

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 09. Mai 1979

Nummer 129

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T _g T _a opp	Nddff	VVwwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T _g T _a opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	728--	
Helgoland	4	015	01406	60011	21407	00900	06304	01304	50100	20407	00900	06810			700--	
List	26	020	90000	0447-	21305	9----	05104	91507	04474	20806	9----	05815			700--	
Schleswig	43	035	02203	35101	21806	00900	05101	41302	03424	21503	46100	03803			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	20804	64011	21608	00901	07805	20807	62020	20308	00901	07713			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	60000	58111	21907	00901	06002	61002	58112	21206	00901	06607			700--	
Lübeck	8	156	30304	60021	21809	00901	04001	00902	50100	21107	00900	04706			700--	
Emden-Hafen	6	203	00902	59021	20908	00900	06808	21103	57100	20207	00901	06707			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	10607	59011	20809	00901	05000	20704	50110	19606	00901	04712			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	11505	75020	20411	00901	03803	00603	80020	19909	00900	02805			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	30804	68031	20510	00901	02802	50904	62031	20107	00901	01605				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01202	65021	21109	00900	02400	01303	62020	20606	00900	02706			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	01505	68020	23109	00900	51802	01304	68020	22907	00900	51803			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01306	80020	23210	00900	51000	01206	68020	22907	00900	51704			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	40000	75021	20108	00902	04602	51607	75021	19211	00902	01709			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	11104	80011	20211	00901	52801	21805	82010	19211	20971	51709			700--	
Kahler Asten	835	427	31810	82011	51207	00902	52805	11911	82010	50707	00901	52706			700--	
Bad Lippringse	151	430														
Kassel	231	438	00000	73020	21008	00900	51803	00000	70020	21105	00900	51601			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	21608	60021	19212	00901	51801	21904	60020	18811	00901	00605			700--	
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01006	80020	20107	00900	00703	31103	75030	19705	00902	00704			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	10000	70020	21107	00901	50801	20000	68030	21104	00901	51703			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	01308	70020	50906	00900	53807	01207	70020	50405	00900	54603			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	10307	70030	19310	00901	01803	30406	60020	19306	00901	01704			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	00603	68020	19807	00900	01602	00504	65020	20205	00900	03302			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	00802	70020	21207	00900	01001	00701	64020	21105	00900	05103			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	02403	70020	23403	00900	51804	02103	70020	23202	00900	52704			700--	
Weiden	438	688	03301	70020	22407	00900	55804	02601	65020	22902	00900	52705			700--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01106	62010	18911	00900	00803	21004	60030	18709	00901	00705			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727	10703	70020	19610	00901	02802	00501	70020	19607	00900	03703			700--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	02103	62020	20709	00900	01101	01902	62020	20606	00900	01604			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	65020	20906	00900	00803	02901	62020	21002	00900	51505			700--	
Öhringen	276	742	00804	65020	20608	00900	00000	00705	65020	20406	00900	01604			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	02003	70020	22104	00900	50801	00202	70020	22101	00900	52705			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	02201	75020	21806	00900	00000	00000	65020	22402	00900	50400			700--	
Regensburg	366	776	00203	75020	22205	00900	01801	00204	65020	22102	00900	51806			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						00904	70020	51502	00900	55710				
Freiburg	269	803	41315	68030	18412	00901	02803	31105	65011	18710	00901	02400			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	01107	70020	21407	00900	51804	11106	68030	20906	00901	54707			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	00000	65020	21606	00900	00702	00000	60020	21603	00900	00705			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	00000	70020	21804	00900	00803	01601	70020	21802	00900	50706			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	03302	70020	22205	00900	02400	00403	70020	22102	00900	02807			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	21808	65020	51205	00901	53702	22205	80020	50705	00902	56705			700--	
Konstanz	443	929	10000	73020	20307	00901	00016	12903	70020	20406	00901	02602			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	12805	86024	04057	00901	62400	12603	89020	03355	00901	71808			700--	
Hohenpeißenberg	977	962	01406	80020	50606	00900	00702	01205	75020	49607	00900	50712			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						02503	72020	50901	00900	53706				

Mittwoch, den 09. Mai 1979

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							10-06		10-07		10-08		Mm	EmV
	Höhe	iii	NdHff	VvwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 09P	NdHff	VvwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 09P	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	T ₁₃ T ₁₄ T ₁₅					
Helgoland	46	015	41606	30100	20108	00901	07603	11305	40101	19410	00901	09807				70006	07604	93050	1			
List	24	020	91307	01474	20506	9---	06603	71605	57104	19609	00902	08807				70005	06905	91000	1			
Schleswig	43	035	41004	12284	20805	10931	04607	21405	56051	20014	00901	05606				70002	09401	92006	1			
Kiel	7	045	11003	5610-	20409	00901	07803	21804	59030	20016	00901	03203				70004	10702	97067	1			
Norderney	13	113	41507	50100	20007	00902	06703	22007	56050	19712	20930	08703				70007	09004	00095	0			
Bremerhaven	7	129	11106	56100	20209	00901	07601	32005	60020	19916	00901	06803				70007	11406	00098	1			
Cuxhaven	4	131	31108	32100	19108	00903	07605	21706	56050	18715	00901	05804				70007	10603	00083	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	21505	58021	20909	00901	05603	11605	57050	20617	00901	03803				70005	12200	00094	1			
Lübeck	8	156	11303	58020	21108	00901	03400	01404	65010	20417	00900	04807				70006	13203	00099	0			
Emden-Hafen	6	203	31203	45100	19808	00901	06704	12304	30050	19812	00901	07400				70006	12804	00101	1			
Bremen, Flugh.	3	224	31204	59020	19807	00901	03202	31908	62020	19617	00901	05702				70005	11702	00113	1			
Soltau	77	235	21604	6003-	21108	00901	02400	22304	70030	20318	00902	02704				70003	11101	00099	1			
Lüchow	17	253	00000	5605-	21608	00900	04500	11505	65020	21615	00901	03400				70002	12901	00078	1			
Lingen	21	305	21806	5802-	19209	00901	01602	22205	62020	19417	00901	02302				70006	13104	00109	0			
Münster	63	313	21303	75030	20109	00901	03101	11504	75020	19717	00901	05801				70008	13303	00098	1			
Osnabrück	95	317	60902	6002-	20308	00901	03302	32305	70030	20117	00901	02202				70005	13050	00116	1			
Gütersloh	72	320	51005	60011	20409	00902	01304	21509	64031	20217	00901	03000				70007	-----	00---				
Bad Salzuflen	98	325	50000	7503-	20207	00901	03302	31903	70021	19517	00901	04802				70004	12802	00120	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	11504	59020	20708	10931	05302	42005	62031	20518	00901	04400				70005	12602	00103	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01506	4005-	20809	00900	03203	22106	58020	20616	00901	04400				70006	13002	00091	1			
Berlin-Dahlem	51	381	11304	57050	23109	00901	00103	11504	60020	22415	00901	01606				70006	11003	00136	0			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11305	60020	23109	00901	03003	11505	59020	22715	00901	03803				70006	12950	00142	0			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31506	70021	19711	00901	01305	41704	70020	20016	00901	02105				70006	12602	00118	1			
Bocholt	25	406	21502	4010-	19107	00901	04400	12606	58010	19514	00901	06105				70005	11702	00121	1			
Essen	154	410	21005	80020	19612	00902	01304	42305	75030	19616	00901	02203				70010	13604	00122	1			
Kahler Asten □	835	427	12011	80020	51208	00901	51304	22013	75010	52112	00901	51101				70006	08251	00142	60600			
Bad Lippringse	151	430	21304	7502-	20712	00901	02500	31606	80030	20317	00901	01000				70005	12201	00126	1			
Kassel	231	438	00000	70010	21405	00900	03303	11905	70020	20314	00901	02801				70004	11951	00138	0			
Göttingen	176	444	10000	6003-	21906	00901	03201	12502	70020	20815	00901	01804				70003	12200	00141	1			
Braunlage	607	452	02402	7002-	21309	00900	51201	11904	75020	19914	00901	52400				70004	07853	00126	1			
Aachen	202	501	41702	65030	19212	00901	01305	33105	68020	19517	00901	03207				70010	13807	00126	1			
Nürburg	627	510	51504	65022	19909	00902	52302	72402	68032	19114	00902	50206				70007	10504	00121	0			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41304	65020	19908	00901	02304	61603	70032	19916	00901	02001				70004	11300	00132	1			
Koblenz	96	515	22007	62010	20806	00901	03304	30104	62030	20513	00902	04000				70005	125--	00129	1			
Marienberg	547	526	11107	70020	19708	00901	05000	21810	80030	19013	00902	01204				70007	09902	00135	1			
Gießen	182	532	13302	74020	21504	00901	01304	11604	65020	20415	00901	02801				70002	11452	00138	1			
Bad Hersfeld	212	542	00000	59020	22503	00900	01302	01502	64020	20615	00900	01605				70001	10051	00132	1			
Wasserkuppe □	921	544	01303	68020	51007	00900	53400	01308	65020	52011	00900	52103				70054	07151	00140	59100			
Trier-Petrisberg	265	609	60201	68031	20105	00901	02307	53401	65032	19713	11601	04105				70005	11000	00133	0			
Deuselbach	479	615	33502	7002-	19209	00901	01303	42902	75030	18315	11601	03204				70008	10605	00134	1			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11508	65020	50607	00901	52302	11508	68020	52412	00901	51105				70006	08801	00127	0			
Frankfurt, Flugh.	112	637	00704	70020	20408	00900	02204	23301	65030	19816	00901	03802				70004	12250	00135	0			
Darmstadt	133	639	11006	73020	20010	00901	01303	11305	73020	19318	00901	01000				70008	14202	00141	0			
Würzburg	259	655	00000	58020	22003	00900	01105	01404	63020	20514	00900	01801				70003	10901	00135	0			
Bad Kissingen	262	658	00302	70020	22204	00900	01103	03302	70020	21013	00900	01801				70003	10201	00124	0			
Coburg	337	671	00801	60020	22803	00900	00103	01803	63020	21114	00900	50000				70003	09851	00136	0			
Bamberg	239	675	01801	65020	22803	00900	01204	01906	67020	21314	00900	00803				70000	09500	00124	0			
Hof	567	685	01403	68020	23004	00900	51303	01406	70020	20613	00900	52801				70001	08054	00139	0			
Weiden	438	688	00000	62020	23404	00900	51308	02602	68020	21013	00900	51805				70001	09052	00129	0			
Beruf	363	704	20304	68030	20108	00908	50400	21502	62030	19913	00901	02206				70007	12401	00137	0			
Tholey	398	706	50205	6802-	19409	00901	52304	61301	70031	19113	11601	01103				70008	11705	00136	0			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	51104	60021	19210	00901	01306	30000	68011	19015	00901	03206				70008	12301	00137	0			
Neustadt/Weinstr.	163	723	12602	5802-	20405	00901	02305	40602	65030	19915	00901	03101				70004	11202	00129	0			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	112	727	10202	67020	20006	00901	04304	30401	63030	20014	00901	04105				70004	12301	00145	0			
Mannheim	97	729	13402	68030	20007	00901	03301	20000	60030	19916	00901	04103				70003	11851	00140	0			
Stuttgart (Stadt)	305	737	10000	58020	21108	00901	01307	30102	59020	20015	00901	01701				70006	124--	00133	0			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	10000	62020	21205	00901	02206	20000	63030	19614	00901	04001				70001	09950	00---	0			
Öhringen	276	742	00701	70020	20907	00900	02307	21101	75030													

Mittwoch, den 09. Mai 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	13-15	06-12
		III	MMFF	VVWW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ exp	MMFF	VVWW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ exp	I, I, -I, I	I, I, -I, I	FEI--	
Helgoland	4		015	22704	38101	19610	00901	08302	12609	35100	19910	00901	07103			700--
List	26		020	72408	60024	19612	757--	08601	32612	62011	19412	30982	05602			700--
Schleswig	43		035	32109	60031	18819	11502	03711	62910	60022	18318	10932	05705			700--
Kiel	7		045	51905	65030	18920	11501	00712	22106	62021	17721	21501	01711			700--
Norderney	13		113	22810	56050	19713	25600	07500	13117	62020	20510	00902	07108			700--
Bremerhaven	7		129	33307	60020	19419	11501	08705	53414	50051	19813	00901	08304			700--
Cuxhaven	4		131	42308	56051	18118	00901	05706	22813	50050	18614	00901	06305			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	22510	70020	19321	11801	03712	42513	70020	18420	11801	03709			700--
Lübeck	8		156	02007	68020	20020	00900	01704	31707	65020	17922	31501	00721			700--
Emden-Hafen	6		203	53105	50051	19817	00901	05400	23209	60011	20214	15601	06304			700--
Bremen, Flugh.	3		224	22110	64020	18920	11601	02707	32909	62020	18020	31700	03709			700--
Sothow	77		235	32408	81030	19320	11702	01710	62606	80031	18420	11702	04809			700--
Lüchow	17		253	01706	68010	20120	00900	01804	01904	65020	18921	00900	03712			700--
Lingen	21		305	02807	62021	19419	00900	01400	73011	64031	19619	11602	01302			700--
Münster	63		313	42304	75030	19120	11701	03705	43108	75011	19220	21701	04301			700--
Onstrotz	95		317	52206	75021	19319	12708	01407	32709	75012	19120	22701	01701			700--
Gütersloh	72		320	62607	72022	19220	00901	03709	42810	59041	18621	21801	02705			700--
Bod. Solzflun	98		325	32106	75031	18720	00901	01707	32704	75030	19221	21701	01707			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	11707	65010	19621	00901	04708	32806	65030	18521	11702	02611			700--
Braunschweig-Völkenrode	81		348	02403	70010	19519	00900	02209	12102	65030	18021	00901	02714			700--
Berlin-Dahlem	51		381	01805	62020	20919	00900	50716	01805	62020	19420	00900	02814			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	01307	70020	21119	00900	01715	01506	70020	19820	00900	51713			700--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	33206	70010	19919	00901	05801	33108	70010	20120	11701	03301			700--
Bocholt	25		406	13307	70020	19818	00901	05103	62811	66031	20018	22701	04101			700--
Essen	154		410	43305	68030	19318	00901	03801	43207	65031	19818	31701	03305			700--
Kohler Asten	835		427	52009	80031	52414	00902	51803	72406	80032	52215	21702	51604			700--
Bod. Lippringse	151		430	11705	80020	19120	00901	01710	42604	75030	18520	11701	02606			700--
Kassel	231		438	22208	75030	18718	00901	01612	42403	75030	17720	11804	00709			700--
Göttingen	176		444	22204	80020	19319	00901	51712	10000	75020	18020	11700	53712			700--
Braunlage	607		452	11905	70020	18616	11401	56607	12106	80020	16917	11800	54713			700--
Aachen	202		501	33605	65030	19618	00901	03301	43308	57052	19819	12701	03303			700--
Nürburg	627		510	70000	70032	18416	21602	52802	70306	70032	18516	62601	00500			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	62403	70022	19619	11701	51602	42908	75011	19121	11701	01604			700--
Koblenz	96		515	73305	68020	19421	11701	01808	60205	68032	18622	32701	00607			700--
Marientberg	547		526	71205	80030	18116	00901	02801	73306	76022	17018	12701	01607			700--
Gießen	182		532	41707	70030	19318	00901	51808	60702	68032	18120	00901	55711			700--
Bod. Hersfeld	212		542	11504	66030	19319	00901	00711	22406	68030	18220	11801	51710			700--
Wasserkuppe	921		544	01906	68020	52614	00900	51801	12104	70030	52215	00901	52707			700--
Trier-Petrisberg	265		609	72704	75022	18420	11702	02805	73305	80032	17920	22802	02704			700--
Deuselbach	479		615	53108	80021	18316	11701	01201	63209	80012	17817	11701	01801			700--
Kl. Feldberg/Tr.	805		635	20000	68020	52614	00901	52604	31203	62020	52214	00901	51805			700--
Frankfurt, Flugh.	112		637	50000	70031	18719	00901	51709	52604	70022	17921	00901	01707			700--
Darmstadt	133		639	62805	80031	18720	00901	01804	73207	80022	18221	00901	51804			700--
Würzburg	259		655	01310	73020	18819	00900	00711	02007	66020	18020	00900	52707			700--
Bod. Kissingen	262		658	02306	70020	19418	00900	51709	12303	75030	17720	00901	51714			700--
Coburg	337		671	02105	70020	19717	00900	50708	01301	72020	18019	00900	01713			700--
Bamberg	239		675	02006	70020	19818	00900	50711	03305	72020	18120	00900	00715			700--
Hof	567		685	00000	72020	18915	00900	52809	11805	75020	17417	11800	52711			700--
Weiden	438		688	12903	70030	19216	11700	51712	10000	70020	17718	11700	00811			700--
Berus	363		704	40000	68031	19118	11601	01400	33604	80011	18220	11701	52706			700--
Tholey	398		708	62204	80021	17717	12701	00805	52705	81012	17319	12701	51703			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	73304	70031	18218	31701	51803	62904	75032	17619	31701	01605			700--
Neustadt/Weinstr.	163		723	61304	68021	18619	12701	03809	50803	67012	17921	22701	03705			700--
Weinbiet/Weinstr.	553		724													
Karlsruhe	112		727	52303	68031	19219	12601	03805	60000	65022	17922	12601	01711			700--
Mannheim	97		729	61903	72030	19220	11701	04805	60000	70012	18521	00902	03607			700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	69902	60031	18618	11702	50709	60106	62022	17519	11702	00709			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	70203	70031	18118	11701	03707	60802	65022	17219	11701	03707			700--
Öhringen	276		742	13303	75030	18619	11701	02704	63005	70031	17620	00902	51709			700--
Weißenburg/Boy.	422		761	02304	75020	18418	00900	51708	02703	75020	17319	00900	50709			700--
Nürnberg, Flugh.	319		763	01904	75020	19019	00900	52711	02402	75020	17819	00900	53712			700--
Regensburg	366		776	02405	70020	19316	00900	52710	02602	70020	17320	00900	51714			700--
Gr. Falkenstein	1307		791	-0000	80030	52210	11500	55804	10000	70010	51809	11500	55704			700--
Freiburg	269		803	72503	67032	18219	12601	02805	72705	75032	17121	12601	02608			700--
Freudenstadt	797		815	43305	75030	52615	22501	53801	42705	75020	52616	22601	53603			700--
Klippeneck	973		818	62504	78011	51713	22502	51603	52906	80022	51815	22631	52703			700--
Stötten	734		836	40205	72030	19114	00904	01801	23505	75020	17816	11701	50606			700--
Ulm	522		838	22404	75020	18617	11601	00805	31004	75011	17018	22701	00711			700--
Augsburg	477		852	11003	70020	18417	11701	50709	10504	70020	17219	11701	50708			700--
München-Riem, Flugh.	530		866	13005	65020	18516	11700	01709	10307	65020	17017	11700	01712			700--
Mühlhof	401		875	00903	70020	18816	00900	00709	03602	70020	17718	00900	03711			700--
Passau	409		8													

Mittwoch, den 09. Mai 1979

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdMf	VVwVW	PPFTT	H ₂ CO ₂ C ₂	T ₂ T ₄ 999	NdMf	VVwVW	PPFTT	H ₂ CO ₂ C ₂	T ₂ T ₄ 999	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃	T ₃ -T ₄	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃	T ₃ -T ₄				
Helgoland	4		015	12915	60030	20208	00901	06303	82813	60021	21607	755--	05214						70011	13 Uhr GMT		
List	26		020	52713	45011	19508	46231	05301	83212	1010-	20406	861--	06208						70014			
Schleswig	43		035	62709	58022	19313	20932	03309	82809	40102	19908	862--	06205						70020	119097 080068		
Kiel	7		045	72806	58031	18515	35702	02307											70021	150127 096078		
Norderney	13		113	53020	68031	21208	54400	05307											70015	160137 102075		
Bremerhaven	7		129	73119	62021	20311	00902	09205	33119	60011	21708	35501	07214						70019			
Cuxhaven	4		131	32811	59020	19211	00901	07206											70018	169139 102082		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	63112	62021	19614	00901	05311	73008	60032	20710	65732	07211						70021			
Lübeck	8		156	53111	58021	18317	00901	04304	23103	62021	19513	00901	04112						70022			
Emden-Hafen	6		203	13208	63021	21311	12500	06211	83108	60022	23108	854--	05218						70017	131111 087070		
Bremen, Flugh.	3		224	63510	60021	19414	00902	04214	43209	62021	21510	00901	05221						70021	169126 102077		
Soltau	77		235	73611	65032	19515	10932	05311											70021			
Lüchow	17		253	41703	65031	18120	11701	01608											70021	171144 107085		
Lingen	21		305	63112	61011	20915	25701	05213											70020	172141 110080		
Münster	63		313	73408	68021	20117	10932	04208	53209	65012	22711	00902	07224						70021	164152 128089		
Osnabrück	95		317	73208	68022	20116	757--	03308											70020	180156 109078		
Gütersloh	72		320	73111	59041	19518	00902	03208	43109	57041	22113	00902	07224						70021			
Bad Salzuflen	98		325	63306	62011	18618	00902	03306											70022	187165 125082		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	52904	62030	18418	24732	06702	43304	60012	20811	20932	04222						70022	199167 134085		
Braunschweig-Völkenrode	81		348	33005	65030	17820	11601	03503											70021	146139 107075		
Berlin-Dahlem	51		381	01403	64020	18918	00900	06006	11404	62020	19212	00901	02102						70021	167147 115072		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	11505	70020	19019	00901	50608	11303	70020	19215	00901	02101						70020	189146 097--		
Düsseldorf, Flugh.	45		400	63211	58021	21017	11741	05208	53213	60012	24211	20971	06231						70020	164137 106086		
Bocholt	25		406	33414	64011	21414	00901	08315											70019	159138 110085		
Essen	154		410	63310	75011	20516	25738	03205	03211	62011	25510	00900	05225						70020	168139 102081		
Kahler Asten	835		427	63512	67012	52212	42602	02307	43013	65031	52108	10942	02209						70016	076044 020016		
Bad Lippspringe	151		430	63007	63031	18917	14732	03302											70021	174150 111073		
Kassel	231		438	72105	78021	17518	25806	01504	63413	58022	19115	25808	02214						70020	--130 086071		
Göttingen	176		444	32903	70020	17820	00901	51502											70021	132107 078072		
Braunlage	607		452	52803	75030	16515	00901	53500											70017	146093 044036		
Aachen	202		501	43407	56051	21016	44701	04209	03307	60010	24810	00900	05232						70020	187159 109081		
Nürburg	627		510	73505	62012	19814	54632	50207											70017	161131 083056		
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	63407	63011	19918	14801	03309	63310	60032	22714	25701	07225						70021	210177 132081		
Koblenz	96		515	63508	62022	19220	22702	50305											70022			
Marienberg	547		526	73106	75022	18015	12701	50304											70018	155103 063054		
Gießen	182		532	42003	70022	18020	15701	54601	13305	65010	19715	00901	02313						70021	145136 108083		
Bad Hersfeld	212		542	62905	68021	18220	00901	51500											70021	--203 140085		
Wasserkuppe	921		544	72404	70031	51813	00901	52301	32806	68021	51910	00901	51007						70015	--058 027022		
Trier-Petrisberg	265		609	73605	75032	18818	735--	03307	60406	70032	21214	45732	05219						70021	236160 129087		
Deuselbach	479		615	63115	75032	18216	64701	01301											70019	149127 086058		
Kl.Feldberg/Is.	805		635	33304	70020	52214	10981	00500	13308	73020	52009	00901	51212						70015	--113 091047		
Frankfurt, Flugh.	112		637	62303	73022	17919	11701	02500	53209	68012	18916	00901	03208						70022	194175 186096		
Darmstadt	133		639	52904	75012	18020	12801	51502											70021	146130 106102		
Würzburg	259		655	50000	67030	17720	00901	51503	60303	65022	18915	00901	00305						70020	200184 111090		
Bad Kissingen	262		658	30000	78030	17719	00901	52601											70021	212173 118082		
Coburg	337		671	11603	72030	18018	00901	51503											70020	200145 087077		
Bamberg	239		675	12601	70030	17920	00901	50501											70020	196173 118085		
Hof	567		685	12402	72020	17216	00901	51604	02705	72010	19310	00900	01305						70018	144097 063058		
Weiden	438		688	10401	73010	18116	00901	00500	21501	75020	19212	00901	52504						70018	132118 078067		
Berus	363		704	43304	81031	18518	12751	54400											70020	173140 100078		
Tholey	398		706	33207	84011	17818	12701	52304											70020	166138 094075		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	40306	80012	17819	21701	51302	30507	70010	20214	00901	02216						70020	177123 092074		
Neustadt/Weinstr.	163		723	60402	66022	18619	22762	03305											70021	246214 133109		
Weinbiet/Weinstr.	553		724																			
Karlsruhe	112		727	70000	62022	17920	12602	03601	31501	62030	19515	28601	04313						70023	218181 140107		
Mannheim	97		729	60000	73022	18420	00902	01601											70022	215160 120099		
Stuttgart	305		737	63404	65022	17920	00902	52304	52002	60032	19813	00901	02211						70020			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	60204	68032	17517	00901	03500	32504	68021	20211	00901	02214						70019			
Öhringen	276		742	72804	75031	17718	00902	51400	21403	70011	19511	00901	01208						70020	196147 113098		
Weißenburg/Boy.	422		761	13402	75030	17518	00901	51500	11704	70020	19510	00901	01105						70019	190160 112081		
Nürnberg, Flugh.	319		763	12904	70030	17818	00901	51501	20401	70020	19510	00901	03109						70020	185166 126087		
Regensburg	366		776	02902	70020	17318	00900	51502	00000	70010	19412	00900	51210						70020	174134 098085		
Gr. Falkenstein	1307		791	00205	70010	51607	00900	53400	00000	70020	52205	00900	54307						70010			
Freiburg	269		803																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 09. Mai 1979

Nummer 129

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg									
	0900				0900				0900				0900				0900				0910									
YGG	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff		
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff		
10	3115	-45	06	10	3124	-43	26	12	3118	-45	01	10	3113	-46			3128	-38	26	11										
20	2660	-51	33	09	2664	-51	25	13	2661	-50	34	06	2659	-53			2665	-51	36	11										
30	2395	-50	22	05	2399	-49	25	15	2396	-50	23	12	2398	-50	25	05	2396	-51	24	02										
50	2061	-50	20	12	2062	-49	22	11	2062	-50	22	07	2063	-51	22	09	2063	-52	20	09										
70	1841	-50	22	15	1843	-51	22	14	1843	-52	23	12	1845	-53	24	17	1846	-53	24	17										
100	1609	-52	23	10	1611	-53	26	17	1612	-54	25	16	1616	-54	24	17	1617	-54	24	17										
150	1346	-52	24	19	1350	-53	24	22	1350	-53	25	22	1354	-52	25	17	1357	-54	25	17										
200	1161	-58	25	34	1165	-56	-61	26	22	1166	-57	-64	24	23	1169	-54	-64	25	12	1171	-54	-67								
250	1022	-61	-64	25	1026	-62	-66	26	25	1027	-60	-65	24	24	1028	-61	-70	27	04	1029	-58	-70								
300	0907	-53	-55	26	0911	-53	-58	26	26	0911	-52	-57	23	21	0913	-52	-61	35	05	0913	-52	-66								
400	0715	-38	-41	25	0719	-37	-43	27	26	0719	-38	-47	24	22	0720	-38	-48	04	02	0720	-37	-55								
500	0557	-26	-28	23	0560	-25	-34	27	24	0561	-25	-37	24	21	0562	-25	-40	09	04	0561	-24	-45								
700	0305	-9	-17	23	0307	-9	-17	25	14	0307	-9	-25	22	18	0307	-9	-28	09	03	0307	-6	-29								
850	0151	2	-5	23	0152	4	-5	21	12	0152	4	-10	18	08	0151	4	-28	09	03	0152	4	-3								
1000	0018	8	6	22	0017	15	5	13	05	0017	12	-1	14	02	0016	4	-7	14	04	0018	8	-3								
Markante Punkte										004	-35	32	24																	
										005		31	25																	
										010	-45	01	10																	
										014		35	12																	
										016	-50																			
										020	-50	34	06																	
										026		24	07																	
										027	-51																			
										044		20	10																	
										045	-49																			
										056		23	06																	
										100	-54	25	16																	
										170		24	17																	
										193	-54																			
										224	-65	-69	24	23																
									379	-40	-47																			
									410		24	20																		
									481	-27	-38																			
									590	-16	-31																			
									600		23	16																		
									720		22	20																		
									753	-1	-20																			
									777	-3	-10																			
									800		18	04																		
									850	4	-10	18	08																	
									900		17	15																		
									961	14	-3																			
									984	14	-3																			
									002	12	-0	14	02																	
									982	10	-3	14	01																	
Tropopause	237	-64	-66	25	37	235	-65	-69	26	26	224	-65	-69	24	23	241	-62	-71	26	04	255	-58	-70							
Max-wind																														
30/50	0334				0337				0334				0335			0333					0333									
50/100	0452				0451				0450				0447			0446					0444									
100/200	0448				0446				0446				0447			0446					0448									
200/500	0604				0605				0605				0607			0610					0610									
500/1000	0539				0543				0544				0546			0543					0546									

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	0906	0906	0906	0906	0906	0900	0906				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	30.9	31.2	30.9	27.0		24.6	25.2				
	05 08	22 12	24 18	03 13		01 05	03 07				
km											
26.4	27 06	22 09	23 04	02 12							
22.7	19 02	22 10	25 08	34 03		32 05	03 08				
20.7	22 10	23 12	22 10	22 08		22 10	20 05				
18.3	31 10	23 07	26 06	23 13		22 15	22 10				
15.9	23 15	24 15	25 17	24 12		23 20	23 16				
13.5	24 20	23 18	25 16	28 15		24 22	23 22				
12.0	23 27	23 21	25 18								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 09. Mai 1979

Nummer 129

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
YGG	0912				0912				0912				0912				0912				0912																			
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff										
	P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n											
10	3117	-48	06	10	3125	-43	27	08	3130	-46	32	09	3114	-47	05	16	3105	-53	31	16	3128	-42	03	04																
20	2664	-50	24	06	2665	-50	23	04	2673	-52	33	06	2659	-51	31	04	2658	-53	01	17	2667	-50	01	10																
30	2399	-50	21	04	2400	-51	18	06	2409	-49	22	10	2395	-50	24	02	2397	-53	01	05	2404	-51	36	02																
50	2064	-50	20	15	2068	-49	22	10	2073	-50	23	08	2062	-51	21	08	2065	-51			2070	-50																		
70	1844	-50	22	09	1848	-51	22	10	1852	-52	23	12	1845	-53	22	08	1848	-53																						
100	1613	-53	21	16	1617	-53	22	20	1621	-52	23	14	1615	-53	26	14	1619	-54	22	17	1618	-53	22	18																
150	1351	-53	24	17	1355	-52	24	22	1359	-52	26	18	1353	-53	24	19	1358	-53	23	18	1356	-52	-61	23	21															
200	1166	-54	23	28	1169	-55	-62	24	20	1172	-54	-59	25	14	1168	-55	-67	24	10	1173	-53	-63	24	25	1170	-54	-60	22	22											
250	1024	-60	-64	22	42	1029	-60	-66	24	26	1030	-60	-64	21	29	1027	-61	-72	20	11	1031	-59	-68	24	19	1029	-61	-66	16	12										
300	0908	-52	-57	24	49	0913	-52	-59	23	30	0915	-53	-57	22	24	0912	-53	-65	20	07	0915	-53	-63	28	10	0914	-52	-57	12	04										
400	0716	-38	-43	23	49	0721	-38	-47	23	25	0722	-37	-42	23	25	0720	-38	-52	23	06	0721	-35	-46	32	12	0721	-38	-43	03	03										
500	0558	-25	-38	23	43	0563	-25	-37	23	20	0563	-25	-35	22	23	0561	-25	-44	18	02	0562	-24	-39	36	05	0563	-25	-43	35	06										
700	0305	-7	-18	23	33	0308	-6	-19	19	13	0308	-6	-25	21	17	0307	-6	-29	24	05	0307	-5	-24	02	04	0309	-6	-18	31	02										
850	0151	4	-5	20	17	0153	5	-8	19	09	0153	5	-5	25	06	0151	5	-6	34	03	0152	4	-2	29	05	0154	5	-20	16	03										
1000	0016	16	2	21	10	0017	18	1	19	08	0017	18	2	31	06	0016	15	-6	34	03	0017	4	-2	29	05	0019	15	-0	17	07										
Markierte Punkte																																								
											005	-35		28	20																									
											008	-45																												
											009			33	10																									
											016			01	08																									
											021	-52																												
											026			24	10																									
											036			19	18																									
											041	-47																												
											048	-50																												
											050	-50		23	08																									
											100	-52		23	14																									
											112	-51																												
											165			26	24																									
											210			25	16	007	-46		08	18																				
											217	-54	-58			022	-52		31	03																				
											252	-61	-65	21	29	033	-49		19	02																				
											260			21	30	074	-54		22	07																				
											320			22	20	091	-52																							
										351	-44	-48			109	-54		27	15																					
										457	-29	-37			131			25	09																					
										553	-18	-34			162			24	24																					
										570			21	30	185	-52																								
										600			21	25	250	-61	-72	20	11																					
										742	-2	-24			280			18	09																					
										754	-3	-16			373	-42	-54	24	02																					
										760			21	09	600	-13	-40	16	09																					
										786	-1	-8			794	1	-20	26	02																					
										800			24	06	800			26	02																					
										850	5	-5	25	06	807	1	-8																							
										901			27	08	880			01	03																					
										930			30	08	884			01	03																					
										002	19	3	31	06	982	17	-2	30	05																					
Tropopause	240	-60	-65	22	40	233	-64	-70	24	23	252	-61	-65	21	29	250	-61	-72	20	11	253	-59	-68	24	19	250	-61	-66	16	12										
Max-wind																																								
30/50	0335					0332					0336					0333					0332					0334														
50/100	0451					0451					0452					0447					0446					0452														
100/200	0447					0448					0449					0447					0446					0448														
200/500	0608					0608					0609					0607					0611					0607														
500/1000	0542					0546					0546					0545					0545					0544														

Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover	
---------	-----------	--	----------	--