

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 05. Februar 1981

Nummer 36

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
		Nddff	VVwW	FFPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	Nddff	VVwW	FFPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--				
Helgoland	4	015	43019	82278	93703	49400	00217	52924	82278	94901	59400	50212	24-40	29-45	795--			
List	26	020	03020	8002-	91303	00900	51217	33024	80270	91902	39400	51206	22-30	32-42	797--			
Leck	7	022	03010	70010	91101	00900	52217	33212	50870	92601	39400	53214						
Husum	28	026	23009	75278	91701	25600	50217	02711	65020	92501	00900	50208						
Meierwick	27	033	32720	70021	90301	35600	00209	42822	70278	91401	49400	50211						
Schleswig	43	035	12910	70028	91301	12400	51216	22713	75030	91801	00901	51105			797--			
Hohn	12	038	63011	70038	92202	68500	00220	02810	70021	92901	00900	51207						
Kiel	17	045																
Norderney	13	113											28-46	31-38				
Sengwarden	1	128																
Bremerhaven	7	129	32815	80268	94702	38400	51223	22711	80278	96302	21400	00216	22-34	---	791--			
Cuxhaven	4	131	12813	70031	93903	15500	00223	02713	75271	95002	00900	51211	---	---	700--			
Hamburg, Flugh.	16	147	12808	80251	93002	15600	00216	92710	40851	94801	9----	50218	---	---	791--			
Lübeck	8	156	32609	70018	91902	35500	00219	12513	70010	93001	11400	51111			791--			
Emden, Hafen	6	203	03011	68028	96503	00900	51220	02809	68020	98202	00900	51217	---	---	702--			
Oldenburg	12	215	32709	80018	96501	35500	50326	22710	70260	97601	22400	51211						
Ahlhorn	49	218	32611	65268	96701	38300	01123	42614	58850	98300	43400	51216						
Bremen, Flugh.	3	224	62814	65838	95601	69400	00227	12716	80028	96601	15500	51110	---	---	791--			
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253	72509	60031	93602	756--	00115	12710	67018	95301	11400	50217			700--			
Lingen	21	305																
Münster	63	313	72706	65031	99202	755--	50219	32807	65030	01601	35500	51224			700--			
Osnebrück	95	317																
Gütersloh	72	320	72712	62268	99201	784--	00222	72812	62028	00901	764--	51117						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover, Flugh.	55	338	72616	62258	96301	723--	50218	42511	62018	98201	48400	51219	---	---	797--			
Braunschweig	81	348	82713	6503-	95202	854--	51215	72813	65018	97501	754--	51222	---	---	700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72508	70021	93601	754--	50217	82508	57852	94702	854--	50211	---	---	700--			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	62511	75038	93302	65400	50219	82511	75272	94602	884--	51213	---	---	791--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32609	65018	02301	31300	00225	22610	65021	04001	21300	50217						
Bocholt	21	406													794--			
Essen	154	410	82709	59038	01501	882--	00222	82710	59038	03400	853--	00217						
Kahler Asten	835	427	83120	57858	28754	771--	54216	83120	56268	30354	771--	54221	20-30	22-33	792--			
Bad Lippspringe	151	430													704--			
Kassel	231	438	22907	75011	98101	22500	53121	52904	65018	99901	58500	52117			796--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	82908	60028	03301	855--	50222	82806	58268	05000	884--	51216			792--			
Nürvenich	117	502	62713	65031	02101	58400	50224	62811	65032	04201	68400	50220						
Nürnberg	627	510	73007	61028	02852	755--	52221	72906	58858	04552	772--	52216			793--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82810	60838	02002	724--	00222	72806	60268	03701	782--	50217			702--			
Koblenz	76	515																
Marienberg	547	526																
Gießen	186	532	52608	63017	99501	55500	51222	82506	62032	01701	755--	51121			794--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	93012	00717	28953	9----	53219	92814	00497	30154	9----	54116			701--			
Trier	265	609	72807	75268	03501	784--	51221	82507	70682	05601	754--	51220			791--			
Deuselbach	480	615																
Pferdsfeld	396	626	42811	61018	02050	48300	53222	62710	50850	04551	684--	52222						
Kl.Feldberg/Is.	805	635	93012	02498	29853	9----	53218	92911	01498	31454	9----	54220						
Frankfurt, Flugh.	112	637	82706	68608	01002	854--	51225	43105	70036	03702	45500	51226	---	---	701--			
Darmstadt	109	639													797--			
Würzburg	259	655	82707	57712	99401	855--	50215	02908	65017	02200	00900	52225			701--			
Bad Kissingen	265	658																
Coburg	377	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	82808	65717	97351	784--	52109	32705	75017	99852	35600	54320			791--			
Weiden	438	688	82405	65787	98800	755--	51211	82606	63787	01400	755--	51228			793--			
Berus	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62706	65018	02500	68400	50221	32704	65018	04950	35500	51221			795--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Karlsruhe	112	727	82307	75022	02401	65532	00223	72306	75012	04901	755--	00224			701--			
Mannheim	96	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	72508	58687	01901	784--	50216	62907	65027	04501	684--	51224						
Stuttgart, Flugh.	397	738	82607	57711	01500	884--	51213	72407	60707	04550	784--	52227			701--			
Öhringen	276	742						82705	30712	03200	874--	50227						
Weissenburg/Bay.	422	761	82706	70021	99601	854--	51307	82913	50712	01900	883--	51220			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	72610	68228	99301	754--	00208	72713	62227	01501	753--	50221			791--			
Regensburg	366	776	62605	80037	99201	65400	51206	82706	65717	00901	754--	51216			797--			
Gr. Falkenstein	1307	791						93208	00727	30056	9----	56214						
Freiburg	269	803	72208	60012	04102	784--	51221	82408	45717	06900	855--	51224			792--			
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836	92612	02708	02252	9----	52113	92716	01717	04152	9----	52322			702--			
Ulm	522	838																
Augsburg	461	852	83407	65711	00600	875--	50207	83306	62027	02700	854--	51220						
Neuburg/Donau	381	853	52607	65037	00901	56500	52207	82708	60702	02401	854--	52214			797--			
Landsberg/Lech	623	857	82409	62028	01550	854--	52212	82813	60027	03851	853--	52220						
Fürstenfeldbruck	530	858	72407	75037	01000	755--	53206	82508	60228	03150	884--	52219						
München, Flugh.	530	866	62309	82028	00600	684--	52209	72808	80718	02200	8643-	51216						
Erding	462	869	82605	65031	00601	854--	52209	83008	62022	02700	856--	52217			797--			
Mühlhof	401	875																
Bremgarten	213	900	62108	7002														

Donnerstag, den 05. Februar 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-04		04-09		18-04		RR mm	Einn/y'
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	RR T ₁	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄				
Helgoland	4	015	93226	2086A	96000	9----	51211	33120	81018	97903	39400	51319	29-45	21-32	70100	03650	01035	69797		
List	26	020	23125	8002B	92802	19400	52309	63224	80158	95503	58431	52227	32-42	24-37	79401	02700	94032	1		
Leck	7	022														02751	02751	59797		
Husum	28	026														02451	02035	60101		
Meierwick	27	033														---50	97---	6		
Schleswig	43	035	12810	7001A	93000	19400	51212	72912	62858	95001	5541-	51220	---30		70200	02052	03030	80202		
Hohn	12	038														---51	96---	60101		
Kiel	17	045	62711	6501B	92901	62400	00210	82807	56851	94801	773--	51219			70100	02150	02017	70202		
Norderney	13	113	7302B	6083B	98201	692--	0001B	23024	6827B	99802	28400	00216	35-48	27-40	70201	04050	02030	1		
Sengwarden	1	128																		
Bremerhaven	7	129	72925	7087B	97002	784--	51207	72612	8226B	98900	584-1	00219	25-38	23-28	79501	02800	02005	59191		
Cuxhaven	4	131	32914	7002B	95703	35500	52207	32814	70011	98302	38400	50226	21-33		79701	03400	97028	1		
Hamburg, Flugh.	16	147	32614	7070B	95401	35500	51306	62713	75017	97101	28501	51217			79400	02050	01002	89797		
Lübeck	8	156	82513	57851	93701	794--	51207	52613	70038	95402	35531	51216			79201	04050	03005	69797		
Emden, Hafen	6	203	43010	2086A	99201	49500	50210	73008	1527B	00401	794--	00212	---33	---26	70101	03450	03012	60101		
Oldenburg	12	215														---51	02009	89797		
Ahlhorn	49	218														02951	02004	79797		
Bremen, Flugh.	3	224	82617	2585A	98150	892--	51315	92414	11748	99350	9----	50212	---28		79650	02951	01004	70101		
Soltau	77	235	62611	6501-	97300	65500	51212	72610	3086B	99100	784--	00217			79400	02451	01003	69797		
Lüchow	17	253	52613	6385B	96301	58400	00210	62712	70028	97801	48531	51215			79701	03051	96007	79747		
Lingen	21	305	2250A	8003B	01502	52213	79400	82711	0586B	01900	794--	51104	---26		79400	02652	02004	70101		
Münster	63	313	7270A	65031	02601	755--	51211	72309	65022	03201	11431	51207			70001	02951	02003	1		
Osnabrück	95	317	62609	65011	01300	68400	52213	82512	65702	02201	1242-	52209	---25		79700	02751	01003	3		
Gütersloh	92	320	72712	6502B	02000	59402	51111	72613	60262	03301	683-2	51213			79200	---	02---			
Bad Salzflun	78	325	72809	6803B	00701	754--	51214	72708	68852	01801	684--	52211			79701	03350	01000	1		
Hannover, Flugh.	55	338	62613	7002B	99301	65400	51211	72612	68262	00601	5841-	51213	---27	---31	79701	02650	92001	1		
Braunschweig	81	348	62713	6202B	98501	644--	51210	72813	7026B	00101	42401	52116	---36		79701	02350	01002	59700		
Berlin-Dahlem	51	381	72709	7002B	46302	754--	51216	72614	6501B	97802	48432	52215	---26		79701	02551	02000	50700		
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72714	7001B	45802	754--	51212	62716	75032	97302	58531	52215	---26		79201	03151	02000	59100		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32609	80011	05400	38300	51214	72513	65031	06501	756--	51211			79400	03151	03000	1		
Bocholt	21	406	4260B	7003-	03301	45500	52210	62510	65021	04301	656--	51210			79100	02451	05001	1		
Essen	154	410	72609	6226B	04750	782--	51213	72610	60032	05701	753--	51111			79250	01851	05000	1		
Kahler Asten	835	427	8311A	5627B	31354	771--	55211	82914	08854	32754	761--	55218	22-33	---30	70554	52555	16000	95804		
Bad Lippspringe	151	430	72809	6002-	01701	754--	51212	82306	58032	03600	854--	51218			70001	02400	06000	1		
Kessel	231	438	52505	6826B	01501	58500	53115	72708	55708	03001	38431	53215			70101	01851	04000	91097		
Göttingen	176	444	63107	6802-	01001	3543-	52212	73107	62787	03001	5547-	52220			79601	02151	03000	70901		
Braunlage	607	452	72611	5671-	99453	774--	55211	92708	12737	01353	9----	54218			70553	51053	10000	95805		
Aachen	202	501	6270B	5826B	06450	62400	51113	72404	40101	07700	51400	51313			70350	01251	11000	70505		
Nürvenich	117	502														---51	05001	99797		
Nürnberg	627	510	73007	4085A	06353	772--	53213	62708	6822B	08153	52248	5421B			70253	50953	04000	92203		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	7290B	4085B	05401	723--	51216	72708	6303B	06701	4843-	51213			70301	02850	11000	1		
Koblenz	76	515	8320A	6702-	05803	725--	51220	72602	8002B	07602	5254-	5221B			70102	055--	02000	1		
Marianberg	547	526	8300A	2578-	03752	873--	52215	82706	1577B	05652	872--	53217			70452	50852	17000	95603		
Gießen	136	532	62205	64027	03401	65500	52116	72607	65022	05100	48572	52216			79401	02051	04000	70597		
Bad Hersfeld	212	542	62505	6001A	02601	65600	52120	72609	62027	04101	4857-	53314			79200	02352	04000	71097		
Wasserkuppe	921	544	92712	00497	31355	9----	55314	92714	00714	32655	9----	55216			70255	52555	10000	95002		
Trier	265	609	82607	75227	07001	784--	52213	42807	70011	09451	38401	53221			79200	02452	02014	59797		
Deuselbach	480	615	82615	6770B	06551	783--	52216	72511	70227	08752	754--	53219			79151	00452	05007	70397		
Pferdsfeld	396	626														---53	03---	70701		
Kl.feldberg/Ta.	805	635	93111	0149B	32554	9----	54216	93008	0049B	33954	9----	54216			70254	51854	06000	94806		
Frankfurt, Flugh.	112	637	72605	5985B	04901	783--	51112	72505	5945B	06701	3952B	51317			79301	02400	01002	70297		
Darmstadt	109	639	7260A	64267	05001	784--	51219	72507	70027	06501	38502	51214			79101	02751	01004	50197		
Würzburg	259	655	7270B	65027	04200	755--	52219	62605	62012	05401	68400	51013			70151	01952	03007	60497		
Bad Kissingen	265	658	82105	62857	03300	874--	53220	62206	7002B	04800	51401	52214			70150	01653	04000	71397		
Coburg	337	671	82705	60711	02951	854--	52215	72405	63267	04250	38431	52215			79251	01053	03000	72297		
Bamberg	239	675	83607	66022	03500	756--	51217	73506	64227	05001	756--	51216			79200	01651	02002	70900		
Hof	567	685	62607	62717	01652	68300	54216	72612	60717	03252	784--	54216			70253	00057	03000	93603		
Weiden	438	688	82405	70227	03451	755--	53226	72604	68227	05351	754--	53217			79551	00752	05000	72297		
Berus	363	704	82709	7070B	07951	755--	51217	12610	63017	09551	00901	52216			70151	00854	05027	79797		
Tholey	396	706	82610	6271B	06951	755--	52215	62610	63017	08851	52400	5321B			79351	00753	04019	71301		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	7280B	6885B	06850	784--	5121B	72607	5802B	08450	62301	52217			70151	01251	07014	79797		
Neustadt/Weinstr.	163	723	32504	6802-	06101	35400	52216	72908	7585B	07402	28512	52213			79101	03851	03030	3		
Karlsruhe	112	727	82406																	

Donnerstag, den 05. Februar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂			
Helgoland	4	015	63217	82038	99904	68401	51220	73114	82028	02404	58402	50225	27-40	---	26	701--
List	26	020	23221	75018	98004	25630	51225	73115	62851	01102	794--	00231	26-37	24-34	797--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	63211	75018	97303	68500	52213	43011	81012	00303	48500	52230		---	25	797--
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	62909	65018	96903	55601	52221	43209	70261	00302	48500	52233				796--
Norderney	13	113	73623	63808	02104	784--	01223	83116	70038	04004	764--	00219	28-40	28-34	702--	
Sangwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	53117	67018	00804	48401	51219	83016	80802	03303	884--	01225	23-28	22-32	701--	
Cuxhaven	4	131	23019	70018	99604	28500	52213	72709	68018	02702	68401	00231	24-37	---	32	794--
Hamburg, Flugh.	16	147	72913	75037	99003	58401	00219	43015	70011	02003	38501	51230		---	29	791--
Lübeck	8	156	72711	65028	97703	5843-	51224	73110	75038	00404	785--	54226	---	27	793--	
Emden, Hafen	6	203	73105	65028	02402	785--	51220	82709	63028	04303	755--	00219	---	32	703--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	22413	70028	01301	29430	00220	72815	57832	04001	794--	01227				702--
Soltau	77	235	72908	70038	00901	7843-	51219	72907	58858	03401	784--	50224				701--
Lüchow	17	253	62611	80018	99402	42501	50217	62613	75012	01602	48530	51221				797--
Lingen	21	305	72708	68278	04102	59432	01222	82307	72252	05902	794--	01218	---	26	705--	
Münster	63	313	73107	62858	05302	6243-	00220	83002	56718	06901	784--	00116	---	26	701--	
Osnebrück	95	317	62910	70857	04201	68400	50220	82607	70038	06102	3942-	51219	---	25	703--	
Gütersloh	72	320	73013	62268	04601	783--	00312	72911	66022	06902	26438	50324				702--
Bad Salzflun	98	325	72905	65708	03101	783--	50213	72905	75027	05403	3841-	51223				702--
Hannover, Flugh.	55	338	62718	75268	01801	32430	00212	52716	80011	04202	18401	50224	---	30	701--	
Braunschweig	81	348	82616	06758	00900	873--	00107	62810	70267	04002	38531	51231				701--
Berlin-Dahlem	51	381	72712	70028	98902	68501	52011	72709	45852	01002	783--	51221	---	27	791--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	62717	75268	99102	68500	52017	72716	50852	00702	62408	51216	---	33	797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72613	56108	07602	784--	01111	82510	58022	08703	854--	01211				792--
Bocholt	21	406	72712	58028	05603	784--	00113	82406	58838	07003	884--	01214				791--
Essen	154	410	72713	50268	06602	783--	51109	82506	50102	08102	884--	01214				797--
Kahler Asten	835	427	72717	50854	33054	722--	55004	83209	50858	34954	821--	55221	---	28	702--	
Bad Lippspringe	151	430	82410	05758	04100	872--	51205	72806	62027	07601	11456	51235	---	28	701--	
Kassel	231	438	82311	50858	04102	784--	53012	53107	70038	06401	58442	54322	---	32	793--	
Göttingen	176	444	82910	40717	03502	854--	52105	73306	75227	05901	755--	52223	---	32	791--	
Braunlage	607	452	92609	04757	02353	9----	54109	63010	75277	04353	62400	55318	---	26	702--	
Aachen	202	501	72808	56101	08701	61401	51109	82509	60022	09402	884--	51307	---	27	700--	
Nörvenich	117	502														
Nürnberg	627	510	72709	14858	08952	782--	53109	72707	62708	09952	69288	53311				701--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72614	58268	08002	6443-	01114	82710	50808	09102	882--	01310				791--
Koblenz	76	515	72807	75028	08903	3253-	54113	82709	70038	09504	725--	53307				797--
Marientberg	547	526	82608	20778	07152	873--	53215	82708	12777	08152	872--	52309				701--
Gießen	136	532	72411	48717	06101	784--	52211	72410	60717	07501	784--	52313	---	30	792--	
Bad Hersfeld	212	542	72410	65037	05502	62531	53115	72206	62228	07401	7853-	52318	---	26	797--	
Wasserkuppe	921	544	92712	00497	33655	9----	55012	92616	00734	34655	9----	55310	---	26	791--	
Trier	265	609	72409	68021	10301	784--	52011	72507	68268	11101	5337-	51308				700--
Deuselbach	430	615	62010	72017	10251	58441	54216	82411	67788	10951	754--	53107				797--
Pferdsfeld	376	626														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82808	59288	34654	771--	54011	92908	00858	35754	9----	54312				701--
Frankfurt, Flugh.	112	637	72916	80028	07803	1857-	52112	62914	75021	08803	42540	53311				797--
Ornstedt	109	639	72711	73037	07903	6853-	52115	72612	78032	09303	3253-	54314				797--
Würzburg	259	655	62809	60268	07001	684--	52116	72811	68222	07702	48572	55308				797--
Bad Kissingen	265	658	62708	70018	06202	21402	53216	72408	68788	07202	68502	53309				791--
Coburg	337	671	82807	70038	05501	6852-	53113	72806	66782	06401	52572	53309				791--
Bamberg	239	675	73608	78268	06701	685--	52116	73408	70858	08002	52502	52213				791--
Hof	567	685	72710	62227	04551	32408	53215	72613	68788	05852	32432	54209				792--
Weiden	438	688	72611	62858	06450	725--	54212	72710	75268	07850	42502	54213				7----
Berus	363	704	72710	60107	11550	754--	52219	82611	60701	11401	754--	51303				797--
Tholey	396	706	82613	20857	10651	972--	53218	72512	62018	10650	52431	51302				791--
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82707	17853	10550	722--	52220	72609	58028	10401	6833-	51301				792--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72712	75038	09103	42571	54217	72613	69012	10503	22538	54312				797--
Karlsruhe	112	727	72712	75038	10003	6254-	52117	72413	70022	11303	28542	51312	---	26	797--	
Mannheim	96	729	73012	80038	09204	5257-	53120	72609	70032	10403	3457-	52312				797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	32709	66011	09602	22532	52213	72709	65031	11602	7853-	54219				700--
Stuttgart, Flugh.	397	738	62717	65028	04701	58431	53217	82814	62222	11501	884--	53218	---	25	797--	
Öhringen	276	742	82710	30712	08701	864--	51117	72712	60857	10001	784--	53313	---	25	797--	
Weidenburg/Bay.	422	761	72713	65268	07600	785--	52117	72815	65228	09250	58502	52315				792--
Nürnberg, Flugh.	319	763	72611	70718	06901	784--	51216	62614	70018	08301	62500	52213				792--
Regensburg	366	776	72415	70268	06602	32402	52221	73015	70268	08651	784--	51214	---	26	797--	
Gr. Falkenstein	1307	791	93208	01727	34156	9----	56218	92708	01727	34757	9----	57307	---	26	701--	
Freiburg	269	803	72307	81028	12502	6853-	54224	82408	80012	13103	7847-	55307				701--
Freudenstadt	797	815	72705	77227	37654	782--	55217	72505	66028	38653	783--	55212				703--
Klippeneck	973	818	82707	50268	37555	7814-	55216	92707	02862	38855	9----	55215				793--
Stötten	734	836	92614	03717	09953	9----	53115	82615	68367	11853	882--	54212				

Donnerstag, den 05. Februar 1981

Station	18 Uhr GMT										21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	lii	Nddiff	Vvww	PPFIT	M _h C _h C _u C _h	T _h T _e PPP	Nddiff	Vvww	PPFIT	M _h C _h C _u C _h	T _h T _e PPP	T _h T _e T _h		T _h T _e T _h				
													T _h T _e T _h	T _h T _e T _h					
Helgoland	4	015	5250R	8001H	0430Z	5840Z	01119	82307	7003Z	0550Z	773--	0211Z	---	---	70204	13 Uhr GMT			
List	26	020	62906	7003R	0390Z	58431	00228	33104	8003-	0560Z	35400	00216	24-34	---	79704				
Leck	7	022						52303	7003R	05500	58400	52215							
Husum	28	026						42506	70030	05501	48400	00219							
Meierwick	27	033						32609	70020	05401	35500	00218							
Schleswig	43	035	32806	65011	03501	35600	51231	62507	70031	05801	55600	50223	---	---	79704	03603Z 028033			
Mohn	12	038						12605	65011	06150	15500	51220							
Kiel	17	045	42705	7003R	0360Z	45600	51234												
Norderney	13	113	72515	68258	0560Z	784--	00116						28-34	---	70204	043043 034035			
Sengwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	124	82610	78268	0600Z	884--	01227	82107	6503Z	06901	883--	00209							
Cuxhaven	4	131	72708	68268	05301	784--	01226	72106	6502Z	07201	784--	00219	22-32	---	70204	048045 040043			
Hamburg, Flugh.	16	147	53109	65231	05401	55300	00234	82708	70028	07301	863--	01219	---	---	70104	036035 032038			
Lübeck	8	156	12706	70018	0410Z	15600	52236	72508	7003-	0640Z	755--	50223	---	---	79105	035039 035038			
Emden, Hafen	6	203	82511	62218	0580Z	755--	01115	82412	7002Z	0680Z	755--	01110							
Oldenburg	12	215						82306	60038										
Ahlhorn	49	218						82308	56108	07401	755--	00206							
Bremen, Flugh.	3	224	82607	5883Z	06401	794--	50224	82307	57108	07400	863--	50210							
Soltau	77	235	72706	50028	06100	754--	00227												
Lüchow	17	253	42709	65021	04801	38430	5123Z	52608	65028	07301	55700	00225							
Lingen	21	305	72505	58268	07601	794--	00117												
Münster	63	313	82403	58687	08201	754--	00213	82206	58226	09401	853--	0031Z							
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	72	320	82406	2570Z	08801	853--	50218	82506	40687	09601	87Z--	00308							
Bad Salzflun	98	325	82601	6726Z	07501	854--	00220												
Hannover, Flugh.	55	328	82609	58687	07301	852--	01230	82407	5071Z	08801	85Z--	01215							
Braunschweig	81	348	8271Z	35738	06801	853--	50228	82505	5671Z	08900	853--	50220	---	---	70203	042037 030027			
Berlin-Dahlem	51	381	52711	75028	04101	58400	51230	62808	6503Z	06600	58430	51225	---	---	70203	040036 031028			
Berlin-Temp., Flugh.	50	394	7271Z	75018	03901	754--	5123Z	2281Z	75011	06101	28400	5122Z	---	---	79103	030023 015016			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82409	57688	1040Z	85Z--	00017	82208	6021Z	1070Z	86Z--	01303							
Bocholt	21	406	82405	50688	0870Z	855--	00217												
Essen	154	410	82409	30718	09601	86Z--	00214	82310	4071Z	10401	86Z--	5010Z							
Kahler Asten	835	427	93011	04718	36553	9----	54218	9291Z	0573Z	37254	9----	55208	---	---	79203	044038 035035			
Bad Lippspringe	151	430																	
Kassel	231	438	82206	73038	08900	1157Z	52224	7210Z	5822Z	09751	756--	5110Z	---	---	79203	039038 036037			
Göttingen	176	444	73005	6502Z	08401	755--	51224												
Braunlage	607	452	72910	7027Z	07653	724--	54231												
Aachen	202	501	82209	4073Z	10501	855--	51111	8270Z	4010Z	1130Z	86Z--	01308							
Nürvenich	117	502						82108	5968Z	10601	754--	51400	---	---	79402	034033 031035			
Nürburg	627	510	8250Z	15858	1185Z	87Z--	53216	82610	50708	1155Z	871--	5200Z							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82613	62858	10903	884--	51219	81204	57718	11201	854--	5030Z							
Koblenz	76	515	82404	65508	11703	885--	5212Z												
Marientberg	547	526	82508	1277Z	1035Z	87Z--	52220												
Gießen	136	53Z	72408	58228	09501	784--	50220	82206	5610Z	11401	754--	51310	---	---	70451	000506 002011			
Bad Hersfeld	212	54Z																	
Wasserkuppe	921	544	92814	0049Z	36854	9----	54225	9281Z	00714	37654	9----	54309	---	---	70102	000504 503011			
Trier	235	609	82409	58718	12301	584Z-	5121Z												
Deuselbach	430	615						82510	5768Z	12500	77Z--	50500							
Pferdsfeld	316	626																	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92906	00858	37653	9----	53220	82406	37718	12151	85Z--	52000							
Frankfurt, Flugh.	112	637	7271Z	70021	1070Z	345Z-	52218	92606	01718	37954	9----	5420Z							
Darmstadt	109	639						8230Z	5771Z	11701	354Z-	51209							
Würzburg	259	655	7260Z	65788	10001	755--	53221												
Bad Kissingen	265	658	82004	40718	10250	874--	51226	72506	7002Z	11700	784--	52115							
Coburg	337	671	82706	6502Z	09851	785--	52229												
Bamberg	239	675	8360Z	50718	10500	755--	51223												
Hof	567	685	52809	68228	0855Z	58400	54225	72706	7003Z	10953	755--	55220							
Weiden	438	688	8230Z	60718	10151	884--	53220	52704	7501Z	1215Z	55500	5421Z							
Berus	363	704																	
Tholey	396	706	8240Z	58718	12350	755--	52215												
Saarbrücken, Flugh.	322	708	8230Z	62718	12400	883--	51218	82310	1671Z	12250	871--	5080Z							
Neustadt/Weinstr.	163	723	82710	7003Z	1180Z	1251Z	52213												
Karlsruhe	112	727	82209	6502Z	1300Z	156Z-	51216	82210	48716	13701	808Z-	0010Z	---	---	79301	002000 000012			
Mannheim	96	729	82604	7060Z	1210Z	556Z-	52216												
Stuttgart (Stadt)	305	737	82205	62038	13001	256Z-	53213	82004	7570Z	14001	656Z-	5311Z							
Stuttgart, Flugh.	397	738	82409	70038	12800	485Z-	53211	82104	5671Z	14051	855--	53210	---	---	79704	013004 010113			
Öhringen	276	74Z	82608	62028	11801	884--	5221Z												
Weißenburg/Bay.	422	761	82411	60038	11651	755--	53221	82609	59718	12751	884--	53211							
Nürnberg, Flugh.	319	763	82410	57858	10501	555Z-	53221	7261Z	62018	12301	756--	5221Z							
Regensburg	366	776	7280Z	80038	10551	755--	53218	82710	7078Z	12351	755--	52218							
Gr. Falkenstein	1307	791	92908	0145Z	3695Z	9----	57224	92908	0172Z	37558	9----	5810Z	---	---	7960Z	00250Z 507009			
Freiburg	269	803	82111	65028	1470Z	483Z-	52015	82108	4073Z	15601	874--	5100Z							
Freudenstadt	797	815	82505	20858	39853	77Z--	55113												
Klippeneck	973	818	82408	65228	40355	750--	55216												
Stötten	734	836	82514	6536Z	13553	88Z--	54218	92514	04714	14653	9----	53211							
Ulm	522	838	72409	60718	13751	754--	5311Z												
Augsburg	461	85Z	83314	65028	12951	655Z-	53225	83409	5771Z	14050	855--	53210	25-34	---	79101	012000 501021			
Neuburg/Donau	381	853						72510	4085Z	14251	785--	53309							
Landsberg/Lech	623	857						8261Z	3573Z	1									

Europäischer Wetterbericht

Amtblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 6

Donnerstag, den 05. Februar 1981

Nummer 36

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin														
YGG	o512					o512					o512					o512					o512					o512														
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff					
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff					
10	2914	-54	24	48		2931	-57	23	94		2930	-53	24	123		2947	-58	25	137		2944	-44	24	154		2260	-67	25	69											
20	2491	-67	27	47		2496	-67	25	75		2505	-71	28	70		2514	-67	25	118		2543	-64	24	118		1952	-70	26	51											
30	2248	-72	28	51		2254	-73	25	64		2265	-73	29	76		2276	-69	26	94		2292	-63	25	116		1752	-70	24	45											
40	1946	-73	32	51		1954	-71	29	50		1965	-70	32	61		1970	-66	29	51		1978	-62	26	74		1537	-66	30	38											
50	1747	-70	33	70		1755	-70	31	58		1764	-68	33	61		1764	-65	31	59		1770	-63	30	67		1289	-64	31	29											
100	1535	-69	33	55		1541	-65	33	54		1548	-65	34	65		1545	-64	33	62		1551	-64	30	45		1537	-66	30	38											
150	1294	-64	34	61		1294	-64	33	62		1301	-65	35	84		1298	-64	33	57		1301	-61	31	33		1110	-54	29	47											
200	1112	-61	34	75		1111	-59	34	63		1125	-63	35	93		1121	-62	34	61		1121	-60	32	45		1110	-54	29	47											
250	0971	-57	34	67		0974	-55	34	67		0985	-58	35	116		0981	-57	34	60		0982	-60	34	34		0970	-59	32	29											
300	0855	-55	34	56		0854	-54	34	52		0869	-52	35	110		0865	-55	34	55		0865	-55	32	25		0855	-57	30	29											
400	0668	-47	34	40		0670	-45	34	42		0680	-43	34	87		0679	-46	33	83		0678	-45	30	29		0669	-47	29	30											
500	0517	-37	33	31		0518	-39	33	30		0527	-34	33	79		0527	-35	32	37		0526	-34	31	23		0518	-36	29	26											
700	0275	-19	33	35		0277	-18	31	28		0283	-18	32	34		0284	-19	29	27		0284	-19	21	20		0276	-19	32	35											
850	0127	-7	32	33		0129	-8	30	40		0135	-8	30	36		0137	-8	29	23		0135	-7	30	22		0124	-8	29	32											
1000	0003					0000					0005					0005					0005					0001														
Markante Punkte																																								

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin										
YGG	o518		o518		o518		o518		o518		o518		o518		o518		
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		
Gipfelpunkt	km	25.8	15.9	22.8	25.1	25.7	21.3										
	ddff	25 66	33 73	33 80	30 86	26103	29 48										
26.4						26103											
23.7						27 76											
20.7						31 77											
18.3						33 66											
15.9						31 69											
13.5						33 52											
12.0						35 77											
10.5						35 49											
9.0						35 67											
7.2						35 54											
5.4						34 53											
4.2						32 55											
3.0						31 27											
2.1						29 19											
1.5						29 18											
0.9						27 23											
Maximalwinde	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	
	0930	35132	1000	35130	1045	35158	0970	36142	0988	36178							

