

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Mittwoch, den 02, April 1980

Nummer 093

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		ddff	Vvww	PPPT	N ₂ O ₃ C ₆₀ C ₆₁	T ₂ T ₂ e ₂ P ₂	ddff	Vvww	PPPT	N ₂ O ₃ C ₆₀ C ₆₁	T ₂ T ₂ e ₂ P ₂	t ₁ t ₁ -t ₀ t ₀	t ₁ t ₁ -t ₀ t ₀	7RR--		
Helgoland	4	015	92407	01454	00204	9----	04813	92706	02454	98704	9----	04615			700--	
List	26	020	91607	02514	00205	9----	05713	92207	01455	98905	9----	05713			794--	
Schleswig	43	035	90902	08476	00505	9----	05722	90000	01474	98405	9----	05719			792--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	91902	07475	00709	9----	09717	93610	06584	98108	9----	08726			791--	
Cuxhaven	4	131	82202	56105	99608	764--	07716	93308	02454	97705	9----	05719			793--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81503	25206	01209	872--	08718	81003	30102	98309	862--	08729			795--	
Lübeck	8	156	81604	18516	01309	872--	08718	81403	12106	98708	862--	07726			702--	
Emden-Hafen	6	203	72604	30102	99807	7097-	06724	83310	35636	99306	773--	04605			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	71603	30106	00008	754--	08723	80603	16636	96908	862--	08731			702--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82610	56636	98910	853--	10845	82410	60636	98909	753--	07500	---29		708--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	81507	35636	99310	852--	10743	82513	40819	98409	883--	07609				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	81602	30216	01810	854--	09720	72310	56212	97709	756--	08740			711--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82305	5010-	02110	855--	09717	81505	40612	97910	855--	09741			706--	
Berlin-Dahlem	51	381	82004	09636	03310	871--	09716	81705	15216	00710	861--	09626			702--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82003	22616	03810	872--	09717	81505	23216	01010	872--	10728			702--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62421	68018	01211	684--	08530	82927	59638	04006	884--	03327	21-32	30-48	706--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	72615	62918	00709	684--	07531	82928	58588	02705	754--	04317	---33	35-50	710--	
Kahler Asten	835	427	92421	08808	35007	9----	07835	92623	01808	32503	9----	03819	23-37	28-48	711--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	82005	62636	02110	853--	09824	42212	70216	99408	45600	04628			702--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	82220	80038	01909	755--	05511	82615	75218	08705	752--	03362	21-56	23-44	701--	
Nürburg	627	510											24-48			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82419	57956	01711	835--	07532	82826	62809	04906	883--	03230	---33	27-43	701--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526	82115	70256	01709	823--	08731	82416	57808	03104	872--	04301			704--	
Gießen	182	532	71709	64028	02412	755--	09835	82418	62616	02409	755--	05503			704--	
Bad Hersfeld	212	542													797--	
Wasserkuppe	921	544	92621	00456	37607	9----	07721	82624	75024	34905	852--	05726	22-38	36-58	703--	
Trier-Petrisberg	265	609	82824	80258	06608	884--	05508	82816	80032	09907	884--	03231	25-43	23-47	702--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92116	01628	38207	9----	07724	52320	60016	35702	00901	02517	---36	20-58	701--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	32414	68251	04512	32530	11729	62317	80028	05109	5567-	04305			702--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	72012	75216	06312	755--	09819	52422	70018	04311	58400	02620			793--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	72315	65216	05809	784--	08711	82110	75028	02709	784--	07731			703--	
Weiden	438	688	72108	66018	08610	4567-	08807	81809	65256	05909	855--	08727			704--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	42722	75258	06611	42500	07720	82818	80628	10407	884--	03231	22-34	24-47	701--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2630	60---	05511	-----	07736	-2836	60---	07305	-----	01305				
Karlsruhe	112	727	72214	82028	06614	6153-	09732	22513	82018	10109	18530	04331			701--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	737	737	11805	70258	08211	15630	09824	72610	70258	08810	785--	06304			702--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	32205	80258	08611	25631	08821	82622	60258	08309	884--	06308	---39	32-45	702--	
Öhringen	276	742	72209	70026	06812	756--	08725	62820	68216	07009	68500	06501	21-47		703--	
Weißenburg/Bay.	422	761	72010	70028	08911	756--	08709	63010	70012	06210	65600	07727			793--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	71907	70026	07811	755--	10812	62010	70022	04911	655--	08728			794--	
Regensburg	376	776	72508	60026	09711	755--	09703	71906	70258	07110	755--	08726			793--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92410	01456	40603	9----	03812				
Freiburg	269	803	72323	82038	10914	4563-	09715	82814	82028	13410	1853-	02331	---48	24-36	701--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	72118	85258	09809	5853-	06713	82734	81618	08806	7847-	05817	24-33	34-43	792--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	72610	65026	10010	756--	08811	52610	65211	07611	45630	07724			794--	
München-Riem, Flugh.	530	866	32310	75218	10810	25630	07807	42210	75028	08410	45630	06724			792--	
Mühdorf	401	875														
Passau	409	893	72509	60028	10311	6543-	09806	82205	62256	08710	756--	09815			703--	
Feldberg/Schw.	1486	908	72636	08418	43304	75---	04819	92936	01804	43002	9----	02503	40-64	44-72	702--	
Konstanz	443	929	72110	75032	11312	65641	07715	62210	73012	09913	55741	07814			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	92535	00717	99755	9----	55811	72532	88017	97756	552-2	58717	44-73	38-55	706--	
Hoherpeißenberg	977	962	52324	82011	43809	25530	05806	52329	83012	41209	35649	03829	27-37	29-40	797--	
Gormisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						72321	88022	43003	754--	52719			29-48	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Mittwoch, den 02. April 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							09-06		06-09		10-06		ErsV
	Höhe	III	NdHf	VWwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ A ₂ PP	NdHf	VWwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ A ₂ PP	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₁	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₁	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₁	ES	ESV	
Helgoland	4	015	82710	25284	99205	861--	05305	83121	30512	01304	851--	04221			21-32	70004	05004	94015	1		
List	26	020	92408	02475	98604	9----	04603	92609	01474	99804	9----	04112				79604	05004	96063	1		
Schleswig	43	035	90101	01454	98305	9----	05502	82906	12284	99805	862--	05215				79204	04804	92037	1		
Kiel	7	045	93502	02435	97707	9----	07503	93205	02614	99005	9----	05213				70106	07107	01036	1		
Norderney	13	113	83117	50616	01305	764--	05305	83229	59216	04406	755--	03231			36-49	70405	07305	04000	1		
Bremerhaven	7	129	82918	57636	99905	3732-	05318	82924	61216	02106	853--	04222			---27	25-35	70505	07804	08000	2	
Cuxhaven	4	131	82910	30594	98605	772--	04309	82916	22106	00505	772--	04219			---27	70104	07805	02000	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80000	30636	96909	871--	07614	82916	60616	99506	772--	04226				70708	08107	08001	2		
Lübeck	8	156	80404	18616	96808	872--	07720	80106	25616	97707	872--	06309				70608	08207	07012	1		
Emden-Hafen	6	203	83012	50616	01306	772--	04820	83016	63026	05107	883--	04238			---37	26-49	70705	08405	09000	1	
Bremen, Flugh.	3	224	82920	57616	99305	853--	04324	82921	62616	02605	854--	03233			22-30	24-31	71205	08605	16000	1	
Soltow	77	235	82306	3061-	98208	873--	07510	82909	57636	01404	854--	04231			---30	70808	08107	16000	1		
Lüchow	17	253	72210	6261-	97009	755--	07714	82821	58616	98407	772--	05313			21-34	70609	07708	10000	1		
Lingen	21	305	83220	61616	04404	754--	03242	82819	80026	07607	4542-	04232			22-39	---36	71509	09603	19000	1	
Münster	63	313	83016	62616	05805	783--	02367	83013	65256	09406	783--	04236			---40	---26	72004	10704	23000	2	
Osnabrück	95	317	82817	57636	03005	753--	03341	82615	68606	07106	754--	04241			---39	---39	71704	09804	23000	2	
Gütersloh	72	320	82920	56639	04005	853--	03254	82716	64606	07706	553-2	04137				71504	---	20---			
Bad Salzungen	98	325	82711	6063-	03504	854--	03340	82813	70616	06905	884--	03234			---33	71704	10203	22000	2		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82523	50636	98706	853--	05308	82725	60636	03404	854--	03246			23-42	27-45	71806	09206	21000	1	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82409	70026	99109	754--	07311	82619	62632	02104	884--	03228			---42	71108	08907	14000	1		
Berlin-Dahlem	51	381	81705	30816	98110	874--	09626	82305	58638	99608	4842-	07214			---42	70509	09209	06075	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71605	22616	98410	752--	09726	82211	59618	99309	6842-	07309				70610	09109	06071	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82915	62218	09806	884--	03258	82718	70018	12808	58410	04230			30-48	---30	70905	11904	13007	2	
Bocholt	25	406	83015	62609	07806	883--	04236	82915	70026	11208	5242-	04234			25-40	---29	71404	10604	16002	2	
Essen	154	410	72818	65218	08805	725--	03260	72819	60252	11907	6843-	03232			35-50	---31	71304	10804	18002	2	
Kahler Asten	835	427	92926	03718	34950	9----	50332	93024	04737	38151	9----	51238			28-48	35-53	71951	05851	27000	71101	
Bad Lippringse	151	430	82612	56636	04204	884--	03341	82713	65616	08204	884--	02239			24-46	---40	71604	10103	23000	2	
Kassel	231	438	82719	75608	02405	58371	02325	82716	60636	08204	5847-	01257			---42	---40	70505	10204	07001	1	
Göttingen	176	444	82718	7061-	02506	854--	03329	82713	68616	07504	854--	01247			---43	---34	70705	10005	09000	1	
Braunlage	607	452	82714	60639	99605	854--	04605	82714	18736	04500	872--	51332			---33	---40	72105	06404	23000	59100	
Aachen	202	501	62712	62038	12005	52330	02232	72612	60022	14806	784--	02229			23-44	---26	70404	11606	12000	1	
Nürnberg	627	510	72810	65606	12202	772--	01240	72810	62887	15302	773--	01231			26-52	---32	70202	09801	02000	2	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72821	70029	09806	6843-	03248	72919	70028	13208	785--	04235			28-43	---28	70305	11405	08000	2	
Koblenz	96	515	82911	80218	11508	725--	03246	72913	75258	13908	725--	03223			23-44	---27	70307	126--	03008	1	
Marienberg	547	526	82715	75028	08702	822--	01247	82712	60838	11602	873--	02228			24-46	---33	71102	08401	20000	1	
Gießen	182	532	82719	64606	07706	754--	02350	82710	64032	11706	5843-	02238			26-43	24-48	70105	11704	02009	1	
Bad Hersfeld	212	542	82715	80218	05106	785--	02330	82812	68216	10206	884--	03250			21-43	---27	70506	11205	08018	1	
Wasserkuppe	921	544	82724	30716	36750	871--	50330	92722	00459	38851	9----	51226			36-58	---27	70450	06400	14000	19197	
Trier-Petrisberg	265	609	83216	65258	13006	884--	03229	72613	75018	16806	784--	03236			23-48	---30	70305	11505	04003	1	
Deuselbach	479	615	82826	40818	12204	832--	03230	72414	70018	16103	752--	02234			32-51	---30	70304	10004	08000	1	
Kl. Feldberg/Is.	805	635	82822	75026	38201	851--	00232	82817	70858	41301	821--	00234			28-60	20-48	70201	07500	06000	1	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72720	75028	09508	755--	01243	52818	81018	13308	48570	01237			28-43	---26	70208	12208	02006	1	
Darmstadt	133	639	82415	75028	11208	755--	02245	72311	75256	14805	6853-	02235			28-42	---26	70208	12707	02001	1	
Würzburg	259	655	82723	84608	07908	782--	50332	62614	75258	11506	683--	02234			25-50	---33	70108	11407	05001	1	
Bad Kissingen	262	658	82412	70609	07506	784--	04336	62413	75026	10807	48431	00233			---30	---28	70506	10805	09011	1	
Coburg	337	671	82713	82026	05907	754--	03323	62912	82018	09407	68480	01234			---30	---33	70607	09205	09001	1	
Bamberg	239	675	83013	80218	07408	854--	04319	83108	82216	11207	824--	02236			---31	21-36	70508	10607	08001	1	
Hof	567	685	82520	65258	04206	784--	03307	72720	80618	08404	784--	02335			24-44	24-46	70506	08005	09004	1	
Weiden	438	688	72514	78018	07407	755--	03309	62712	81218	10506	62500	50228			---29	---29	70504	08906	10001	1	
Berun	363	704	52726	75011	15105	58400	51229	62617	75256	18105	4243-	03229			34-58	---34	70304	11402	10000	1	
Tholey	398	706	82518	80026	13005	883--	02230	72614	70858	16505	821--	02234			29-50	---28	70304	10204	08000	1	
Soarbrücken-Enshelm, Flugh.	322	708	72614	80018	14606	68531	00239	73013	62806	17105	784--	04724			24-47	---27	70205	11305	07000	1	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72615	75608	13308	785--	02345	72514	83028	16707	6853-	01232				---31	70308	13407	05022	1	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2924	60---	13604	---	01257	-2625	60---	17504	---	51235									
Karlsruhe	112	727	72314	81028	14208	7843-	03240	82414	60636	17407	874--	03231			23-38	---30	70408	13806	11007	1	
Mannheim	97	729	82810	6561-	12309	884--	04250	72710	75028	16107	784--	03237			---36	---27	70308	12508	04000		

Mittwoch, den 02. April 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12		12-15		06-12	
	Höhe	III	NdHf	VVwvW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ opp	NdHf	VVwvW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ opp	I ₁ I ₁ -I ₁ I ₁	I ₁ I ₁ -I ₁ I ₁	ZRR--	ZRR--	ZRR--			
Helgoland	4	015	83022	57206	04605	852--	03233	83123	65022	07705	764--	03231	25-37	25-39	795--					
List	26	020	83124	40504	02003	872--	02222	83124	60616	05203	774--	02231	25-39	28-40	792--					
Schleswig	43	035	82811	11104	01505	862--	05217	83118	20616	03703	772--	02222			700--					
Kiel	7	045	82806	15636	01006	772--	06220	82811	56616	03204	774--	03222			705--					
Norderney	13	113	73128	58016	08406	4551-	04240	73127	58022	10306	685--	03219	36-49	30-35	703--					
Bremerhaven	7	129	83030	50636	05606	752--	05235	83031	61026	08606	5541-	04230	33-47	34-46	702--					
Cuxhaven	4	131	82921	45586	03404	772--	04229	82923	60026	06505	762--	03229	22-36	25-37	702--					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82916	50636	02305	772--	04228	83022	57636	05504	853--	02232	--30	23-36	715--					
Lübeck	8	156	83014	56616	00306	853--	05227	82817	56636	03104	773--	02228	--26	21-35	713--					
Emden-Hafen	6	203	83019	62026	08908	41407	04238	73019	62022	11407	784--	04225	26-49	--37	702--					
Bremen, Flugh.	3	224	82927	72026	05707	884--	03231	82927	82022	08707	6251-	03230	29-41	30-42	705--					
Soltau	77	235	83015	60616	04304	884--	03228	83015	70806	06607	884--	03224	--37	--36	710--					
Lüchow	17	253	82718	58636	01506	853--	04231	83018	60636	04305	883--	03228	21-34	--35	703--					
Lingen	21	305	82819	80026	10609	42507	04230	72916	81252	13009	725--	01224	--36	--33	701--					
Münster	63	313	83013	68028	11909	785--	03225	53014	75012	13809	48501	02220	--30	--32	702--					
Osnabrück	95	317	82815	70602	10207	6242-	03231	82911	82026	12008	724--	01218	--41	--37	703--					
Gütersloh	72	320	82825	75216	10508	6852-	02219	73019	75808	12209	58508	00217								
Bad Salzungen	98	325	82815	75258	08607	884--	03218	72812	82158	10808	78512	01222	--33	--33	703--					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82920	65616	06705	6852-	03233	72927	75258	08608	785--	03220	29-45	27-42	713--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82819	62612	05205	4142-	03231	82820	63616	07307	885--	02222	21-42	25-40	706--					
Berlin-Dahlem	51	381	82412	58588	02106	7532-	04225	82613	58586	03205	7732-	04210	--33	--38	703--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82417	56588	02006	754--	03226	82618	61586	02905	754--	03109	23-38	--24	704--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62822	80028	14909	58402	03221	62923	86258	15810	63401	02310	22-32	23-40	797--					
Bocholt	25	406	73018	80026	13410	62441	04222	63012	81258	15308	69400	04219	21-29	20-32	797--					
Essen	154	410	72719	65258	13808	52508	03218	62824	80258	15009	635--	50213	22-38	--36	791--					
Kahler Asten	835	427	83126	45228	40350	881--	50224	83122	30868	41801	821--	00216	35-53	26-39	705--					
Bad Lippspringe	151	430	82918	65808	10406	885--	03223	72814	75028	12108	5251-	02218	--40	--38	704--					
Kassel	231	438	82717	70607	10406	6242-	03223	82813	40626	11706	772--	03212	22-40	--32	704--					
Göttingen	176	444	82711	65616	10004	854--	03224	83109	68256	11406	6842-	03216	--34	--30	704--					
Braunlage	607	452	82610	14736	07000	871--	50224	82611	35937	09201	6732-	00223	--40	--31	713--					
Aachen	202	501	63014	50808	16604	684--	01116	73110	70018	17907	684-1	02314	--31	--26	702--					
Nürburg	627	510	62713	70257	16304	63401	00313	72711	70268	17204	68302	02108	--32	--36	796--					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62819	65252	15208	4853-	02219	52921	80258	15810	22543	02107	--29	21-31	797--					
Koblenz	96	515	72917	81218	15610	5253-	50218	72812	82148	16809	725--	03112	--34	22-35	791--					
Marienberg	547	526																		
Gießen	182	532	82818	75256	14106	4842-	03224	62520	75018	14409	38541	02806	24-48	26-42	796--					
Bad Hersfeld	212	542	82511	80256	12307	6857-	02221	82709	62516	13507	785--	04111	--27		701--					
Wasserkuppe	921	544	92622	02459	40950	9----	50222	92721	01457	42000	9----	00212	27-45	24-38	702--					
Trier-Petrisberg	265	609	72814	80258	17907	784--	03212	83418	70808	17908	834--	03001	--35	--36	702--					
Deuselbach	479	615	62419	75278	17605	68432	02215	72510	68258	17904	732--	03204	23-30	22-34	701--					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92817	02418	43101	9----	00222	92916	01418	43700	9----	00210	21-49	--46	701--					
Frankfurt, Flugh.	112	637	62912	70258	14309	58500	03111	73322	60808	16006	5957-	04315	21-26	23-34	797--					
Darmstadt	133	639	72421	80028	15409	11542	01208	52319	81028	15711	43503	02004	21-32	23-42	701--					
Würzburg	259	655	72612	80808	13308	7341-	01220	52611	81258	14309	28532	02111	--37	--35	792--					
Bad Kissingen	262	658	72414	70258	13406	51401	03223	72413	73258	14406	2141-	03109	--28	--28	701--					
Coburg	337	671	82913	70258	12306	884--	01227	83011	62808	13606	754--	03212	--33	--28	795--					
Bamberg	239	675	72915	82216	13707	784--	02224	83111	75258	14806	4842-	04109	21-36	--28	797--					
Hof	567	685	72720	84278	10704	785--	00223	82718	75618	12404	885--	01115	24-46	--32	701--					
Weiden	438	688	72419	80808	13005	59532	01222	72411	70028	14405	6253-	02212	21-32	--34	794--					
Berus	363	704	62720	81028	18508	62530	51208	62621	83031	18309	53430	54000	--35	21-36	797--					
Tholey	398	706	72616	75038	17507	725--	51213	72618	82038	17507	725--	53101	--32	--33	701--					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	63009	80258	18606	58501	00214	63113	82258	18107	68500	01803	--30	--28	793--					
Neustadt/Weinstr.	163	723	72713	68808	17111	63502	50007	42712	81258	17110	32540	02801	--31	--33	793--					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2727	60---	17705	----	54007	-2715	60---	18306	----	50007								
Karlsruhe	112	727	72716	80258	17610	58532	04104	42613	84258	17711	43500	03001	--25		701--					
Mannheim	97	729	72911	75018	16411	42563	02104	52712	82026	17012	42540	02007	--27	--29	701--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	62513	70038	18008	58531	01212	22807	68258	18508	22430	02304	--33	--30	792--					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62615	75258	18007	62501	01216	53015	80252	18108	52500	01301	25-36	24-40	791--					
Öhringen	276	742	72714	80258	16008	785--	02119	62715	80258	16708	62400	01307	21-37	--36	793--					
Weißenburg/Bay.	422	761	32519	75258	15406	18543	01225	72612	75258	15607	69541	03104	24-38	23-38	791-1					
Nürnberg, Flugh.	319	763	62525	80038	14208	42502	00224	72516	80258	15306	58508	02008	27-46	26-36	701--					
Regensburg	376	776	73123	82022	14008	725--	51220	73118	82258	14609	78501	02008	28-55	24-60	700--					
Gr. Falkenstein	1307	791	92718	01777	41951	9----	52220	72718	70878	42851	731--	53111	24-45	--40	702--					
Freiburg	269	803	62513	82258	20009	68530	00304	73007	86278	20309	735--	03103			797--					
Freudenstadt	797	815	62807	68858	47102	62300	01225	62808	75018	47504	68400	52400	--39		701--					
Klippeneck	973	818	82414	80872	47202	784--	52218	72608	70858	47504	7313-	53301	--32	--27	797--					
Stötten	734	836	72628	81278	17304	784--	00221	72623	752											

Mittwoch, den 02. April 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	MdFF	VVwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₁ T ₂ exp	MdFF	VVwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₁ T ₂ exp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂			
Helgoland	4	015	73125	65012	10505	764--	02228	73121	68022	12904	724--	02224	27-41	26-39	79505	13	Uhr GMT		
List	26	020	83233	63686	07902	774--	01227	83329	6161-	11102	872--	01232	33-48	33-49	70104				
Schleswig	43	035	83216	25686	06402	772--	01225	83217	65687	08502	872--	01122	---	---	70206		085065	047046	
Kiel	7	045	83011	56616	05603	774--	02224						---	---	71207		086076	054048	
Norderney	13	113	73325	60258	13006	784--	04227						30-35		70306				
Bremerhaven	7	129	73030	60022	10606	5741-	04220	73127	65032	13005	754--	03124	34-46	32-44	70306				
Cuxhaven	4	131	82925	60226	08505	762--	03220	73129	65028	11004	754--	02225	27-46	29-43	70505		075073	059053	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	83020	65606	07304	854--	02218	83021	75616	09403	754--	00221	25-38	23-36	71909		088083	065049	
Lübeck	8	156	82916	56616	05103	773--	01220	83013	57616	07303	763--	01223	21-35	---	72108		094073	053047	
Emden-Hafen	6	203	73115	62022	13506	48406	03221	73111	62022	15306	755--	03218	---	---	70208		080---	066056	
Bremen, Flugh.	3	224	73022	82018	10906	61501	03222	83018	72258	12705	884--	03218	30-42	24-36	70308		076063	059055	
Soltau	77	235	83113	75028	08806	884--	02222						---	---	71108				
Lüchow	17	253	83017	57636	06305	883--	03220						---	---	71109				
Lingen	21	305	43014	81018	14808	32501	01118						---	---	70109		099073	081068	
Münster	63	313	43112	80018	15507	18532	02214	23010	80031	17305	21400	02217	---	---	70210		112097	083073	
Osnaabrück	95	317	62912	82028	14007	42401	02220						---	---	70309		097092	077064	
Gütersloh	72	320	73013	80258	14306	49403	03219	62915	70031	16305	684--	01120	---	---	70209				
Bodolzuffen	98	325	63013	84278	12907	52402	02220						---	---	70409		096088	080068	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72921	81028	10707	785--	02221	72921	80252	12605	784--	03218	28-47	23-40	71408				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82920	84258	09407	884--	02220	82919	8025-	10606	885--	02212	23-43	21-37	70809				
Berlin-Dahlem	51	381	82714	40636	04904	773-	03217	82812	56636	05303	772-	02104	---	---	70610		112100	092047	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82723	66616	04304	854--	02314	82718	68616	05103	853--	02307	25-45	24-44	70810		121083	064---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63016	82252	17608	64501	01217	02910	84021	19806	00900	02221	23-40		70111		128111	095079	
Bocholt	25	406	63213	82018	17907	62400	03226						20-31		79210		098086	072066	
Essen	154	410	73017	80258	16807	725--	01215	23011	75011	19305	21500	02222	24-38	---	79209		114103	082070	
Kahler Asten	835	427	83224	65858	42600	882--	51211	73319	65018	44150	753--	51217	26-39	22-38	70901		000002	---	
Bod Lippspringe	151	430	72910	75258	13806	58502	02215						---	---	70509		090084	074061	
Kassel	231	438	52812	80258	12806	33542	01211	52912	80258	14605	32530	01217	---	---	70706		---	092	
Göttingen	176	444	73214	75018	12507	42518	01211						---	---	70707				
Braunlage	607	452	73011	59879	10801	6231-	00215						---	---	72605				
Aachen	202	501	72905	60808	19305	784--	02212	62607	70012	21004	655--	02216	---	---	70409		116106	090076	
Nürburg	627	510	72809	65268	19501	72302	00314						---	---	70206				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	52812	65018	17607	32541	03217	22909	80018	19707	28500	02220	23-36		70110		110099	088073	
Koblenz	96	515	73214	70028	17808	635-1	02109						22-48		79512				
Marienberg	547	526																	
Gießen	182	532	32608	75018	15906	38501	02312	52509	65011	16905	58400	01209	26-42		70209		094108	107074	
Bod Hersfeld	212	542	52206	75012	14306	52501	02308						---	---	70207		---	097	
Wasserkuppe	921	544	92717	01458	42950	9----	50212	92714	00474	43351	9----	51005	24-38		70300		---	029	
Trier-Petrisberg	265	609	42506	80258	19705	38463	02313	62304	80258	21403	684--	01015	---	---	70409				
Deuselbach	479	615	72706	70279	19203	75231	02211						23-34		70507				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93014	03418	43801	9----	00500	93016	00478	44850	9----	50112	---	---	70204		---	066	
Frankfurt, Flugh.	112	637	62612	81258	16406	58431	02304	72608	80038	18205	5553-	02217	23-34		70112		124111	095080	
Darmstadt	133	639	72508	70258	17406	6843-	02014						23-42		70111		120111	095083	
Würzburg	259	655	42708	81258	15904	48500	02309	52710	75038	17004	58500	02111	---	---	70409		118106	075077	
Bod Kissingen	162	658	52507	70258	15405	39401	02308						---	---	70108		116103	085068	
Coburg	337	671	82810	60808	14404	754--	03305						---	---	70107		089077	064064	
Bamberg	239	675	73108	75258	15405	785--	03205						---	---	70107		106099	081072	
Hof	567	685	82612	62618	13003	883--	01104	32712	65026	14202	15531	00108	---	---	70208		106099	081072	
Weiden	438	688	82509	75618	14804	2252-	01103	62409	75216	15703	62500	01205	---	---	70106		073054	046047	
Berus	363	704	52711	82018	20505	38531	03212						21-36		70209				
Tholey	398	706	52808	75038	19304	52331	03312						---	---	70209				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	63003	80028	20004	68400	03213	72805	65038	21103	754--	02210	---	---	70309				
Neustadt/Weinstr.	163	723	73009	75608	18506	69463	02211						---	---	70209				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2918	60---	20002	---	01206	-2922	59---	21301	---	50110	---	---	70211				
Karlsruhe	112	727	62812	85808	19107	635--	04312	52203	81018	20406	35532	03112			70112		135124	111093	
Mannheim	97	729	83006	65808	18506	894--	04315						---	---	70213		120108	096085	
Stuttgart (Stadt)	305	737	52508	65808	17809	5353-	52605	32708	68258	20105	28430	03317	---	---	79210				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	42512	82028	17407	42600	50708	42608	70018	20204	45600	02222	---	---	79109				
Öhringen	276	742	63008	80258	17705	62500	04005	52607	59038	19204	55600	03313	24-40	24-40	70209		114096	086080	
Weißenburg/Bay.	422	761	22412	80018	16106	28500	01103	32708	65018	17803	00901	02311	23-38	---	79408		102093	081070	
Nürnberg, Flugh.	319	763	72613	80809	16604	733--	03309	72512	65808	17004	784--	02104	26-40		70509		108099	085076	
Regensburg	376	776	43008	70258	16005	48501	02108	13211	80018	16803	15630	01104	24-61	---	70110		090080	072068	
Gr. Falkenstein	1307	791	92415	01498	43253	9----	54105	93015	01718	43052	9----	53803	---	---	70503				
Freiburg	269	803	72314	83608	19809	7353-	02804	72904	82038	22406	785--	03220			79311		128121	102087	
Freudenstadt	797	815	82406	60958	47303	794--	00400						---	---	70105		087090	064048	
Klippenack	973	818	32408	68018	46901	32362	50801						---	---	79505		074060	049048	
Stötten	734	836	52623	80038	17505	32532	53803												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Mittwoch, den 02. April 1980

Nummer 93

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	o212				o212				o212				o212				o212				o212										
mb	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	
	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						3129	-44				3123	-43	07	22		3140	-37	04	20			3140	-37	04	20						
20	2668	-44	28	26		2666	-46				2661	-48	05	15		2664	-43	33	08			2664	-43	33	08						
30	2398	-47	30	31		2399	-48				2396	-49	29	19		2395	-47	29	20			2395	-47	29	20						
50	2059	-48	29	39		2062	-50				2062	-50	29	38		2069	-48	29	33			2058	-50	29	33						
70	1840	-51	28	31		1842	-52				1842	-52	29	40		1850	-51	29	34			1839	-51	29	34						
100	1607	-50	29	35		1610	-50				1611	-51	28	50		1619	-53	30	55			1607	-51	29	31						
150	1341	-48	27	25		1344	-49				1346	-50	29	48		1355	-48	29	40			1342	-49	-82	28	28					
200	1152	-50	27	18		1154	-48	-53			1156	-47	-50	29	33	1164	-47	-63	28	40		1164	-48	-62							
250	1007	-54	21	08		1007	-48	-51			1009	-49	-52	29	35	1016	-48	-63	28	46		1018	-50	-64							
300	0890	-54	-56	16	12	0887	-50	-53			0890	-51	-53	30	30	0896	-48	-62	29	68		0898	-48	-62							
400	0698	-37	-39	21	03	0695	-39	-41			0699	-40	-42	30	20	0703	-39	-52	29	53		0705	-38	-53							
500	0539	-25	-27	20	07	0538	-26	-28			0542	-27	-29	30	30	0546	-28	-40	29	43		0547	-27	-43							
700	0285	-8	-19	23	05	0286	-10	-10			0294	-14	-15	30	41	0297	-15	-21	30	31		0295	-12	-13							
850	0132	-1	-5	30	07	0134	-4	-4			0143	-3	-4	26	36	0146	-4	-4	28	27		0145	-2	-3							
1000	0001					0004					0011					0015						0012									
M A L K A N D E P U N K T E	011	-38	28	10							040	-51				010	-43	07	22			017	-48								
	014	-36									045					037	-54					030	-53								
	023	-46									057	-49	29	39		042	-53	02	05			045	-52								
	038	-45									058					053	-56	31	30			050	-48								
	055	-52									076	-53	29	32		064		28	14			068	-49								
	081	-51									100	-51	28	50		080		30	49			085	-52								
	100	-50	29	35							127		29	36		102	-54	30	56			095	-48								
	116	-50									137		29	44		125	-51	29	35			056	-53								
	150	-48	27	25							192	-46				167	-45					076	-51								
	187	-51				010	-44				272	-52	-54			187	-48					088	-53								
	216	-50				021	-46				294	-46	30	29		242	-46	-60				141	-48								
	236	-54				025	-50				332	-51	-52	32	19	262	-50	-74	28	52		169	-48								
	250	-54	21	08		028	-48				364		33	09		300	-48	-62	29	68		186	-51								
	261	-56				036	-49				442		30	30		360	-44	-58	29	58		200	-48	-62							
	275	-54				044	-47				496	-27	-28			583	-20	-38				231	-51	-65							
	290	-56	-58	16	14	048	-50				501	-28	-29			600		30	48			310	-48	-62							
	376	-40	-43			066	-52				600		30	34		642	-17	-19				347	-45	-58							
	471	-28	-29			096	-50				757	-10	-10			668	-18	-23				538	-23	-40							
	560	-18	-21			155	-49				800		29	42		761	-9	-17	29	34		555	-22	-37							
	600		28	03		180	-47				891		28	31		800		29	32			626	-16	-25							
667	-9	-11			211	-49	-53			898	1	-2			839	-3	-3				658	-15	-16								
723	-6	-8			243	-48	-51			930	2	2			879		28	16			813	-5	-5								
753	-5	-5			292	-51	-53			975	6	2			882	-1	-1				945	6	-2								
788	-3	-5			377	-43	-45			995	8	3	27	20		980	7	1	25	18		957	9	0	27	17					
800		28	05		478	-29	-30														800		24	25							
825	-3	-7			678	-11	-11														877	1	1								
839		30	08		795	-7	-7														900		25	30							
892	2	2			868	-3	-3														911	1	1								
945	2	2			900	-2	-2														928		26	32							
995	6	5	28	08	998	5	3	28	20												995	7	5	28	20						
Tropopause	290	-56	-58	16	14	292	-51	-53			332	-51	-52	32	19	262	-50	-74	28	52		310	-48	-62							
Max-wind																300	-48	-62	29	68											
30/50	0339					0337					0334					0329						0332									
50/100	0452					0452					0451					0446						0450									
100/200	0455					0456					0455					0455						0455									
200/500	0613					0616					0614					0616						0617									
500/1000	0538					0534					0531					0531						0535									

Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
YGG	o218		o218		o218		o218		o218		o218		o218	
Piloten	ddff		ddff		ddff									