

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 03. Januar 1981

Nummer 3

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
		Nddff	VvwvW	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> opp	Nddff	VvwvW	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> opp	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>0</sub> t <sub>0</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>0</sub> t <sub>0</sub>	ZRR--				
Helgoland	4	015	82726	35516	92107	871--	06724	82625	57105	91507	863--	06806	28-40	27-38	704--			
List	26	020	82720	40506	89306	762--	05624	82722	58025	88207	755--	06611	27-35	24-32	704--			
Leck	7	022	82817	18616	89807	861--	04730	82717	40216	88707	862--	04711						
Husum	28	026	82816	58516	90106	871--	05713	82716	38586	88907	871--	06710						
Meinwick	27	033	82625	57616	88906	8042-	05731	82628	56586	87506	872--	05714						
Schleswig	43	035	82718	50586	89606	772--	05728	82718	45586	88807	772--	06608	---	32	705--			
Hohn	12	038	82615	58216	90507	772--	06726	82618	57516	89907	772--	06706						
Kiel	17	045																
Norderney	13	113													37-47			
Sandgarden	1	128	82625	40596	94608	763--	06725	82624	57026	94208	754--	06704						
Bremerhaven	7	129	82725	60536	94407	873--	06726	82724	62516	93908	873--	07805	25-36	26-43	708--			
Cuxhaven	4	131	82619	59616	93207	773--	06728	82617	62206	92407	754--	06708	21-40	20-40	704--			
Hamburg, Flugh.	16	147	82721	57586	92508	873--	07730	82820	56516	91808	873--	08707	21-31	22-35	708--			
Lübeck	8	156	82517	35585	91607	773--	06737	82616	40516	89907	773--	06611	---	30	704--			
Emden, Hafen	6	203	82717	60516	96108	773--	07722	72717	62025	94809	755--	07713	---	37	705--			
Oldenburg	12	215	82719	25586	95708	772--	06625	82719	56216	94709	753--	07810						
Ahlhorn	49	218	82621	25636	96808	772--	07719	82521	45616	95908	772--	08609						
Bremen, Flugh.	3	224	82623	40596	95707	873--	06622	82721	50586	94908	873--	07608	23-33	25-36	705--			
Soltau	3	235																
Lüchow	17	253	82613	56616	93808	854--	06736	82617	56616	92708	854--	07711	---	32	704--			
Lingen	21	305													---	38		
Münster	63	313	82613	50586	02007	773--	06718	82713	56586	00808	773--	07612			705--			
Osnabrück	95	317													---	35		
Gütersloh	72	320	82722	30586	01107	873--	06621	82721	25586	00108	873--	07809			---	35		
Bad Salzflun	98	325														---	27	
Hannover, Flugh.	55	338	82518	40636	96907	8732-	07730	82518	30616	96707	873--	07602	---	34	705--			
Braunschweig	98	348	82619	56616	96607	854--	05730	82719	56616	95807	873--	05708	---	30	707--			
Berlin-Dahlem	81	381	82509	62636	94505	874--	05746	82714	60596	92007	874--	07724	---	30	704--			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82313	58636	94805	873--	04747	82718	46596	92007	853--	06727	---	33	704--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82518	65616	06107	863--	06715	82519	70636	04308	862--	07717	---	30	706--			
Bocholt	21	406													22-34			
Essen	154	410	82518	40626	05007	5732-	06818	82517	30626	03907	872--	07511	20-31	21-33	709--			
Kahler Asten	835	427	92929	01636	34002	9----	02715	92927	01616	33702	9----	02704	29-49	31-53	714--			
Bad Lippspringe	151	430													---	32		
Kassel	231	438	82308	65606	01906	754--	04527	82209	56586	01406	752--	05505			706--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	657	452																
Aachen	202	501	82519	58636	07907	773--	05614	82518	56616	06307	773--	05816	21-42	21-40	703--			
Nürvenich	117	502	82626	70616	07007	854--	06715	82420	70616	05408	854--	06716						
Nürnberg	627	510	82518	65516	08404	772--	04716	82518	65515	07204	772--	04711	---	38	795--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82717	65635	07008	7742-	06618	82614	57596	05908	7742-	06711	---	29	703--			
Koblenz	76	515													---	30		
Marientberg	547	526	82617	50636	05604	872--	04717	82614	35636	04704	872--	04808	---	38	711--			
Gießen	186	532	82412	63616	05007	755--	05702	82310	63616	04907	754--	05511	---	38	702--			
Bad Hersfeld	212	542													---	26		
Wasserkuppe	921	544	92720	00617	34400	9----	00727	92719	00456	34701	9----	01302	26-45	24-40	703--			
Trier	265	609	82518	68516	11607	854--	05813	82518	65516	10606	853--	04711	---	38	795--			
Deuselbach	480	615																
Pferdsfeld	396	626	82626	61506	09206	853--	03713	82625	61505	08306	863--	03707						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92821	00637	37102	9----	52722	92823	01606	36502	9----	02607	23-44	23-51	705--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	82414	70586	08207	854--	05718	82312	60536	07307	854--	06709			704--			
Darmstadt	109	639																
Würzburg	259	655	82313	45596	08704	863--	03727	82417	68605	06906	784--	04816	---	27	703--			
Bad Kissingen	265	658													---	37		
Coburg	317	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	82420	58717	03501	3732-	00740	82621	50617	02202	772--	02508	21-37	25-42	703--			
Weiden	438	688	82211	57717	08401	754--	00730	82310	65617	06603	754--	02514			705--			
Berus	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82519	60616	12206	772--	04717	72518	60586	11906	772--	04704	---	35	702--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Karlsruhe	112	727	82221	59606	12505	853--	04810	82321	58636	11106	883--	04713	25-35	22-35	703--			
Mannheim	96	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	82410	65606	13205	754--	02812	82212	62616	11705	874--	02815	---	27				
Stuttgart, Flugh.	397	738	82323	70607	13104	854--	01808	82421	65616	11404	854--	02816	23-33	21-33	703--			
Öhringen	276	742																
Weidenburg/Bay.	422	761	82212	58587	10002	753--	01731	82421	60616	08404	873--	01712			22-34	707--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	82212	62587	08803	854--	02728	82420	65616	07106	854--	04713	---	25	705--			
Regensburg	366	776	82716	45587	09802	853--	01728	82617	57637	08402	854--	01513	---	36	705--			
Gr. Falkenstein	1307	791						92313	00737	36953	9----	53610						
Freiburg	269	803	82324	82026	19406	883--	03608	82225	75606	17806	883--	03716	26-39	27-39	792--			
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836	82637	81027	12302	754--	01731	82534	68802	12002	853--	01301	38-58	42-66	705--			
Ulm	522	838																
Augsburg	461	852	82821	62617	13102	854--	00721	82822	65616	11803	854--	00711	24-38	25-59	703--			
Neuburg/Donau	381	853	82523	56687	12602	854--	51730	82626	65607	10603	854--	51718						
Landsberg/Lech	623	857	82634	65687	14702	855--	00712	72735	80027	12404	757--	51718						
Fürstenfeldbruck	530	858	82631	70607	12903	854--	51726	82633	80606	11604	854--	51710						
München, Flugh.	530	866	82528	62687	12702	4542-	01728	82534	80607	11004								

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						06-06		06-09		18-06	
		III	NdHh	VVwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> esp	NdHh	VVwW	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> esp	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	7RR T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	RR III	Essig'	
Helgoland	4	015	82629	56216	88607	873--	06729	52628	60016	85807	55330	06828	29-40	30-42	70406	06006	07000	2	
List	26	020	82719	40615	85806	762--	05724	72625	58256	82507	784--	04733	24-32	25-35	70605	05305	07000	1	
Leck	7	022														05005	05000	2	
Husum	28	026														05005	05000	1	
Meierwick	27	033														---04	09---	1	
Schleswig	43	035	82717	56586	86607	772--	06822	72519	62806	84007	783--	05726	---33	20-34	70706	04605	09000	1	
Hohn	12	038														---06	07---	2	
Kiel	17	045	82710	56586	87407	772--	07716	82712	68216	84408	753--	06729	---28	---32	70904	06604	12000	2	
Norderney	13	113	82634	60256	91507	784--	06728	72731	60258	88807	784--	06727	36-48	36-49	70606	06006	13000	1	
Sengwarden	1	128														---06	11---	2	
Bremerhaven	7	129	82625	59636	90908	873--	07730	82723	62818	88308	724--	07726	26-43	27-41	71007	05806	13000	2	
Cuxhaven	4	131	82621	58616	89707	773--	06727	72518	60256	87107	783--	06726	21-42	22-43	70506	05706	11000	1	
Hamburg, Flugh.	16	147	82716	57586	89908	873--	07719	82720	63606	86909	874--	07729	22-35	21-33	71107	04906	15000	2	
Lübeck	8	156	82615	40586	88708	773--	07712	82717	45506	86308	773--	07724	---35	---33	70505	04706	07000	1	
Emden, Hafen	6	203	52520	68015	92109	52500	07727	82620	60618	89509	783--	06726	20-41	22-42	70607	06107	16000	1	
Oldenburg	12	215														---06	18000	2	
Ahlhorn	49	218														05706	11000	1	
Bremen, Flugh.	3	224	82621	33596	92708	873--	08722	82624	45616	89408	853--	07733	25-36	25-38	70707	05807	09000	2	
Soltau	77	235	82716	3058-	92608	873--	07724	82615	40615	90008	852--	07726	---33	---27	71306	04905	20000	1	
Lüchow	17	253	82616	30596	91608	853--	07711	82414	57586	89108	773--	07725	---32	---26	70406	04405	06000	1	
Lingen	21	305	82616	60258	95809	884--	07723	82520	62808	93009	884--	06728	---33	21-40	70707	06207	14000	1	
Münster	63	313	82511	50636	98108	863--	07727	82612	65026	95909	783--	07721			70607	06106	10000	1	
Osnabrück	95	317	82515	40586	96608	772--	07728	82515	75215	94409	754--	07721	---37	---31	71207	05507	15000	1	
Gütersloh	72	320	82620	25636	97408	873--	07727	82722	62216	95409	854--	07720			70907	---	12---		
Bad Salzflufen	98	325	82614	5661-	96708	852--	06722	82616	70606	94609	884--	07721	---30	---31	70606	05406	08000	1	
Hannover, Flugh.	55	338	82416	30616	94808	872--	07819	82416	58586	91908	852--	07729	---34	---33	71106	05206	13000	2	
Braunschweig	81	348	82617	58616	94207	872--	06716	82618	56216	92108	872--	06721	---34	---31	70805	04705	13000	1	
Berlin-Dahlem	51	381	82713	62516	91107	474-	07709	82611	70515	89908	855--	07712	---30	---29	70703	02802	09002	2	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82718	58516	91208	863--	07709	82517	75606	90008	754--	06711	22-37	---34	70804	03202	10000	1	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82418	50586	01708	862--	07726	82520	70586	99909	853--	07618	---29	21-32	71007	06607	17000	2	
Bocholt	21	406	82516	58636	99208	871--	07727	82619	60026	97010	851--	07722	22-32	21-34	70707	06407	16000	1	
Essen	154	410	82517	30616	00707	5732-	07731	82518	57506	98608	883--	08718	21-29	20-32	71807	05606	27000	2	
Kahler Asten	835	427	92727	01636	32403	9----	03716	92725	01616	30703	9----	03719	31-53	28-44	72802	00250	36000	71200	
Bad Lippspringe	151	430	82415	2063-	98607	872--	07720	82315	35596	96308	872--	07623	---30	---34	72206	04805	28000	2	
Kassel	231	438	82212	70216	99108	755--	04821	82210	70606	96908	753--	06521	---28	---27	70703	02702	07000	1	
Göttingen	176	444	82811	68026	97708	854--	05728	82710	65586	95507	854--	06822	---32	---26	70803	03003	11000	1	
Braunlage	607	452	82512	40636	96604	873--	04708	82413	30636	94604	7732-	03719	---32	---31	72900	50650	41000	71600	
Aachen	202	501	82416	40636	03908	853--	06722	82416	30616	01708	7712-	07722	21-40	---38	70907	05806	15000	1	
Nürvenich	117	502														---06	08000	2	
Nürnberg	627	510	82420	70805	04904	772--	04721	82417	67618	03205	721--	05713	22-40	---32	70203	02002	03000	19100	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82614	80615	03508	6142-	06723	72516	86006	01409	754--	07721	---29		70907	05606	18000	1	
Koblenz	96	515	82311	60616	06108	775--	06720	82113	75506	04008	6752-	06720	---30	---29	71105	056--	16000	2	
Marienberg	547	526	82312	35536	02804	872--	04817	82312	40536	01104	872--	04716	---37	---26	72104	01803	28000	50100	
Gießen	136	532	82410	63026	03007	754--	07718	82313	62586	00407	754--	05725	---27	---28	70304	04404	04000	1	
Bad Hersfeld	212	542	82515	80216	01207	754--	05717	82416	50636	99207	774--	05718	---27	---28	70303	03202	06000	1	
Wasserkuppe	921	544	92622	00516	33901	9----	01810	92524	00685	32001	9----	01721	24-44	25-44	70952	51652	12000	70800	
Trier	265	609	82421	62616	08806	853--	05817	82423	59586	06706	883--	06720	22-41	23-41	70305	04505	07000	1	
Deuselbach	430	615	82319	5861-	07805	753--	04713	82322	20596	05905	852--	04716	29-43	24-36	70604	02803	08000	1	
Pfardsfeld	396	626																	
Kl.falderg/Ts.	805	635	92718	00626	35502	9----	02811	92722	00536	34403	9----	03616	23-51	23-46	70851	00101	12000	60503	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82418	50516	05107	854--	06718	82420	80215	03708	854--	06717	---25	22-28	70602	03804	10001	2	
Darmstadt	109	639	82318	60616	06907	855--	04814	82418	75026	04808	754--	05720	---29	---32	70403	03703	07000	1	
Würzburg	259	655	82515	65615	06606	784--	04603	82415	45616	03905	883--	05827	---39	---32	70601	01800	10000	1	
Bad Kissingen	265	658	82215	68216	03306	854--	04715	82216	57636	01606	872--	04716	---31	---31	70401	01801	07000	1	
Coburg	337	671	82510	60206	03005	773--	04811	82410	63615	01405	724--	04716	---30	---31	70701	00800	10000	1	
Bamberg	239	675	82313	65616	04605	754--	04810	82315	70606	03806	754--	04707	---28	---31	70402	01801	05000	1	
Hof	567	685	82521	57587	00903	774--	02811	82521	60636	00203	5732-	02507	25-42	25-43	70650	50550	08000	70402	
Weiden	438	688	82413	62617	05803	754--	02808	82111	58636	05403	864--	02603	---28		70900	00200	12000	70500	
Berus	363	704	82429	60515	10505	871--	05724	82427	63516	08506	872--	06717	30-48	31-48	70105	03501	14000	1	
Tholey	396	706	82422	65636	09105	872--	04817	82323	58616	07205	871--	05718	22-36	24-38	70404	03103	12000	1	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82417	59616	10106	753--	04717	82420	50596	08006	872--	05720	---34	21-42	70305	03805	09000	1	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82617	68616	07507	854--	04805	72519	65516	05508	5547-	05819	25-44	24-38	70304	05204	06000	1	
Karlsruhe	112	727	82217	50616	10006	874--	05811	82216	56616	08406	873--	05716	25-37	---					

Sonntag, den 03. Januar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12	12-15	06-12
		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> PPP	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> PPP	f <sub>1</sub> '-f <sub>2</sub> '	f <sub>1</sub> '-f <sub>2</sub> '	7RR--				
Helgoland	4	015	52824	62016	84507	55430	04813	62821	60258	86005	69432	03303	30-42	27-41	795--			
List	26	020	62829	65806	81106	68430	02614	62926	70258	81505	32431	03304	31-46	29-43	703--			
Leck	7	022																
Husum	28	026																
Meierwick	27	033																
Schleswig	43	035	72820	65258	81805	784--	03523	62917	68028	81305	69401	02501	24-39	22-36	702--			
Hohn	12	038																
Kiel	17	045	72716	68616	81407	783--	04731	72813	70036	81306	784--	02501	---39	---34	702--			
Norderney	13	113	72832	65018	87306	784--	05615	63034	62258	87606	59403	04303	36-49	40-59	702--			
Sengwarden	1	128																
Bremerhaven	7	129	82825	61808	85908	724--	05824	72925	65258	86505	724--	03306	29-46	30-42	702--			
Cuxhaven	4	131	82718	68028	85007	754--	04721	72920	68278	84606	794--	02504	22-43	22-40	701--			
Hamburg, Flugh.	16	147	72821	70256	84108	78501	05728	73118	58878	84506	734--	04303	23-35	33-44	703--			
Lübeck	8	156	82719	65026	83508	773--	06728	62817	75018	82206	68400	01513	20-37	21-34	702--			
Emden, Hafen	6	203	62914	75258	87807	69400	03717	62917	65022	88807	683--	02310	22-42	---30	703--			
Oldenburg	12	215																
Ahlhorn	49	218																
Bremen, Flugh.	3	224	82718	72619	87007	854--	05724	62826	68258	87305	69400	04303	30-50	40-29	704--			
Soltau	77	235	73012	70256	86406	794--	04736	72712	81028	86106	724--	02503	---40	---30	708--			
Lüchow	17	253	82714	56636	85807	4722-	06733	42816	82256	84306	48400	04615	21-42	---29	710--			
Lingen	21	305	62919	68258	90607	68400	06724	62920	70028	91706	62500	03311	22-48	21-39	707--			
Münster	63	313	83018	70298	92007	783--	04839	63018	75252	93207	68400	01312	---28	---27	710--			
Osnabrück	95	317	82614	82298	90806	793--	03737	52817	81258	91605	58400	03307	21-44	---42	707--			
Gütersloh	72	320	83025	50976	91705	5932-	04537	43218	78019	92305	48400	03306						
Bad Salzuflen	98	325	82716	65638	89809	884--	06647	73015	68808	90705	784--	03307	---37	---31	703--			
Hannover, Flugh.	55	338	82724	82616	88506	854--	06734	72619	84036	88306	784--	03502	25-43	22-38	709--			
Braunschweig	81	348	82916	56638	88107	884--	06740	82921	84216	87406	884--	02507	---35	21-41	704--			
Berlin-Dahlem	51	381	82513	68215	85508	884--	07744	72710	80218	83906	784--	05616	---29	---47	701--			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82518	68216	85508	854--	06744	62616	80256	83707	68570	04619	---35	26-44	702--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82424	65818	94910	784--	08750	62721	80218	96708	48401	03318	27-41	28-48	703--			
Bocholt	21	406	83024	40808	94406	883--	05727	52919	81018	94508	52500	03102	26-42	26-39	705--			
Essen	154	410	82619	30816	93808	884--	08748	62821	70018	95306	624--	04213	22-38	27-43	707--			
Kahler Asten	835	427	92729	04416	27204	9--	04740	83024	62859	25900	862--	00511	30-52	38-63	718--			
Bad Lippspringe	151	430	82415	40626	91008	882--	07851	72709	70299	91406	712--	04302	---37	23-47	708--			
Kassel	231	438	82213	66616	93008	753--	06838	72711	64609	92204	5833-	02512	---29	---47	702--			
Göttingen	176	444	82814	68606	90909	884--	06744	73012	75619	90506	7843-	03606	---30	---38	705--			
Braunlage	607	452	82515	56616	89105	853--	04748	82710	40689	89101	853--	01711	21-46	---38	717--			
Aachen	202	501	82521	68216	97709	882--	07748	82811	68219	98706	782--	04305	22-40	25-52	707--			
Nörvenich	117	502																
Nürburg	627	510	82419	66618	98905	822--	05739	82813	60848	99103	791--	02505	21-39	22-48	704--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72516	80586	97210	754--	07741	72915	82809	97207	784--	04501	---26	32-54	701--			
Koblenz	96	515	82011	88605	00309	774--	07837	83314	70806	99505	835--	03508	---30	26-52	701--			
Marienberg	547	526	82313	56656	96705	872--	05739	82710	70839	96102	831--	01514	---27	---52	715--			
Gießen	136	532	82317	63616	96508	754--	06737	82715	75618	95604	783--	02512	---35	25-55	702--			
Bad Hersfeld	212	542	82513	59626	94808	754--	06743	82810	82919	94105	3542-	03509	---28	---34	703--			
Wasserkuppe	921	544	92526	00617	28202	9--	02743	92831	00957	26802	9--	02317	25-44	34-55	704--			
Trier	265	609	82518	68258	04107	723--	06724	72623	75258	00708	723--	07732	23-41	25-49	702--			
Deuselbach	430	615	82225	59616	02006	752--	05735	82526	20618	88907	852--	06627	25-39	31-53				
Pferdsfeld	396	626																
Kl.feldberg/Is.	805	635	92622	00616	31803	9--	03829	93022	01886	28803	9--	03635	23-46	25-52	703--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	82520	65615	99908	854--	07737	72621	70216	95709	754--	08741	24-31	25-33	702--			
Darmstadt	109	639	82321	65616	00908	753--	05708	72526	70216	97110	754--	06737	22-34	26-39	703--			
Würzburg	259	655	82418	61616	00306	853--	05733	82323	65606	95607	854--	05745	---34	23-39	705--			
Bad Kissingen	265	658	82214	62616	97907	853--	05734	82218	68606	93408	784--	05742	---31	---32	703--			
Coburg	337	671	82409	65516	97906	723--	04732	82314	65616	93406	772--	04742	---34	---31	795--			
Bamberg	239	675	83314	70616	00106	754--	04736	83216	68616	95907	754--	05740	---35	---37	796--			
Hof	567	685	82519	56636	96903	773--	03833	82421	60636	92204	773--	02741	26-43	22-45	705--			
Weiden	438	688	82315	58636	01803	874--	02735	82414	59636	98104	874--	02734	---26	---26	703--			
Berus	363	704	82428	50636	04806	870--	06735	82534	65516	01708	873--	08727	33-48	35-60	709--			
Tholey	396	706	82421	59636	03906	871--	05830	82524	70616	00107	872--	07634	25-42	27-49	706--			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82416	50636	04407	872--	06733	82522	57626	01008	723--	06731	21-42	25-41	708--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	82420	62616	02108	5742-	05733	72723	60616	98709	7837-	06732	---39	30-48	707--			
Karlsruhe	112	727	82222	50636	05006	852--	05733	82321	60616	01407	7532-	06635	27-35	25-34	707--			
Mannheim	96	729	82318	60616	03507	854--	06728	82315	70606	00208	854--	06732	22-30	21-29	701--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	82220	65616	05607	884--	04527	82115	70256	03006	874--	03728	---36	---36	797--			
Stuttgart, Flugh.	397	738	82427	59636	05206	884--	03730	82426	65616	02806	883--	03723	27-42	27-41	792--			
Uhringen	276	742	82615	75616	03307	774--	04732	82417	75616	99407	774--	04737	---37	---39	707--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82417	62617	03105	754--	03737	82215	80616	99904	854--	02632	21-36	---32	702--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	82113	62586	01505	854--	04841	82220	75586	97806	883--	04735	22-39	21-32	703--			
Regensburg	366	776	82616	75616	03604	8042-	03827	82626	70616	98305	755--	03749	---38	28-50	702--			
Gr. Falkenstein	1307	791	92915	01717	33252	9--	05285	93218	01717	29152	9--	05274	---30	---42	715--			
Freiburg	269	803	82232	83212	11708	855--	03725	82224	80602	09107	855--	04620	33-50	35-48	795--			
Freudenstadt	797	815	82517	40697	36502	872--	01740	82313	57637	36102	872--	02607	---49	---36	709--			
Klippeneck	973	818	72429	68217	38302	780--	01842	8										

Sonnabend, den 03. Januar 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18			18-21			00-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
		III	Nddff	VvwW	PPFTT	M <sub>1</sub> ChC <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> exp	Nddff	VvwW	PPFTT	M <sub>1</sub> ChC <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> exp	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>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>					
Helgoland	4	015	52817	70028	86506	58432	04217	03112	80011	89006	00900	04225	27-44	---	26	70107	13	Uhr GMT					
List	26	020	73220	80028	84304	5943-	03227	33512	8000-	87503	32430	01232	30-43	---		70307							
Leck	7	022						83306	60031	87202	764--	51229											
Husum	28	026						23209	70021	87003	25500	01228											
Meinewick	27	033						73313	70028	87102	755--	01338											
Schleswig	43	035	72918	62028	83305	655--	02219	63211	65022	86403	684--	01231	22-36	---	29	70207	025620	021041					
Hohn	12	038						83010	65038	87304	774--	02227											
Kial	17	045	62812	75036	83305	656--	03220						---	34		70208	021019	017041					
Norderney	13	113	63027	60818	88804	62400	03112						41-59	---		70407	048047	042046					
Sengwarden	1	128						22509	70018	90802	25700	50216											
Bremerhaven	7	129	42719	78018	88205	45700	03217	32713	78018	89104	30830	03209	30-42	25-36		70309							
Cuxhaven	4	131	72816	62028	86805	755--	03222	02710	62022	88505	00900	03217	22-40	20-30		70208	035035	030043					
Hamburg, Flugh.	16	147	72817	80258	86104	784--	03216	32713	81018	87904	35500	03218	23-44	---	27	70509	025030	030047					
Lübeck	8	156	22717	75028	84105	21500	02220	62714	70021	86205	655--	04221	21-35	---	27	70208	025023	020044					
Emden, Hafen	6	203	82615	60808	89006	755--	03002	22810	63028	91004	25500	02220	---	27		70310	044042	035042					
Oldenburg	12	215						22809	70258	90503	25500	02312											
Ahlhorn	49	218						82910	65258	90603	884--	02309											
Bremen, Flugh.	3	224	62722	70258	88905	68500	03216	72708	60258	89704	784--	03308	29-53	22-30		70609	034026	030042					
Soltau	77	235	12812	80258	88703	184--	01225						---	36		71108	026023	026040					
Lüchow	17	253	72819	65808	87004	784--	02226	12611	70018	88404	15500	02214	21-39	---	26	71209	027025	027040					
Lingen	21	305	82716	60808	92106	884--	03004						22-39	---		70910	038036	034046					
Münster	63	313	82614	70618	94206	884--	03110	62715	70806	94206	65500	03400				71010	043038	037044					
Osnabrück	95	317											---	42		71109	028028	024043					
Gütersloh	72	320	72820	57819	93905	785--	03115	82724	68258	93506	884--	03503				71410							
Bad Salzuflen	98	325	82713	67808	92006	884--	01113						---	32		70909	036032	031045					
Hannover, Flugh.	55	338	72820	75276	90504	784--	02121	82714	62258	90404	884--	03501	33-57	22-34		71109	032029	028042					
Braunschweig	81	348	62821	84258	89505	68400	01221	82715	6861-	90204	884--	02006	27-48	---	33	70809	025015	023039					
Berlin-Dahlem	51	381	73014	81806	85504	754--	03315	52816	82018	86804	58400	02213	---	47	---	70608	024024	024040					
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	83023	80808	84804	884--	02311	72718	82028	86205	75400	01214	26-44	23-41		70909	023022	026---					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72619	82028	98207	755--	01115	72724	80808	98807	785--	01306	28-48	25-39		70610	046040	038044					
Bocholt	21	406	72719	80028	95307	785--	02008						26-39	---		70610	043042	039047					
Essen	154	410	72720	70028	97206	755--	02017	72721	80022	97906	755--	01207	27-43	24-40		71309	028025	026042					
Kahler Asten	835	427	83022	68859	27450	882--	52221	92823	06858	27550	9----	50302	38-63	24-43		72604	505502	500008					
Bad Lippspringe	151	430											23-47	---		71409	031027	027037					
Kassel	231	438	52912	70219	93805	55600	00116	82409	75616	94504	753--	01207	---	47	---	71309	---	0115030					
Göttingen	176	444	53111	75019	93005	58400	00124						---	38	---	71409	021020	025036					
Braunlage	607	452	72814	65029	91401	784--	51223						---	39	---	73605	004010	015023					
Aachen	202	501	72811	80259	00607	785--	50119	82615	80032	01107	756--	50305	25-52	---	32	71110	039038	036043					
Nürvenich	117	502						82727	80032	00307	755--	50302											
Nürnberg	627	510	72811	80028	00903	783--	01216	82714	75022	01302	885--	50204	22-48	---	37	70906	005007	011022					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72817	82039	99107	784--	01219	72720	82258	99307	784--	50302	32-54	22-34		70311	043039	038047					
Koblenz	76	515											26-52	---		70410							
Marianberg	547	526	82715	68279	98102	824--	01219	82613	65232	98702	824--	51306	---	52	---	72106	002004	010020					
Gießen	136	532	82816	62618	97305	754--	01209	82823	60806	98506	755--	50301	25-55	23-42		70609	030023	024035					
Bad Hersfeld	212	542											---	34	---	70808	---	023024					
Wasserkuppe	921	544	93116	00499	28351	9----	51120	82818	12287	28851	861--	51107	34-55	22-40		70902	---	501017029					
Trier	255	609	83013	68618	02507	883--	04316	72821	75028	03806	755--	01312	25-49	21-39		70609	029024	025036					
Deuselbach	430	615	72610	75028	01804	754--	03321						31-53	---		70907	012009	012023					
Pferdsfeld	336	626						72716	59211	02504	755--	02711											
Kl.Faldberg/Is.	805	635	93125	05418	29300	9----	00112	42921	74024	30450	35430	51114	29-53	28-56		70904	---	001011					
Frankfurt, Flugh.	112	637	23119	82018	98706	18430	03229	32820	81020	00306	15670	01215	25-33	---		70710	030028	027030					
Darmstadt	109	639											27-39	---		70610	026023	020027					
Würzburg	259	655	82916	75608	98004	784--	02120	22812	75026	99104	25600	02111	30-51	---	29	71008	018019	016031					
Bad Kissingen	265	658	82509	70609	97304	784--	02333						---	32	---	70708	004005	009022					
Coburg	337	671	72809	70608	96003	784--	02120						---	39	---	70607	004004	007020					
Bamberg	239	675														70507	011007	010023					
Hof	567	685	82814	62619	94002	8052-	01312	12615	75016	96202	11500	51220	25-40	---	33	71405	504501	007022					
Weiden	438	688	82918	70616	96204	854--	02517	72713	82026	98903	755--	00022	---	34	---	70805	000002	006021					
Berus	363	704											35-60	---		71608	020018	015018					
Tholey	396	706	82618	75216	01607	2727-	04313						27-49	---		71208	012008	010924					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82716	65628	01807	883--	04306	72710	80036	03307	784--	03215	25-46	---	36	71409	016021	021033					
Naustadt/Weinstr.	163	723	72707	60618	01108	6244-	06323						30-49	---		71510	036035	030039					
Karlsruhe	112	727	82818	75626	02109	885--	07308	42712	82011	03708	18531	03216	25-34	25-36		71509	028027	030037					
Mannheim	96	729	83111	70216	00609	885--	04204						21-29	---		70311	032028	029036					
Stuttgart (Stadt)	305	737	62415	70218	00909	684--	04715	82716	65216	03107	7552-	02019	---	39	---	70209							



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 03. Januar 1981

Nummer 5

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin													
	o312				o312				o312				o312				o312				o312													
YGG	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff		
mb	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	oder		
10	2892	-73	29121										2561	-69	29106		2556	-76			2527	-69			29 55									
20	2493	-77	29112						2537	-72			2319	-69	29 79		2317	-69			2287	-72			30 92									
30	2260	-77	29106		2288	-74			2298	-74			2010	-66	30 72		2005	-65			1985	-71			29101									
50	1964	-74	29 94		1986	-68			1997	-69			1806	-66	30 60		1801	-67			1783	-66			30 57									
70	1766	-71	30 78		1784	-66			1793	-66			1587	-65	30 69		1585	-67			1565	-64	-81		30 56									
100	1552	-65	29 72		1566	-63			1577	-65			1337	-62	30 70		1339	-64			1314	-61	-75		30 55									
150	1301	-60	29 73		1315	-62			1326	-62			1162	-66	-73	30 88	1164	-70	-73		1136	-64	-71		30 95									
200	1121	-59	29 73		1138	-62	-65		1149	-65	-72	29 90	1025	-58	-65	29 89	1028	-59	-63		1000	-61	-66		30 98									
250	0981	-59	-73	28 85	0999	-58	-61		1011	-59	-66	29134	0907	-48	-56	29 88	0910	-49	-53		0884	-51	-57		30 90									
300	0864	-52	-67	28 73	0882	-50	-53		0895	-52	-59	29141	0710	-31	-37	30 78	0714	-32	-37		0690	-36	-41		29 77									
400	0673	-40	-55	28 61	0688	-36	-38		0700	-34	-41	29120	0549	-21	-26	30 75	0552	-20	-26		0532	-25	-28		29 67									
500	0517	-30	-42	27 37	0529	-26	-28		0540	-24	-26	28 94	0292	-5	-5	19 66	0295	-4	-5		0279	-8	-9		29 49									
700	0269	-12	-19	27 54	0277	-9	-10		0287	-9	-9	28 78	0137	-1	-1	26 56	0140	-0	-2		0125	-1	1		27 47									
850	0117	-2	-5	28 51	0123	-0	-0		0132	2	2	26 64	0005				0008				-008													
1000	-015				-009				-001																									
Markante Punkte																					019	-70			29 52									
																					028	-73												
																					029	-72												
																					034	-72												
																					036													
																					037	-73												
																					042	-70												
																					051	-70												
																					057	-70												
																					063													
																					066	-67												
																					078													
																					084	-63												
																					090	-65												
																					097	-64	-81											
																				108	-64													
																				111	-64	-80												
																				125	-60	-77												
																				142	-62	-77												
																				146														
																				166														
																				169	-60	-72												
																				180	-64	-72												
																				192	-63	-70												
																				212	-65													
																				218	-66	-71												
																				244	-63	-68												
																				296	-52	-58												
																				348	-44	-47												
																				379	-39	-49												
																				415	-35	-37												
																				440	-31	-34												
																				567	-13	-24												
																				592	-14	-14												
																				664	-7	-11												
																				680	-6	-7												
																				773	1	1												
																				816	-1	-1												
																				875	1	-1												
																				952	6	-0	27	30										
																				984	8	7	27	19										