

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 2. September

Nummer 245

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00		
		III	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₀	T ₁ T ₁₀ ppp	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₀	T ₁ T ₁₀ ppp	t ₁ t ₁₀ -t ₁₀ t ₁₀	t ₁ t ₁₀ -t ₁₀ t ₁₀	788--			
Helgoland	4	015	01715	29106	16218	00900	16709	01715	20100	14318	00900	16719			797--			
List	26	020	31615	35101	16316	20931	16712	31813	20100	14719	00901	16716			700--			
Schleswig	43	035	51605	20051	17418	15731	14709	21905	17101	16117	00901	14713			700--			
Kiel	7	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	01706	45101	17720	00900	17704	01506	45100	16119	00900	16716			700--			
Cuxhaven	4	131																
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01504	50051	18519	00900	15705	51506	50101	17017	00901	14715			700--			
Lübeck	8	156	11504	40100	18617	15600	15702	01505	30100	17316	00900	15713			700--			
Emden-Hafen	6	203	21506	50100	16519	26500	16706	61906	50101	15118	656--	14715			700--			
Bremen, Flugh.	3	224	01404	22104	17817	00900	15705	01404	25100	16116	00900	14717			700--			
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	63	313	41603	56021	17920	30931	16704	21503	56100	16618	00901	15713			700--			
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	72	320	01102	35040	18518	00900	16806	01005	40040	17517	00900	14711						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01504	35100	18717	00900	16706	01504	45101	17617	00900	15711			700--			
Braunschweig-Völkenrode	348	01605	40100	18918	00900	15704	01707	30100	18117	00900	14708				700--			
Berlin-Dahlem	81	381	02003	57100	19715	00900	15801	01703	57100	18814	00900	14709			700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	02701	59020	19717	00900	14101	02702	58020	18716	00900	14810			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11511	58020	17826	00901	15705	11513	60020	16520	15701	13713			700--			
Bocholt	25	406																
Essen	154	410	31705	65022	17420	00901	14705	11407	70020	16220	10931	14713			700--			
Kahler Asten	835	427	22114	65010	54716	00901	11806	12116	70010	53316	00901	11713			700--			
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	231	438	21905	57100	19416	00901	14801	22905	40100	18614	00901	13708			700--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	21807	60020	17321	00901	14611	21806	60030	16021	10931	14712			700--			
Nürnberg	510	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	21003	70010	18716	00901	14400	21004	65020	17316	15701	13614			700--			
Koblenz	96	515																
Marienberg	547	526																
Gießen	182	532	00000	50100	20015	00900	10400	00000	50100	19413	00900	10808			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	02006	63010	55014	00900	09702	01809	64020	54114	00900	08708			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	31301	65011	19117	00901	14801	30101	60020	18415	00901	13709			700--			
Deuselbach	479	615																
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																
Frankfurt, Flugh.	112	637	00901	57011	19514	00900	12300	00801	56100	18811	00900	10706			700--			
Darmstadt	133	639																
Würzburg	259	655	01302	65010	20214	00900	11400	00900	62020	19912	00900	10805			700--			
Bad Kissingen	262	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	11702	68020	21911	00901	09000	11602	65020	21809	00901	08605			700--			
Weiden	438	688																
Berchtesgaden	704																	
Tholey	398	706																
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	21603	65020	19518	00901	13601	21004	60020	19117	00901	13604			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2007	59---	21221	-----	11603	-2010	59---	20321	-----	11709						
Karlsruhe	112	727	20000	59020	20115	00901	14801	10000	67020	19715	00901	13704			700--			
Mannheim	97	729	01101	70010	19913	00900	10400	00000	65020	19712	00900	10803			700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	58020	20617	00900	13203	02101	60020	20115	00900	12805			700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	65020	21013	00900	11400	00000	60020	21011	00900	10605			700--			
Öhringen	276	742	00902	60010	20314	00900	12803	00501	59010	20211	00900	10703			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	20000	62020	21212	00901	11400	10000	60020	20711	00901	10807			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	00902	65010	21114	00900	12103	00903	57100	20812	00900	10605			700--			
Regensburg	376	776	00000	62020	21413	00900	12203	01202	60020	21612	00900	11804			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791						03203	70020	56312	00900	09705			700--			
Freiburg	269	803	11204	60020	20417	00901	12203	11205	60020	19618	00901	11707			700--			
Freudenstadt	797	815																
Kluppenack	973	818																
Störten	734	836	01804	70010	21016	00900	11702	02502	75020	19717	00900	11707			700--			
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	11703	65020	21514	00901	12400	01803	65020	21512	00900	11803			700--			
München-Riem, Flugh.	530	866	12202	65020	22014	00901	12500	01804	65020	21313	00900	11707			700--			
Mühlhof	401	875																
Passau	409	893	00203	60020	22212	00900	12101	00403	50100	21811	00900	11805			700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	22409	83020	56914	00902	10802	12214	82020	56114	00901	08707			700--			
Konstanz	443	929	00000	60010	21315	00900	14301	00000	28100	21614	00900	13400			700--			
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberstdorf	810	948																
Zugspitze	2960	961	12315	84021	15803	15201	03400	12705	84020	15203	00901	02705			700--			
Hohenpeißenberg	977	962	11703	83020	56416	00901	11400	12106	85030	55716	00901	10808			700--			
Garmisch-Partenkirchen	719	963																
Wendelstein	1832	980						02708	82020	56712	00900	07805						

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		Emissiv
		iii	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ esp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ esp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RE	mm			
Helgoland	4	015	21815	20100	13518	15680	16708	41713	20101	12918	45501	16708			79718	18417	97071	o		
List	26	020	11814	15100	13818	15631	16609	41914	12951	13418	794--	16604			70017	17215	00059	o		
Schleswig	43	035	21804	18101	15217	10931	14709	51795	30052	14222	30931	16709			70017	17815	00083	o		
Kiel	7	045	21502	2510-	15517	10941	15708	11704	56050	14823	10981	16607			70015	17814	00109	o		
Norderney	13	113	21712	3010-	14018	15630	16710	72211	45051	13720	785--	16603			70018	19917	00077	o		
Bremerhaven	7	129	31604	35100	14818	09901	16713	21805	50050	14322	00901	16705			70018	20416	00079	1		
Cuxhaven	4	131	31608	28100	13718	09901	15711	41810	29051	12923	40930	16608			70017	19615	00085	o		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	61406	22101	16317	20931	15707	11608	56050	15522	00901	16708			70016	19213	00107	1		
Lübeck	8	156	11305	35100	16416	09901	15709	01706	50050	15620	00900	16706			70016	19413	00106	o		
Emden-Hafen	6	203	11904	14101	14118	10930	16710	31908	45050	13121	32500	17710			70018	20616	00065	o		
Bremen, Flugh.	3	224	21404	30100	15316	09901	14708	11910	59020	14623	10930	15707			70015	19213	00071	o		
Soltau	77	235	11504	1510-	17016	10931	15707	11805	57050	15724	00901	15710			70015	18913	00064	o		
Lüchow	17	253	50701	0642-	17713	50930	13705	02107	50051	17024	00900	16706			70012	18511	00076	o		
Lingen	21	305	21808	4010-	14618	09901	15612	31908	45050	13723	00901	16709			70017	21317	00079	o		
Münster	63	313	51505	58030	15618	20932	14709	41606	60011	14823	00901	17707			70017	21716	00085	o		
Osnabrück	95	317	31606	5705-	16019	10931	13708	21806	60011	15124	12501	16607			70019	20616	00092	o		
Gütersloh	72	320	41006	50040	16617	09901	13709	21501	70050	15825	11601	16605			70016	-----	00----	-		
Bad Salzuffen	98	325	31202	6003-	16317	09901	14707	21505	05010	15123	11541	16709			70016	19713	00100	o		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	11706	45101	17217	09901	15604	11410	59020	16124	00901	16710			70016	19313	00078	o		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	21806	35100	17816	20930	14703	11605	56050	16624	00901	16709			70016	19813	00091	o		
Berlin-Dahlem	51	381	11804	30100	18714	09901	14801	02006	57050	18323	00900	14702			70014	18412	00103	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01604	42100	18716	09900	13400	01995	57050	18324	00900	13602			70015	20710	00100	o		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11612	58020	15719	15701	14709	31511	58020	15123	15701	16604			70019	22618	00088	o		
Bocholt	25	406	31807	5010-	14518	09901	16705	61910	60031	13924	30931	17705			70018	20616	00078	o		
Essen	154	410	31706	65010	15420	11503	14708	31808	62020	14722	00901	16603			70020	21617	00093	o		
Kahler Asten	835	427	52112	65011	52915	10942	12704	42112	68031	53318	11441	14603			70015	17611	00089	1		
Bad Lippspringe	151	430	31507	6502-	16619	09901	12709	31704	05020	15624	11631	16605			70017	19813	00092	o		
Kassel	231	438	32105	28100	18214	09902	13706	12209	58010	16920	00901	13706			70013	19011	00097	o		
Göttingen	176	444	31502	3010-	18813	09901	10797	32103	60020	17422	00901	14707			70013	19511	00099	o		
Braunlage	607	452	32602	6501-	18616	30941	12704	32207	75030	16522	00901	13005			70014	17009	00097	1		
Aachen	202	501	41907	65030	15621	09901	15705	62009	60031	15924	00901	16707			70020	21717	00098	o		
Nürnberg	627	510	62210	5710-	17417	30981	15709	52008	62031	15121	00901	15703			70017	20215	00110	o		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31205	62010	16916	15701	14705	31407	60020	15923	38501	16606			70015	19912	00108	o		
Koblenz	96	515	52004	3510-	18715	11531	13708	12005	68011	17721	15709	16706			70015	210--	00102	o		
Marienberg	547	526	21401	6000-	17316	15701	13603	21607	91010	16319	15641	15602			70015	18811	00108	o		
Gießen	182	532	44301	40100	19311	09901	10602	51405	56051	18213	32531	14705			700--	19008	00083	o		
Bad Hersfeld	212	542	92701	00454	20112	-----	12605	11902	30104	19016	00901	14807			70012	18210	00087	o		
Wasserkuppe	921	544	21908	65920	53714	09901	09604	32011	68020	54719	00901	11702			70013	16605	00115	o		
Trier-Petrisberg	265	609	30101	50100	18214	10931	13703	22403	59030	17020	10981	15705			70014	19913	00107	o		
Deuselbach	479	615	61909	6502-	17419	12501	15703	22008	70021	15322	00901	15704			70017	19815	00115	o		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31809	59020	54316	09901	14706	21710	60021	54618	12501	15603			70015	18210	00110	o		
Frankfurt, Flugh.	112	637	50000	32100	18411	09901	10400	22105	45050	18119	18581	14803			70010	18907	00103	o		
Darmstadt	133	639	31804	56100	19215	09901	11602	21908	58030	18322	11601	15602			70014	20111	00114	o		
Würzburg	259	655	10601	58020	20011	09901	09500	21404	57050	18520	00901	12604			70011	18408	00103	o		
Bad Kissingen	262	658	10102	56100	20411	09901	10502	10701	58020	19518	00901	14601			70010	17309	00096	o		
Coburg	337	671	10000	57100	21110	09901	10603	11802	66020	19719	00901	13400			70010	17408	00109	o		
Bamberg	239	675	00000	35100	20909	09900	08603	11906	00030	19819	00901	13400			70008	16408	00103	o		
Hof	567	685	11503	62020	21509	09901	08603	01505	00010	18421	00900	13703			70008	16106	00120	o		
Weiden	438	688	10000	50100	21510	09901	09001	02502	60020	19719	00900	12000			70010	17006	00114	o		
Berchtesgaden	363	704	21807	50102	19416	11401	16604	21905	59030	18220	11531	15606			70015	20413	00114	o		
Tholey	398	706	50000	6302-	18516	10941	14601	11904	68011	17520	11501	14803			70016	21013	00110	o		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	40000	60020	18416	09901	13504	32112	65020	17520	11601	13805			70016	19711	00126	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	40000	3010-	19314	09901	12400	21701	57050	18726	00901	15601			70013	19213	00103	o		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2510	60----	20920	-----	12603	-2409	00----	19423	-----	12500								
Karlsruhe	112	727	41703	58020	19515	09901	13602	32203	59010	19221	00901	15000								
Mannheim	97	729	50000	58030	19413	09901	11503	21410	60021	18922	15781	14601			70014	19410	00122	o		
Stuttgart (Stadt)	305	737	42301	56102	20215	09909	11701	30000	63011	18822	00901	13604			70011	18608	00113	o		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30000	40110	20911	09904	10601	21902	62010	18922	10441	14101			70015	195--	00110	o		
Öhringen	276	742	10301	60020	19912	09902	11503	12801	62010	14220	00901	13003			70010	17608	000--	o		
Weißenburg/Bay.	422	761	10000	58010	20512	09901	10400	22105	60020	18722	00901	13400			70011	16609	00108	o		
Nürnberg, Flugh.	319	763	10902	57110	20612	09901	11503	01603	60020	19221	00900	12601			70011	18210	00114	o		
Regensburg	376	776	00000	40100	21910	09900	10400	11807	56050	20618	00901	14400			70010					

Sonntag, den 2. September 1979

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					M-12 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	13-15 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	M-12 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄
	Höhe	III	NdHff	VvwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ 499	NdHff	VvwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ 499			
Helgoland	4	015	31704	20109	12620	18501	17803	82810	25292	12018	764--	16506			
List	26	020	80000	15179	13219	4957-	17401	50000	20309	11517	48580	17817			703--
Schleswig	43	035	61709	30052	12626	15631	17715	71807	57052	09926	68638	16725		---32	794--
Kiel	7	045	41906	59030	13527	00901	15813	61806	60031	11327	48502	16722			700--
Norderney	13	113	32106	40051	12423	30960	17413	82516	56601	12218	755--	16502			700--
Bremerhaven	7	129	51907	57051	13026	25681	17713	82095	45958	13420	3952-	18304		---27	700--
Cuxhaven	4	131	41711	50051	11727	42501	18712	82012	35809	11421	3952-	18503		---36	700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	31808	68020	14127	00901	16714	72009	60031	12126	49602	16720			700--
Lübeck	8	156	11810	56050	14328	00901	14713	61810	58031	12228	45702	15720			700--
Emden-Hafen	6	203	52212	56050	12324	52500	18709	82606	56058	13320	855--	15310		---27	700--
Bremen, Flugh.	3	224	31913	60030	13427	22601	17712	72310	30459	13818	793--	16304			700--
Soltau	77	235	31907	60030	14227	38601	16714	72007	60951	12425	69632	16718		---26	700--
Lüchow	17	253	12210	59010	15425	00901	13715	32108	60030	13329	12632	11721			700--
Lingen	21	305	82210	45951	14122	49502	17304	82208	32109	14019	785--	16501			792--
Münster	63	313	72209	68031	14026	42636	17708	72107	58219	15319	5577-	17312		---34	700--
Cuxabück	95	317	62007	63031	13926	40932	18710	72206	58249	15618	763--	17213		---29	700--
Güttersloh	72	320	71810	62031	14328	14681	15814	82008	56919	16218	6962-	16016			700--
Bod. Salzuflen	98	325	42109	70030	13628	12631	16713	81905	65919	15619	764--	17316		---47	700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	32012	62030	14628	11731	17714	82521	58951	15521	895--	15308		---42	700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	12109	60020	14527	10981	14720	52109	65031	13727	32731	15707			700--
Berlin-Dahlem	51	381	01906	57050	17127	00900	13711	11808	63030	15027	11701	12721			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01909	62020	17328	00900	11609	11711	70010	15129	00901	09822			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82509	40958	16220	835--	14209	72111	75809	15920	48531	15503		---28	709--
Bocholt	25	406	72412	50298	14920	3357-	18009	82210	58618	14919	4567-	18000			702--
Essen	154	410	82509	15971	16119	794--	17309	62007	60019	15318	25732	15808		---26	707--
Kahler Asten	835	427	52212	70031	53822	32581	16806	82517	57809	51913	822--	12303		24-38	700--
Bod. Lippebringe	151	430	42006	70030	14428	22681	16712	82305	60959	16618	6947-	15316		---41	700--
Kassel	231	438	22112	65011	14926	18631	13815	72412	64031	14225	49663	14507			700--
Göttingen	176	444	22106	68030	15627	10931	15714	72408	70031	14227	4268-	14513			700--
Braunlage	607	452	32109	75010	15423	24531	12708	72205	75031	14123	68631	14712			700--
Aachen	202	501	72309	60299	18717	5257-	15321	82007	56218	16117	2577-	15812			706--
Nürburg	627	510	82310	62031	16520	725-7	16301	82409	62028	17417	38477	13002		---26	700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82418	65161	15624	5263-	18502	82704	70218	16621	6857-	15007		---35	700--
Koblenz	96	515	81905	65031	16227	52607	16712	82406	64619	17723	6867-	14313		---28	700--
Marienberg	547	526	71710	63030	15022	22688	17804	72906	63019	16717	22588	15304		---38	700--
Gießen	182	532	31909	60021	16126	22631	15715	72611	61171	15424	49571	15508		---27	700--
Bod. Hersfeld	212	542	22106	64024	16727	12601	15711	62109	67031	15527	42702	14713			700--
Wasserkuppe	921	544	52112	63030	54920	38531	14801	72113	64032	54021	12542	14711			700--
Trier-Petrisberg	265	609	82514	59031	17422	5857-	17307	82408	59619	18219	4842-	16004			700--
Deuselbach	479	615	72214	70021	16623	32504	15304	82005	62522	18117	5227-	16004			700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31408	69021	54819	32501	15400	72209	65179	54021	19598	15812			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	32207	65031	16427	18781	15713	72517	68031	15027	23786	15514			700--
Darmstadt	133	639	31911	63030	16626	12701	15713	82517	70031	15627	33707	15510			700--
Würzburg	239	655	12107	55030	16629	11701	13709	42108	70030	15129	22601	09715			700--
Bod. Kissingen	262	658	12304	62020	17226	00901	14813	52204	70031	15027	22706	14720			700--
Coburg	337	671	12105	66020	17525	00901	14813	31806	70030	15627	32601	13716			700--
Bamberg	239	675	32205	65010	17627	11701	14713	32106	75030	15928	32701	12716			700--
Hof	567	685	12408	75020	16825	11701	10705	22108	75020	15325	11701	11813			700--
Weiden	438	688	12105	70020	17425	11701	09608	32304	77020	15826	32701	10817			700--
Berus	363	704	62512	65011	18322	58530	16304	82511	65036	19020	4857-	14204			700--
Tholey	398	706	72312	66031	17222	22538	14400	72509	65022	18019	784--	15303			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82410	70031	17722	48537	15102	72707	62032	18120	785--	15001			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72009	68031	17028	12602	15812	82718	70032	16425	00907	15507		---26	700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724						-2624	60---	17923	---	14710			700--
Karlsruhe	112	727	72409	64031	17428	12602	15713	82407	65032	17126	12607	14604			700--
Mannheim	97	729	62111	70031	17728	12701	14709	72609	80032	16528	22716	13512			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	40304	68031	17327	32701	13709	63309	65031	16028	34705	13512			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62405	75031	17027	22701	12710	52713	80012	15229	24832	06715			700--
Öhringen	276	742	32702	68030	17626	00902	14609	63006	62011	16026	18702	15815			700--
Weißenburg/Boy.	422	761	32206	70030	17227	11701	11807	32004	75020	15627	12701	13715			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	31504	65030	17227	21801	11812	32305	75010	15628	21801	10714			700--
Regensburg	376	776	21505	62030	18425	11601	15811	32404	75030	16327	22701	11717			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	32404	64020	57517	32400	11400	32403	75020	56518	32400	10812			700--
Freiburg	269	803	72115	78032	18426	12602	12603	72007	81022	17726	20942	10707			700--
Freudenstadt	797	815	62408	72031	56423	11532	07803	82506	72032	55720	60978	10601			700--
Klippeneck	973	818	62209	70031	56022	12601	11802	72610	82022	55121	12608	06709			700--
Stötten	734	836	42607	80021	17724	22602	12806	60502	75019	16622	32602	14713			700--
Ulm	522	838	22206	80010	17825	12601	12807	42306	81020	15626	22501	11719			700--
Augsburg	477	852	22805	70030	18725	11601	12805	32706	80020	16427	22603	12719			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	12805	80020	18126	11701	11808	13205	80020	16326	11701	10716			700--
Mühlrad	401	875	11802	64034	18825	11600	16808	13003	75020	16727	11700	12716			700--
Passau	409	893	02102	65024	19524	00900	15806	12102	70030	17326	11700	12719			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	72117	82032	56215	12342									

Sonntag, den 2. September 1979

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18				18-21				06-18				Erdbodentemperatur	
		III	Nddff	VvwW	PPFIT	H ₂ O	C ₂ H ₄	C ₂ H ₆	T ₄ T ₅ opp	Nddff	VvwW	PPFIT	H ₂ O	C ₂ H ₄	C ₂ H ₆	T ₄ T ₅ opp	12-18	18-21	06-18	T ₁ T ₂	T ₃ T ₄	5-10	20-50				
		III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III			
Helgoland	4	015	92310	30634	12717	5732-	16207	41911	55516	12717	772--	16000							70620	13	15 Uhr GMT						
List	26	020	72709	35609	11517	763--	15500	82310	20215	12216	752--	15207							71219								
Schleswig	43	035	91603	15609	12118	772--	17320	82408	21619	13116	872--	15210							71227		224202	179157					
Kiel	7	045																	70728		258230	192168					
Norderney	13	113																	70323		239222	195176					
Bremerhaven	7	129	83107	33634	13417	863--	17204	72006	57212	14617	755--	16208							71027								
Cuxhaven	4	131																	70827		250223	194172					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72003	57912	13218	55507	16011	72405	62216	14917	754--	15217							70728		247234	194156					
Lübeck	8	156	91403	50609	13418	755--	17011	82309	60020	14418	755--	17310							71129		248215	183156					
Emden-Hafen	6	203	82306	40618	13518	755--	16003	12508	60018	14317	12500	15307							70524		213194	175159					
Bremen, Flugh.	3	224	83212	30219	13718	893--	16501	31826	57100	14915	15601	15111							70828		236205	218172					
Sothau	77	235																	70529		254227	200173					
Lüchow	17	253	82802	70216	14919	48632	14316												79729		242220	190164					
Lingen	21	305																	70627		228211	191167					
Münster	63	313	52205	58019	15619	30932	15003	71501	57101	15717	7093-	15000							70327		254220	197175					
Osnabrück	95	317	72108	50104	15314	755--	16403												71427		271245	197154					
Gütersloh	72	320	61906	59914	16318	25772	15001	11405	56041	16716	11430	15103							70428								
Bad Salzuflen	98	325	72106	58219	14917	755--	16407												70328		248225	203174					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72207	60219	15418	3577-	17502	42104	62011	16217	25730	15208							70329								
Braunschweig-Valkenrode	81	348	71905	56104	15718	7857-	16315	72105	6021-	16117	4577-	15303							79128		238221	161611					
Berlin-Dahlem	51	381	31904	62030	14921	00905	14502	73003	74171	16219	24000	14112							70029		247229	208164					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	31805	70030	14725	00904	10504	73108	75131	15820	00906	13109							70029		270234	196---					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62304	54034	16420	48531	15005	82209	62952	16319	894--	17501							71125		258237	204180					
Bocholt	25	406																	70326		244221	194168					
Essen	154	410	62305	65039	16315	48542	15009	72310	70178	16018	6953-	16503							71324		227207	172167					
Kahler Asten	835	427	92511	03419	51313	9----	13406	92209	01414	41613	9----	13002							70822		190102	131113					
Bad Lippspringe	151	430	72004	68019	16417	5557-	15403												70628		242227	193162					
Kassel	231	438	72802	70299	16217	58545	13011	71403	62012	16716	25748	15304							70127		---225	186164					
Göttingen	176	444																	70329		233200	173164					
Braunlage	607	452																	79724		234184	141130					
Aachen	202	501	62007	60038	16219	58541	15003	72303	40104	17416	765--	15309							70724		264234	185167					
Nürnberg	627	510	52409	64014	17016	11442	14707												79122		226202	174151					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61604	80025	16420	68540	15802	81805	80174	17419	895--	15303							79125		283240	210167					
Koblenz	96	515	72404	64024	17721	4853-	15401												79727								
Marienberg	547	526	71904	65019	16416	1847-	14508												70925		244204	185150					
Gießen	182	532	72405	66014	16320	4567-	15006	71804	62922	17418	707--	15009							70327		240223	194167					
Bad Hersfeld	212	542	73202	64179	17219	69563	16310												79428		---245	200171					
Wasserkuppe	921	544	83008	40259	53115	751--	14302	72408	00932	52514	45632	11002							79722		---160	127114					
Trier-Petrisberg	265	609	72104	58029	17618	48431	15807	72105	58602	17817	764--	15301							70323		314254	234176					
Deuselbach	479	615	62009	70028	17417	38541	14608												70125		259230	182147					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72709	70509	52516	3542-	13500												79721		---210	177133					
Frankfurt, Flugh.	112	637	72507	81011	16623	1274-	13113	72508	75020	17320	2583-	14207							70029		257234	204182					
Darmstadt	133	639	72509	80021	17023	2573-	13211												70029		215208	191188					
Würzburg	259	655	83110	66031	15425	32677	12500	54402	78031	17520	55700	13215							70030		274245	201180					
Bad Kissingen	262	658																	70028		272244	194174					
Coburg	337	671																	70027		272214	175168					
Bamberg	239	675																	70028		279244	194175					
Hof	567	685	52204	75031	16021	00904	11804	51708	70022	17015	10932	11400							70026		235141	155143					
Weiden	438	688																	70027		214197	163150					
Beruf	363	704	42311	58016	18319	28441	15508												79723		264230	196170					
Tholey	398	706	42408	68011	17414	40931	13407												70023		257242	193164					
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62404	60012	17520	11532	15707	72702	50258	16317	766--	15305							70024		258206	177159					
Neustadt/Weinstr.	163	723	72504	62032	17022	11643	16004												70029		337294	222191					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2710	60---	19320	-----	14205	-2714	59---	20018	-----	14204															
Karlsruhe	112	727	72102	65012	17923	12682	15305	42305	55022	13721	7567-	17207							70029		242261	223191					
Mannheim	97	729	83006	75032	17224	5857-	14105	81802	70022	13020	8097-	15307							70030		612221	190177					
Stuttgart (Stadt)	305	737	72905	61011	17523	15712	15204	71901	60032	18520	50931	15207							70029								
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72607	70012	17123	40972	13204	72101	70032	19215	50931	14212							70029								
Öhringen	276	742	7270																								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 02. September 1979

Nummer 245

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin							
	o212		o212		o212		o212		o212		o212							
	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d oder T _d T _d	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d oder T _d T _d	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d oder T _d T _d	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d oder T _d T _d	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d oder T _d T _d	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d oder T _d T _d						
10			0142	-40	23 08			3145	-44	16 09	3142	-46	17 12	3159	-41	19 04		
20	2690	-44	23 02	2641	-51	23 02		2683	-48	16 14	2684	-50	17 10	2692	-46	19 05		
30	2423	-50	00 00	2420	-54	11 04		2410	-51	09 09	2420	-53	13 07	2425	-51	11 04		
50	2091	-53	23 04	2092	-54	20 02	2096	-52	29 03	2086	-55	19 03	2091	-53	10 03	2093	-54	22 03
70	1873	-53	25 05	1876	-54	23 10	1879	-52	25 08	1874	-57	25 02	1875	-55	23 05	1875	-54	24 04
100	1644	-55	23 11	1648	-56	25 14	1650	-56	24 12	1644	-58	28 06	1648	-57	30 10	1646	-55	27 06
150	1386	-55	24 18	1390	-56	26 13	1391	-55	24 21	1343	-58	29 12	1391	-57	30 12	1389	-56	28 10
200	1203	-59	25 22	1204	-61	27 20	1204	-59	28 23 35	1211	-63	30 25	1211	-61	31 26	1206	-62	28 13
250	1063	-52	27 17	1067	-51	27 29	1057	-51	25 23 34	1070	-51	30 25	1069	-53	31 23	1065	-53	29 15
300	0942	-43	25 18	0946	-41	25 18	0945	-41	24 22 30	0949	-41	29 20	0949	-43	30 18	0945	-44	28 16
400	0741	-26	22 23	0744	-27	22 24	0743	-27	22 22 36	0747	-26	23 15	0747	-26	30 11	0744	-27	27 15
500	0576	-15	21 16	0579	-15	21 30	0577	-14	20 20 32	0581	-15	22 11	0582	-14	22 06	0580	-15	22 09
700	0312	3	21 16	0314	4	21 17	0313	1	21 27	0316	4	23 14	0317	3	22 03	0316	4	22 09
850	0152	13	22 20	0153	14	21 20	0153	13	22 30	0156	14	23 12	0157	13	22 12	0156	12	23 12
1000	0012	24	15 11	0013	27	16 10	0014			0016			0017			0016	23	11 20 07
Makro-Punkte				010	-40	23 08	035	-51	18 04							059	-51	
				016	-49		044		30 03							068	-54	
				018		24 02	063	-53								068		23 04
				022	-52		070	-52	25 08							075	-53	
				027		10 04	074		24 19							082		26 06
				030	-54	11 04	100	-56	24 12							089	-54	
				033	-52	23 07	155	-54								106	-56	-57
				040		00 00	165		23 25	010	-44	19 09	010	-46	17 12	113		27 06
				100	-55	23 11	209	-51	-54 23 42	020	-48	10 14	020	-50	17 10	170		29 11
				125	-57		215		22 44	030	-51	09 09	032	-54		176	-56	-63
				162	-54		230		23 29	040	-53	14 05	038	-52	13 05	200	-62	-68 27 13
				213	-61	-65 26 17	290	-61	-54 27 20	042	-59	23 04	100	-57	30 10	255	-52	-58 26 16
				400	-26	-30 22 23	374	-28	-31	115	-58		115	-58		360		26 16
				504	-15	-16	383	-29	-31	125	-58		162	-57		388	-29	-38
				552	8	-14	400	-27	-24 22 36	160	-56	30 15	175	-60	-65	422	-24	-31
				600		21 26	474	-17	-20	200	-63	-07 30 25	206	-61	-66 31 26	437	-23	-27
				623	-3	-7	531	-19	-21	217		30 36	273	-49	-54	459	-20	-26
				661	1	-4	590		21 30	300	-41	-46 28 20	424	-23	-32	481	-18	-22
				685	2	-2	625	-5	-5	342		25 10	490	-15	-24	497	-16	-23
				747	5	-2	674	1	-14	392	-15	-31 22 11	548	-10	-15	512		24 11
			765	7	1	734	7	-13	400		23 05	600		29 04	513	-14	-17	
			800		23 16	755	7	5	400		23 05	600		29 04	557	8	-14	
			824	12	8	800		22 22	400		22 18	615	-4	-24 29 04	571	8	-14	
			909		21 23	825	12	10	407	10	5	800		26 16	594	-5	-10	
			938	21	10	843	11	10	407	10	5	800		26 16	600		26 08	
			964	21	13	857	15	13	423	11	10	850	13	9 20 12	627		25 07	
			008	25	17 09	870		23 30	457	15	13	857	13	9 20 12	707		22 09	
						898	24	17 20 10	490		23 30	884		22 10	754	7	-10	
Tropopause	213	-61	-65 26 17	200	-61	-54 27 20	204	-61	-54 23 42	200	-63	-67 30 25	206	-61	-66 31 26	200	-62	-68 27 13
Max-wind																		
3050	0332			0328					0330			0329			0332			
50/100	0447			0444					0434			0443			0447			
100/200	0441			0434					0436			0437			0440			
200/500	0627			0630					0630			0629			0626			
500/1000	0564			0568					0565			0565			0564			

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	o218		o218		o218		o218		o218		o218	
Piloten	dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km	14.7	21.6	27.0	30.9							
	dfff	21 26	21 04	25 05	09 05							
km				23 04	09 04							
26.4				23 04	33 04							
23.7				23 03	28 05							
20.7			23 06	28 04	28 07							
18.3			25 16	27 07	28 13							
15.9			23 40	26 15	30 12							
13.5	22 26		23 45	24 32	30 21							
12.0	20 25		20 59	26 21	28 18							
10.5	19 35		22 42	23 26	25 11							
9.0	19 40		23 32	23 23	25 12							
7.2	20 36		24 36	24 23	25 21							
5.4	21 34			25 18	25 24							
4.2	21 37			26 15	25 17							
3.0	21 31			27 18	26 12							
2.1	22 33			27 12	27 07							
1.5	22 31			25 18	27 12							
0.9	22 24			27 12	27 07							
Maximalwinde	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff
					o926	20 62						