

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 14. Februar 1981

Nummer 45

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						10-00	00-03	10-00
			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>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	72501	82022	29200	755--	55301	72804	81022	28100	755--	55611			700--	
List	26		020	80000	7502-	29352	755--	56302	82405	75022	27751	755--	56816			700--	
Leck	7		022	80000	59032	29453	756--	56101	71402	65022	28253	755--	56813				
Musum	28		026	80000	65022	28652	756--	57400	81203	65022	27352	755--	57713				
Meinerwick	27		033	82906	65022	29452	856--	54001	82603	65022	28352	856--	56711				
Schleswig	43		035	72803	80012	29052	756--	56501	72201	75022	28052	755--	57810			700--	
Hohn	12		038	83002	60022	29053	755--	54701	83201	60022	28353	855--	54807				
Kiel	17		045														
Norderney	13		113														
Sangwarden	1		128														
Bremerhaven	7		129	00903	68021	29452	00900	53206	81301	68022	28751	755--	53707			700--	
Cuxhaven	4		131	81402	60022	29151	755--	54304	81703	58022	27951	755--	54812			700--	
Hamburg, Flugh.	16		147	00000	58110	29155	00900	55400	70000	40111	28156	756--	56810			700--	
Lübeck	8		156	83502	7002-	28451	785--	54601	73401	62022	27852	755--	54606			700--	
Emden, Hafen	6		203	70802	60021	28651	756--	55400	80000	58022	28051	755--	54806			700--	
Oldenburg	12		215	00000	57101	29155	00900	57204	10000	50120	28356	15600	58808				
Ahlhorn	49		218	00000	50100	28958	00900	58400	00000	25100	28560	00900	60805				
Bremen, Flugh.	3		224	30302	65021	28754	35600	54204	60301	50021	27953	655--	53808			700--	
Soltau	77		235														
Lüchow	17		253	70000	56102	28652	757--	53104	80102	45102	27952	857--	53807			797--	
Lingen	21		305														
Münster	63		313	00000	60020	28653	00900	55301	00000	60020	27953	00900	55808			700--	
Osnabrück	95		317														
Gütersloh	72		320	00902	22101	29055	00900	56203	00000	26100	28356	00900	57707				
Bad Salzuflen	98		325														
Bad Salzflun	98		325														
Hannover, Flugh.	55		338	73202	60011	28652	755--	53000	80202	58032	28352	754--	52803			700--	
Braunschweig	81		348	83602	57107	27851	864--	53000	83602	57102	27952	856--	53000			797--	
Berlin-Dahlem	51		381	83503	65037	27451	855--	54206	63506	68012	26851	68500	54706			797--	
Berlin-Temp., Flugh.	50		384	73608	70037	27351	756--	54305	73608	75012	26752	757--	55806			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45		400	00704	70020	28354	00900	56305	00602	70020	27856	00900	57806			700--	
Bocholt	21		406														
Essen	154		410	00905	70020	27953	00900	55205	01004	70020	27554	00900	56805			700--	
Kahler Asten	835		427	01510	62014	48458	00900	60802	01808	62020	48558	00900	60301			700--	
Bad Lippspringe	151		430														
Kassel	231		438	10000	58011	28456	15600	57201	00000	57100	28657	00900	58000			700--	
Göttingen	176		444														
Braunlage	607		452														
Aachen	202		501	01202	75020	27554	00900	57206	00000	75020	26955	00900	58706			700--	
Nörvenich	117		502	01206	65020	27153	00900	56205	01206	62020	27755	00900	56400				
Nürburg	627		510	01307	56100	27857	00900	57301	01305	30100	27757	00900	57801			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	00000	65020	27957	00900	58102	01002	60020	27757	00900	58802			700--	
Koblenz	26		515														
Marienberg	547		526														
Gießen	186		532	00202	62020	27755	00900	57009	03603	60020	27456	00900	58804			700--	
Bad Hersfeld	212		542														
Wasserkuppe	921		544	00704	50101	48059	00900	60803	00000	65020	47959	00900	60803			700--	
Trier	265		609	00409	62020	26454	00900	56301	00306	62020	26455	00900	57801			700--	
Deuselbach	480		615														
Pferdsfeld	396		620	00603	50100	27456	00900	57400	00602	50100	27457	00900	58102				
Kl.Feldberg/Ts.	805		635	00908	75021	48058	00900	59803	01008	75020	48157	00900	58400			700--	
Frankfurt, Flugh.	112		637	00605	63020	26953	00900	54101	00703	62020	26855	00900	56803			700--	
Darmstadt	109		639														
Würzburg	259		655	00202	62021	26854	00900	56301	00701	60020	26355	00900	57805			700--	
Bad Kissingen	265		658														
Coburg	317		671														
Bamberg	239		675														
Hof	567		685	80304	60227	27054	754--	56303	83307	50787	26355	773--	56807			791--	
Weiden	438		688	80000	60717	26954	755--	56208	80000	60227	27154	755--	56101			797--	
Berus	363		704														
Tholey	396		706														
Saarbrücken, Flugh.	322		708	00607	60020	24953	00900	56500	00408	60020	24854	00900	56503			700--	
Neustadt/Weinstr.	163		723														
Karlsruhe	112		727	00501	62020	26153	00900	56000	00502	59020	26154	00900	56000			700--	
Mannheim	96		729														
Stuttgart (Stadt)	305		737	01302	57100	26354	00900	56103	01602	56100	26155	00900	56804			7----	
Stuttgart, Flugh.	397		738	00601	58020	26356	00900	58101	00000	62020	26157	00900	58803			700--	
Öhringen	276		742						00704	62020	25654	00900	56804				
Weissenburg/Bay.	422		761	00000	58020	26756	00900	57000	00000	58020	26957	00900	58000			700--	
Würzburg, Flugh.	319		763	00000	65021	27357	00900	59201	00702	65020	27358	00900	60601			700--	
Regensburg	366		776	13503	58011	26054	15800	56301	60304	56101	26155	65800	56601			700--	
Gr. Falkenstein	1307		791						23204	70011	46962	25500	65803				
Freiburg	269		803	01605	75020	24352	00900	60000	02801	68020	24755	00900	58500			700--	
Freudenstadt	797		815														
Klippeneck	973		818														
Stötten	734		836	00809	60020	27157	00900	59101	00808	59020	26858	00900	59802				
Ulm	522		838														
Augsburg	461		852	00601	57100	26756	00900	57103	00000	56100	26657	00900	58803			700--	
Neuburg/Donau	381		853	00403	59020	27655	00900	57206	00105	56100	27557	00900	58802				
Landsberg/Lech	623		857	00604	57100	26757	00900	59400	00000	56100	27460	00900	60400				
Fürstenfeldbruck	530		858	02903	40100	27359	00900	61104	00000	40100	27359	00900	61400				

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		06-07		18-20		RR	MM	Emit
		Nddff	VvwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> g <sub>1</sub> g <sub>2</sub>	Nddff	VvwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> g <sub>1</sub> g <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>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>							
Helgoland	4	015	72904	82022	26800	755--	56613	82906	82022	26901	784--	54301			70050	00152	97003	59100				
List	26	020	82605	81022	26251	755--	56715	72608	80022	26400	755--	55101			70052	51453	00200	50200				
Lack	7	022																				
Husum	28	026																				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	70000	75022	27052	755--	56710	82502	58022	27151	755--	55102			70052	50953	97014	90200				
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	82901	70022	27252	755--	56607	82202	70022	27051	755--	56502			70053	50454	97022	60100				
Norderney	13	113	82604	80022	27150	755--	55611	72203	70022	27950	755--	55308			70051	50351	00040	39100				
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	81902	70022	27551	755--	53712	81902	59032	27551	885--	53500			70052	50154	00007	39100				
Cuxhaven	4	131	81903	60022	27551	755--	53708	82204	80032	27550	755--	56304			70051	00552	00015	39100				
Hamburg, Flugh.	16	147	73603	58021	27353	756--	54808	60000	56102	27852	685--	53005			70056	50958	97024	80100				
Lübeck	8	156	72402	65012	26852	755--	54710	82704	68022	27450	755--	53106			70052	50352	91005	39100				
Emden, Hafen	6	203	81704	62022	27152	755--	53709	81802	50102	27452	755--	54303			70052	51055	00046	59700				
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	00301	09414	27056	00900	56709	10000	23104	27454	00901	54203			70056	50557	00038	59700				
Soltau	77	235	70603	4010-	27455	756--	55708	70000	40102	27853	755--	54205			70057	52360	97044	70400				
Lüchow	17	253	83501	35102	27552	856--	53704	80000	45102	27752	855--	52303			79752	50654	97016	69700				
Lingen	21	305	01002	15404	27256	00900	56712	11803	38100	27954	00901	56307			70056	52758	00052	69700				
Münster	63	313	01402	58020	27354	00900	55705	01302	58020	27653	00900	54303			70055	52257	00049	39100				
Osenebrück	95	317	00000	57100	27357	00900	59710	10000	35100	28155	00901	57308			70058	53661	97033	80613				
Gütersloh	92	320	00902	42100	27857	00900	58606	10602	43050	28154	00901	56304			70057	-----	00----					
Bad Salzflufen	78	325	00401	6002-	27357	00900	59708	10501	58020	27455	00901	57302			70057	53558	97043	60200				
Hannover, Flugh.	55	338	80000	57102	27652	856--	52707	70000	40102	27952	752--	52003			70053	51653	97015	39100				
Braunschweig	81	348	80101	57102	27652	856--	53603	83601	40102	27552	855--	52400			79752	51552	97037	59797				
Berlin-Dahlem	51	381	73402	70032	26653	756--	55802	43204	75011	27050	11542	56104			79753	50255	94000	60100				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	73205	70032	26753	757--	56400	43205	78031	27051	11502	56103			79753	50256	96004	99797				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00902	65020	27256	00900	58706	01605	57050	27752	00900	56306			70058	51960	00069	59100				
Bocholt	21	406	01303	6002-	26655	00900	56708	01301	30100	27353	00900	55307			70055	51858	00069	3				
Essen	154	410	01104	65020	26955	00900	56707	01303	60020	27352	00900	55307			70055	52288	00080	59100				
Kähler Asten	835	427	01706	75020	47959	00900	61606	11605	75020	48756	00901	58305			70059	57765	00091	95600				
Bad Lippepringe	151	430	00901	6002-	28058	00900	59805	10000	65020	27955	00901	56301			70058	55060	00035	60400				
Kassel	231	438	60000	56100	28058	65600	58506	32003	06461	28257	35600	57302			70058	55060	00035	60400				
Göttingen	176	444	80000	4578-	27653	854--	54705	80000	50107	27853	863--	54302			70058	54263	97049	90500				
Braunlage	607	452	13601	6503-	28059	15531	61604	30000	78030	27256	11402	58101			79754	53458	97034	90397				
															79759	56266	92028	95797				
Aachen	202	501	00000	75020	26355	00900	57806	00000	65020	26553	00900	57003			70056	51358	00076	39100				
Nörvenich	117	502																				
Nürburg	627	510	01305	25100	27658	00900	58504	01407	58020	27255	00900	56104			70058	56361	00072	90600				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01303	61020	27458	00900	59000	01203	62020	27555	00900	56302			70058	54160	00087	39100				
Koblenz	36	515	02001	35100	26855	00900	56802	11802	35100	27555	16300	56308			70055	514--	00045	3				
Marlenberg	547	526	00904	60020	26857	00900	59608	01005	58020	26856	00900	58002			70057	56563	00080	93600				
Gießen	136	532	03503	60020	27357	00900	59704	83404	20101	27556	852--	57105			70057	53260	00070	80100				
Bad Hersfeld	212	542	92901	0847-	28658	9----	59601	91801	04454	28657	9----	58301			70059	53461	00042	70400				
Wasserkuppe	921	544	00702	65020	47859	00900	60500	00806	68020	48158	00900	60102			70060	58365	00062	93000				
Trier	265	609	00406	62020	26256	00900	57803	00405	50100	26855	00900	56307			70056	52658	00082	3				
Deuselbach	430	615	10802	6502-	25955	10940	57400	00603	60020	25953	00900	56105			70055	54057	00085	39100				
Pferdsfeld	396	626																				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	00907	75020	47758	00900	58602	01109	75020	48756	00900	58205			70058	57260	00069	93100				
Frankfurt, Flugh.	112	637	01004	58020	26955	00900	57302	00804	45102	27594	00900	55206			70056	52060	97061	3				
Darmstadt	109	639	00202	6202-	26956	00900	57301	00102	62020	27053	00900	55101			70056	52159	00084	3				
Würzburg	259	655	03402	60020	26857	00900	58301	00000	45100	27256	00900	58105			70057	52458	00070	59100				
Bad Kissingen	265	658	00100	60020	27258	00900	59601	00201	65020	27557	00900	59004			70058	53660	00038	59100				
Coburg	337	671	50000	35100	27759	45501	60400	10801	40101	27656	15600	57104			70058	55463	00054	90300				
Bamberg	239	675	00000	25100	27960	00900	60202	02701	36100	28157	00900	58205			70060	53360	00027	50100				
Hof	567	685	83306	35717	26255	774--	56601	70404	50717	26655	774--	57303			79155	54455	92002	91197				
Weiden	438	688	80202	58787	26254	855--	56707	73603	58717	26853	764--	56301			79354	54656	93027	90201				
Berus	363	704	00505	75020	25955	00900	56702	00506	65020	26755	00900	55208			70056	53258	00075	3				
Tholey	396	706																				

Sonnabend, den 14. Februar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			12-15			06-12		
		Mdflf	VVwW	PPFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0PP		Mdflf	VVwW	PPFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> 0PP		T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>		
Helgoland	4	015	72307	80022	26300	784--	52806	72510	80022	24801	754--	53715										700--
List	26	020	72611	80022	25301	784--	53811	42712	70011	23902	18431	53713										700--
Leck	7	022																				
Husum	28	026																				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	72409	62037	25801	65631	54812	72308	65032	24350	6853-	53715										797--
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	62505	60037	26200	68500	53807	72705	62032	24101	785--	53620										797--
Norderney	13	113	52206	62012	27300	45530	55807	72605	68032	25800	755--	57715										700--
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	72406	65022	27000	785--	55805	52808	65031	25601	34501	55714										700--
Cuxhaven	4	131	72407	65032	26850	785--	56807	82507	60032	25800	755--	55710										700--
Hamburg, Flugh.	16	147	72706	65022	27250	785--	55806	72808	65021	25450	786--	55618										700--
Lübeck	8	156	52508	70032	26101	55500	55813	72610	70022	24550	58531	55716										700--
Emden, Hafen	6	203	72102	59012	26650	755--	53808	72104	58021	25250	785--	54714										700--
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	42404	42284	26951	45600	51805	42804	58012	25250	11401	54717										700--
Soltau	77	235	72301	63022	27250	784--	55705	72603	65022	25300	785--	54719										700--
Lüchow	17	253	72304	68022	27050	784--	56807	52505	75012	25150	58531	56719										700--
Lingen	21	305	12402	57050	26900	12501	55810	30605	65030	25201	28531	57717										700--
Münster	63	313	02402	60020	26801	00900	54807	12102	62020	25201	11501	55716										700--
Osabrück	95	317	10702	56100	27251	11501	54807	33302	59020	25102	22401	53719										700--
Gütersloh	72	320	02002	56050	26901	00900	55810	42902	57050	25301	11608	53716										
Bad Salzuflen	98	325	12201	65010	26650	11402	54806	32303	72030	24602	21501	57719										700--
Hannover, Flugh.	55	338	72803	56102	27350	784--	52705	72504	59022	25401	785--	55719										700--
Braunschweig	81	348	72703	57051	27051	784--	55805	72804	60022	24950	785--	56720										700--
Berlin-Dahlem	51	381	83005	75031	26000	885--	59710	72903	68022	24650	1857-	58814										700--
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	73006	81031	26100	32608	59809	73107	81031	24650	1167-	57815										700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01706	59020	26901	00900	56807	22604	59030	25702	00901	55712										700--
Bocholt	21	406	00000	40050	26701	00900	54805	30000	40050	25002	00901	54717										700--
Essen	154	410	01804	63020	26502	00900	53805	22005	60030	24901	11501	57716										700--
Kahler Asten	835	427	32309	65020	48755	32300	57806	53305	73031	47955	42401	58709										700--
Bad Lippspringe	151	430	12005	70020	26301	11500	55807	22505	70020	25201	11501	57715										700--
Kassel	231	438	12105	30284	27555	15600	55804	42004	57051	25451	45700	56817										700--
Göttingen	176	444	52302	56057	27251	21431	55804	70102	68021	25350	756--	57718										797--
Braunlage	697	452	62005	75031	26253	52431	59801	63104	75222	25154	48430	59713										700--
Aachen	202	501	00303	62020	26501	00900	56004	03604	60020	24502	00900	57618										700--
Nörvenich	117	502																				
Nürburg	627	510	11504	60030	26151	00901	51003	03302	66020	24350	00900	56615										700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01505	62020	26901	00900	56803	12703	65020	25003	00901	57718										700--
Koblenz	76	515	00000	56050	27250	00900	55000	13403	57050	25203	11500	54619										700--
Marienberg	547	526	01606	64020	25852	00900	57002	10000	65020	24151	11600	58119										700--
Gießen	136	532	03501	56101	26552	00900	54806	13201	63020	24801	11501	55714										700--
Bad Hersfeld	212	542	21801	13284	27855	20930	56805	70000	50051	25751	755--	56717										700--
Wasserkuppe	921	544	50000	60021	48357	32431	59803	30406	62012	47856	32401	58708										700--
Trier	265	609	00405	57050	26000	00900	55801	13503	65030	22803	00901	58727										700--
Deuselbach	430	615	01107	65020	25200	00900	58000	13501	70030	23402	11600	60703										700--
Pferdsfeld	336	626																				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	31505	75011	49553	32400	56000	32704	80020	48553	32500	58714										700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	00502	60020	26702	00900	54804	10000	61020	24603	11600	56721										700--
Darmstadt	109	639	13602	62030	26501	11500	55802	22906	63020	24602	28500	57619										
Würzburg	259	655	11303	56050	26301	11501	57500	11204	62020	24102	12501	58720										700--
Bad Kissingen	265	658	72702	72031	26651	42532	57801	62103	75022	24700	656--	58617										700--
Coburg	337	671	50801	60021	26851	18501	56000	73203	67022	25251	755--	57614										700--
Bamberg	239	675	40810	57051	27151	12501	56803	70901	70021	25100	68509	57719										700--
Hof	567	685	53301	70017	26354	48501	59400	73601	70022	25253	755--	59808										797--
Weiden	438	688	13603	75017	26652	11500	61601	70902	70031	24751	25601	61717										797--
Berus	363	704	00508	68020	25700	00900	55802	11103	75020	24303	00901	59708										700--
Tholey	396	706	00507	65020	25550	00900	55801	01203	68020	23601	00900	57716										700--
Saarbrücken, Flugh.	322	708	00507	57050	24700	00900	55001	00906	65020	22603	00900	58716										700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	00907	50050	26601	00900	55003	00403	60020	24003	00900	56724										700--
Karlruhe	112	727	00406	58020	26102	00900	56803															

Sonnabend, den 14. Februar 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						Erdbodentemperatur			
		III	Nddff	VVwwW	PPFFf	M <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> 099	Nddff	VVwwW	PPFFf	M <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> 099	12-18	18-21	06-18	5-10-20-50	
Helgoland	4	015	32411	65017	24100	35502	52707	42807	65030	23701	45500	53804			79701	13 Uhr GMT	
List	26	020	62812	70031	23201	15532	53707	72612	7502-	22602	755--	52707			70002		
Leck	7	022						72505	60032	22700	756--	53709					
Husum	28	026						72706	60032	22550	75600	52708					
Maierwick	27	033						52509	60031	22400	55500	52809					
Schleswig	43	035	62404	62012	23551	55501	53708	72508	65022	22551	756--	53710			79701	002005 009024	
Hohn	12	038						72606	58031	23252	755--	53705			79701	001002 004027	
Kial	17	045	62603	65012	23750	685--	53705								70000	015002 008028	
Norderney	13	113	82606	50052	25050	854--	55708								70001	003006 012026	
Sengwarden	1	128						72707	65022	24450	756--	53604			70001	505004 010029	
Bremerhaven	7	129	72807	65021	24850	755--	54808	72505	60022	24350	11*08	54706			70001	000005 010028	
Cuxhaven	4	131	82706	60032	24950	784--	54809	62605	62012	24151	65600	54807			70001		
Hamburg, Flugh.	16	147	72706	65021	24851	746--	55706	82608	65022	23151	755--	54705			70001		
Lübeck	8	156	82607	65022	23650	755--	55709								70001		
Emden, Hafen	6	203	80000	60032	24650	855--	56806	72902	59012	24250	755--	56704			70001	000002 010028	
Oldenburg	12	215						22902	58011	24451	25500	58807					
Ahlhorn	49	218						73401	40102	24552	755--	53802					
Bremen, Flugh.	3	224	73103	56102	24651	755--	54606	73103	64022	24051	755--	55706			70001	000502 009025	
Soltau	77	235	73302	58032	25152	756--	54603								70000	004005 011023	
Lüchow	17	253	82602	65032	24451	855--	54607	83001	6002-	24151	855--	54703			70000	015011 012026	
Lingen	21	305													70002	000004 013033	
Münster	63	313	00000	58010	24851	00900	56604	00000	57100	24653	00900	55703			70002	000008 016024	
Osnaabrück	95	317													70002	000005 010031	
Gütersloh	72	320	30000	50050	24951	00901	54604	30000	38100	24753	00901	54803			70003		
Bad Salzuflen	98	325	20503	50100	24252	00901	54605								70002	000003 008032	
Hannover, Flugh.	55	338	53002	58022	24852	00901	55806	13102	50100	24754	00901	55602			70001	501002 008026	
Braunschweig	81	348	72501	58022	24551	6563-	53604	72402	5610-	24151	756--	55704			70001	001000 010024	
Berlin-Dahlem	51	381	82804	68022	23851	885--	55708	82903	65022	23551	755--	55803			70001	002004 007021	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72709	78022	23851	785--	56808	72807	75022	23651	755--	56602			70000	000003 0080--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	22802	57050	25250	00901	55505	32801	56100	24853	00901	54705			70004	000004 013032	
Bocholt	21	406	11302	15100	24551	00901	53605								70002	005007 014035	
Essen	154	410	22403	59010	24750	00901	56602	40000	58030	24552	00901	54804			70003	004005 012032	
Kahler Asten	835	427	32706	70011	46857	00901	60807	33109	61030	46358	00901	60605			70054	506503 502003	
Bad Lippspringe	151	430	30000	50100	25053	00901	55605								70002	002002 009024	
Kassel	231	438	32202	58011	24754	15701	58710	40000	57100	24755	15701	57602			70051	--003 008021	
Göttingen	176	444	21902	62011	24752	25630	56608								79702	000003 008019	
Braunlage	607	452	42904	68017	25157	35530	60708								79753	502--- 005011	
Aachen	202	501	13004	58020	24450	00901	56603	22702	58020	24651	00901	55101			70002	505002 010029	
Nürvenich	117	502						02202	58010	24553	00900	56803					
Nürnberg	627	510	22702	62010	24853	00901	59603	03302	62020	25054	00900	57802			70000	003003 007---	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30000	64020	24552	00901	58607	21003	65020	24854	00901	57102			70004	002005 013032	
Koblenz	76	515	10000	59020	24601	00901	55607								70003		
Marienberg	547	526	11601	62020	24454	00901	58606								70051	502007 004012	
Gießen	136	532	11401	61010	24351	00901	56606	11401	61020	24654	00901	57400			70001	014004 005019	
Bad Hersfeld	212	542													70051	--004 008020	
Wasserkuppe	921	544	53603	60031	46658	45501	60707	43202	58031	46159	00901	60706			70056	--502 013020	
Trier	255	609	20305	62020	23800	00901	58005	00204	62020	24052	00900	57400			70004	000001 006023	
Deuselbach	430	615													70003	001001 004017	
Pferdsfeld	336	626						00000	58020	25055	00900	57703					
Kl.feldberg/Ts.	805	635	12402	75010	47156	00901	59805	12405	75020	46956	00901	60603			70052	--002 ---009	
Frankfurt, Flugh.	112	637	32301	65020	24452	30901	56804	10801	64020	24254	00901	56804			70002	000001 008019	
Darmstadt	109	639													70002	501000 004022	
Würzburg	259	655	11103	59010	24451	15601	59601	01002	60020	24053	00900	56805			70002	504502 000008	
Bad Kissingen	265	658	61501	68012	24451	656--	57704								70001	504502 000008	
Coburg	317	671													70000	508508 507006	
Bamberg	239	675													70001	502502 501003	
Hof	567	685	83302	60022	24754	755--	57607	80000	58022	24355	755--	57705			79752	501501 005013	
Weiden	438	688	73103	62021	24752	757--	59501	70000	65022	24753	7093-	58603			79750	506503 501011	
Berus	363	704													70003	501502 002022	
Tholey	396	706	10601	66030	23751	00901	58603								70001	503000 006018	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	00604	65020	23000	00900	55400	00604	65020	23051	00900	56802			70003	504003 007025	
Neustadt/Weinstr.	163	723	03502	59010	24251	00900	58000								70003	028020 011033	
Karlsruhe	112	727	20304	60030	24201	00901	56500	00402	60020	24252	00900	57601			70005	000003 010028	
Mannheim	96	729	00202	65010	24650	00900	55801								70004	004005 009026	
Stuttgart (Stadt)	305	737	11304	58020	24150	00901	60101	01702	58020	24352	00900	58400			70003		
Stuttgart, Flugh.	397	738	00903	60010	24252	00900	57501	00000	62020	24554	00900	58701			70002	001003 008017	
Ühringen	276	742	00301	60010	23951	00900	57801										
Weißenburg/Bay.	422	761	11302	59011	24352	15600	58604	60901	60031	24654	65600	57601			70001	505502 501008	
Nürnberg, Flugh.	319	763	53603	65031	25053	25730	58603	71001	70022	24654	756--	57605			70000	504000 000011	
Regensburg	366	776	70301	60022	24551	756--	57000	80000	62022	24252	757--	57804			79750	504506 502010	
Gr. Falkenstein	1307	791	62706	70031	46861	15442	65500	42305	70011	46562	00902	66804			70155		
Freiburg	269	803	00000	58020	23300	00900	55303	01605	62020	23551	00900	57400			70003	504000 011034	
Freudenstadt	797	815	10000	62020	46855	00901	61504								70053	---005	
Klippseneck	973	818	10201	62030	46257	00901	62606								70053	506503 501010	
Stötten	734	836	10000	6													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 14. Februar 1981

Nummer 45

		Radiosondenmessungen																																		
Station		Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YGG		1400				1400				1400				1400				1400																		
mb		HHHh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff					
		P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff					
10		3005	-49	18	23		3067	-55	21	22		3079	-52	22	25		3075	-51	22	26		3083	-47	23	45											
20		2626	-58	08	07		2627	-57	21	12		2639	-56	24	20		2632	-55	22	20		2635	-54	23	20											
30		2368	-54	33	03		2370	-57	24	05		2380	-55	24	06		2373	-56	24	06		2376	-55	17	04											
50		2041	-55	32	04		2044	-54	30	08		2052	-54	31	05		2046	-54	25	08		2048	-53	27	11											
70		1825	-55	35	08		1828	-54	29	08		1837	-53	31	08		1830	-55	27	06		1832	-55	29	05											
100		1596	-55	26	15		1599	-55	33	12		1608	-57	32	13		1603	-55	29	14		1603	-54	30	16											
150		1340	-63	33	19		1341	-58	36	19		1350	-58	33	20		1344	-56	34	07		1343	-53	34	12											
200		1164	-64	36	30		1163	-64	02	40		1173	-63	-71	01	31	1163	-62	-74	03	47	1159	-57	-72	02	42										
250		1026	-58	-60	34	41	1025	-59	01	51	1034	-57	-66			1024	-56	-68	04	54	1017	-56	-71	04	74											
300		0909	-51	-53	34	34	0909	-51	01	49	0916	-49	-58	02	33	0906	-48	-61	04	70	0899	-49	-65	04	93											
400		0715	-35	-38	35	23	0714	-35	02	41	0720	-34	-46	01	26	0711	-35	-50	04	62	0705	-35	-54	04	80											
500		0555	-23	-27	01	19	0555	-24	01	38	0560	-22	-42	01	32	0551	-23	-41	03	57	0546	-25	-50	04	66											
700		0300	-7	-32	36	14	0300	-6	02	25	0303	-5	-35	02	22	0296	-14	-26	03	26	0295	-13	-35	01	22											
850		0149	-6	-17	03	05	0149	-12	-12	06	05	0150	-5	-15	07	07	0147	-10	-14	10	10	0147	-10	-12	10	07										
1000		0023	-3	-7	31	04	0022	-2	-4	33	03	0022	-2	-6	10	05	0019					0020														
Markante Punkte												008	-44	21	32																					
												011	-55																							
												013		23	20																					
												014	-59																							
												017		25	27																					
												024	-54	23	09																					
												030	-55	24	06																					
												047	-53	30	05																					
												077	-55																							
												084	-53																							
												100	-57	32	13																					
												106	-58																							
												123	-54	33	09																					
												130		31	09																					
												150	-58	33	20						010	-51	22	36												
												185	-67	-75	36	29						014		22	25	007	-39	21	54							
												200	-63	-71	01	31						015	-57	22	40	012	-53									
												270		02	43						021		23	10	028	-56	20	05								
												285	-52	-61								032	-56	24	04	041		26	16							
												305	-48	-57								052	-53			052	-53									
											360		02	26						091	-56			067	-55	29	04									
											430		01	23						092		28	12	128		34	24									
											484	-23	-43	01	34						108	-54			164	-54	-70	34	09							
											600		02	30						118		31	18	210	-58	-74										
											662	-7	-38								143	-57			228	-56	-71	04	67							
											720		02	20						158	-56	35	09	257	-56	-71	04	77								
											758	-1	-29								210	-63	-74	04	58	300	-49	-65	04	93						
											778	-3	-26								250	-56	-68	04	54	406	-35	-55	04	79						
											793	-7	-23								320	-45	-59	04	75	574	-19	-47	03	53						
											800		05	13						580	-15	-36		600		03	44	600		03	44					
											840	-5	-16								680	-9	-31	03	34	700	-13	-35	01	22						
											899	-8	-11	12	05						700	-14	-26	03	26	733	-12	-28								
											900		13	06						780	-8	-17	04	08	778	-16	-18	04	04							
											921		15	09						800		06	07	800		05	05									
											950		13	15						820	-12	-16	04	06	846		10	07								
											962	-3	-9								879		11	14	850	-10	-12	10	07							
											999	-2	-6								880	-8	-10	11	14	945	-4	-6	07	12						
											009	-3	-6	09	01						986	-3	-6	09	02	964	-8	-9	07	01						
Tropopause		211	-65	-68	35	43	180	-66	36	38	185	-67	-75	36	29	210	-63	-74	04	58	257	-56	-71	04	77											
Max-wind																																				
30/50	0327						0326				0328					320	-45	-59	04	75	300	-49	-65	04	93											
50/100	0445						0445				0444					0327																				

