

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonnabend, den 22. Mai 1976

Nummer 143

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00		18-00	
		Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ app	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ app	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₁₀ C ₁₁		T ₂ T ₂ app
Helgoland	4	015	82910	70606	18210	756--	09106	83113	62516	18510	773--	10303					703--
List	26	020						80506	6200-	17911	773--	10210					
Schleswig	43	035	80305	20616	16311	872--	10108	70403	13106	17110	5557-	10209					704--
Kiel	7	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	82811	68606	18010	854--	09207	82711	62606	18510	4552-	09205					792--
Cuxhaven	4	131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	82608	60208	17010	853--	09208	82507	58025	17410	853--	09203					793--
Lübeck	13	156						82706	4510-	16910	863--	09208					
Emden-Hafen	4	203	83003	50612	19110	4742-	09207	83108	30106	20010	3242-	08209					701--
Bremen, Flughafen	3	224	82706	60021	18010	754--	07209	82906	38602	18410	862--	07204					700--
Soltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	44	313	72303	60038	20108	756--	07209	52703	50102	20408	55600	07103					794--
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	72	320	82405	56026	20209	854--	07208	82604	45042	20508	853--	07003					
Bad Salzuflen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	82606	58031	18909	853--	07211	82806	30102	19608	863--	07206					700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348															
Berlin-Dahlem	51	381	82805	80026	17009	7572-	08107	82805	50022	17508	16477	08105					792--
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	72907	68026	16510	755--	08107	72907	58022	17009	755--	07005					793--
Düsseldorf, Flughafen	45	400	82302	60031	20910	757--	08108	82602	59602	21409	755--	07005					700--
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	82505	50102	20509	855--	07208	72404	30102	21108	4583-	07104					700--
Kahler Asten	835	427	82911	35614	48702	861--	02209	93008	03418	48503	9----	03605					793--
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	158	438	72002	56102	19709	755--	06211	82104	35616	19808	754--	07001					700--
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501															
Nürnberg	626	510															
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	11801	58028	21107	15600	07208	70000	56251	21108	786--	07102					794--
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526															
Gießen	186	532	62502	65022	20708	656--	05109	72404	57606	20708	755--	06000					700--
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	82908	12101	48602	861--	02105	93008	00618	48502	9----	02801					700--
Trier-Petrisberg	265	609	72506	70219	21908	4557-	07204	62304	62022	22008	25530	07101					701--
Deuselbach	479	615															
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	-3105	-----	---03	-----	02----	-3405	-----	---04	-----	03----					
Frankfurt, Flughafen	112	637	82405	68801	20808	8563-	07006	72005	62028	21008	2577-	07002					797--
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655	33103	75030	20707	35600	04207	63206	75031	20707	65600	06400					700--
Bad Kissingen	224	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	12705	75018	20105	15600	03107	42806	65011	20504	45500	03101					797--
Weiden	438	688															
Beruf	363	704															
Tholey	398	706															
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	52502	56109	22008	20941	06103	42402	50101	22007	25631	05802					791--
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	114	727															
Mannheim	97	729															
Stuttgart-(Stadt)	305	737	62503	65258	21509	6466-	07003	62102	65022	21508	35631	07801					---32
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	72505	70258	21708	5863-	05002	60000	70022	21807	50931	05801					---26
Ohningen	276	742															
Ansbach	413	755															
Weißenburg/Bo.	422	761	52001	75031	20608	55600	04105	72003	67031	20707	756--	04601					700--
Nürnberg, Flughafen	319	763	30000	80038	21007	30930	05209	60000	70031	21007	25730	06400					797--
Regensburg	376	776	03204	75020	20508	00900	03210	52401	75031	21106	50930	04103					700--
Gr. Falkenstein	1307	791															
Freiburg	269	803	61602	84021	22510	65600	06107	71407	82216	22709	5853-	07000					700--
Freudenstadt	797	815															
Kluppenack	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	62605	65031	21708	657--	05008	82805	56632	21707	7747-	05400					700--
München-Riem, Flughafen	529	866	42408	70021	21707	35730	05110	72306	65031	22006	786--	04400					700--
Mühldorf	401	875															
Passau	409	893	02301	65028	18907	00900	07804	52704	57101	19006	51500	06400					797--
Feldberg/Schw.	1486	908	23110	86018	52401	00902	51201	93311	00851	52350	9----	50801					700--
Konstanz	443	929	22503	70138	22708	20930	06103	52703	62031	23306	50970	04301					792--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberstdorf	810	948															
Zugspitze	2960	961	90220	00717	02759	9----	59400	93619	00737	02259	9----	59804					24-33 ---24 705--
Hohenpeißenberg	977	962															
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein	1832	980															
Berchtesgaden	542	997															

Sonntag, den 22. Mai 1976

Station		06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06			
		Höhe	III	NdHff	VvuuW	PPFIT	N ₂ ChC ₁₀ C ₂₀	T ₂ T ₄ d ₀ d ₁₀ d ₂₀	NdHff	VvuuW	PPFIT	N ₂ ChC ₁₀ C ₂₀	T ₂ T ₄ d ₀ d ₁₀ d ₂₀	T ₂ T ₄ T ₆	T ₂ T ₄ T ₆	T ₂ T ₄ T ₆	RR	RR	E _{max} 'Y'				
Helgoland	4	015	93211	02476	19910	9-----	10314	83210	27104	21211	762--	10213							70309	10009	08000	1	
List	26	020	50706	5010-	19111	26430	10212	20904	56101	20813	21400	10217							70410	11010	06000	1	
Schleswig	43	035	90307	04456	18611	9-----	11214	80504	50106	20612	855--	10220							70410	11610	13000	1	
Kiel	7	045	83401	50106	18211	752--	10315	80304	15284	20111	862--	10219							70410	11710	21000	1	
Norderney	13	113	73217	5810-	20110	784--	09310	83316	59032	21410	855--	09213							79110	10910	13000	1	
Bremerhaven	7	129	82813	58586	19010	6522-	09205	83015	43106	20611	863--	11216							70110	11209	05000	1	
Cuxhaven	4	131	73610	62216	18112	784--	10309	70204	62022	19913	784--	11218							70310	11009	09000	1	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	82406	25585	18310	871--	10210	82005	30516	20211	872--	10219							79309	11209	05002	1	
Lübeck	13	156	82505	4010-	18310	863--	09214	72303	58012	19712	754--	10214							70210	11610	24000	1	
Emden-Hafen	6	203	83108	30106	20810	784--	08208	33107	60012	21612	21530	08108							70210	10509	08004	1	
Bremen, Flughafen	3	224	82908	30586	19210	773--	08208	83010	50206	20511	873--	08213							79110	11309	03011	1	
Saltau	77	235	82705	3010-	19510	852--	08209	82705	40502	21011	853--	09215							70008	09605	01007	1	
Lüchow	17	253	82407	3810-	19309	853--	08312	82806	62022	20612	884--	09213							70007	11006	02000	1	
Lingen	21	305	83005	30106	21009	4541-	08312	83206	50102	22011	885--	09210							70208	10208	08037	1	
Münster	64	313	82803	50102	21209	756--	07208	73304	56052	22112	784--	08211							79408	10007	02043	1	
Osnabrück	95	317	72605	35102	21109	756--	07309	73206	58022	22111	755--	08211							70108	09206	11026	1	
Gütersloh	72	320	82603	26042	21509	862--	08210	72707	56802	22312	784--	08209							79708	-----	01---	1	
Bad Salzungen	98	325	72802	3010-	20509	753--	07308	82902	56102	21311	784--	08209							70308	10307	06027	2	
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	62609	38101	20509	68300	07210	82808	57102	21311	884--	09208							70008	11307	01040	1	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73107	3510-	19909	754--	07210	72707	58032	20811	784--	06210							79708	11106	02028	1	
Berlin-Dahlem	51	381	82906	40102	18709	862--	08212	83007	40106	19510	862--	09109							79208	11207	06000	1	
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	73110	50102	18110	763--	08311	83108	48106	19310	863--	09208							70009	11808	06000	1	
Düsseldorf, Flughafen	45	400	82304	56602	22509	755--	07311	82305	50106	23510	854--	08210							79409	10908	06042	1	
Bocholt	21	406	82503	0844-	21809	854--	08211	72604	18104	22811	784--	09210							70008	09807	10044	1	
Essen	154	410	82405	12616	21908	854--	08308	72407	20106	22910	784--	08211							70108	09807	05047	1	
Kahle Asten	835	427	93314	09418	49704	9-----	04313	73112	80034	51107	724-2	03207							70702	03902	12025	1	
Bad Lippspringe	151	430	72703	2510-	21209	774--	07311	82805	56052	21911	724--	07208							70108	10607	05050	1	
Kassel	158	438	70000	40106	20808	754--	07310	73205	63022	21512	62501	06108							70308	11808	08032	1	
Göttingen	176	444	63502	5010-	20609	65301	07209	72806	65022	21511	785--	07210							70108	10408	04028	1	
Braunlage	607	452	72704	5021-	19806	753--	04209	72807	61012	20707	784--	04211							70105	07103	04035	1	
Aachen	202	501	72406	5710-	22408	784--	06207	82406	50102	23011	885--	08209							70008	09206	09046	1	
Nürnberg	426	510	82302	6021-	22905	3137-	04309	82702	58602	23506	771--	05106							70104	06004	03---	1	
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	80000	45618	22209	785--	08311	82803	50106	22910	855--	08106							79307	09806	04038	1	
Koblenz	96	515	82104	5860-	22309	4242-	08306	73004	57206	23111	3257-	08309							70209	108--	07054	1	
Marienberg	547	526	83003	12818	21305	861--	05308	72804	20288	21907	761--	06209							70105	05503	04046	1	
Gießen	186	532	62704	60016	21208	65600	06305	62603	64032	21512	62500	06106							70207	09506	07071	1	
Bad Hersfeld	212	542	72204	57216	21208	754--	07309	62703	61012	21811	62400	07110							70207	11405	03070	1	
Wasserkuppe	921	544	93108	00618	49202	9-----	02208	93508	02416	50204	9-----	04208							70401	04900	06041	1	
Trier-Petrisberg	265	609	72202	10104	22807	4567-	07307	82301	62616	23809	5841-	07212							70107	09607	02057	1	
Deuselbach	479	615	82305	6002-	22707	4847-	06308	73403	65036	23308	784--	06208							79705	07504	04054	1	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93207	07638	49703	9-----	03107	63307	22286	21506	66200	04309							70302	05451	05071	1	
Frankfurt, Flughafen	112	637	80000	60298	21908	6257-	07209	42810	62018	22312	22540	07106							79407	11503	96078	1	
Darmstadt	133	639	83603	30808	22109	4956-	06310	63107	63018	22811	52530	08107							79109	11906	93064	1	
Würzburg	259	655	73205	62616	21507	5557-	07307	73307	68026	21710	785--	06107							70307	11005	03075	1	
Bad Kissingen	224	658	82602	58616	21508	854--	06305	80000	65206	21710	755--	06105							70107	11406	92059	1	
Coburg	337	671	70000	56101	21207	785--	04304	73403	59012	21110	4843-	04204							70004	10103	95043	1	
Bamberg	239	675	82804	60216	21308	785--	06206	73507	65012	21510	784--	06204							79705	12004	92052	1	
Hof	567	685	72706	57101	20906	755--	04307	63005	66202	21108	685--	05207							79703	08701	01037	1	
Weiden	438	688	52403	61021	20806	28431	04305	73107	75022	20310	724--	04003							70002	10200	02025	1	
Berchtesgaden	363	704	43107	5610-	23007	40930	06203	82803	59032	23509	2557-	06209							70306	09404	04083	1	
Tholey	398	706	92101	07478	22606	9-----	06309	72605	65034	22710	2247-	06207							70406	08405	05070	1	
Saarbrücken-Enschheim, Flughafen	372	708	70000	56101	22906	15732	05308	72605	65052	23010	48578	06207							79105	0			

Sonnabend, den 22. Mai 1976

Station		12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			12-15			06-12		
		Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPPTT	N ₀ C ₀ C ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp	Nddff	VVwvW	PPPTT	N ₀ C ₀ C ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp		T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀			
Helgoland	4	015	73609	27104	22912	763--	11217	63606	50102	24113	56331	11212							700--			
List	26	020	11604	60011	22115	11400	11213	11706	60010	23217	11501	12211							700--			
Schleswig	43	035	80603	58036	21914	855--	10213	30603	59011	23116	31501	11113							797--			
Kiel	7	045	70404	60014	21714	784--	11216	10402	65020	23016	12601	11112										
Norderney	13	113	83315	50102	22610	4642-	10212	83208	18102	23810	862--	10212							700--			
Bremerhaven	7	129	83114	43106	22112	863--	11215	73210	59012	23413	784--	11213							791--			
Cuxhaven	4	131	73105	62022	21114	784--	11212	73203	60012	22515	784--	12214							700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	81401	56106	22213	763--	11220	49902	62021	22816	42600	10206							702--			
Lübeck	13	156	60000	7001-	21517	62400	11218	40405	70012	22617	42400	12211							700--			
Emden-Hafen	6	203	63307	59021	23113	58430	09214	73006	57102	23915	784--	12208							700--			
Bremen, Flughafen	3	224	83107	50206	21713	874--	10212	73210	56205	23114	753--	10214							794--			
Saltau	77	235	82705	50202	22111	853--	09211	72302	50052	23414	784--	10214							797--			
Lüchow	17	253	83606	68022	21714	885--	09211	73206	68022	22116	6857-	09305							700--			
Lingen	21	305	70206	70032	22615	6853-	08206	63407	70022	23017	38530	07204							700--			
Münster	64	313	73305	62022	22914	785--	07208	83601	65022	23416	786--	07207							700--			
Osnabrück	95	317	83207	62022	23113	784--	07212	83003	62022	23714	784--	08205							700--			
Gütersloh	72	320	73006	66032	23213	784--	07209	73202	66022	24314	755--	08211										
Bad Salzuflen	98	325	83303	65022	22512	885--	07212	83202	60022	23412	8852-	08210							700--			
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	82909	57102	22511	884--	09212	82807	40102	23511	862--	10211							700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73008	59032	21913	784--	08211	53111	59012	22714	42501	09209							700--			
Berlin-Dahlem	51	381	83105	56106	20512	863--	09210	73006	62012	21014	754--	11105							797--			
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	83209	58026	20112	854--	09208	53008	59016	20514	58430	11005							797--			
Düsseldorf, Flughafen	45	400	72203	57056	24313	755--	08209	79901	60021	24017	2253-	09503							797--			
Bocholt	21	406	63508	62024	23018	32530	09203	53309	80022	23219	52600	07102							700--			
Essen	154	410	72505	30056	23812	784--	08211	69904	58032	23516	5253-	08400							791--			
Kahler Asten	835	427	83411	67034	52710	784--	04211	83210	63022	53208	824--	05216							700--			
Bad Lippspringe	151	430	83105	60022	22612	6857-	06208	83107	60022	24012	885--	07214							700--			
Kassel	158	438	73205	66022	22113	785--	05108	73407	64022	22714	786--	07207							700--			
Göttingen	176	444	73306	70022	22013	785--	07207	73404	68012	22614	785--	08209							700--			
Braunlage	607	452	62907	80012	21309	625-1	04110	73107	75032	22010	785--	05209							700--			
Aachen	202	501	63204	58031	23317	62500	09108	73004	65012	23615	64631	08201							700--			
Nürnberg	626	510	73206	70016	23211	782--	06309	73306	75022	23512	784--	05207							796--			
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	83303	56106	23713	785--	08209	80204	62032	24114	6563-	07204							793--			
Koblenz	96	515	73305	62026	23315	6253-	06104	60112	70022	23017	48641	03502							793--			
Marientberg	547	526	72903	60018	21910	784--	06207	83107	70022	22211	885--	06206							794--			
Gießen	186	532	63006	68012	21715	32660	04104	63104	70012	22614	68600	05208							700--			
Bad Hersfeld	212	542	73405	70022	21715	785--	07303	63007	75032	22715	68600	05209							700--			
Wasserkuppe	921	544	73310	62256	51406	784--	03208	63512	67022	52508	58501	03207							701--			
Trier-Petrisberg	265	609	62703	70016	23313	68431	08000	63504	75012	23016	48531	06400							791--			
Deuselbach	479	615	73207	70028	23011	785--	06204	73107	75032	23013	785--	07204							791--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	53307	60028	53009	32360	06110	73104	62022	53408	784--	05208							701--			
Frankfurt, Flughafen	112	637	61003	70258	22813	38560	07305	63310	65028	22616	38600	06500							794--			
Darmstadt	133	639	63410	66218	22614	58530	06102	53406	68012	22616	48630	05301							702--			
Würzburg	259	655	32904	70018	21613	38500	06101	73307	72011	21415	786--	05301							793--			
Bad Kissingen	234	658	71001	66258	21513	785--	07400	73305	75032	21615	785--	04103							701--			
Coburg	327	671	72702	67802	21212	784--	03304	72601	72038	20914	785--	02400							797--			
Bamberg	239	675	70408	68022	21812	784--	05205	73610	72022	21015	785--	02804							700--			
Hof	567	685	73408	68028	21010	785--	04205	73510	68032	21011	785--	04203							797--			
Weiden	438	688	73105	78258	20211	785--	04301	83606	78022	20212	3251-	03203							797--			
Beruf	363	704	73305	75031	23113	48530	04101	73606	75012	23015	45630	05203							700--			
:Tholey	398	706	73307	84034	22512	725--	03102	73308	82032	23013	785--	04106							700--			
Soarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	73006	75032	22513	68531	04000	73308	80012	23113	42670	04206							700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	62806	70019	22114	32631	08000	73306	70022	22415	5863-	05204							701--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	114	727	73307	82029	23214	6856-	06801	60703	81018	23116	63561	06500							704--			
Mannheim	97	729	63407	70039	23114	63500	06500	73602	66032	23215	786--	07101							703--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	53004	68019	23210	52500	06111	73308	65021	22812	785--	05801							703--			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	73007	62029	23409	784--	05209	63309	65028	22812	68500	06400							703--			
Ohringen	276	742	72601	70259	22411	734--	07201	82704	70029	22512	834--	06302							702--			
Ansbach	413	755																				
Weissenburg/Boy.	422	761	73305	70018	20711	78500	04303	73207	70026	21111	4861-	05204							794--			
Nürnberg, Flughafen	319	763	63008	68038	21013	68500	04501	73407	80808	20814	795--	06400							792--			
Regensburg	376	776	73510	75801	20712	785--	04305	83102	73258	21012	855--	05103							797--			
Gr. Falkenstein	1307	791																				

Sonnabend, den 22. Mai 1976

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen	
		III	Ndflf	VWuW	PPFT	N ₂ Ch C ₆₀ C ₇₀	T ₈ T ₈ opp	Ndflf	VWuW	PPFT	N ₂ Ch C ₆₀ C ₇₀	T ₈ T ₈ opp	T ₁ T ₁ - T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ - T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ - T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ - T ₂ T ₂	S ₁ S ₁ S ₁	R ₁ R ₁	
Helgoland	4	015	23009	58011	25212	00901	10211	93507	03454	26510	9----	10213				70013			
List	26	020	23410	63020	24613	11501	10213	23607	63010	26111	00901	10215				70017			
Schleswig	43	035	10603	60011	24516	00901	11313	40404	30101	25813	00901	10213				70117			
Kiel	7	045														70017			
Norderney	13	113	93210	07452	25010	9----	10212									70010			
Bremerhaven	7	129	13110	56102	24613	15500	12212	13607	50101	25712	16430	11211				70114			
Cuxhaven	4	131														70016			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	39901	65031	23517	28501	10207	63203	62022	24913	65501	11214				70217			
Lübeck	13	156	00503	65011	23616	00900	12210	20302	60030	24612	00902	11210				70018			
Emden-Hafen	6	203	73306	50102	24913	784--	10210	80104	40102	25911	855--	10210				70015			
Bremen, Flughafen	3	224	73206	57055	23914	754--	10308	03603	58011	25212	00900	09213				70416			
Saltau	77	235	12603	50101	24014	11400	11206									70714			
Lüchow	17	253	43205	65011	23016	18501	10209									70017			
Lingen	21	305	50506	67012	23916	58500	09209									70017			
Münster	64	313	70000	65022	23916	786--	07204	70000	60022	25114	756--	08212				70016			
Osnabrück	95	317														70015			
Gütersloh	72	320	72602	63022	24815	756--	09205	70000	58032	25912	754--	09210				70115			
Bad Salzuflen	98	325	80000	56052	24013	856--	09206									70013			
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	63104	57102	24313	655--	10207	53103	12401	25609	56400	08212				70013			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82910	60032	23712	855--	08209									70014			
Berlin-Dahlem	51	381	63103	60252	21413	65600	11004	63305	62022	22414	65600	11210				70216			
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	63006	62219	21113	68561	11106	63210	62606	22012	65700	11211				70316			
Düsseldorf, Flughafen	45	400	59902	65011	24217	38641	09302	61005	57101	25013	657--	10208				70718			
Bocholt	21	406	10206	80021	23618	14700	07104									70020			
Essen	154	410	62703	62032	23516	3853--	08400	31103	58021	24813	35600	08311				70117			
Kahler Asten	835	427	73410	60012	53307	784--	06204	40107	65012	54106	35501	05206				70010			
Bad Lippspringe	151	430														70012			
Kassel	158	438	83304	60022	23913	755--	08211	83101	62022	24712	755--	09207				70015			
Göttingen	170	444	60106	60012	23813	685--	08210									70015			
Braunlage	607	452														70011			
Aachen	202	501	73102	65032	23816	757--	08203									70017			
Nürnberg	626	510	83304	65022	24211	845--	05104									70612			
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	71104	60022	24115	6563--	08400	61101	60031	25110	656--	08209				70315			
Koblenz	96	515	73507	68032	23816	7093--	04107									70318			
Marientberg	547	526	43204	62012	22911	11540	06205									70412			
Gießen	186	532	40104	68012	23115	15740	04206	60203	70032	24512	656--	06212				70016			
Bad Hersfeld	212	542	73203	64022	23713	756--	07208									70016			
Wasserkuppe	921	544	63616	64032	53207	63400	04209	93611	03472	53506	9----	05107				70109			
Trier-Petrisberg	265	609	80105	75032	23515	785--	06304	50505	65012	24612	55700	04208				70116			
Deuselbach	479	615	70207	75022	23812	3547--	04205									70114			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	63307	65021	54009	42460	05207	-3608	57----	-----	04----					70110			
Frankfurt, Flughafen	112	637	53404	65028	22915	12630	07003	60403	59031	24213	65700	07210				70416			
Darmstadt	133	639	53410	68022	23016	16730	04104									70216			
Würzburg	259	655	63410	75011	21915	48631	04204	13407	68011	23611	00901	05212				70315			
Bad Kissingen	224	658	33306	80011	22015	22501	03304									70117			
Coburg	337	671														70714			
Bamberg	239	675	73608	68012	21615	1577--	03205									70015			
Hof	567	685	83610	60032	21811	5557--	04207	80109	56602	23309	754--	07209				70712			
Weiden	438	688	80203	70218	21211	3552--	05207									70213			
Beruf	363	704	73506	70022	23414	55630	05203									70015			
: Tholey	398	706	60503	82012	23114	68500	05204									70014			
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	70603	80022	23413	757--	06203	33602	62011	24610	15740	06206				70015			
Neustadt/Weinstr.	163	723	50103	68012	22715	22642	06303									70117			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	114	727	73402	80038	23215	18632	06301	52202	75031	24312	55601	08208				70416			
Monheim	97	729	43605	70031	23316	18641	06201									70316			
Stuttgart (Stadt)	305	737	73403	60011	23413	785--	05307	42202	60031	24310	42600	07207				70013			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	366	738	73104	65028	23611	3857--	05206	62703	65012	24809	5857--	07207				70312			
Ohringen	276	742	82402	68039	22912	1442--	07104									70213			
Ansbach	413	755																	
Weidenburg/Bay.	422	761	83103	64036	21811	1562--	06207	72102	62212	23010	757--	07109				70413			
Nürnberg, Flughafen	319	763	83007	80038	21514	38607	06307	73204	65022	22611	15808	07207				70114			
Regensburg	376	776	83605	78028	21412	4852--	03304	82701	62616	22909	774--	07009				70113			
Gr. Falkenstein	1307	791																	
Freiburg	269	803	41204	82019	23513	24632	06503	21306	70020	24811	10941	07209				70314			
Freudenstadt	797	815	63605	72022	54108	68501	03305									70610			
Klippeneck	973	818	70303	75028	53206	5827--	04203									70507			
Stötten	734	836	83009	62018	24008	2441--	06205									70409			
Ulm	522	838	73305	82022	23411	65502	05309									70412			
Augsburg	477	852	83403	65252	23309	6567--	05308	82907	60022	24208	3567--	06209				70212			
München-Riem, Flughafen	529	866	81306	57809	24006	894--	05311	82409	59808	23707	6857--	06101				70711			
Mühldorf	401	875														70114			
Passau	409	893	82709	62259	20210	5942--	06306	83304	57616	21608	854--	07211				70214			
Feldberg/Schw.	1486	908	70213	03419	53901	72----	01208	30709	65284	54401	30870	01205	24-33	21-27		70502			
Konstanz	443	929	72305	75258	24909	48541	06307	82201	70032	25608	35671	06104				70313			
Friedrichshafen	401	934	71806	81018	24909	6846--	07205									70312			
Kempten-Lenzried	705	946	82203	65259	25606	884--	05305									71008			
Oberstdorf	810	948														71007			
Zugspitze	2960	961	90415	00719	03159	9----	59206	90319	00717	03859	9----	59206	---21	21-33		71459			
Hohenpeißenberg	977	962	72410	68609	52904	6926--	03207									70907			
Garmisch-Partenkirchen	719	963														70710			
Wendelstein	1832	980	93214	00777	52052	9----	52303	93414	00957	52552	89----	52005							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonnabend, den 22. Mai 1976

Nummer 143

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10			3127 -43	3141 -42 11 32	3118 -53 10 13	3143 -39 11 11	3140 -34 10 28
20			2665 -48	2677 -48 11 22	2660 -52 08 10	2676 -47 10 07	2669 -48 09 23
30			2402 -53	2412 -50 08 08	2398 -54 07 06	2410 -50 08 03	2404 -51 08 14
50	2079 -51 11 05		2076 -55	2079 -52 02 04	2070 -55 03 03	2077 -53 02 03	2074 -53 08 07
70	1861 -54 04 06		1860 -55	1862 -53 34 05	1856 -55 30 05	1859 -52 32 06	1857 -53 04 02
100	1630 -53 01 05		1630 -53	1632 -52 35 11	1627 -53 34 09	1628 -52 32 10	1627 -53 -69 01 05
150	1368 -53 36 12		1368 -52	1369 -51 36 22	1365 -51 34 19	1365 -49 32 14	1364 -51 -67 02 11
200	1183 -56 36 20		1182 -54 -58	1184 -53 -59 01 33	1176 -48 -61 35 19	1175 -47 -57 34 17	1178 -54 -65 04 14
250	1043 -59 -63 36 26		1041 -58 -61	1042 -57 -63 03 50	1028 -44 -56 36 26	1025 -43 -51 35 13	1036 -59 -64 06 17
300	0926 -50 -54 36 13		0924 -49 -52	0924 -49 -56 04 48	0905 -42 -53 36 35	0903 -44 -50 36 12	0919 -50 -56 07 18
400	0730 -32 -38 36 16		0727 -33 -37	0728 -32 -40 03 36	0711 -42 -47 30 13	0709 -42 -44 29 13	0724 -33 -39 08 20
500	0568 -19 -26 01 12		0566 -20 -24	0567 -19 -27 03 38	0555 -29 -35 36 21	0554 -29 -31 29 23	0563 -20 -25 08 21
700	0309 -4 -7 09 10		0307 -4 -15	0308 -6 -7 01 21	0305 -10 -14 35 15	0303 -11 -11 30 13	0305 -5 -6 09 23
850	0153 -7 1 12 25		0152 3 3	0153 2 -5 34 22	0152 -1 -1 34 10	0150 1 0 31 18	0150 3 2 06 20
1000	0018 12 10 10 10		0018 11 8	0019 12 9 27 06	0020	0017	0016 10 9 33 06
Markierte Punkte							006 -24 11 28
							009 -32
							011 -38
							014 -40
							016
							019 -48
							027 -52
							035
							048
							064
							066 -54
							069
							076
							095
							116 -53 -69
							128
							154 -50 -66
							164 -53 -68
							171 -52 -67
							181 -53 -67
							194 -52 -65
							202 -54 -65
							219 -54 -61
							252 -59 -64
							260
							319 -47 -53
							449 -26 -32
							551 -15 -18
							600
							756
							773 -1 -1
							800
							825
							879 4 2
							900
							968
							014 11 9 32 04
Tropo- pause	241 -61 -64 01 25		240 -60 -63	234 -59 -65 02 47	233 -44 -49 33 11	266 -47 -49 29 09	231 -61 -66 06 16
Max- wind							
30/50							
50/100	0449		0326	0333	0328	0333	0330
100/200	0447		0446	0447	0443	0449	0447
200/500	0615		0448	0448	0451	0453	0449
500/1000	0550		0616	0617	0621	0621	0615
			0548	0548	0535	0537	0547

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YGG	2206		2206	2206	2206	2206	2200	2206		
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt	km									
km	19.8		28.5	19.8	15.9	30.9	25.5	27.6		
26.4	04 07		09 20	08 05	32 14	07 23	08 23	09 28		
23.7										
20.7										
18.3										
15.9	03 09		09 15			07 09		09 22		
13.5	36 06		09 18			08 02		09 15		
12.0	36 08		07 07			08 08		07 12		
10.5	02 15		02 08	36 08		02 05		06 07		
9.0	04 16		35 12	33 11	32 14	33 10	04 06	36 05		
7.2	08 13		35 16	34 19	33 17	31 17	02 04	02 07		
5.4	07 16		02 23	35 27	33 25	31 21	12 15	07 11		
4.2	08 19		05 32	36 42	33 32	31 25	17 27	12 24		
3.0	08 23		08 13	09 45	01 62	32 48	16 37	12 31		
2.1	08 25		09 52	01 77	32 47	30 25	16 39	12 28		
1.5	07 12		09 37	01 55	30 32	30 21	14 29	11 31		
0.9			09 19	01 38	31 28	29 24	20 11	10 20		
			34 10	36 29	31 21	30 26	26 10	04 08		
			34 14	34 22	32 16	30 20	29 14	01 10		
			30 15	33 25	33 13	30 19	30 16	34 12		
			29 18	31 13	35 08	28 13	30 15	32 14		
Maximal- winde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
				0810 36 84						

Jahrgang 1

Sonabend, den 22. Mai 1976

Nr. 142

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	2212	2212	2212	2212	2212	2212	2212	
	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	
mb	10 20 30 50 70 100 150 200 250 300 400 500 700 850 1000		3130 2665 -50 2401 -52 2072 -53 1855 -53 1625 -54 1363 -50 1174 -48 -58 1026 -46 -56 0905 -44 -54 0708 -35 -43 11 23 0551 -28 -33 20 06 0300 -9 -11 30 08 0147 -1 -1 31 13 0013 11 10 01 03	2663 -52 08 18 2401 -54 05 08 2074 -55 06 04 1858 -54 33 07 1629 -52 31 13 1367 -50 32 19 1178 -48 -58 32 31 1030 -45 -54 33 40 0907 -42 -49 32 52 0711 -40 -41 32 46 0554 -27 -28 32 30 0303 -10 -12 31 25 0150 1 -2 30 15 0017 9 7 28 06	3115 -43 2657 -52 04 08 2396 -53 34 06 2069 -55 29 05 1854 -56 28 04 1626 -54 31 13 1365 -53 30 15 1177 -49 -61 31 30 1030 -46 -58 31 54 0908 -43 -54 32 82 0711 -38 -44 31 46 0555 -28 -31 30 21 0304 -9 -11 30 19 0151 1 0 29 20 0018	2660 -51 10 04 2399 -54 07 07 2071 -55 34 04 1855 -55 29 11 1627 -53 29 14 1365 -52 29 20 1177 -50 -63 27 27 1030 -46 -58 26 23 0908 -43 -54 25 20 0712 -40 -44 24 26 0555 -28 -41 27 30 0304 -10 -13 28 20 0151 2 -1 28 18 0017		
Maximale Punkte					014 -48 024 -54 032 -53 040 -56 054 073 28 03 106 -55 125 -52 133 29 23 154 -54 30 14 180 -49 230 -48 -60 258 -46 -58 370 -36 -46 395 -39 -45 438 -36 -41 30 23 574 -20 -20 600 29 24 630 -15 -15 698 -9 -11 709 -10 -10 750 -5 -8 789 -4 -4 800 29 19 883 28 18 885 3 3 930 7 2 984 9 6 28 05		012 -45 11 15 024 -54 10 04 038 05 07 046 -56 061 -54 29 08 086 -56 115 -54 156 30 18 175 -49 -63 217 -50 -62 328 24 20 383 -39 -46 497 27 31 592 -18 -36 600 27 19 645 -13 -24 27 25 665 -13 -14 712 -9 -13 29 19 788 -3 -5 800 29 19 851 29 18 893 29 14 924 8 4 963 8 6 26 04	
	017 -47 10 26 021 -52 246 -55 260 -53 600 -12 -13 09 23 782 -1 -1 800 07 08 892 5 5 906 05 07 965 9 9 988 10 10 010 11 10 01 02		032 -53 102 -54 236 -46 -56 365 -39 -48 402 -35 -43 434 -35 -42 550 -23 -26 600 26 02 648 -14 -18 678 -11 -13 722 -8 -11 762 -6 -6 800 31 15 823 -1 -4 855 -0 -0 900 29 12 912 29 12 963 7 4 011 10 8 28 06					
Tropopause	270 -55 -57 05 21		284 -46 -55	397 -41 -41 32 49	270 -47 -59 31 63	397 -40 -44 24 25		
Maxwind				360 -39 -43 32 61	320 32 95			
30/50	0330		0329	0327	0327	0328		
50/100	0446		0447	0445	0443	0444		
100/200	0450		0451	0451	0449	0450		
200/500	0618		0623	0624	0622	0622		
500/1000	0545		0536	0537	0537	0538		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	2218	2218	2218	2218	2218	2218	2218				
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt km	26.7	26.8	26.8	26.7	19.8	27.9					
ddiff	07 25	07 35	09 20	07 10	03 06	08 29					
26.4	07 25		08 22	08 19	07 09		08 17				
23.7	09 18		08 15	08 10	05 04		08 11				
20.7	06 09		05 03	05 04	04 03		07 08				
18.3	02 12		01 08	01 06	36 09	32 08	02 08				
15.9	34 13		34 13	35 10	33 10	32 13	36 08				
13.5	35 14		35 14	35 17	34 23	36 17	36 15				
12.0	36 25		36 25	36 24	36 26	36 21	01 17				
10.5	36 42		36 42	02 51	04 41	04 25	01 20				
9.0	36 39		01 30	02 42	04 62	05 47	01 35				
7.2	36 31		01 30	04 27	04 60	05 56	01 34				
5.4	35 18		02 25	04 23	03 45	05 36	01 23				
4.2	01 12		03 22	04 21	02 26	34 23	02 19				
3.0	04 08		06 15	02 17	01 11	34 16	06 20				
2.1	09 13		02 10	34 17	36 11	34 15	08 18				
1.5	10 10		35 07	34 13	35 06	34 16	07 14				
0.9	11 12		35 08	35 07	35 10	34 07	02 10				
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
					0820	04 68	0800	05 70			