

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Dienstag, den 24. Februar 1981

Nummer 55

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ Ch C ₂ U ₃ C ₄	T ₀ T ₂ 0pp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ Ch C ₂ U ₃ C ₄	T ₀ T ₂ 0pp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--			
Helgoland	4	015	80807	65022	23600	855--	54213	80711	62022	23800	855--	54102				700--		
List	26	020	80804	58022	24852	754--	54213	80202	60022	25152	755--	55104				700--		
Leck	7	022	71102	35102	24252	755--	55204	80406	50102	24652	755--	55102						
Husum	28	026	80000	58022	23951	755--	55216	80305	57102	23851	755--	54601						
Meinwick	27	033	81405	62022	24951	855--	55213	80206	60022	25051	855--	54101						
Schleswig	43	035	80203	62022	24352	755--	55213	80202	62022	24552	755--	54102				700--		
Hohn	12	038	80604	50102	24152	755--	54209	80304	57102	24052	755--	54601						
Kial	17	045																
Norderney	13	113																
Sengwarden	1	128																
Bremerhaven	7	129	71004	57102	23351	755--	54112	80404	57102	23451	755--	54101				700--		
Cuxhaven	4	131	80709	30102	24000	774--	00710	80410	50102	24350	755--	53804				700--		
Hamburg, Flugh.	16	147	80904	56102	23852	855--	54109	80605	45702	23552	8091-	54703				700--		
Lübeck	8	156	80703	60022	23351	755--	54108	80304	57102	23152	755--	54802				700--		
Emden, Hafen	6	203	80606	50101	22651	755--	54215	80707	56102	22852	755--	55102				700--		
Oldenburg	12	215	70808	30102	22752	754--	55214	70707	35102	22651	754--	55801						
Ahlhorn	49	218	80808	30101	22152	755--	55209	80407	35102	22252	755--	55101						
Bramen, Flugh.	3	224	80808	30102	22452	854--	55209	70506	32102	22452	754--	55000				700--		
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	63	313	30304	30100	20654	00901	57209	60304	30101	20955	00902	57103				700--		
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	72	320	60505	25051	20754	10932	57205	80707	30702	20753	854--	56301						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover, Flugh.	55	338	80506	30102	21952	854--	54204	90307	15737	22053	9----	53500				700--		
Braunschweig	81	348	80808	15717	21253	873--	54201	80407	12717	20853	872--	54804				797--		
Berlin-Dahlem	51	381	80605	15737	21050	874--	51604	80806	20107	20500	874--	50604				701--		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	80708	24717	20950	873--	51503	80908	22687	20500	872--	51804				701--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60602	30102	20054	00906	57208	70504	30102	20354	00901	57103				700--		
Bocholt	21	406																
Essen	154	410	60704	20101	19754	00902	55208	70604	15102	19855	00906	56400				700--		
Kahler Asten	835	427	91412	01414	42159	9----	60002	71408	05424	42659	30938	60305				700--		
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	231	438	83503	30101	19953	8097-	56002	80105	25102	19853	8097-	55000				700--		
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	41001	50101	18954	00901	57309	71101	45101	18855	656-1	57802				700--		
Nörvenich	117	502						31805	20101	19659	00901	61202						
Nürburg	627	510	01307	20101	19657	00900	58205	01306	15100	19757	00900	58102				700--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51105	35101	19555	00908	57208	61102	30101	19857	00901	58102				700--		
Koblenz	76	515																
Marienberg	547	522																
Gießen	186	532	83502	30052	19354	855--	57105	53503	18102	19656	564--	58400				700--		
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	90000	00491	42457	9----	57102	90305	00494	42357	9----	57502				700--		
Trier	265	609	10309	50101	18254	15601	56109	70307	40101	18254	755--	56000				700--		
Deuselbach	480	615																
Pfersfeld	396	626	40504	15101	19357	00901	58003	50404	15101	19356	00901	57000						
Kl.feldberg/Ts.	805	635																
Frankfurt, Flugh.	112	637	80803	40102	18753	25658	55304	20702	40101	18955	10938	57001				700--		
Darmstadt	109	639																
Würzburg	259	655	63601	40101	19154	6091-	56209	10102	30101	19155	00901	57501				700--		
Bad Kissingen	265	658																
Coburg	317	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	83503	14787	19255	862--	56205	83402	11717	19255	862--	56000				702--		
Weiden	438	688	80000	40787	19153	764--	54205	82801	20107	18853	864--	54803				701--		
Berus	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken, Flugh.	322	708	00507	35101	17253	00900	55208	20406	25100	16754	25600	55806				700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Karlsruhe	112	727	70103	56101	18252	7097-	54107	00402	56100	18054	00900	55803				700--		
Mannheim	96	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	22001	40100	19054	00901	55207	02202	35100	18855	00900	56703				7----		
Stuttgart, Flugh.	397	738	02801	40100	19359	00900	60208	00000	25100	19159	00900	59804				700--		
Öhringen	276	742						00903	35100	18455	00900	57000						
Weidenburg/Bay.	422	761																
Nürnberg, Flugh.	319	763	80202	30107	18551	864--	53208	80000	30102	18451	864--	53500				797--		
Regensburg	366	776	80000	56107	18853	864--	53207	80000	20102	19254	864--	54002				795--		
Gr. Falkenstein	1307	791						90503	01704	43555	9----	56400						
Freiburg	269	803	30202	45100	17452	30930	54103	70202	33101	17152	7093-	54803				700--		
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stätten	734	836	31705	40101	20459	10931	59208	01901	56050	18555	00900	58604				700--		
Ulm	522	838																
Augsburg	461	852	53601	40102	19654	55500	56206	40000	35101	19355	00902	56601				700--		
Neuburg/Donau	381	853	82802	30102	19153	3551-	55105	62602	27102	19854	655--	56105						
Landesberg/Lech	623	857	71902	45101	20156	7093-	57307	82203	45102	19856	8091-	57603						
Fürstenfeldbruck	530	858	70000	50102	18954	7083-	57203	70000	40102	19155	3573-	57400						
München, Flugh.	530	866	51203	28107	18955	45530	56305	41302	25101	19356	00902	57500				797--		
Erding	462	869	80000	20102	19053	854--	54206	72101	25102	19354	75500	56802						
Mühlendorf																		

Dienstag, den 24. Februar 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		10-06		RR mm	Emm'y	
		iii	Nddff	VVww	PPFFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁₁	T ₁ T ₀ opp	Nddff	VVww	PPFFIT	N ₁ ChC ₀ C ₁₁	T ₁ T ₀ opp	T ₁ - T ₀	T ₁ - T ₀	T ₁ - T ₀	T ₁ - T ₀	T ₁ - T ₀	T ₁ - T ₀				
Helgoland	4	015	80614	60022	24300	855--	54205	80414	40712	25150	773--	52008						79750	00051	97000	59100	
List	26	020	80406	50102	25852	754--	54207	80311	58022	26751	755--	54109						70052	51653	91008	80400	
Leck	7	022																				
Husum	28	026																		51354	97000	80400
Meierwick	27	033																		---52	91---	90900
Schleswig	43	035	80405	58022	24751	864--	54302	80210	10777	25351	874--	52206						70052	51152	92002	90400	
Hohn	12	038																		---53	91---	80201
Kiel	17	045	83504	5671-	23751	774--	52001	80306	10737	24050	774--	51102						79751	50652	01001	90897	
Norderney	13	113	80814	18052	24250	854--	55205	80716	56052	25300	854--	54111						70052	51254	00031	80300	
Sengwarden	1	128																		---60	97035	90397
Bremerhaven	7	129	80507	50712	23551	855--	54301	80309	17717	24051	862--	52105						79752	50653	01010	90497	
Cuxhaven	4	131	80411	60022	24551	755--	53302	80113	22777	24851	773--	52203						70051	50254	97014	80200	
Hamburg, Flugh.	16	147	90306	16732	23252	9----	52703	80408	18712	23651	872--	51204						79452	51253	95001	90401	
Lübeck	8	156	80306	20717	22950	773--	51702	80207	12717	23100	772--	50102						70252	50452	02000	90701	
Emden, Hafen	6	203	80305	45102	23552	754--	55307	80407	35712	24151	755--	53206						70052	51955	00028	60300	
Oldenburg	12	215																		---60	97035	90397
Ahlhorn	49	218																		52858	97036	80497
Bremen, Flugh.	3	224	70309	24717	22653	764--	53302	80209	15737	22952	872--	52203						79753	51554	97044	70297	
Soltau	77	235	80305	2071-	22253	853--	54803	80405	20717	22752	873--	52305						70153	52155	01041	90501	
Lüchow	17	253	80206	1271-	21652	863--	52704	80403	11567	22451	863--	51208						70453	52753	04000	90605	
Lingen	21	305	80508	40102	22453	754--	56204	80507	28717	23152	773--	54207						70055	52956	00050	80200	
Münster	63	313	80306	30717	21453	755--	54305	83604	18707	22253	862--	54108						79755	52957	97064	90397	
Osnabrück	95	317	80304	20717	21753	772--	54400	80305	18717	22753	872--	54210						79256	53660	92053	90797	
Gütersloh	72	320	80604	25717	21053	854--	55103	80403	21777	22152	853--	54111						79755	---	0---	---	
Bad Salzfluten	98	325	80505	3571-	20553	854--	54601	80603	30707	21552	863--	54110						79355	53957	93061	90497	
Hannover, Flugh.	55	338	80206	24737	21853	862--	53702	80205	11737	22653	872--	53208						70254	51455	02007	90202	
Braunschweig	81	348	80404	15717	20653	873--	54701	80303	15717	21852	873--	53211						70253	52354	02023	90303	
Berlin-Dahlem	51	381	80905	20107	20501	863--	50500	81205	12104	22101	863--	00216						70151	50953	01020	70502	
Berlin-Temp., Flugh.	50	400	80907	17247	20800	862--	51303	81009	10284	22101	862--	50213						70151	50953	01021	90402	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	50505	25102	20855	00901	56305	00504	25101	22353	00900	56215						70056	52558	00048	59700	
Bacholt	21	406	40304	2010-	20955	00901	57110	80506	07717	22153	862--	53213						70056	52858	00069	50200	
Essen	154	410	70605	10102	20555	20934	55307	60506	13101	21854	5563-	55209						70055	52156	00058	80200	
Kahler Asten	835	427	91204	01414	42957	9----	59500	90908	01414	43957	9----	58212						70059	58062	00037	95600	
Bad Lippspringe	151	430	80705	4010-	21053	5562-	55103	80402	25712	22152	855--	54311						70055	54056	00048	80300	
Kessel	231	438	80104	30102	19953	8097-	54001	83503	12102	20952	864--	54209						70054	54057	00033	90400	
Göttingen	176	444	80103	20717	20453	854--	54000	80101	15717	21853	852--	54214						70153	52955	01013	90502	
Braunlage	607	452	80901	2571-	19955	872--	57400	80802	20787	21355	872--	55213						70257	56058	02019	95703	
Aachen	202	501	20501	33101	19756	00901	58308	00403	20100	21356	00900	57216						70056	52660	00054	91000	
Nürvenich	117	502																		---67	00032	90300
Nürnberg	627	510	91204	05471	20558	9----	59304	01004	09444	21357	00900	58210						70056	56860	00006	91600	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31204	30101	20256	00901	58205	51502	22102	21755	30911	56215						70058	54060	00057	59700	
Koblenz	36	515	62201	0844-	20856	16201	57308	92101	07284	21656	9----	57208						70056	525--	00015	59100	
Marienberg	547	526	70706	1010-	20059	772--	59303	00602	12284	20957	00900	57214						70059	56662	00062	93400	
Gießen	136	532	73504	15102	20256	763--	58105	43203	20103	20955	00901	57308						70056	53258	00029	59100	
Bad Hersfeld	212	542	80504	20102	19852	863--	54302	80503	12102	21352	803--	54314						70054	53856	00003	60400	
Wasserkuppe	921	544	90000	08494	42756	9----	57204	90704	04494	43856	9----	56312						70058	57460	00060	92900	
Trier	265	609	20401	40101	19156	00901	57205	40503	22101	19955	15731	56209						70056	53458	00034	50200	
Deuselbach	430	615	10604	58030	18656	00901	58304	10607	56100	19554	00901	57212						70057	54560	00033	60100	
Pferdsfeld	396	626																		---63	000--	70300
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	00809	25100	42258	00900	58105	10807	18100	43956	00901	57214						70058	56760	97038	93500	
Frankfurt, Flugh.	112	637	40904	35101	19255	10931	57003	30705	25050	20553	00901	50214						70056	52659	00011	59100	
Darmstadt	109	639	20304	5010-	18855	00901	57106	20604	40100	20153	00901	56313						70055	52056	00046	50100	
Würzburg	259	655	53603	22101	19656	00901	57304	50000	12102	20556	00901	56208						70056	53057	00002	50100	
Bad Kissingen	265	658	71401	32102	19453	46401	54307	83301	30102	20452	855--	54311						70053	53255	00010	90100	
Coburg	337	671	80000	16107	19653	862--	54104	81201	15712	20352	862--	53308						79253	53755	92002	90297	
Bamberg	239	675	80000	28102	19051	755--	53202	80000	17102	20351	864--	53212						70051	52852	00000	50200	
Hof	567	685	83402	11717	19555	862--	56103	80000	11717	20254	862--	55309						70255	55656	03001	91602	
Weiden	438	688	82901	25712	19553	864--	54108	80000	12717	20652	864--	54211						70153	54354	01000	90202	
Berus	363	704	70510	60022	18655	45530	56201	80508	40102	19854	5537-	55214						70055	52857	00012	3	
Tholey	396	706	10310	40100	18456	0																

Dienstag, den 24. Februar 1981

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			12-15			06-12		
	Höhe	III	Nddff	VWwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ exp	Nddff	VWwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ exp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	78R--	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	78R--			
Helgoland	4	015	80416	22717	25400	772--	51303	80418	18717	24800	772--	00806				---	27	797--			
List	26	020	80414	40782	26850	4561-	52101	80314	14787	26150	773--	51607						797--			
Leck	7	022																			
Husum	28	026																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	80211	10717	25251	874--	52400	90310	05477	24800	9----	50804						796--			
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	80406	12717	24800	773--	51207	80706	10287	24201	773--	00804						702--			
Norderney	13	113	80719	20707	25500	753--	51102	80621	20687	25000	763--	51605				21-25		797--			
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	80410	16717	24250	862--	51102	80409	20707	23701	862--	51705						791--			
Cuxhaven	4	131	80114	08735	24550	772--	51003	80315	19227	24000	772--	50605						701--			
Braunschweig	16	147	80607	25712	23801	872--	00302	80907	18107	24101	862--	01203						701--			
Hamburg, Flugh.	8	156	80404	10107	23701	863--	00206	80504	10102	24002	862--	01203						703--			
Lübeck																					
Emden, Hafen	6	203	80410	35737	24200	865--	52001	80309	12737	23700	762--	51705						797--			
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bramen, Flugh.	3	224	70209	18717	22851	773--	51801	80405	20707	22600	872--	50602						795--			
Soltau	77	235	80903	20717	23000	853--	51104	80903	20707	23300	873--	50303						702--			
Lüchow	17	253	80504	12107	22901	862--	00205	80805	16102	23202	863--	01203						701--			
Lingen	21	305	80407	35717	23451	753--	53003	80406	30717	23250	773--	51602						791--			
Münster	63	313	83505	25107	22951	862--	53207	83504	30102	22850	863--	53400						791--			
Osabrück	95	317	80305	25227	23151	852--	53104	80502	18717	22751	872--	52703						796--			
Gütersloh	72	320						80503	17717	22751	854--	52202									
Bad Salzuflen	98	325	80404	35707	22051	4631-	53205	80403	30717	21950	763--	53400						794--			
Hannover, Flugh.	55	338	80503	18717	22951	873--	52204	80603	20717	22550	874--	51604						702--			
Braunschweig	81	348	80403	18227	22251	874--	52104	80603	20102	22350	864--	52002						701--			
Berlin-Dahlem	51	381	81108	20104	23102	862--	01210	81107	21102	23502	862--	01104						700--			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	81009	17104	23102	862--	01210	81110	24102	23601	863--	00205						700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80508	20101	22750	2641-	53005	80208	17102	22550	754--	53602						700--			
Bocholt	21	406	80505	10707	23151	862--	53210	80205	15707	23051	862--	52601						794--			
Essen	154	410	80506	11771	22752	862--	54111	80308	18107	22452	864--	54503						797--			
Kahler Asten	335	427	91203	03414	45055	9----	57207	71004	30104	45554	762--	55104						700--			
Bad Lippspringe	151	430	70202	35057	22150	7097-	54102	80000	12717	22250	763--	52101						797--			
Kassel	231	438	83504	20222	21351	5642-	54205	83604	25227	21650	2642-	53204						797--			
Göttingen	176	444	83503	20777	21851	8091-	52102	83602	22717	22251	853--	52104						796--			
Braunlage	607	452	80603	25777	21653	872--	54208	80703	23717	21652	872--	53103						795--			
Aachen	202	501	00503	20100	21851	00900	56109	00503	20100	21900	00900	54102						700--			
Nörvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	21004	20104	21254	21300	55108	10403	45100	20851	11400	56303						700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	23103	30051	21900	20910	55204	32404	28050	21502	30910	54603						700--			
Koblenz	76	515	73603	13107	22153	762--	55106	20000	25051	21502	00902	54604						797--			
Marienberg	547	526	10702	20104	20352	11401	55207	30902	30050	20051	00901	57500						700--			
Gießen	136	532	83303	25052	20850	864--	54104	83504	35052	20601	864--	54400						700--			
Bad Hersfeld	212	542	80604	18102	21550	863--	54304	80504	25052	21201	864--	53801						700--			
Wasserkuppe	921	544	80503	15104	45054	851--	55210	80505	25102	45554	852--	55204						700--			
Trier	265	609	70902	30051	20652	5573-	55211	70404	30052	19502	3573-	55005						700--			
Deuselbach	430	615	70806	56051	19551	2565-	56106	40000	58011	19101	15641	55302						700--			
Pferdsfeld	396	626																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	30905	21100	44954	00901	55206	40601	27100	45253	26001	54002						700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	40807	30050	20701	00901	54004	40407	35050	20103	00901	54705						700--			
Darmstadt	109	639	20605	40050	20301	00901	54004	40404	50051	19904	00901	56803						700--			
Würzburg	259	655	52801	13102	20051	25410	53103	70403	31052	19902	15578	54301						700--			
Bad Kissingen	265	658	80103	35052	20401	854--	54204	83603	25052	20501	8091-	53101						700--			
Coburg	337	671	80902	16712	20650	772--	52107	81002	13717	21200	5632-	52306						794--			
Bamberg	239	675	82701	35102	20701	884--	52107	80901	38052	20801	3552-	52101						700--			
Hof	567	685	80303	12787	20351	862--	53108	80403	11717	20652	862--	53400						701--			
Weiden	438	688	80000	18717	20851	864--	54204	83602	12717	21151	864--	53103						701--			
Berus	363	704	70611	50102	20051	4553-	53206	50407	56052	19701	35530	53400						700--			
Tholey	396	706	80408	58011	19851	1563-	54210	30406	60011	19302	30931	55101						700--			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	60507	35052	18751	2563-	54205	10804	45051	17703	10930	54704						797--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	30603	25050	20201	10932	55101	10505	35050	19304	00901	54808						700--			
Karlsruhe	112	727	10405	47051	19202	00901	54000	13605	38050	19104	10941	53400						700--			
Mannheim	96	729	13202	40050	19504	00901	53803	13405	40050	19205	00901	53803						700--			
Stuttgart (Stadt)	365	737	03604	30050	19203	00900	55201	03606	58010	18505	00900	55504						700--			
Stuttgart, Flugh.	397	738	10801	35050	18802	10930	54003	00303	58010	17805	00900	54504						700--			
Ühringen	276	742	10705	25050	19102	00901	54003	20905	20050	18904	00901	56500						700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72902	40052	19650	764--	54203	70503	35052	19601	7093-	53303						700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	81002	50052	20201	1641-	55104	80705	56052	19902	2557-	55801						700--			
Regensburg	366	776	80000	20712	20551	5641-	53105	83302	25717	20500	5641-	52301									

Dienstag, den 24. Februar 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5-10-20-50
	Möns	iii	NdHf	VvWw	PPFT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₄	T _g T _g exp	NdHf	VvWw	PPFT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₄	T _g T _g exp	T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈	
Helgoland	4	015	90615	07477	25801	9----	01310	80910	11505	26701	870--	01209	---	27	79201	13 Uhr GMT
List	26	020	90611	06477	27100	9----	00310	90911	0945-	28101	9----	51110			79700	
Leck	7	022						80813	12102	27601	861--	50206				
Husum	28	026						80908	15284	26901	861--	00212				
Meiarwick	27	033						80811	18515	28501	862--	01210				
Schleswig	43	035	90512	08457	26600	9----	00218	80710	20505	27300	861--	00207			70101	000003 005017
Hohn	12	038						90808	05474	27301	9----	01210			70201	501003 005021
Kiel	17	045														
Norderney	13	113	80817	20687	25701	762--	51207						22-26		79101	508504 000015
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	90905	05477	25101	9----	01214	80906	20104	26101	861--	01210			79351	
Cuxhaven	4	131	90811	07437	25201	9----	01312	80909	12104	26301	861--	01211			70101	002002 006017
Hamburg, Flugh.	16	147	80907	20107	25901	862--	01218	81007	30505	27101	861--	00212			70101	505002 005020
Lübeck	8	156	90404	07454	25901	9----	01219	80705	18104	26901	862--	50210			70302	001004 007020
Emden, Hafen	6	203	80507	15717	24500	762--	51308	80707	18227	25301	862--	00208			79500	501001 003016
Oldenburg	12	215						90804	08687	25401	9----	50209				
Ahlhorn	49	218						80704	09777	25150	871--	50210				
Bremen, Flugh.	3	224	80806	22777	24500	872--	50319	80806	13507	25200	870--	00207			70101	503506 003015
Soltau	77	235	80903	10287	24901	861--	00216								70201	-----
Lüchow	17	253	80905	15102	25201	862--	01220								70102	-----
Lingen	21	305	80504	13717	23950	773--	51307								70150	000000 004019
Münster	63	313	83501	10717	24051	862--	52312	80803	15227	24951	853--	52209			79450	000004 010019
Osnebrück	95	317													70151	503001 005020
Gütersloh	72	320	80502	08717	24051	871--	52313	90000	08457	25151	9----	52210			70150	
Bad Salzuflen	98	325	80702	15707	23551	862--	52215								79650	501000 002018
Hannover, Flugh.	55	338	80605	18227	24550	871--	51220	80702	12227	25550	861--	51210			70250	
Braunschweig	81	348	80903	08462	24150	863--	50218	90706	0245-	24900	9----	00208			70100	503503 003015
Berlin-Dahlem	51	381	81208	35102	25301	863--	50218	81007	40102	26301	862--	50110			70002	502502 001014
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	81109	44102	25401	863--	00218	81007	50102	26301	863--	50009			70002	504504 000---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80204	25102	24150	855--	53216	80502	30102	25251	854--	53209			70050	504503 003015
Bocholt	21	406	83603	11717	23751	862--	52207								79450	503000 004018
Essen	154	410	80506	20107	23652	854--	53212	80504	25102	24652	854--	53209			79751	503501 002018
Kahler Asten	835	427	81206	15107	46056	861--	56210	91307	01412	46956	9----	57209			79754	505503 502004
Bad Lipspringe	151	430	80000	08717	23751	862--	51214								79550	505505 501011
Kassel	231	438	80105	22777	23151	8637-	52314	83603	25107	24051	863--	53209			79750	---505 001014
Göttingen	176	444	80000	18777	23851	873--	51215								70151	506503 004012
Braunlage	607	452	90604	03717	23353	9----	53213								70152	510--- 002009
Aachen	202	501	80303	11102	23951	862--	53019	80302	15102	24752	864--	54307			70000	503000 005014
Nürvenich	117	502						82703	12104	24952	864--	53212				
Nürburg	627	510	03403	18100	23455	00900	56215	93604	06474	24956	9----	56210			70051	504505 000---
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70106	20051	23200	35510	54216	60000	22102	24654	2641-	56212			70002	000504 002016
Koblenz	76	515	00000	30051	22601	00900	55311								79702	
Marienberg	547	526													70050	508003 002009
Gießen	136	532	60102	29052	21950	26431	54311	63502	34102	23652	36470	54215			70002	002504 000012
Bad Hersfeld	212	542													70001	---502 002014
Wasserkuppe	921	544	81208	15102	46055	864--	55210	01208	01482	47156	00900	56214			70053	---502 013022
Trier	255	609	70407	35052	21600	757--	54217	00507	35051	23252	00900	56213			70002	504507 501014
Deuselbach	430	615													79701	505508 501008
Pfersfeld	376	626						00402	19100	23954	00900	56212				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	00810	27100	45955	00900	57214								70051	---000 ---006
Frankfurt, Flugh.	112	637	10406	30050	21700	00901	54214	00704	45100	23551	00900	54217			70003	050050 001013
Derstadt	109	639													70004	504504 001010
Würzburg	259	655	60305	25102	21600	60931	52215	20701	16101	22851	00901	53211			70003	511511 506012
Bad Kissingen	265	658	70701	25102	22000	763--	52113								70002	511512 509005
Coburg	337	671	80000	13717	22651	4632-	51217								70101	511511 507005
Bamberg	239	675													70001	509511 508005
Hof	567	685	80503	10717	22853	862--	53319	90303	07457	23953	9----	53211			70251	504502 004013
Weiden	438	688	80000	12717	22451	864--	52212	80000	15107	23852	863--	53212			70250	514509 508007
Beruf	363	704	70407	57051	20601	3553-	54210								70002	501508 507010
Tholey	396	706	40407	59031	21151	40931	56313								70002	506507 000011
Saarbrücken, Flugh.	322	708	70509	40051	20001	4573-	54219	70506	33052	21650	756--	54214			79703	505503 001017
Neustadt/Weinstr.	163	723	73602	35051	21202	3563-	54319								70004	001001 005019
Karlsruhe	112	727	70203	38051	21102	7097-	53319	20203	43101	22550	00902	54312			70005	002003 007020
Mannheim	96	729	10104	40050	21101	10931	53217								70005	001501 001015
Stuttgart (Stadt)	305	737	00205	33050	20903	00900	54321	01302	36050	22250	00900	54208			70005	
Stuttgart, Flugh.	397	738	03607	56050	20401	00900	54218	00702	50100	22452	00900	55212			70005	
Öhringen	276	742	00705	20050	21101	00900	54217								70004	505503 002012
Weissenburg/Bay.	422	761	30903	30051	21150	15531	54212								70002	509511 509009
Nürnberg, Flugh.	319	763	60705	50052	21701	30931	53316	30804	35101	23652	00901	53213			70002	509506 505011
Regensburg	366	776	80501	18107	22150	863--	51214	80901	28102	23551	864--	52213			79700	508511 508010
Gr. Falkenstein	1307	791	90603	01497	47155	9----	56213	90603	01494	48155	9----	56211			70354	
Freiburg	269	803	20102	30050	20002	00902	52217	03503	25100	21450	00900	53211			70005	502503 003023
Freudenstadt	797	815	10801	65011	45752	00901	57216								70001	-----
Klippeneck	973	818	00908	75020	45154	00900	59311								70002	---
Stötten	734	836	21007	50051	21952	00901	56216	21011	50100	23554	00901	55210			70001	516517 ---008
Ulm	5															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Dienstag, den 24. Februar 1981

Nummer 55

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin			
YGG	2400				2400				2400				2400				2400							
mb	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff
10	3066	-50	26 43		3074	-50	25 31		3081	-50	24 24		3089	-49	26 22		3084	-49	28 32					
20	2618	-54	26 33		2623	-52	25 32		2629	-52	27 31		2636	-51	27 19		2632	-51	30 25					
30	2359	-54	25 36		2362	-54	25 22		2367	-52	26 24		2373	-52	26 17		2370	-53	26 20					
50	2031	-55	27 24		2034	-54	25 12		2039	-53	25 22		2043	-53	26 08		2042	-53	24 17					
70	1816	-54	24 14		1820	-56	23 10		1823	-55	27 07		1827	-53	25 07		1825	-54	25 15					
100	1588	-55	22 14		1590	-53	20 12		1593	-52	25 12		1597	-53	23 07		1596	-53	19 09					
150	1327	-55	23 18		1329	-54	19 17		1329	-51	22 16		1335	-50	23 17		1334	-52	19 13					
200	1143	-55	18 22		1143	-54	18 26		1142	-52	18 18		1148	-50	19 13		1148	-52	19 21					
250	1002	-60	20 35		1001	-62	18 40		999	-55	16 20		1003	-55	17 28		1005	-58	16 37					
300	0888	-58	19 49		0887	-57	18 53		0883	-57	17 29		0886	-55	16 40		0889	-54	16 56					
400	0700	-42	19 47		0699	-42	16 49		0695	-43	15 35		0696	-39	16 37		0699	-39	17 65					
500	0545	-30	18 27		0543	-30	15 31		0541	-32	14 31		0540	-33	17 26		0542	-28	17 52					
700	0295	-13	17 16		0295	-13	12 12		0294	-14	13 10		0293	-15	18 11		0293	-13	16 04					
850	0146	-8	15 08		0144	-6	14 09		0144	-8	11 10		0143	-5	10 07		0142	-5	18 29					
1000	0019	-3	6 05		0017	-4	5 09		0016	-3	6 08		0015				0014							
Markante Punkte									008	-50	24 37													
									011		25 23													
									015		27 33													
									017	-50														
									025		26 29													
					010	-50	25 31		034	-55														
					015	-52			038		26 18													
					018	-51			052	-52														
					022	-54			065	-56														
					040		25 10		074		28 08		008	-48	27 24		007	-46	26 25					
					042	-55			100	-52	25 12		019	-52			008	-49						
					046	-53			110	-53			049		26 08		010	-49	28 32					
		008	-50	26 43		065	-57		115		21 11		060	-55			013		26 13					
		020	-54	26 33		080	-53		125		26 10		095		24 06		020	-51	30 25					
		047	-54			125	-53		141	-50			150	-50	23 17		038	-54	24 20					
		056	-57			150	-54	19 17	160		21 19		182		20 08		072		25 15					
		075	-54			165	-53		215		17 17		200	-50	19 13		100	-53	19 09					
		090	-56			222	-55	18 26	236	-53	17 28		250	-55	17 28		125		25 20					
		100	-55	22 14		247	-60	18 46	292	-58	15 36		269	-54	16 40		150	-52	19 13					
		115	-53			318	-60	18 55	368	-47	15 36		300	-55	16 59		187	-52	20 20					
	217	-55			312	-55	13 17	445	-37	14 16		420		17 26		226	-54	17 33						
	257	-61	-64	20 41	390	-44	12 16	462	-37	10 09		432	-35	10 07		263	-60	16 44						
	300	-58	-61	19 49	497	-30	12 16	533	-29	8 24		488	-31	8 24		334	-50	17 65						
	427	-38	-43		600			600		14 16		500	-33	17 26		436	-34	17 66						
	473	-34	-41		605	-20	10 15	636	-19	12 13		570	-25	17 13		600		17 31						
	600		18 22		660	-15	15 06	665	-17	15 06		600		17 10		678	-14	17 03						
	603	-18	-38		695	-13	12 16	730		12 10		657	-16	11 11		706	-13	13 17						
	655	-17	-36		740	-10	12 16	753	-10	10 09		765	-11	12 05		766	-9	16 44						
	737	-11	-31		780	-6	12 16	800		8 24		800		31 07		788	-9	13 17						
	800		16 09		800		10 15	811	-8	24		850	-5	10 30		800		31 13						
	850	-8	-17	15 08	860	-6	12 16	858	-8	20		873		26 07		842		29 09						
	875	-7	-11		900		12 16	893		10 09		883	-2	9		866	-4	19 09						
	900	-10	-10		910		12 16	918	-5	8		914	-4	6 21	06	891	-7	7						
	907		12 08		952	-7	7	970	-2	6		956	-4	5		940		21 05						
	018	-2	-5	05 02	014	-2	4 09 08	000	-3	6 08 02		979	-4	5 13 04		958	-3	4 00 00						
Tropopause	257	-61	-64	20 41	268	-60	-62	18 46	292	-58	-63	17 28	300	-55	-63	16 40	263	-60	-62	16 44				
Max-wind																	436	-34	-35	17 66				
30/50	0328				0328				0328				0330				0328							
50/100	0443				0444				0446				0446				0446							
100/200	0445				0447				0451				0449				0448							
200/500	0598				0600				0601				0608				0606							
500/1000	0526				0526				0525				0525				0528							

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	2406		2406		2406		2406		2400		2406	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km		km		km		km		km		km	
	31.5	16.8	7.2	27.9	29.7	25.1	28.8					
	24 50	24 10	15 46	26 19	25 28	25 20	25 36					
km												
26.4	26 36			26 14	25 22		25 25					
23.7	26 33			26 11	26 06		25 19					
24.26	24 26			27 08	28 13	25 13	26 12					
18.3	23 20			26 12	25 13	23 13	26 12					
15.9	23 19	23 10		28 07	26 05	20 14	25 11					
13.5	22 17	21 09		22 04	24 12	20						

