

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 2. März 1977

Nummer 61

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-01	18-00
		III	Nddff	VvwW	PPPT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₅	T ₀ T ₂ 00P	Nddff	VvwW	PPPT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₅	T ₀ T ₂ 00P	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₆	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₆	7XR--	
Helgoland	4	015	81913	70031	25503	856--	50727	82111	68022	22803	855--	00727			700--	
List	26	020						82111	6000-	22202	764--	00723				
Schleswig	43	035	71805	75022	26701	655--	54718	81907	70022	23401	755--	53734			700--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	71507	70031	26701	4573-	52721	81708	66032	24202	756--	52725			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01804	82021	27551	00900	54715	71605	82021	24401	757--	53731			700--	
Lübeck	13	156						82107	7002-	24201	756--	53726				
Emden-Hafen	6	203	82010	59021	25903	757--	50720	82106	59022	23803	756--	01721			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	81705	65031	26900	857--	53719	81804	65022	24201	856--	52727			700--	
Saltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	72004	65021	27303	757--	54717	82105	68032	25203	754--	54720			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	71404	50041	28002	756--	53816	81502	50042	26102	854--	53719				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	00000	60020	27951	00900	53717	71806	58022	25901	7097-	53720			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01605	6502-	28551	00900	54717	82105	58031	25900	857--	53725			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	72606	68022	28902	756--	51707	02104	68011	27051	00900	53820			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72908	80022	28803	756--	52706	12405	75011	26901	15600	53820			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81409	60022	27904	855--	54712	81608	58582	25904	855--	52720			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	81907	65032	27603	754--	54812	81906	60602	25503	754--	52720			700--	
Kahler Asten	835	427	72711	67021	52252	7093-	57714	72313	65022	51052	754--	54717			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	51903	58030	29750	50950	54813	81303	60022	27201	7097-	53824			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	72106	70022	27405	756--	00713	82107	70616	25305	755--	04721			700--	
Nürburg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81206	62031	28703	755--	53710	81307	62612	26404	755--	51722			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	71402	64021	29850	757--	54712	71506	62022	27501	757--	54721			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	02312	68020	52655	00900	62709	72310	68020	51653	7097-	59818			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	82505	57582	29402	755--	52712	82305	56586	28003	753--	01715			797--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72209	59021	53452	756--	56712	82312	59022	52451	854--	54716			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82402	58031	30200	8097-	54808	82202	50052	28201	5557-	52719			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	01405	56100	31452	00900	54707	71504	56101	29752	5573-	54716			700--	
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	02107	70020	31854	00900	56709	02004	70020	30355	00900	58719			700--	
Weiden	438	688	01801	61021	32954	00900	56705	13101	58030	31855	00901	57713			700--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72007	60022	30303	1567-	52706	81906	58612	29201	5552-	50712			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2712	59---	30950	-----	57812	-2613	59---	29001	-----	51710				
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729	82006	59021	31001	8093-	53807	82007	59032	29504	855--	52715			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	72303	56051	30900	7095-	54708	72201	58022	29801	7095-	54709			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52001	60031	31452	5093-	55806	70000	59022	30452	1563-	53710				
Öhringen	276	742														
Ansbach	413															
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	50100	32654	00900	56808	30903	50100	30954	30950	56716			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	01002	62020	32955	00900	58605	21104	61030	31455	20940	56714			700--	
Regensburg	376	776	00000	68020	33354	00900	55705	00000	62020	31955	00900	56716			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						12903	80020	53160	00901	62813				
Freiburg	269	803	11509	75011	30604	10940	55709	81607	75032	29540	6567-	52611			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	02003	56100	32353	00900	56504	12006	60030	31454	10930	57817			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	02005	70020	33055	00900	58812	12305	80030	31955	00901	58709			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	00000	65011	33153	00900	53804	00402	60020	32354	00900	54710			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	12024	89011	55653	10840	56712	92017	01490	55153	9----	53706	23-25	23-29	700--	
Konstanz	443	929	00000	36101	33051	00900	51502	63002	27101	32151	6093-	51709			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Keupen-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	13525	89020	04962	00901	72801	13421	89020	04562	00901	72704	35-44	28-32	700--	
Hohenpeißenberg	977	962	02611	83020	55251	00900	62608	02209	83020	04651	00900	63806			700--	
Gormisch-Portenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						12724	89020	55356	00901	75808			24-28	

Mittwoch, den 2. März 1977

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		10-06	
	Höhe	iii	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ Ch ₂ Cu ₁ C ₁₁	T ₂ T ₂ ppp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ Ch ₂ Cu ₁ C ₁₁	T ₂ T ₂ ppp	I ₁ I ₁ -I ₂ I ₂	I ₁ I ₁ -I ₂ I ₂	788 I ₁ I ₁	T ₁ T ₁ T ₁ T ₁ T ₁	RR ₁ RR ₂	Essv'		
Helgoland	4	015	82214	28515	20803	862--	02720	82314	13516	19303	861--	03715			79702	03102	97057	1		
List	26	020	92412	0851-	20002	9----	02721	92312	04635	18503	9----	03715			79701	02851	97035	1		
Schleswig	43	035	82106	62022	20801	755--	52725	92206	03585	19702	9----	02711			70000	02751	00030	0		
Kiel	17	045	82104	6502-	21101	757--	53725	82604	15206	20101	862--	50710			70051	03153	00017	3		
Norderney	13	113	82009	3510-	21103	864--	01713	92010	04506	19903	9----	03712			70002	02801	00038	0		
Bremerhaven	7	129	82108	60026	22102	774--	51721	82008	36615	21103	773--	01710			79701	02051	97037	1		
Cuxhaven	4	131	82008	35105	20902	755--	51716	82108	20586	19603	873--	02713			79700	02052	97069	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72008	70021	22202	756--	53722	82309	40586	21402	874--	51708			70051	02256	00001	0		
Lübeck	13	156	82107	6202-	21901	756--	52723	82410	56102	20802	75602	51811			70000	03052	00015	1		
Emden-Hafen	6	203	82212	57102	21903	754--	01719	92214	03514	20504	9----	03714			70002	03000	00028	1		
Bremen, Flugh.	4	224	82106	60022	22103	854--	52721	82407	40602	21403	773--	01707			70051	01753	00027	1		
Soltau	77	235	82105	5605-	23201	856--	53725	82405	40612	22102	854--	51810			70053	00955	00057	3		
Lüchow	17	253	82004	5610-	23400	857--	52726	82003	57052	22402	856--	52710			70052	03254	00017	3		
Lingen	21	305	82108	60022	22804	754--	02721	82209	12586	22404	772--	04604			70003	03703	00056	1		
Münster	64	313	82205	60022	23604	754--	51716	82207	08505	22904	862--	04707			70003	03502	00063	1		
Osnabrück	95	317	82207	65022	23503	754--	51720	82306	58202	23104	754--	02703			70001	02351	00052	1		
Gütersloh	70	320	81706	45042	24103	854--	52720	82006	28212	23605	872--	03804			70051	01554	00055	1		
Bad Salzuflen	98	325	82102	6002-	23403	755--	52726	82407	50212	23104	856--	01802			70051	01554	00055	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81803	6002-	23102	756--	53727	82106	58022	22804	854--	51803			70052	01355	00023	3		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82005	56051	23801	857--	53721	82308	57052	22603	856--	52811			70052	01655	00003	3		
Berlin-Dahlem	51	381	31905	40101	24451	20932	53726	82106	45051	23100	80977	53812			70051	01855	97001	3		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	11905	56101	24551	10940	53723	82307	38052	23200	3577-	53813			70051	02653	97001	3		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81607	35516	24404	854--	01715	81807	10514	24305	872--	04801			79703	03102	97035	1		
Bocholt	21	406	81907	2051-	23403	863--	03711	82208	12505	23105	863--	04602			79702	02401	97049	1		
Essen	154	410	82005	20586	24103	873--	02714	82107	05506	24004	871--	04400			79203	02100	92051	1		
Kahler Asten	835	427	92513	04415	49651	9----	52717	92511	01565	49750	9----	50503			---27	79754	53057	97077	71200	
Bad Lippspringe	151	430	81803	6002-	24203	855--	51715	81803	56502	24003	854--	01702			70051	01454	00048	1		
Kassel	158	438	82003	58022	25802	6567-	53614	82004	45052	24903	755--	52708			70051	01553	00046	39100		
Göttingen	176	444	71805	6202-	25201	757--	54713	82006	59032	24403	857--	52706			70051	00955	00042	3		
Braunlage	607	452	82607	5605-	25052	856--	56718	82405	56052	23951	854--	54607			70056	53261	97018	90200		
Aachen	202	501	82110	57516	24005	864--	04712	82210	30105	24406	864--	06004			---27	79104	02902	91015	1	
Nürnberg	626	510	92414	01436	25701	9----	01603	92413	02454	25602	9----	02301			79250	00851	92029	19100		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81306	62026	24803	854--	01716	81506	15515	24504	871--	04703			79200	00152	92038	1		
Koblenz	96	515	81802	4520-	26003	853--	02722	82109	45505	25705	853--	03802			79102	024--	91047	1		
Marienberg	547	526	82007	3056-	25100	872--	00718	92006	00536	24801	9----	01801			79751	51354	97062	59100		
Giessen	186	532	81504	57515	25901	865--	53716	81304	09515	25601	861--	00703			79751	00352	97076	1		
Bad Hersfeld	212	542	82503	5005-	26201	857--	54717	82306	30612	25602	864--	50604			70054	00756	00053	3		
Wasserkuppe	921	544	82319	60021	25052	752--	53718	92316	00564	50451	9----	51000			---29	---26	70056	54866	92053	90200
Trier-Petrisberg	265	609	92209	03516	26703	9----	03612	92307	00516	26304	9----	04603			79202	00701	92003	1		
Deuselbach	479	615	82010	3051-	26302	752--	02611	82210	56215	25903	751--	03801			79154	50250	91043	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92412	01666	51051	9----	51616	92608	01565	50950	9----	50707			79253	53054	92080	4		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82406	30582	26901	772--	00614	81905	09586	26202	871--	02806			79252	50653	92073	1		
Darmstadt	133	639	81914	56535	27302	873--	51717	91912	06456	26603	9----	02804			79701	01654	97087	1		
Würzburg	259	655	81303	56101	28251	754--	53713	82205	56605	26802	756--	51610			70053	00155	00076	3		
Bad Kissingen	224	658	80000	56101	28452	856--	54716	80000	56102	27350	856--	53709			70053	00454	00068	3		
Coburg	337	671	80000	50101	28654	856--	55718	81302	45102	27752	754--	54605			70056	50957	97034	3		
Bamberg	239	675	71805	35101	28952	756--	55613	81806	56052	27850	3577-	54708			70056	50958	00049	3		
Hof	567	685	71906	65030	28153	756--	56715	82409	57052	26851	8097-	55707			70056	52758	97019	59700		
Weiden	438	688	61604	57100	29754	65500	56717	81805	56272	28952	3577-	55703			70056	51758	97029	3		
Berun	363	704	92207	00515	27303	9----	03610	92210	00505	27104	9----	04400			79302	01100	93012	1		
Tholey	396	706	92207	02516	27301	9----	01713	92409	02516	26703	9----	03603			79301	00252	93018	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82108	12506	27102	862--	02717	82109	09585	27003	861--	02702			79501	00451	95022	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	80000	35105	27302	7542-	00613	82303	65025	26106	6847-	04607			79750	00652	97076	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2617	02----	27001	-----	00717	-2715	01----	26702	-----	01501								
Karlsruhe	114	727	82303	62026	27602	855--	52612	82108	60612	26505	855--	03708			79750	01153	97087	1		
Mannheim	96	729	82108	56582	28002	854--	51715	81908	28206	27303	854--	02707			79751	50252	97085	1		
Stuttgart (Stadt)	305	737	52505	58012	28103	50930	54713	82103	56212	26905	8097-	01709			70000	016--	00086	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	59032	28952	2567-	53714	81503	56236	28001	3567-	51703			70053	50057	00----	3		
Öhringen	276	742	80501	62601	27900	856--	00714	83001	60602	27601	855--	54601			79753	50957	97092	3		
Ansbach	413																			
Weißenburg/Bay.	422	761	82005	57051	29100	756--	54609	72009	56052	27702	756--	53809			70055	51859	00095	3		
Nürnberg, Flugh.	319	763	71103	56101	29453	7093-	55716	81404	50052	28001	8095-	53708			70055	50857	00074	3		
Regensburg	376	776	71606	16101	31															

Mittwoch, den 2. März 1977

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12		12-15		06-12
	Hohe	III	NdHff	VWwW	FFFFT	N _h Ch _h C _h C _h	T _h T _h opp	NdHff	VWwW	FFFFT	N _h Ch _h C _h C _h	T _h T _h opp	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h	7RR--		
Helgoland	4	015	92317	03516	18104	9----	04612	92612	02516	17005	9----	05810				702--	
List	26	020	92415	04584	16804	9----	04717	92708	01456	15604	9----	04712				702--	
Schleswig	43	035	92207	04586	18003	9----	03716	82407	12506	16204	872--	04720				701--	
Kiel	17	045	82103	10616	18202	861--	02719	82202	10586	16004	861--	03721				792--	
Norderney	13	113	92214	02476	18904	9----	04610	92516	02455	17605	9----	05513				797--	
Bremerhaven	7	129	82116	11586	19704	872--	04714	92416	04456	18106	9----	06716				702--	
Cuxhaven	4	131	82110	23516	17904	772--	03717	92412	01455	16406	9----	06615				702--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82310	16586	19203	872--	02722	82307	09516	17304	872--	03718				701--	
Lübeck	13	156	82307	25617	19103	763--	01717	82306	13616	17004	762--	03721				792--	
Emden-Hafen	6	203	92413	06475	19706	9----	05708	82609	12284	18508	862--	07712				797--	
Bremen, Flugh.	4	224	82509	08466	19604	761--	04718	82710	09515	18207	861--	07714				792--	
Soltau	77	235	82506	07582	20303	872--	03718	82607	07536	18105	872--	05721				795--	
Lüchow	17	253	82411	40586	20004	853--	01723	82306	12596	18404	872--	03716				797--	
Lingen	21	305	82309	30106	21306	754--	05611	82311	17102	19908	862--	07714				793--	
Münster	64	313	82408	12105	22006	862--	05608	82408	08462	21008	861--	07710				792--	
Osnabrück	95	317	82408	30205	22005	862--	04712	82510	20502	20507	862--	06713				797--	
Gütersloh	70	320	82108	10516	22406	871--	05711	82210	07505	21107	860--	07713				797--	
Bad Salzuflen	98	325	82404	08466	21605	862--	04715	82403	10205	20007	862--	06815				797--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82408	30516	21005	872--	03717	82610	18516	19106	871--	06719				797--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82310	56212	20804	855--	01717	82308	30516	19004	853--	03718				797--	
Berlin-Dahlem	51	381	82303	30711	21402	6652-	52617	82304	40617	19003	864--	00823				797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82306	36701	21402	4572-	53618	82408	50617	19003	5562-	50823				797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82006	07514	24107	872--	06502	82309	16105	23009	861--	08610				701--	
Bocholt	21	406	82509	13105	22607	863--	07605	82810	10102	21909	863--	08807				792--	
Essen	154	410	82106	01506	23605	860--	05603	92409	00455	22608	9----	08708				701--	
Kahler Asten	835	427	92615	01515	49801	9----	01803	92712	00456	49502	9----	02605	---	27		701--	
Bad Lippspringe	151	430	82204	12504	22605	862--	05713	82403	12205	21406	862--	06711				791--	
Kassel	158	438	81906	35505	23703	754--	02715	81904	28105	22004	864--	03716				797--	
Göttingen	176	444	82006	45216	22903	855--	01715	82005	40102	21204	854--	02716				797--	
Braunlage	607	452	82609	30602	22150	861--	51815	82707	15516	20501	872--	00712				797--	
Aachen	202	501	82309	30515	24307	864--	07400	82409	25106	23109	864--	08809				797--	
Nürnberg	626	510	92511	02454	25103	9----	03801	92607	01505	24305	9----	05502				700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	91502	04534	24206	9----	06704	80000	17206	23107	861--	07610				701--	
Koblenz	96	515	82406	58025	24407	5847-	04711	82208	60022	23709	784--	06506				797--	
Marienberg	547	526	92106	01536	23503	9----	03807	92505	01535	22605	9----	05503				701--	
Gießen	186	532	91406	06455	24402	9----	02810	81302	15105	23204	861--	03710				794--	
Bad Hersfeld	212	542	82507	11586	24303	862--	02812	82305	45206	22604	772--	03709				796--	
Wasserkuppe	921	544	92510	00514	49751	9----	51710	92512	00615	49400	9----	00605	---	26		796--	
Trier-Petrisberg	265	609	82409	12516	25706	871--	06804	92406	03516	25007	9----	07505				701--	
Deuselbach	479	615	82309	30586	25505	751--	05601	92412	09606	24806	9----	06504				701--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92809	01416	51002	9----	02704	92909	01414	50703	9----	03705				701--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82308	10516	25104	871--	04710	82310	13105	23706	871--	06713				701--	
Darmstadt	133	639	81914	11205	25604	873--	03808	81916	13102	24406	873--	05711				793--	
Würzburg	259	655	82004	41605	25503	753--	02812	82703	15516	23704	872--	03716				797--	
Bad Kissingen	224	658	82102	25512	25702	855--	51813	82004	12505	24302	872--	01713				797--	
Coburg	337	671	81002	18665	26050	862--	52813	90000	04515	24700	9----	00612				797--	
Bamberg	239	675	82106	56102	25703	856--	00717	91804	07515	24702	9----	01611				700--	
Hof	567	685	82412	40227	24201	754--	51820	82510	30616	22801	772--	50713				797--	
Weiden	438	688	81807	57108	26601	1577-	53717	81805	35612	24901	3732-	50716				797--	
Berun	363	704	92312	00535	26406	9----	06802	92413	00205	25308	9----	08708				792--	
Tholey	396	706	92308	01516	26304	9----	04702	92511	01455	24906	9----	06708				701--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	92406	05505	26305	9----	05703	82409	12586	25207	870--	06508				701--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82505	62026	25307	6537-	05808	82404	59612	24608	5742-	07600				701--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2717	01----	25704	-----	03808	-2814	01----	25505	-----	04400				701--	
Karlsruhe	114	727	82212	40616	26207	874--	05703	82311	14516	25308	874--	07708				701--	
Mannheim	96	729	82106	30216	26105	773--	04711	82204	56105	25107	854--	06709				702--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82103	50596	25607	8092-	05711	82405	56516	24709	6742-	07605				791--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82405	50617	26106	5547-	03709	82507	28586	25008	853--	05508				791--	
Öhringen	276	742	93001	07516	26302	9----	51812	82605	09515	25105	864--	04608				701--	
Ansbach	413																
Weißenburg/Boy.	422	761	82007	40616	26302	754--	01713	82007	30616	24604	774--	03612				797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	81804	45212	25903	6542-	51817	81902	08596	24703	871--	02511				797--	
Regensburg	376	776	81506	56102	27501	5577-	52715	82003	15616	25102	772--	02722				700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	82708	80031	51655	2567-	57811	92707	00712	50454	9----	55714				700--	
Freiburg	269	803	82313	65616	27709	6842-	06705	82312	67026	26910	884--	07707				701--	
Freudenstadt	797	815	82607	35515	53904	862--	04803	82607	38586	53605	771--	05707				796--	
Klippeneck	973	818	82411	56507	53903	860--	02802	92511	00455	53303	9----	03710				794--	
Stötten	734	836	92612	02587	27002	9----	02709	92717	00586	25304	9----	04609				796--	
Ulm	522	838	82209	50216	27503	774--	01811	82110	28105	26204	874--	03609				792--	
Augsburg	477	852	82710	40617	27503	874--	02808	82812	56616	25705	6732-	03715				792--	
München-Riem, Flugh.	529	866	72305	75607	27004	6552-	51715	81706	40536	25703	873--	03614				797--	
Mühlendorf	401	875	82104	62021	27302	8097-	53822	82305	60612	25703	5552-	50614				700--	
Pöschau	409	893	80000	65031	27902	8087-	53721	8270									

Mittwoch, den 2. März 1977

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT								13-18		18-21		06-18		Mittel vom 25.2-1.3.77				
	Höhe	iii	Nddff	VvwW	PPPTT	N _h	C _h	C _u	C _h	T _g	T _g ppp	Nddff	VvwW	PPPTT	N _h	C _h	C _u	C _h	T _g	T _g ppp	T ₁ T ₂	T ₃ T ₄	T ₅ T ₆	T ₇ T ₈	T ₉ T ₁₀	T ₁₁ T ₁₂	
Helgoland	4	015	92509	04436	17205	9----				05302	92311	01475	16905	9----						05803	70205	014	220	93			
List	26	020	92708	01516	16004	9----				04304	92512	03435	15605	9----						05804	70304	501	226	92			
Schleswig	43	035	92606	02516	15905	9----				05301	92505	02515	16405	9----						05103	70305	002	160	04			
Kiel	17	045	92806	05596	15905	9----				05502											70305	002	103	09			
Norderney	13	113	82414	15105	18106	762--				05305											79406	018	246	01			
Bremerhaven	7	129	82612	20286	18207	862--				07301	82409	12284	18108	860--						07801	70307	011	213	13			
Cuxhaven	4	131	92512	02455	16605	9----				05302											70206	009	276	09			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82709	20516	16506	861--				05608	82709	20516	16506	871--						05400	70306	004	163	03			
Lübeck	13	156	82608	15586	16105	762--				04609	82706	13516	16805	862--							70205	003	142	03			
Emden-Hafen	6	203	82610	15104	18808	862--				07303	82418	30102	17707	863--						06811	79708	007	229	15			
Bremen, Flugh.	4	224	82911	18515	18108	861--				08501	82608	22105	18209	862--						08101	79308	010	249	05			
Soltau	77	235	82909	05516	18007	872--				07500											70307	004	203	11			
Lüchow	17	253	82706	08536	17305	872--				05511											70305	011	116	08			
Lingen	21	305	82410	19102	19710	862--				08502											79301	021	255	07			
Münster	64	313	82406	08514	20609	861--				09604	82406	15205	20909	862--						08003	79209	023	293	13			
Osnabrück	95	317	92509	07512	21008	9----				08305											79708	020	289	09			
Gütersloh	70	320	82312	13505	21608	861--				08306	82209	16505	21109	871--						08505	79109	009	289	09			
Bad Salzflun	98	325	82706	10505	20108	862--				07502											79708	016	264	09			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82609	15516	18807	871--				07603	82510	28505	19508	871--						08307	79507	006	204	03			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82408	15516	18506	872--				05504	82509	15500	19008	871--						07106	79406	011	167	04			
Berlin-Dahlem	51	381	82304	20617	17603	870--				02714	82705	20636	17604	870--						04500	70104	009	090	06			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82405	19637	17503	862--				02715	82905	25616	17505	862--						05500	70203	015	101	05			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82107	25105	23010	863--				08400	81809	57102	22409	854--						07806	70110	020	276	05			
Bocholt	21	406	82411	12102	21609	863--				08503											79209	018	332	09			
Essen	154	410	82309	12514	22208	862--				08504	82210	50105	21709	654-7						07804	70108	016	276	06			
Kahler Asten	85	427	92612	00456	39803	9----				03400	92515	00505	40004	9----						04400	70203	037	281	07			
Bad Lippspringe	131	430	82606	07515	20908	862--				08603											70108	010	226	11			
Kassel	158	438	82004	29515	21305	864--				04506	81702	28105	22406	854--						04011	79705	014	217	04			
Göttingen	176	444	82106	12515	21005	872--				04501											79105	012	223	07			
Braunlage	607	452	82408	15516	19902	872--				01603											79502	030	185	07			
Aachen	202	501	62209	30106	23009	65400				07601	52211	56102	23010	00901						08001	79709	017	231	10			
Nürnberg	626	510	92509	00505	23805	9----				05504											79105	516	216	07			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82405	40106	23009	754--				08400	71404	56032	23006	2571-						06801	70209	007	271	09			
Koblenz	96	515	82309	58022	23609	784--				07601											79709	027	222	04			
Marienberg	547	526	92303	00475	22705	9----				05201											70205	017	247	10			
Gießen	186	532	81704	15105	23105	862--				04300	81606	30102	23506	862--						04104	79505	012	263	06			
Bad Hersfeld	212	542	82507	45106	22905	862--				04603											70105	007	211	02			
Wasserkuppe	921	544	92610	00456	49601	9----				01301	92715	00454	50502	9----						02208	70201	547	178	05			
Trier-Petrisberg	265	609	82508	25285	23708	872--				08511	72206	50102	24909	754--						08012	70208	008	189	10			
Deuselbach	479	615	92408	05516	24506	9----				06803											70106	507	237	10			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92810	00414	50903	9----				03301	92813	00414	51704	9----						04207	70103	533	211	95			
Frankfurt, Flugh.	112	637	82006	30105	23807	854--				06302	81602	57102	24007	854--						07303	70107	013	236	01			
Darmstadt	133	639	81913	30102	24707	874--				06304											79408	021	235	05			
Würzburg	259	655	83105	37116	23705	863--				04301	82704	45105	24307	863--						06208	79705	009	221	03			
Bad Kissingen	224	658	81904	22285	23704	862--				03604											79204	012	205	05			
Coburg	337	671	90901	04515	24100	9----				00506											79600	501	162	03			
Bamberg	239	675	91602	06515	24002	9----				02607											79303	008	168	04			
Hof	567	685	82615	30616	22501	772--				01603	92714	04516	22402	9----						01801	70201	519	133	03			
Weiden	438	688	91906	04616	23702	9----				02609	82003	19216	24103	864--						02305	70202	511	140	16			
Beruf	363	704	82413	35285	25108	853--				08602											70208	007	218	04			
Tholey	396	706	92512	05505	24408	9----				08603											70208	003	215	07			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82510	15516	25008	872--				08500	82211	45105	25908	863--						06207	70208	007	215	05			
Neustadt/Weinstr.	163	723	80000	18506	24907	872--				07103											70109	020	238	04			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2713	01---	25306	-----				05301	-2719	01---	25306	-----						06202							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 2. März 1977

Nummer 61

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Hohenpeißenberg									
YGG	o200				o200				o200				o211			
mb	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	
	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	
10	3003 -50		2998 -55		3034 -44	27114	3033 -45		3044 -46	25120						
20	2563 -63		2566 -64		2587 -59	28 81	2580 -59		2595 -53	27 70						
30	2317 -68		2318 -65		2334 -62	30 57	2329 -63		2338 -62	29 63						
50	2009 -67	32 46	2008 -66		2017 -67	31 60	2019 -66	32 66	2014 -63	32 53						
70	1806 -66	33 54	1805 -66		1814 -67	32 53	1815 -66	32 62	1807 -65	33 53						
100	1589 -66	33 53	1589 -67		1598 -67	33 66	1599 -66	33 70	1590 -65	33 53						
150	1341 -64	33 67	1342 -64	34 69	1351 -63	33 69	1349 -63	35 65	1341 -62	34 62						
200	1165 -66	34 83	1167 -67	-80 34100	1177 -67	-71 34103	1174 -66	-71 35 90	1163 -63	-80						
250	1027 -58	-69 34111	1029 -57	-71 34118	1039 -58	-63 34 86	1035 -57	-64 35102	1025 -60	-78						
300	0911 -51	-64 33 77	0912 -50	-65 34 72	0922 -49	-55 34 76	0918 -48	-56 35 88	0909 -52	-71						
400	0717 -36	-52 32 49	0718 -36	-57 34 47	0726 -33	-45 34 59	0722 -34	-43 34 64	0717 -37	-58						
500	0558 -24	-43 32 34	0559 -24	-49 32 26	0565 -21	-36 33 37	0562 -23	-28 34 45	0559 -27	-50						
700	0304 -9	-22 26 20	0306 -9	-30 28 16	0309 -7	-8 32 26	0309 -9	-20 28 09	0308 -10	-38						
850	0151 -2	-22 28 22	0153 -1	-23 27 17	0159 0	-1 27 12	0156 -0	-28 23 10	0156 -2	-25						
1000	0022 1	-3 20 12	0023 1	-2 15 06	0024 3	-3 19 13	0025		0026							
Markante Punkte					056 -68											
					060		31 64									
					072		31 50									
					120		33 62									
					145 -62											
					190		34 80									
					221		34 93									
					225 -64 -69				007 -38	24157						
					362 -40 -48				016 -56							
					444 -26 -46				028 -62	30 58						
					550		32 29		034 -61							
					593 -13 -27				054 -67							
					600		32 22		064 -65	33 65						
					658 -9 -14				089 -67							
					680 -9 -9				115	34 75						
					760 -2 -6				142 -62	35 61						
					772 -4 -7				160 -64							
					800		29 15		174 -63							
					808 -1 -1				468 -26 -33							
					828 0 -1				542 -20 -22							
				860		26 11		600 -16 -18 35 23								
				863 0 -1				616 -17 -17								
				897 2 -1				710	28 08							
				903		23 15		750 -5 -32								
				918 0 -2				800	26 12							
				950		22 19		863 0 -28								
				980 4 -3				890	21 09							
				983 2 -1				910 1 -16								
				022 -1 -3 15 04				960 4 -10								
								992 -1 -5 16 06								
								972 -7 -7 09 04								
Tropopause	204 -66 -74 34 86		187 -69 -82 34 78		181 -69 -74 34 75		188 -69	35 65	225 -64 -81		191 -68	36 87				
Max-wind	250 -58 -69 34111		240 -59 -73 35120		208 -66 -71 34109		240 -58 -64 35106				114	34 70				
											211	36 90				
30/50	0308		0310		0311		0315		0315		0315					
50/100	0420		0419		0419		0424		0424		0423					
100/200	0424		0422		0421		0425		0427		0424					
200/500	0607		0608		0612		0612		0612		0612					
500/1000	0536		0536		0541		0537		0533		0541					

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	o206		o206		o206		o206		o206		o206	
Piloten	dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km		km		km		km		km		km	
	16.8		19.2		22.2		24.6		21.6		27.3	
	33 54		32 47		30 60		28 80		30 45		26 08	
km												
26.4											26 87	
23.7											29 60	
20.7											31 50	
18.3			32 51		32 55		33 54		31 46		32 48	
15.9	33 56		32 60		33 63		33 62		32 48		33 53	
13.5	33 71		33 70		33 62		35 67		32 51		33 56	
12.0	33 82		34 82		33 73		35 89		33 51		34 70	
10.5	33 103		34 100		34 94		35 93		33 58		34 85	
9.0	34 88		34 73		35 75		35 74		33 52		34 85	
7.2	33 54		34 59		34 61		34 59		35 46		34 89	
5.4	32 53		33 41		32 40		33 53		33 42		32 58	
4.2	32 42		33 33		32 33		32 36		34 37		32 35	
3.0	31 34		32 29		33 37		30 22		34 35		29 25	
2.1	29 26		27 24		31 30		28 16		32 28		28 23	
1.5	28 24		26 19		28 21		27 13		29 18		28 26	
0.9	27 24		25 15		27 24		22 09		28 16		27 20	
									27 13		23 19	
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	1095 33106		1050 34100		2020 31 64 1100 35102		1110 35102		0960 34 93			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 2. März 1977

Nummer 61

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	o212		o212		o212		o212	
mb	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	HHHH TT T _d T _d oder P _n P _n P _n TT T _d T _d	
10	2996 -54		3013 -50	3008 -48 27 70	3036 -45 27 110	3024 -50	3013 -49 26 125	
20	2561 -65		2572 -61	2566 -62 30 58	2588 -58 28 63	2580 -57	2570 -58 28 76	
30	2316 -68		2324 -66	2318 -66 30 43	2334 -62 29 54	2329 -64	2319 -65 29 49	
50	2010 -69		2018 -70	2011 -69 32 49	2021 -66 33 47	2016 -66	2007 -67 31 38	
70	1809 -67 33 34		1816 -66	1809 -67 32 51	1817 -65 33 53	1812 -67	1804 -67 33 41	
100	1592 -65 32 53		1596 -57	1604 -69 33 56	1601 -67 34 68	1596 -66	1587 -64 33 51	
150	1345 -66 32 69		1348 -64	1357 -65 32 60	1353 -65 34 63	1348 -63	1339 -65 -72 34 64	
200	1171 -69 -71 32 88		1175 -70 -73 33 81	1185 -68 -70 32 80	1181 -68 -72 35 85	1175 -68 -72	1165 -68 -74 35 83	
250	1034 -57 -58 32 98		1038 -58 -61 33 79	1047 -57 -59 32 57	1044 -58 -63 35 68	1038 -58 -62	1029 -59 -66 35 94	
300	0916 -46 -48 32 76		0920 -48 -51 33 72	0929 -46 -48 33 45	0926 -47 -52 34 62	0920 -47 -51	0912 -49 -57 34 83	
400	0719 -32 -34 32 72		0724 -32 -35 33 67	0731 -30 -32 32 49	0728 -32 -35 35 58	0724 -32 -35	0717 -34 -40 34 65	
500	0557 -21 -23 31 50		0562 -20 -24 33 49	0568 -19 -20 32 42	0566 -19 -25 34 51	0562 -21 -30	0556 -20 -26 33 51	
700	0301 -6 -7 31 41		0304 -5 -6 32 35	0309 -3 -6 32 36	0309 -7 -7 31 21	0307 -7 -8	0301 -8 -8 31 33	
850	0146 2 2 29 26		0149 3 -3 30 26	0152 3 3 27 21	0154 3 3 29 22	0153 -1 -1	0148 -2 -2 30 26	
1000	0015 2 2 22 16		0017 4 2 25 11	0019 5 5 21 10	0022	0022	0018 0 -4 23 10	
Markante Punkte				005 -28 25 74				
				013 -55 28 69				
				023 -64 30 50				
				025 32 48				
				048 -69 27 126				
				053 -67 28 71				
				067 -67 32 41				
				120 -64 34 58				
				147 -64 34 58				
				138 -62 036 -65				
				217 -66 -71 043 -62				
				353 -37 -42 052 -67				
				445 -25 -28 34 66 062 -66				
				600 32 35 079 -68				
				644 -10 -10 171 -68				
				658 -9 -11 31 18 228 -64 -68				
				749 -2 -2 286 -50 -53				
				800 30 20 377 -35 -38				
				825 3 2 509 -20 -31				
				840 3 3 579 -17 -21				
			876 4 3 597 -14 -16					
			887 28 19 600					
			889 3 3 791 -2 -2					
			920 4 3 28 23 800					
			939 4 3 872 0 0					
			969 5 1 897 1 1					
			976 4 0 919 1 -1					
			988 5 2 20 07 968 4 -1 25 05					
Tropopause	200 -69 -71 32 88		190 -72 -75 33 80	172 -71 -73 32 71	172 -70 35 76	192 -70 -73	179 -69 -75 34 75	
Max-wind	250 -57 -58 32 98		225 -64 -67 33 83	196 -69 -71 33 81	200 -68 -72 35 85		243 34 95	
30/50	0306		0306	0307	0313		0312	
50/100	0418		0422	0407	0420		0420	
100/200	0421		0421	0419	0420		0422	
200/500	0514		0613	0617	0615		0609	
500/1000	0542		0545	0549	0544		0538	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	o218		o218		o218		o218	
Piloten	dffff		dffff		dffff		dffff	
Gipfelpunkt	km		km		km		km	
	16,8		15,9		24,3		23,7	
	22 50		33 53		30 52		31 58	
26,4								
23,7				31 54	31 58			
20,7				31 58	32 42			
18,3				32 40	33 37			
15,9	32 56		33 53	32 56	33 56	32 46		
13,5	32 72		33 65	32 53	33 65	32 53		
12,0	32 76		33 70	32 56	34 81	33 81		
10,5	32 69		33 68	33 64	34 66	33 91		
9,0	32 75		33 66	33 69	34 52	33 79		
7,2	32 73		33 71	32 59	34 65	33 69		
5,4	33 68		33 60	32 44	33 52	33 50		
4,2	33 55		31 50	33 50	34 47	33 46		
3,0	31 37		31 43	32 44	32 35	32 43		
2,1	31 34		31 37	31 39	31 28	32 36		
1,5	30 28		31 36	30 29	30 31	30 28		
0,9	29 22		30 32	27 22	28 15	28 23		
Maximalwinde	HHHH dffff	HHHH dffff	HHHH dffff	HHHH dffff	HHHH dffff	HHHH dffff	HHHH dffff	
	1250 33 77		0730 33 71	2120 31 60 0850 32 74	1200 34 81		1080 33 94	