

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Sonntag, den 19. Februar 1977

Nummer 50

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
	Hohe	iii	Ndoff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T _a T _g 0pp	Ndoff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T _a T _g 0pp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--
Helgoland	4	015	81622	62216	99405	8092-	03637	81523	60636	94405	8092-	04850	22-27	24-34	701--
List	26	020						81522	6258-	96404	5632-	03746		24-34	
Schleswig	43	035	81508	58616	03006	774--	03826	81510	62616	99206	774--	03738			792--
Kiel	17	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81513	70216	01607	3557-	03736	81513	68636	97907	855--	04737			791--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81411	70026	04606	857--	02722	81412	70026	01006	857--	03736			797--
Lübeck	13	156						81510	6061-	02705	755--	03728			
Emden-Hafen	6	203	71618	62036	99007	756--	04739	81820	60606	95107	772--	06739	23-31	701--	
Bremen, Flugh.	4	224	81612	68026	02107	2572-	03732	81718	65612	98807	856--	04833			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	81809	62026	02009	755--	03735	82116	58636	00208	753--	04518	--27	791--	
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	70	320	71512	70011	03508	1557-	03730	71715	70606	99909	755--	05736			
Bad Salzufflen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81711	62211	05608	8082-	03724	71812	65012	01909	797--	03736			797--
Braunschweig-Valkenrode	81	348	81710	6002-	06708	856--	03720	81507	60022	03207	8097-	02735			700--
Berlin-Dahlem	51	381	21806	65021	11203	20930	02704	61807	65021	08904	60970	01722			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	31807	65031	11204	00901	01001	81709	74021	09004	1581-	01621			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81718	82602	02610	755--	04732	82114	65636	01707	756--	04510	22-33	23-34	797--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	81915	70606	01909	754--	04734	82312	65638	01305	753--	03808	--25	21-39	797--
Kahler Asten	835	427	81918	73216	36702	852--	01723	91922	09618	34702	9----	02725	20-31	23-41	795--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	61907	80011	07409	30932	03821	81704	80252	04307	755--	04732			700--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	81919	70606	01409	755--	05727	82014	75638	01705	855--	04000	23-43	25-38	791--
Nürburg	626	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51713	82012	05009	55600	03726	82718	60636	03109	8652-	04519	--30	700--	
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	81512	70028	07708	756--	02722	81313	62612	05107	755--	04726	--25	797--	
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	62126	75031	39701	25501	52718	82129	75032	37702	755--	51822	26-42	33-44	700--
Trier-Petrisberg	265	609	82024	70612	06509	5562-	04824	82028	65606	03208	854--	06732	24-37	28-45	797--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72016	68022	39002	00906	01720	92118	01602	37103	9----	03725	--27	700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72112	75012	08908	25731	03714	72115	75022	05410	3577-	04734			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655													
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	61910	80012	13004	6093-	50707	71910	65031	10704	785--	02821			700--
Weiden	438	688	51805	75031	14705	50930	02704	81805	68211	13505	856--	03712			700--
Berus	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	51910	75022	08807	30932	03718	82116	70602	06208	5567-	04724	--28	700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	96	729	82010	80032	11108	3577-	04712	72013	80031	07208	45632	04839			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	72005	65016	11908	2563-	02816	61810	68022	08809	2573-	02729			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62204	80218	12307	1563-	03714	52007	80010	09807	50940	02723			797--
Öhringen	276	742													
Weißenburg/Bay.	422	761													
Nürnberg, Flugh.	319	763	81704	70212	13806	6564-	03503	81708	70026	11607	8097-	04820			797--
Regensburg	376	776	81606	57610	16203	1732-	03400	81704	50586	14203	774--	03719			797--
Gr. Falkenstein	1307	791						82512	65022	44300	852--	51813			
Freiburg	269	803	62216	80026	11413	30931	03716	52223	81012	09013	30931	03723	23-29	795--	
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Störten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	72008	75012	15105	7093-	02704	71908	75012	13605	757--	02716			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	81707	70021	16105	856--	02400	81608	70031	15104	8093-	02812			700--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	00504	65020	17402	00900	01804	90000	01470	16501	9----	01711			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	72232	84367	43600	782--	00704	62241	84022	41401	30732	53722	34-51	41-58	701--
Konstanz	443	929	71904	83036	14808	7097-	03704	00701	80011	13505	00900	04717			797--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946	51502	84021	16603	10948	01805	61203	86012	15403	20948	01712			700--
Oberstdorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	32341	89021	98159	00902	61101	62551	89031	96858	10641	60812	52-57	52-61	700--
Hohenpeißenberg	977	962	51709	84011	45505	20932	00803	71305	84022	44005	50938	51716			700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						61916	86022	45350	20742	59715.			

Sonnabend, den 19. Februar 1977

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						10-06		06-09		18-06		RR, MS	EinsV
		M	Nddff	VVwwW	PPPTT	M ₁ Ch ₂ C ₃	T ₂ T ₂ ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	M ₁ Ch ₂ C ₃	T ₂ T ₂ ppp	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂			
																			T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂		
Helgoland	4	015	81828	68216	92406	755--	03620	72224	59216	94005	754--	03316	29-43	70305	04904	04005	1				
List	26	020	81728	65685	92404	754--	03640	82025	59215	91804	4642-	02607	32-49	70503	03302	10007	1				
Schleswig	43	035	81515	62516	95206	754--	04740	81916	59606	95406	754--	03602	---27	70305	04303	09000	1				
Kiel	17	045	81610	57216	96406	755--	04738	82109	65602	96307	774--	03502		70105	04703	09000	1				
Norderney	13	113	82125	70258	92306	784--	04605	82219	57616	95205	754--	04329	27-39	70406	06305	06002	1				
Bremerhaven	7	129	81816	70808	95707	884--	03722	72123	66218	97206	784--	04315	15-33	70106	06906	02001	1				
Cuxhaven	4	131	81817	68026	94108	757--	04719	82016	58616	95505	773--	03314	---32	70106	05804	03006	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71615	65216	97407	756--	04736	82120	60806	98006	885--	02306		70105	05704	09000	1				
Lübeck	13	156	81611	6221-	98605	855--	03741	82013	65032	98407	755--	03502		70105	05203	08002	1				
Emden-Hafen	6	203	82234	65216	94006	772--	02611	82220	60606	97106	854--	04331	34-42	70306	06904	04000	1				
Bremen, Flugh.	4	224	72218	68026	97007	756--	03518	72417	68028	98507	6843-	02215	---31	70105	07606	01001	1				
Saltow	77	235	82209	6061-	99607	855--	05722	82312	82026	00107	885--	03305		70205	05902	03003	1				
Lüchow	17	253	81609	6061-	01207	855--	03726	82211	80206	01007	6557-	04502		79405	05503	07020	1				
Lingen	21	305	82319	70606	97607	6853-	03308	62413	80016	99107	48502	03215	21-38	70206	07205	03002	1				
Münster	64	313	82312	65026	00007	755--	02503	82310	68032	01307	784--	02213	---28	70306	07605	03005	1				
Osnaabrück	95	317	82114	70026	00106	755--	03504	82312	75022	01806	785--	02116	---30	70206	07105	02001	1				
Gütersloh	70	320	71814	75028	00806	785--	03508	82011	64022	02007	784--	03212		70106	07000	01---	1				
Bad Salzuflen	98	325	82210	8021-	00306	855--	03505	82408	75022	01207	6551-	03210	---33	70306	07204	04002	2				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82212	68618	00706	856--	04513	82313	82026	01207	6572-	03205	---31	79505	07304	01007	1				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81914	62032	00709	6557-	04624	72209	84016	01707	5857-	02009	---29	70005	06104	03013	1				
Berlin-Dahlem	51	381	71709	65031	05905	7093-	01730	81709	56616	04106	6567-	05718		70002	04451	04015	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81610	72022	06004	30977	01730	81708	58612	04106	2567-	04719		70003	05601	03013	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82213	84026	01608	785--	04500	72111	70012	02807	5557-	03011	23-34	70305	09204	03018	1				
Bocholt	21	406	82317	6502-	99507	856--	03210	82114	65022	00906	885--	03214	22-34	70306	07805	04008	1				
Essen	154	410	82514	65028	01307	784--	03301	82312	70022	02306	784--	02009	21-39	70505	07804	06008	1				
Kahler Asten	835	427	92515	01738	33750	9----	50806	92212	02717	33650	9----	50500	23-41	70750	01251	09005	71901				
Bad Lippspringe	151	430	82011	7021-	01606	755--	03001	82108	75022	02306	754--	02307	---27	70205	07104	02002	1				
Kassel	158	438	82407	60638	02308	755--	06619	81704	58636	03905	755--	04014		70207	07404	02035	1				
Göttingen	176	444	82109	6558-	02507	855--	05723	81907	68586	03905	854--	03012		79607	07103	01017	1				
Braunlage	607	452	82013	6261-	03404	854--	02724	82409	57686	03302	853--	00507		70101	01952	08005	59100				
Aachen	202	501	82212	80028	02006	885--	05304	72110	80216	03005	2147-	03208	25-38	70704	08302	07031	1				
Nürburg	626	510	82310	62687	04402	764--	01310	82006	50227	04701	772--	01000	24-41	70802	04202	09051	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82007	80026	02806	8552-	03504	81907	70602	03406	6552-	03005	---30	70505	09004	05014	1				
Koblenz	96	515	82303	6563-	05407	755--	04304	82004	67636	05406	2842-	04801		70407	094--	04055	1				
Marienberg	547	526	82308	6263-	03403	873--	02301	81905	56686	04201	871--	01304	---28	70603	04802	06024	1				
Gießen	186	532	82911	58638	04008	864--	05510	82007	58636	04905	855--	03206	---35	70307	07707	03034	1				
Bad Hersfeld	212	542	82109	60616	03508	854--	05715	82104	63616	05405	852--	03115		70204	06602	05016	1				
Wasserkuppe	276	544	92131	02612	36202	9----	02718	92611	01616	35703	9----	03506	35-48	70101	02050	03017	60100				
Trier-Petrisberg	265	609	82207	62616	05005	854--	04313	82203	56636	04904	883--	04501	30-46	70705	08005	07061	2				
Deuselbach	479	615	82508	59636	05004	773--	03500	82104	57636	05202	5732-	02803	26-45	70504	05404	06050	1				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92119	01616	35804	9----	04717	92908	01736	35000	9----	00002	---33	70202	02600	02030	59100				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82110	63612	04508	855--	06510	82905	62616	05106	854--	05305		70207	08306	04046	?				
Darmstadt	133	639	81819	65636	05309	755--	05706	83205	58636	05606	754--	05400	28-42	79608	09205	96054	1				
Würzburg	259	655	81412	75032	06607	756--	02716	71411	80026	04709	6557-	04716	---29	70005	07805	01048	1				
Bad Kissingen	224	658	81706	70618	06407	755--	04724	80000	63616	05007	755--	05713		79403	06601	01041	1				
Coburg	367	671	81710	65802	07607	855--	04725	81510	75218	05907	855--	04816		79704	06502	02037	1				
Bamberg	239	675	81812	70022	08207	3577-	04722	81713	82022	06808	756--	03712		70004	05901	93039	1				
Hof	567	685	71709	68031	08504	2567-	01721	72012	82212	06806	1567-	02611		70002	03650	01028	1				
Weiden	438	688	51807	68016	11205	50930	03720	71907	66032	09407	50972	02614		79504	05401	02036	1				
Beruf	363	704	82321	59636	04607	874--	07713	82405	57616	05104	854--	04400	27-40	70607	06605	06052	1				
Tholey	396	706	82216	50636	04207	872--	07806	82507	60636	04904	853--	03301	22-32	70906	06004	10043	1				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82119	58636	04508	784--	06715	82706	45636	05004	853--	03501	---31	70407	07306	04055	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	72415	68586	05010	3542-	06715	82516	57615	04309	3842-	05507	---26	70106	08904	01066	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																			
Karlsruhe	114	727	82215	8302-	05512	4572-	03615	82515	70612	04912	3852-	04506	---28	70008	10404	00055	1				
Mannheim	96	729	82007	81601	06308	857--	05609	82511	70636	05409	4852-	07508		79307	08504	93057	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72004	68022	07509	7097-	02612	71906	70022	05911	45601	01813		79708	090--	97057	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72107	82031	08107	2577-	02717	72005	82032	06609	38634	02711		79706	07803	97---	1				
Öhringen	276	742	72007	68031	06710	3557-	02717	72009	83022	05111	4592-	02712									

Sonnabend, den 19. Februar 1977

Station	12 Uhr GMT										15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	ZRR--			
Helgoland	4	015	72220	62586	96405	754--	04224	72320	75026	97305	2247-	02309	31-41	22-29	792--			
List	26	020	82326	57605	94405	6632-	03227	72326	63022	95405	3657-	03209	28-38	27-37	795--			
Schleswig	43	035	82116	60816	97006	783--	03316	62211	68258	97906	68440	04109	---33	---26	796--			
Kiel	17	045	82206	65606	97607	754--	03214	72307	68258	98505	794--	03009	---29	---26	795--			
Norderney	13	113	82317	68806	97305	784--	04221	72214	70028	98006	4847-	03003	28-49	---27	702--			
Bremerhaven	7	129	62125	68018	98707	68400	04215	32118	75018	99507	29463	01208	26-41	26-38	791--			
Cuxhaven	4	131	52115	65216	97106	48431	03216	42212	68018	97808	28532	02107	22-40	---31	701--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72113	70028	99108	785--	03211	72513	70808	99806	7949-	02207	---28	---	797--			
Lübeck	13	156	72213	62022	99008	785--	02006	62510	70258	99705	58401	02307	---30	---30	700--			
Emden-Hafen	6	203	62320	63016	98607	68400	03215	72417	70258	99007	68402	01104	31-38	27-32	702--			
Bremen, Flugh.	4	224	72418	68028	99807	784--	02213	52515	72022	99709	52501	01701	24-33	---	792--			
Soltau	77	235	82412	82026	00807	885--	02307	12512	75011	00808	18531	01000	---	---	791--			
Lüchow	17	253	72212	82016	01508	5857-	04305	72309	70258	01606	7857-	04201	---	---32	797--			
Lingen	21	305	52414	75876	99908	53500	02109	52312	80028	00308	42504	51104	---32	---34	791--			
Münster	64	313	62410	75012	01608	68500	01103	22510	75011	02009	22500	50205	---	---	700--			
Osnabrück	95	317	62310	75012	01407	68500	01106	32511	80028	02108	38500	51307	---33	---27	700--			
Gütersloh	70	320	72213	62012	02307	785--	02103	22215	75028	02708	21600	50305	---	---	700--			
Bad Salzuflen	98	325	82410	70026	01407	884--	03202	12612	65258	02508	12500	01111	---	---	797--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82311	82026	01908	885--	03208	72411	65148	02007	68531	04500	---	---	797--			
Braunschweig-Valkenrode	81	348	82211	84256	02207	5857-	03305	52609	75258	02306	58400	03301	---31	---	791--			
Berlin-Dahlem	51	381	82205	58616	03407	855--	06706	82204	64616	02906	5552-	05805	---	---	703--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82507	57612	03208	6567-	05708	82607	64606	03007	4847-	04803	---	---	702--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	52213	80022	03108	525--	02204	42315	82011	03510	42500	01304	---	---	700--			
Bocholt	21	406	42515	75021	01508	42500	02107	52412	80031	01809	52500	02103	---26	---26	700--			
Essen	154	410	62012	68022	02807	62500	02305	42414	89018	02908	44500	02021	---	---	700--			
Kohler Asten	835	427	92213	02777	33350	9----	50501	72412	80287	34250	762--	50307	---25	---	707--			
Bad Lippspringe	151	430	82306	75026	02406	784--	02001	62611	81258	02707	62400	01301	---	---	791--			
Kassel	158	438	81806	65616	03805	755--	03501	61906	80016	03905	65400	03301	---	---	703--			
Göttingen	176	444	82008	75616	04005	6552-	03301	62008	80016	04204	38531	02202	---	---	702--			
Brannlage	607	452	82311	35686	03701	852--	01002	82211	30237	03501	852--	00801	---27	---	705--			
Aachen	202	501	52211	80036	03607	52400	03208	42213	80258	03908	42500	02104	---	---	791--			
Nürnberg	626	510	82409	80227	05401	871--	01207	52311	82012	06401	52200	50212	---	---	705--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62110	84016	04106	68501	03207	62610	82258	03909	68600	02500	---	---	791--			
Koblenz	96	515	72009	80216	05806	784--	04304	32107	82018	06707	38500	02310	---	---	703--			
Marienberg	547	526	82106	65696	04002	872--	01501	72110	80027	04902	722--	01309	---	---	707--			
Gießen	186	532	81805	65516	05004	855--	02000	82209	75016	05305	755--	02304	---	---	709--			
Bad Hersfeld	212	542	81904	64636	05604	852--	02000	82405	80606	05404	752--	02801	---	---	709--			
Wasserkuppe	921	544	92514	00716	34750	9----	50806	72518	65287	34951	752--	52304	35-48	---	709--			
Trier-Petrisberg	265	609	81908	62686	06002	6532-	01008	72205	60017	07003	724--	03311	---	---	714--			
Deuselbach	479	615	82201	18736	06700	872--	00310	82010	56107	07401	773--	01209	---	---	716--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92908	01736	35050	9----	50400	92708	01417	35950	9----	50310	---42	---	716--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	83004	59616	05205	855--	04201	72511	80606	06705	784--	03214	---	---	717--			
Darmstadt	133	639	82704	57636	05805	754--	04301	82106	80216	07004	755--	03210	---	---	719--			
Würzburg	259	655	82012	65636	04408	3562-	06804	83005	65636	06904	3842-	03320	---28	---	702--			
Bad Kissingen	224	658	83005	45626	04606	772--	05505	81904	63216	06304	854--	03014	---	---	709--			
Coburg	337	671	82302	60638	05007	774--	06508	82907	56638	06404	853--	03309	---	---	702--			
Bamberg	239	675	82112	80612	04611	755--	01619	83011	66636	06806	5732-	04316	---	---28	797--			
Hof	567	685	82116	84606	04008	775--	01621	82313	65636	04505	775--	04501	---31	---32	797--			
Weiden	438	688	81806	75022	06809	2577-	00720	82107	78612	05809	756--	01609	---	---	700--			
Berus	363	704	82610	57696	07102	852--	02215	82112	75637	08002	5732-	02209	23-30	---	720--			
Tholey	396	706	82709	58696	06702	872--	01213	82210	65617	07502	872--	02209	---31	---	721--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82609	56696	06303	883--	01311	82011	58687	08302	853--	01117	21-32	---	718--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	83009	56635	04806	1722-	05303	82306	67616	07505	5842-	04225	---32	---	715--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
Karlsruhe	114	727	82306	63636	04609	7562-	07504	82407	56638	09026	7742-	04243	---30	---	705--			
Mannheim	96	729	83606	59638	05506	883--	06500	82305	70636	08705	3842-	04331	---	---	707--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72311	65612	04213	3567-	04713	82808	58636	08406	6552-	04331	---	---	797--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72409	84602	03812	58571	02720	83118	58636	08105	5242-	02228	---	---	797--			
Öhringen	276	742	82303	70612	04708	875--	06808	83106	70616	08604	7742-	03333	---27	---30	701--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72010	81022	05911	7097-	51719	82219	70616	05011	8082-	03508	---30	26-49	700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	71612	82022	05210	4577-	51721	82710	65612	05310	885--	05301	---	---	700--			
Regensburg	376	776	71604	57102	08808	11578	05717	81402	56102	06008	755--	06522	---	---	700--			
Gr. Falkenstein	1307	791	72012	89032	41103	40878	50605	82010	89022	40103	7087-	53819	---	---	700--			
Freiburg	269	803	72315	84616	05714	7547-	03505	82912	84216	06813	754--	05309	23-33	---27	797--			
Freudenstadt	797	815	82208	64632	38306	772--	04709	93005	12736	39100	9----	50324	---36	---	701--			
Klippeneck	973	818	72417	82022	39207	25578	00710	82417	75612	39106	3542-	03301	---39	22-39	700--			
Stätten	734	836	82118	84032	05909	58572	01820	82321	59632	06906	7542-	04303	---31	25-39	700--			
Ulm	522	838	72108	82022	06512	25672	01715	82409	82602	06011	4137-	02507	---	---	700--			
Augsburg	477	852	71910	84021	07011	50942	03723	72716	84022	05913	3577-	02505	---	---	700--			
München-Riem, Flugh.	529	866	71706	80022	08010	7097-	01716	71508	80022	06510	7097-	03716	---	---	700--			
Mühlhof	401	875	71004	70022	09109	30932	03715	70905	80032	07011	60936	06717	---	---	700--			
Passau	409	893	69901	75031	10010	30912	03712	71203	82032	07411	7097-							

Sonabend, den 19. Februar 1977

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen	
	Höhe	III	Nddff	VWwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ CH ₁	T ₀ T ₀ app	Nddff	VWwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ CH ₁	T ₀ T ₀ app	t ₁ t ₁ -t ₀ t ₀	t ₁ t ₁ -t ₀ t ₀	FFF T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ T ₁	S ₁ S ₁ S ₁	S ₁ S ₁
Helgoland	4	015	52218	80018	97905	48432	03106	72322	65818	97405	784--	03805	22-29	22-35	79306			
List	26	020	52223	70016	96304	45570	02209	72222	60808	96204	784--	03801	27-37	22-36	79605			
Schleswig	43	035	52108	62028	98805	25702	01310	71908	60032	98705	655--	01102	---26		70207			
Kiel	17	045											---26		70107			
Norderney	13	113	62217	70028	98405	65500	02304						---27	21-33	70206			
Bremerhaven	7	129	72112	75258	00306	784--	02208	52013	75252	00306	58500	01400	26-38		79108			
Cuxhaven	4	131	42011	68028	98706	38501	01209						---31		70208			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82108	80028	00604	55600	00308	62012	80251	01006	68500	00004			70108			
Lübeck	13	156	22007	70258	00605	24500	01309	71910	70031	01005	755--	00204	---30		70108			
Emden-Hafen	6	203	72313	65258	99706	784--	03307	82218	65032	99806	784--	03201	27-32		70208			
Bremen, Flugh.	4	224	62312	68022	00807	55601	00211	42311	70021	01406	45700	01206			79309			
Soltau	77	235	72509	70031	02106	756--	51312								79108			
Lüchow	17	253	12108	65018	02804	15600	03312						---32		70108			
Lingen	21	305													79209			
Münster	64	313	62209	75011	03007	64600	50208	22209	70011	03807	25600	01209			70009			
Osnabrück	95	317	32308	81018	02606	35500	51205						---27		79708			
Gütersloh	70	320	11809	70018	03706	18501	50109	71813	70031	04506	785--	02107			79209			
Bad Salzuflen	98	325	72405	65038	03206	755--	01306								79608			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	32210	65028	03206	35600	01212	72114	65031	03706	7097-	01005			70108			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02107	70018	04504	00900	02321	02111	6802-	04304	00900	01002			70209			
Berlin-Dahlem	51	381	82404	70616	04205	855--	04312	02206	70016	05403	00900	03112			70407			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82407	68606	03706	6561-	04207	02407	75016	05305	00900	03216			70408			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62011	75031	04508	655--	02010	61813	80031	05507	65600	02209			70011			
Bocholt	21	406													70009			
Essen	154	410	52310	84018	03907	54500	01209	32109	80011	04905	35600	01008			79709			
Kahler Asten □	835	427	92311	05417	35550	9----	50216	92315	03414	35751	9----	51103			70700			
Bad Lippspringe	151	430	12107	75018	04505	14500	00216								79108			
Kassel	158	438	11803	80016	06004	15500	02320	61704	75030	07404	65500	02214			70308			
Göttingen	176	444	11808	75016	05204	15600	02214								70307			
Braunlage	607	452	72511	60027	05001	784--	00213								70604			
Aachen	202	501	42109	80018	05007	45400	01309	32115	7002-	05305	35500	02103	---26		79309			
Nürburg	626	510	62209	70031	07901	622--	50208								70502			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11908	82018	05606	15700	02215	41809	84031	06704	45700	01212			79110			
Koblenz	96	515	12009	81028	07705	12500	02109								70307			
Marienberg	547	526	71909	80037	06201	762--	00311								70703			
Gießen	186	532	22106	75016	06705	25500	01214	71806	75031	08702	755--	00216			71008			
Bad Hersfeld	212	542	12205	80016	07504	15500	01320								70908			
Wasserkuppe □	921	544	92512	00497	36751	9----	51220	92416	00494	37252	9----	52106			71403			
Trier-Petrisberg	265	609	62113	63037	07903	62400	02209	72007	64022	08803	754--	02208			71505			
Deuselbach	479	615	42114	57107	08101	45300	00207								71904			
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	92406	00417	37250	9----	50216	92110	00414	37551	9----	51208			71704			
Frankfurt, Flugh.	112	637	42209	75016	08004	48400	03013	72108	59032	09204	753--	03212			71908			
Darmstadt	133	639	82011	70026	09005	755--	03220								72409			
Würzburg	259	655	82213	70216	09003	4842-	02219						---28		70811			
Bad Kissingen	224	658	82204	63506	08804	854--	02325								71507			
Coburg	337	671	72504	80218	08303	751--	02216								70909			
Bamberg	239	675	82109	63606	09103	774--	02119						---28		71011			
Hof	567	685	82009	60686	08001	4742-	00121	82408	65226	09301	762--	00213	---32		70909			
Weiden	438	688	83008	62636	10203	754--	02330	82007	60617	11502	774--	01211	21-31		70310			
Berus	363	704	72108	75027	09203	6544-	02213								72407			
Tholey	396	706	82308	68027	08602	862--	02210								72607			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81908	60606	09002	772--	01207	71605	70226	09602	773--	00005			72509			
Neustadt/Weinstr.	163	723	82007	70586	08804	6842-	03313								72110			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																
Karlsruhe	114	727	82008	75218	09704	6522-	03004	82108	70216	10205	855--	03005			71813			
Mannheim	96	729	82312	75216	09705	784--	03209	72307	70012	10604	6843-	03209			71409			
Stuttgart (Stadt)	305	737	82102	58636	11704	883--	02229	82503	58616	11204	855--	02805	---27		70513			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83405	65638	12703	5742-	01239	82105	70616	11802	2722-	02609	---27		70513			
Öhringen	276	742	82105	59636	10403	4742-	02116						---30		70912			
Weißenburg/Bay.	422	761	82604	60636	10903	852--	02341						26-43		70512			
Nürnberg, Flugh.	319	763	82505	56616	10603	5732-	01241	81906	70216	11204	784--	03007			70511			
Regensburg	376	776	83310	75602	08507	755--	03118	82402	75616	12103	855--	03028			79711			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82510	80032	39602	755--	52505	92910	00452	41050	9----	50317			70003			
Freiburg	269	803	80304	58616	11405	854--	04133	89901	82216	10705	6847-	04807	---27		70615			
Freudenstadt □	797	815	82702	15736	40400	771--	00216								71709			
Klippeneck □	973	818	93205	01716	40100	9----	00221						22-39		70208			
Stätten	734	836	92912	01736	12550	9----	50232						25-39		71109			
Ulm	522	838	83409	68616	10603	4732-	01227						---24		79412			
Augsburg	477	852	73410	80612	10306	755--	04327	80601	70616	12303	5537-	02212	20-37		79714			
München-Riem, Flugh.	529	866	72407	80022	07510	7093-	51310	83302	70032	13004	4547-	02236			70012			
Mühlhof	401	875													70011			
Passau	409	893	72004	80012	07109	7097-	01507	53005	70031	10307	50870	04327			70012			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Sonnabend, den 19. Februar 1977

Nummer 20

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Emden					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin							
	YYGG	1900				1900				1900				1900				1900				1900				1900				1900								
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	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	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff			
10	3040	-60									3061	-58										3072	-51															
20	2608	-59									2624	-58										2624	-54															
30	2353	-58									2367	-55										2365	-55															
50	2031	-56									2039	-53										2039	-56															
70	1816	-54									1822	-52										1823	-54															
100	1587	-53									1591	-52										1594	-53															
150	1325	-54									1328	-52										1333	-55															
200	1141	-55									1144	-60										1152	-62															
250	1000	-63									1004	-62										1015	-61															
300	0886	-56									0891	-56										0899	-54															
400	0696	-40									0701	-60										0708	-38															
500	0539	-27									0544	-27										0550	-25															
700	0288	-10									0292	-8										0298	-10															
850	0135	-1									0138	0										0144	2															
1000	0004										0006	8										0012																
Markante Punkte	008	-58																																				
	011	-61																																				
	017	-61																																				
	029	-58																																				
	046	-58																																				
	058	-54																																				
	073	-56																																				
	093	-54																																				
	107	-51																																				
	138	-51																																				
	190	-54																																				
	219	-55																																				
	230	-60																																				
	321	-52																																				
	378	-42																																				
464	-31																																					
517	-25																																					
600																																						
658	-13																																					
753	-7																																					
800																																						
884	1																																					
894																																						
958	5																																					
973	6																																					
999	5																																					
Tropopause	255	-64																																				
Maxwind																																						
30/50	0322																																					
50/100	0444																																					
100/200	0446																																					
200/500	0602																																					
500/1000	0535																																					

Höhenwinde

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
	YYGG	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Piloten																
Gipfelpunkt	km	25.2			21.3			23.1			27.0			24.6		10.2
	ddff	27 50			25 25			26 43			27 62			26 39		27 75
km																
26.4																
23.7																

