320	10602	03424	31551	00901	51003	41108	45004	30800	00701	52807			70004						
Bad Salzungen	98		325	11304	70011	30302	00901	51103								70005						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	21703	56100	31400	00901	51303	01506	60020	31101	00900	51803			70004						
Braunschweig-Völkenrode	81		348	01203	57111	31701	00900	00005	01805	5710-	31850	00900	51301			70005						
Berlin-Dahlem	51		381	81901	15102	33201	803--	01208	81903	15102	33501	863--	01104			70004						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	82803	22102	33202	862--	01209	82005	20505	33701	862--	01105			70004						
Düsseldorf, Flugh.	45		400	11609	57101	31001	00901	51203	01505	56100	30250	00700	52708			70002						
Bocholt	25		406	82204	20102	29800	843--	51602								70001						
Essen	154		410	31608	50024	30500	00901	51500	31705	60030	29200	00701	52807			70001						
Kahler Asten	835		427	91601	01454	53254	9----	55103	91703	14454	53054	9----	55802			70052						
Bad Lippringe	151		430													70005						
Kassel	231		438	71605	60010	31302	754--	51304	10000	50101	31550	15400	52000			79703						
Göttingen	176		444													70004						
Braunlage	607		452	01801	60011	33053	00900	54400								70001						
Aachen	202		501	01603	57100	30451	00900	52500	02502	60030	29451	00900	54609			70001						
Nürnberg	627		510													70053						
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	01404	50011	31351	00900	52302	01307	50100	30352	00900	53809			70003						
Koblenz	96		515	71905	56101	31201	763--	51005								70003						
Marienberg	547		526	71408	50102	30952	763--	52201								70051						
Gießen	182		532	11001	60011	31202	15600	52306	00601	50100	31351	00900	53002			70003						
Bad Hersfeld	212		542	00000	59021	32551	00900	52305								70003						
Wasserkuppe	921		544	01207	50104	53354	00900	54604	41210	30101	53754	46100	55104			70052						
Trier-Petrisberg	265		609	00603	56101	30952	00900	53803	70602	15101	30953	762--	53400			70050						
Deuselbach	479		615	43505	60034	31054	22441	54500								70053						
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	90908	05474	53653	9----	53401	01109	08414	54254	00900	54805			70051						
Frankfurt, Flugh.	112		637	00401	62010	30951	00900	53304	00901	54020	31253	00900	53102			70005						
Darmstadt	133		639													70003						
Würzburg	259		655	01002	56100	31250	00900	52304	43602	50100	34652	00900	53301			70004						
Bad Kissingen	262		658													70003						
Coburg	337		671	01201	59020	32151	00900	52004								70003						
Bamberg	239		675	01602	57100	31352	00900	52207								70003						
Hof	567		685	00804	60020	32653	00900	54307	00902	35100	31254	00900	55101			70002						
Weiden	438		688	00902	61020	32452	00900	53307	03401	70020	32553	00900	54001			70002						
Beruf	363		704	00507	65024	30852	00900	52302								70002						
Tholey	398		706	70602	12101	31154	751--	54305								70050						
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	90807	02454	30752	9----	52303	60705	09444	30653	50100	53802			70050						
Neustadt/Weinstr.	163		723	00000	56100	31551	00900	53304								70003						
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-0806	43----	33353	-----	54303	-0109	60----	31153	-----	54804			70003						
Karlsruhe	112		727	00602	62010	31451	00900	52204	70402	59031	31052	757--	53804			70005						
Mannheim	97		729	03602	57100	31551	00900	52205								70002						
Stuttgart (Stadt)	305		737	70000	56101	30900	756--	51001	80000	50102	30801	864--	52400			70002						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	63103	58021	30500	655--	52004	83303	60022	30600	955--	54301			70002						
Öhringen	276		742	00902	60010	31351	00900	52104	40901	59011	31251	35601	52501			70002						
Weißenburg/Bay.	422		761	70502	62022	30950	754--	57003	30301	50101	30851	35500	52503			70001						
Nürnberg, Flugh.	319		763	20603	60030	31953	25701	54105	19497	60610	37053	15700	54301			70002						
Regensburg	376		776	70205	--102	31300	756--	52305	00205	57100	31351	00900	54502			70001						
Gr. Falkenstein	1307		791	70910	70032	53354	50738	57308	60905	70012	55154	30708	58803			70052						
Freiburg	269		803	83203	14102	30551	862--	51103	81102	20102	30150	862--	51603			70051						
Freudenstadt	797		815	81102	15101	52853	861--	54203								70052						
Klippenack	973		818	80909	58022	52054	861--	54104								70053						
Stötten	734		836	80908	60031	31052	7553-	53104	81010	59022	30451	754--	52604			79751						
Ulm	522		838	80404	65021	30500	755--	52305								70000						
Augsburg	477		852	80904	50102	30650	855--	51004	80904	57102	30100	864--	51604			70050						
München-Riem, Flugh.	530		866	80403	35102	30100	863--	51304	80505	40102	30000	854--	51000			70000						
Mühlhof	401		875	86203	50102	30101	864--	50308								70002						
Passau	409		893	80601	62022	30502	856--	51107	80702	57102	30402	856--	51603			70003						
Feldberg/Schw.	1486		908	10916	89024	52652	00902	61500	00909	85020	52751	00900	60101			70052						
Konstanz	443		929	80107	61022	29701	854--	53111	80303	62022	29701	855--										



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 26. Dezember 1979

Nummer 360

Radiosondenmessungen																														
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
YGG	2600				2600				2600				2600				2600													
mb	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	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					3012	-67			3019	-67			3040	-65	25 78		3046	-67	27 90											
20					2591	-64	24 70		2597	-64			2612	-60	25 60		2617	-60	26 59											
30					2341	-61	24 63		2346	-60			2357	-58	24 52		2362	-58	25 49											
50	2022	-51	23 48		2021	-58	24 55		2025	-58			2034	-57	24 41		2038	-57	24 34											
70	1811	-59	23 44		1810	-59	24 37		1814	-58			1821	-56	25 32		1825	-57	24 32											
100	1587	-58	23 33		1585	-57	25 28		1589	-57			1595	-57	25 23		1598	-57	24 25											
150	1329	-55	24 25		1328	-56	25 25		1332	-56			1337	-56	26 22		1341	-57	25 30											
200	1145	-55	25 22		1145	-55	-62 25 26		1149	-56	-66		1154	-56	-62 26 29		1158	-58	-64 23 32											
250	1003	-56	27 13		1002	-55	-60 25 21		1007	-57	-66		1012	-56	-61 25 35		1018	-60	-65 24 39											
300	0887	-55	-59 31 14		0886	-56	-60 28 24		0891	-55	-64		0897	-55	-60 24 48		0903	-55	-60 24 51											
400	0700	-44	-47 30 18		0699	-45	-48 29 19		0704	-44	-55		0708	-42	-47 24 29		0712	-39	-46 24 44											
500	0545	-31	-36 30 17		0546	-31	-34 29 18		0550	-31	-47		0553	-29	-37 25 25		0555	-28	-41 24 26											
700	0298	-16	-17 29 15		0300	-14	-17 29 19		0302	-13	-22		0303	-11	-38 20 06		0304	-10	-34 22 06											
850	0148	-6	-6 29 17		0150	-7	-7 28 16		0152	-5	-7		0152	-6	-12 06 08		0152	-5	-6 10 08											
1000	0019	2	2 23 09		0020	2	1 25 10		0023	2	1		0023				0023													
Markante Punkte													010	-65	25 78															
													020	-60	25 60															
													058	-56																
													066		25 28		010	-67	27 90											
													077		25 38		012	-63												
													091	-58			038	-57	25 37											
													104	-57	25 21		184	-57	-63 24 27											
													158	-57			213	-59	-65											
													233	-56	-62		231	-58	-63											
		050	-61	23 48		048	-57			010	-67			274	-57	-62 25 35		259	-61	-66 24 43										
		079	-59			056	-60			016	-67			320	-54	-58 24 56		292	-57	-62 24 51										
		100	-58	23 33		100	-57	25 28		027	-60			400	-42	-47 24 29		412	-37	-44										
		162	-54			222	-55	-61		053	-57			467	-32	-40		480	-31	-42										
		204	-54			297	-57	-61 28 24		063	-60			488	-31	-38		600		25 12										
		280	-57	-61 29 11		407	-45	-47		100	-57			580		24 16		648	-13	-40										
	335	-53	-55		522	-28	-31		156	-56			588	-20	-50		700	-10	-34 22 06											
	523	-29	-33		600		29 14		237	-58	-67		600		24 15		727	-8	-31											
	600		30 18		611	-23	-26		326	-54	-63		600		24 15		754	-8	-25 24 05											
	660	-19	-19		720	-13	-16		505	-30	-46		757	-7	-34 18 01		800		6 -17											
	790	-9	-11		791	-9	-9		614	-20	-36		800		34 07		800		34 05											
	800		29 16		800		29 15		779	-9	-13		815	-6	-24 04 05		800		34 05											
	833	-7	-7		830	-9	-9		802	-10	-10		835	-7	-14		828	-5	-6											
	860	-5	-5		900		26 18		878	-3	-6		878	-4	-8		842	-5	-6 09 07											
	909		28 13		916		26 18		917	-2	-2		885		08 09		853		11 08											
	920	-1	-3		942	1	0		959	1	-1		890	-6	-6		891	-5	-5 12 10											
	970	1	1		977	1	1		978	0	0		957	-1	-4		950	-1	-3											
	018	2	2 22 08		019	3	2 24 05		009	2	1 23 02		989	1	-1 14 01		969	0	-0 03 03											
Tropopause	280	-57	-61 29 11		297	-57	-61 28 24		326	-54	-63		274	-57	-62 25 35		259	-61	-66 24 43											
Maxwind					020	-64	24 70						010	-65	25 78		010	-67	27 90											
30/50					0320				0321								0324													
50/100	0435				0436				0436				0439				0440													
100/200	0442				0440				0440				0441				0440													
200/500	0600				0599				0599				0601				0603													
500/1000	1526				0526				0527				0530				0532													

Höhenwinde												
Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	2606		2606		2606		2606		2606		2606	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	25.2	23.4	28.2	27.3	27.9	24.3	23.1				
	ddff	26 76	23 53	25 86	25 78	25 79	24 70	24 55				
26.4				26 74	25 69	25 62						
23.7				25 55	25 57	24 45						
20.7	27 72			24 37	24 49	24 48	24 67					
18.3	25 38	23 45		25 47	25 31	24 35	24 45	24 54				
15.9	25 55	23 43		26 33	26 24	25 30	23 31	24 43				
13.5	26 31											