

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Sonnabend, den 04. Februar 1978

Nummer 35

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp		Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp		T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	7RR--
Helgoland	4		015	80508	70027	25701	854--	00206	80611	60687	26501	774--	00208				797--
List	26		020	80409	56222	26500	763--	51108	80608	56782	27000	753--	51305				797--
Schleswig	43		035	80404	56787	25500	862--	51211	80203	40787	26100	862--	51106				792--
Kiel	17		045														
Norderney	13		113														
Bremerhaven	7		129	80206	60022	25301	855--	00210	80306	57102	26101	855--	50208				700--
Cuxhaven	4		131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	70303	22105	24901	773--	00212	70502	48102	25801	755--	00209				773--
Lübeck	13		156	80501	58022	24101	764--	51204	80302	58022	25601	764--	51215				700--
Emden-Hafen	6		203	80305	59022	25501	755--	50204	80000	59022	25901	755--	51204				700--
Bremen, Flugh.	4		224	80102	42102	24501	862--	00209	80502	40102	25101	862--	00206				700--
Soltau	77		235														
Lüchow	17		253														
Lingen	21		305														
Münster	64		313	83001	56102	25500	755--	51208	83202	56102	25850	755--	51103				700--
Osnabrück	95		317														
Gütersloh	70		320	82705	35107	26100	853--	51108	82705	30102	26650	852--	51305				
Bad Salzuflen	98		325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	83203	45107	24700	864--	00212	83301	25102	25550	851--	50208				797--
Braunschweig-Völkenrode	81		348	83304	40227	24351	854--	51209	83603	50107	25151	-----	51209				703--
Berlin-Dahlem	51		381	80704	50717	23451	873--	51214	80803	56227	24951	863--	52215				702--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	80605	50717	23251	873--	52213	80605	50707	24851	873--	53216				701--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	82702	57682	26001	864--	50207	80000	20107	26100	756--	50101				797--
Bocholt	21		406														
Essen	154		410	80101	40202	25700	755--	50205	80501	40102	25800	754--	51101				797--
Kahler Asten	835		427	93508	03777	47555	9----	56206	93504	04414	48055	9----	56205		21-34		791--
Bad Lippspringe	151		430														
Kassel	158		438	83305	25717	23850	862--	51211	83406	25227	24450	863--	51207				793--
Göttingen	176		444														
Braunlage	607		452														
Aachen	202		501	82505	30102	25801	757--	51203	82303	28102	25701	754--	51801				700--
Nürnberg	626		510														
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	70000	45107	25751	755--	53205	80902	30102	26051	855--	51203				791--
Koblenz	96		515														
Marienberg	547		526														
Gießen	186		532	82605	50107	24650	755--	53210	82903	50102	25050	755--	52104				797--
Bad Hersfeld	212		542														
Wasserkuppe	921		544	93603	00497	46755	9----	55205	90000	00714	47355	9----	55207				701--
Trier-Petrisberg	265		609	82401	40781	25850	756--	51204	40000	25107	26052	45600	52400				797--
Deuselbach	479		615														
Kl.Feldberg/Ts.	805		635	93403	03497	48354	9----	54211	80103	28284	48255	862--	55102				797--
Frankfurt, Flugh.	112		637	72505	60707	24701	755--	51207	82202	59017	25250	755--	52103				797--
Darmstadt	133		639														
Würzburg	259		655	83003	38782	24751	854--	52109	83003	35787	25051	854--	52103				791--
Bad Kissingen	224		658														
Coburg	337		671														
Bamberg	239		675														
Hof	567		685	83005	60027	23452	864--	53215	82903	60782	24352	863--	54208				792--
Weiden	438		688	82604	57227	23951	854--	53213	82703	59022	24951	854--	53209				701--
Berus	363		704														
Tholey	396		706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	63004	62717	25550	63700	52102	70000	59022	25551	757--	52801				797--
Neustadt/Weinstr.	163		723														
Weinbiet/Weinstr.	553		724														
Karlsruhe	114		727														
Mannheim	96		729	81705	50107	25700	865--	51111	81901	15707	25750	865--	51000				797--
Stuttgart (Stadt)	305		737	82103	56712	25650	856--	52105	62003	56107	25851	65600	52101				7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	82404	56717	26052	854--	53204	42602	50107	26454	46400	55400				701--
Öhringen	276		742														
Weißenburg/Bay.	422		761	72504	57107	24852	763--	54108	72605	57102	25552	763--	54107				797--
Nürnberg, Flugh.	319		763	82506	40717	24751	8032--	52211	82404	50227	25351	863--	53107				794--
Regensburg	376		776	83003	50717	24551	874--	52210	72904	57107	25151	754--	53206				791--
Gr. Falkenstein	1307		791						92704	01707	47856	9----	57708				
Freiburg	269		803	81506	40708	26101	855--	51103	81202	30717	25850	854--	51804				792--
Freudenstadt	797		815														
Klippeneck	973		818														
Stötten	734		836														
Ulm	522		838														
Augsburg	477		852	12906	56107	25753	15600	54208	72702	50101	26453	755--	54207				797--
München-Riem, Flugh.	529		866	42605	59027	25552	45400	54206	52906	59021	26353	55400	55104				797--
Mühlhof	401		875														
Passau	409		893	82704	56227	24151	855--	52214	82806	56102	24751	854--	52105				701--
Feldberg/Schw.	1486		908														
Konstanz	443		929	82203	38718	26251	2562--	52205	72203	28107	26352	4561--	53802				793--
Friedrichshafen	401		934														
Kempten-Lenzried	705		946	82201	25717	26753	873--	53205	71102	56107	28457	754--	57105				793--
Oberstdorf	810		948														
Zugspitze	2960		961	93606	01717	93869	9----	69305	93309	01717	93770	9----	70801				706--
Hohenpeißenberg	977		962	82704	25717	48755	872--	56209	23307	65017	48557	25400	58400				702--
Garmisch-Partenkirchen	719		963														
Wendelstein	1832		980						92905	01454	48762	9----	62102				

Sonabend, den 04. Februar 1978

Station		06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06			
		Höhe	iii	Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₂ T ₀ opp	Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₂ T ₀ opp		T ₁ T ₀ -T ₁ T ₀	T ₁ T ₀ -T ₁ T ₀	788 T ₁ T ₀	T ₁ T ₀ T ₁ T ₀	RR	RR	Emss'y'		
Helgoland	4	015	80708	62027	26701	854--	00202	81106	56102	27302	764--	00106			79701	01800	97000						
List	26	020	80605	30787	27350	755--	51003	81007	35107	27750	772--	51204			79750	00651	97000	3					
Schleswig	43	035	80303	40787	26800	862--	51207	80502	35707	27500	862--	51206			79300	00600	95000	99797					
Kiel	17	045	80703	30717	25901	862--	00207	80601	20717	27101	862--	50112			70200	01200	01000	59797					
Norderney	13	113	81404	5068--	26101	755--	00102	81305	20107	26601	754--	01105			79101	02001	91003	1					
Bremerhaven	7	129	70404	56102	26501	752--	50104	71002	36102	27801	753--	50313			70001	01200	97000	1					
Cuxhaven	4	131	80503	40102	25901	752--	51285	80803	18782	26901	872--	51210			70000	01200	00000	1					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70000	58022	26300	755--	50105	80903	50712	27501	854--	50112			79700	01051	02000	59191					
Lübeck	13	156	81602	56717	26100	763--	51105	80000	56717	27301	763--	51112			79200	00856	02000	60197					
Emden-Hafen	6	203	80702	59022	26301	755--	50204	71204	25102	27001	755--	00107			70001	01551	92000	1					
Bremen, Flugh.	4	224	80000	40102	25801	863--	00207	81203	25102	26701	861--	00109			70000	01400	97000	59100					
Saltau	77	235	80702	3010--	26351	855--	51108	71101	40102	27651	755--	51113			70051	50052	02000	70700					
Lüchow	17	253	80403	2510--	26351	852--	51110	80502	18102	27851	853--	52215			79151	00051	04000	90797					
Lingen	21	305	80601	4010--	25900	755--	51103	81403	18102	26800	864--	51109			70000	00551	97004	70600					
Münster	64	313	83601	56102	26250	755--	51305	70000	30102	26901	755--	50007			70050	00651	92005	60500					
Osnaabrück	95	317	80000	25102	26450	862--	51104	41202	30102	27450	45400	51310			70050	00651	97000	71000					
Gütersloh	70	320	80000	25102	26950	853--	51103	80000	16102	28000	852--	51111			79750	-----	97----						
Bad Salzuflen	98	325	80000	3010--	25800	874--	51106	80000	30102	26901	874--	50211			79100	00651	02000	71497					
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	80000	15402	26450	851--	50209	81003	22102	27600	851--	00112			79751	00251	03000	70797					
Braunschweig-Völknerode	81	348	83601	50102	26051	855--	51109	80504	20102	27650	863--	51116			70351	50051	05000	70702					
Berlin-Dahlem	51	381	80502	56102	26051	863--	52211	80704	35102	27351	853--	52213			70251	00352	05000	70704					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80405	50707	25951	873--	53210	80805	34107	27451	853--	53115			70152	00353	03000	70301					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80000	35107	26301	752--	00002	71705	45102	26801	754--	51005			70100	01650	01009	49797					
Bocholt	21	406	80202	4010--	26000	851--	51102	81104	35102	26400	852--	50104			70050	01051	94018	19100					
Essen	154	410	80902	35102	26200	756--	51204	71202	15102	26600	753--	50104			79750	00651	91003	1					
Kahler Asten	835	427	93503	03777	48555	9----	56106	83604	30787	49355	862--	57311			79155	54756	03000	95900					
Bad Lipsprunge	151	430	83001	1510--	26350	862--	51008	82501	08442	27650	862--	51313			79750	00151	02000	70797					
Kassel	158	438	83506	25107	25450	863--	51209	83604	24717	26550	863--	52011			79350	00151	01000	71197					
Göttingen	176	444	80304	4071--	26050	873--	51209	80302	15717	27450	872--	51114			70150	00051	03000	70701					
Braunlage	607	452	80000	3071--	25153	872--	53209	90000	05717	26753	9----	53215			79453	53054	01000	95801					
Aachen	202	501	80000	25102	25801	863--	51101	51801	45102	26200	40931	51003			70000	01051	94005	59700					
Nürnberg	626	510	83302	20227	26653	861--	53203	91304	01472	27253	9----	53006			70254	53056	03000	92804					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80904	20102	26200	861--	51202	71007	23222	27250	752--	50111			79151	00152	02002	70397					
Koblenz	96	515	72202	4010--	25901	753--	51204	70000	40102	26701	753--	51108			79101	021--	01006	1					
Marienberg	547	526	83503	5010--	25754	864--	54104	73502	62012	26653	756--	54109			70054	52455	01000	94800					
Gießen	186	532	82801	50702	25750	754--	53106	83001	40717	26500	863--	52008			79750	00357	91005	90600					
Bad Hersfeld	212	542	83403	40717	25800	854--	51209	80301	30717	27100	864--	51212			70151	00251	02000	71201					
Wasserkuppe	921	544	92804	00497	48055	9----	55208	93602	00714	49054	9----	54112			70155	54455	05000	95001					
Trier-Petrisberg	265	609	61901	30107	26353	45701	53301	80000	07462	26952	861--	52007			79753	00655	97030	39797					
Deuselbach	479	615	82301	58787	25953	853--	54400	42301	60787	26452	48400	53005			79253	52256	94015	70301					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	80103	60024	48655	3621--	55106	80602	48782	49555	852--	55209			79755	54258	01000	95601					
Frankfurt, Flugh.	112	637	81801	59011	25751	35600	52205	72002	35101	26750	758--	51110			79751	01753	97019	59100					
Darmstadt	133	639	81706	30107	25700	754--	51204	71904	25702	26900	755--	51113			79750	01152	91019	1					
Würzburg	259	655	82903	38787	25651	854--	52305	83002	27737	26750	864--	52112			79151	50252	01000	70501					
Bad Kissingen	224	658	80000	35787	25550	855--	53206	82101	35717	27300	864--	52017			79550	00651	01000	70597					
Coburg	337	671	82801	40707	25551	762--	52207	80000	19107	26951	862--	52210			79151	50652	01000	91297					
Bamberg	239	675	82701	25717	25751	863--	52207	81902	17787	27151	863--	52213			79551	00251	01000	90501					
Hof	567	685	83203	60027	25252	863--	53208	80000	38782	26452	863--	53212			79252	52053	02000	93197					
Weiden	438	688	82502	60022	26052	853--	53211	82603	30712	27052	863--	53209			70152	50851	03000	92402					
Beruf	363	704	03501	02460	26152	00900	52400	00702	01444	26953	00900	53005			70052	00154	97035	3					
Tholey	396	706	70000	63021	25652	757--	54400	82605	56712	26552	6567--	53309			70053	50755	95029	60100					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00801	30101	25752	00900	52400	91102	02714	26752	9----	52809			70053	00256	91027	3					
Neustadt/Weinstr.	163	723	80000	5870--	2550																		

Sonntag, den 04. Februar 1978

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			788--
			Ndfff	VVwvW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ app		Ndfff	VVwvW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ app		f ₁ f ₁ -f ₂ f ₂	f ₃ f ₃ -f ₄ f ₄		
Helgoland	4		015	81307	38107	27002	764--	01803	81310	35102	26202	753--	00708				797--	
List	26		020	81208	50107	27700	755--	51000	81306	35787	27001	763--	51707				797--	
Schleswig	43		035	80803	50717	27701	784--	51202	70902	56107	27101	755--	50705				797--	
Kiel	17		045	81702	30707	27402	763--	00103	71802	56107	27102	784--	51803				796--	
Norderney	13		113	71507	35107	26502	754--	01801	81708	45102	25102	755--	50814				797--	
Bremerhaven	7		129	81204	36102	27801	753--	00400	81305	50105	26701	655--	00711				796--	
Cuxhaven	4		131	81304	25107	26901	873--	51400	81105	40102	26201	755--	51807				797--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	81206	57107	27602	854--	51102	61307	62012	27401	58430	52503				797--	
Lübeck	13		156	71504	57107	27802	784--	51105	71305	58032	27401	625--	52604				792--	
Emden-Hafen	6		203	81606	25102	26502	755--	01805	71306	28102	25302	755--	50712				790--	
Bremen, Flugh.	4		224	71905	50102	26801	762--	50001	41602	40101	26002	46400	51608				790--	
Saltau	77		235	70000	40102	27501	754--	52400	61104	57102	27000	68400	52705				790--	
Lüchow	17		253	60903	25102	27900	65400	52201	70802	30101	27550	755--	53804				790--	
Lingen	21		305	71705	35102	26401	755--	51804	01306	56051	25502	00900	51709				790--	
Münster	64		313	32003	56051	26503	38400	52607	11405	50050	25703	11500	52709				790--	
Osnabrück	95		317	11103	50051	26902	15500	51804	11202	56050	26202	12400	52607				790--	
Gütersloh	70		320	41405	40041	27405	48300	51805	51304	40041	26903	28402	51705				790--	
Bad Salzuflen	98		325	71301	56102	26402	756--	51805	71103	62022	25402	755--	51709				790--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	40904	30102	27500	46430	50501	81006	50101	26900	863--	51706				790--	
Braunschweig-Völkenrode	81		348	80903	35227	27500	853--	51801	80402	32102	27350	864--	52602				797--	
Berlin-Dahlem	51		381	80804	20102	27700	863--	52104	80804	26102	27650	863--	51601				790--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	80904	23107	27750	854--	52003	80706	19102	27550	863--	52502				791--	
Düsseldorf, Flugh.	45		400	31507	57051	26103	31500	51806	11609	62011	25003	14501	53711				790--	
Bocholt	21		406	41607	50102	26003	45600	50804	71305	50051	24703	785--	52713				790--	
Essen	154		410	21607	70031	25802	21500	54807	21705	75010	24903	21500	54708				790--	
Kahler Asten	835		427	80707	20107	49753	861--	54601	81302	50102	49154	861--	55706				797--	
Bad Lippspringe	151		430	80000	30104	27001	862--	51805	81103	50102	26301	854--	51707				790--	
Kassel	158		438	80102	32787	26200	763--	51702	80000	38107	26000	863--	52602				791--	
Göttingen	176		444	82704	40707	26501	872--	51808	81802	59017	26401	854--	52701				793--	
Braunlage	607		452	81203	35717	26352	873--	53801	80000	30107	26352	862--	53500				792--	
Aachen	202		501	31607	62021	24804	11501	54709	11906	60030	24003	00901	54709				790--	
Nürnberg	626		510	61605	40104	26653	621--	53604	51604	57101	25853	54200	54708				790--	
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	21406	45107	26702	22400	51805	11306	59020	25303	11400	51712				797--	
Koblenz	96		515	32401	62021	26203	31400	52805	31205	67020	25004	32500	54611				790--	
Marienberg	547		526	11505	60011	25651	11400	52603	31005	60020	25052	32400	54608				790--	
Gießen	186		532	82902	58227	26301	864--	52801	83001	60022	25601	854--	52707				797--	
Bad Hersfeld	212		542	80303	56227	26701	854--	51803	80403	61022	26301	754--	51604				796--	
Wasserkuppe	921		544	93603	02497	48754	9----	54805	80000	10104	48754	860--	54400				794--	
Trier-Petrisberg	265		609	41701	08424	26051	46100	51807	21801	58030	24502	22401	51711				790--	
Deuselbach	479		615	41401	68037	25600	42400	53801	21305	65020	24650	22400	54711				797--	
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	71501	60017	49753	65230	54804	81403	43102	49853	851--	53301				797--	
Frankfurt, Flugh.	112		637	71201	56057	26003	784--	51705	70604	56101	25302	784--	51708				797--	
Darmstadt	133		639	62103	57057	26102	68530	52807	71305	59022	25502	785--	52706				797--	
Würzburg	259		655	83301	58027	26101	854--	51804	80000	33712	26200	853--	51601				794--	
Bad Kissingen	224		658	80000	50107	26401	854--	52807	81901	45102	26301	854--	52801				792--	
Coburg	337		671	72002	32107	26450	6533--	51803	82201	57102	26300	854--	83801				797--	
Bamberg	239		675	81902	22107	26750	864--	51803	82002	38102	26400	754--	51703				797--	
Hof	567		685	82602	50787	26151	763--	53000	80104	40107	25951	863--	53503				797--	
Weiden	438		688	82501	56712	26951	864--	53000	80000	57107	26351	864--	53605				797--	
Berus	363		704	00802	08424	26352	00900	52704	10503	30104	24901	11400	52708				790--	
Tholey	396		706	30000	57107	25950	32400	53804	20602	68010	24700	28400	54709				793--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	71001	10287	25652	762--	52709	31202	62020	24402	32500	54707				797--	
Neustadt/Weinstr.	163		723	71702	57057	25902	62530	52807	70402	56052	25602	725--	52503				791--	
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-1204	28----	26652	-----	53707	-1403	43----	26152	-----	53606				790--	
Karlsruhe	114		727	71202	35057	26402	6853--	52804	30704	62011	26003	38500	53603				797--	
Mannheim	96		729	31902	35101	26502	31400	51807	71803	56051	25602	785--	51608				790--	
Stuttgart (Stadt)	305		737	22203	57057	26101	22500	54809	70305	58031	25401	785--	53607				797--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	30000	50101	25801	32400	51710	40705	57050	25002	38501	54707				790--	
Öhringen	276		742	83302	20107	26200	855--	51805	70902	56102	25600	755--	52707				797--	
Weissenburg/Bay.	422		761	72003	56717	26651	753--	53803	72001	57107	25951	754--	53607				797--	
Nürnberg, Flugh.	319		763	72303	20707	26600	753--	51804	83502	70107	26000	853--	51705				793--	
Regensburg	376		776	73302	50781	27150	784--	53000	80000	60027	25850	754--	54712				797--	
Gr. Falkenstein	1307		791	92904	01704	49656	9----	57000	90000	01457	49156	9----	57605				793--	
Freiburg	269		803	11305	60031	25102	18500	54715	51009	63031	24203	58500	54607				790--	
Freudenstadt	797		815	51201	56101	49253	52300	55811	41001	60011	48853	22401	55607				790--	
Klippeneck	973		818	50905	62037	48156	52401	57808	50903	68012	47856	58400	56607				792--	
Stötten	734		836	40602	56107	27354	42200	54808	31201	60021	26554	32300	54607				797--	
Ulm	522		838	32202	65032	26250	32400	53808	70604	64031	25651	785--	55608				790--	
Augsburg	477		852	22402	57051	26500	21600	55805	30602	60011	25650	32500	56609				790--	
München-Riem, Flugh.	529		866	40805	57107	27652	48400	55801	10905	59020	26052	11500	55616				797--	
Mühlhof	401		875	52405	60011	26650	52500	54803	70201	62021	26051	725--	55606				790--	
Passau	409		893	73103	62017	27651	725--	52003	43102	62011	26551	22570	53711				793--	
Feldberg/Schw.	1486		908	61813	06414	48559	68----	59810	91409	01494	48159	9----	59604				790--	
Konstanz	443		929	70704	61028	26250	724--	53811	10104	69261	24601	14600	55614				791--	
Friedrichshafen	401		934															
Kempten-Lenzried	705		946	21702	59037	27653	28500	56804	30503	59030	25753	35600	56517				797--	
Oberstdorf	810		948	11601	62021	49653	15600	58808	40301	65030	48352	45600	57618				790--	
Zugspitze	2960		961	01217	86024													

Sonntag, den 04. Februar 1978

Station			18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		06-18		Mittel vom:		Summen	
	Höhe	III	Ndft	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₀ T ₂ opp	Ndft	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp	T ₀ T ₂ opp					
Helgoland	4	015	81415	35107	25702	754--	00605	81419	30102	24701	764--	51810														
List	26	020	81212	40107	26200	763--	51808	81414	3510-	25400	754--	51708														
Schleswig	43	035	81204	56107	26801	755--	51603	41508	60012	25600	455--	53712														
Kiel	17	045	81404	57102	27201	755--	52002																			
Norderney	13	113	81508	40102	24901	755--	51602																			
Bremerhaven	7	129	71007	45105	26200	655--	51705	81508	59022	26050	755--	52602														
Cuxhaven	4	131																								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81209	59022	27450	754--	53400	81308	60022	26750	854--	53807														
Lübeck	13	156	81004	58022	27600	754--	53202	81107	58022	26850	754--	53808														
Emden-Hafen	6	203	61208	20102	25000	655--	51703	01310	18101	24351	00900	52707														
Bremen, Flugh.	4	224	61406	50101	25800	664--	51502	81609	57102	25100	863--	51607														
Sothau	77	235	81406	40102	26851	854--	52803																			
Lüchow	17	253	81204	30101	27851	864--	53203																			
Lingen	21	305	01004	50101	24850	00900	52707																			
Münster	64	313	21304	56100	25001	00901	52607	01202	56100	23950	00900	53811														
Osnabrück	95	317	31001	45100	25751	35400	52807																			
Gütersloh	70	320	31005	40041	26101	00902	52709	81108	40041	25401	854--	51707														
Bad Salzuflen	98	325	71202	60022	25001	755--	51605																			
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	81006	30101	26550	863--	51804	81007	35102	26051	862--	51805														
Braunschweig-Völkensrode	81	348	81005	30102	26551	863--	52604	80903	3010-	26451	862--	52705														
Berlin-Dahlem	51	381	81004	23102	27750	863--	52001	80804	29102	27351	863--	52804														
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80907	30102	27751	863--	52102	80906	35102	27351	854--	53604														
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11409	59021	24301	00901	54708	01607	60020	23901	00900	53504														
Bocholt	21	406	01205	40051	23701	00900	53710																			
Essen	154	410	31407	75030	24201	00901	54708	01708	75010	23600	00900	53507														
Kahler Asten	835	427	81506	30102	48354	861--	56708	81512	35282	47655	862--	56607														
Bad Lippspringe	151	430																								
Kassel	158	438	80902	56107	25400	864--	51806	81002	56102	25251	865--	52804														
Göttingen	176	444																								
Braunlage	607	452	81004	25107	26353	863--	53703																			
Aachen	202	501	21606	56050	23700	20931	54705	21707	60020	23000	00901	54707														
Nürnberg	626	510	11506	20101	25655	00901	55708																			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11107	62020	24851	00901	53708	01305	60010	24352	00900	53704														
Koblenz	96	515	22005	59010	24802	25600	53802																			
Marienberg	547	526	71204	56101	25154	754--	54803																			
Gießen	186	532	81301	50102	25401	755--	52702	81002	50102	24601	755--	52607														
Bad Hersfeld	212	542	70303	50102	26050	755--	52804																			
Wasserkuppe	921	544	90603	03494	48155	9----	55807	80904	10104	47755	860--	56804														
Trier-Petrisberg	265	609	30803	57101	24050	14502	52705	21303	58020	23251	00901	53808														
Deuselbach	479	615	41307	65021	24452	15501	54707																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	91403	03432	48854	9----	54808	91508	05454	48154	9----	54709														
Frankfurt, Flugh.	112	637	70000	56101	25201	756--	51801	70901	57102	24400	756--	51609														
Darmstadt	133	639	81004	58032	25002	755--	52705																			
Würzburg	259	655	81103	50107	25550	854--	52807	81004	35102	24950	764--	52805														
Bad Kissingen	224	658																								
Coburg	337	671																								
Bamberg	239	675	81801	35102	26250	755--	51703																			
Hof	567	685	80603	25107	26152	862--	52400	90604	09454	25652	9----	52605														
Weiden	438	688	80000	56102	26251	864--	52400	80000	30102	25952	853--	53605														
Beruf	363	704	11003	60014	24400	00901	54707																			
Tholey	396	706	20604	67030	24351	25500	54607																			
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	70806	62031	24100	756--	53605	00807	65011	23552	00900	54608														
Neustadt/Weinstr.	163	723	60000	35102	25100	684--	52807																			
Weinbiet/Weinstr.	553	724						-1410	06----	24754	-----	55709														
Karlsruhe	114	727	40804	56101	25700	10940	52605	00901	50100	25152	00900	52807														
Mannheim	96	729	00000	56101	25501	00900	52605	00000	70020	24952	00900	53705														
Stuttgart (Stadt)	305	737	71401	50101	25000	756--	52805	01602	50102	24651	00900	54705														
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60000	57101	25854	655--	55704	11301	60111	25456	15500	57807														
Öhringen	276	742	80902	50102	25451	856--	52803																			
Weißenburg/Bay.	422	761	71502	56107	25851	754--	54801	21602	56101	25854	00901	56605														
Nürnberg, Flugh.	319	763	80904	20107	25850	854--	52603	80602	40102	25851	856--	52801														
Regensburg	376	776	32501	50107	26753	15501	54104	30000	30100	26555	26201	56805														
Gr. Falkenstein	1307	791	92904	01457	494																					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 3

Sonnabend, den 04. Februar 1976

Nummer 35

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	0400	0400	0400	0400	0400		
	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10	3038 -48	3037 -52		3029 -51	2586 -67		
20	2596 -62	2599 -62	01 68	2593 -65	35 40		
30	2347 -63	2350 -64	01 52	2345 -64	35 35		
50	2031 -61	2034 -60	36 50	2031 -61	35 23		
70	1820 -57	1822 -57	01 37	1820 -57	35 18		
100	1593 -55	1595 -56	36 35	1593 -55	35 31		
150	1334 -55	1334 -53	01 34	1333 -54	35 36		
200	1150 -55	1149 -54	-63 36 40	1147 -53	-71 36 29		
250	1006 -53	1005 -53	-61 01 35	1003 -53	-71 36 52		
300	0888 -51	0887 -50	-58 36 37	0885 -51	-69 01 55		
400	0698 -42	0697 -43	-48 36 07	0693 -41	-61 02 23		
500	0543 -32	0542 -32	-35 03 11	0539 -32	-53 02 19		
700	0297 -14	0296 -15	-16 03 07	0295 -20	-21 35 10		
850	0148 -7	0147 -7	-7 36 08	0148 -10	-11 30 08		
1000	0020 -1	0019 -1	-1 33 05	0020 -1			
M O L D O R F P U N K T		006 -49					
		009 -50					
		012 -55					
		014 -56	01 70				
		025 -65					
		038 -62					
		050 -60	36 50				
		100 -56	36 35				
		110	36 32				
		127 -52					
		211 -54	-63				
		240 -52	-60				
		247 -54	-62				
		290					
		305 -50	-58				
		318 -50	-57 36 28				
		368 -46	-52				
		390	36 05				
		490 -33	-37				
		600	02 05				
		606 -22	-25				
		677 -17	-18				
		730	10 09				
		800	03 05				
		840 -7	-8				
		872 -7	-7				
		900	01 08				
		913	01 08				
		942 -5	-5				
		017	0 -0 31 04				
Tropo- pause	276 -53 -62 36 32	318 -50 -57 36 28	268 -55 -67 36 84	300 -51 -69 01 55	341 -51 -54 10 03		
Max- wind		014 -56 01 70	295 -51 -64 36 114	284 -52 01 63			
30/50	0316	0316	0318	0314	0315		
50/100	0438	0439	0438	0438	0436		
100/200	0443	0446	0445	0446	0448		
200/500	0607	0607	0611	0609	0604		
500/1000	0523	0523	0524	0519	0519		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YYGG	0406	0406	0406	0406	0406	0400	0406				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	29.7	26.4	27.9	27.0		21.6	18.9				
km	06 52	02 56	02 58	35 31		36 54	36 42				
26.4	03 58	02 56	02 44	35 34							
23.7	01 49	01 50	36 46	35 38							
20.7	02 52	36 43	36 38	35 36		36 52					
18.3	36 47	36 42	35 35	35 25		36 41	36 42				
15.9	01 34	36 36	35 39	35 22		01 38	36 42				
13.5	36 37	36 40	35 44	36 41		01 24	01 29				
12.0	36 33	36 36	35 47	36 39		01 20	01 20				
10.5	36 45	36 44	35 65	36 53		03 13	04 16				
9.0	36 49	01 56	34 120	36 72		10 07	12 15				
7.2	02 11	01 20	36 85	01 34		14 22	16 28				
5.4	04 10	03 14	01 34	04 18		14 19	15 12				
4.2	02 09	05 07	03 12	06 16		14 05	13 07				
3.0	05 12	05 04	04 06	06 06		09 03	31 03				
2.1	03 07	05 04	07 05	04 03		04 03	01 03				
1.5	06 05	05 02	02 05	02 05		04 03	04 04				
0.9	08 08	05 01	27 02	27 02		05 03	07 04				
Maximal- winde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	2840 03 72	0880 35 126	0875 36 76								

Beilage 2

Nummer 35

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	o412	o412	o412	o412	o412		
	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	HHHH TT T _d T _d ddfH oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH
mb	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddfH
10	3041 -44		3049 -43	3008 -56 36 15	3040 -40 16 07	2996 -46	
20	2590 -58		2598 -60 35 43	2579 -66 34 34	2586 -65 32 30	2582 -56 05 26	
30	2339 -64		2349 -65 35 42	2335 -67 34 36	2340 -66 32 30	2330 -65 01 41	
50	2027 -63		2034 -61 35 43	2024 -63 35 23	2027 -61 33 30	2018 -62 36 43	
70	1818 -60		1825 -60 35 34	1815 -60 36 28	1811 -59 34 24	1811 -62 36 42	
100	1594 -58	1594 -58 36 32	1600 -57 36 38	1591 -58 36 35	1592 -57 36 35	1588 -57 -75 36 35	
150	1336 -56	1337 -55 36 36	1342 -58 - -	1335 -57 36 42	1333 -55 01 33	1332 -57 -75 01 28	
200	1153 -58	1154 -57 -71 36 47	1161 -59 -67 - -	1152 -57 -74 36 47	1149 -56 -63 01 42	1149 -55 -71 01 23	
250	1012 -56	1012 -56 -70 36 61	1021 -58 -66 - -	1011 -55 -71 36 77	1006 -54 -61 01 47	1007 -56 -70 03 10	
300	0895 -51 -63 34 59	0895 -51 -65 36 63	0904 -50 -59 - -	0894 -51 -67 36 87	0889 -53 -60 01 28	0890 -55 -67 15 12	
400	0703 -38 -53 01 23	0702 -38 -51 35 24	0710 -34 -45 36 79	0701 -59 -58 36 48	0699 -42 -49 16 14	0702 -42 -57 15 22	
500	0546 -30 -43 13 15	0546 -31 -41 05 06	0550 -23 -37 36 56	0545 -30 -46 03 17	0544 -31 -39 12 16	0547 -31 -44 14 15	
700	0298 -13 -23 11 06	0299 -15 -21 13 08	0300 -13 -23 16 07	0297 -14 -37 07 08	0297 -16 -20 07 11	0300 -17 -21 16 02	
850	0149 -8 -10 14 06	0150 -7 -9 15 09	0150 -9 -11 16 16	0149 -9 -12 10 04	0149 -9 -11 33 04	0151 -6 -8 05 02	
1000	0022 -1 -1 09 04	0022 -1 -2 10 03	0022 1 -5 16 02	0021 0	0022 -2	0022 -1 -3 12 05	
Markierte Punkte						009 -43	
						012 -44	
						015 -54	
						021 -59	
						027 -63	
						039 -65	
						080 -58	
						100 -58	
						144 -56	
						206 -59	
						257 -58 -77	
						272 -54 -65	
						290 -52 -64 34 60	
						420 -36 -51	
						446 -35 -49	
						600	
						690 -13 -23	
						720 -12 -31	
						774 -14 -14	
						800	
						900	
						905 -6 -6 -6	
						910	
						930 -5 -5 -5	
						946 -4 -4 -4	
						984 -2 -2 -2	
						022 1 -1 0	

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YYGG	0418	0418	0418	0418		0418					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km ddff	17.1 36 35	26.4 01 42	27.6 01 34	26.4 35 29	25.5 04 14					
km											
26.4		01 42	01 34	35 29							
23.7		01 41	36 41	34 38		03 21					
20.7		36 45	35 44	34 37		36 38					
18.3		36 40	35 39	34 36		36 39					
15.9	36 36	36 35	35 36	35 33		36 33					
13.5	35 26	36 34	35 36	35 36		36 28					
12.0	35 26	36 39	34 46	35 52		36 24					
10.5	35 58	36 71	34 69	35 75		02 19					
9.0	35 59	36 80	34 75	35 95		11 16					
7.2	32 26	36 53	34 61	36 71		13 13					
5.4	09 20	10 08	34 30	36 13		13 16					
4.2	13 05	11 10	35 07	05 03		13 11					
3.0	16 15	13 05	20 05	18 04		09 07					
2.1	16 13	14 05	13 04	26 05		36 07					
1.5	14 11	14 09	13 04	30 04		06 07					
0.9	14 13	14 10		36 03		10 07					
Maximalwinde	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff
	1025 35 66	0900 36 80	0910 34 76	0960 35 96							