

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Sonnabend, den 28. Mai 1977

Nummer 148

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>u</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	Nddff	VVwwW	PPFTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>u</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	T <sub>a</sub> T <sub>d</sub> e <sub>pp</sub>	
Helgoland	4	015	03406	84020	25512	00900	10807	03207	84020	24511	00900	09610			700--	
List	26	020	03110	70020	24911	00900	09809	13213	75030	23711	00901	08712			700--	
Schleswig	43	035	03107	70020	24509	00900	07710	03006	60020	23408	00900	06711			700--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	13505	75020	25512	00901	08805	03405	80010	24712	00900	10708			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	03203	82110	24610	00900	06802	00000	62400	24007	00900	05706			700--	
Lübeck	13	156						12304	7002-	23510	00901	06706				
Emden-Hafen	6	203	10106	60020	25710	00901	09706	03603	17100	24909	00900	08708			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	00207	70020	24712	00900	09802	03204	40110	24209	00900	07605			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	13505	81020	24811	00901	03000	13602	81020	24008	00901	06708			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	10303	70020	24911	00902	07801	10000	60020	24908	00902	05601				
Bad Salzuffen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	02902	70020	24708	00900	04000	02903	60020	24206	00900	04705			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00000	80020	24408	00900	04801	02004	70020	23808	00900	05705			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	00902	80020	24407	00900	05804	00000	68020	23905	00900	04605			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00000	82020	24110	00900	03805	10000	78040	23508	10940	03606			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00405	75020	24411	00900	07002	23503	70020	23908	00901	06705			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	10704	82021	24512	00901	07001	10806	81030	23810	15701	06708			700--	
Kahler Asten □	835	427	01006	82021	54307	00900	03602	00904	82020	53506	00900	06804			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	00000	60020	24310	00900	06002	00000	57100	24407	00900	05501			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	10802	82030	23711	00901	06000	00102	80020	23510	00900	07603			700--	
Nürburg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11004	86010	23909	00901	04005	11002	84020	24007	00901	03101			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	00302	70020	23609	00900	05400	00502	70020	23407	00900	04604			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe □	921	544	01114	75020	53206	00900	51803	01214	75020	52705	00900	52604			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	10509	75020	22213	00901	04103	10309	68030	22211	00901	04803			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	00502	75010	22910	00900	05004	00207	75020	22607	00900	05704			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	00000	80010	22910	00900	01000	00503	70020	23107	00900	01801			700--	
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	02603	75020	25204	00900	51803	00000	75020	25202	00900	52605			700--	
Weiden	438	688	00000	80020	23706	00900	51000	00000	80020	23903	00900	51704			700--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00308	80020	21511	00900	03101	00306	75020	21709	00900	02604			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0512	60---	22910	-----	01000	-0709	60---	22609	-----	51604			700--	
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729	00707	80020	22213	00900	02003	00203	80020	22510	00900	01301			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	01901	65020	21510	00900	01003	02002	65020	21808	00900	01000			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00301	80020	21909	00900	50002	00000	70020	21906	00900	50604			700--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	75020	22907	00900	02105	00401	75020	23303	00900	01604			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00807	82020	23110	00900	50003	00904	82020	23506	00900	51601			700--	
Regensburg	376	776	00000	70020	23807	00900	02204	00000	65020	24604	00900	02102			700--	
Gr. Falkenstein □	1307	791						01406	80020	53302	00900	53604				
Freilburg	269	803	01403	86021	19517	00901	01101	00402	84020	19811	00900	00605			700--	
Freudenstadt □	797	815														
Klippeneck □	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	00603	80020	21709	00900	00812	30402	70030	21905	00908	01607			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	00401	70020	22705	00900	01003	10702	70020	22803	00901	51605			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	00303	80020	23406	00900	01105	00103	80020	23404	00900	01604			700--	
Feldberg/Schw. □	1486	908	01127	86020	51104	00900	54808	01026	89020	51103	00900	53400			700--	
Konstanz	443	929	00306	83011	19711	00900	01804	00204	82020	20508	00900	02301			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf □	810	948														
Zugspitze ■	2960	961	03406	89020	04954	00900	63000	03304	89020	04454	00900	66705			700--	
Hohenpeißenberg □	977	962														
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein □	1832	980						00602	89020	51300	00900	60605				

Sonnabend, den 28. Mai 1977

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06		RR mm	E max'
	Höhe	III	Nddff	Vvww	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> PPP	Nddff	Vvww	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> PPP	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>					
Helgoland	4	015	03109	84020	24212	00900	10803	13011	84030	24514	00901	09303						70011	13109	00159	o	
List	26	020	13215	82020	23213	00901	06604	03118	82020	23114	00900	07601						70011	12708	00152	o	
Schleswig	43	035	02907	60020	23111	00900	09703	03011	80020	22617	00900	05704						70007	14806	00165	o	
Kiel	17	045	02704	57100	22911	00900	09605	02805	75020	22318	00900	07705						70007	15005	00149	o	
Norderney	13	113	03508	70020	24512	00900	11710	03309	75020	24914	00900	10304						70011	13510	00156	o	
Bremerhaven	7	129	02904	70020	24312	00900	11704	13010	82020	24314	00901	10400						70012	14609	00155	o	
Cuxhaven	4	131	03008	80020	23413	00900	10400	13009	81030	23414	00901	09400						70011	14507	00151	o	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	23103	70030	23712	10931	09703	03007	81020	23217	00900	07605						70006	15801	00156	o	
Lübeck	13	156	12705	7002-	23111	00901	09704	02709	70200	22717	00900	07704						70009	15808	00153	o	
Emden-Hafen	6	203	03502	57104	24910	00900	09400	13404	72020	24717	00901	07802						70008	14202	00156	o	
Bremen, Flugh.	4	224	03102	14284	24010	00900	08702	23105	70020	23618	00901	08704						70007	16006	00139	o	
Soltau	77	235	03501	6002-	24012	00900	09702	13405	82030	23718	11600	07701						70005	14803	00151	o	
Lüchow	17	253	10000	80030	23411	00901	07703	12404	82030	22920	11700	06805						70004	14803	00147	o	
Lingen	21	305	30503	25414	24409	26101	08501	10505	80020	24417	00901	09400						70008	15305	00146	o	
Münster	64	313	03502	70020	24209	00900	07301	02703	80020	23919	00900	07000						70007	15505	00152	o	
Osnabrück	95	317	10000	65020	24611	00901	07703	13003	82030	24218	11500	08801						70007	15003	00143	o	
Gütersloh	70	320	00000	60010	24911	00900	07601	03103	70020	24318	00900	07804						70006	-----	oo----		
Bod Salzuflen	98	325	00000	7001-	24109	00900	06400	12902	70030	23318	11600	06704						70007	14104	00143	o	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	62906	05460	24309	660--	09201	03007	62024	23618	00900	10804						70005	13704	00123	o	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02103	65020	23810	00900	06400	02706	70020	23118	00900	08704						70007	13102	00128	o	
Berlin-Dahlem	51	381	03002	62020	23412	00900	06603	02202	75020	22819	00900	05805						70004	14603	00150	o	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	03002	70010	23314	00900	04801	02705	78020	22718	00900	04705						70007	14051	00154	o	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10000	62020	24111	00901	08102	19902	65030	24119	11700	06102						70007	14904	00142	o	
Bocholt	21	406	00403	6002-	24309	00900	07701	00302	75020	24118	00900	09701						70005	14504	00154	o	
Essen	154	410	01303	82020	24112	00900	07304	19904	84030	23518	11600	04801						70010	14607	00148	o	
Kahler Asten	835	427	01106	80020	54309	00900	01500	10906	82020	55713	11600	02204						70006	09252	00144	o	
Bad Lipspringe	151	430	00000	8002-	24511	00900	06400	12202	82030	23518	11700	03805						70005	12903	00152	o	
Kassel	158	438	00000	64020	24607	00900	05002	10101	78020	23517	11701	05804						70006	14205	00121	o	
Göttingen	176	444	12003	6501-	24707	00901	04001	23602	70030	23317	22600	05806						70005	14503	00151	o	
Braunlage	607	452	10301	8403-	23311	00901	02701	10404	86020	22015	11600	02701						70005	09800	00140	o	
Aachen	202	501	00101	80020	24011	00900	06305	10803	81030	23118	11700	06803						70009	14906	00147	o	
Nürburg	626	510	00705	75020	23211	00900	03400	00707	80020	22614	00900	00003						70009	11604	00144	o	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01302	84020	23909	00900	06001	20904	82030	23618	25800	05001						70006	15004	00149	o	
Koblenz	96	515	02003	6802-	23910	00900	06305	00402	72020	23018	00900	03805						70008	1161-	oo142	o	
Marienberg	547	526	00607	70020	22811	00900	03400	00908	80020	22015	00900	01301						70008	16004	00151	o	
Gießen	186	532	03303	70020	23708	00900	06104	02703	75020	22916	00900	04801						70006	14500	00143	o	
Bod Hersfeld	212	542	00602	60020	25107	00900	04102	10607	80030	23417	11700	03806						70004	13002	00142	o	
Wasserkuppe	921	544	01007	81020	53609	00900	00303	00907	82020	54210	00900	00101						70004	08200	00148	o	
Trier-Petrisberg	265	609	00407	75020	22710	00900	06304	00107	75020	22316	00900	07002						70008	15807	00147	o	
Deuselbach	479	615	00806	75020	22410	00900	02204	00802	75020	21416	00900	02202						70008	11906	00150	o	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	00707	72020	53808	00900	01303	00905	72020	55313	00900	00202						70006	09904	00143	o	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00506	81020	23011	00900	06005	00705	81020	22717	00900	04000						70006	15801	00140	o	
Darmstadt	133	639	00405	75020	22910	00900	02208	00907	81020	22417	00900	01000						70009	16102	00140	o	
Würzburg	259	655	00000	68020	23907	00900	03308	00902	72020	22316	00900	02805						70005	13203	00145	o	
Bad Kissingen	224	658	03501	75020	24408	00900	03102	00204	80020	22717	00900	01707						70005	14004	00146	o	
Coburg	337	671	00401	75020	24604	00900	02304	00403	80020	22715	00900	03803						70003	11700	00147	o	
Bomburg	239	675	03405	75020	24007	00900	04303	03504	75020	22616	00900	05804						70005	13802	00145	o	
Hof	567	685	00000	70020	24306	00900	01303	00407	80020	22613	00900	51201						70001	09153	00147	o	
Weiden	438	688	00201	75020	23408	00900	03303	03403	81020	22413	00900	51003						70003	10952	00137	o	
Berus	363	704	00311	80020	22210	00900	04301	00307	81020	21515	00900	03303						70008	13406	00146	o	
Tholey	396	706	00310	80020	22010	00900	04301	00805	84020	21715	00900	04104						70008	13606	00145	o	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00408	80020	22109	00900	02205	00507	84020	21515	00900	01201						70008	13906	00148	o	
Neustadt/Weinstr.	163	723	00000	68020	22308	00900	05103	00705	67020	21918	00900	05104						70007	16006	00140	o	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0606	60--	22710	-----	00303	-0611	60--	21716	-----	01104						700--	-----	oo----		
Karlsruhe	114	727	00603	75020	22209	00900	02203	03608	75020	21816	00900	05802						70006	15202	00144	o	
Mannheim	96	729	00607	75020	22912	00900	03205	01004	75020	22318	00900	03804						70007	15402	00147	o	
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	68020	22110	00900	01305	00505	70020	20815	00900	00805						70007	142--	oo1		

Sonnabend, den 28. Mai 1977

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	12-15 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	06-12 ZBR---
	Höhe	iii	Ndflf	VVwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> PPP	Ndflf	VVwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> PPP				
Helgoland	4	015	12911	84020	23914	00901	10806	13010	84020	22814	00901	09711			700--	
List	26	020	03019	82020	22714	00900	07804	13117	82020	21615	00901	08711			700--	
Schleswig	43	035	03013	81020	22018	00900	05705	13113	81020	21118	00901	03709			700--	
Kiel	17	045	03308	80020	21220	00900	06711	12808	82030	20421	00901	04708			700--	
Norderney	13	113	13309	80020	24315	00901	10806	13411	80020	23315	00901	09710			700--	
Bremerhaven	7	129	03112	82020	23915	00900	10804	03116	81020	22915	00900	08710			700--	
Cuxhaven	4	131	03112	81020	22816	00900	05806	13112	80030	21715	00901	08711			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	03010	82010	22120	00900	07709	13012	82030	20919	11701	04712			700--	
Lübeck	13	156	03011	80020	21421	00900	03713	02714	81020	20321	00900	05611			700--	
Emden-Hafen	6	203	13507	80020	24118	00901	04706	13508	80030	23018	00901	05711			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	33410	75020	23521	11601	04701	13508	82020	21621	11700	04719			700--	
Soltau	77	235	13307	82020	22521	11700	07711	13307	84020	20921	11700	06715			700--	
Lüchow	17	253	12608	82020	21322	11700	06715	12807	82010	19923	11700	05614			700--	
Lingen	21	305	23206	81034	22822	21600	07816	13606	83020	21423	11700	04714			700--	
Münster	64	313	23404	82020	22921	22700	04709	33504	82020	21322	31700	06716			700--	
Osnabrück	95	317	33204	82030	23321	32500	06808	23004	82020	21422	22500	07718			700--	
Gütersloh	70	320	12305	81020	23021	11700	07711	43002	82030	21422	41700	09716			700--	
Bad Salzuflen	98	325	42802	80030	22420	21700	05708	30203	75020	20822	31700	06715			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	22805	80024	22521	41700	06711	23205	82020	20922	21700	07715			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	23003	84020	21920	21700	06711	13005	82020	20321	11700	05716			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	13106	81020	21321	11700	06704	13005	82020	19623	11700	06817			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	19902	80020	21321	11700	07714	12805	81020	19622	11700	06717			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10905	80010	23122	11701	04810	10506	82010	21323	11700	05718			700--	
Bocholt	21	406	43607	80021	23120	42701	10710	40103	80021	21722	41700	10714			700--	
Essen	154	410	10607	84010	22320	11600	06711	10908	80020	20921	11700	04713			700--	
Kahler Asten	835	427	20506	86020	56216	22600	02802	20606	88020	54816	21600	02714			700--	
Bad Lipspringe	151	430	29904	82020	22619	11700	04709	20506	80010	20920	21700	07716			700--	
Kassel	158	438	23605	84020	21920	21800	04713	29902	84020	19922	11800	04718			700--	
Göttingen	176	444	33505	82020	21920	32600	05712	23605	82020	20222	21700	04715			700--	
Braunlage	607	452	33303	84030	20916	32600	02808	31604	84020	19418	32600	04709			700--	
Aachen	202	501	00804	82010	22421	00900	06705	00304	81020	20721	00900	07716			700--	
Nürburg	626	510	00906	80020	21716	00900	51803	01006	82020	19818	00900	51713			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10904	84020	22421	11700	03712	30603	84020	20123	21701	04719			700--	
Koblenz	96	515	10406	81030	22021	11700	50709	12103	84010	20322	11701	51716			700--	
Marientberg	547	526	01106	86020	20818	00900	04803	10707	86020	18719	11700	03717			700--	
Gießen	186	532	10504	81020	21420	11600	02711	13404	81020	19622	11600	03716			700--	
Bad Hersfeld	212	542	10407	82020	22319	11800	01709	20306	81020	20222	21800	02718			700--	
Wasserkuppe	921	544	10310	82020	54313	11600	02804	10209	82020	53815	11700	03711			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	00406	80020	20820	00900	05709	00307	81020	18922	00900	03715			700--	
Deuselbach	479	615	01106	80020	20418	00900	02806	13507	80020	18819	11700	03713			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01008	75020	55615	00900	01803	10406	80020	55016	11700	01711			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00608	82020	21520	00900	04709	10207	80020	19722	11700	04617			700--	
Darmstadt	133	639	00611	81020	21121	00900	01709	00705	82020	19422	00900	01717			700--	
Würzburg	259	655	10807	82030	21219	11700	51708	10505	84020	19121	11700	01717			700--	
Bad Kissingen	224	658	10102	82030	21120	11600	02712	19903	83020	19222	11700	01715			700--	
Coburg	337	671	19903	82020	20819	11700	05712	19903	82020	19021	11700	04718			700--	
Bamberg	239	675	01302	82020	21319	00900	03709	00305	83020	19221	00900	02719			700--	
Hof	567	685	19903	81030	20916	11800	51811	10105	80020	19118	11800	02712			700--	
Weiden	438	688	03306	81020	20517	00900	00712	00203	81020	18619	00900	51714			700--	
Berus	363	704	00508	82020	20519	00900	01804	00505	82020	19021	00900	03711			700--	
Tholey	396	706	01110	84020	20818	00900	04804	00910	85020	19119	00900	04714			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00908	84020	20318	00900	02807	03608	84020	18819	00900	50712			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	00506	76020	21021	00900	06808	00506	82020	19122	00900	01717			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0806	60---	20021	----	04705	-0709	60---	18522	----	03712			700--	
Karlsruhe	114	727	00702	75020	20320	00900	01712	01406	80020	19122	00900	01712			700--	
Mannheim	96	729	00905	81020	21221	00900	01709	03506	81020	19522	00900	50716			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	00207	70020	19718	00900	52707	00404	80010	18221	00900	52712			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	01206	80020	19918	00900	02706	01505	80020	18520	00900	02711			700--	
Öhringen	276	742	00905	82020	20718	00900	01808	00905	82020	18920	00900	03715			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	00205	75020	20217	00900	01708	03606	75020	18419	00900	00713			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	09905	81020	20419	00900	01712	09905	82020	18821	00900	00713			700--	
Regensburg	376	776	09902	81020	20617	00900	02812	00602	81010	18520	00900	01716			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	11605	82020	53612	11600	54802	11404	84020	53112	11600	54705			700--	
Freiburg	269	803	13413	82020	18819	11700	04707	13414	82020	17421	11700	06711			700--	
Freudenstadt	797	815	00403	80020	54115	00900	01400	10704	81020	53716	11500	01809			700--	
Klippeneck	973	818	00908	84020	52513	00900	50000	01007	84020	52415	00900	51705			700--	
Sittgen	734	836	00608	82020	20415	00900	03803	01208	82020	18816	00900	00709			700--	
Ulm	522	838	00707	84020	19817	00900	50807	00406	84020	18717	00900	51709			700--	
Augsburg	477	852	01009	82020	20017	00900	50805	01107	82020	18219	00900	52713			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	00609	80020	20016	00900	51705	00407	80020	18217	00900	51714			700--	
Mühlhof	401	875	01108	81020	20117	00900	51805	01206	82020	18518	00900	53712			700--	
Passau	409	893	11209	78020	19818	11700	03712	11203	78020	18019	11700	01715			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	10508	89020	52609	11381	54103	20306	82020	52510	21301					

Sonnabend, den 28. Mai 1977

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT				12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen			
	Höhe	iii	Nddff	VWwW	PPFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> ppp	Nddff	VWwW	PPFTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> ppp	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	S <sub>1</sub> S <sub>1</sub> S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub> S <sub>2</sub>		
Helgoland	4																			
List	26	015	13009	84020	21413	00901	10714	12810	84020	20412	00901	09710							70015	
Schleswig	43	020	12914	82020	20214	00901	08713	02814	7502-	18812	00900	08715							70015	
Kiel	17	035	13111	81020	19916	00901	04713	12608	70020	19211	00902	06708							70019	
	17	045	23107	82020	19316	00901	04712												70021	
Norderney	13	113	13209	80020	22114	00901	07712												70016	
Bremerhaven	7	129	03113	80020	21914	00900	09710	03109	75020	20913	00900	08710							70016	
Cuxhaven	4	131																	70016	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13111	82020	20117	00901	04709	12906	80020	19912	00901	06602							70020	
Lübeck	13	156	22910	81030	19318	00901	05710	12707	80010	19013	00901	07603							70022	
Emden-Hafen	6	203	13507	70020	22016	00901	06710	13402	70020	21311	00901	08707							70019	
Bremen, Flugh.	4	224	10107	82020	20818	00901	05608	13506	80020	20413	00901	04704							70022	
Soltau	77	235																		70022
Lüchow	17	253																		70023
Lingen	21	305	00310	83010	20521	00900	05609													70023
Münster	64	313	13304	81010	20121	14700	06712	03605	80010	20616	00900	07303							70023	
Osnabrück	95	317																		70022
Gütersloh	70	320	33404	80010	20221	34700	09712	10105	75020	20415	00901	08500							70023	
Bad Salzuflen	98	325																		70022
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	13509	84010	19920	00901	05611	03305	80010	20312	00900	04302							70023	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02808	82010	18721	00900	08715	13305	7502-	19613	00901	05305							70022	
Berlin-Dahlem	51	381	02905	82020	18020	00900	07716	12805	80020	17814	00901	08604							70023	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	02808	81020	17922	00900	04717	12904	81020	17418	00901	06605							70023	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	20505	82020	20322	21800	06710	10302	82020	19916	00901	08705							70023	
Bocholt	21	406	20304	80011	20122	24700	08716													70022
Essen	154	410	10706	80020	19720	11700	06712	10605	65010	20017	00901	07501							70022	
Kahler Asten □	835	427	40407	86031	53714	44600	04708	10108	81020	52710	00901	05602							70017	
Bad Lippspringe	151	430	23604	75010	19819	24700	08711													70021
Kassel	158	438	23104	84020	18721	28700	05713	00000	82010	19217	00900	07303							70021	
Göttingen	176	444	13606	82010	19020	11700	06713													70022
Braunlage	607	452	20106	84020	18816	21600	04711													70018
Aachen	202	501	00303	80030	19420	00900	06713	00000	62020	19916	00900	08501							70021	
Nürnberg	626	510	10604	82030	18917	11600	01610													70018
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30603	84020	19122	34700	04714	23601	82020	19315	15801	08301							70024	
Koblenz	96	515	11705	84020	19023	14801	02612													70023
Marienberg	547	526	21204	84030	18017	24600	03612													70019
Gießen	186	532	00303	81010	18321	00900	03614	00302	75020	18716	00900	06500							70022	
Bad Hersfeld	212	542	10305	80010	19121	11800	01711													700--
Wasserkuppe □	921	544	00308	82020	52914	00900	01609	00606	80020	52312	00900	01602							70015	
Trier-Petrisberg	265	609	10308	80030	18121	15700	03709	01103	80020	18915	00900	03301							70023	
Deuselbach	479	615	11009	82020	18317	10930	04708													70020
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	00604	81020	54115	00900	01708													70017
Frankfurt, Flugh.	112	637	10505	80010	18222	11700	05715	00000	81020	18413	00900	07502							70022	
Darmstadt	133	639	00306	82020	18222	00900	04612													70023
Würzburg	259	655	00802	82020	18020	00900	02612	00000	80020	18615	00900	04400							70022	
Bad Kissingen	224	658	10402	82020	17921	11700	01713													70023
Coburg	337	671	10102	82020	17920	14800	04611													70022
Bamberg	239	675																		70022
Hof	567	685	00506	70020	18416	00900	03611	03202	68020	19710	00900	03601							70018	
Weiden	438	688	00103	81020	17220	00900	01711	00000	80020	19012	00900	50301							70020	
Berus	363	704	00508	82020	18320	00900	01708													70021
Tholey	396	706	00809	85020	18318	00900	03709													70019
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00406	84020	18019	00900	01709	00307	82020	18516	00900	02101							70021	
Neustadt/Weinstr.	163	723	00505	82020	18021	00900	04611													70023
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0406	50---	18317	-----	02709	-1607	59---	19114	-----	00301							700--	
Karlsruhe	114	727	00904	80020	18122	00900	01609	00901	80020	18514	00900	05400							70023	
Mannheim	96	729	01004	81020	18521	00900	03611	01302	80020	19013	00900	05301							70022	
Stuttgart (Stadt)	305	737	00106	75020	17320	00900	00604	11704	75030	18615	10930	02307							70021	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	01202	80020	17519	00900	02611	00000	80020	18912	00900	03202							70020	
Öhringen	276	742	00604	82020	18119	00900	02609													70020
Weißenburg/Bay.	422	761	01005	72020	17618	00900	00609	00000	72020	19210	00900	04301							70019	
Nürnberg, Flugh.	319	763	09904	80020	17721	00900	51711	00000	80020	19012	00900	54301							70021	
Regensburg	376	776	00603	82020	18520	00900	01400	02302	80020	20213	00900	02106							70021	
Gr. Falkenstein □	1307	791	10506	80010	52310	14500	51707	00905	80020	52208	00900	50500							70013	
Freiburg	269	803	13511	82020	16820	11700	05707	11309	84010	17717	00901	05304							70022	
Freudenstadt □	797	815	00902	81020	52915	00900	50605													70017
Klippeneck □	973	818	00907	83020	51814	00900	52604													70015
Stötten	734	836	00904	83020	18615	00900	03605													70016
Ulm	522	838	00704	84020	18017	00900	51607													70018
Augsburg	477	852	00707	82020	17619	00900	52605	02203	70020	18913	00900	01400							70020	
München-Riem, Flugh.	529	866	00605	80020	17817	00900	53706	01402	86020	19610	00900	01102							70018	
Mühlhof	401	875																		70018
Passau	409	893	02307	75010	17518	00900	02707	10504	70020	18812	15800	06304							70020	
Feldberg/Schw. □	1486	908	21004	80020	52309	21300	52702	11113	83010	52007	00901	01703							70011	
Konstanz	443	929	00303	80010	16920	00900	52607	03605	75020	18613	00900	02304							70021	
Friedrichshafen	401	934																		
Kempten-Lenzried	705	946	00305	89020	17317	00900	50606													70018
Oberndorf □	810	948																		70017
Zugspitze	2960	961	12203	89020	05653	11-00	55704	03008	89020	05654	00900	58400							70002	
Hohenpeißenberg □	977	962	00206	83020	51613	00900	52704													70014
Garmisch-Partenkirchen	719	963	00507	89020	17316	00900	52500													



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Sonnabend, den 28. Mai 1977

Nummer 148

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																									
	2812				2812				2812				2812				2812				2812				2812																									
YGG	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff															
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff															
10	3152	-42	10	19							3148	-38	06	20		2698	-44	09	14		3133	-42	10	15		3134	-45	10	15		3158	-37	11	15																
20	2688	-46	10	15							2678	-47	06	14		2428	-47	09	13		2670	-48	09	12		2672	-50	10	15		2688	-44	11	16																
30	2420	-48	09	13							2412	-50	06	08		2089	-49	09	07		2404	-51	09	11		2407	-51	10	14		2418	-47	11	14																
50	2084	-50	11	10							2080	-53	05	05		2089	-49	09	07		2073	-52	09	03		2076	-53	10	06		2082	-50	11	06																
70	1865	-52	05	06							1865	-55	05	04		1870	-52	06	07		1857	-55	03	03		1859	-55	02	03		1863	-52	08	05																
100	1632	-53	35	10							1635	-53	33	05		1639	-52	36	05		1628	-54	35	05		1630	-54	34	06		1631	-52	36	05																
150	1371	-53	32	12							1374	-56	33	10		1377	-55	34	07		1368	-53	34	07		1370	-54	34	03		1370	-54	33	10																
200	1188	-59	31	23							1193	-60	-66	33	14	1195	-61	-67	29	05	1186	-60	-69	04	19	1187	-59	-68	06	23	1187	-60	-68	33	18															
250	1047	-56	-62	31	21						1052	-55	-61	33	20	1054	-56	-63	34	02	1046	-55	-64	06	13	1047	-54	-64	06	29	1046	-55	-64	33	25															
300	0929	-48	-54	32	23						0934	-47	-54	34	15	0935	-46	-54	02	04	0927	-47	-57	05	19	0927	-47	-57	05	26	0928	-47	-56	34	23															
400	0732	-32	-41	32	22						0736	-31	-39	01	09	0737	-30	-41	07	07	0730	-32	-44	04	11	0730	-31	-44	05	21	0731	-33	-39	35	19															
500	0570	-21	-28	32	15						0573	-17	-26	01	15	0574	-18	-32	06	13	0568	-19	-33	04	08	0567	-20	-32	04	17	0570	-20	-33	36	15															
700	0311	-2	-13	33	10						0313	-2	-10	01	05	0314	-1	-11	07	12	0309	-3	-22	06	09	0308	-3	-28	08	13	0311	-3	-15	03	07															
850	0154	8	-13	32	17						0156	6	5	36	07	0157	6	2	05	09	0153	4	-2	06	06	0153	4	-2	08	12	0155	4	-2	35	05															
1000	0019	15	2	20	23						0019	19	7	28	04	0021	20	5	09	10	0018	4	-2	06	06	0018	4	-6	08	12	0019	18	4	27	05															
Markante Punkte																																									006	-36	12	11						
											007	-35	06	18		053		09	07																											023	-44			19 21
											022	-49				061	-52																								029				11 15					
											036	-50				170	-55																								036	-49								
											066	-56				190		28	07		005	-35	11	17																	043				08 07					
											072		05	04		252	-56	-63			015	-46																			053	-49								
											088	-53				275		36	03		037		10	10																	059				11 06					
											115	-53				375	-34	-45			041	-53	12	10																	060	-52			06 04					
											260		33	20		600	-56	-63	34	02	049	-52																			072				06 04					
											334	-42	-49			578	-11	-24			068	-55																			084	-53			03 05					
											350		01	22		375	-34	-45			128	-56																			096	-51								
											420		01	08		638	-7	-14			160	-56																			104	-53	-66							
											482	-18	-27			770		06	13		600	-10	-21	06	06																117	-52	-65							
											600		05	11		797	5	-44			746	-1	-25																		126				34 05					
											765	3	-5			800	3	-14	08	07	786	3	-14	08	07																169	-55	-65							
										800		36	05		846	5	2			800		08	08																	182	-58	-67								
										840	5	5			905	5	2			812	1	-4																		189	-58	-67								
										900		36	07		982	17	1	07	10	887		06	05																	192	-59	-67								
										920		35	06		006	20	6	09	10	890		07	04																	231	-58	-67								
										016	18	4	30	14						984	16	1	12	01																251				34 25						
																																			266	-53	-62													
																																			353	-40	-50													
																																			427	-29	-33													
																																			438				36 18											
																																			479	-22	-35													
																																			585				36 11											
																																			600				36 10											
																																			715	-2	-14													
																																			738				05 06											
																																			787	3	-9													