

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Sonnabend, den 26. März 1977

Nummer 85

Station	00 Uhr GMT								03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> CH	T <sub>0</sub> T <sub>2</sub> ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> CH	T <sub>0</sub> T <sub>2</sub> ppp	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>3</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>3</sub>	7ER--	
Helgoland	4	015	73014	60022	24506	764--	04400	73009	62022	23706	764--	03808			700--	
List	26	020						73215	7500-	22105	755--	02803		20-27	700--	
Schleswig	43	035	82810	56052	22805	855--	01702	62810	60022	22405	65500	01704			700--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	72412	68022	25005	755--	03706	72607	68022	24305	755--	04707			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72610	58022	24405	755--	01705	72707	56102	23605	755--	02707			700--	
Lübeck	13	156						82809	6202-	22605	755--	00702				
Emden-Hafen	6	203	02706	59021	25803	00900	02702	72702	50102	24604	755--	03712			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	32705	63021	25203	00901	01704	72705	60021	24303	755--	01709			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	73502	60032	25706	00902	03803	63603	70012	24605	35601	03712			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	73602	45042	26305	754--	03101	70000	38042	25304	754--	03710				
Bad Salzuffeln	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	42603	60031	25704	40930	02705	12702	58110	25102	10930	01706			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72805	5802-	25105	755--	02804	72805	56102	24902	755--	01702			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	73106	62025	24006	755--	03603	82906	65022	23804	856--	01502			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83213	68025	23706	854--	02603	72909	70022	23405	755--	00603			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60101	50102	25505	00901	03806	60203	50101	24004	55701	02715			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	70504	50102	25405	00908	03807	40707	20102	24104	00902	03713			700--	
Kahler Asten	835	427	72807	63014	51602	754--	01603	83506	03412	50402	854--	02813			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	83302	38102	25207	755--	04503	83403	35102	24406	755--	04809			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	70504	56102	24707	756--	05709	70404	50102	23406	756--	05713			700--	
Nürburg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70703	56102	24807	755--	05807	70000	56102	23707	755--	05711			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	73403	62012	24008	755--	05707	70103	60022	22907	755--	04711			700--	
Bod. Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92104	03452	52204	9----	04711	82903	12284	51204	752--	03610			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	70310	40102	23507	756--	06708	50306	50102	21907	25602	06716			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	50904	56101	52505	00901	04711	71002	40102	51306	756--	04713			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	60604	57102	23009	00901	06710	80509	56102	22609	5563-	06703			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	80502	50052	23110	757--	06708	70000	45102	22408	756--	06709			700--	
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	80702	30102	24207	755--	06705	93507	08472	23406	9----	06611			700--	
Weiden	438	688	80101	40102	23808	40931	07604	80000	25102	22508	757--	07612			700--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20409	20101	22308	00901	05712	30409	18101	21307	26401	04711			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729	80105	56052	23210	6563-	07712	80302	56102	21909	856--	06713			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	71802	40101	22708	00902	06711	71802	25102	21808	00902	06709			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62803	30102	23005	30912	04709	50000	30102	22505	30912	04706			700--	
Öhringen	276	742														
Arnsbach	413															
Weißenburg/Bay.	422	761	72101	28102	23308	755--	07708	60000	18101	22107	655--	06613			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	25102	23209	756--	08707	70000	20102	21909	756--	08712			700--	
Regensburg	376	776	70000	20101	23508	764--	07610	90000	07472	22307	9----	07812			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						03603	60020	52603	00900	02710				
Freiburg	269	803	50302	18102	21810	00908	08807	41604	18101	21108	00902	07809			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	80000	25102	23309	864--	07614	91902	01472	22905	9----	05712			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	01602	15404	23704	00900	03716	01802	01414	23203	00900	02708			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	90403	08430	24406	9----	06704	93201	05474	23307	9----	07711			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	72120	65024	52806	20938	00713	52324	70022	52006	16-08	51709	---20	25-30	700--	
Konstanz	443	929	82702	50102	22508	15742	07714	82801	25102	22407	15742	07604			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	01635	89020	08253	00900	59808	02044	89020	07253	00900	59709	39-54	---58	700--	
Hohenpeißenberg	977	962	01606	35101	52608	00900	07717	02704	40100	50406	00900	05609			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980	12215	84020	53705	00901	00607	12711	86020	52505	00901	52612			700--	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Sonnabend, den 26. März 1977

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR mm	Essst'v'
	Höhe	iii	Nddff	VvwW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> Ch	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> opp	Nddff	VvwW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> Ch	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> opp	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	788 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	RR mm			
Helgoland	4	015	72807	68032	22705	784--	04610	73005	75022	22706	68402	04400								
List	26	020	53213	8003-	21204	55401	02709	53110	80251	21605	58401	02104	20-27	70004	05603	97005	1			
Schleswig	43	035	73006	75022	21504	55530	01609	72810	80032	21606	785--	01602	70003	05502	92000	0				
Kiel	17	045	72805	6802-	21305	754--	01507	72907	75032	21407	78431	00202	70004	05704	97000	0				
Norderney	13	113	73006	7002-	22805	6553-	02810	72905	80022	22606	6553-	03702								
Bremerhaven	7	129	72308	56102	23405	755--	04709	82406	59022	23006	5853-	04704	70005	06203	97018	0				
Cuxhaven	4	131	72605	70022	21905	755--	03516	73006	80022	21906	784--	01400	70005	05904	97000	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72906	65022	22405	755--	00712	82607	70032	22506	884--	01001	70005	06003	97000	0				
Lübeck	13	156	72608	7001-	21505	755--	01611	72606	75022	21906	784--	01004	70005	06405	97000	0				
Emden-Hafen	6	203	62502	14284	23604	655--	03710	63504	60031	23106	52502	02705	70003	05800	93005	1				
Bremen, Flugh.	4	224	72502	20122	23102	751--	01712	82601	27104	22804	860--	03703	70002	06000	97000	1				
Solttau	77	235	72702	5610-	23403	755--	02715	72602	60022	23005	784--	02803	70001	05751	97002	1				
Lüchow	17	253	72605	5610-	23004	755--	01708	82807	60022	22806	855--	00802	70003	07301	97000	1				
Lingen	21	305	60000	17402	23400	15702	00606	70803	38104	22805	762--	04706	70000	06852	97000	1				
Münster	64	313	30101	50101	23703	10941	02709	61106	58011	22607	00901	02711	70003	07801	97000	1				
Osnabrück	95	317	20000	58031	24201	10941	00713	30904	60020	23106	00901	03809	70001	07053	97000	1				
Gütersloh	70	320	50000	16111	24201	35532	01712	70907	57042	22807	00902	02712	70001	---	97---					
Bad Salzuflen	98	325	20000	5610-	23700	00901	50712	40701	58011	22706	10941	03807	70050	07252	00003	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	42302	56101	23902	45510	02712	72702	58031	23306	755--	03805	70000	07252	97000	0				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	32304	30111	23901	35500	01712	62704	57051	23205	32532	02705	70001	07453	97000	3				
Berlin-Dahlem	51	381	82705	62022	23105	854--	01707	82707	62022	23106	854--	00400	79704	07902	97000	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82908	62022	22905	855--	00605	82807	65022	22906	855--	00000	79704	08203	97000	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	50202	20101	22503	10941	02715	60505	40052	21709	00901	05807	70002	08150	00001	1				
Bocholt	21	406	40403	3010-	23102	00901	01715	31108	58021	22007	10931	03710	70002	07000	97000	1				
Essen	154	410	40708	15102	22604	00901	03614	70809	25102	21607	00902	04808	70003	07202	97000	1				
Kahler Asten	835	427	71206	02414	49401	754--	01611	91207	02414	49202	9----	02705	70001	03253	97000	59100				
Bad Lippspringe	151	430	40503	5010-	23602	35641	01715	61104	62032	22807	55501	01705	70002	07650	97002	1				
Kassel	158	438	73601	32102	23406	755--	04710	70201	56052	22108	15502	03811	70006	09604	97000	1				
Göttingen	176	444	80602	5010-	23406	855--	03712	81202	56052	22607	855--	02707	70006	08605	97000	0				
Braunlage	607	452	80000	4010-	23501	863--	50708	70000	58022	22603	754--	50703	70001	04550	97000	1				
Aachen	202	501	40504	20101	21805	15701	05716	60803	30101	20208	00901	06713	70005	08803	00000	1				
Nürburg	626	510	51105	12102	22104	56401	03716	71106	12102	20706	761--	04708	79104	05303	93000	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70802	43112	21907	755--	05717	81403	50052	20810	00907	05709	70006	07803	00000	1				
Koblenz	96	515	82102	30102	21908	864--	07716	71803	45052	20611	754--	05811	70008	108--	97000	1				
Marienberg	547	526	70604	3010-	21605	753--	04612	70806	50102	19707	00908	04612	70005	05801	00000	1				
Gießen	186	532	80104	50102	21907	855--	04710	80104	45052	20809	25607	04810	70007	10704	91000	1				
Bad Hersfeld	212	542	70303	3510-	23406	754--	04708	70406	38102	22408	755--	05708	70006	10405	00000	1				
Wasserkuppe	921	544	70605	40102	50304	754--	03711	81706	18284	50607	861--	05703	70004	05401	00010	0				
Trier-Petrisberg	265	609	50407	23101	20806	35501	05712	70405	30102	19109	15731	06812	70005	09104	00009	1				
Deuselbach	479	615	70402	4510-	20606	32301	05601	70605	56102	18810	11402	07811	70005	07804	00000	0				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	70808	27102	50405	753--	04709	80909	43102	49705	854--	04711	70005	05902	00000	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	60607	45052	20908	4563-	05718	70608	45052	19710	25638	06810	70008	11706	97000	0				
Darmstadt	133	639	70508	3510-	20908	35632	05713	70809	50052	19812	25631	06808	70008	12006	97000	0				
Würzburg	259	655	80000	35102	21808	755--	06707	51202	24052	20711	56400	07607	70008	11806	00003	0				
Bad Kissingen	224	658	73603	38102	21908	756--	05704	60204	36052	21010	65600	06707	70008	11008	00014	0				
Coburg	337	671	70000	18102	22307	753--	06705	60803	30052	21410	58531	05704	70007	11305	00031	0				
Bamberg	239	675	83603	16102	21709	855--	07707	63303	22102	20811	65700	08707	70009	11208	00016	0				
Hof	567	685	80204	12284	23105	862--	04804	80305	12284	22306	762--	05705	70005	08805	97014	1				
Weiden	438	688	80000	22102	21808	755--	07708	83001	23102	21309	756--	08801	70007	10104	00005	1				
Berus	363	704	10409	40100	20506	16400	05714	30607	20101	19109	00901	07710	70006	09505	00016	1				
Tholey	396	706	60310	4510-	20406	10931	04712	70609	45102	19009	00908	07708	70005	09004	00018	1				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	40408	20101	20206	20932	04712	40608	40051	19009	00908	05807	70005	10105	00023	0				
Neustadt/Weinstr.	163	723	40000	17101	20606	26331	05711	30000	25100	19911	10931	08804	70006	10604	02000	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																		
Karlsruhe	114	727	60000	20102	20106	35602	05706	33302	30101	19111	00902	08708	70006	12102	00010	0				
Mannheim	96	729	40000	32102	20707	10931	06712	60000	45051	19712	10938	08809	70007	11505	01003	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	61902	20102	20807	00902	06711	70000	30052	19111	00901	07709	70007	108--	00000	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	40000	01441	21304	00902	04713	30000	18104	19809	10931	07807	70003	09201	00000	0				
Öhringen	276	742	50704	15102	20708	30941	06710	30604	20101	19212	00901	09709	70007	10905	00000	0				
Ansbach	413																			

Sonnabend, den 26. März 1977

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>n</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>n</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	I <sub>h</sub> I <sub>h</sub> -I <sub>g</sub> I <sub>g</sub>	I <sub>h</sub> I <sub>h</sub> -I <sub>g</sub> I <sub>g</sub>	788--
Helfgoland	4	015	63006	70012	21006	18432	04817	33506	84030	18807	28502	03722			700--
List	26	020	53010	80258	20804	58431	02508	33112	82018	18406	28531	01824			792--
Schleswig	43	035	63010	80012	20407	58501	01712	63108	82022	18006	58541	00724			700--
Kiel	17	045	73106	75022	20308	784--	00812	63107	80012	17709	68501	00725			700--
Norderney	13	113	63104	80012	21207	4843-	03814	53503	80021	18907	58501	03723			700--
Bremerhaven	7	129	73005	81022	21407	785--	01716	73109	82032	19007	68501	03714			700--
Cuxhaven	4	131	73207	80022	20406	784--	03815	43306	81012	18206	21501	03722			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82706	70022	21007	885--	02715	72706	70022	18608	756--	01724			700--
Lübeck	13	156	72510	75022	20707	784--	05712	53207	78012	17808	52431	00728			700--
Emden-Hafen	6	203	71402	65031	21209	755--	01719	70903	70022	18309	65501	03729			700--
Bremen, Flugh.	4	224	43503	62014	20608	41401	01722	70705	62031	18010	44501	02726			700--
Soltau	4	235	79902	75022	21307	785--	02716	70202	75032	18208	11508	01731			700--
Lüchow	77	253	72705	65012	21307	785--	01715	63502	75012	18608	11531	01727			700--
Lingen	21	305	40705	60014	20309	12501	03825	70905	65032	17011	00908	02733			700--
Münster	64	313	71006	60021	20110	00908	02722	50506	60012	16812	00901	01732			700--
Osnabrück	95	317	51203	65030	20809	11501	03821	70608	63022	17410	00908	01734			700--
Gütersloh	70	320	70506	60022	19911	00908	02827	70207	59042	16613	00908	02733			700--
Bad Salzuflen	98	325	70804	62021	20010	11548	02825	70704	65022	16512	00908	01734			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	79904	62031	21209	41501	03720	50702	65012	17911	00901	03733			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	63602	58031	21008	15632	03721	60204	60012	17510	00902	02733			700--
Berlin-Dahlem	51	381	72605	62022	21607	755--	01715	73402	60022	18608	14601	00829			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73006	62022	21607	755--	01713	62804	62012	18708	15631	00728			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70604	57052	19113	00908	05725	80210	57052	15413	30957	05737			700--
Bocholt	21	406	30606	62021	19811	00901	04722	20807	60020	16212	00901	03735			700--
Essen	154	410	80507	50052	19010	00908	05722	80609	56052	15412	20937	05735			700--
Kahler Asten	835	427	71704	58034	49207	654-2	03713	81505	60022	47008	754--	04727			700--
Bad Lippspringe	151	430	71504	62022	19811	00908	01726	71402	60022	16413	11601	03732			700--
Kassel	158	438	83602	58022	19511	7093-	04724	80201	58022	15913	756--	04734			700--
Göttingen	176	444	73602	60012	20010	00901	03723	72101	60012	16312	00901	03734			700--
Braunlage	607	452	72106	60032	18908	11406	02821	72203	60032	16508	11508	03723			700--
Aachen	202	501	70305	30051	17712	00908	08721	80804	40052	14614	8091-	08728			700--
Nürnberg	626	510	81205	25102	17410	36207	06720	81104	25102	14511	4621-	06722			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81001	59032	18014	38507	06726	80802	58032	15115	25707	07729			700--
Koblenz	96	515	71104	50052	18114	00908	06724	81205	50052	14916	8091-	07730			700--
Marienberg	547	526	71306	50052	17011	15508	06817	81006	56052	14311	885--	06725			700--
Gießen	186	532	73504	56052	17812	756--	06826	83305	56052	14814	25607	06728			700--
Bad Hersfeld	212	542	70405	38052	18812	55632	05731	80407	57052	15713	3561-	05729			700--
Wasserkuppe	921	544	71606	30054	49409	752--	05720	71806	35052	47509	752--	06722			700--
Trier-Petrisberg	265	609	80604	50052	16113	00907	08724	83301	56052	13614	7097-	09723			700--
Deuselbach	409	615	71208	57052	15713	11408	08721	81710	57052	13713	45537	07720			700--
Kl. Feldberg/Ts.	875	635	61107	56052	49310	68400	05719	71106	43052	47710	76300	06718			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	50506	45052	17214	00908	08723	80303	45052	14116	50917	08730			700--
Darmstadt	133	639	80907	50052	16816	31537	08725	81804	50052	14017	1152-	08727			700--
Würzburg	259	655	70905	31052	17714	4621-	07725	80404	38052	14415	2561-	08713			700--
Bad Kissingen	224	658	80102	38052	17714	8092-	08727	89902	48052	15015	15618	07725			700--
Coburg	337	671	81304	35052	18812	756--	07821	81102	40052	15314	4562-	08731			700--
Bamberg	239	675	81202	30052	17914	5567-	08725	81602	50052	15115	2551-	08725			700--
Hof	567	685	89902	25054	18910	3557-	06823	71304	30052	15711	755--	06727			700--
Weiden	438	688	82203	23102	18911	755--	08718	83601	33052	16013	6561-	08725			700--
Beruf	363	704	60902	40051	17014	00908	08713	82007	56052	14514	00908	07723			700--
Tholey	396	706	81006	56052	16013	00907	08723	80000	60022	13814	11507	08719			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	50905	50051	16013	00908	06723	82305	62022	13815	4562-	06719			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	70502	25051	17214	00908	09723	81705	35052	13716	8091-	08833			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	727	20000	30051	16715	00901	08722	80000	56051	13917	1571-	08726			700--
Karlsruhe	114	729	82802	48051	17117	00907	09723	82206	56052	14318	00907	09727			700--
Mannheim	96	737	82302	56052	15716	00907	07728	80302	58032	13118	50977	07723			700--
Stuttgart (Stadt)	305	738	79901	35054	16315	20938	08723	72609	70032	13518	11738	04720			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	276	742	71203	30051	15717	10936	07728	82903	56052	13617	10937	08720			700--
Ansbach	413	761	72104	40052	16615	3253-	08725	72103	50052	14115	00908	08723			700--
Weißenburg/Bay.	422	763	71404	50052	17415	48502	07728	71603	56052	14916	45608	08722			700--
Nürnberg, Flugh.	319	776	71401	15104	18811	3641-	09723	71003	35052	15115	5567-	09728			700--
Regensburg	376	791	62507	57051	51507	62200	03710	52404	60022	49308	12402	03724			700--
Gr. Falkenstein	1307														700--
Freiburg	269	803	80000	43052	16215	00907	09721	82315	89602	15317	5862-	05507			700--
Freudenstadt	797	815	72606	72034	50315	11508	51719	82305	77032	48613	8097-	01716		---25	700--
Klippeneck	973	818	82626	75034	50514	10917	01610	82510	75032	48913	22517	01816			700--
Stätten	734	836	71805	40054	17112	7093-	08717	82711	62022	14214	8097-	04720			700--
Ulm	522	838	71803	30054	17711	55532	07721	82204	56052	14315	8091-	09724			700--
Augsburg	477	852	79901	35054	16914	70978	08723	83305	56052	13717	10937	07726			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	50202	58024	16716	00901	07721	60303	60031	13318	10938	07727			700--
Mühlhof	401	875	60904	56054	17215	50931	08725	60000	58022	13818	20941	06728			700--
Passau	409	893	31702	56054	18215	21601	08721	62203	57051	14916	30931	08730			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	82220	86032	50108	11447	51809	82418	70612	49305	7522-	04709			700--
Konstanz	443	929	71702	50054	17314	00901	09724	8							

Sonnabend, den 26. März 1977

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18		18-21		06-18		Mittel vom:		Summen	
		NDdff	VvwW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>u</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> pp	NDdff	VvwW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>u</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub> pp	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>0</sub>		
Helgoland	4	015	63406	84021	17605	48432	02712	73003	84032	16505	45602	01611											
List	26	020	63206	81038	17604	48431	00608	73108	82031	16104	3563-	51815											
Schleswig	43	035	53105	80012	16804	38501	51611	23005	75011	16002	00901	51710											
Kiel	17	045	52904	80012	16506	34502	51612																
Norderney	13	113	70310	75021	17205	18431	01717																
Bremerhaven	7	129	53507	82012	17606	28531	01714	80207	80032	16705	5571-	03709											
Cuxhaven	4	131																					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73103	65022	16806	45601	01718	73302	80012	15604	2563-	01712											
Lübeck	13	156	43203	75012	16707	44501	50712	63004	75022	15305	65500	50714											
Emden-Hafen	6	203	70408	75022	17106	50932	02612	80612	70022	15705	8092-	02814											
Bremen, Flugh.	4	224	70505	62031	16308	60931	01717	70310	62021	15306	7093-	02710											
Soltau	77	235	80303	65032	16906	20937	02713																
Lüchow	17	253	70902	70022	16906	15708	02717																
Lingen	21	305																					
Münster	64	313	80405	60032	15210	2577-	02717	83605	60022	13509	8092-	05717											
Osnabrück	95	317	70707	60022	15809	50931	02616																
Gütersloh	70	320	70206	57042	15110	40938	03716	80207	56042	13109	3562-	03718											
Bad Salzufflen	98	325	80704	60032	14910	8097-	03617																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	70904	58032	16409	50932	02715	70606	59022	14707	7097-	03717											
Braunschweig-Völkenrode	81	348	70304	60022	16108	50938	04715	80804	58022	14106	855--	03721											
Berlin-Dohlem	51	381	70403	50052	17206	00902	01714	70904	62032	15805	7095-	01715											
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	60506	58022	17305	00908	01715	81103	61032	15705	60977	01716											
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80405	57052	13912	8097-	05715	80206	57216	12610	8097-	07713											
Bocholt	21	406	80706	60021	14610	8092-	04717																
Essen	154	410	80707	50052	13911	8097-	05714	80507	56602	12310	8082-	05717											
Kahler Asten	835	427	81207	56102	45506	754--	04713	81308	50102	43905	6541-	04714											
Bad Lippspringe	151	430	70903	58022	14811	35731	04717																
Kassel	158	438	80901	30052	14312	764--	05617	80801	25602	12711	1642-	06717											
Göttingen	176	444																					
Braunlage	607	452	80803	35102	15806	654-7	03712																
Aachen	202	501	80403	30052	13312	8091-	08714	80701	35616	11810	8092-	07716											
Nürnberg	626	510	81304	20102	13310	8092-	07614																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80901	50052	13214	4562-	08719	81004	50102	11811	2562-	08716											
Koblenz	96	515	81502	50052	13615	8092-	08614																
Marienberg	547	526	81005	35102	13209	864--	06614																
Gießen	186	532	83603	45052	13412	8092-	06615	83501	50052	12311	8092-	06712											
Bad Hersfeld	212	542	80505	40052	14311	8091-	06612																
Wasserkuppe	921	544	71508	30102	46107	752--	06710	82014	12612	44907	751--	07713											
Trier-Petrisberg	265	609	82305	56052	12714	1577-	08509	82101	56102	11812	4577-	08812											
Deuselbach	479	615	81805	56052	12912	35447	07709																
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	81504	17102	46409	862--	07712	82108	17502	45008	862--	07714											
Frankfurt, Flugh.	112	637	80203	40052	12914	8092-	09613	82107	57216	11614	1562-	08813											
Darmstadt	133	639	82502	40052	13216	8092-	08609																
Würzburg	259	655	80705	33052	13314	8092-	07612	81902	50052	12913	8092-	08806											
Bad Kissingen	224	658	80902	46052	13414	8092-	08717																
Coburg	337	671	80000	30052	14313	4562-	08612																
Bamberg	239	675	81101	35052	13614	8092-	09716																
Hof	567	685	80505	18102	14809	755--	07613	81504	18102	13808	4557-	06812											
Weiden	438	688	81105	30102	14511	50971	08717	81105	40102	13410	7091-	08712											
Berus	363	704	82207	65022	12914	35708	07716																
Tholey	396	706	81904	62212	12613	3577-	07713																
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81807	75022	12714	5552-	08711	79902	65012	12212	45678	04708											
Neustadt/Weinstr.	163	723	80000	35052	13215	3852-	10507																
Weinbiet/Weinstr.	553	724																					
Karlsruhe	114	727	82205	56051	13516	3562-	08604	71403	70016	12813	25618	08810											
Mannheim	96	729	82304	50052	13615	8097-	09508	80000	72032	13013	856--	07807											
Stuttgart (Stadt)	305	737	82310	62612	14215	5552-	06307	81903	60216	13313	2567-	07812											
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82618	68802	15113	5557-	06306	83303	70618	13711	4567-	07717											
Öhringen	276	742	82902	50052	13015	8092-	07608																
Ansbach	413																						
Weißenburg/Bay.	422	761	81801	57052	13114	7092-	08611	82304	62022	13313	8092-	07000											
Nürnberg, Flugh.	319	763	80701	50052	13515	5561-	09714	82101	30612	13213	1562-	10505											
Regensburg	376	776	80000	40052	13814	8097-	09715	80000	35102	13712	8097-	09703											
Gr. Falkenstein	1307	791	52206	60022	48006	10938	04712	23212	60011	46905	00901	01711											
Freiburg	269	803	81409	89016	14215	58517	08813	81811</															

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 2

Sonnabend, den 26. März 1977

Nummer 85

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	2600				2600				2600				2600				2600				2600														
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff					
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff					
10	3045	-52									2622	-58				2627	-58				3053	-52				3070	-46								
20	2610	-62									2367	-58	29	25		2373	-59	28	30		2611	-59	30	26		2622	-56	28	27						
30	2358	-58									2046	-59	29	27		2052	-60	28	24		2358	-61	29	28		2366	-60	29	27						
50	2039	-59									1835	-59	29	34		1840	-59	29	27		2041	-59	29	19		2048	-61	29	23						
70	1827	-59									1611	-60	29	36		1616	-60	29	32		1830	-60	29	22		1837	-59	29	30						
100	1604	-59	28	37							1356	-58	28	43		1361	-58	28	40		1609	-61	29	24		1615	-61	30	34						
150	1349	-57	28	47							1176	-64	-65	28	47	1182	-64	-67	27	46	1356	-59	29	33		1362	-58	29	27						
200	1168	-60	26	52							1038	-58	-59	26	56	1043	-57	-59	27	46	1179	-66	-69	28	29	1185	-67	-74	32	38					
250	1029	-58	-61	26	72						0921	-48	-49	26	52	0925	-47	-51	26	53	1042	-59	-61	28	24	1047	-59	-67	33	24					
300	0912	-50	-53	27	60						0724	-31	-32	26	40	0728	-32	-40	27	43	0924	-48	-50	27	33	0929	-47	-56	32	29					
400	0717	-34	-37	28	45						0562	-20	-20	26	29	0566	-20	-21	28	26	0728	-33	-35	26	25	0732	-32	-46	31	28					
500	0557	-23	-30	28	41						0306	-6	-30	29	18	0308	-4	-28	27	18	0566	-20	-30	26	24	0569	-19	-38	26	16					
700	0302	-7	-20	28	35						0152	1	-13	29	12	0153	1	-4	24	07	0308	-5	-14	25	26	0310	-3	-16	26	20					
850	0149	-1	-12	29	32						0021	5	2	28	04	0021	6	3	06	03	0152	3	1	22	03	0154	4	3	15	16					
1000	0019	4	1	29	13																0019					0020									
Markante Punkte	008	-48									015	-59				008		28	74		008	-45		28	68										
	015	-62				055	-60				076	-59				015		28	50		016	-57		29	22										
	036	-59				076	-59				026	-60				016	-58				028														
	040	-62				096	-60				037	-58				034	-62				045			29	12	005	-35		28	81					
	060	-58				130		28	30		038			30	22	051	-59				056			29	26	009	-44								
	085			30	36		160	-57				063	-58				056					090	-62		29	18	017	-56							
	595	-14	-18			240	-61	-61			121	-60				112	-64				112	-64				021		28	25						
	600			30	40		370	-35	-37			142	-56				130			29	39	130					042	-62							
	623	-11	-18			440	-26	-26			177	-60				143	-58				143	-58				068	-59		30	32					
	644	-11	-14			520	-19	-19			234	-60	-63			181		28	24		181		28	24		081		30	20						
	733	-5	-31			590	-14	-16			290	-50	-52	27	54	296					296					125	-62								
	773	-3	-26			600			28	23		402	-32	-40			322		26	20		322		26	20		146	-58		30	30				
	800			29	38		680	-7	-32			506	-20	-21			424	-29	-30			424	-29	-30			158	-59	-67						
	894	0	-7			780	-1	-23			578	-13	-14			520		25	30		520		25	30		233	-63	-71							
	905	-3	-3			800			29	14		600			28	16	575					575					313	-44	-53						
909			30	27		900	3	-6	29	10		603	-12	-13			600		24	14		600		24	14		362	-37	-48						
912	-3	-3			917			29	09		650			28	22	630	-7	-24			630	-7	-24			470	-21	-42	28	12					
970	2	-2			940	1	1			677	-5	-25			655		25	22		655		25	22		514	-19	-38								
017	5	2	29	09		019	5	3	28	02		693	-5	-30			692	-6	-14			692	-6	-14			583	-11	-26						
											792	1	-15			757	0	-18			757	0	-18			600		26	24						
											800			27	03	800		25	10		800		25	10		703	-3	-16							
											865			24	09	830		25	03		830		25	03		767		25	28						
											879	1	-1			860	3	2			860	3	2			800		21	21						
											902			35	10	883		18	04		883		18	04		815	5	-5							
											913	2	1			891		16	03		891		16	03		834	4	2							
											920			06	07	955	10	5			955	10	5			854		15	16						
											007	6	3	06	02	985	9	8	16	01	985	9	8	16	01	900		13	10						
																										943	10	6	13	03					
																										966	3	3	00	00					
Tropopause	220	-62	-64	26	60						200	-64	-65	28	47	198	-64	-67	27	46	213	-67	-70	28	27	200	-67	-74	32	38					
Max-wind	250	-58	-61	26	72											011		27	92																
30/50	0319										0321					0321					0317					0318									
50/100	0435										0435					0436					0432					0433									
100/200	0436										0435					0434					0430					0430									
200/500	0611										0614					0616					0613					0616									
500/1000	0538										0541					0545					0547					0549									
Höhenwinde																																			
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	2606				2606				2606				2606				2606				2606														
Piloten	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	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff							
	28,8		29,82		20,7		30,34		28,8		28,64		30,0		28,54		8,1		27,0		29,52		29,52												
26,4	29	57							28	43			29	32							29	47													
23,7	29	38							31	34			29	29							29	36													
20,7	29	35			30	30			30	20			30	16							29	30													
18,3																																			

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Sonabend, den 26. März 1977

Nummer 85

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin															
YYGG	2612				2612				2612				2612				2612				2612				2612															
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff					
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddiff					
10	3056	-53									3057	-55				3077	-50			27 70	3058	-51			27 60	3079	-45			28 48	3062	-47			27 69					
20	2616	-56									2621	-59				2629	-55			28 45	2614	-58			29 35	2623	-53			29 33	2616	-58			29 48					
30	2361	-57									2367	-60				2372	-58			28 31	2361	-61			29 17	2366	-59			29 21	2361	-59			28 32					
50	2039	-60			29 41						2045	-57				2049	-58			29 28	2042	-60			29 20	2046	-59			29 23	2040	-59			29 28					
70	1827	-57			28 30						1833	-59				1838	-59			29 27	1832	-61			29 26	1835	-60			29 23	1827	-57			29 28					
100	1601	-57			28 35						1608	-59			29 26	1614	-58			28 30	1610	-61			28 21	1612	-60			29 30	1603	-59			28 32					
150	1345	-55			28 43						1352	-57			27 32	1357	-57			28 34	1356	-59			28 40	1358	-60			29 31	1348	-59			-73 28 37					
200	1163	-57			28 57						1171	-62			-66 27 58	1176	-63			-65 27 57	1180	-68			-69 27 53	1181	-66			-68 30 38	1168	-61			-71 28 49					
250	1023	-60			-64 27 79						1033	-59			-63 27 78	1038	-58			-60 26 66	1042	-57			-58 26 37	1043	-57			-59 30 31	1030	-60			-68 28 60					
300	0907	-52			-57 28 66						0916	-49			-53 27 61	0920	-49			-51 26 50	0924	-47			-48 26 36	0925	-48			-50 29 28	0913	-51			-61 28 60					
400	0714	-36			-42 28 61						0721	-33			-37 27 46	0724	-32			-35 26 32	0726	-31			-32 25 24	0728	-31			-32 27 25	0719	-35			-41 29 49					
500	0555	-24			-30 28 42						0560	-21			-31 27 33	0563	-21			-32 26 29	0564	-20			-21 25 18	0566	-20			-20 26 24	0559	-24			-25 29 39					
700	0299	-7			-10 28 21						0304	-6			-29 27 23	0305	-3			-15 24 10	0306	-4			-18 25 27	0308	-5			-9 27 34	0303	-6			-22 29 24					
850	0147	-2			-14 28 26						0149	1			-11 26 03	0150	1			-1 21 10	0150	7			-6 24 12	0151	8			-3 25 18	0149	0			-18 28 15					
1000	0017	4			0 30 16						0018	6			2 29 04	0017	9			4 04 06	0014					0016					0019	5			0 29 07					
Markante Punkte	005	-44														006	-43			27 80																				
	015	-59														008	-48																							
	027	-60									026	-57				034				29 29																				
	036				28 33											038	-59																							
	042	-57														049	-57																							
	051	-60														052	-59																							
	083	-57														131	-57																							
	114	-59														160				27 35						034	-62			29 28										
	149	-55														181	-57									052				29 28										
	167	-58														195	-64									059	-58			29 17										
	192	-56														202	-63			-65						090	-62			28 34										
	285	-56			-60						007	-48				341	-41			-44						106				28 20										
	418	-33			-39						013	-59				440	-27			-31						175				28 30										
	493	-24			-33						032	-60				522	-18			-34						350	-38			-39										
	506	-23			-28						086	-57				593	-10			-21						380				25 19										
	528	-21			-29						146	-57				641	-8			-10						430	-27			-28 25 31										
589	-14			-17						186	-58				736	-1			-29						510	-19			-19											
600				27 31						423				28 38	745	-2			-27						550	-15			-18											
643	-11			-12						460				28 46	800										588	-12			-14 26 10											
686	-8			-9						508	-20			-31	814	2			-15						600				26 11											
704	-7			-11						580	-14			-17	837	2			-5						620	-8			-20											
725	-8			-20						600				27 22	845	1			-1						673	-7			-12											
786	-3			-19						658	-9			-11	870										722	-2			-19 26 31											
800				28 28						691	-6			-31	887	2			-5						773	2			-14											
827	-2			-13						800				26 08	893	3			-8						800				25 24											
854	-2			-15						893	3			-8	900				25 03						880				24 10											
869	-5			-5						900				25 03	915				25 02						900				24 10											
884	-4			-4						915				25 02	921	6			3						880				24 10											
907				28 23						933	1			-1	928	7			4						900				24 10											
934	-0			-2						015	7			2 30 04	002	9			4 04 06						902	9			4											
953	1			-1																					930	10			6											
015	6			0 31 11																					980	14			7 15 06											
Tropopause	240	-61			-65 27 78						215	-67			-70 27 70						209	-65			-67 27 64						200	-68			-69 27 53					
Max-wind	250	-60			-64 27 79						250	-59			-63 27 78						231	-62			-64 25 70						010	-51			27 60					
30/50	0322					0322					0323					0323					0319					0320					0321									
50/100	0438					0437					0435					0435					0432					0434					0437									
100/200	0438					0437					0438					0438					0430					0431					0435									
200/500	0608					0611					0613					0616					0616					0615					0609									
500/1000	0538					0542					0546					0550					0550	</																		