

Mittwoch, den 14. März 1979

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-14	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	Ndfff	Vvww	PPFTT	N ₂ CO ₂ CO ₂	T _g T _o exp	Ndfff	Vvww	PPFTT	N ₂ CO ₂ CO ₂	T _g T _o exp	T _g -T _o	T _g -T _o	T _g T _o T _o	
Helgoland	4	015	70713	68022	10702	756--	52802	20717	65012	10901	25531	51302				70002 13 Uhr GMT
List	26	020	70812	65031	12301	756--	54500	20710	65011	13050	10982	53107				70003
Schleswig	43	035	30607	59031	11700	20941	53500	10706	75030	12351	00961	54205				70003 040024 005014
Kiel	7	045	10705	68021	11401	15601	53301									70003 043034 023020
Norderney	13	113	70814	65031	09701	50931	52503									70003 079058 042029
Bremerhaven	7	129	70710	60022	09203	50931	52704	70609	60032	09202	755--	51400				70004
Cuxhaven	4	131	70713	60032	09502	755--	51602									70003 059052 032027
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70707	62022	10502	756--	51000	60609	70012	10901	15631	53103				70004 064059 044032
Lübeck	8	156	80707	65032	10902	755--	53502	70704	65022	11301	755--	53204				70004 030032 029018
Emden-Hafen	6	203	70511	60012	04703	60931	52602	80613	65022	08302	8097-	52704				70004 061054 040031
Bremen, Flugh.	3	274	70810	65022	04003	7093-	53705	80912	70022	04002	8097-	53000				70005 047043 032025
Soltau	77	235	71008	62022	09102	15738	53500									70005 046003 029019
Lüchow	17	253	80907	65032	09903	6553-	54203									70005 049044 037030
Lingen	21	305	80711	57612	06404	2552-	51602						---25			79706 066052 042034
Münster	63	313	80508	40616	05202	853--	01705	80508	40616	04502	872--	01707				70304 070066 056042
Osnabrück	95	317	80711	40616	06502	6732-	01705									70104 068061 041031
Güterloh	72	320	80612	40666	05502	6732-	01605	80609	30517	04702	6532-	01808				70305
Bad Salzuffen	98	325	80708	60616	05703	754--	00608									79605 072061 045036
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80912	65022	07804	8087-	52606	80812	50686	08401	854--	00205				70006 062053 041025
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80710	62032	07904	855--	52602	80813	5768-	07902	855--	52801				70005 058053 041026
Berlin-Dahlem	51	341	50710	70031	10103	00905	54204	50804	65022	10102	10932	53500				70005 047041 037007
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	394	40609	61011	10102	00901	53304	70712	66031	10101	50431	53501				70005
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80610	30586	02905	853--	04507	80507	25516	02404	873--	04605				70606 069063 055048
Bocholt	25	406	80711	35616	04003	854--	02707									70404 066058 047040
Essen	154	410	80814	20586	03004	854--	03704	80713	15586	02603	862--	03705				70705 074047 044040
Kahler Asten	835	427	91009	01777	34061	9----	51707	90909	01777	32152	9----	52709				70350 001--- ---0009
Bad Lippspringe	151	430	80710	30616	05502	853--	00709									79504 071062 044028
Kassel	231	438	80405	30636	05302	753--	01603	80305	50606	64702	854--	01806				70204 ---047 028022
Göttingen	176	444	81202	30687	06502	854--	00602									79604 047034 015015
Braunlage	607	452	80706	25772	07661	872--	52605									79250 502501 502004
Aachen	202	501	80404	08636	01507	872--	07707	80403	10636	00906	872--	06707				70707 059056 052049
Nürnberg	627	510	91406	00459	02804	9----	04707									70306 042031 024019
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80908	50536	02107	3542-	06706	81807	52606	01606	855--	04605				70208 063062 050044
Koblenz	96	515	81905	60206	03008	7447-	05707									70108
Marientberg	547	526	90310	03456	02402	9----	02709									70103 048016 000005
Gießen	182	532	80205	35585	03905	754--	04604									70206 051042 036034
Bad Hersfeld	212	542	80409	25616	05203	874--	02603									70205 ---072 047027
Wasserkuppe	921	544	90306	00614	34501	9----	01606	90906	00616	34001	9----	01706				70302 ---002 005014
Trier-Petrisberg	265	609	80205	59586	01007	6532-	06711	80304	50516	49105	872--	04719				70109 081070 064057
Deuselbach	479	615	80701	63616	20906	5522-	05411									70109 064055 045041
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	91108	00616	34303	9----	03810									70104 ---002 001004
Frankfurt, Flugh.	112	637	80507	30586	01907	752--	07805	80409	45586	00707	862--	06613				70108 069066 062055
Darmstadt	133	639	80307	30516	01508	774--	07707									70311 068066 064062
Würzburg	259	655	80305	45602	02309	755--	07709	80409	42616	01806	852--	06607				79612 073065 055049
Bad Kissingen	262	658	80104	40616	03805	852--	04704									70207 071065 045029
Coburg	337	671														70106 069056 025024
Bamberg	239	675														79111 064058 046037
Hof	567	695	90605	00584	05502	9----	02608	81005	15536	04802	862--	02807				79602 036015 010012
Weiden	438	688	80404	58022	04707	8562-	04708	81201	60606	04505	1562-	03505				70010 045038 013023
Berus	363	704	90506	02475	00407	9----	07721									70508 083073 062054
Tholey	398	706	80506	50616	00306	5522-	06718									70408 064050 052045
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81008	86406	99807	8937-	06714	81207	56606	48707	5722-	06711				70309 078064 062054
Neustadt/Weinstr.	163	723	80102	60616	01109	5742-	07711									79611 090082 072063
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1111	59----	01706	-----	04715	-1310	01---	00306	-----	05712				
Karlsruhe	112	727	80604	65616	01110	5552-	08711	80402	50616	99902	874--	08712				70212 108095 084068
Mannheim	97	729	80304	62436	00910	5562-	07715	80503	66616	99504	854--	08715				79312
Stuttgart (Stadt)	305	737	81405	48612	00810	4552-	08811	82102	50106	00116	854--	08707				70213
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	81303	58632	00709	6542-	07709	81102	54216	00008	5562-	07609				70313
Öhringen	276	742	81001	58616	01310	4567-	08509									79312 074069 062058
Weißenburg/Bay.	422	761	81309	68022	01211	8097-	04604									70013 088072 057043
Nürnberg, Flugh.	319	763	80505	59216	02809	3552-	07609	80603	59612	01504	3552-	07807				79311 069062 052044
Regensburg	366	776	81203	56102	02710	8097-	07612	80505	56102	02008	4562-	06710				70011 059044 033029
Gr. Falkenstein	1307	791	80905	70032	37303	3547-	01805	80905	55032	37002	10931	01803				70004
Freiburg	269	803	81209	63036	98911	6572-	08719	70103	35102	48709	45612	08605				70214 114105 090071
Freudenstadt	797	815	82401	67616	34106	5537-	05713									70309 043057 043023
Klippeneck	973	818	71906	84026	34907	35478	03612									70111 074050 037028
Stitten	734	836	81504	62618	01908	6847-	06504									79410 067065 039034
Ulm	522	838	80902	68212	00411	4557-	05708									79113 116040 066042
Augsburg	477	852	80909	59022	00912	2577-	05705	80906	70022	00310	3047-	07709				70015 109100 073052
München-Riem, Flugh.	530	866	80605	70032	01011	50977	07611	71005	62022	00504	40468	07608				70015 121087 054038
Mühlhof	401	875	80604	62022	01611	40977	07609									70014 117088 065047
Pössa	409	893	80805	48032	02410	00907	07711	50403	65012	02704	30618	07801				70013 065053 039028
Feldberg/Schw.	1486	908														

Mittwoch, den 14. März 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
		HDH	VWVW	FFFFT	N ₂ Ch	C ₂ Ch	T ₂ T ₂ opp	HDH	VWVW	FFFFT	N ₂ Ch	C ₂ Ch	T ₂ T ₂ opp			
Helgoland	4	015	20810	65021	11202	00901	51301	70712	70031	10902	756--	52609			700--	
List	26	020	71209	75021	12202	756--	55400	70607	70031	12302	756--	55805			700--	
Schleswig	43	035	60708	70032	11902	62501	54501	50608	70022	11702	42501	52702			700--	
Kiel	7	045	30405	60012	11703	34402	52001	60506	65011	11202	68601	51705			700--	
Norderney	13	113	30817	62021	11302	11432	52400	50817	62021	10002	50930	51713			700--	
Bremerhaven	7	129	61109	62022	11004	34431	53803	50708	60012	09604	58430	52714			700--	
Cuxhaven	4	131	60912	62031	10403	68500	53602	70413	65022	09703	755--	53709			700--	
Homburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71309	75021	11504	68601	54503	70910	70022	10503	756--	53710			700--	
Lübeck	8	156	60505	65032	11602	68400	52000	70305	60022	11102	784--	51605			700--	
Emden-Hafen	6	203	70710	67054	10303	784--	51805	70711	59022	08904	785--	52714			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	60913	60022	09505	34532	52408	70812	70022	08504	4573-	52510			700--	
Soltou	77	235	70906	80022	10304	22632	54804	71004	65022	09004	1467-	55713			700--	
Lüchow	17	253	60805	80011	10704	31501	55704	70808	70032	09605	4163-	53711			700--	
Lingen	21	305	80809	56052	08504	754--	51503	80710	60212	06605	1552-	51619			700--	
Münster	63	313	80508	40616	07104	863--	02703	80407	40586	05803	853--	02710			796--	
Osentrück	95	317	80710	46412	04104	754--	01704	80814	60506	07003	754--	01711			791--	
Gütersloh	72	320	80610	45612	07204	563--	02903	80612	50616	06003	5542-	01712			791--	
Bad Salzuffeln	98	325	80909	60602	07605	5552-	01602	80708	63616	06503	5542-	01812			797--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	61010	65022	09704	34531	52601	81011	65022	08405	11537	52713			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	70910	62022	09403	3453-	52802	70810	70032	08104	3567-	52713			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	60804	60021	10404	62540	54602	40609	65021	09604	34601	54607			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	60505	63011	10503	54541	54701	60510	65031	09604	52601	54708			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80609	50586	05205	854--	04804	80609	40586	03606	854--	04716			704--	
Bocholt	25	406	80612	30616	05204	854--	02603	80710	38616	04704	854--	02415			703--	
Essen	154	410	80711	40586	05204	842--	03703	80812	30616	03904	854--	04713			704--	
Kahler Asten	835	427	91009	01787	34551	9--	51704	90909	01454	34750	9--	50708			702--	
Bad Lippspringe	151	430	80505	40502	07304	863--	02901	80407	56606	06204	854--	01710			797--	
Kassel	231	438	80708	60606	08404	753--	02205	80607	25506	05603	762--	02609			794--	
Göttingen	176	444	80906	50022	08104	855--	01101	80906	40105	06703	854--	00715			700--	
Braunlage	607	452	80708	25107	09352	861--	53101	80806	30102	08151	853--	52808			792--	
Aachen	202	501	80304	13596	03307	773--	06807	80304	15516	02107	873--	06712			704--	
Nürnberg	627	510	81906	45606	04005	871--	05605	91105	00476	02405	9--	05715			703--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81008	59586	36507	743--	06707	81109	60586	02608	842--	07717			702--	
Koblenz	96	515	81206	65616	05407	744--	04803	81203	62025	03807	6847-	05716			701--	
Marienberg	547	526	80909	45604	04503	872--	02804	90905	09476	03203	9--	03712			701--	
Gießen	182	532	80203	58596	05305	84--	04501	80204	58025	04206	754--	04810			702--	
Bad Hersfeld	212	542	80407	56516	06504	852--	02801	80409	56105	05404	854--	02714			701--	
Wasserkuppe	921	544	92703	00456	34202	9--	02001	91206	00454	35201	9--	01709			703--	
Trier-Petrisberg	265	609	82403	70026	03409	6447-	05708	81510	63026	01909	4841-	05715			791--	
Deuselbach	479	615	81506	70022	02008	54477	05708	81802	70612	01707	784--	04613			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92003	-----	35904	4--	04502	91304	03454	35103	9--	03718			796--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70306	38106	04907	753--	05802	80409	43582	02408	6547-	06724			792--	
Darmstadt	133	639	73605	58022	04310	4257-	07807	80307	57602	02110	3557-	07721			700--	
Würzburg	259	655	71502	73022	04310	3955-	05807	80406	65602	03110	4451-	07717			700--	
Bad Kissingen	262	658	80104	32616	05705	852--	04103	83605	42106	04106	852--	05614			701--	
Coburg	337	671	80503	57205	06304	854--	03000	80504	56102	04905	854--	03712			794--	
Bamberg	239	675	71903	58022	05209	745--	06803	70105	75022	03211	6853-	07717			700--	
Hof	567	685	90505	02476	07202	9--	02101	90405	00474	06402	9--	02807			796--	
Weiden	438	688	81501	64022	06909	5257-	05803	83602	70022	05009	785--	05708			700--	
Beruf	363	704	80302	65022	04008	3443-	04709	81703	40616	02607	6712-	07714			700--	
Tholey	398	706	81901	43016	03808	3041-	04704	81703	58636	02107	6832-	05817			797--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80000	70032	03809	2147-	04710	81802	58606	01707	4757-	05714			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	70502	65022	04411	84572	06801	81902	68616	02110	6852-	06828			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1206	60--	04308	-----	03706	-1305	59--	03107	-----	05716			700--	
Karlsruhe	112	727	80000	73612	04312	18528	05707	80802	80026	02012	4567-	06722			797--	
Mannheim	97	729	71802	75022	04012	22531	04812	82304	72616	02311	4562-	07717			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	83605	55032	03911	4567-	05807	80603	62212	01612	6561-	08521			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70702	69021	03311	4567-	04709	80303	65212	01311	4567-	05719			700--	
Öhringen	276	742	71901	82022	04011	12532	04809	80903	72036	02012	4567-	05719			700--	
Weißenburg/Bay.	422	741	72305	75022	03912	38732	03807	70505	70022	01512	18742	04723			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	73201	72022	04910	785--	04705	70606	75022	02711	1577-	05720			700--	
Regensburg	366	776	71607	25104	05608	28431	06717	71507	57052	03811	25531	05713			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	72003	70034	38503	32201	01801	72502	75012	37804	22331	02707			700--	
Freiburg	269	803	73404	65032	02113	12531	06713	81004	61612	00713	3567-	08715			700--	
Freudenstadt	797	815	73002	75012	37109	52501	02705	80000	68616	35809	3557-	06714			700--	
Klippeneck	973	818	72403	80032	37709	58531	03806	82307	80152	36510	6857-	02612			700--	
Stötten	734	836	71202	72032	03310	52532	04810	71104	68252	01810	32578	05713			700--	
Ulm	522	838	52004	80026	03012	11532	04815	80703	78022	01313	6557-	04715			797--	
Augsburg	477	852	72502	80021	03313	12641	03714	80605	80032	01014	30947	04720			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	40502	84021	03114	11741	04713	60506	82022	01514	00908	05615			700--	
Mühlhof	401	875	61005	68034	04013	10931	05715	71105	65022	02014	00901	08617			700--	
Passau	409	893	51501	68024	05411	32532	07814	60801	68022	02913	12631	07718			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	72301	80034	37205	32232	02802	92122	01688	35702	9--	02717			24-35	
Konstanz	443	929	70000	80031	02813	10941	05819	82905	70032	00614	8097-	06620			700--	
Friedrichshafen	401															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Mittwoch, den 14. März 1979

Nummer 73

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin													
YGG	1412					1412					1412					1412					1412					1412													
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	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	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff				
10	3070	-55	34	12		3070	-54				3075	-57				3062	-53	28	22		3076	-52	24	29															
20	2630	-57	32	02		2618	-56				2635	-58				2620	-58	28	10		2630	-56	29	07															
30	2371	-56	31	05		2362	-56				2378	-56				2365	-59	28	07		2373	-58	26	06															
50	2046	-55	29	23		2040	-56				2050	-56				2043	-59	28	04		2049	-56	25	09															
70	1931	-55	24	15		1927	-57				1940	-57				1931	-54	28	10		1934	-53	27	18															
100	1602	-53	24	25		1600	-55	24	30		1611	-54				1606	-58	26	26		1605	-54	28	29															
150	1334	-50	23	29		1333	-51	27	34		1349	-50				1348	-55	27	41		1343	-51	-69	28	38														
200	1150	-48	27	35		1150	-52	-62	27	47	1161	-51	-59			1164	-57	-62	25	71	1154	-49	-65	28	60														
250	1002	-48	26	52		1006	-52	-53	27	74	1017	-54	-54			1024	-54	-40	25	99	1010	-52	-67	28	81														
300	0882	-49	25	45		0848	-50	-55	27	117	0899	-49	-53			0905	-47	-51	25	76	0891	-49	-62	28	98														
400	0691	-42	-47	28	54	0644	-39	-42	27	65	0704	-36	-34			0708	-33	-40	26	66	0698	-38	-45	28	77														
500	0536	-39	-33	27	47	0534	-38	-31	25	64	0545	-36	-29			0548	-33	-33	25	53	0540	-27	-31	28	58														
700	0287	-15	-24	25	03	0284	-10	-14	27	14	0294	-5	-4			0292	-5	-7	25	39	0289	-11	-24	29	26														
850	0138	-7	-14	19	19	0137	-4	-10	13	09	0141	-1	-1			0137	-3	-2	26	08	0138	-4	-19	34	08														
1000	0010	2	-6	07	03	0007	3	-3	10	14	0004					0003					0009	3	-3	08	08														
Markante Punkte						007	-49														007	-44	24	27															
						010	-54															057		26	09														
						011	-54															070	-53	27	18														
						014	-54															079		28	24														
						019	-59															099	-55																
						023	-57															105	-52	-69															
						035	-49															110	-53	-70															
						043	-50															120	-52	-70															
						047	-56															163		28	40														
						050	-57															173	-50	-68															
						100	-55	23	30													191	-48	-65															
						135	-52															201	-49	-65															
						162	-49															217	-52	-67															
						224		27	48													220	-55	-69	28	69													
						232	-53	-51														276	-51	-64															
						261	-61	-57														304	-48	28	100														
						276	-53	-59	27	122												356	-42	-55															
						327	-47	-52				029	-57								376	-42	-45																
						363	-45	-47				029	-54								418	-36	-46																
						390	-40	-44				031	-59								454	-31	-41																
					420	-26	-27				037	-54								512	-26	-29																	
					534	-19	-22				046	-54								563	-21	-22																	
					600		26	37			046	-54								600		28	41																
					616	-15	-18				049	-54								613	-16	-25																	
					677	-10	-17				100	-54								647	-14	-24																	
					733	-8	-11				144	-50								651		28	34																
					750	-9	-21				215	-41	-59							663	-12	-17																	
					780		25	06			230	-55	-62							692	-10	-22																	
					800		20	07			267	-53	-54							720	-11	-27																	
					863	-3	-9				302	-40	-42							757	-8	-32																	
					874	-5	-6				400	-14	-18							787		31	13																
					922		10																																