

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 14. April 1980

Nummer 105

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
		h	Nddff	VvwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ J _g ppp	Nddff	VvwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ J _g ppp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	7RR--			
Helgoland	4	015	01*13	58020	21508	00900	05304	01212	60020	21107	00900	05804			700--			
List	26	020	01312	57100	22607	00900	04304	01310	40100	22407	00900	04801			700--			
Schleswig	43	035	01105	58020	23405	00900	03103	01005	60020	23405	00900	03802			700--			
Kiel	7	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	01307	70020	22410	00900	02202	01208	68020	21807	00900	02806			700--			
Cuxhaven	4	131	01206	60020	21509	00900	02202	11109	58020	21207	16201	03803			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01205	60020	23606	00900	01103	01204	60020	23305	00900	01803			700--			
Lübeck	8	156	01202	62020	23808	00900	02206	01202	60020	23406	00900	02804			700--			
Emden-Hafen	6	203	01209	60020	20609	00900	03203	01309	60020	20308	00900	02703			700--			
Bremen, Flugh.	3	224	01209	80020	21509	00900	01303	01104	75020	21204	00900	01603			700--			
Saltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	63	313	01304	80020	20310	00900	02103	01204	80020	20408	00900	01400			700--			
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	72	320	01205	62020	20810	00900	00202	11106	50050	20408	00900	01604						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00905	40050	22307	00900	02400	00905	35100	22005	00900	02704			700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01*05	50050	22309	00900	01400	01404	45050	21706	00900	01808			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	01206	65020	24608	00900	01400	01106	65020	24007	00900	01707			700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01206	65020	25008	00900	00101	01103	65020	24605	00900	00804			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01508	84020	19813	00900	50102	01507	84020	19612	00900	51602			700--			
Bocholt	25	406																
Essen	154	410	01305	84020	19811	00900	51001	01705	84020	19411	00900	51604			700--			
Kahler Asten □	835	427	02012	82020	51207	00900	53803	02111	82020	50807	00900	53303			700--			
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	231	438	03*03	75020	21108	00900	00400	03601	70020	21405	00900	01500			700--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	01806	75020	19212	00900	51400	01907	75020	18812	00900	00603			700--			
Nürnberg	627	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00906	80020	20307	00900	00204	00901	75020	20206	00900	51501			700--			
Koblenz	96	515																
Marienberg	547	526																
Gießen	182	532	00302	66020	21605	00900	02101	00000	62020	21802	00900	51400			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	01216	80020	51005	00900	52801	01411	80020	50804	00900	53701			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	01001	80020	19311	00900	50101	00305	75020	19807	00900	50400			700--			
Deuselbach	479	615																
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01210	82020	51108	00900	52400	01606	80020	51008	00900	52701			700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	00*03	80020	20407	00900	01304	00505	80020	20604	00900	01500			700--			
Darmstadt	133	639																
Würzburg	299	655	00000	75020	21407	00900	00303	00801	70020	21803	00900	51801			700--			
Bad Kissingen	262	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	01501	75020	24002	00900	00400	01502	70020	23901	00900	51804			700--			
Weiden	438	688	02201	75020	23405	00900	53104	00000	70020	23803	00900	53801			700--			
Berus	363	704																
Tholey	398	706																
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00907	75020	19510	00900	51000	00000	70020	20106	00900	51500			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1312	60---	21211	-----	53801	-1705	60---	20412	-----	53703						
Karlsruhe	112	727	00000	80020	19908	00900	01101	00000	80020	20505	00900	02304			700--			
Mannheim	97	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	02001	60020	20809	00900	01208	00000	62020	20807	00900	01503			7----			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00802	70020	21304	00900	00002	02601	70020	21803	00900	51301			700--			
Öhringen	276	742																
Weißenburg/Boy.	422	761	02102	70020	22603	00900	00103	01801	70020	22601	00900	51604			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	00501	70021	22504	00900	51204	00000	62020	22901	00900	51801			700--			
Regensburg	376	776	01304	75020	23103	00900	02104	01305	70020	23001	00900	00704			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791						01604	75020	51902	00900	60808						
Freiburg	269	803	01007	65020	19711	00900	00105	01403	66020	20807	00900	01205			700--			
Freudenstadt □	797	815																
Klippeneck □	973	818																
Stötten	734	836	01105	82020	21708	00900	51101	01605	81020	21307	00900	50606			700--			
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	00000	70020	22404	00900	02303	01002	65020	22802	00900	00501			700--			
München-Riem, Flugh.	530	866	01903	75020	22503	00900	00400	02103	80020	22600	00900	52804			700--			
Mühlendorf	401	875																
Passau	409	893	00202	68020	22405	00900	50400	00202	62020	22902	00900	50000			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	01802	78020	51805	00900	54203	00000	80020	51605	00900	57602			700--			
Konstanz	443	929	03002	73020	21106	00900	00102	02502	67020	21904	00900	01104			700--			
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberstdorf □	810	948																
Zugspitze ■	2960	961	01301	89020	07256	00900	63103	02502	89020	06656	00900	64606			700--			
Hohenpeissenberg □	977	962	01705	84020	51107	00900	51101	02407	83020	50906	00900	52400			700--			
Garmisch-Partenkirchen	719	963																
Wendelstein □	1832	980						03103	82020	51802	00900	54602						

Montag, den 14. April 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							09-06			09-07			18-06		
	Höhe	III	NdMf	VVwW	FWFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ 999	NdMf	VVwW	FWFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ 999	T ₂ T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	RE	RE	RE	RE	RE	RE		
Helgoland	4	015	01310	56050	21407	00900	03303	01108	56050	21908	00900	04205											
List	26	020	01312	56100	22707	00900	03303	01310	58020	23011	00900	05104											
Schleswig	43	035	01103	58020	23306	00900	02301	01207	58020	23213	00900	03101											
Kiel	7	045	01402	5902-	23108	00900	01302	01107	59020	23315	00900	02103											
Norderney	13	113	01609	40100	21006	00900	03400																
Bremerhaven	7	129	01309	60020	22006	00900	02302	01605	45050	21514	00900	06305											
Cuxhaven	4	131	01206	40050	21407	00900	03202	01109	30050	21511	00900	03101											
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01206	57050	23206	00900	01501	01207	58020	23413	00900	02202											
Lübeck	8	156	01104	58020	23707	00900	02303	01265	62020	23514	00900	03601											
Emden-Hafen	6	203	01309	56050	20507	00900	03702	01506	50050	20813	00900	05303											
Bremen, Flugh.	3	224	01105	57050	21306	00900	01201	01107	58020	21512	00900	04102											
Saltou	7	235	01204	5802-	22505	00900	01102	01304	56050	22214	00900	04400											
Lüchow	17	253	00502	5010-	23302	00900	01301	00000	56050	23311	00900	04001											
Lingen	21	305	01502	65020	20206	00900	02302	01805	70020	20316	00900	02101											
Münster	63	313	01304	75020	20508	00900	03400	01404	75020	20715	00900	05104											
Osabrück	95	317	00905	60020	21007	00900	03301	01004	62020	20714	00900	05000											
Gütersloh	72	320	01104	58020	20708	00900	01303	01203	60020	20715	00900	02102											
Bad Salzuflen	98	325	01405	68020	20709	00900	02400	01605	72020	20714	00900	04302											
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00905	50100	22104	00900	02301	01205	56050	22115	00900	04203											
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01202	40100	22105	00900	03304	01202	56050	22014	00900	04801											
Berlin-Dahlem	51	381	01102	45050	24406	00900	01204	01303	59020	24213	00900	02400											
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01003	58020	24805	00900	01302	01405	62020	24713	00900	02400											
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01507	80020	20011	00900	03033	01507	80020	20216	00900	02103											
Bocholt	25	406	01204	5802-	19606	00900	03302	01705	59020	19815	00900	06103											
Essen	154	410	01706	88020	20111	00900	01307	01904	88020	20116	00900	04104											
Kahler Asten	835	427	02208	81020	51308	00900	03106	02006	80020	52712	00900	51304											
Bad Lippspringe	151	430	01204	75020	20810	00900	01301	01504	75020	20917	00900	03105											
Kassel	231	438	00000	58020	21804	00900	01203	01906	67020	21113	00900	02003											
Göttingen	176	444	00000	5610-	23002	00900	01302	03502	58020	22112	00900	03701											
Braunlage	607	452	03101	7502-	23205	00900	02400	01606	80020	21113	00900	03101											
Aachen	202	501	01907	70020	19112	00900	01301	01906	75020	19118	00900	01205											
Nürnberg	627	510	02209	80020	19911	00900	02303	02106	70020	19813	00900	01207											
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01203	75020	20705	00900	02004	01207	75020	20715	00900	01005											
Koblenz	96	515	01906	65020	21705	00900	02307	01902	65020	21413	00900	01000											
Marienberg	547	526	00903	7002-	20208	00900	01201	01505	75020	19314	00900	03206											
Gießen	182	532	03602	64020	22102	00900	01303	02801	64020	21611	00900	04203											
Bad Hersfeld	212	542	00000	50100	23701	00900	03033	01001	58020	22412	00900	03801											
Wasserkuppe	921	544	01407	75020	51005	00900	03301	01612	68020	52711	00900	01204											
Trier-Petrisberg	609	609	00305	75020	21005	00900	00309	12002	68020	20612	00901	04804											
Deuselbach	479	615	00000	7002-	20308	00900	01306	02802	75020	20014	00900	02207											
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01504	71020	51409	00900	01301	01205	70020	52913	00900	03208											
Frankfurt, Flugh.	112	637	00103	80020	20906	00900	01304	00403	73020	21013	00900	04205											
Darmstadt	133	639	00000	70020	21103	00900	01311	02202	70020	21212	00900	02205											
Würzburg	259	655	00000	62020	22902	00900	02309	01302	63020	21712	00900	03400											
Bad Kissingen	262	658	00302	75020	23202	00900	03004	03402	73020	21711	00900	02803											
Coburg	337	671	00000	62020	23502	00900	00303	01302	60020	21913	00900	04001											
Bamberg	239	675	01501	70020	23950	00900	01207	03302	68020	22311	00900	01803											
Hof	567	685	01604	60020	23702	00900	03031	01605	62020	21411	00900	02400											
Weiden	438	688	00000	65020	24302	00900	01503	03601	65020	22909	00900	01101											
Berchtesgaden	363	704	01002	62020	21606	00900	00305	10000	57050	21111	00901	03204											
Tholey	398	706	00404	70020	20508	00900	03304	11802	68030	20312	00901	02105											
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01501	65010	20308	00900	01104	12901	63030	20412	00901	01208											
Neustadt/Weinstr.	163	723	02501	6402-	22003	00900	01305	11003	62030	21913	00901	02205											
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2503	60---	21711	-----	53208	-2501	60---	21614	-----	51206											
Karlsruhe	112	727	00000	65020	21305	00900	02208	02202	70020	21213	00900	04204											
Mannheim	97	729	00102	68020	21405	00900	01312	00000	60020	21314	00900	03103											
Stuttgart (Stadt)	305	737	01401	59030	21506	00900	02305	00000	57050	21013	00900	02105											
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	62020	22103	00900	00303	01503	60020	20912	00900	04206											
Öhringen	276	742	00703	68020	21306	00900	03308	03301	70020	21113	00900	05207											
Weißenburg/Boy.	422	761	00000	66020	23100	00900	01303	03402	65020	20911	00900	03000											
Nürnberg, Flugh.	319	763	00501	60110	23801	00900	01309	00805	65020	21413	00900	00807											
Regensburg	376	776	01305	60020	24301	00900	00312	01705	620														

Montag, den 14. April 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	NdHf	VVwW	PPFT	N ₂ ChC _u C _u	T ₂ T ₂ app	NdHf	VVwW	PPFT	N ₂ ChC _u C _u	T ₂ T ₂ app	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	ZER--
Helgoland	4	015	01109	30050	21711	00900	06802	00807	35050	20612	00900	05711			700--
List	26	020	01507	60020	22514	00900	07705	11905	60030	21417	00901	02709			700--
Schleswig	43	035	01306	60020	22317	00900	02800	00812	60020	21515	00900	04709			700--
Kiel	7	045	01207	62020	22317	00900	01809	00805	60020	21318	00900	03711			700--
Norderney	13	113	00910	58050	21112	00900	07804	00907	58050	20412	00900	07707			700--
Bremerhaven	7	129	01706	62020	21319	00900	05808	01803	64020	19820	00900	04715			700--
Cuxhaven	4	131	00909	33050	20813	00900	05807	00712	50050	19515	00900	06713			700--
Hamburg-Fuhlabüttel, Flugh.	16	147	01606	62020	22117	00900	03713	01205	68020	20819	00900	01612			700--
Lübeck	8	156	01208	65020	22318	00900	03712	01107	65020	21319	00900	02711			700--
Emden-Hafen	6	203	01508	56050	20019	00900	04808	01405	70020	18921	00900	02711			700--
Bremen, Flugh.	3	224	01408	65020	20419	00900	02811	01404	65020	19420	00900	01710			700--
Soltau	77	235	01106	68020	21019	00900	01710	01105	80020	19720	00900	51712			700--
Lüchow	17	253	01406	62020	22118	00900	02711	01207	65020	20919	00900	01712			700--
Lingen	21	305	01806	80020	19620	00900	51807	01905	78020	18322	00900	51713			700--
Münster	63	313	01206	75020	19920	00900	05807	01203	80020	18521	00900	01713			700--
Osnaabrück	95	317	01503	70020	19820	00900	02806	00963	75020	18820	00900	51710			700--
Gütersloh	72	320	02502	68020	19720	00900	01809	00603	72020	18221	00900	54714			700--
Bad Salzuflen	98	325	01504	75020	19719	00900	02707	01703	75020	18121	00900	01715			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01608	70020	21021	00900	03710	01803	70020	19721	00900	51713			700--
Braunschweig-Valkenrode	81	348	00906	65020	20918	00900	01709	01102	59020	19620	00900	01712			700--
Berlin-Dahlem	51	381	01407	65020	23018	00900	51711	01205	65020	21418	00900	51716			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01308	72020	23817	00900	52808	01307	75020	22118	00900	53716			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01911	80020	19221	00900	51809	01403	70020	17921	00900	50713			700--
Bocholt	25	406	01807	62020	19221	00900	04706	01805	75020	17921	00900	03713			700--
Essen	154	410	01706	82020	19220	00900	01807	12403	83030	17921	11800	01712			700--
Kahler Asten □	835	427	02109	80020	53014	00900	51804	01607	80020	52114	00900	52710			700--
Bad Lippspringe	151	430	01204	80020	20119	00900	00706	01805	80020	18620	00900	01714			700--
Kassel	231	438	02107	75020	19718	00900	51809	02103	75020	17919	00900	51716			700--
Göttingen	176	444	02004	70020	20219	00900	51713	02004	75020	18920	00900	02713			700--
Braunlage	607	452	01905	80020	20015	00900	52805	01306	75020	18516	00900	52711			700--
Aachen	202	501	02404	80020	18021	00900	51808	30505	80020	16720	38700	50713			700--
Nürburg	627	510	11607	70030	18616	11500	00804	11007	70020	17116	11600	01714			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01307	80020	19120	00900	00714	10000	80010	17522	15700	51715			700--
Koblenz	96	515	11402	68030	19720	11700	02713	11506	70020	16722	11700	00720			700--
Marienberg	547	526	00000	75020	18017	00900	03806	11203	77020	16617	11700	00713			700--
Gießen	182	532	02203	71020	19518	00900	03815	00803	75020	17520	00900	01717			700--
Bad Hersfeld	212	542	01304	65020	20518	00900	51714	00703	72020	18520	00900	52717			700--
Wasserkuppe □	921	544	01408	68020	53013	00900	52801	01406	70020	52214	00900	53710			700--
Trier-Petrisberg	265	609	13603	70020	18119	11701	03716	21907	70020	16221	21700	02716			700--
Deuselbach	479	615	11307	75030	18018	11700	03812	10910	75020	17018	11730	01710			700--
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01406	70020	52914	00900	00804	00806	80020	51914	00900	52712			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	00000	70020	19419	00900	03813	00000	75020	17620	00900	01718			700--
Darmstadt	133	639	12505	70030	19419	11600	03815	00205	80010	17421	00900	51718			700--
Würzburg	259	655	01205	65020	19918	00900	01811	00707	65020	17920	00900	51717			700--
Bad Kissingen	262	658	02504	74020	19918	00900	52809	00106	80020	17520	00900	52721			700--
Coburg	337	671	01104	70020	20317	00900	00711	00704	77020	18319	00900	51716			700--
Bamberg	239	675	02008	72020	20218	00900	00713	02207	72020	18319	00900	51717			700--
Hof	567	685	02004	70020	19716	00900	00804	00302	80020	18217	00900	00712			700--
Weiden	458	688	01606	68020	20716	00900	53808	01303	75020	19017	00900	53714			700--
Berus	363	704	10403	64020	19417	00901	02807	11005	80020	17120	11800	00718			700--
Tholey	398	706	11007	70020	18317	12601	02811	11205	75020	16419	12700	01716			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	11304	68020	17517	11801	02712	11009	75010	16019	11800	01721			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	10703	66010	20318	11600	04812	00804	75020	17720	00900	00724			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0907	60---	19917	----	00807	-0907	60---	18019	----	52715			700--
Karlsruhe	112	727	13603	67030	19218	11600	05809	11204	73020	17321	11600	03724			700--
Mannheim	97	729	12402	60020	19819	11700	05712	10000	65020	17121	11700	05721			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	13605	63030	19018	18700	03815	13504	65030	16620	18701	01720			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	10403	68020	18717	11700	01813	10806	65020	16519	11700	02718			700--
Öhringen	276	742	01102	75020	19318	00900	50711	00605	75020	17119	00900	01720			700--
Weißenburg/Boy.	422	761	02404	70020	19218	00900	03704	01005	70020	17218	00900	01719			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	01305	70020	19518	00900	52712	01005	80020	17720	00900	54716			700--
Regensburg	376	776	01706	65020	20416	00900	01708	01805	75020	18418	00900	51717			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791	01807	80020	53511	00900	54400	11808	80020	52611	11500	55809			700--
Freiburg	269	803	13407	70010	18019	11700	05716	13011	72020	15521	11700	03721			700--
Freudenstadt □	797	815	10903	73020	52815	11501	00805	10703	75020	51316	11501	51718			700--
Klippeneck □	973	818	13304	80020	51713	00901	52805	11106	80020	50514	11601	53715			700--
Stötten	734	836	11505	70020	19015	11700	00808	10907	70020	17215	11701	01713			700--
Ulm	522	838	00905	67020	19215	00900	01812	10803	75020	17217	11701	01715			700--
Augsburg	477	852	00902	65020	19416	00900	02808	01707	68020	17318	00900	04716			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	13603	62030	19915	11700	01805	00307	64010	17417	00900	03720			700--
Mühdorf	401	875	02201	68020	19716	00900	03811	01203	70020	17718	00900	01717			700--
Passau	409	893	02302	67020	20316	00900	01812	02102	75020	17818	00900	01713			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908	30904	70020	51607	21302	56803	11104	75010	50508	11400	56711			

Montag, den 13. April 1980

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					13-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur		
	Höhe	III	MAR	VWVW	FWFT	%	Ch	Cu	Cu	T _g T _g 999	MAR	VWVW	FWFT	%	Ch	Cu	Cu	T _g T _g 999	1,1-1,6	1,1-1,6	782 T, T	5-10-20-50
Helgoland	4	015	10608	50050	20712	00901	04301			00711	56050	21209	00900	05205							70013	13 Uhr GMT
List	26	020	10911	60030	21512	00901	04301			00912	60020	22609	00900	03211							70012	
Schleswig	43	035	00809	62020	21812	00900	02303			00404	58020	22907	00900	02209							70017	132104 079064
Kiel	7	045																			70018	
Norderney	13	113	11009	56050	20611	00901	04302														70016	170140 107083
Bremerhaven	7	129	00000	62020	20016	00900	01302			00806	65020	21114	00900	04111							70020	
Cuxhaven	4	131	00909	45050	19615	00900	05301			00807	45050	20810	00900	05112							70015	157140 100078
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01106	65020	20615	00900	01603			00603	70010	21910	00900	04213							70020	
Lübeck	8	156	00204	65020	21113	00900	06062			00304	60020	22308	00900	05212							70019	152120 081062
Emden-Hafen	6	203	00806	70020	19119	00900	02302			00710	60020	19912	00900	04208							70021	144130 104078
Bremen, Flugh.	3	224	10904	65030	19418	00901	01500			00703	65020	20112	00900	01207							70021	145115 093072
Soltau	77	235	01501	80020	19818	00900	02400														70020	158126 090065
Lüchow	17	253	01203	62020	20717	00900	51502														70019	146122 089068
Lingen	21	305	10904	75030	18520	00901	52302														70023	164135 108077
Münster	63	313	01004	72020	18419	00900	01601			00504	70020	19215	00900	02307							70021	162133 103082
Osnaabrück	95	317	00804	75020	18819	00900	01501														70021	156146 094071
Gütersloh	72	320	10502	72030	18219	00901	00501			00702	70010	19312	00900	03209							70021	
Bad Salzuflen	98	325	01303	80020	18020	00900	00602														70021	166153 110075
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01004	62020	19618	00900	03501			01002	60020	20811	00900	02210							70022	174141 105073
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01008	59020	19517	00900	01502			01003	59020	20811	00900	50213							70020	124121 091063
Berlin-Dahlem	51	381	01202	65020	21316	00900	50501			03406	68020	22014	00900	01006							70019	137121 093058
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01104	72020	21617	00900	51606			00909	68020	22212	00900	00205							70019	139099 079---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11004	70020	17720	00901	01502			00806	80020	18515	00900	04107							70022	178138 107085
Bocholt	25	406	00000	75020	17820	00900	03601														70022	128115 096077
Essen	154	410	12902	82030	17420	00901	50605			00906	80020	18516	00900	01308							70021	136116 088075
Kahler Asten	835	427	01607	77020	51712	00900	52500			01308	75020	51510	00900	53204							70015	
Bad Lippringse	151	430	01304	80020	18418	00900	00603														70021	157138 100063
Kassel	231	438	01001	75020	17618	00900	52604			00201	70020	19014	00900	51309							70020	---122 085067
Göttingen	176	444	01002	70020	18818	00900	52502														70021	112082 062061
Braunlage	607	452	00303	72020	19612	00900	51500														70016	108061 032028
Aachen	202	501	11105	80010	16619	11731	51501			01103	80020	18214	00900	51211							70022	179150 105081
Nürburg	627	510	01005	70010	17315	00900	01601			01404	65020	18912	00900	50307							70017	147113 071051
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11004	81020	17420	00901	05602			00904	82020	18611	00900	03308							70022	194151 117073
Koblenz	96	515	00904	68020	17720	00900	00400														70022	
Marientberg	547	526	01005	78020	17214	00900	51501														70017	138094 057053
Gießen	182	532	01104	73020	17320	00900	00603			00000	64020	18912	00900	02209							70021	165142 108078
Bad Hersfeld	212	542	00903	72020	18319	00900	52603														70021	---142 096081
Wasserkuppe	921	544	01205	68020	51410	00900	53602			01207	70020	51208	00900	53102							70014	---007 011019
Trier-Petrisberg	265	609	01011	72010	16318	00900	01603			00204	70020	17614	00900	01308							70018	232172 125085
Deuselbach	479	615																			70019	151120 086056
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	00605	81020	51613	00900	55501			00910	82020	51410	00900	54204							70015	---099 063036
Frankfurt, Flugh.	112	637	01104	75020	17220	00900	01504			00703	70020	18212	00900	01206							70021	152131 102084
Darmstadt	133	639																			70021	174151 099083
Würzburg	259	655	01007	65020	17718	00900	52604			00000	65020	18513	00900	50103							70020	156129 085070
Bad Kissingen	262	658	00203	80020	17718	00900	52501														70021	160134 094067
Coburg	337	671	01304	80020	18017	00900	53605														70019	164112 074069
Bamberg	239	675	01104	72020	18017	00900	51605														70020	164141 092069
Hof	567	685	01502	70020	18514	00900	03604			01503	65020	21107	00900	02308							70017	113068 050044
Weiden	438	688	00804	72020	19414	00900	52603			00804	70020	20011	00900	53101							70018	120107 065051
Berus	363	704																			70020	190150 108078
Tholey	398	706																			70019	159131 085069
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01006	75010	16017	00900	50503			00806	75020	17313	00900	51108							70020	157115 091074
Neustadt/Weinstr.	163	723																			70021	228187 123099
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0907	59---	18316	-----	53705			-0709	59---	19015	-----	52205							70022	203173 134093
Karlsruhe	112	727	00505	80020	16720	00900	03607			00902	75020	17614	00900	03205							70021	
Mannheim	97	729	00000	65010	17217	00900	06605														70020	
Stuttgart (Stadt)	305	737	21302	67020	16519	18730	01603			01504	62020	17515	00900	02305							70020	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	11105	65020	16316	00901	01706			00702	70020	18210	00900	01208							70019	
Öhringen	276	742	20905	70030	16916	00901	03607			00000	66010	18212	00900	02107							70019	164115 086076
Weißenburg/Boy.	422	761	01207	72020	17316	00900	51503			02201	70020	19209	00900	02105							70018	164126 090060
Nürnberg, Flugh.	319	763	00605	80020	17318	00900	53605			00505	80020	19808	00900	50311								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Montag, den 14. April 1980

Nummer 105

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg									
	1400				1400				1400				1400				1400				1406									
YGG	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff
10						3056	-52	25	35		3065	-42	23	54		3065	-46	23	65		3078	-44	23	61		3109	-38	23	54	
20	2612	-57				2614	-58	26	30		2612	-57	26	32		2614	-56	26	43		2623	-54	25	43		2643	-48	22	32	
30	2358	-62				2361	-61	28	24		2359	-61	27	34		2358	-59	28	33		2365	-58	26	34		2380	-56	26	23	
50	2041	-61				2043	-62	30	15		2041	-61	30	15		2039	-60	29	15		2044	-60	28	18		2055	-57	30	20	
70	1831	-61				1835	-61	31	13		1832	-61	32	18		1829	-61	30	17		1833	-59	30	20		1843	-57	31	25	
100	1609	-60				1612	-59	31	15		1610	-60	29	18		1607	-61	30	17		1610	-60	31	24		1617	-58	31	26	
150	1352	-58				1357	-58	32	15		1355	-57	26	13		1354	-58	29	17		1355	-58	31	24		1360	-56	30	22	
200	1172	-63				1176	-63	-71	34	12	1175	-62	-73	23	07	1174	-61	-71	29	10	1173	-60	-68	32	20	1176	-57	31	19	
250	1034	-59	-66			1038	-59	-68	34	08	1037	-60	-71	20	10	1036	-60	-73	24	01	1035	-59	-68	35	19	1036	-57	30	09	
300	0917	-51	-59			0921	-50	-60	34	07	0920	-50	-63	19	12	0919	-50	-64	16	05	0918	-50	-60	35	16	0919	-49	31	07	
400	0724	-36	-45			0726	-34	-47	01	05	0726	-35	-50	17	13	0724	-34	-52	13	01	0724	-35	-46	35	08	0724	-34	04	02	
500	0564	-23	-34			0565	-21	-37	01	03	0566	-21	-37	17	22	0564	-22	-39	15	02	0564	-23	-37	16	05	0564	-22	17	07	
700	0308	-5	-23			0308	-4	-14	09	01	0308	-4	-21	17	12	0307	-7	-22	18	04	0307	-4	-19	03	03	0307	-4	-38	21	03
850	0153	3	-5			0152	4	-6	18	06	0152	6	-19	20	08	0152	5	-2	21	03	0152	5	-12	16	05	0152	5	-19	36	01
1000	0019	10	3			0018	10	2	13	05	0017	12	-2	16	09	0018					0018					0018				
Markante Punkte											009	-39	23	58																
											013	-49																		
											014		25	38																
											018	-56																		
											024		27	34																
											028	-62														006	-34	22	58	
											034		27	26												007	-34			
											074		32	18												009		23	63	
											082		29	18												013	-42			
											100	-60	29	18												017	-48			
											117	-58														020	-47			
											120	-60														021		22	29	
											130		28	20												032	-57			
											146	-57														037	-54			
											180	-59														038		27	08	
											200	-62	-73	23	07											063		31	20	
											218	-64	-75	22	07											063	-58			
											235	-61	-72													094		31	27	
											245	-61	-72													099	-58			
											270		19	11												170	-54			
										420		17	14												198	-56				
										439	-29	-44													208	-60				
										500	-21	-37	17	22											244	-58	30	10		
										600	-59	-68	34	08											286		31	08		
										617	-9	-30													327	-45				
										680	-6	-20													344		34	05		
										730		17	10												415		08	02		
										766	-10	-28													469		16	05		
										800	-7	-21													527		17	06		
										800		18	05												600		20	03		
										816	3	-24													700	-4	-38	21	03	
										862	4	-2													737	-3	-34			
										900		16	11												800		12	02		
										912	10	-4													804		11	02		
										917		15	12												871	6	-17			
										975	12	-1													908	8	-4	28	04	
										015	9	3	12	03																
Tropopause	217	-64	-71			208	-65	-73	34	12	218	-64	-75	22	07	234	-63	-76	27	04	226	-63	-72	33	19	244	-58	30	10	
Max-wind																										007		22	61	
																										009		24	64	
30/50	0317					0318					0318					0319					0321					0325				
50/100	0432					0431					0431					0432					0434					0438				
100/200	0437					0436					0435					0433					0437					0441				
200/500	0608					0611					0609					0610					0609					0612				
500/1000	0545					0547					0549					0546					0546					0546				

Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin					
	1406		1406		1406		1406		1406		1400		1406					
YGG	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	23.7	27 23	26.4	29 25	26.7	25 35	26.4	26 26	26.7	23 30	24.9	25 34</						

Europäischer Wetterbericht

Ausschnitt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 14. April 1980

Nummer 105

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig						Hannover						Essen						Stuttgart						München						Berlin																																																											
	1412						1412						1412						1412						1412						1412																																																											
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff																																																
YYGG	1412						1412						1412						1412						1412						1412																																																											
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	ddiff																																										
10	3054	-50	23	45			3064	-54	25	38			2625	-56	26	40			3072	-46	23	59			3095	-43	24	47			3104	-39	22	59			3104	-39	22	59			3104	-39	22	59			3104	-39	22	59																																						
20	2612	-60	25	34			2623	-57	26	30			2369	-58	27	33			2621	-55	25	33			2637	-52	24	29			2636	-49	23	42			2636	-49	23	42			2636	-49	23	42																																												
30	2361	-61	27	27			2368	-58	27	33			2049	-60	28	13			2364	-58	28	21			2376	-55	27	21			2374	-55	26	30			2374	-55	26	30			2374	-55	26	30																																												
50	2043	-61	30	16			2048	-60	30	20			1839	-60	29	24			2045	-61	30	11			2052	-59	31	14			2051	-59	29	16			2051	-59	29	16			2051	-59	29	16																																												
70	1833	-59	29	13			1838	-60	30	19			1839	-60	29	24			1836	-61	30	23			1841	-59	31	21			1839	-59	31	16			1839	-59	31	16			1839	-59	31	16																																												
100	1610	-60	29	15			1613	-56	29	18			1616	-59	29	17			1614	-59	30	22			1617	-58	32	23			1614	-58	32	18			1614	-58	32	18			1614	-58	32	18																																												
150	1355	-57	28	14			1356	-56	29	10			1360	-56	26	16			1359	-56	29	19			1361	-56	31	20			1358	-57	29	15			1358	-57	29	15			1358	-57	29	15																																												
200	1175	-63	26	09			1174	-61	26	02			1178	-60	24	14			1176	-58	25	14			1178	-59	26	16			1176	-61	26	10			1176	-61	26	10			1176	-61	26	10																																												
250	1037	-60	23	09			1036	-59	23	09			1039	-58	23	11			1037	-59	23	02			1038	-58	23	09			1037	-59	23	09			1037	-59	23	09			1037	-59	23	09																																												
300	0920	-51	24	09			0919	-51	24	08			0922	-49	24	15			0920	-50	24	06			0921	-50	24	07			0921	-50	24	07			0921	-50	24	07			0921	-50	24	07																																												
400	0726	-36	22	04			0726	-36	22	04			0726	-36	22	04			0726	-36	22	04			0726	-36	22	04			0726	-36	22	04			0726	-36	22	04			0726	-36	22	04																																												
500	0566	-22	20	08			0566	-23	20	08			0566	-21	20	08			0565	-22	20	08			0566	-22	20	08			0566	-22	20	08			0566	-22	20	08			0566	-22	20	08																																												
700	0309	-4	16	02			0309	-3	16	02			0309	-4	16	02			0308	-4	16	02			0309	-3	16	02			0310	-4	16	02			0310	-4	16	02			0310	-4	16	02																																												
850	0153	5	16	09			0153	5	16	09			0153	5	16	09			0152	5	16	09			0153	5	16	09			0154	2	15	07			0154	2	15	07			0154	2	15	07																																												
1000	0019	14	13	13			0017	17	15	05			0017	18	15	06			0017	5	10	05			0018	5	10	05			0021	14	15	08			0021	14	15	08			0021	14	15	08																																												
Markenpunkte													015	-52	24	48																																																																										
													024	-58	26	30																																																																										
													030	-58	26	29																																																																										
													039	-61																																																																												
													048	-59																																																																												
													055		29	12																																																																										
													057	-61																																																																												
													073		29	25																																																																										
													085	-59																																																																												
													093		29	11																																																																										
													100	-59	29	17																																																																										
													115		28	25																																																																										
													160	-56																																																																												
													183	-57																																																																												
													211	-63	-72	24	10																																																																									
													220	-63	-72	24	10																																																																									
													223		23	10																																																																										