

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Donnerstag, den 18. März 1976

Nummer 78

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₂ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ app			Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₂ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ app	t ₁ t ₁ - t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ - t ₂ t ₂	7RR--
Helgoland	4	015	51112	62011	20150	56400	53703		71011	60022	19651	764--	53705			700--
List	26	020							11212	5610-	20552	00901	55605			
Schleswig	43	035	01106	57050	21452	00900	55400		01105	57100	20553	00900	56810			700--
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	70809	59032	19551	755--	53807		80708	57102	18752	854--	53708			700--
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	20904	57101	20953	25400	55601		71008	56101	19952	754--	54710			700--
Lübeck	13	156							01004	60020	20154	00900	57710			
Emden-Hafen	6	203	80710	40102	18750	755--	52809		80710	45102	17550	755--	52712			700--
Bremen, Flughafen	3	224	81207	45102	18650	853--	53805		81009	50102	17450	864--	52712			700--
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	81004	13616	16902	855--	01604		81005	15106	15104	853--	03717			701--
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	80607	22216	17303	855--	01607		70505	18216	15903	3557-	02714			
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	81006	20102	19250	862--	51809		81007	18102	18050	862--	50711			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80906	20102	19150	863--	52704		81110	22102	17750	863--	51714			700--
Berlin-Dahlem	51	381	80905	60022	20951	855--	54802		80806	60022	20551	854--	54704			700--
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	81103	50101	20851	855--	54803		81206	56052	20651	854--	54602			700--
Düsseldorf, Flughafen	45	400	81407	30586	15406	4527-	05711		81308	56615	14206	5557-	05712			701--
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	81203	12586	15504	8042-	04812		81504	35585	14105	754--	04713			701--
Kahler Asten	835	427	91604	01717	44050	9----	50802		91806	01787	42750	9----	50714			701--
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	80802	15604	17703	863--	01704		80000	14616	16603	862--	01711			797--
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501														
Nürnberg	626	510														
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	81405	35586	15605	855--	05709		71205	61216	14305	755--	03713			703--
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	80000	40616	16503	864--	03805		81103	30616	15204	864--	03712			701--
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	82306	57104	44651	8091-	51603		92007	00712	43651	9----	51809			700--
Trier-Petrisberg	265	609	80601	25636	15805	853--	04707		82205	03636	14305	852--	05715			705--
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	82407	13616	45001	851--	00706		92008	03616	44001	9----	01708			701--
Frankfurt, Flughafen	112	637	80000	48612	16705	855--	04703		80000	38586	15505	854--	05712			795--
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	80000	59612	17603	872--	02601		81502	56616	16903	875--	02808			797--
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	90302	08456	18501	9----	01801		90302	01454	18800	9----	00400			797--
Weiden	438	688														
Beruf	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Enzheim, Flughafen	322	708	71806	62212	15606	4564-	02712		81805	59596	15505	855--	04602			797--
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727							81103	56616	14705	5547-	04706			
Mannheim	97	729	83103	62612	17106	6562-	04504		82106	57616	16206	7552-	05809			791--
Stuttgart (Stadt)	305	737	42102	60012	17505	00901	01804		73501	60032	16605	756--	02708			
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	10000	68011	17902	10930	51806		70601	62031	17501	3567-	00705			700--
Ohrringen	276	742							81501	56216	15504	854--	03711			
Ansbach	413	755														
Weidenburg/Boy.	422	761	00000	40106	18001	00900	00803		63501	42101	17501	25670	00705			797--
Nürnberg, Flughafen	319	763	61003	65021	17703	65500	02803		80903	62612	17802	855--	02400			700--
Regensburg	376	776	91602	01476	18603	9----	03400		90000	03434	18302	9----	02804			703--
Gr. Falkenstein	1307	791							92508	01454	45852	9----	52803			
Freiburg	269	803	41409	82031	17506	30941	51604		71409	81032	16706	7093-	51808			700--
Freudenstadt	797	815							72001	6803-	44602	755--	52706			
Kluppenack	973	818							62108	75012	45302	35532	52704			
Stötten	734	836							71804	75018	16703	4567-	52607			
Ulm	522	838							82106	45102	17900	755--	51705			
Augsburg	477	852	71902	40106	18803	757--	01802		72003	40102	18103	7097-	01706			791--
München-Riem, Flughafen	529	866	71903	59038	18803	757--	01603		71906	60021	19001	757--	00803			792--
Mühlhof	401	875							82302	18104	17902	856--	01803			
Passau	409	893	80302	30214	18902	864--	02804		80403	20416	18602	863--	02704			794--
Feldberg/Schw.	1486	908	42318	81031	45952	30942	54714		72322	81021	45852	15241	54801	21-25	22-32	700--
Konstanz	443	929	30401	57101	18304	15731	01804		70000	57101	18602	2563-	00802			700--
Friedrichshafen	401	934							70402	57101	18102	3576-	00603			
Kempten-Lenzried	705	946	70702	15101	20101	00908	51703		61704	65031	19700	1553-	51705			700--
Oberstdorf	810	948							51801	80022	45152	50930	53605			
Zugspitze	2960	961	32325	89017	96962	15-42	64400		92616	00491	96862	9----	62801	26-31	---25	797--
Hohenpeißenberg	977	962							52408	80021	45802	35630	54811			
Garmisch-Partenkirchen	719	963							60000	75031	20553	20932	54803			
Wendelstein	1832	980	72711	02414	47154	75---	54605		72509	50104	46754	753--	55804			700--
Berchtesgaden	542	997														

Donnerstag, den 18. März 1976

Station		06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06			
		Höhe	III	Ndoff	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₁₁	T ₀ T ₀ opp	Ndoff	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₁₁	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788 T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ T ₀ T ₀ T ₀	88 88	8888				
Helgoland	4	015	80914	45102	19250	863--	52504	70914	38102	19251	5543--	52500			70051	00452	00063	3					
List	26	020	11113	56100	20553	00901	55400	60910	57101	20751	10931	54303			70053	51256	00084	3					
Schleswig	43	035	01004	50100	20254	00900	56603	11007	40050	20350	11401	55501			70054	51255	97070	59100					
Kiel	7	045	01004	5802-	20253	00900	55703	01006	60020	20150	00900	54701			70054	50955	00093	69797					
Norderney	13	113	80913	5010-	17451	855--	52703	81013	30102	17851	853--	52304			70051	50151	00004	59100					
Bremerhaven	7	129	80810	45102	18051	864--	53707	80909	30787	18451	854--	53304			70052	50453	97001	59100					
Cuxhaven	4	131	80915	4010-	18051	855--	53607	80815	20772	18352	864--	54203			70052	51154	97035	3					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	80910	40102	19753	854--	55802	80911	20772	19351	854--	53604			70055	52057	91042	59100					
Lübeck	13	156	50904	58102	19855	56400	58703	31009	60031	19752	36400	56601			70056	50957	00073	3					
Emden-Hafen	6	203	80712	28102	17250	755--	52603	80809	27772	17700	755--	51305			70051	00351	00000	0					
Bremen, Flughafen	3	224	81109	30102	16900	862--	52705	81008	25102	17001	863--	52301			70051	00151	97000	59100					
Soltow	77	235	81206	2510-	18252	854--	53706	81207	30102	17951	854--	52503			70052	51252	97000	60100					
Lüchow	17	253	80905	4010-	19552	853--	54607	81009	30102	19151	854--	53704			70053	51554	92000	60100					
Lingen	21	305	80807	20102	15501	854--	00707	80507	15616	16201	854--	01307			70001	01250	97000	1					
Münster	64	313	80504	12106	14603	863--	02805	80303	17102	14604	864--	02400			70102	02802	01000	1					
Osnabrück	95	317	80807	20102	15801	861--	51706	80605	20102	15502	862--	01502			70001	01001	00000	1					
Gütersloh	72	320	80506	20606	15103	854--	02708	80605	20046	15205	863--	03302			79602	-----	96----						
Bad Salzuflen	98	325	80703	2510-	15302	864--	01805	81003	35102	14903	864--	01504			79101	01900	91001	1					
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	81008	12772	17650	862--	51704	81009	11717	17000	872--	50706			79751	50451	92000	50100					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80907	14712	17950	872--	51302	81008	11717	16800	872--	51710			79750	00150	92000	1					
Berlin-Dahlem	51	381	81006	40102	20452	864--	54502	81108	45777	20152	864--	54803			70052	50952	91000	60200					
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	71006	32102	20352	755--	54503	81209	45052	20252	855--	56601			70053	51360	92000	70100					
Düsseldorf, Flughafen	45	400	81206	50615	13606	755--	05606	81201	20106	14007	862--	06104			70506	06105	06005	1					
Bocholt	21	406	80506	0844-	14603	861--	03603	80306	10284	14504	862--	03103			70203	03403	02000	1					
Essen	154	410	81202	30635	13805	753--	04603	80602	12106	13906	854--	05301			70304	04401	04002	2					
Köhlert Asten	835	427	92106	01457	42450	9----	50705	92106	01686	42500	9----	00500			70351	50052	04000	71002					
Bad Lippspringe	151	430	81108	1550-	15302	852--	01607	81206	20105	15003	863--	01502			79502	02750	95000	1					
Kassel	158	438	80000	16616	15903	862--	01707	80000	16516	15203	862--	01607			70103	03002	05000	1					
Göttingen	176	444	81202	1268-	16701	872--	51604	81504	20217	15802	873--	50708			70101	02100	02000	59797					
Braunlage	47	452	80601	1073-	17252	872--	53603	80501	16717	16551	872--	52604			70252	51852	02000	91402					
Aachen	202	501	82404	30516	13107	873--	06604	73003	35105	13708	68401	07108			70306	06405	04008	1					
Nürnberg	626	510	91905	0050-	14103	9----	03603	92104	02435	14404	9----	04305			70702	02802	07----	1					
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	81306	40586	13706	854--	05706	81303	35206	14107	762--	06304			70305	05504	03007	1					
Koblenz	96	515	82004	5058-	14506	854--	05711	72103	50106	14807	754--	05103			70606	065--	06001	1					
Marienberg	547	526	91902	01456	13603	9----	03609	91703	01584	13403	9----	03500			70402	01900	06004	59100					
Gießen	186	532	80000	20616	14504	863--	03707	81504	40216	14105	863--	04603			70303	03800	04002	1					
Bad Hersfeld	212	542	90303	08616	16302	9----	02706	80305	14106	15703	862--	02505			70301	03601	03000	1					
Wasserkuppe	921	544	92111	00457	42851	9----	51709	92109	00714	42900	9----	00602			70251	50252	04005	90302					
Trier-Petrisberg	265	609	82105	04536	14205	871--	05701	82305	40605	14406	852--	06303			70905	05805	09001	1					
Deuselbach	479	615	82306	10586	14204	872--	04603	72308	50106	13806	6737--	05400			70904	04503	10006	1					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	91908	01416	43001	9----	01612	92307	01454	43402	9----	02400			70601	01500	06000	59100					
Frankfurt, Flughafen	112	637	82203	28616	15005	852--	05505	82008	35206	14806	853--	05802			70304	05103	08013	1					
Darmstadt	133	639	82005	40616	14606	854--	04709	82008	45216	15006	755--	04103			70406	06504	07021	1					
Würzburg	259	655	81203	32616	15903	855--	03609	81303	42606	15305	4547--	04803			70103	05002	02015	1					
Bad Kissingen	224	658	83602	15586	16702	864--	01703	83602	13516	16003	863--	02705			70302	04201	04008	1					
Coburg	337	671	81302	14616	16802	872--	02803	81502	14586	16303	862--	02704			70202	03601	02001	1					
Bamberg	239	675	81801	10616	16902	864--	01704	81804	12616	16203	864--	02705			79601	04350	04014	1					
Hof	567	685	92102	06614	18101	9----	01804	81504	14617	17402	862--	01604			79700	02252	97003	1					
Weiden	438	688	81601	03562	18000	772--	00803	81704	22616	17203	772--	02703			79250	01952	07017	4					
Beruf	363	704	82109	4058-	14904	872--	04711	92305	04436	14905	9----	05302			70304	06202	04008	1					
Tholey	398	706	82404	30636	14304	872--	04612	91705	09586	14604	9----	04103			70204	05004	04002	1					
Saarbrücken-Ennsheim, Flughafen	322	708	81707	50616	14504	5557--	03709	82105	56206	14905	854--	04203			70604	05404	06004	1					
Neustadt/Weinstr.	163	723	72501	4521-	14605	4557--	04611	71301	56216	14607	6527--	06001			70305	06804	03025	1					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72514	6521-	13903	4547--	03711	72511	68616	13704	4557--	04501			70303	05202	03026	1					
Karlsruhe	114	727	81103	56616	14705	5547--	04706	70000	56106	14508	55532	05400			70105	07301	02031	1					

Donnerstag, den 18. März 1976

Station		12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		Höhe	iii	Ndflf	VVwvW	PPFT	N ₂ ChC ₆₀ C ₁₀	Ndflf	VVwvW	PPFT	N ₂ ChC ₆₀ C ₁₀	T ₀ T ₀ ppp	T ₀ T ₀ ppp	T ₀ T ₀ ppp	T ₀ T ₀ ppp	T ₀ T ₀ ppp
Helgoland	4	015	81013	23102	19250	862--	52400	80810	25102	19002	763--	51802				
List	26	020	51111	60011	19901	38501	55808	61211	60031	19602	50931	55603				700--
Schleswig	43	035	60911	57051	19303	31401	55810	60910	56052	19001	11530	55601				700--
Kiel	7	045	51008	60030	19102	21541	54710	50807	60011	18802	11541	54703				700--
Norderney	13	113	80812	15102	17701	764--	51801	80611	30102	17801	754--	51301				700--
Bremerhaven	7	129	80911	35777	17850	854--	52806	80909	40107	17801	764--	52400				797--
Cuxhaven	4	131	80912	25107	17700	854--	52706	80814	28102	17202	854--	51705				797--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	70910	40107	18601	4543-	52707	80909	50052	18402	854--	52602				797--
Lübeck	13	156	60909	57051	19101	62500	54806	60706	56052	18402	48501	55507				700--
Emden-Hafen	6	203	80711	28107	17501	755--	51802	80608	22102	17502	755--	51400				797--
Bremen, Flughafen	3	224	81009	30052	16702	854--	51703	81010	40052	16303	754--	51604				700--
Sollau	77	235	81206	30777	17650	854--	52802	81007	35107	17300	854--	52503				797--
Lüchow	17	253	81008	35102	18800	854--	52703	81005	30102	18050	853--	53608				700--
Lingen	21	305	80608	17106	16003	854--	01802	80607	20102	16203	854--	01302				794--
Münster	64	313	83603	20102	14506	854--	03400	83604	20052	15006	854--	02305				700--
Osnabrück	95	317	80507	25212	15503	862--	01000	80608	30102	15503	862--	01400				797--
Gütersloh	72	320	80407	19046	14906	854--	03703	80107	15042	15206	853--	04304				
Bad Salzuflen	98	325	80704	30106	14604	864--	01802	80504	25102	14703	864--	01400				791--
Hannover-Langenhagen, Flughafen	55	338	80809	14707	16900	872--	50601	80810	18107	16600	862--	51703				792--
Bronschweig-Völkenrode	81	348	80810	22787	16800	873--	51400	80911	30717	16400	873--	51604				795--
Berlin-Dahlem	51	381	81207	50777	19351	864--	54608	80809	45057	18000	854--	54713				797--
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	81007	50222	19351	855--	54709	80910	50052	18050	855--	54713				797--
Düsseldorf, Flughafen	45	400	93406	07476	14307	9----	06103	83204	14204	14907	862--	06206				796--
Bocholt	21	406	80304	12102	14806	862--	03103	83607	15102	15306	862--	03305				700--
Essen	154	410	80204	03506	14306	863--	06204	83405	15205	14606	754--	05203				701--
Kahler Asten	835	427	92706	01457	42602	9----	02803	73004	08417	42703	761--	03501				702--
Bad Lipspringe	151	430	81005	25106	14605	863--	03702	80504	25102	14306	864--	03502				791--
Kassel	158	438	80000	16616	14705	862--	03703	80000	23106	14106	764--	04705				796--
Göttingen	176	444	81203	12617	15603	872--	01602	80000	15206	15002	862--	01606				793--
Braunlage	607	452	90000	06517	15650	9----	50605	90904	07785	14900	9----	00707				702--
Aachen	202	501	73407	40055	13609	58501	05400	63607	56052	13609	62500	05400				797--
Nürnberg	626	510	73002	72015	13607	22232	05801	73105	57102	13207	722--	05704				791--
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	73304	56106	13909	68401	06000	53610	57052	13710	48501	04502				703--
Koblenz	96	515	72203	57056	14110	785--	05806	79902	62258	13811	735-2	06603				793--
Marienberg	547	526	92402	07436	12805	9----	05601	72704	59022	12208	4333-	05500				795--
Gießen	186	532	81604	50106	13707	864--	05602	83202	56052	13209	755--	05504				792--
Bad Hersfeld	212	542	80304	25616	14905	873--	03805	80306	22506	14505	873--	03504				797--
Wasserkuppe	921	544	92208	00457	43001	9----	01701	92205	00454	42602	9----	02805				701--
Trier-Petrisberg	265	609	82506	56106	14107	853--	06801	82405	50216	13808	873--	06603				792--
Deuselbach	479	615	72404	59016	13607	753--	05400	82405	59026	13407	753--	05802				796--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92504	01454	43603	9----	03400	90000	01454	43404	9----	04604				700--
Frankfurt, Flughafen	112	637	82105	45106	14308	853--	06804	82105	50102	13509	854--	06708				794--
Darmstadt	133	639	82004	50056	14408	755--	04603	82003	56052	13609	855--	05607				702--
Würzburg	259	655	81705	57216	14607	785--	05606	73008	60012	13609	4853-	05807				701--
Bad Kissingen	224	658	83502	13206	15304	864--	03707	89901	18102	13706	863--	05712				702--
Coburg	337	671	81602	16606	15204	873--	04708	91301	08476	14205	9----	05708				704--
Bamberg	239	675	81806	25216	15006	764--	04708	81903	62022	14107	755--	04708				702--
Hof	567	685	82104	18617	16503	772--	02805	82207	14516	15304	862--	03709				701--
Weiden	438	688	81903	35606	15805	854--	04709	82005	56606	14805	854--	04608				702--
Berun	363	704	92207	01506	14606	9----	06602	82004	20616	14007	872--	07704				702--
Tholey	398	706	92406	04476	14305	9----	05400	82503	18286	13706	861--	06805				702--
Saarbrücken-Enzheim, Flughafen	322	708	82108	40506	14406	861--	05703	82105	30515	13807	861--	06705				702--
Neustadt/Weinstr.	163	723	82703	67026	14009	6547-	06504	82704	66606	13509	852--	06805				701--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82710	65206	13205	862--	04803	92510	03456	12705	9----	05605				702--
Karlsruhe	114	727	82410	58026	14310	855--	04601	82507	56616	13909	874--	07704				701--
Mannheim	97	729	82006	57206	15008	4542-	05804	80203	59022	14209	7557-	07508				702--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82506	62036	13412	756--	00815	83004	60802	12811	65667	04607				797--
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	72311	70026	13311	755--	02713	72510	75022	12811	755--	03706				797--
Ohreningen	276	742	82703	70038	13909	884--	04813	82906	60032	13210	885--	04505				701--
Ansbach	413	755	72302	68606	14407	6577-	03807	82502	72036	12709	755--	04612				794--
Weissenburg/Bay.	422	761	72104	66026	14708	6857-	02805	81401	66216	13608	756--	04711				701--
Nürnberg, Flughafen	319	763	82202	35616	15207	854--	04603	81404	50216	13608	6852-	05713				701--
Regensburg	376	776	81202	20106	15806	752--	04811	82401	57212	14408	755--	02711				701--
Gr. Falkenstein	1307	791	92004	01457	45251	9----	51703	92306	01454	44451	9----	51708				797--
Freiburg	269	803	82312	62616	15608	6857-	06703	72206	63606	14710	5857-	08707				795--
Freudenstadt	797	815	82406	70037	45005	755--	03500	82203	65606	44604	755--	04803				797--
Kluppenack	973	818	82511	75037	45205	6547-	00804	92507	05606	44704	9----	03704				797--
Stötten	734	836	73209	75038	14108	7567-	01809	72712	72022	13508	756--	01707				797--
Ulm	522	838	62109	62022	13510	45532	01712	82212	65032	12910	756--	02711				700--
Augsburg	477	852	82706	65258	15009	3567-	01708	72709	70022	13111	3867-	02612				797--
München-Riem, Flughafen	529	866	72505	65216	14510	6863-	00811	80204	65036	13609	5577-	02709				797--
Mühldorf	401	875	81002	58025	15408	856--	04809	83304	62622	14109	856--	03611				797--
Passau	409	893	62103	60024	16108	62400	04706	71903	65022	14509	755--	03714				700--
Feldberg/Schw.	1486	908	92527	00718	45450	9----	50002	92422	00737	45450	9----	50400				701--
Konstanz	443	929	82406	70022	15709	7561-	01709	82404	60616	15907	856--	05602				700--
Friedrichshafen	401	934	82403	63032	16107	6577-	02607	82502	63616	16207	855--	05101				700--
Kempten-Lenzried	705	946	72409	84022	15010	12542	53807	82508	75212	15906	1257-	01501				700--
Oberstdorf	810	948	50602	89012	46611	30944	56711	82807	80022	45708	8097-	51501				700--
Zugspitze	2960	961	72416	89021	97259	25-42	62203	82503	65712	96958	35-7-	61803				700--
Hohenpeißenberg	977	962	72508	82032	46309	2574-	52807	82708	82032	45707	2567-	52605				

Donnerstag, den 18. März 1976

Station			18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18		18-21		06-18		Mittel vom:		Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVuuW	PPFIT	N ₂ ChC ₂ H ₄	T ₀ T ₈ app	Nddff	VVuuW	PPFIT	N ₂ ChC ₂ H ₄	T ₀ T ₈ app		T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	788 T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃	S ₁ S ₂ S ₃	R ₁ R ₂					
Helgoland	4	015	80915	30102	19001	764--	51500	80717	38102	19601	754--	52106					70002							
List	26	020	40911	60011	20150	40930	56304	20507	60020	21051	20930	55209					70003							
Schleswig	43	035	50906	58022	19400	50930	57303	20505	60010	19952	20930	55204					70003							
Kiel	7	045															70002							
Norderney	13	113	80910	25102	17801	864--	51500										70001							
Bremerhaven	7	129	81108	40107	18101	765--	52303	80506	56102	18400	1553-	53203					79701							
Cuxhaven	4	131						80405	58022	18500	4563-	52301					79702							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flughafen	16	147	70905	50052	18401	4553-	53500	80405	58022	18500	4563-	52301					79702							
Lübeck	13	156	30504	56051	18500	15630	53301	00605	58010	19151	00900	55306					70002							
Emden-Hafen	6	203	80709	20102	17701	754--	51302	80708	40102	18101	754--	51204					79702							
Bremen, Flughafen	3	224	81109	28052	16801	854--	52005	81006	40052	17101	854--	52003					70003							
Sollau	77	235	81007	30102	17650	854--	52203										79701							
Lüchow	17	253	80904	30102	18200	853--	52302										70000							
Lingen	21	305															79403							
Münster	64	313	83607	12102	15604	863--	01105	83606	15102	15802	863--	00101					70006							
Osnaabrück	95	317															79703							
Gütersloh	72	320	83507	13042	16103	862--	01207	83505	15042	16402	862--	00303					79707							
Bad Salzuflen	98	325	80704	10102	15502	862--	01208										79104							
Hannover-Langenhgn., Flughafen	55	338	80810	18777	17250	872--	51306	80708	20107	17151	863--	52502					79201							
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80709	25777	16750	873--	52203	80707	25107	16850	863--	52101					70101							
Berlin-Dahlem	51	381	80707	50707	18250	854--	54302	80808	45107	17950	854--	53603					79700							
Berlin-Tempelhof, Flughafen	50	384	80808	46102	18051	855--	54000	80908	56102	17951	855--	54601					79750							
Düsseldorf, Flughafen	45	400	83506	18105	15706	853--	04207	83109	20102	16005	854--	03303					79608							
Bocholt	21	406	70205	15102	15304	752--	02400										70006							
Essen	154	410	83606	11105	15205	753--	04205	21005	15101	15604	00902	02103					70107							
Kahler Asten	835	427	90205	01507	42501	9----	01202	93505	00475	42500	9----	00102					70203							
Bad Lippspringe	151	430	80605	15102	15304	863--	02208										79106							
Kassel	158	438	83503	17586	14404	864--	03302	83402	06446	15003	862--	02805					70206							
Göttingen	176	444	80000	12106	15502	862--	00205										79503							
Braunlage	607	452	90604	02457	15551	9----	51301										70200							
Aachen	202	501	70103	30102	15006	755--	04212										79710							
Nürnberg	626	510	83105	15502	14604	871--	03307										79108							
Köln-Bonn, Flughafen	91	513	63406	25052	14707	35501	04208	73603	30102	15406	55602	04207					70311							
Koblenz	96	515	80208	56058	14110	835--	04303										79512							
Marienberg	547	526	53204	57102	13205	30932	03203										79508							
Gießen	186	532	61504	56102	12908	65500	05803	83506	56102	13407	854--	06304					79209							
Bad Hersfeld	212	542	90206	04456	14704	9----	04201										79305							
Wasserkuppe	921	544	92604	00457	42702	9----	02301	92704	00454	42802	9----	02001					70102							
Trier-Petrisberg	265	609	82503	40602	13508	3557-	07803	70309	50516	14007	764--	04304					79408							
Deuselbach	479	615	82002	58216	13506	8097-	05701										79607							
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	83604	12204	43604	861--	04202	93606	02476	43403	9----	03400					79105							
Frankfurt, Flughafen	112	637	81704	40102	13409	854--	07601	89901	35216	13508	865--	07201					79409							
Darmstadt	133	639	82004	45102	13409	3557-	06603										70209							
Würzburg	259	655	63103	63012	14008	6097-	05303	70502	58022	13906	756--	04603					70109							
Bad Kissingen	224	658	80000	24102	14107	864--	05304										70207							
Coburg	337	671	90000	00476	14304	9----	04501										70405							
Bamberg	239	675	80000	50102	14106	755--	05701										70207							
Hof	567	685	90000	01516	15403	9----	03601	92904	08515	15103	9----	03603					70104							
Weiden	438	688	80000	09616	14804	852--	04603										70206							
Berus	363	704	90703	00616	13407	9----	07705										70407							
Tholey	398	706	82501	12636	13406	871--	06603										70407							
Saarbrücken-Ensheim, Flughafen	322	708	81103	05636	13307	872--	07704	80201	04206	13607	851--	07302					70308							
Neustadt/Weinstr.	163	723	82604	40616	13508	3122-	07500										70409							
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92611	01616	12705	9----	05400										70405							
Karlsruhe	114	727	82902	20636	13808	873--	07701	83402	25616	13408	874--	07704					70310							
Mannheim	97	729	82206	50602	13909	6542-	07803	81904	40506	13807	855--	07701					70210							
Stuttgart (Stadt)	305	737	82002	58618	13708	5567-	07104	80402	45616	13508	873--	07703					70212							
Stuttgart-Echterdingen, Flughafen	396	738	82404	58612	14007	755--	06105	80000	45636	13707	8712-	06503					79112							
Ohringen	276	742	82803	40608	14007	874--	06204										70211							
Ansbach	413	755	89901	66606	13307	854--	05301										79609							
Weißenburg/Boy.	422	761	80704	66026	13407	756--	05604	82002	58636	14005	755--	05002					70109							
Nürnberg, Flughafen	319	763	81702	30586	13807	855--	05500	81202	40106	13906	855--	05400					70108							
Regensburg	376	776	80000	56616	14107	755--	04604	80000	45616	14406	755--	04302					70108							
Gr. Falkenstein	1307	791	92503	00704	44150	9----	50704	92708	00707	43850	9----	50704					79150							
Freiburg	269	803	82007	65216	13910	7857-	07707	82108	65606	13910	784--	07400					70310							
Freudenstadt																								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 1

Donnerstag, den 18. März 1976

Nummer 78

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1800	1800	1800	1800	1800	1800	
	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n 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	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n 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	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n 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	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10			3015 -69	3027 -67 30107		3037 -60 30 66	
20			2595 -64 29 68	2602 -62 30 55		2607 -62 30 43	
30	2343 -64 30 66		2346 -62 29 36	2350 -62 30 48	2602 -62 29 46	2355 -61 30 26	
50	2027 -60 30 44		2028 -60 31 30	2032 -59 30 29	2351 -63 29 36	2036 -59 31 30	
70	1817 -60 31 47		1816 -58 29 34	1821 -58 29 31	2032 -61 30 30	1825 -58 31 26	
100	1592 -55 29 34		1592 -56 30 32	1596 -57 29 20	1822 -57 29 33	1599 -56 30 23	
150	1332 -53 30 28		1332 -53 30 32	1336 -54 29 29	1597 -57 30 28	1340 -52 30 35	
200	1146 -54 30 31		1146 -54 -60 31 31	1151 -53 -61 30 34	1337 -53 30 30	1154 -54 30 32	
250	1004 -56 29 25		1004 -57 -61 30 30	1009 -58 -64 30 51	1152 -54 -60 30 38	1012 -59 -62 30 47	
300	0888 -55 -67 27 09		0889 -56 -59 30 34	0894 -56 -61 31 39	1010 -59 -65 30 42	0897 -56 -58 31 44	
400	0698 -41 -53 26 10		0699 -41 -45 30 29	0704 -40 -45 31 45	0895 -55 -61 30 60	0707 -39 -42 31 36	
500	0542 -29 -45 30 12		0543 -29 -40 30 35	0547 -28 -31 29 28	0705 -40 -43 29 40	0550 -27 -32 31 31	
700	0294 -13 -32 31 04		0294 -13 -20 30 19	0296 -11 -12 26 19	0549 -28 -30 29 31	0299 -10 -14 28 14	
850	0144 -9 -19 13 08		0143 -5 -8 10 03	0144 -2 -2 24 11	0298 -10 -15 27 15	0147 -1 -5 27 15	
1000	0017 -2 -4 10 12		0015 -1 -2 08 09	0013	0014	0015	
Molkerei Punkte						008 -55 29 76	
						011 -62	
						021 -62	
						045 -58	
						061 -61	
						077 -57	
						089 -58 30 21	
						185 -52 31 30	
						245 -58 -61	
						258 -61 -63	
						421 -36 -39	
						549 -22 -27	
						572 -21 -27	
						600 32 25	
						631 -15 -24	
						676 28 16	
						729 -8 -11	
						758 -8 -8	
						800 27 12	
						847 27 15	
						858 0 -5 27 16	
						923 5 1	
						955 3 2 18 04	
Tropopause	272 -59 -71 28 17		292 -57 -61 30 32	278 -59 -64 30 50	250 -59 -65 30 42	275 -61 -63 31 55	
Max-wind	027 -65 30 72		020 -64 29 68		280 -58 -64 30 63		
30/50	0316		0318	0318	0319	0319	
50/100	0435		0436	0436	0435	0437	
100/200	0446		0446	0445	0445	0445	
200/500	0604		0603	0604	0603	0604	
500/1000	0525		0528	0534	0535	0535	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	1806		1806	1806	1806	1806	1800	1806			
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt km	18.9		26.4	24.9	26.4	21.6	25.5	21.9			
ddfff	31 34		31 60	30 48	31 52	31 26	30 74	30 78			
26.4			31 60		31 52		31 62	30 71			
23.7			31 63	30 35	31 36		31 36	31 59			
20.7			31 42	30 35	30 31	30 29	31 48	31 44			
18.3	31 35		30 33	30 30	30 16	30 26	31 36	31 36			
15.9	30 34		31 30	29 30	30 30	30 23	31 37	31 32			
13.5	30 28		30 33	30 36	30 31	31 32	31 32	31 30			
12.0	30 26		30 41	30 32	30 32	32 39	31 32	31 30			
10.5	29 31		30 35	30 41	31 44	32 50	31 28	30 29			
9.0	29 34		30 51	29 47	32 54	33 63	31 22	30 30			
7.2	30 29		31 54	29 45	32 36	33 43	30 14	30 30			
5.4	31 16		31 28	30 39	32 32	31 32	30 15	30 27			
4.2	29 05		28 25		30 28	31 33	30 16	30 23			
3.0	17 02		27 15		28 23	31 22	25 11	30 11			
2.1	14 06		27 13		22 13	27 17	19 04	25 08			
1.5	14 11		27 10		23 16	23 13	15 03	21 06			
0.9	12 10		12 09		21 09	22 10	14 04	15 05			
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
			2580 31 65		0950 31 60	0900 33 63					

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1812	1812	1812	1812	1812	1812	1812
	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10	2594 -68 31 66		3019 -68 31 75	3042 -60		3048 -61 30 56	3023 -64 29 84
20	2345 -64 31 57		2599 -65 30 55	2613 -61		2614 -59 31 41	2596 -64 30 63
30	2027 -59 31 47		2350 -60 31 40	2360 -59		2359 -57 30 29	2347 -63 30 51
40	1816 -59 30 33		2031 -59 31 30	2038 -57		2037 -59 30 30	2029 -58 30 37
50	1590 -56 31 27		1819 -58 30 22	1825 -57		1823 -57 28 23	1816 -58 30 33
60	1329 -53 30 29		1592 -55 30 24	1597 -55		1598 -55 30 35	1590 -55 -68 30 28
70	1143 -52 29 27		1333 -53 30 33	1338 -53		1339 -52 31 34	1329 -53 -67 30 31
80	1000 -55 29 29		1147 -53 -64 30 28	1152 -54 -61		1153 -54 -61 32 40	1144 -52 -65 30 36
90	0884 -54 -61 29 38		1005 -59 -68 30 48	1010 -59 -64		1011 -63 -68 30 54	1000 -57 -69 30 39
100	0694 -41 -50 29 57		0890 -57 -66 29 52	0896 -56 -61		0897 -55 -60 30 44	0885 -56 -68 31 41
110	0539 -31 -39 29 41		0701 -41 -45 30 40	0706 -40 -45		0707 -39 -47 32 36	0697 -42 -57 31 39
120	0293 -14 -34 21 06		0544 -27 -49 31 43	0549 -28 -42		0549 -26 -42 29 12	0542 -30 -38 31 33
130	0143 -8 -15 12 19		0293 -13 -13 27 23	0296 -6 -36		0297 -9 -11 25 13	0293 -13 -28 28 19
140	0016 -1 -6 09 14		0143 -3 -3 26 05	0143 -2 -2 25 44		0144 -1 -4 23 20	0143 -9 -14 21 03
150			0013 1 -1 09 10	0012		0012	0016 -3 -5 13 08
160							005 -47 27 88
170							032 -61
180							040 -61
190							046 -58 30 38
200							063 -57
210							067 -59
220							074 -58
230							086 -55
240							090 -56
250							107 -56 -69
260							111
270							139 -52 -66
280							174 -54 -67
290							205 -52 -65
300							216 -53 -66
310							218 -55 -68
320							230 -54 -66
330							307 -55 -67
340							341
350							477 -32 -48
360							507 -30 -36
370							556 -24 -37
380							569 -24 -33
390							600
400							641
410							661 -15 -32
420							717 -13 -28
430							733 -13 -22
440							755 -11 -14
450							800
460							809
470							832 -6
480							842 -9 -15
490							846
500							885
510							900
520							923 -5 -7
530							930 -7 -7
540							951 -6 -6
550							014 -2 -4 12 09
560							
570							
580							
590							
600							
610							
620							
630							
640							
650							
660							
670							
680							
690							
700							
710							
720							
730							
740							
750							
760							
770							
780							
790							
800							
810							
820							
830							
840							
850							
860							
870							
880							
890							
900							
910							
920							
930							
940							
950							
960							
970							
980							
990							
1000							
Tropopause	267 -57 -64 28 34		287 -59 -67 30 52	275 -60 -64	259 -63 -70 29 51	252 -63 -68 31 54	269 -60 -71 31 40
Max-wind	016 30 77 421 29 60		010 -68 31 75				010 -64 29 84
30/50	0318		0319	0322	0319	0324	0318
50/100	0437		0439	0441	0439	0438	0439
100/200	0447		0445	0445	0445	0445	0446
200/500	0604		0603	0603	0603	0603	0602
500/1000	0523		0531	0537	0538	0536	0526

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	1818	1812	1818		1818	1818	1818				
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt km	26.4	25.8	30.9		24.0	26.4	21.0				
ddiff	31 69	30 68	31 60		31 38	31 37	31 34				
km											
26.4	31 69		31 71			31 37					
23.7	31 53	31 46	31 52		31 36	31 38					
20.7	32 35	31 40	31 30		31 17	31 20	31 34				
18.3	31 34	30 29	31 30		30 21	31 24	31 29				
15.9	31 27	30 25	31 20		30 22	31 27	31 28				
13.5	31 28	30 27	31 35		30 33	31 34	31 26				
12.0	30 28	29 30	30 33		30 44	30 41	31 28				
10.5	30 34	29 36	30 38		30 52	30 45	30 36				
9.0	28 40	29 41	30 53		30 52	30 43	30 45				
7.2	28 63	29 46	29 53		30 42	29 35	30 45				
5.4	29 43	29 43	29 40		28 26	29 29	30 42				
4.2	28 16	30 36	29 32		28 22	27 29	30 27				
3.0	27 08	30 22	29 17		29 15	25 27	30 18				
2.1	12 08	01 07	30 06		28 13	24 21	34 12				
1.5	11 15	04 04	36 01		26 10	24 18	09 08				
0.9	10 16	05 04	09 05		25 07	25 16	11 06				
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
	0700 28 63				1020 30 69						