

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 9. März 1977

Nummer 68

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC _u C _h	T _a T _d 00PP	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC _u C _h	T _a T _d 00PP	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--			
Helgoland	4	015	32109	56101	28505	00902	04505	22013	56101	27105	20931	04814			700--			
List	26	020						62410	4010-	26505	50931	04812						
Schleswig	43	035	82408	18101	28706	862--	05803	92006	02472	27304	9----	04715			700--			
Kiel	17	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	31706	58030	30106	00901	05705	41506	57101	28405	00901	04717			700--			
Cuxhaven	4	131																
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	22105	59011	29904	00901	03703	31903	57100	28904	00901	03710			700--			
Lübeck	13	156						12105	3010-	28705	00901	04609						
Emden-Hafen	6	203	22009	59030	29206	00901	05707	62008	60030	27706	10931	03715			700--			
Bremen, Flugh.	4	224	21902	59021	29804	00901	03710	41503	40100	28203	00901	02716			700--			
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	64	313	61605	60031	30408	00901	05708	51802	60031	28606	00901	04718			700--			
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	70	320	41205	57041	30806	15608	04712	20806	56041	29205	00902	03716						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	51705	60021	30806	00901	04709	51503	57122	29402	00901	01715			700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02105	57100	31205	00900	02810	21606	56100	29704	00901	02714			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	02505	62021	31306	00900	04400	02102	62020	30803	00900	02806			700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	22807	70021	31207	00901	04102	32603	64030	30804	10941	03804			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	21504	65021	30409	00902	05712	61411	65031	28008	00902	04724			700--			
Bocholt	21	406																
Essen	154	410	51705	65022	29908	10942	05701	51706	75032	27808	00902	04720			700--			
Kahler Asten	835	427	12511	81011	58304	00901	02811	22010	80020	56404	00901	02714			700--			
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	158	438	30000	60011	31805	00901	03808	21301	58020	30503	00901	02714			700--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	21106	62021	29708	00901	03716	41806	65030	27708	00901	02718			700--			
Nürnberg	626	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	20806	82011	30904	00901	03710	31107	80030	28704	00901	02722			700--			
Koblenz	96	515																
Marientberg	547	526																
Gießen	186	532	10000	60011	31905	10930	02708	00000	58020	30203	00900	01718			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	32509	75011	58703	10941	01703	31809	70020	56902	00901	50719			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	10602	64011	31006	00901	04813	10303	62010	29304	00901	04719			700--			
Deuselbach	479	615																
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11908	70021	59005	00901	01611	11608	70020	57104	00901	01818			700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	60902	68022	31604	10938	02707	30703	60021	29802	00901	02719			700--			
Darmstadt	133	639																
Würzburg	259	655	61305	65031	32405	20972	03715	31001	62021	31303	00901	02713			700--			
Bad Kissingen	224	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	21404	68011	34301	10931	51808	21605	68011	33851	00901	51709			700--			
Weiden	438	688	20000	80010	33902	20930	00807	00000	60020	34150	00900	51705			700--			
Beruf	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30605	80011	30807	00901	02712	30607	75020	29006	00901	01719			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---11	59---	31908	-----	00711	---10	59---	29309	-----	50726						
Karlsruhe	114	727																
Mannheim	96	729	10000	75011	31706	10931	04712	10000	75020	30204	00901	02716			700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	71603	57052	31608	10938	02715	62002	56052	29807	00901	02719			7----			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	65022	32504	20938	01713	70000	65022	30703	00908	00719			700--			
Öhringen	276	742																
Ansbach	413																	
Weißenburg/Bay.	422	761	50000	65031	33704	00902	02709	72102	65022	32002	20932	01719			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	81004	65031	33305	40917	03603	50802	65012	32402	00901	01813			700--			
Regensburg	376	776	20000	25100	34205	00901	04806	90000	07471	33103	9----	03715			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791						12706	70021	60203	00901	50710						
Freiburg	269	803	51503	68031	31009	00902	04711	50000	60021	28908	00902	05721			700--			
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836																
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	82003	30101	33006	00907	05711	62003	25102	32405	00901	04809			700--			
München-Riem, Flugh.	529	866	11803	07464	34304	00901	03807	11803	60014	32005	00901	03720			700--			
Mühlhof	401	875																
Passau	409	893	90602	02454	34803	9----	03708	90000	00454	33703	9----	03711			700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	71920	70031	60806	00902	03710	72018	68022	58905	00908	03720	22---	24-27	700--			
Konstanz	443	929	70201	45102	32808	00902	06608	73003	03462	34205	00902	04720			700--			
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberstdorf	810	948																
Zugspitze	2960	961	72517	89031	16352	00908	67101	33414	89021	15851	10741	62805	44-54		700--			
Hohenpeißenberg	977	962	21104	60021	60607	00901	05711	31806	60010	59409	00901	03717			700--			
Garmisch-Partenkirchen	719	963																
Wendelstein	1832	980						82417	84032	60804	8077-	52812						

Mittwoch., den 9. März 1977

Station	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		04-09		10-06		RR mm	E mm's
	Möhe	iii	Ndfff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ oPP	Ndfff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ oPP	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	RR mm			
Helgoland	4	015	21712	20101	24604	16242	03725	61611	22101	23405	00901	04812					70004	05604	00072	1
List	26	020	42112	12101	24405	00902	04721	71912	10102	24005	00901	05604					70004	05203	03041	1
Schleswig	43	035	61806	01444	26003	661--	03713	41705	20104	24906	00902	05710					70003	05703	01022	1
Kiel	17	045	21602	08464	26603	15601	03617	62004	22104	25308	00902	05612					70003	06701	01027	1
Norderney	13	113	21710	10100	24204	00901	03730	61611	20101	22906	00901	04713					70004	07203	00077	0
Bremerhaven	7	129	21507	35101	26404	00901	03720	51506	45101	24808	00902	05716					70004	08202	00013	1
Cuxhaven	4	131	11607	27100	25304	10931	03717	51609	30101	24107	00901	05712					70003	07702	97054	1
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	11507	40101	27304	10930	02716	41404	50051	25808	10931	05714					70003	08151	92008	1
Lübeck	13	156	41904	2010-	27304	40930	04714	31806	50100	25807	00901	04715					70004	07902	92006	1
Emden-Hafen	6	203	21609	30102	25305	00901	03724	71712	40102	23507	00901	05718					70005	07601	00020	1
Bremen, Flugh.	4	224	21603	23121	26902	20930	02713	21607	56100	24807	00901	04721					70002	08650	00020	1
Sothau	4	235	31603	1511-	28101	10931	01718	51706	50101	26106	00902	03718					70000	08252	00003	1
Lüchow	77	253	41804	1211-	28402	25731	01715	61603	25051	27008	00901	04713					70001	08652	93027	1
Lingen	21	305	71606	41101	25604	00901	04722	61809	57052	23909	00901	04717					70004	08602	00030	1
Münster	64	313	41506	60011	26305	00901	03724	31406	65021	24510	00901	04716					70005	09203	97034	1
Osnabrück	95	317	71103	3010-	27203	00901	02718	71506	57052	25109	00901	05719					70002	09051	97028	1
Gütersloh	70	320	60908	56041	27304	10932	03720	61108	58042	25210	00902	04719					70003	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	31601	6502-	27403	00901	02715	11505	65011	25108	00901	03720					70002	09251	91020	1
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	31605	58011	28105	10931	03712	61609	57051	26309	00908	04717					70001	07852	97007	1
Braunschweig-Völkenrode	98	348	11507	50100	28403	10931	01713	51507	50051	26808	10931	03714					70003	08651	97002	1
Berlin-Dahlem	81	381	52105	25101	29702	00902	01811	22004	40051	28809	10939	04708					70002	08852	03015	1
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32603	57110	29704	10942	02811	12105	41050	29008	00902	03807					70003	09551	03021	1
Düsseldorf, Flugh.	45	400	21410	65011	25808	20941	04722	21413	62010	23411	00901	04724					70007	10903	00020	1
Bocholt	21	406	41405	5610-	25005	00901	03720	61607	56051	23510	00901	05715					70004	09401	00021	1
Essen	154	410	41606	75012	25608	00908	03722	41609	80011	23711	00901	03716					70007	09905	00018	1
Kahler Asten	835	427	51708	75031	55103	00902	01713	41811	81012	54607	00902	00717					70003	04752	97019	59100
Bad Lippspringe	151	430	41205	7503-	27904	00902	02715	21604	75011	25510	00901	04719					70002	07651	00019	1
Kassel	158	438	21301	58022	29102	00901	01715	71302	62021	27205	00908	03716					70002	08750	00061	1
Göttingen	176	444	20000	5610-	29501	00901	00716	50000	57050	27407	00901	03716					70001	07353	00019	3
Braunlage	607	452	32603	60021	29702	00902	01709	72005	68021	27407	00902	03708					70001	04554	00016	3
Aachen	202	501	41909	65021	25008	00901	03727	31910	75020	22413	00901	05721					70006	09803	00048	1
Nürburg	626	510	81807	75022	27006	00907	01722	71713	75022	24110	00902	03716					70005	07003	00079	1
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31111	75011	26405	00902	03723	41210	62021	24510	00901	04717					70003	10650	00041	1
Koblenz	96	515	72006	5710-	27704	20932	03721	43003	56101	26105	00901	03716					70004	117--	00077	1
Marientberg	547	526	71211	7002-	27104	00908	02719	51311	75022	25008	00901	03711					70003	07551	00042	1
Gießen	186	532	40000	50100	28701	00901	00715	30702	68011	26805	00901	03715					70001	09352	00071	1
Bad Hersfeld	212	542	91802	01454	30700	9----	00616	61501	06424	29002	66100	02814					70050	07352	00041	1
Wasserkuppe	921	544	31611	70020	55402	00901	00718	61721	62031	55707	00902	03711					70001	03853	92034	39100
Trier-Petrisberg	265	609	20402	50100	27502	00901	02719	52101	59031	25505	00902	04715					70002	09250	00066	1
Deuselbach	479	615	71605	7502-	26408	10941	04719	71610	72022	24012	00901	06716					70005	06803	00058	1
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	61411	65031	56105	00908	01716	51610	50222	56009	00902	02615					70004	05851	00067	3
Frankfurt, Flugh.	112	637	70503	50102	28303	00908	02616	60901	62012	27508	00901	03604					70002	09251	00077	1
Darmstadt	133	639	60000	6403-	28404	36432	02612	51502	60012	27407	00902	04808					70004	11000	00080	1
Würzburg	229	655	40000	41101	30501	10931	01711	29901	11281	29101	00901	01713					70001	09051	91069	3
Bad Kissingen	254	658	33506	50100	30701	00901	00714	33603	56101	29205	00901	03711					70001	07750	91078	1
Coburg	224	671	20000	43100	31700	15601	50714	30302	60011	29605	15601	02713					70000	07052	92073	1
Bamberg	337	675	40000	25100	31652	35631	52717	10202	35100	29703	00901	02713					70002	06653	95067	1
Hof	239	685	31706	57101	32651	10931	52712	41510	58011	29306	10931	02713					70051	05953	03055	3
Weiden	567	688	20000	11100	32651	00901	51714	70000	21284	31701	26431	01705					70051	06454	01047	3
Beruf	363	704	20705	56100	27305	00902	04713	31404	25101	26107	00909	06710					70005	08803	00070	0
Tholey	396	706	20304	75010	27606	00901	51721	18083	68020	25908	00901	04711					70005	08751	00062	1
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30605	70030	27305	10931	02717	60907	62021	25509	00901	04711					70005	09402	00050	0
Neustadt/Weinstr.	163	723	20000	5710-	28403	00902	01715	50000	57052	27307	00902	03709					70003	10201	00088	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	--09	60---	28208	-----	51714	--10	60---	26711	-----	03709								
Karlsruhe	114	727	80902	7202-	28303	16407	02615	70601	68022	26808	00901	04711					70003	11100	00090	1
Mannheim	96	729	60000	65021	28803	00901	02615	53501	57102	27608	00901	05809					70002	10851	00082	1
Stuttgart (Stadt)	305	737	72002	57102	28606	00908	04612	30302	50051	27010	00901	05711					70006	112--	00079	1
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	50000	60012	29502	20938	50714	51001	57102	27807	00901	04707					70002	09451	00---	1
Öhringen	413	742	50803	62031	28604	00902	03714	3070												

Mittwoch, den 9. März 1977

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			12-15			06-12		
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFT	N ₀ C ₀ C ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp	Nddff	Vvww	PPFT	N ₀ C ₀ C ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788--					
Helgoland	4	015	41614	28101	20507	12502	05829	31514	40100	17608	00902	04729				700--					
List	26	020	41814	35101	21308	00901	06727	41716	57101	17909	00901	06733				700--					
Schleswig	43	035	51908	57054	22113	00902	06726	51907	62031	19414	11532	03727				700--					
Kiel	17	045	41906	38054	22514	00902	06728	61705	59031	19414	00902	04731				700--					
Norderney	13	113	41610	50051	20112	00901	08728	21610	65020	16515	00901	05736				700--					
Bremerhaven	7	129	61608	59021	21813	00902	05730	61410	60011	18515	00901	05733				700--					
Cuxhaven	4	131	61610	60011	21213	00902	05729	51409	62012	17515	00901	04737				700--					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	51612	65031	22814	00901	05730	61511	70032	19615	00902	02732				700--					
Lübeck	13	156	31810	62020	23214	00901	05726	32008	65011	20115	00902	05731				700--					
Emden-Hafen	6	203	31608	50052	20412	00901	07731	41910	60020	16815	00901	05736				700--					
Bremen, Flugh.	4	224	71811	63031	21614	00901	05732	61508	68022	18317	00901	05733				700--					
Soltau	4	235	51908	65031	23114	00902	04727	72006	70022	19916	00902	04731				700--					
Lüchow	17	253	52008	65011	24115	00901	05729	71706	65022	21016	00902	05730				700--					
Lingen	21	305	61607	68012	20215	00901	05837	51808	70012	16719	00901	05735				700--					
Münster	64	313	41506	70021	21016	00901	04734	11807	70020	17619	00901	06732				700--					
Osnabrück	95	317	61708	75012	21615	00901	04732	31708	73011	18018	00901	06734				700--					
Gütersloh	70	320	61307	67022	21316	00902	05736	31712	64011	18219	00901	07730				700--					
Bad Salzuflen	98	325	21506	70021	21714	00901	06732	11505	70010	17918	00901	06735				700--					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61511	62031	22915	00901	05732	71511	65022	19418	00902	04734				700--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	21309	59011	23315	00901	04732	71505	70021	19917	00901	03733				700--					
Berlin-Dahlem	51	381	72009	59021	26614	00908	04720	41807	69021	23015	00902	02736				700--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82008	62031	26813	00907	04719	41509	70011	23015	00901	03738				700--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	21615	62020	20416	00901	06729	21615	60010	17719	00901	07726				700--					
Bocholt	21	406	31708	58011	20216	00901	06732	21814	59011	16818	00901	08734				700--					
Essen	154	410	51811	80031	20315	00901	07731	21811	65011	17017	00901	08731				700--					
Kahler Asten	835	427	62016	81032	53912	00902	02721	51919	73021	51612	00901	04726			---27	21-33					
Bad Lippspringe	151	430	21610	75021	22015	00901	04731	11714	70010	18318	00901	06734				700--					
Kassel	158	438	32005	68021	23414	00902	05831	21807	75010	19519	00901	04736				700--					
Göttingen	176	444	31810	68030	23115	00901	04736	21808	75020	19818	00901	04730				700--					
Braunlage	607	452	51908	80021	23112	00902	01827	41910	70031	20612	00902	03724				700--					
Aachen	202	501	31608	65022	19717	00901	05722	12011	60010	17218	00901	06722				700--					
Nürburg	626	510	72016	62022	21711	00902	04720	21812	62012	18514	00901	05722			---29						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31711	67011	21416	00901	06728	21810	65011	18419	00901	08729				700--					
Koblenz	96	515	32009	60031	22217	00901	06732	41910	68011	19219	00902	07729				700--					
Marientberg	547	526	21412	72021	21613	00901	05721	31816	67020	18514	00901	05726			---29						
Gießen	186	532	21510	70011	23014	00901	04730	31807	70030	19917	00901	06728				700--					
Bad Hersfeld	212	542	22203	63014	24215	00901	05734	11708	67020	20218	00901	04737				700--					
Wasserkuppe	921	544	42118	62021	55712	00901	04711	31819	60020	53412	00901	06724			21-30	21-27					
Trier-Petrisberg	265	609	32111	60011	21616	00901	06724	22110	60020	18818	00901	06725				700--					
Deuselbach	479	615	71916	68022	21614	00901	06717	31811	68012	18716	00901	05724			---27						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	21710	50051	55212	00902	05817	51715	57051	53513	00902	05723				700--					
Frankfurt, Flugh.	112	637	32603	62011	24014	00901	05732	32206	61030	20319	00901	07734				700--					
Darmstadt	133	639	22701	58011	23815	00901	05730	51812	62031	20420	00901	07726				700--					
Würzburg	259	655	61304	57054	24614	00901	05728	21513	57051	20919	00901	04731				700--					
Bad Kissingen	224	658	33603	59021	25412	00901	05829	21704	64010	19197	00901	07730				700--					
Coburg	337	671	21404	59031	26111	00901	06724	21203	60020	22315	00901	08731				700--					
Bamberg	239	675	31807	58030	25415	00901	07728	32109	64020	22217	00901	07729				700--					
Hof	567	685	22009	60011	24913	11501	07823	52010	66022	22114	00901	06724				700--					
Weiden	438	688	22503	56101	27610	00901	07721	71905	63031	23315	00901	06732				700--					
Beruf	363	704	41913	57051	22914	00901	08720	02018	65011	18417	00900	06728				700--					
Tholey	396	706	12114	68020	22314	00901	06724	02113	67010	18916	00900	05728				700--					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	11914	65011	22315	00901	04723	12016	70020	19616	00901	03725				700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723	31604	60021	23816	00901	06728	22008	64010	20218	00901	08733				700--					
Weinbiet/Weinstr.	553	724						-1910	60---	20316	-----	05726									
Karlsruhe	114	727	52702	65012	23516	00901	07729	22506	64011	20220	00901	07730				700--					
Mannheim	96	729	32105	60021	24217	00901	08729	32308	66020	20720	00901	08733				700--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	41002	59021	23018	00901	06728	42207	65011	19722	00901	02728				700--					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	51002	60031	24116	00901	07720	42408	68021	19821	00901	03731				700--					
Öhringen	276	742	51303	62021	23418	00902	08725	31803	65021	20120	00901	04729				700--					
Ansbach	413																				
Weißenburg/Bay.	422	761	51307	62031	25614	00901	07719	52008	68012	22017	00901	06729				700--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	41608	62031	25416	00901	07722	51507	68021	22117	00902	07731				700--					
Regensburg	376	776	91704	04434	28806	9----	06719	61101	28104	24611	16401	08732				700--					
Gr. Falkenstein	1307	791	12706	70010	58208	00901	51713	42306	70030	56409	00901	00719				700--					
Freiburg	269	803	12802	59011	23914	00901	07723	02701	63010	20221	00900	07727				700--					
Freudenstadt	797	815																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 9. März 1977

Nummer 68

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg															
YGG	0900				0900				0900				0900				0900				0900				0907															
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	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n		P _n	P _n	P _n	P _n						
10																																								
20	2626	-59									3070	-48				3067	-51				3063	-54				3070	-47				3081	-47				29 23				
30	2373	-59									2628	-55				2628	-60				2624	-61				2625	-58				2631	-55				32 05				
50	2053	-60			30 28						2374	-61				2375	-61				2372	-60				2371	-61				2375	-60				36 15				
70	1843	-58			30 36						2056	-60			31 35	2057	-60				2054	-60				2052	-61				2056	-60				33 16				
100	1618	-57			31 32						1845	-59			31 23	1847	-60				1844	-60				1842	-60				1846	-61				35 19				
150	1362	-58			31 42						1622	-58			31 29	1623	-59				1622	-59				1620	-60				1623	-61				34 25				
200	1183	-68	-72		32 74						1365	-58			32 40	1369	-61				1368	-60				1365	-59				1370	-58				34 34				
250	1045	-57	-61		33 72						1187	-67			33 66	1194	-68	-72		31 54	1191	-67	-69		32 60	1187	-66	-68		33 69	1193	-68				36 38				
300	0927	-47	-52		33 68						1049	-57			34 76	1055	-56	-62		31 38	1054	-58	-59		32 56	1050	-60	-62		33 56	1055	-57				36 32				
400	0730	-31	-38		31 38						0931	-48			34 58	0937	-46	-52		32 42	0936	-48			32 43	0934	-49	-51		33 53	0938	-47				35 27				
500	0567	-19	-24		29 26						0734	-31			31 34	0738	-29	-33		30 36	0739	-31	-31		31 33	0738	-32	-34		33 34	0740	-30	-36			33 27				
700	0309	-7	-16		28 25						0571	-18			31 28	0574	-19	-22		30 31	0576	-19	-23		30 35	0576	-20	-25		32 26	0577	-17	-45			32 28				
850	0155	3	-17		27 27						0313	-5			30 27	0315	-2	-22		25 19	0318	-1	-20		27 19	0318	-3	-21		29 27	0317	-1	-36			30 14				
1000	0023	5	5		25 23						0158	3			26 19	0159	5	-16		22 20	0161	6	-7		20 12	0162	5	1		23 11	0159	8	-16			27 06				
											0025	10			22 06	0026	9	5		21 06	0026					0027					0024									
Maximale Punkte	016	-58									013	-58																												
	022	-60									053	-59																												
	040	-60			31 22						080	-59																												
	045	-59									138	-57																												
	055	-62									160	-60																												
	085	-57									186	-62																												
	121	-59									380	-34																												
	152	-57									450	-13			31 28																									
	191	-63									540	-13			31 30																									
	405	-30	-37									600	-8			26 18																								
	426	-28	-31									670	-8			22 17																								
	526	-17	-22									760	0			21 20																								
	573	-12	-17									800	0			20 10																								
	600					28 26						810	0			18 11																								
	646	-8	-12									863	6	-13		12 10																								
660	-9	-13									903	4	-0		11 10																									
697	-7	-16									908	5	-3		10 5																									
750	-3	-13									924	25	16		9 5																									
800					27 27						950	6			8 5																									
858	3	-17									024	6	4	20	03																									
892	4	-8																																						
908	5	-9																																						
915					26 21																																			
923	4	-7																																						
973	6	1																																						
990	5	5																																						
022	6	5	24	10																																				

Höhenwinde																		
Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin										
YGG	0906		0906		0906		0906		0906		0906		0906		0906		0906	
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
	24.3		26.7		27.0		29.1		23.7		24.9		27.0					
	30 26		32 24		31 20		30 20		34 18		30 18		31 20					
	26.4		32 23		31 25		32 17		34 18		31 20		31 20					
	23.7	30 27	32 24		32 13		33 15		34 16		31 23		32 22					
	20.7	29 21	32 23		30 22		33 15		34 16		31 25		32 28					
	18.3	31 18	32 24		31 18		33 23		33 20		31 25		32 23					
	15.9	30 29	32 30		30 22		31 25		32 29		31 28		32 28					
	13.5	31 33	32 35		31 30		33 30		34 36		32 36		32 40					
	12.0	30 47	32 43		31 33		34 40		34 52		32 58		33 57					
	10.5	31 44	32 33		30 28		33 22		35 50		33 71		33 57					
	9.0	29 41	30 34		28 29		31 24		35 41		33 72		33 55					
	7.2	28 36	29 29		26 26		31 31		35 33		33 58		32 36					
	5.4	3																

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 9. März 1977

Nummer 68

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	o912				o912				o912				o912				o912				o912														
inb	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											3066	-51	29	38		3080	-52	29	36		3067	-53	29	22		3067	-54	27	29		3069	-52	28	41	
20	2626	-59	29	24							2629	-63	29	20		2636	-57	29	20		2627	-59	32	10		2626	-57	28	07		2627	-58	29	21	
30	2374	-61	30	25							2378	-60	30	19		2381	-61	31	13		2374	-60	34	08		2371	-60	32	08		2371	-59	32	16	
50	2055	-60	31	22							2058	-61	32	17		2063	-59	31	15		2056	-61	32	14		2052	-60	34	18		2052	-61	32	19	
70	1845	-59	29	18							1848	-60	31	22		1852	-60	31	19		1846	-60	31	16		1843	-62	33	19		1842	-59	31	20	
100	1621	-57	29	25							1624	-57	31	22		1629	-57	29	30		1624	-59	31	32		1621	-61	33	31		1618	-58	33	21	
150	1366	-60	30	33							1370	-60	31	27		1375	-62	29	31		1372	-63	32	30		1369	-61	33	30		1364	-60	-67	33	29
200	1189	-68	-72	30	05						1193	-67	-73	31	28	1197	-66	-82	25	18	1196	-67	-78	32	15	1193	-69	-78	35	26	1188	-69	-74	33	35
250	1051	-56	-60	29	37						1055	-56	-63	29	26	1058	-55	-72	24	16	1058	-56	-68	30	05	1055	-57	-67	34	25	1050	-57	-62	33	37
300	0932	-45	-50	29	25						0936	-45	-53	28	25	0939	-45	-65	24	28	0939	-46	-60	29	19	0937	-47	-58	31	23	0932	-47	-52	32	35
400	0733	-30	-38	28	38						0738	-29	-43	27	25	0739	-28	-52	25	25	0740	-29	-46	27	20	0739	-30	-48	31	22	0735	-30	-36	31	31
500	0570	-18	-32	28	31						0574	-18	-34	25	17	0575	-17	-45	24	20	0577	-18	-36	27	31	0576	-18	-46	32	33	0572	-19	-21	31	28
700	0309	0	-30	25	18						0313	1	-34	23	18	0313	3	-25	23	33	0315	1	-18	24	21	0316	-1	-25	28	16	0313	-2	-18	30	22
850	0152	4	-11	22	20						0154	6	-15	21	14	0154	8	-4	21	22	0157	7	-2	18	14	0158	7	-2	26	16	0157	4	-18	26	14
1000	0019	9	5	20	18						0020	13	4	18	15	0018	15	7	16	13	0021					0023					0024	9	2	20	09
Markante Punkte	013	-60			28 27											026			31 10																
	015	-62									028	-61				028	-61		30 18						007	-45		28 40							
	021	-58									040	-58				089	-61								017	-58		24 07							
	023	-60									056	-62				140			30 18						019	-56									
	035	-59									128	-61				160			28 32						040	-61		31 10							
	057	-61									160	-59				166	-64								051	-62		34 19							
	068	-58									170			32 35	182	-60								071	-62		31 32								
	076	-60									222	-64	-71		207	-66	-82							090	-59										
	103	-56									345	-38	-46		225			24 12						096	-59		33 31								
	116	-60									418	-27	-45		285			23 28						090	-59										
	165	-61									472	-20	-40		397	-29	-53							071	-62		31 32								
	350	-37	-42								520	-16	-29		480			24 20						090	-59										
	390	-31	-39								600			24 15	600			24 42						071	-62		31 32								
	413	-29	-38								658	-2	-37		725	5	-22							090	-59										
	512	-17	-32								800			24 18	788	6	-15							096	-59		34 31								
	595	-9	-23								822	9	-29		800			21 23						096	-59										
	600			25 26							858	6	-13		902			19 25						096	-59										
	679	-1	-31								900			21 18	938	12	4							096	-59										
	770	5	-29								922			21 20	953	10	4							096	-59										
	800			23 21							944	10	1		004	15	7	16 12						096	-59										
812	6	-25								017	14	5	17 09											096	-59										
854	4	-11																							096	-59									
872	4	-15																							096	-59									
912			20 25																						096	-59									
975	7	5																							096	-59									
018	11	6	20 09																						096	-59									
Tropopause	195	-69	-73	30 36						192	-69	-75	31 29	197	-66	-82	25 18	196	-68	-79	31 15	198	-70	-79	34 26	194	-70	-75	33 34						
Maxwind																																			
30/50	0319										0320					0318					0318					0319									
50/100	0434										0434					0434					0432					0431									
100/200	0432										0431					0432					0428					0428									
200/500	0619										0619					0622					0619					0617									
500/1000	0551										0554					0557					0556					0553									

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	o918		o918		o918		o918	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	29.4		20.7		29.7		25.8	
km	30 33		31 15		30 36		35 10	
26.4	30 24				30 20		30 21	
23.7	30 29				31 17		32 13	
20.7	30 18				32 13		35 10	
18.3	31 23		31 15		33 19		35 16	
15.9	30 17		31 18		33 11		34 20	
13.5	29 34		32 20		32 17		33 25	
12.0	25 23		30 30		27 20		35 29	
10.5	25 22		24 16		24 27		32 15	
9.0	24 25		25 19		21 42		30 13	
7.2	24 32		24 26		20 36		29 18	
5.4	25 24		24 25		22 36		31 30	
4.2	25 25		27 23		23 38		30 32	
3.0	25 21		26 25		24 36		32 16	
2.								