

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonnabend, den 06. Dezember 1980

Nummer 341

Station	00 Uhr GMT								03 Uhr GMT					18-00			00-01			18-00		
	Höhe	III	Nddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _d opp	Nddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _d opp	t ₁ t ₂ -t ₂ t ₃	t ₁ t ₂ -t ₂ t ₃	7RR--	t ₁ t ₂ -t ₂ t ₃	t ₁ t ₂ -t ₂ t ₃	7RR--				
Helgoland	4	015	90818	30737	81051	9----	51313	80722	35107	84752	753--	52237	---31	24-32	703--							
List	26	020	80922	62027	84553	754--	54319	80720	62222	88953	754--	55244	30-40	26-40	792--							
Leck	7	022	80914	40717	84353	854--	55210	80715	15717	86753	852--	55224										
Husum	28	026	80910	56707	83254	754--	56505	80812	40717	85353	773--	54721										
Meierwick	27	033	80916	10737	84853	771--	53307	80618	56717	87853	851--	55230										
Schleswig	43	035	81016	10717	83954	871--	55400	80818	12717	86353	871--	55324	---25	---	32	703--						
Hohn	12	038	80913	40717	82954	774--	55202	80817	35717	86954	773--	55235										
Kial	17	045																				
Norderney	13	113																				
Sanwarden	1	128	52613	60022	81302	58400	51400	70511	58808	83453	784--	55221										
Bremerhaven	7	129	60605	62018	80700	65500	51303	80712	18732	82653	862--	54219										
Cuxhaven	4	131	81116	12717	81053	772--	54303	80820	60227	83854	784--	56228	---	21-29	701--							
Hamburg, Flugh.	16	147	81211	25707	82154	874--	55705	80910	56717	84054	854--	55319	---	30	703--							
Lübeck	8	156	81010	22717	83255	772--	55509	80710	20737	84855	772--	56216										
Emden, Hafen	6	203	325--	70258	81603	32400	01714	526--	70021	82502	52400	01709										
Oldenburg	12	215	72608	62807	81802	78400	00001	72609	65038	82402	78400	00306										
Ahlhorn	49	218	22411	60018	82402	25600	02303	42611	60031	82401	45600	01400										
Bremen, Flugh.	3	224	32716	60027	81402	38400	01307	72614	60031	81501	784--	01101	---	27	701--							
Soltau	77	235																				
Lüchow	17	253																				
Lingen	21	305																				
Münster	53	313	82705	58026	84703	753--	02808	62706	60018	84902	65400	01303										
Osnebrück	95	317																				
Gütersloh	72	320	72812	57256	84402	783--	02807	82712	59032	84502	863--	01301										
Bad Salzuflen	98	325																				
Hannover, Flugh.	55	338	62613	65027	82302	654--	01306	72509	70022	82802	754--	01205	---	31	703--							
Braunschweig	81	348	32713	75217	81602	35700	00503	82609	70031	82602	873--	00210										
Berlin-Dahlem	51	381	81210	40717	83955	8072--	56749	80907	20737	83455	8072--	56505										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	81315	30717	84455	854--	56751	81111	22737	83655	855--	57708										
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82710	65626	87704	854--	03606	82810	75626	87603	853--	01503	---	26	794--							
Bocholt	21	406																				
Essen	154	410	82711	60606	86703	853--	02709	82807	50606	86401	853--	01804	---	30	703--							
Kahler Asten □	835	427	93011	01717	18951	9----	51807	92906	01717	19252	9----	52304	---	32	712--							
Bad Lippspringe	151	430																				
Kassel	231	438	82206	62517	84901	754--	01703	82205	65036	84602	4547-	01602	---	26	705--							
Göttingen	176	444																				
Braunlage	607	452																				
Aachen	202	501	82608	60026	88703	753--	01618	83009	60256	88702	772--	01500	21-40		704--							
Nürvenich	117	502	62712	65256	88003	683--	02814	82710	65608	88003	883--	01400										
Nürnberg	627	510	92710	08757	89301	9----	01813	82708	58707	88750	780--	50708	---	30	705--							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82709	70216	87704	854--	03712	82712	70216	87402	853--	01504										
Koblenz	76	515																				
Marienberg	547	526	92608	08737	87000	9----	00812	92608	08717	86350	9----	50706	---	26	715--							
Gießen	186	532	82309	50617	87202	853--	00716	82409	50616	86801	755--	00604	---	29	702--							
Bad Hersfeld	212	542																				
Wasserkuppe □	921	544	92712	00717	19752	9----	52802	92614	00717	19052	9----	52707	28-45		704--							
Trier	265	609	82615	59596	91803	872--	02715	82811	59586	91502	872--	01703	---	33	---	28	705--					
Deuselbach	480	615																				
Pferdsfeld	396	626	82311	61617	89801	862--	01715	82512	61236	89001	852--	01708	22-34									
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635																				
Frankfurt, Flugh.	112	637	72414	70217	88503	755--	02711	82416	65582	87703	854--	02607	---	30								
Darmstadt	109	639																				
Würzburg	259	655	82610	56697	88501	854--	00616	82412	60636	88002	855--	01804	---	28	706--							
Bad Kissingen	265	658																				
Coburg	337	671																				
Bamberg	239	675																				
Hof	567	685	82617	15737	85551	3742-	51717	82611	56717	85800	773--	51104	---	30	---	27	703--					
Weiden	438	688	82309	40717	88850	853--	51734	82405	56717	88700	853--	50500										
Berus	363	704																				
Tholey	396	706																				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82516	62617	91403	872--	03722	82614	60616	89804	872--	03714	---	34	---	32	702--					
Neustadt/Weinstr.	163	723																				
Karlsruhe	112	727	82317	61617	91902	883--	01823	82315	56636	90403	823--	02814	21-28		20-25	705--						
Mannheim	96	729																				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82115	65617	92003	754--	01727	82212	58636	91003	855--	01711	---	32	---	26	7----					
Stuttgart, Flugh.	397	738	82417	56617	92602	854--	00724	82415	62686	91202	854--	00714	24-31		21-31	702--						
Öhringen	276	742	82618	64637	91103	874--	01715	82615	68636	90502	874--	01807	---	38	---	38	705--					
Weißenburg/Bay.	422	761	82522	56687	90301	853--	00719	82514	56697	89901	773--	00804	25-35		24-40	704--						
Nürnberg, Flugh.	319	763	82417	60687	88202	5542-	01718	82309	58686	87902	854--	01803	---	32	---	29	705--					
Regensburg	366	776	82714	45697	89201	772--	00728	82714	50687	89202	773--	01301										
Gr. Falkenstein □	1307	791						92715	01737	21155	9----	55503										
Freiburg	269	803	82215	73026	97304	774--	01721	82426	62616	95404	883--	02719	29-45		27-52	797--						
Freudenstadt □	797	815																				
Klippeneck □	973	818																				
Stötten	734	836	82433	40687	91800	872--	51627	82426	40687	91001	872--	00605	26-37		37-52	705--						
Ulm	522	838																				
Augsburg	461	852	82720	70617	92402	855--	00727	82722	65616	91302	874--	01609	27-40		24-25	703--						
Neuburg/Donau	381	853	82624	58687	91502	854--	51620	82622	58617	90902	854--	51706										
Landsberg/Lech	623	857	82631	58277	93402	854--	51730	82626	58687	92402	6542-	50707										
Fürstfeldbruck	530	858	82631	75367	91903	854--	51626															
München, Flugh.	530	866	72530	80027	91803	5541-	52729	72531	80617	90103	754--	00715	33-49		31-47	702--						
Erding	462	869	82622	80607	91202	5552-	52733	82620	75607	90303	4552-	51807										
Mühldorf	401	875																				
Bremgarten	213	900	82125	70606	98004	874--	01725	72223	70616	96505	774--	01714										
Passau	409	893	91301	08737	91153	9----	53752	83007	15717	89501	854--	01608										
Feldberg/Schw. □	1485	908	92237	00857	28654	9----	54711	92350	00878	25453	9----	53732	44-65		50-74	706--		</				

Sonntag, den 06. Dezember 1980

Station	06 Uhr GMT										09 Uhr GMT					00-01			06-09			18-01			EMM'v'
	Höhe	III	Nddff	Vvwvw	PPFTT	$N_0, C_0, C_{50}, C_{100}$	T_0, T_{50}, T_{100}	Nddff	Vvwvw	PPFTT	$N_0, C_0, C_{50}, C_{100}$	T_0, T_{50}, T_{100}	$T_0 - T_{100}$	$T_{50} - T_{100}$	$T_0 - T_{50}$	$T_{50} - T_{100}$	$T_0 - T_{100}$	$T_{50} - T_{100}$	$T_0 - T_{100}$	RR	RR	EMM'v'			
Helgoland	4	015	80527	57227	90050	753--	53253	70427	82022	96400	784--	53264	---	43	33-45	70452	01552	06000	71101	---	---	---			
List	26	020	70418	75027	92753	756--	54238	10318	80010	98055	10930	56253	26-40	23-32	79255	53453	02000	90501	---	---	---				
Leck	7	022														55359	06000	91003	---	---	---				
Husum	28	026														55755	03000	91206	---	---	---				
Moierwick	27	033														---	55	08---	90806	---	---	---			
Schleswig	43	035	80616	23367	89853	872--	58235	40413	80262	95352	48500	56255	---	32	70656	55655	10005	90702	---	---	---				
Hohn	12	038														---	55	04---	91605	---	---	---			
Kiel	17	045	80609	68027	89152	753--	56231	70409	75782	93851	783--	55247	---	28	70856	55056	08013	91407	---	---	---				
Norderney	13	113	80731	65028	89351	724--	52254	60732	70022	96100	62430	52268	31-40	33-47	79251	00951	06000	69791	---	---	---				
Sengwarden	1	128														---	53	05---	71503	---	---	---			
Bremerhaven	7	129	80613	62717	87354	874--	56247	60414	65017	93552	15631	55262	---	27	70254	51954	06000	70701	---	---	---				
Cuxhaven	14	131	80622	62707	88153	755--	54243	70219	80027	94552	784--	55264	22-31	21-33	70554	53554	10002	91005	---	---	---				
Hamburg, Flugh.	6	147	80614	35717	87755	854--	56236	60508	70027	92954	48431	57252	---	---	70355	56355	04010	91406	---	---	---				
Lübeck	8	156	80509	30717	88055	753--	57232	60608	80012	92753	68400	58247	---	---	70556	55555	05000	91004	---	---	---				
Emden, Hafen	6	203	8----	65708	87252	874--	54347	3----	63017	94451	00901	56272	---	29	---	75652	50352	09000	90897	---	---	---			
Oldenburger	12	215														---	53	05000	70500	---	---	---			
Ahlhorn	49	218														---	52	07000	70500	---	---	---			
Bremen, Flugh.	3	224	80513	32778	85554	853--	54240	60315	56778	92455	65400	56269	---	25	70254	53853	04000	71197	---	---	---				
Soltau	77	235	81508	1871-	85455	873--	56232	80309	30717	91556	854--	57260	---	---	70655	56556	08001	91505	---	---	---				
Lüchow	17	253	80507	25717	85456	873--	57225	80309	22737	90656	853--	57251	---	---	70956	57658	09017	91609	---	---	---				
Lingen	21	305	83010	7521-	85301	854--	00311	50314	56052	92853	55300	57275	---	27	70201	51301	08001	70600	---	---	---				
Münster	63	313	82607	60618	85602	863--	01207	83518	56107	91151	863--	52253	---	---	70301	50100	11000	70500	---	---	---				
Osnabrück	95	317	82508	58022	84802	753--	00204	83611	50717	91153	772--	55360	---	25	70201	51101	07001	70497	---	---	---				
Güterloh	72	320	82711	50682	85401	872--	01208	80114	15717	89850	852--	50344	---	---	70801	---	14---	---	---	---	---				
Bad Salzflun	98	325	82706	5710-	84402	854--	01305	83611	40717	88852	863--	53242	---	---	70350	50450	06001	70697	---	---	---				
Hannover, Flugh.	55	338	82611	58686	83702	872--	01209	80314	56716	90155	854--	56262	---	---	70353	52601	06000	70797	---	---	---				
Braunschweig	81	348	82902	59686	85201	861--	01305	80515	50716	88855	873--	57256	---	---	70654	53754	08000	70905	---	---	---				
Berlin-Dahlem	51	381	80606	20737	84356	8062-	57209	80508	50717	88357	3742-	59239	---	---	70558	57457	05010	91306	---	---	---				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	80713	18737	84257	6742-	58306	70510	39367	88457	754--	59241	---	---	70358	56459	03023	91707	---	---	---				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82711	75686	88602	853--	01311	83115	57626	92403	853--	02238	---	---	70202	02502	06000	59100	---	---	---				
Bocholt	21	406	82713	60632	86502	861--	01302	83618	57106	92851	862--	52263	---	26	70500	01200	10000	60200	---	---	---				
Essen	154	410	82613	58026	87601	752--	01312	82912	25687	90901	862--	00232	---	25	70801	01301	14000	60400	---	---	---				
Kahler Asten	835	427	93107	03717	18752	9----	52804	83207	30858	19953	862--	54313	---	---	71953	53853	26002	95618	---	---	---				
Bad Lippspringe	151	430	82607	15687	85401	861--	00204	82908	18687	88201	862--	00228	---	---	70500	01200	09003	71700	---	---	---				
Kassel	231	438	82902	59686	85201	861--	01305	82205	25587	87101	872--	50218	---	---	70751	52351	11004	71000	---	---	---				
Göttingen	176	444	83104	6521-	84802	873--	01310	83105	60607	87301	872--	00224	---	---	70552	51954	07000	71302	---	---	---				
Braunlage	607	452	72908	3077-	83551	772--	52205	82704	15737	88501	871--	55231	---	---	70957	56757	13018	95610	---	---	---				
Aachen	202	501	82711	58238	90701	752--	00218	82613	60022	92802	853--	00221	---	---	70701	02250	11000	60600	---	---	---				
Nürvanich	117	502											---	---	---	---	11000	59100	---	---	---				
Nürburg	627	510	92907	07737	89951	9----	51309	82708	58717	93051	862--	51229	---	---	70951	51051	12000	95008	---	---	---				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82812	70606	88403	853--	01210	82716	62616	91203	854--	01228	---	26	70502	02902	09000	1	---	---	---				
Koblenz	36	515	83009	6060-	89104	784--	00306	72707	80026	92204	725--	51231	---	---	70303	027--	04000	1	---	---	---				
Marientberg	547	526	92807	05787	87451	9----	51307	92710	06717	90051	9----	51225	---	---	72451	51451	32000	93913	---	---	---				
Gießen	136	532	82507	60026	87302	854--	00305	82609	59682	89202	784--	00219	---	---	70501	50200	09000	70500	---	---	---				
Bad Hersfeld	212	542	82604	50687	85802	874--	00303	82507	61617	88502	855--	00226	---	---	70750	51600	09006	71203	---	---	---				
Wasserkuppe	921	544	92416	00717	18552	9----	52707	92710	00497	20953	9----	53327	---	---	70954	54853	14000	94409	---	---	---				
Trier	265	609	63313	70026	91402	683--	01503	72609	75012	94702	784--	51232	---	38	---	70702	01601	08000	59700	---	---	---			
Deuselbach	490	615	72718	6026-	91001	733--	53104	72618	84262	93700	722--	52232	---	30	70550	00151	06000	61497	---	---	---				
Pferdsfeld	396	626											---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93012	00707	19552	9----	52611	93016	00497	22053	9----	53329	---	34	71052	52753	16000	94712	---	---	---				
Frankfurt, Flugh.	112	637	72412	65216	87403	4543-	01504	72312	72022	91003	754--	00236	---	---	70400	01001	07000	50300	---	---	---				
Darmstadt	109	639	82609	63038	88303	755--	01502	72306	84022	91803	58532	50234	---	---	70201	00900	05000	70400	---	---	---				
Würzburg	259	655	82711	62616	86502	854--	01713	72808	70606	89202	784--	00325	---	---	71100	50850	14005	70800	---	---	---				
Bad Kissingen	265	658	82007	64216	85602	772--	01612	72606	80027	88801	783--	51331	---	---	71051	51152	15002	71900	---	---	---				
Coburg	337	671	82306	60227	85601	773--	00714	72809	63227	88401	5533-	51327	---	---	70754	54152	11000	72504	---	---	---				
Bamberg	239	675	83306	70617	86502	853--	01609	83609	75216	89002	754--	01324	---	---	70751	53252	10000	71201	---	---	---				
Hof	567	685	82613	58227	84850	862--	51709	82708	14737	86850	862--	51319	---	27	70355	56053	04033	71605	---	---	---				
Weiden	438	688	82507	62717	88000	854--	50807	82407	62716	88301	864--	50204	---	39	70954	54852	11000	72606	---	---	---				
Berus	363	704	82618	82026	91301	854--	01504	72912	81029	95401	755--	00238	25-38	34	70501	06652	07000	69100	---	---	---				
Tholey	396	706	72511	65237	90202	762--	00502	72410	75272	94101	762--	51236	22-35	26	70700	00052	09000	71200	---	---	---				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82709	59687	90602	772--	01305	72807	70028	94002	782--	01232	---	32	70501	01001	07000	60400	---	---	---				
Neustadt/Weinstr.	163	723	82610	62818	89104	784--	02501	63108	75218	92704	43463	00235	---	29	70703	02201	09000	50100	---	---	---				
Karlsruhe	112	727	72513	68216	89803	784--	02606	72210	80022	93702	68532	00238	20-26	26	70902	00850	12000	60597	---	---	---				
Mannheim	96	729	72703	65026	88903	784--	02507	62803	75012	92404	58442	01235	---	35	70201	00801	04000	60300	---	---	---				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82513	62616	90503	755--	00504	82614	67607	94103	784--	51235	---	26	70902	006--									

Sonnabend, den 06. Dezember 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12	
	Höhe	iii	Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₂ T ₃ opp	Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₂ T ₃ opp	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	788--	
																T ₁ T ₂ T ₃
Helgoland	4		015	30417	84031	00250	11401	54238	30213	84030	02451	18432	55222	33-45		700--
List	26		020	10313	80020	00854	00901	56228	60308	83031	02955	10931	58220	23-32		700--
Leck	7		022													
Musum	28		026													
Meierwick	27		033													
Schleswig	43		035	10210	83028	98853	11501	59235	63508	80031	01654	18502	57227			791--
Hohn	12		038													
Kial	17		045	20308	80018	97151	18501	57233	60302	80031	00552	58501	57235			797--
Norderney	13		113	60622	80157	00601	52431	51145	30312	80011	02900	31400	55223	33-47		797--
Sengwarden	1		128													
Bremerhaven	7		129	70312	75037	98451	28401	54249	30209	80011	01652	28441	56232	--27		791--
Cuxhaven	4		131	50119	80038	98952	11401	55244	33614	81031	02352	25601	56234	27-34	--27	797--
Hamburg, Flugh.	16		147	60514	65268	97051	69400	53251	33608	70021	00753	18532	56236			791--
Lübeck	8		156	83610	20858	96452	882--	53237	30106	80027	99752	21301	55233			701--
Emden, Hafen	6		203	5----	60857	99450	52400	53250	1----	65028	02451	15501	56230			791--
Oldenburg	12		215													
Ahlhorn	49		218													
Bremen, Flugh.	3		224	30111	70038	97452	22432	55250	33611	80010	00852	11431	55234			793--
Soltau	77		235	50309	65037	96554	15632	57250	50108	75031	99953	18431	55234			793--
Lüchow	17		253	20108	65017	95156	25600	59245	53405	65031	98555	10931	57234			794--
Lingen	21		305	10411	70011	98551	11401	58257	20208	78020	02151	10932	58236			797--
Münster	63		313	73613	58707	97353	753--	55261	63609	70037	01752	61401	55244			701--
Osabrück	95		317	63610	70227	97254	65300	57260	63508	70031	01552	65401	56243			701--
Gütersloh	72		320	80112	45707	97053	854--	56270	63607	82037	01252	48532	54142			
Bad Salzflun	98		325	80109	60707	95254	854--	57262	33603	78037	99753	32531	58245			701--
Hannover, Flugh.	55		338	70110	62706	95755	784--	56256	23204	67017	99955	20941	57242			702--
Braunschweig	81		348	80213	40717	94556	854--	58255	33406	57107	99358	30931	59247			701--
Berlin-Dahlem	51		381	70307	59717	91956	4247-	58236	70208	57107	96356	11448	59344			701--
Berlin-Temp., Flugh.	50		384	70412	58367	91656	11476	58232	70411	60022	96056	11476	59244			792--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	83319	57107	98051	854--	54255	63611	65017	02551	58431	57245			701--
Bocholt	21		406	83612	56226	98651	854--	53258	10209	68011	02351	11500	55236			796--
Essen	154		410	83413	40706	97653	754--	55262	40108	65017	02252	32530	57245			702--
Kahler Asten	835		427	73614	35228	22556	762--	57237	80212	14712	26260	862--	61249			706--
Bad Lippspringe	151		430	83611	30717	95054	863--	57263	63507	68227	00255	35430	58251			702--
Kassel	231		438	83613	27717	91000	872--	51236	73511	35717	96355	773--	57257			702--
Göttingen	176		444	80209	30736	93254	852--	56254	80306	59717	98756	854--	58252			795--
Braunlage	607		452	83604	25717	91857	873--	59240	70310	56717	97158	7543-	60247			703--
Aachen	202		501	83512	56227	98851	854--	52257	73607	60012	03052	854--	56239			702--
Nürvenich	117		502													
Nürnberg	627		510	83312	20717	96253	861--	53224	83109	14717	01556	861--	56242			701--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	83314	30667	96250	854--	52248	83312	57206	01852	855--	56255			702--
Koblenz	76		515	83208	60586	95003	7842-	01227	83211	45788	00051	724--	53248			791--
Marienberg	547		526	83109	12717	92951	872--	51226	83307	30787	99255	872--	56250			706--
Gießen	136		532	82608	59687	91702	754--	01224	73214	62027	97351	754--	56252			701--
Bad Hersfeld	212		542	82706	58607	91002	883--	00225	83309	50227	97954	853--	56261			701--
Wasserkuppe	921		544	92713	00717	23053	9----	53223	93513	02717	24657	9----	57226			702--
Trier	265		609	72514	68022	96402	784--	00216	73510	62268	00550	724--	55237			700--
Deuselbach	430		615	82516	35858	95401	733--	51119	73222	63228	99952	784--	54333			797--
Pferdsfeld	336		626													
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	92815	00717	24052	9----	52221	93214	01717	25555	9----	55226			702--
Frankfurt, Flugh.	112		637	82416	66582	93004	854--	00220	73112	61236	97401	784--	52242			797--
Darmstadt	109		639	72510	84022	94003	6853-	51222	73310	59238	97301	6843-	53232			700--
Würzburg	259		655	82709	60686	92002	3567-	00228	82607	56687	93901	854--	01217			793--
Bad Kissingen	265		658	82106	56687	91701	772--	00226	82006	40687	93601	772--	00217			701--
Coburg	337		671	82607	60717	91001	854--	00225	72606	59717	92801	853--	00218			701--
Bamberg	239		675	83307	62686	92101	854--	00229	83307	56717	94201	754--	00220			795--
Hof	567		685	82712	18718	89500	773--	51225	82711	18717	91850	772--	51220			703--
Weiden	438		688	82711	62717	91401	856--	51230	82511	35717	93800	864--	51221			701--
Berus	363		704	72618	75019	97201	755--	00218	73511	60017	01100	755--	52234			795--
Tholey	396		706	72513	70038	96301	773--	51221	73317	60227	98750	783--	53218			797--
Saarbrücken, Flugh.	322		708	72611	70028	96502	783--	00224	82509	58685	97901	862--	01212			703--
Neustadt/Weinstr.	163		723	62616	81018	95405	58442	51328	72609	65588	97103	5747-	01215			795--
Karlsruhe	112		727	62210	80252	96903	32532	00232	82415	70608	98003	885--	00310			797--
Mannheim	96		729	72707	75032	95305	7854-	00129	93414	15866	97902	9----	50324			700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	72712	67038	97003	7843-	51228	72308	70032	97803	5843-	51207			701--
Stuttgart, Flugh.	397		738	62712	62227	96902	68400	51234	62411	65702	98101	58430	52210			703--
Ühringen	276		742	82613	70026	94802	875--	50232	82614	66686	96302	874--	51215			701--
Weißenburg/Bay.	422		761	72614	68237	93302	783--	51232	72515	75262	95501	784--	52219			702--
Nürnberg, Flugh.	319		763	82515	58687	92402	854--	00228	82412	45857	94402	884--	51220			793--
Regensburg	366		776	72915	80237	92202	755--	50229	82712	50717	94601	755--	00222			796--
Gr. Falkenstein	1307		791	92712	01727	22554	9----	55217	92710	01727	24755	9----	56223			705--
Freiburg	269		803	72810	80266	00903	723--	00233	72316	75212	00303	8744-	52505			703--
Freudenstadt	797		815	82712	50717	27752	852--	53218	92508	08737	29052	9----	53014			707--
Kluppenack	973		818	92709	01717	28253	9----	53224	72411	56707	29653	751--	54216			706--
Stötten	734		836	9												

Sonntag, den 06. Dezember 1980

Station	Höhe	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur		
		MdH	VvWw	PFPT	N ₁ Ch ₂ Cu ₃	T ₁ T ₂ opp	MdH	VvWw	PFPT	N ₁ Ch ₂ Cu ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ , T ₁₂	T ₁ , T ₁₂	700 T ₁	5-10	20-50	
Helgoland	4	015	50208	84030	04251	28432	55218	00508	84010	05651	00900	56214			70000	13 Uhr GMT	
List	26	020	60206	83011	04556	10931	60216	20306	83000	06757	00901	60222			70052		
Leck	7	022						03202	75020	06362	00900	64219					
Husum	28	026						23503	82020	05262	00901	63220					
Meinewick	27	033						13407	80011	06056	00901	58216					
Schleswig	43	035	03408	70011	03958	00900	60222	03206	80020	05760	00900	60218			79152	508504	005030
Hohn	12	038						32902	65021	05762	15501	63217					
Kiel	17	045													79750	512505	003033
Norderney	13	113	30308	80021	05000	31500	55221								79701	503000	010035
Sengwarden	1	128						00000	70010	06859	00900	62215					
Bremerhaven	7	129	10304	78011	04053	15600	55224	00303	80020	05953	00900	56219			79151		
Cuxhaven	4	131	03607	80011	04353	00900	56220	03609	70020	06454	00900	60221		---	79751	000003	010030
Hamburg, Flugh.	16	147	43003	70031	03458	20931	59227	50000	65110	05760	25501	60223			79151	512503	005037
Lübeck	8	156	23502	80027	02355	00901	59226	33103	80021	05057	32500	60228			70151	506003	012033
Emden, Hafen	6	203	00000	62020	04853	00900	56224	022--	63020	06052	00900	55112			79101	005006	012030
Oldenburg	12	215						10000	70010	06660	00901	61318					
Ahlhorn	49	218						12503	80010	06358	00901	59117					
Bremen, Flugh.	3	224	13407	75010	03555	00902	57227	33003	75021	05759	00902	59222			79351	502503	010032
Soltau	77	235	43405	65021	02757	10931	58227								79353	502002	011030
Lüchow	17	253	33304	62021	01857	00901	58233								79455	003005	014030
Lingen	21	305													79702	006010	018040
Münster	63	313	03502	70017	04854	00900	56231	12802	62010	07255	10931	56222			70102	007012	020039
Osnebrück	95	317	03105	65011	04654	00900	57130								70102	503000	009039
Gütersloh	72	320	33403	80017	04753	28402	55134	22703	70011	07456	28500	57226			70101		
Bad Salzuflen	98	325	73404	73037	03353	6553-	55236								70202	011010	014040
Hannover, Flugh.	55	338	03005	63017	03458	00900	59234	52706	65030	06360	00902	62228			70202	001006	013037
Braunschweig	81	348	23206	70027	02758	10931	59234	42407	6202-	05658	40931	59228			70102	501000	003031
Berlin-Dahlem	51	381	03604	63027	00158	00900	60237	12902	65020	03262	00901	64229			70155	500004	010025
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	20104	60031	00159	00901	61240	23001	60030	03159	00901	61130			79256	000005	013---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	23307	65037	06153	25500	57235	22901	80011	08253	00901	55121		---	70103	005010	016036
Bocholt	21	406	03206	62011	05453	00900	55231	79603							79603	006009	015040
Essen	154	410	13204	70017	05653	11500	55234	10000	66010	08354	15700	55225			70202		
Kaehler Asten	835	427	80209	30717	29859	862--	60241	53509	62767	31460	46301	61220			70752	503001	004018
Bad Lippspringe	151	430	71603	65027	03556	755--	58231								70201	007009	016035
Kessel	231	438	13611	60017	01055	155--	58247	70104	58031	05855	754--	58234		---	70202	---502	007030
Göttingen	176	444													70102	005006	013037
Braunlage	607	452	43411	62017	02159	4543-	61243								70351	000011	020031
Aachen	202	501	53303	65022	06453	55500	57232	02604	60021	08753	00900	57223			70202	015017	026042
Nörvenich	117	502						23005	70020	09054	20930	57230					
Nürnberg	627	510	83410	15717	05257	861--	58230	83304	20222	09157	862--	58235			70251	010010	016031
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53306	70016	05552	55600	57236	33303	70011	08254	35500	56226			70203	010010	020043
Koblenz	76	515	83510	65028	04952	725--	57248								79304		
Marientberg	547	526	73407	62027	03657	714--	58236	33204	60021	07358	35500	59231		---	70851	002006	019038
Gießen	136	532	73312	64787	02253	754--	57246	22403	65011	06455	25500	58239		---	70102	016011	017039
Bad Hersfeld	212	542	83607	50717	02354	854--	57242								70102	---008	018038
Wasserkuppe	921	544	90212	00707	27760	9---	60239	90311	06437	30260	9----	61231			70452	---002	023043
Trier	295	609	73508	68038	04952	724--	56240	20103	70018	08754	25600	58235			79302		
Deuselbach	430	615													79703	002003	010030
Pfardsfeld	346	626						53207	61017	08455	51400	57239					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93416	07707	29058	9----	58245								70352	---004	---015
Frankfurt, Flugh.	112	637	73610	65027	02652	755--	57249	53608	70012	06653	55500	57239			79304	001002	010027
Darmstadt	109	639													79404	503000	008025
Würzburg	259	655	83315	62027	99152	854--	56347	63309	60702	04254	655--	57247			70202	506502	003033
Bad Kissingen	265	658													70202	504501	003025
Coburg	337	671													70201	000001	007025
Bamberg	239	675	80614	59707	99152	854--	54244								70102	506503	004024
Hof	567	685	83610	18717	99659	774--	61351	83510	18717	03559	774--	61236		---	70700	507502	009029
Weiden	438	688	83609	20737	96652	864--	53222	83610	56787	02857	864--	60248			70201	505501	002025
Berus	363	704													79601	501000	004032
Tholey	396	706	73407	65017	02953	724--	57236								79202	002006	013036
Saarbrücken, Flugh.	322	708	63113	70017	02652	62400	56241	53306	65228	07253	45630	56242		28-35	70302	006013	023036
Neustadt/Weinstr.	163	723												---	70105	000005	012040
Karlsruhe	112	727	83609	65028	02400	855--	54242	80206	70022	06451	855--	56238			70104	003005	015038
Mannheim	96	729	83512	62028	01950	854--	53239								70106	502007	013040
Stuttgart (Stadt)	305	737	93213	03867	01151	9----	53227	83111	58717	05552	854--	56241		---	70204		
Stuttgart, Flugh.	397	738	93314	14732	00252	9----	52214	83213	35737	05053	853--	55244		---	70302		
Öhringen	276	742	83009	50237	99951	874--	53231	83313	57102	04353	874--	57240		---	70103	501001	009032
Weissenburg/Bay.	422	761	82311	57738	97200	874--	51115	83213	57108	02754	884--	56344		---	70302	505503	003032
Nürnberg, Flugh.	319	763	83014	45718	97100	854--	52222	83511	80717	02354	854--	58244		---	70102	505502	003034
Regensburg	366	776	72610	30737	96401	755--	51216	83313	50227	99751	854--	54328			70102	506503	002031
Gr. Falkenstein	1307	791	92308	00737	25955	9----	56113	93209	00737	26956	9----	56210			71954		
Freiburg	269	803	83013	80858	03802	884--	51232	83008	70028	06401	884--	57228		---	70305	008013	023050
Freudenstadt																	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonnabend, den 06. Dezember 1980

Nummer 341

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin												
YGG	0600					0600					0600					0600					0600																	
	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff	HHHH	TT	Td	Td	ddff			
mb	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	Td	ddff			
10	30 07 -70		29 70			30 04 -67					30 21 -66	30 51	30 26	-64	31 38																							
20	25 92 -66		30 41			25 89 -66					26 02 -62	30 30	26 03	-63	30 12																							
30	23 40 -57		30 36			23 39 -60					23 50 -57	30 25	23 50	-58	30 20																							
50	20 19 -58		30 27			20 16 -58					20 27 -58	30 20	20 27	-58	27 17																							
70	18 04 -55		30 30			18 04 -55					18 13 -56	31 22	18 13	-57	31 35																							
100	15 76 -51	33 31				15 74 -52					15 84 -51	32 41	15 86	-53	31 26	16 01	-49																					
150	13 08 -46	31 34				13 10 -50					13 20 -51	31 46	13 22	-52	30 47	13 36	-47																					
200	11 17 -48	32 32				11 21 -48 -57					11 33 -49 -66	31 44	11 37	-57 -61	30 60	11 46	-51 -54																					
250	09 71 -49	32 34				09 74 -50 -56					09 87 -53 -68	30 90	09 97	-59 -63	31 117	10 03	-54 -57																					
300	08 52 -51	33 21				08 56 -54 -57					08 68 -50 -64	29 108	08 81	-50 -53	31 124	08 84	-47 -49																					
400	06 63 -46	-48 36 08				06 67 -43 -48					06 76 -39 -51	30 65	06 86	-36 -39	30 108	06 88	-34 -36																					
500	05 09 -32	-34 35 06				05 13 -32 -34					05 20 -30 -36	29 41	05 28	-26 -31	30 91	05 29	-25 -26																					
700	02 63 -14	-15 30 11				02 66 -13 -19					02 72 -13 -13	29 39	02 77	-11 -11	29 53	02 77	-10 -11																					
850	01 13 - 9	-10 10 13				01 15 - 4 - 5					01 21 - 3 - 5	29 29	01 25	- 2 - 2	27 61	01 25	- 2 - 3																					
1000	-013					-015					-010		-006			-001																						
Markante Punkte	010	-70		29 70							008	-67																										
	015	-70									009	-66																										
	030	-57		30 36							015	-71																										
	045	-59									036	-56																										
	068	-54									055	-59																										
	075	-57									066	-57																										
	100	-51		33 31							072	-54																										
	133	-45									085	-55																										
	150	-46		31 34							110	-50																										
	194	-48									130	-52																										
	293	-51									185	-47 -57																										
	319	-50									272	-50 -55																										
	329	-52 -55	33 13								292	-54 -58																										
	400	-46 -48	36 08								340	-51 -54																										
	600	-22 -23	31 16								550	-27 -29																										
	672	-16 -18									566	-26 -26																										
	700	-14 -15	30 11								687	-14 -23																										
	750	-10	35 07								745	-11 -11																										
	792	-10 -12									835	- 5 - 5																										
	800	-10 -12	09 10								853	- 4 - 4																										
	820	-10 -12	11 16								893	- 1 - 4																										
	870	- 9 - 9									935	1 - 0																										
	872	- 9 - 9									975	2 2 26 16																										
	902	-10 -10																																				
	977	- 4 - 5	10 12																																			
	Tropopause	329	-52 -55	33 13			340	-51 -54			282	-52 -66	29 111				232	-62 -66	31 115									228	-58 -60									
	Maxwind	010	-70		29 70																																	
	30/50	0321					0323				0323			0323																								
	50/100	0443					0442				0443			0441																								
	100/200	0459					0453				0451			0449																								
200/500	0608					0608				0613			0609			0455																						
500/1000	0522					0528				0530			0534			0617																						
																0530																						

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	0606	0606	0606</									