

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonntag, den 30. Mai 1976

Nummer 151

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		iii	Ndoff	Vvww	PPPTT	N <sub>1</sub> Ch C <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> ppp	Ndoff	Vvww	PPPTT	N <sub>1</sub> Ch C <sub>10</sub> C <sub>11</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> ppp	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	788--
Helgoland	4	015	51007	75012	16810	50972	08706	70913	65032	15410	20932	07714			700--
List	26	020						81111	75022	16709	4557-	05710			
Schleswig	43	035	71106	62022	17509	756--	04706	80905	65022	16308	755--	04713			700--
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	80907	70032	16010	755--	06703	80905	72022	15309	755--	06707			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	80807	62022	16809	8092-	06703	80905	62022	15608	755--	06712			700--
Lübeck	13	156						80704	6200-	15909	756--	06710			
Emden-Hafen	6	203	80806	58205	15010	755--	08807	81204	59022	14311	755--	09707			797--
Bremen, Flughafen	3	224	81308	60612	14411	5572-	08812	81203	40216	14309	855--	07801			701--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	30501	12106	14512	35600	12804	50000	10100	14412	55600	12601			706--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	80202	17216	14413	5532-	12703	80000	09462	14512	854--	11201			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	80603	25612	15310	4572-	09707	80705	20586	14609	871--	09707			705--
Braunschweig-Völkenrode	81	348													
Berlin-Dahlem	51	381	81008	70031	16410	8092-	05814	80805	58612	15809	8092-	06807			700--
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	61007	70031	16409	6095-	05813	80905	60616	15708	3552-	05707			700--
Düsseldorf, Flughafen	45	400	01002	06468	14310	00900	10602	32205	12284	14513	35200	13304			702--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	01805	07416	14312	00900	12803	72005	03414	14211	55632	11501			703--
Kahler Asten	835	427	12710	80139	46508	15500	07808	92912	01414	46208	9----	08601			705--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	00000	11106	13213	00900	12002	70000	08424	13412	762--	12301			703--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürnberg	626	510													
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	00000	02466	14310	00900	10501	71403	56104	14811	763--	10205			796--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	00000	65029	13314	00900	09004	32302	60030	14212	25601	08107			797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	82705	66298	46709	751--	08803	62712	30101	46508	55441	07301	---27		703--
Trier-Petrisberg	265	609	02406	65026	14813	00900	10304	62306	65031	15813	1577-	10207	---28		797--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	-3107	60---	---09	-----	06---	-3107	60---	---08	-----	06---			
Frankfurt, Flughafen	112	637	72505	73028	13716	1587-	10210	62105	63031	14413	20941	10206	---25		797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	63307	75032	12416	35602	07203	72701	70031	13614	45601	09109			700--
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	81602	56102	14610	8097-	08712	82702	58258	14510	5561-	08400			700--
Weiden	438	688													
Beruf	363	704													
Tholey	398	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	62502	75012	14715	35770	09006	62306	75031	15714	35750	08209			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart (Stadt)	305	737	72106	60219	14615	4467-	13307	82206	60022	15115	756--	11004			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	81905	70609	15413	3867-	11010	82510	62602	15614	856--	12303	---36		707--
Ohringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761	81604	70298	13714	896--	11011	82104	60618	14314	855--	11305			702--
Nürnberg, Flughafen	319	763	71504	65032	13117	30982	09007	72607	65026	13916	25732	10307			700--
Regensburg	376	776	40000	65031	13913	00901	07104	71803	56616	14713	6571-	11309			700--
Gr. Falkenstein	1307	791													
Freiburg	269	803	82006	62219	16515	885--	13504	72008	65022	16915	5563-	12104	25-34		704--
Freudenstadt	797	815													
Kluppenack	973	818													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	63210	62251	14615	657--	10111	82709	62616	15713	6562-	11108			792--
München-Riem, Flughafen	529	866	71803	65031	14012	757--	08604	72506	65258	15913	1577-	09220			700--
Möhdorf	401	875													
Passau	409	893	00304	67020	15109	00900	08000	82705	62031	15610	4561-	08307			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	92218	01809	50507	9----	07801	92423	00458	50507	9----	07400	32-44	24-31	795--
Konstanz	443	929	72706	80022	16217	786--	08226	82504	58612	17613	7542-	11106			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf	810	948													
Zugs Spitze	2960	961	33616	84021	06551	10532	52002	72623	60411	05851	35-7-	52705	---24		700--
Hohenpeißenberg	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						73021	80022	50305	00908	04400			32-46
Berchtesgaden	542	997													

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		10-06		RR	EWS	y'
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	Nddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub> T <sub>5</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>7</sub> T <sub>8</sub> T <sub>9</sub>	T <sub>10</sub> T <sub>11</sub> T <sub>12</sub>	T <sub>13</sub> T <sub>14</sub> T <sub>15</sub>	T <sub>16</sub> T <sub>17</sub> T <sub>18</sub>					
Helgoland	4	015	81213	70606	14310	2742-	08711	71310	57106	13210	755--	09711											
List	26	020	71115	75032	15509	45672	05712	81114	70616	14609	6562-	05709											
Schleswig	43	035	70906	75012	15608	756--	05708	81107	75022	14312	6842-	06712											
Kiel	7	045	80903	6202-	15909	855--	06708	81406	65032	15111	855--	07708											
Norderney	13	113	81512	50102	13210	754--	09610	81713	30602	12112	6642-	11611											
Bremerhaven	7	129	71109	58202	14309	55601	08710	61607	56052	13614	25630	10707											
Cuxhaven	4	131	81111	64022	14210	854--	06706	71108	57102	13213	1643-	09710											
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	81107	57206	15209	765--	08604	81606	50102	15111	854--	08601											
Lübeck	13	156	81003	6202-	15509	756--	07604	81306	60022	15111	756--	07704											
Emden-Hafen	6	203	81707	15102	13711	862--	11706	82014	15212	13012	862--	12707											
Bremen, Flughafen	3	224	71406	35106	14010	752--	08603	81606	33102	13613	863--	09704											
Soltau	77	235	81204	18106	14909	854--	08502	71404	35102	14712	784--	10801											
Lüchow	17	253	81004	30616	15609	6522-	08302	81306	50106	15611	763--	08500											
Lingen	21	305	71805	13104	13712	756--	11602	82405	19206	13813	873--	12301											
Münster	64	313	81803	12101	14013	753--	12703	82305	10106	14912	862--	11308											
Osnabrück	95	317	70801	1828-	14211	755--	10400	82509	17215	14712	762--	11305											
Gütersloh	72	320	81502	07424	14613	860--	12001	82610	28106	15413	854--	11208											
Bad Salzuflen	98	325	80000	2510-	13912	763--	11303	82505	20812	13913	864--	12103											
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	81004	35106	15009	862--	09204	71304	40102	14813	764--	11501											
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80603	3021-	14809	862--	08303	71907	40102	14612	753--	09400											
Berlin-Dahlem	51	381	80804	60602	15308	1742-	06505	80806	57606	16009	3562-	06107											
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	80906	59606	14908	2577-	05508	81005	57606	15709	4567-	07008											
Düsseldorf, Flughafen	45	400	42206	25104	15612	36401	11209	72510	50102	16614	714--	10211											
Bocholt	21	406	82610	0746-	14412	852--	11303	42612	35054	15114	41400	10207											
Essen	154	410	72409	10284	15311	656--	11211	82610	30102	16312	784--	10211											
Kahler Asten	835	427	92708	00414	47208	9----	08308	92614	09414	47409	9----	09102											
Bad Lippspringe	151	430	72403	1310-	14412	754--	11105	82505	08466	15012	862--	11306											
Göttingen	158	438	50000	25104	14313	55300	12209	71703	40052	14715	764--	11106											
Braunlage	176	444	83104	3510-	14312	863--	11205	72806	60032	14316	725-1	11103											
Aachen	607	501	62308	1510-	16112	56431	09209	72308	30052	17014	785--	10211											
Nürnberg	626	510	72109	1310-	16210	11241	09207	72207	57052	16913	32301	07215											
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	83003	50104	15613	854--	11210	72907	59021	16515	785--	09209											
Morienberg	96	515	42104	5802-	15915	35740	10309	73304	58031	16318	726--	08105											
Gießen	547	526	82506	1110-	14710	861--	10310	82607	58012	15113	52407	09109											
Bad Hersfeld	186	532	62606	58011	15112	25610	09209	72910	58022	15216	2253-	09104											
Wasserkuppe	212	542	72103	4010-	15112	752--	10209	82406	46216	15216	864--	11104											
Trier-Petrisberg	265	609	52508	58031	16812	11631	10212	72608	59032	17016	52502	10207											
Deuselbach	479	615	50407	5010-	16611	36249	09310	72709	59022	16714	724--	08207											
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	82907	3010-	48009	851--	08209	73006	27102	49511	68132	09211											
Frankfurt, Flughafen	112	637	72505	65021	15614	4854-	10212	62508	65032	15919	21501	09005											
Darmstadt	133	639	72107	67031	15715	5563-	09210	62310	65012	16118	18641	10205											
Wörzburg	259	655	62706	72021	14615	15632	11211	72706	70032	15219	6863-	10211											
Bad Kissingen	224	658	72309	59022	15213	40971	10311	52107	60012	15417	21471	11105											
Coburg	337	671	72701	33102	15111	1577-	10212	72706	57212	15216	5857-	09208											
Bamberg	239	675	71802	66022	15414	00902	11212	62907	66022	15418	58602	09204											
Hof	567	685	82610	57108	14912	20977	09308	62713	68032	14916	12672	09208											
Weiden	438	688	72004	62026	14813	4563-	10209	52709	70022	14417	42501	11104											
Berut	363	704	72609	5902-	17312	756--	10211	72612	62031	17915	52501	09208											
Tholey	398	706	72506	5710-	16611	38432	11210	52712	62012	16915	22541	09211											
Soarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	72307	60258	16813	757--	09209	52411	65031	17216	28670	07006											
Neustadt/Weinstr.	163	723	72104	6503-	15316	11542	10311	62713	75032	15719	28572	07105											
Weinbiet/Weinstr.	553	724																					
Karlsruhe	114	727	62310	5801-	16816	685--	13212	72310	68022	17319	48531	12107											
Mannheim	97	729	72406	6002-	16117	736--	12212	62708	75016	16520	58582	11105											
Stuttgart-(Stadt)	305	737	72203	62016	16815	5863-	12317	72504	60252	16817	735--	12203											
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	62403	65036	17114	18454	12214	62610	65032	16817	52531	12104											
Ohringen	276	742	72707	62032	16215	75531	12213	72809	68036	16517	785--	12105											
Ansbach	413	755																					
Weidenburg/Bay.	422	761	72207	62216	15813	784--	12213	72408	60032	15916	785--	12205											
Nürnberg, Flughafen	319	763	52605	65016	15316	10942	11213	72610	70032	15219	22652	10103											
Regensburg	376	776	81801	58612	15913	5572-	12213	72403	62016	16615	1153-	13209											
Gr. Falkenstein	1307	791	92712	00456	49307	9----	07303	92305	00456	50008	9----	08207											
Freiburg	269	803	52009	62028	17516	18541	12307	62207	63022	18018	23572	13208											
Freudenstadt	797	815	72504	64038	50511	754--	10209	72706	68032	15712													

Sonntag, den 30.5.1976

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		12-15		06-12	
		III	Nddiff	Vvww	FFFFT	N <sub>h</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> opp	Nddiff	Vvww	FFFFT	N <sub>h</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> opp	I <sub>h</sub> I <sub>h</sub> -I <sub>h</sub>	I <sub>h</sub> I <sub>h</sub> -I <sub>h</sub>	7ER--	7ER--			
Helgoland	4	015	91816	09636	11911	9----	11713	92417	08436	11411	9----	11605							
List	26	020	80612	65606	13109	5642-	07715	80917	50606	10209	772--	08529					703--		
Schleswig	43	035	81308	60212	13112	6842-	08711	81809	56616	10913	6742-	10722					701--		
Kiel	7	045	81507	65022	13614	855--	08715	81506	58602	11614	874--	10619					700--		
Norderney	13	113	82217	30106	11612	6632-	12805	82526	57102	12012	853--	10304							
Bremerhaven	7	129	81709	50516	12914	855--	11707	82117	57105	12714	854--	10702	---	25	---	38	702--		
Cuxhaven	4	131	81808	57612	11914	6842-	10713	82214	32586	11413	773--	11705	---	25	---	28	701--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	81609	58102	14313	884--	10608	81910	58216	12715	754--	11716					700--		
Lübeck	13	156	41508	70012	13915	42500	09712	81509	60032	12914	5752-	10710					700--		
Emden-Hafen	6	203	82418	40506	12813	872--	11702	82617	60025	13614	884--	10308							
Bremen, Flughafen	3	224	82305	40212	13214	854--	11604	82718	57022	13414	6541-	08202					792--		
Soltau	77	235	72007	57052	14015	68432	10706	62706	57108	13216	68400	12707					795--		
Lüchow	17	253	71805	45056	15113	754--	09805	81906	50802	13914	885--	10712					700--		
Lingen	21	305	72415	57056	14217	62508	10104	82716	60012	15515	3251-	09313							
Münster	64	313	72508	56056	15317	785--	10104	82811	65022	15617	1251-	07303					795--		
Osnabrück	95	317	72511	56056	14716	724--	10102	82514	65022	14916	1251-	08302					792--		
Gütersloh	72	320	72512	50016	15817	68402	10105	82616	59042	15617	21607	07502					701--		
Bad Salzuflen	98	325	62712	56058	14516	68500	10206	82810	65022	14517	3151-	08001					705--		
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	82505	35212	14713	884--	11501	72715	58032	14116	3257-	10705					791--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80901	40612	14514	853--	11601	72610	56256	13815	785--	10706					797--		
Berlin-Dahlem	51	381	81305	62026	15813	885--	08801	61704	62012	14915	58501	09808					793--		
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	71005	62036	15513	5857-	07801	71607	70012	14914	2157-	08706					793--		
Düsseldorf, Flughafen	45	400	62612	60032	17017	625--	10004	72311	59252	16318	6853-	09506							
Bocholt	21	406	82817	56054	15817	4253-	09207	83116	70022	16116	21538	08103	---	26	---	25	700--		
Essen	154	410	72711	57102	16616	725--	11105	73412	58028	15817	5257-	10707					700--		
Kahler Asten	835	427	72714	68024	49411	784--	07317	72713	68022	49413	684-2	06503	---	29	---		700--		
Bad Lippspringe	151	430	72608	50056	15515	725--	09207	82904	65258	15713	6557-	08301					701--		
Kassel	158	438	72705	62012	14718	58608	08302	82809	66032	14819	22607	06202					700--		
Göttingen	176	444	73311	45252	14615	725-1	12202	73209	65012	15217	32578	07107	---	26	---		797--		
Braunlage	607	452	72408	60026	14212	784--	09104	72610	63038	14113	22438	07101					797--		
Aachen	202	501	62708	60012	17317	68501	10205	82614	65038	16817	58508	08605							
Nürburg	626	510	32111	70012	16715	32300	04104	72308	80021	16416	32402	04802	---	26	---		700--		
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	73111	60021	17018	6853-	11206	83007	75032	16119	22617	08709					700--		
Koblenz	96	515	73010	68021	16520	726--	03103	73610	70026	16220	736--	06803					700--		
Morienberg	547	526	72706	65022	15115	42561	09306	72907	75022	15015	42501	07400					700--		
Gießen	186	532	62811	68012	15619	62500	07106	72512	70022	15319	725--	06703					700--		
Bad Hersfeld	212	542	72714	62016	15220	22602	08304	82812	67031	15119	3261-	06801					797--		
Wasserkuppe	921	544	62709	62014	49312	32401	07104	72710	67252	49111	785--	04500					700--		
Trier-Petrisberg	265	609	62611	70022	17119	58601	07204	82813	75022	16919	32507	04801	---	27	---		700--		
Deuselbach	479	615	72710	70032	17116	72500	05108	72716	75022	16617	52608	05803					700--		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	52808	62012	50515	52400	05304	63107	70022	50315	32402	05802					700--		
Frankfurt, Flughafen	112	637	42511	70021	15722	41700	07500	52911	75031	15122	31702	05806					700--		
Darmstadt	133	639	32614	70012	15821	32701	06500	42913	70030	15322	22741	05504					700--		
Würzburg	259	655	73011	72012	14421	22648	06807	52811	78022	14322	52601	02400					700--		
Bad Kissingen	224	658	62911	68012	14621	52501	07804	63008	73031	14721	62601	04301					700--		
Coburg	337	671	72707	58036	14319	52505	08804	52709	68022	14020	42639	01702					797--		
Bamberg	239	675	73310	67032	14820	5877-	07804	53512	75012	14022	52600	06505					700--		
Hof	567	685	62709	68022	14517	32602	10000	52815	68019	14318	52600	07500	---	26	---		700--		
Weiden	438	688	72710	70178	14119	795--	09801	60909	60299	15114	39531	12301					797--		
Berus	363	704	72613	81032	17817	52501	07302	82713	82032	17818	52507	07102					700--		
Tholey	398	706	40612	81021	17017	42501	05105	62715	83032	16618	32601	04803					700--		
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	52413	75022	17517	41601	06107	72512	80032	17518	32702	05000					700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	52213	77012	15521	32642	05000	72712	80032	15421	22708	03801					700--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	114	727	72914	84032	17222	63641	08400	62512	83022	16922	32632	07503	---	27	---	30	700--		
Mannheim	97	729	63410	72026	16622	52701	08101	63010	75032	16222	32802	05604					797--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	72611	70029	16520	42682	07000	73112	80032	16420	42702	06500	---	26	---		703--		
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	72915	75038	16719	6853-	09302	63015	70032	16419	52602	07603	---	28	---		797--		
Öhringen	276	742	72713	75036	15920	42682	08803	52913	80031	15720	42701	05501					797--		
Ansbach	413	755																	
Weißenburg/Bay.	422	761	72710	60808	15318	785--	12803	52712	70018	14620	22502	07703					701--		
Nürnberg, Flughafen	319	763	73211	75292	14619	43562	09805	42815	81039	14221	32701	08801					700--		
Regensburg	376	776	73205	65016	15320	22531	10806	62105	70028	14420	33631	10707					797--		
Gr. Falkenstein	1307	791	92507	00626	50508	9----	08114	93215	00966	50209	9----	09503					792--		
Freiburg	269	803	71407	82298	18417	43542	14203	83110	84022	17820	28547	09803					707--		
Freudenstadt	797	815	53013	72032	52015	32541	05803	72909	74028	52414	62538	08307	---	30	---		700--		
Kluppenack	973	818	73009	80251	51813	58532	08101	72809	82022	51714	32538	07603					797--		
Stötten	734	836	72710	70259	17414	49432	11802	52821	81012	16616	42542	08601	22-	32	21-	28	703--		
Ulm	522	838	73205	80028	16218	42538	11607	63307	84012	16219	49533	08303					703--		
Augsburg	477	852	72006	65958	16416	39556-	12807												

Sonntag, den 30. Mai 1976

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Mittel vom 25. 29. 5. 76	Summe
		iii	Ndfff	Vvww	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> P <sub>1</sub> P <sub>2</sub>	Ndfff	Vvww	PPFT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> P <sub>1</sub> P <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>					
Helgoland	4	015	82814	50106	11410	755--	10500	83210	62205	13809	772--	08224			70411	109	307	08
List	26	020	80420	58216	10208	6542-	07500	83613	75022	12208	754--	06220	21---		70810	102	216	05
Schleswig	43	035	92515	06606	09711	9----	10612	83111	28106	10109	762--	07304	---26		70214	105	146	03
Kiel	7	045													70415	102	146	03
Norderney	13	113	82831	57102	12911	5631-	10209						35-45		79213	115	373	11
Bremerhaven	7	129	82623	60255	12513	783--	10602	82718	65612	13911	754--	09314	26-35	25-32	79716	115	225	08
Cuxhaven	4	131											---39		79215	116	241	08
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	82614	59026	11514	855--	10712	82615	62022	11611	854--	09001		---25	79715	105	151	12
Lübeck	13	156	82414	70026	11314	774--	10616	82415	65022	10612	774--	10707	---26	---29	79715	116	093	06
Emden-Hafen	6	203	82711	60025	14512	5542-	09209	82906	56102	15411	5842-	08209	23-30		79215	117	260	17
Bremen, Flughafen	3	224	82717	62022	13214	6841-	07702	82912	60212	13712	854--	08205	21-30		79517	110	106	21
Soltau	77	235	72810	57058	13314	5853-	09000								79317	103	144	27
Lüchow	17	253	72713	56258	12714	3857-	11711								70116	103	207	06
Lingen	21	305											---31		79517	122	231	16
Münster	64	313	82906	62022	15714	6567-	08101	82704	60022	16412	756--	08307			79218	121	299	13
Osnabrück	95	317											---26		70117	115	266	21
Gütersloh	72	320	82810	57042	16014	2867-	08304	82507	50042	16512	3562-	08105			79718	---	---	11
Bad Salzuflen	98	325	82908	60022	15014	2152-	08304								70517	114	241	15
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	82714	58032	14314	6852-	09301	82609	58212	14712	885--	08004			79117	111	190	25
Bronschweig-Völkenrode	81	348	82712	59038	13615	3562-	09502								79517	115	247	14
Berlin-Dahlem	51	381	81805	62032	13914	857--	09710	81905	50258	13113	886--	11708			79416	109	214	09
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	81806	65032	13614	4567-	08712	81906	57216	13013	6542-	11706			79315	115	266	07
Düsseldorf, Flughafen	45	400	73108	57059	16915	3857-	11205	82904	60602	17813	785--	10209			70420	134	285	10
Bachthol	21	406	82910	60022	16514	7097-	08104								70018	130	234	11
Essen	154	410	83008	60028	16414	755--	10304	82806	60612	17512	6567-	08109	---32		70318	124	233	16
Kahler Asten	835	427	82713	30252	48007	861--	06803	92813	06416	47907	9----	07300	22-34		70113	077	277	35
Bad Lippspringe	151	430													7--16	116	311	13
Kassel	158	438	82811	65918	15115	2967-	08500	82704	68026	16012	756--	07307	---28		79720	128	306	10
Göttingen	176	444	82810	58952	15415	6957-	09301								79218	119	287	11
Braunlage	607	452													7--14	083	232	24
Aachen	202	501	72708	80028	17116	45631	04303						---26		79718	123	252	15
Nürnberg	626	510	72308	82011	17014	11542	01302								70016	102	---	08
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	73403	68029	16516	4257-	10103	83307	62022	17515	3157-	09210			70120	132	280	12
Koblenz	96	515	83509	70026	16718	3257-	06304								79721	150	273	04
Marienberg	547	526	82905	83252	16210	1356-	06500						---35		79316	102	284	16
Gießen	186	532	73022	70802	14918	3253-	06604	72704	75028	16914	1563-	07216	22-33		79721	137	348	02
Bad Hersfeld	212	542	82605	63031	15118	3561-	06306								79721	123	274	09
Wasserkuppe	921	544	82709	60028	48911	4567-	05802	72709	57109	48207	4553-	06002		---28	79714	077	368	13
Trier-Petrisberg	265	609	72712	83012	17317	14676	04301	82810	80032	18515	4567-	03209	---27		70020	134	369	04
Deuselbach	479	615	72614	82022	17115	1157-	05400								70019	118	359	05
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	82907	57218	49711	4847-	08601	-3205	60---	---08	---	04---	22-26		79416	096	370	05
Frankfurt, Flughafen	112	637	73505	68028	16216	3857-	11308	72707	70022	16716	2577-	08105			70123	152	387	96
Darmstadt	133	639	83012	75021	15819	24753	06303								70023	154	386	01
Würzburg	259	655	82909	78032	14320	3461-	03601	62902	62018	16813	48531	10316	---29		70023	147	364	01
Bad Kissingen	224	658	73003	72021	14819	35718	04801								70022	134	369	15
Coburg	337	671													79721	124	376	09
Bamberg	239	675	83609	70032	14719	3461-	05304								70022	136	395	10
Hof	567	685	82910	70039	14816	4577-	04400	82506	62612	15912	5567-	07001	---26	---28	79719	105	270	12
Weiden	438	688	72805	70039	14217	38632	09603								70119	120	310	04
Berus	363	704	82714	82032	18216	11647	04101								70018	123	452	03
Tholey	398	706	72614	84032	17316	12632	03304						---28		70018	126	430	03
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	72509	80022	17717	11732	06301	72508	80022	18915	2577-	04209			70019	129	470	06
Neustadt/Weinstr.	163	723	82610	82022	15919	1267-	04304								70023	155	411	05
Weinbiet/Weinstr.	553	724													---	---	---	04
Karlsruhe	114	727	82710	83032	17120	2267-	06301	72510	82022	18018	6567-	07208	---30		70023	158	389	09
Mannheim	97	729	82810	81022	16620	12777	04304								79723	156	391	01
Stuttgart (Stadt)	305	737	72809	80022	16918	3867-	06303	72608	70012	17916	7097-	07307	---26		70320	146	327	05
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	72914	80022	17117	4877-	05303	72811	80022	18515	1577-	06210	---28		79721	131	---	03
Ohrlingen	276	742	72712	81031	15819	70972	04501						---27		79722	141	344	08
Ansbach	413	755													70120	126	278	02
Weißenburg/Boy.	422	761	62508	70038	15318	11502	05303	72105	75032	16215	1577-	06104	22---		70022	140	386	07
Nürnberg, Flughafen	319	763	72709	75039	14420	35756	06500	73010	82028	16514	755--	10213			79721	133	310	03
Regensburg	376	776	72804	70018	14919	30972	03302	82403	75032	15916	757--	05104			79721	061	233	05
Gr. Falkenstein	1307	791																
Freiburg	269	803	83304	83602	18319	38578	08304	72008	82018	20116	7097-	11213			70721	114	367	05
Freudenstadt	797	815	82907	82608	52313	1452-	06201								79216	103	344	06
Klippeneck	973	818	83009	82022	51312	15578	05400								79716	102	404	06
Stöten	734	836	72818	84028	17314	21678	06400						21-28		70317	110	321	10
Ulm	522	838	82905	82032	16916	2457-	08101								70319	125	326	03
Augsburg	477																	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonntag, den 30. Mai 1976

Nummer 151

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
mb	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff
10	2684 -44 09 20		2679 -48 09 12	3132 -41 09 24	3131 -42 08 27		
20	2414 -47 09 11		2412 -49 09 08	2668 -47 09 14	2667 -48 06 18		2673 -48 08 17
30	2078 -49 08 05		2077 -51 01 05	2403 -51 10 07	2402 -51 08 08		2407 -50 08 10
50	1858 -51 03 07		1859 -52 27 08	2071 -52 36 05	2072 -53 08 06		2075 -53 03 03
70	1628 -52 29 05		1628 -53 27 13	1854 -55 29 09	1856 -54 29 03		1859 -54 29 05
100	1365 -51 26 13		1366 -51 26 20	1625 -55 29 12	1628 -56 29 13		1630 -55 29 12
150	1176 -49 26 25		1178 -51 -52 26 32	1366 -53 28 22	1370 -55 27 18		1372 -56 27 22
200	1030 -51 25 33		1033 -51 -52 25 50	1180 -53 -66 28 44	1187 -59 -63 26 36		1190 -61 -64 26 33
250	0912 -50 -52 24 33		0914 -49 -50 23 55	1036 -53 -65 28 55	1047 -57 -61 26 56		1050 -56 -59 26 31
300	0717 -35 -36 29 13		0719 -33 -34 24 28	0917 -48 -60 28 77	0928 -47 -50 26 52		0931 -45 -48 26 27
400	0557 -22 -23 27 13		0558 -21 -21 23 34	0721 -33 -51 27 50	0731 -30 -33 26 41		0732 -29 -36 27 34
500	0301 -6 -9 25 16		0301 -5 -5 22 21	0561 -22 -44 27 39	0568 -18 -20 27 37		0569 -17 -28 26 30
700	0147 -0 -1 22 10		0146 3 3 12 02	0305 -4 -11 27 28	0308 -2 -2 25 17		0309 -0 -5 26 19
850	0015 8 5 10 11		0013 11 9 10 04	0149 6 4 29 16	0150 9 5 25 16		0149 13 -4 26 11
1000				0012	0013		0011
Markante Punkte	011 -39 09 18						
	018 -44						
	025 -46						
	055 -51						
	080 32 05						
	115 -54						
	193 -48				009 -40 09 22		060 -54 29 03
	269 -52				013 09 26		142 -57
	339 -44 -45				024 -51 09 26	037 -54	172 -55 26 26
	435 -29 -31				032 10 07	043 -52 16 05	186 -60 -64
	523 -19 -21				060 29 07	055 31 06	205 -62 -65
	600 -9 -12 28 15		039 -50		048 09 26	072 30 02	290 26 27
	630 -12 -12		048 04 04		109 -56	130 -58	343 -38 -41
	723 -5 -6		106 -53		166 -52	153 28 20	442 -24 -35 27 35
	743 01 12		155 -51		361 -39 -55	177 -55	514 -15 -26
775 -1 -9		254 -52 -53	23 58	600 27 30	440 -24 -27 26 33	535 -15 -19	
800 29 10		292 23 58		628 -8 -33	600 26 25	587 -11 -25	
831 0 -3		570 -13 -14	23 30	662 -5 -24	656 -5 -5 25 14	600 26 23	
848 -1 -1		600 23 30		680 -6 -15	766 2 2	693 -1 -6	
904 2 2		710 -4 -4		720 28 27	800 26 15	800 26 13	
906 12 11		800 0 0 15 05		800 28 14	814 26 14	849 26 11	
935 4 4		860 4 4		872 7 6	881 25 18	854 14 -4	
967 6 1		900 12 02		895 27 11	900 25 19	908 18 2	
988 7 5		911 12 03		930 24 05	927 15 5	923 18 4 26 05	
012 9 4 10 07		930 9 8		982 13 9	967 17 6	957 12 9 00 00	
		009 11 9 10 04		996 12 12 11 02	978 15 13 26 04		
Tropopause	277 -54 -56 25 39		285 -51 -52 23 57		260 -54 -66 28 61	204 -60 -63 26 37	219 -61 -64 26 35
Max-wind				300 -48 -60 28 77			
30/50	0336		0335		0330		0332
50/100	0450		0449		0444		0445
100/200	0452		0450		0445		0440
200/500	0619		0620		0619		0621
500/1000	0542		0545		0549		0558

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YGG	3006		3006	3006	3006	3006	3000	3006		
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt km	18.0		26.4	27.3	28.5	19.2	28.8	25.5		
km dfff	32 06		12 18	07 20	11 24	29 06	08 24	16 16		
26.4			12 18	09 13	11 18		08 17			
23.7			08 10	10 12	17 10		09 11	10 12		
20.7			04 04	04 04	32 06		06 06	02 05		
18.3			30 07	33 05	31 04	29 08	33 05	32 06		
15.9	32 12		30 18	32 16	31 16	29 15	29 09	30 13		
13.5	29 18		30 23	30 30	30 28	29 22	28 17	29 19		
12.0	29 20		30 36	30 38	30 32	28 29	27 32	29 31		
10.5	29 29		30 59	29 51	30 37	26 33	26 58	27 39		
9.0	28 19		29 64	29 51	28 31	26 31	26 54	27 38		
7.2	27 16		28 33	28 44	27 31	26 35	26 36	27 33		
5.4	30 22		28 30	27 35	28 36	26 35	28 34	28 28		
4.2	30 22		27 25	27 26	27 22	26 30	28 28	28 24		
3.0	28 14		27 23	26 29	28 16	26 23	29 14	28 23		
2.1	27 12		27 12	26 24	28 23	27 14	27 06	21 12		
1.5	25 06		28 05	26 24	27 24	28 10	23 06	15 05		
0.9	16 13		03 02	26 16	26 12	27 07	15 08	11 06		
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
			0930 30 65							

Antenblatt des Deutschen Wetterdienstes  
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 1

Sonntag, den 30. Mai 1976

Nr. 151

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012
	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff
10	2685 -44 09 19		3142 -42 08 24		3131 -42 13 19	3148 -38 10 19	3175 -34 10 21
20	2415 -47 08 13		2680 -48 07 12		2668 -49 10 21	2677 -44 09 19	2698 -42 08 18
30	2080 -49 03 06		2413 -50 07 06	2417 -47 08 10	2404 -52 10 08	2409 -49 09 04	2426 -45 08 11
50	1860 -51 34 06		2080 -51 31 02	2082 -52 32 03	2074 -54 31 06	2076 -52 24 04	2087 -49 11 04
70	1629 -52 30 09		1861 -52 29 09	1864 -51 29 11	1858 -53 30 06	1859 -53 30 04	1867 -50 29 05
100	1365 -51 29 23		1631 -54 30 16	1633 -54 29 15	1631 -56 30 15	1630 -56 29 04	1635 -51 -69 28 11
150	1176 -47 27 32		1369 -51 29 31	1373 -53 30 36	1374 -56 30 31	1371 -56 27 22	1371 -51 -69 28 20
200	1030 -51 29 37		1181 -49 -55 29 36	1186 -52 -60 30 47	1190 -56 -58 31 50	1188 -57 -64 27 36	1182 -48 -64 28 30
250	0910 -48 -56 29 53		1036 -54 -58 28 46	1042 -51 -55 30 75	1048 -54 -56 30 62	1047 -56 -63 27 43	1037 -53 -66 28 43
300	0715 -35 -45 25 21		0918 -48 -51 28 46	0922 -46 -49 30 64	0929 -45 -48 30 42	0929 -46 -54 27 34	0918 -47 -59 29 54
400	0556 -23 -33 24 21		0721 -32 -38 29 45	0725 -31 -34 28 37	0730 -30 -33 29 41	0730 -30 -37 26 37	0721 -33 -52 29 44
500	0300 -6 -6 25 18		0560 -21 -38 29 28	0563 -19 -22 27 32	0567 -18 -30 27 34	0568 -19 -39 26 38	0560 -21 -34 29 33
700	0145 3 3 22 15		0302 -5 -5 26 23	0304 -4 -28 27 28	0308 -2 -17 26 22	0308 -3 -8 27 25	0302 -4 -5 27 22
850	0011 11 7 12 08		0147 5 1 23 10	0149 5 -0 27 28	0151 7 5 27 22	0151 8 6 28 23	0147 3 2 35 10
1000			0012 14 11 15 05	0014	0015	0015	0013 11 7 09 06
Markante Punkte							007 -27 17 17
							043 -49 12 04
							049 09 03
							056 08 02
							061 03 02
							064 33 02
							071 30 06
							098 28 11
							107 -52 -69 30 15
							121 148 -52 -70
							163 -49 -67 182
							203 -48 -64 219 -49 -64
							235 -53 -66 310
							312 -45 -56 360 -37 -52
							373 -37 -55 459 -26 -48
							557 30 27
							584 -13 -20 600
							640 -8 -15 684
							685 -5 -8 718
							729 -4 -5 759 -1 -4
						796 1 0 800	
						800 32 14	
						835 34 11 887 6 2	
						900 05 07 918 07 06	
						949 7 6 964 10 06	
						011 12 7 09 05	
Tropopause	278 -51 -59 30 49		250 -54 -58 28 46	216 -55 -60 30 66	217 -58 -61 31 62	237 -59 -65 27 45	248 -53 -66 28 43
Max-wind				260 -50 -54 30 76	230 -57 -59 30 71		
30/50	0335		0333	0335	0330	0333	0339
50/100	0451		0449	0449	0443	0446	0452
100/200	0453		0450	0447	0441	0442	0453
200/500	0620		0621	0623	0623	0620	0622
500/1000	0545		0548	0549	0552	0553	0547

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	3018	3018	3018	3018	3018	3018	3018
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt	23.1		31.5	27.3	29.1	27.3	29.7
km	10 05		07 23	09 12	08 14	12 15	07 20
26.4			08 13	09 12	11 12	12 12	07 16
23.7			04 05	09 08	08 08	12 07	05 08
20.7	03 06		32 05	04 05	32 05	31 05	33 05
18.3	32 08		31 07	31 08	30 07	31 15	31 07
15.9	31 15		29 23	30 20	30 26	30 25	31 15
13.5	29 29		29 36	30 38	32 39	31 40	31 30
12.0	29 32		29 44	30 47	31 76	32 60	31 32
10.5	28 35		29 59	30 98	31105	32 98	30 48
9.0	27 46		28 54	30100	31 72	30 61	29 50
7.2	27 45		28 41	29 60	29 48	30 35	28 49
5.4	27 39		27 28	28 46	27 35	27 31	28 29
4.2	26 29		27 25	28 41	27 26	26 42	25 21
3.0	25 23		27 34	26 34	27 27	27 35	27 26
2.1	26 26		27 28	27 33	28 34	28 28	29 20
1.5	26 23		27 26	27 30	28 25	28 13	26 20
0.9	26 28		28 23	29 17	28 16	28 11	22 10
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
			0960 30114	1040 31107	1070 32100		