

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 06. April 1980

Nummer 097

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VVww	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	Nddff	VVww	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	782--	
Helgoland	4	015	00303	02474	33502	9----	02003	90104	05474	33301	9----	01502			700--	
List	26	020	03604	75014	33501	00900	00003	92904	01454	33350	9----	50603			700--	
Schleswig	43	035	13203	70031	33401	00901	00205	13601	70020	32951	00901	52805			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	93505	03470	33602	9----	02105	90304	06472	33002	9----	02806			700--	
Cuxhaven	4	131	93506	02454	32803	9----	02104	90202	06454	32202	9----	02806			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00000	70020	33350	00900	52108	00000	65020	32952	00900	52804			700--	
Lübeck	8	156	00000	65020	32802	00900	50107	00000	65020	32501	00900	51703			700--	
Emden-Hafen	6	203	30102	65022	33304	30930	01102	80505	20102	32803	864--	02705			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	20203	62020	32402	00901	50201	20202	50110	31900	00901	51705			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	03606	60020	32503	00900	01105	03606	60020	31601	00900	50809			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	00302	62010	31603	00900	50002	10000	50050	31051	10930	53607				
Bad Salzflun	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	03505	58020	32202	00900	50107	00000	50100	32151	00900	52602			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00602	7002-	31602	00900	51104	00101	58020	31750	00900	52500			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	00405	75020	31102	00900	53105	00404	70020	31201	00900	52001			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00309	80020	31001	00900	53205	00302	68020	31250	00900	52302			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00105	75020	32503	00900	51105	03504	65020	31550	00900	52711			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	00407	80021	32304	00900	01005	10506	80030	31402	10940	00711			700--	
Kahler Asten	835	427	50506	80021	55051	55600	54400	50506	80012	54351	55600	53803			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	00502	75020	30401	00900	51003	10803	80030	30351	00909	52603			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	03501	63021	32403	00900	01207	13202	60030	31302	00901	00813			700--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	50504	65031	31900	55700	52003	11503	63011	31200	10930	52707			700--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	182	532	00103	65021	30003	00900	52802	00104	61020	30001	00900	51601			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	50612	65037	53152	55100	52801	40910	60031	52354	45100	54606	---28		791--	
Trier-Petrisberg	265	609	70307	70022	30104	756--	51000	30505	70011	29502	35600	52808			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	30310	75021	54350	35500	52400	00313	80020	53751	00900	51806			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70204	77022	29505	757--	51104	20405	73011	28803	20840	51607			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	83205	66021	29102	757--	51803	83604	65022	28003	757--	50709			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	80207	57787	28900	754--	51000	80309	60227	28250	763--	51708			797--	
Weiden	438	688	83601	65787	28101	4567-	51805	83401	68027	27401	755--	51707			797--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70405	70032	29403	756--	50601	50604	80022	28703	45601	50606			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0709	60---	31301	----	54802	-0608	60---	30101	----	53710				
Karlsruhe	112	727	50505	70011	29404	15731	52103	80000	65022	28603	857--	52808			700--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	50000	59012	29201	58500	50400	80202	60022	28102	885--	50811			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60407	62028	29100	684--	51701	73602	59712	27801	755--	51712			797--	
Ohringen	276	742	70801	62031	29101	757--	52101	71001	60022	28001	757--	50711			700--	
Weißenburg/Boy.	422	761	80000	50717	28700	855--	51803	80000	30737	27700	864--	51709			794--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82903	60031	28701	857--	51807	83103	60022	27801	857--	51708			700--	
Regensburg	376	776	80305	57227	27901	755--	51802	83604	56102	26801	755--	51710			797--	
Gr. Falkenstein	1307	791						93612	00717	50055	9----	56809				
Freiburg	269	803	73606	65032	27304	4553-	50804	60606	62022	26503	1553-	52709			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	40607	58788	29953	472--	54601	80507	45717	28252	872--	52714			793--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	80304	45717	28100	852--	50803	80702	58027	27100	853--	51710			701--	
München-Riem, Flugh.	530	866	82803	32717	28151	871--	52803	83503	30707	27050	871--	51710			701--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	82902	18717	26900	872--	00801	92904	09717	25700	9----	00712			796--	
Feldberg/Schw.	1486	908	91116	01858	51156	9----	56804	90721	00858	49858	9----	58613	---33	22-34	794--	
Konstanz	443	929	10204	74018	27650	15541	50309	10401	75010	27151	15541	53805			791--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	63607	02417	98868	45-01	69803	43606	82024	98366	00901	66504			701--	
Hohenpeißenberg	977	962	41003	60787	50955	45400	56000	80701	62787	50155	855--	55709			793--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						93605	01717	50260	9----	60709				

Sonntag, den 06. April 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-01		01-02		02-03		E max'
	Höhe	III	NdMf	VVwW	PPfT	N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> C <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> A <sub>2</sub> PP	NdMf	VVwW	PPfT	N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> C <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> A <sub>2</sub> PP	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub>	RE	max'	
Helgoland	4	015	90102	03474	33201	9----	01801	81902	23104	33402	861--	02302			70001	04601	00080	0	
List	26	020	92606	02434	33000	9----	00603	52207	10281	33402	56200	02304			70051	02751	00098	1	
Schleswig	43	035	20000	25280	33051	10931	51301	31904	70030	33107	10932	00102			70051	04954	00120	3	
Kiel	7	045	20000	6501-	33351	10831	51303	33401	65020	32809	00902	50804			70052	02953	00115	3	
Norderney	13	113	70905	7002-	32703	6543-	01400	60404	65012	33004	25431	03103			70002	05050	00078	0	
Bremerhaven	7	129	90703	03474	33401	9----	01304	32101	58020	33806	00901	05204			70001	04701	00117	1	
Cuxhaven	4	131	90000	02454	32201	9----	01500	42003	18284	32606	16102	03304			70001	04702	00115	0	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	20000	60020	33452	20931	52805	20000	75020	33408	10931	50001			70052	03855	00112	0	
Lübeck	8	156	20000	62020	32701	00901	51201	10000	75010	32807	00901	51001			70002	05052	00121	3	
Emden-Hafen	6	203	80808	40102	33003	754--	01302	81204	30102	33504	864--	02205			70002	05302	00096	0	
Bremen, Flugh.	3	224	33102	16284	32650	30940	51707	12102	62020	32706	10931	00001			70055	05055	00113	3	
Soltau	77	235	20601	5010-	33051	20930	51303	10202	81020	32807	00902	52101			70052	04954	00107	1	
Lüchow	17	253	20301	5710-	32551	10931	51400	10503	84020	33006	00901	50006			70052	04554	00083	3	
Lingen	21	305	90606	07434	32602	9----	01302	60706	40104	32705	65400	03101			70001	05251	00105	1	
Münster	63	313	63605	56101	32301	30931	00307	23603	58011	32806	10931	02207			70000	05552	00097	1	
Osnabrück	95	317	70402	30101	32401	6543-	00306	00603	57051	32806	00900	00102			70050	05054	00090	3	
Gütersloh	72	320	30602	42051	31601	20932	00306	10811	65010	31807	15700	57104			70051	-----	00----	-	
Bad Salzungen	98	325	20000	5710-	31500	20931	51303	10906	86030	31607	11600	54104			70050	05652	00087	1	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	20*03	56100	32652	25600	52305	10804	68020	32806	15600	51104			70052	04355	00075	3	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	03501	35110	32051	00900	52102	00404	75010	32405	00900	01707			70052	04957	97066	3	
Berlin-Dahlem	51	381	00304	57100	31600	00900	51204	10507	60030	31906	11500	52104			70050	04653	00081	1	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00304	60010	31650	00900	52304	10608	66030	31906	11600	53104			70052	04455	00082	3	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73604	56101	31301	40932	00501	30607	57051	31507	00901	01003			70051	05154	00103	1	
Bocholt	25	406	00304	0546-	31750	00900	51502	60405	22204	32103	6093-	03204			70051	05353	00112	3	
Essen	154	427	70607	56100	31401	1573-	50500	20507	57052	31205	20931	01101			70001	05350	00097	1	
Kahler Asten	835	427	40710	80011	53752	12531	54602	10910	89021	55202	11500	57305			70053	50758	91028	71800	
Bad Lippspringe	151	430	10909	7501-	31602	10942	53307	10814	82030	31706	11540	54104			70001	04952	00079	1	
Kassel	231	438	03406	80010	30000	00900	52802	00209	82020	30504	00900	54110			70051	04254	00059	3	
Göttingen	176	444	00000	7001-	31653	00900	54303	00305	82020	31306	00900	55105			70053	04655	93046	1	
Braunlage	607	452	00309	8101-	31452	00900	57501	10615	82030	30901	11500	56203			70052	00654	97012	71600	
Aachen	202	501	90000	01470	31100	9----	50503	82901	08424	31602	854--	01107			70000	04652	00057	1	
Nürburg	627	510	70606	7003-	30500	767--	53703	50510	68031	30303	52400	51305			70050	01552	00027	1	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71203	58031	31351	6573-	52301	30000	60031	31206	28531	00002			70052	04654	00075	1	
Koblenz	96	515	32002	70020	29802	35701	00603	13304	70020	29807	11600	50002			70001	068--	00029	1	
Marienberg	547	522	10202	64011	29800	10930	52503	00307	80020	29706	00900	52104			70051	04854	00048	1	
Gießen	182	532	03202	58010	31252	00900	53102	30407	67030	31104	31500	52106			70053	04355	97014	3	
Bad Hersfeld	212	544	20312	58011	51454	25200	55706	40314	57100	52753	42200	54308			79155	52556	92008	91497	
Wasserkuppe	921	609	60606	70031	29402	25632	51301	30508	75031	28906	28501	51000			70001	04652	00018	1	
Trier-Petrisberg	265	615	60301	7203-	29751	15641	53603	20317	80031	28605	22500	54303			79751	02553	97036	1	
Deuselbach	479	635	10114	70020	52752	15600	53708	00512	70020	54001	00900	54310			70052	50353	92030	69700	
Kl. Feldberg/Ts.	805	637	13611	75020	28902	10840	51400	13612	77021	28906	11500	51002			70001	05650	97039	1	
Frankfurt, Flugh.	112	639	13604	67021	28901	15700	51400	13606	68020	29006	11500	52103			70001	05750	97052	1	
Darmstadt	133	657	70505	60012	28002	785--	51601	20306	56051	27906	11502	52304			70002	03100	97030	1	
Würzburg	259	658	60304	73031	28801	65400	52603	30208	72031	28905	31500	52105			70001	02850	97033	1	
Bad Kissingen	262	671	20603	59012	29101	22500	52302	40506	61030	29303	42500	52107			70001	02052	97038	1	
Coburg	337	675	73606	59016	28302	45730	00501	50310	64021	28504	52500	51204			79751	02451	97022	1	
Bamberg	239	685	80413	62027	28451	763--	52500	70515	60022	29451	755--	52209			79751	50852	94009	90497	
Hof	567	688	73601	60027	27200	30931	52603	80209	75031	27303	884--	56305			79700	00652	97007	1	
Weiden	438	704	30408	82011	28802	15631	51500	10611	84020	28106	11600	54400			70002	04251	97056	1	
Berchtesgaden	363	706	60310	70012	28402	45531	52602	20717	84031	27905	22531	54301			70002	03201	91022	1	
Tholey	398	708	60404	70012	28102	65600	51708	20712	82031	27705	11530	54001			70002	03401	97048	1	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	723	50309	6201-	28404	35530	52609	30509	65031	28707	22530	52304			70004	05703	97023	1	
Neustadt/Weinstr.	163	724	-0314	60----	28800	-----	53704	-0512	60----	29703	-----	54003			70002	05400	00030	1	
Weinbiet/Weinstr.	553	727	80302	62022	28003	856--	50707	50606	65022	27707	58500	01400			70003	05901	97059	0	
Karlsruhe	112	729	33605	6001-	28303	38401	00607	10407	68010	28607	12631	51304			79701	032--	91027	1	
Mannheim	97	737	83604	56782	28002	855--	50601	80205	57107	27803	5141-	01400			79100	02051	92----	1	
Stuttgart (Stadt)	305	738	70104	45707	27401	755--	51504	70407	56107	27303	784--	00104			70001	03002	92051	1	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	742	80403	57102	27702	1562-	00501	30407	60038	27705	22530	00204			70001	03002	92051	1	
Öhringen	276	761	80000	15717	27400	861--	50503	70306	64227	27002	784--	50500			70200	00500	03024	70303	
Weißenburg/Boy.	422	766	83405	56222	27801	856--	51500	73611	67037	27404	785--	53400			79750	01051	97029	1	
Nürnberg, Flugh.	319	776	80205	56227	26401	755--	00604	80609	59222	26902	4852-	53307			79301	01400	93002	1	
Regensburg	376	791	93615	01737	49655	9----	56505	90209	01717	50655	9----								

Sonntag, den 06. April 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	NAHF	VVWW	PPFIT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> 999	NAHF	VVWW	PPFIT	N <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> 999	t <sub>1</sub> t <sub>1</sub> -t <sub>1</sub> t <sub>1</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>1</sub> -t <sub>1</sub> t <sub>1</sub>	788--
Helgoland	4		015	82906	57102	33603	761--	02102	53006	81014	32405	46202	03812		700--
List	26		020	72508	09464	33204	761--	02601	72505	12102	32304	761--	03609		700--
Schleswig	43		035	52706	80021	32710	11502	01803	22907	80011	32411	11502	01703		700--
Kiel	7		045	63004	70031	32312	11502	54706	53305	75031	31512	14501	52708		700--
Norderney	13		113	70107	20032	33404	764--	02004	20107	75021	32107	00902	03813		700--
Bremerhaven	7		129	62404	65034	33110	12501	51807	73315	62031	32207	12504	05709		700--
Cuxhaven	4		131	63310	30104	32405	11401	02602	43406	60012	31605	00901	03608		700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	30000	81020	32512	21601	51709	30705	82030	31613	11701	52709		700--
Lübeck	8		156	30303	80020	32610	31501	53702	20905	80010	31611	11501	51710		700--
Emden-Hafen	6		203	52203	60031	32808	21401	03807	63507	62032	31709	21501	03711		700--
Bremen, Flugh.	3		224	30000	80030	32110	21501	52806	50307	82031	31011	21501	53211		700--
Sothau	77		235	10506	84010	32111	11602	53706	21008	84030	30812	11602	51712		700--
Lüchow	17		253	20607	84020	32009	11601	51710	10606	82020	30811	11602	51712		700--
Lingen	21		305	11304	84024	32110	11501	56806	20607	84030	31411	11501	57707		700--
Münster	63		313	01203	75021	31910	00900	53808	10604	75020	30811	11700	52711		700--
Osnaabrück	95		317	10907	80021	31909	11600	52704	20509	82030	30910	24602	52709		700--
Gütersloh	72		320	00808	81020	30810	00900	55809	10507	86020	29711	14701	53710		700--
Bad Salzuflen	98		325	10908	86010	30810	11600	53807	10907	86010	29812	11630	52709		700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	10908	80010	31810	11600	51709	10908	84020	30611	11701	52712		700--
Braunschweig-Völkenrode	81		348	20612	84020	31408	21500	50709	10310	84010	30410	11500	50709		700--
Berlin-Dahlem	51		381	00604	62020	31108	00900	54807	00507	67020	30209	00900	53709		700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	10406	75020	31308	11600	53805	00405	75020	30710	00900	52706		700--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	10312	70011	30810	11700	55806	10307	84030	30111	00901	57707		700--
Bocholt	25		406	30906	65034	31710	32600	01803	10308	70020	30811	11600	00709		700--
Essen	154		410	10614	84011	30808	11600	53803	00610	84020	29710	00900	54709		700--
Kahler Asten	835		427	10812	89021	55804	11500	55000	10610	89020	55705	11600	55603		700--
Bad Lippringse	151		430	10607	84020	31109	11600	52804	10608	84020	30310	11600	51607		700--
Kassel	231		438	10608	84020	29408	11600	54807	10412	84020	28509	11700	53607		700--
Göttingen	176		444	10406	82020	30309	11500	56708	30404	82020	29410	31500	54708		700--
Braunlage	607		452	20509	80030	30503	21500	54001	20408	75010	29904	21500	53703		700--
Aachen	202		501	40506	57054	30009	42500	01809	10207	60010	29210	11600	51607		700--
Nürnberg	627		510	20412	82021	28806	21500	54805	10709	86010	27508	11700	55707		700--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	10608	86011	29811	18700	55712	00000	89010	28713	00900	59710		700--
Koblenz	96		515	30607	84020	29010	32600	54606	00905	84010	27812	00900	55712		700--
Marienberg	547		526	10310	89021	27807	11400	53803	00308	84020	27512	00900	53711		700--
Giessen	182		532	20408	84020	28810	21500	52605	00308	84020	27512	00900	53711		700--
Bad Hersfeld	212		542	20911	70020	29709	21600	53809	11112	70020	29209	11700	52605		700--
Wasserkuppe	921		544	10812	66020	53151	12400	53002	50910	57100	53600	52400	52301		700--
Trier-Petrisberg	265		609	10614	84021	27910	11600	54605	10611	82020	27111	11600	51607	---	700--
Deuselbach	479		615	40310	82031	28406	42600	54804	20210	82010	27109	22600	53705	---	700--
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	50413	80031	54604	51400	54803	00412	83011	54805	00900	56704	---	700--
Frankfurt, Flugh.	112		637	30417	80020	29009	31600	53708	10617	81010	28011	11600	54708	---	700--
Darmstadt	133		639	53608	80021	28109	52600	55807	13608	84011	27011	14800	55709	---	700--
Würzburg	259		655	50307	75031	27508	58500	53801	70806	72032	27008	786--	53705		700--
Bad Kissingen	262		658	10213	75021	28007	11600	54805	60210	67031	27508	68600	53804		700--
Coburg	337		671	30307	62020	28705	32500	53802	80507	62032	28406	856--	52702		700--
Bamberg	239		675	70509	68031	27907	786--	51804	80607	62022	28206	755--	51104		700--
Hof	567		685	70314	62022	29701	785--	52208	80309	60022	29301	756--	51804		700--
Weiden	438		688	80708	68831	28003	4252--	52207	83605	65608	28003	6552--	51000		797--
Berus	363		704	20716	86030	27707	21700	57803	10611	84010	26909	11700	56703	---	700--
Tholey	398		706	50615	84031	27706	52500	54400	10614	82011	27208	12600	54801	---	700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	50713	84021	26507	52500	53301	20810	84011	27208	21600	52705		700--
Neustadt/Weinstr.	163		723	60510	80011	28008	62530	53807	40511	80011	26611	32630	53812		700--
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-0611	60---	29006	----	56400							
Karlsruhe	112		727	70610	80032	27609	785--	00000	70807	81031	26710	786--	51708		700--
Mannheim	97		729	50808	81020	27610	54600	53808	40508	82011	26512	38640	53711		700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	83609	62027	27205	885--	53703	80308	64032	26806	886--	53703		791--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	80710	65038	27104	884--	51000	80511	68038	26505	885--	52804		797--
Öhringen	276		742	70910	62028	27406	725--	52801	70507	68022	26607	785--	51707		797--
Weißenburg/Bay.	422		761	80607	57617	27103	885--	00203	80709	64216	26504	885--	51804		795--
Nürnberg, Flugh.	319		763	73510	67027	27206	6867--	53501	70210	67022	27106	5867--	53801		797--
Regensburg	376		776	80611	60717	26803	4852--	52101	80506	59617	27103	6252--	51103		797--
Gr. Falkenstein	1307		791	90515	01717	51055	9----	56104	93205	06437	52154	9----	55206		703--
Freiburg	269		803	80310	65022	26606	886--	51003	80411	66036	26205	886--	51604		700--
Freudenstadt	797		815	80306	62207	52050	852--	52003	80604	68782	51901	883--	52703		796--
Klippeneck	973		818	80304	50707	50951	7527--	53107	80404	59777	50951	883--	53501		793--
Stötten	734		836	80510	57717	28250	6827--	51106	80508	58717	27701	782--	51803		794--
Ulm	522		838	70608	62838	27202	714--	00305	80707	70518	27402	874--	00101		794--
Augsburg	477		852	80909	59227	27101	853--	50104	81008	57107	27002	7547--	00400		795--
München-Riem, Flugh.	530		866	80505	50717	27001	853--	51105	80504	60718	26702	884--	51400		702--
Mühlhof	401		875	80703	62027	25803	724--	00101	81101	57516	26302	884--	00104		703--
Passau	409		893	70803	64837	26204	735--	51208	80902	66038	25804	885--	51703		795--
Feldberg/Schw.	1486		908	90516	03878	51055	9----	55205	90516	01878	51055	9----	55500	25-38	701--
Konstanz	443		929	80305											

Sonntag, den 06. April 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>4</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> T <sub>sp</sub>	Nddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>4</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> T <sub>sp</sub>	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>1</sub> t <sub>2</sub>	T <sub>12</sub> T <sub>18</sub>	T <sub>18</sub> T <sub>21</sub>			
Helgoland	4	015	73002	20034	32003	762--	02604	82703	62022	32103	862--	02301			70005		13 Uhr GMT		
List	26	020	92506	02474	31802	9----	02605	92406	0850-	31802	9----	02000			70004				
Schleswig	43	035	12706	80011	31707	00902	51708	12604	75020	31504	00902	52703			70011	113081	052046		
Kiel	7	045	30502	70011	31410	00902	51501								70013	117098	058045		
Norderney	13	113	10406	70021	31805	16401	00503								70007	116096	070056		
Bremerhaven	7	129	20308	62011	31908	00901	04603	10403	60020	31805	00901	04701			70010				
Cuxhaven	4	131	93305	06454	31202	9----	02604	93105	02474	30902	9----	02703			70007	114102	067053		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	43209	80020	31509	14741	02501	11002	80010	31505	00901	51801			70013	116100	066045		
Lübeck	8	156	20004	80020	31609	00901	52400	00000	70010	30906	00900	52807			70012	107088	052045		
Emden-Hafen	6	203	40305	62012	31208	00901	02605	03606	57020	32104	00900	02309			70010	084078	062055		
Bremen, Flugh.	3	224	40206	81011	30910	14601	52501	20505	65010	30806	00901	00801			70012	095068	054052		
Soi tau	77	235													70012	100098	054044		
Lüchow	17	253	20702	82010	30809	14602	51500								70011	091078	060047		
Lingen	21	305													70012	118100	082066		
Münster	63	313	10406	80020	30710	14701	51501	00304	75010	31207	00900	50104			70011	115093	072066		
Osnabrück	95	317	30106	81030	30809	15601	51601								70010	108099	062058		
Gütersloh	72	320	10605	86020	30009	15701	53302	00000	60010	30605	00900	51005			70011				
Bod Salzuflen	98	325													70012	121115	081061		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	11004	82020	30810	14701	51302	01101	70010	31103	00900	51001			70012	098082	062051		
Braunschweig-Völknerode	81	348	20903	84010	30608	00901	00301	20000	80020	30704	00901	50500			70010	073072	056044		
Berlin-Dahlem	51	381	10604	64011	30208	00901	52400	00302	68020	30506	00900	53002			70010	061054	042042		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10904	68020	30607	00902	52501	00302	80020	30705	00900	53000			70010	067049	043---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10408	84020	29610	10940	56505	20104	84030	30406	00901	53207			70012	115092	072065		
Bocholt	25	406	20504	81020	30210	00901	51706								70012	096084	072069		
Essen	154	410	10609	84030	29909	00901	54501	10508	84020	30606	00901	52105			70011	087074	055062		
Kahler Asten	835	427	10810	89010	55102	14600	54102	10914	82020	55150	10940	52305			70006	004005	---012		
Bod Lipp Springs	151	430	10706	84020	30508	10940	51301								70010	090083	065051		
Kassel	231	438	10511	73011	29008	15700	52304	00203	68020	30204	00900	52207			70010	---051	043050		
Göttingen	176	444													70011				
Braunlage	607	452													70004	001006	012021		
Aachen	202	501	00204	65020	29409	00900	53301	00302	65020	30405	00900	53105			70011	093084	068068		
Nürnberg	627	510	00106	86020	28206	00900	55301								70008	041038	034042		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00211	89020	28611	00900	53502	00707	84010	29707	00900	51109			70014	100089	077065		
Koblenz	96	515	00907	84020	27512	00900	56502								70013				
Marienberg	547	526	00609	89020	27606	00900	55302								70009				
Gießen	182	532	10807	80020	27209	11600	51203	10402	63020	29604	16600	52210			70012	092083	074066		
Bod Hersfeld	212	542	00709	61020	30607	00900	51313								70010	---068	060058		
Wasserkuppe	921	544	30708	30101	53751	35400	53004	10906	25101	54051	15500	53003			70000	---010	014022		
Trier-Petrisberg	265	609	10408	84020	27009	14740	54503	00607	80020	28406	00900	53109			70011	074067	061067		
Deuselbach	479	615	10210	82010	27207	14600	54702								70009	050043	038046		
Kl. Feldberg/Is.	805	635	10412	75021	54603	10840	53304	00513	72020	54000	00900	53003			70005	---042	031028		
Frankfurt, Flugh.	112	637	10315	78030	27709	10840	52306	50111	65031	29006	50930	50111			70011	081076	074077		
Darmstadt	133	639	40106	84031	27510	40940	53305								70011	093804	079070		
Würzburg	299	655	00807	70022	28006	4561-	53308	70803	60022	28905	756--	51208			70010	060057	052065		
Bod Kissingen	262	658													70009	074069	057055		
Coburg	337	671	80304	60022	28705	856--	51002								70006	068050	041055		
Bamberg	239	675													70007	066058	047060		
Hof	567	685	80207	56782	29301	754--	51400	80106	40227	30101	763--	51007			79701	013013	023037		
Weiden	438	688	83604	62028	28003	855--	51500	83606	60022	28802	755--	51005			79704	043039	031043		
Berus	363	704	10610	86020	26509	11700	56704								70009	074070	060068		
Tholey	398	706													70009	056053	048059		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	10611	84010	26308	14700	55605	50607	82011	27506	55700	53309			70009	058056	056066		
Neustadt/Weinstr.	163	723	70506	75032	26910	7563-	54303								70011	096094	079087		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0511	60---	28706	---	57304	-1209	60---	30304	---	54110							
Karlsruhe	112	727	70908	80021	26909	757--	50301	80406	75022	28207	856--	51212			70012	080078	078084		
Mannheim	97	729	70909	80031	27210	7474-	52307								70012	095085	075082		
Stuttgart (Stadt)	305	737	80405	62022	27206	885--	51303	80903	62022	28405	885--	01111			79107				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	81007	62608	27204	885--	50305	80904	60686	28603	854--	01211			79706				
Öhringen	276	742	80809	62032	27606	885--	51308	80806	59022	28905	857--	00211			79707	087073	066072		
Weißenburg/Bay.	422	761	80805	60216	27403	785--	50307	80503	58602	28503	755--	00211			79505	044043	043056		
Nürnberg, Flugh.	319	763	80108	59022	28404	5572-	51109	83302	57052	28904	6557-	50305			79706	057055	046058		
Regensburg	376	776	80405	59607	27703	784--	50305	80103	60616	29002	755--	01211			79704	041038	039060		
Gr. Falkenstein	1307	791	90210	04457	50954	9----	55204	90508	01454	52554	9----	55207			70354				
Freiburg	269	803	80307	68026	26306	886--	51303	80306	65022	26905	856--	00204			79706	072070	069081		
Freudenstadt	797	815	80604	66027	52301	854--	52304								79600	016017	022034		
Klippeneck	973	818	80607	57777	51052	852--	53102								79400	014017	026042		
Stöten	734	836	80709	35707	28500	7827-	50305	80810	62717	29350	851--	51106			70101	015016	025042		
Ulm	522	838	80306	65028	27902	875--	00204								79603	051045	045059		
Augsburg	477	852	80808	56607	27402	854--	01104	80905	56026	28501	854--	00110			79503	063045	043053		
München-Riem, Flugh.	530	866	80303	30688	27302	883--	00306	80504	5										

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Sonntag, den 06. April 1980

Jahrgang 5

Nummer 097

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	0600	0600	0600	0600	0600		
	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	304b -46	308b -49	3105 -46 31 47	3108 -41 32 47	3105	2642 -49 30 34	
20	2633 -54	2637 -50	2646 -50 33 32	2645 -49 32 28		2379 -53 31 20	
30	2376 -57	2376 -57	2383 -53 34 32	2381 -52 32 28		2051 -55 35 15	
50	2053 -57	2052 -57	2057 -58 36 21	2053 -56 34 13		1837 -54 35 15	
70	1841 -57	1839 -57	1842 -55 02 30	1839 -56 01 12		1608 -54 35 16	
100	1616 -58	1613 -57	1617 -55 05 27	1610 -54 05 21		1346 -51 05 38	
150	1359 -58	1355 -56	1357 -56 05 41	1348 -52 06 35		1158 -50 -58 05 39	
200	1181 -64 05 76	1173 -60 -64	1174 -58 -63 05 77	1162 -54 -62 06 49		1013 -49 -55 07 52	
250	1042 -57 -61 05 69	1034 -56 -61	1034 -58 -63 06 109	1018 -52 -60 06 59		0895 -55 -59 07 71	
300	0924 -48 -53 04 55	0916 -49 -55	0917 -50 -56 06 94	0900 -54 -61 06 86		0705 -41 -45 08 63	
400	0728 -32 -45 04 46	0721 -34 -40	0722 -34 -40 05 74	0709 -38 -46 07 59		0549 -29 -32 08 51	
500	0566 -21 -30 05 38	0561 -23 -30	0562 -24 -29 05 49	0552 -27 -30 07 54		0301 -14 -16 08 24	
700	0311 -7 -9 05 30	0306 -8 -36	0309 -9 -33 05 33	0302 -13 -17 06 25		0152 -7 -7 04 05	
850	0157 0 -8 04 17	0155 -6 -11	0157 -5 -8 05 14	0153 -7 -8 08 16			
1000	0026 5 -4 01 02	0025 4 0	0026 4 0 03 14	0023			
Markante Punkte			006 -41 31 55		011 -44 30 31		
			010 -46 31 47		013 -44 30 23		
	005 -41		011 32 48		015 -44 30 44		
	010 -46		018 -47		017 30 44		
	021 -55		022 -53		025 -54		
	032 -58		038 -54		028 -53 30 24		
	062 -59		044 35 20		040 35 13		
	070 -57		045 -58		060 -57		
	088 -58		066 -53		070 -54 35 15		
	100 -58		078 -60		080 -56		
	150 -58		100 -55 05 27		090 -54		
	173 06 60		110 -53	010 -41 32 47	100 -54 35 16		
	186 -65		120 -56	014 -46	104 -54		
	206 -65 -68 05 78		170 05 47	029 -52	125 05 11		
	250 -57 -61 05 69		171 -55	053 -56	181 05 35		
	290 -50 -55	010 -49	222 -62 -67 06 92	060 34 12	190 -49 -57		
	380 -35 -48	013 -52	236 -59 -64	074 02 09	218 -52 -59 05 43		
	436 -27 -40	022 -50	247 -59 -64 06 110	100 -54 05 21	253 -49 -55 07 55		
	518 -19 -25	030 -57	445 -29 -35	168 -51	277 -54 -59		
	533 -20 -23	067 -57	450 05 52	257 06 60	304 -55 -59 07 72		
563 -16 -20	175 -56	463 -28 -33	301 -54 -60 06 86	362 -46 -51			
600 05 35	215 -63 -67	564 -17 -26	429 -34 -42 07 54	447 -34 -37 08 64			
700 -7 -9 05 30	275 -53 -59	600 06 43	520 -25 -27 07 28	537 -25 -27			
800 04 22	400 -27 -32	751 -7 -40	570 -21 -27	557 -25 -27 08 32			
850 0 -8 04 17	570 -17 -27	796 -5 -20	600 07 40	600 08 31			
880 0 -19	685 -8 -34	800 05 24	700 -13 -17 06 25	650 08 28			
888 -1 -10	790 -6 -40	813 -8 -10	729 -14 -15	717 -13 -15			
916 0 -19	815 -8 -11	896 -2 -5	800 07 16	748 -14 -15			
920 06 15	890 -2 -9	907 04 11	880 -5 -6	800 06 09			
957 3 -5	915 -1 -5	967 4 -0	887 08 17	838 -8 -8 04 06			
010 5 -3	990 5 1	988 3 -0	980 2 -1	851 04 05			
027 2 2 32 05	024 2 -1 36 03	014 5 0 03 08	990 1 -0 36 02	928 -3 -3			
				969 -1 -1 00 00			
Tropopause	206 -65 -68 05 78	215 -63 -67	222 -62 -67 06 92	301 -54 -60 06 86	304 -55 -59 07 72		
Max-wind	206 -65 -68 05 78		247 -59 -64 06 110	301 -54 -60 06 86	304 -55 -59 07 72		
30/50	0323	0324	0326	0328	0328		
50/100	0437	0439	0440	0443	0443		
100/200	0435	0440	0443	0448	0450		
200/500	0615	0612	0610	0610	0609		
500/1000	0540	0536	0536	0529	0526		

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	0606	0606	0606	0606	0606	0600	0606				
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt	28.2	6.3	30.0	28.5	25.2	25.8	24.6				
km	31 61	04 80	31 39	31 54	32 31	32 38	32 32				
26.4	32 55		33 29	31 29	32 22	32 27	32 32				
23.7	36 36		36 17	33 21	33 19	36 24	35 26				
20.7	02 27		02 21	36 16	03 17	01 17	01 22				
18.3	02 30		03 32	02 13	03 10	04 22	04 25				
15.9	04 27		04 31	03 22	06 22	05 34	05 37				
13.5	05 37		05 35	05 26	06 31	05 57	07 45				
12.0	05 58		06 62	06 38	06 42	05 80	07 86				
10.5	05 63		05 86	05 60	06 50	05 96	07 75				
9.0	05 52		05 83	04 65	06 54	04 74	09 38				
7.2	05 35		05 75	05 43	06 43	03 50	09 29				
5.4	05 31	04 68	04 60	06 31	07 33	04 29	10 24				
4.2	05 32	04 46	04 46	06 25	07 31	06 18	09 19				
3.0	05 30	04 32	04 38	06 29	07 16	06 18	07 16				
2.1	04 24	04 21	04 22	05 17	07 16	06 16	06 16				
1.5	03 15	04 14	04 13	05 15	07 10	06 17	06 12				
0.9	02 06	04 10	05 11	02 09	03 06	06 17					
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	1050 05 63		1090 05 89	0940 04 76		0950 05 116	1020 07 88				

