

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 3. Dezember 1976

Nummer 338

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _g PPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _g PPP	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--
Helgoland	4	015	61616	70021	75204	46301	02203	41513	65011	75004	46301	02802			700--
List	26	020						71412	5710-	76601	20978	51101			
Schleswig	43	035	01004	30101	76750	00900	51202	21002	25100	76852	15740	52001			700--
Kiel	17	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	71206	50102	75750	7093-	52205	51106	56102	75600	50930	52801			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70903	56101	76352	7093-	52304	20903	50101	76452	25600	52301			700--
Lübeck	13	156						70000	3010-	76351	755--	52400			
Emden-Hafen	6	203	81407	40702	75400	8092-	51306	81106	10717	75200	861--	51802			797--
Bremen, Flugh.	4	224	61403	40102	75400	2573-	51204	61602	35102	75350	60930	51801			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82304	25602	75502	755--	01001	82605	30617	76002	753--	01205			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	70	320	70000	20102	76301	5543-	01301	82306	23586	76502	872--	01003			
Bad Salzfluten	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	80603	35107	76500	862--	00005	71002	30102	76100	757--	50704			797--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80902	20102	75801	854--	00209	80902	05462	76000	854--	50202			701--
Berlin-Dahlem	51	381	83304	40106	74002	862--	01806	82903	22102	74502	861--	01104			792--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83505	50106	74102	863--	01803	83204	45102	74202	862--	01001			791--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82407	60586	76903	852--	02210	62108	60016	78102	10941	01211			702--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	82509	15697	76501	772--	01109	52512	50107	77301	25532	01108			702--
Kahler Asten	835	427	92804	02457	10752	9----	52203	92605	05717	11052	9----	52103			797--
Bad Lippringe	151	430													
Kassel	158	438	83202	28507	76102	854--	01114	82001	25506	76302	854--	01102			701--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82309	38106	77702	25631	00209	72305	56102	78301	755--	00205			701--
Nürnberg	626	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82707	56586	77103	853--	03211	52407	60016	78203	55500	01111			702--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	82504	40602	76503	755--	01212	82609	58606	77102	755--	01105			797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	93105	00567	10852	9----	52217	92707	00735	11552	9----	52206			791--
Trier-Petrisberg	265	609	32510	65015	78902	35600	00109	42205	65011	79950	15741	51007			791--
Deuselbach	479	615													
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93007	01717	11951	9----	51312	92907	01707	12452	9----	52208			794--
Frankfurt, Flugh.	112	637	82309	59605	76904	854--	02211	72608	65016	77903	784--	01109			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82708	60026	76203	856--	01216	82609	59612	77402	854--	01210			791--
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82713	40587	75200	871--	50304	82813	60787	77300	4722-	51219			702--
Weiden	438	688	82611	70216	75701	863--	50308	82605	65022	77401	854--	50016			792--
Berus	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82510	59026	79602	763--	01213	72306	58031	80301	755--	00105			794--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	96	729	82707	66012	78105	5567-	01105	02809	75011	79303	00900	51212			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82304	58616	79004	855--	00211	32705	65017	80303	28502	50212			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82707	60687	79202	854--	00012	42704	65017	80201	45501	51206	---	26	793--
Öhringen	276	742													
Weißenburg/Boy.	422	761	82512	62507	77102	854--	01215	82509	60205	78002	754--	01208			792--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82710	50686	76402	873--	01213	82607	62217	77703	754--	01013			795--
Regensburg	376	776	82908	80216	77402	755--	00220	83008	80022	77903	755--	00205			797--
Gr. Falkenstein	1307	791						92712	00717	11954	9----	54203			
Freiburg	269	803	82311	82216	81204	784--	02312	72010	84012	81104	756--	01801			701--
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	83012	62216	79302	855--	00118	82909	65702	80501	4547-	50312	---	25	702--
München-Riem, Flugh.	529	866	82811	57237	77802	854--	00212	82610	80232	79002	884--	50211			701--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	82806	60022	76003	855--	01204	82710	62216	77202	854--	00211			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	92720	00717	15654	9----	54211	92616	01717	16156	9----	56104	25-40	22-32	702--
Konstanz	443	929	82408	75026	80503	7857-	01112	82206	75212	81402	7857-	00106			797--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberndorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	93532	00737	62164	9----	64210	93629	00737	62665	9----	65105	33-42	34-44	708--
Hohenpeißenberg	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						92711	00717	13857	9----	57210			---

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-04		04-09		10-04		Emiss*
	Höhe	III	Ndfff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ PPP	Ndfff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ PPP	T ₁ -T ₂ -T ₃	T ₄ -T ₅	T ₆ T ₇ T ₈ T ₉	RR	MM				
Helgoland	4	015	71414	65021	75404	763--	02304	81511	40586	75803	873--	02204			70003	04202	00027	1			
Lüst	26	020	31410	4010-	76701	10931	50201	41308	50101	77001	16432	50203			70001	02252	00028	3			
Schleswig	43	035	40901	20101	77251	40930	52204	30000	43101	77100	22440	51501			70052	00655	00056	3			
Kiel	17	045	70000	2510-	76753	755--	53301	31201	16100	76552	38431	53501			70053	00454	00052	3			
Norderney	13	113	81609	20107	75001	862--	00302	91608	05474	75301	9----	01203			70100	01451	01033	60101			
Bremerhaven	7	129	71306	40101	76050	764--	51304	81705	10517	76601	851--	00206			70050	00352	00032	3			
Cuxhaven	4	131	81307	60022	75950	00907	51202	81404	10102	77400	862--	51215			70051	01152	00047	3			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	60703	35101	77051	656--	51306	60404	15101	76852	656--	52502			70053	50456	00044	3			
Lübeck	13	156	10000	25101	76450	15500	51101	13601	40100	76750	15501	52303			70051	00553	00049	3			
Emden-Hafen	6	203	81705	12217	75401	862--	00302	42213	35102	76102	15602	00207			70300	01452	03037	60101			
Bremen, Flugh.	4	224	81705	20712	75701	872--	00304	82203	20227	76401	871--	01207			79751	00353	97016	50101			
Soltau	77	235	82101	0546-	77952	861--	52206	81603	07424	77451	861--	51304			70053	51054	00025	3			
Lüchow	17	253	82903	3550-	76301	853--	00002	72603	40105	76901	755--	50306			79150	50352	91028	1			
Lingen	21	305	02206	56107	76301	00900	00207	72308	35101	77001	754--	50207			70251	00551	02013	59191			
Münster	64	313	82406	35107	77201	763--	00211	72206	56102	77702	753--	01205			70201	01951	02020	1			
Osnabrück	95	317	82207	50107	76702	754--	01307	72408	50102	78001	754--	00212			70251	00053	02020	69797			
Gütersloh	70	320	82207	30218	77402	854--	02209	82207	56042	78902	863--	50215			70201	-----	02---				
Bad Salzuflen	98	325	82301	1573-	76301	862--	00308	82505	25107	77702	863--	00214			70300	00551	03000	69797			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81804	25872	76701	855--	00307	82505	40688	77301	872--	01306			79751	50851	97000	3			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80901	05444	76300	864--	00203	81902	09424	77100	863--	00208			70100	00200	01006	59191			
Berlin-Dahlem	51	381	83005	40682	74301	861--	01602	83005	50517	75302	862--	02211			79501	02401	95013	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83109	38586	74002	871--	01702	83209	40506	74803	872--	01209			79202	02101	92012	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32107	60212	78402	35700	00203	61907	58031	79102	35531	50307			70201	04500	02000	1			
Bocholt	21	406	72211	5010-	76902	756--	01203	32105	23102	77700	17431	50207			70201	02351	02013	1			
Essen	154	410	82511	30687	77301	5567-	00500	52306	40107	78601	46731	50213			70201	03151	02001	4			
Kahler Asten	835	427	92713	03417	11553	9----	54307	82611	06414	12653	861--	54213			70353	52254	08000	90803			
Bad Lippspringe	151	430	82502	08736	77100	9----	00209	82405	35107	78401	863--	50214			70400	01651	04000	90202			
Kassel	158	438	80000	15696	77301	762--	00309	81802	40237	78701	753--	01214			70301	01800	09000	59797			
Göttingen	176	444	82002	3060-	77201	874--	01208	82702	56517	78401	872--	00212			70200	01000	06000	60101			
Braunlage	607	452	72603	3010-	76352	754--	52106	82705	20712	77151	871--	51309			70352	51655	06000	90903			
Aachen	202	501	22006	57101	78201	00901	51801	72110	60031	78802	48531	51307			70101	03051	03000	4			
Nürburg	626	510	22104	2010-	79853	27100	53301	82407	30101	80452	771--	52206			70053	50655	02000	60300			
Köln-Donn, Flugh.	91	513	21906	65026	78600	25700	00203	71304	62031	79500	65631	00208			70200	04552	04000	1			
Koblenz	96	515	12402	5803-	79402	10930	52305	71802	65021	80103	714--	51207			79502	039--	05000	1			
Marienberg	547	526	82507	40108	78251	862--	51204	72207	06442	79452	761--	52209			70451	00052	08000	70701			
Gießen	186	532	62505	62036	78201	65500	51210	42104	58012	79501	15541	51212			79401	02551	06000	1			
Bad Hersfeld	212	542	82705	50517	77702	854--	01208	72206	59025	79602	754--	50218			70101	01801	04000	1			
Wasserkuppe	921	544	92608	00497	11953	9----	53204	92704	00494	13154	9----	54214			70253	52253	05000	90602			
Trier-Petrisberg	265	609	82103	62031	79800	854--	00500	82304	23607	80101	752--	01304			79151	01852	08000	59100			
Deuselbach	479	615	82404	5871-	79651	754--	51500	82306	15737	79950	861--	50204			79152	00653	07000	60297			
Kl. Feldberg/Is.	805	635	92906	01417	12653	9----	53304	42505	50104	14854	37101	54217			70153	51453	07000	70701			
Frankfurt, Flugh.	112	637	12310	62026	78701	15700	51207	22105	62020	79801	18431	51211			79100	03051	09000	1			
Darmstadt	133	639	01910	6602-	80201	00900	51309	21809	62020	80501	10931	51104			70001	03252	11000	1			
Würzburg	259	655	52607	60336	78502	555--	51211	22606	68021	79002	15631	52215			79202	02200	04008	1			
Bad Kissingen	224	658	52306	60031	78002	55400	50206	62103	64022	79902	65500	50218			79402	02001	10000	1			
Coburg	337	671	82605	13237	77201	872--	01304	52507	42102	79401	58200	50221			70101	02150	04000	1			
Bamberg	239	675	82907	62022	77903	755--	01209	72909	62268	80002	724--	50220			79303	03102	04000	1			
Hof	567	685	82812	50787	77700	772--	51204	82812	25718	78600	753--	51308			70250	00850	03000	79797			
Weiden	438	688	82708	60682	77801	852--	00304	82409	25718	80000	773--	51218			79201	02301	03000	1			
Beruf	363	704	82107	73032	79900	855--	00501	92106	00717	80450	9----	50305			70100	02451	09000	1			
Tholey	396	706	82102	20102	79850	860--	51400	92104	03714	80050	9----	50302			79151	01151	16000	70400			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81504	57101	79900	754--	51704	91705	05737	80401	9----	00306			79450	03052	10000	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	12703	65020	79800	00902	52105	72808	65031	79802	45572	50400			79700	03652	09000	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2015	50----	78152	-----	53104	-----	12	50----	78951	-----	52207		700--						
Karlsruhe	114	727	52202	62026	80402	55530	50205	61803	62031	80403	35632	01002			79502	05350	02000	1			
Mannheim	96	729	02704	65021	80302	00900	51209	21604	56100	80901	20941	50205			70002	04652	04000	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	52601	62017	80602	55500	00201	72601	57052	81003	48531	51205			70202	044--	02009	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52703	75017	80850	58500	52104	62502	60018	81201	38551	50107			70150	03651	02---	79797			
Öhringen	276	742	12603	70036	80300	15500	51210	31903	59011	80901	36431	51107			70200	03352	03005	1			
Weißenburg/Boy.	422	761	62512	63037	79301	684--	51211	72507	63022	81300	62541	52217			79401	03551	01001	1			
Nürnberg, Flugh.	319	763	82609	65217	79003	854--	00313	32610	65011	80302	35400	52211			70102	03501	05000	1			
Regensburg	376	776	82908	80022	78602	755--	00206	22606	82011	80801	28401	52219									

Freitag, den 3. Dezember 1976

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12 1/2 - 1/2	13-15 1/2 - 1/2	06-12 7RR--
		NdHf	VvwW	PPPT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₆	T ₂ T ₂ opp	NdHf	VvwW	PPPT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₆	T ₂ T ₂ opp					
Helgoland	41	015	81607	75026	76204	884--	02004	71907	70038	76303	724--	02301			796--	
List	26	020	71911	40101	77501	763--	00105	61308	40102	76800	46230	50807			700--	
Schleswig	43	035	80000	22101	77301	754--	00002	60000	25102	77101	55441	50502			700--	
Kiel	17	045	83401	14102	76901	853--	50004	73101	19102	76701	755--	00503			700--	
Norderney	13	113	01810	45104	75703	00900	02104	71712	50101	76102	764--	01104			700--	
Bremerhaven	7	129	71805	30107	77002	65601	01204	82010	25102	77001	763--	50400			796--	
Cuxhaven	4	131	91505	09454	76401	9----	50810	82106	26102	76402	764--	00400			797--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70000	15102	76802	756--	02000	82405	16235	77101	862--	01303			700--	
Lübeck	13	156	82904	40101	76701	854--	50400	62803	40102	76601	65500	51501			700--	
Emden-Hafen	6	203	42115	28101	76503	46301	01104	71812	20102	77002	755--	00205			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	82509	37107	76802	862--	01004	82608	45102	77502	863--	00307			701--	
Saltau	77	235	82402	06714	77700	871--	00003	82706	15107	78300	852--	00206			793--	
Lüchow	17	253	72604	58016	77202	756--	00003	82707	16102	77702	852--	01305			797--	
Lingen	21	305	82008	40101	77202	855--	01002	72109	40102	77602	754--	00304			700--	
Münster	64	313	72206	25101	78003	754--	00104	72208	20102	78502	753--	00104			700--	
Osnaabrück	95	317	72306	57102	78102	52401	50001	72408	56102	78502	754--	51305			700--	
Gütersloh	70	320	72108	50042	78703	48502	00802	72205	45042	79303	784--	50206			700--	
Bad Salzuffeln	98	325	82505	50107	77902	854--	00002	82603	56102	78203	884--	00304			793--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72609	50108	78102	764--	01108	72405	56102	78502	754--	51104			791--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82506	30685	77602	854--	01106	72506	50107	78602	754--	51209			791--	
Berlin-Dahlem	51	381	72708	50107	75404	5533-	02001	82604	50102	77503	853--	01220			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72910	46215	74903	754--	01001	72810	56102	77103	754--	01322			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72210	59031	79103	754--	01000	52109	62012	79404	58401	00103			700--	
Bocholt	21	406	82211	22102	78001	764--	01103	72212	40102	77803	35301	01802			700--	
Essen	154	410	82310	57107	78802	754--	00003	72409	62022	78803	684-1	51400			792--	
Kahler Asten	835	427	92509	03417	12953	9----	54004	82307	30224	13453	862--	54305			797--	
Bad Lippspringe	151	430	72505	58027	78502	784--	50001	72306	65262	78903	784--	51305			793--	
Kassel	158	438	52103	62037	79003	55540	51104	32204	68021	79503	35601	52205			701--	
Göttingen	176	444	72706	60017	79002	784--	50106	62106	70031	79602	65501	51206			701--	
Braunlage	607	452	82506	30717	77851	853--	52007	72504	65027	78852	754--	53207			794--	
Aachen	202	501	62110	60021	79203	68401	51104	42309	60022	79303	21401	51301			700--	
Nürburg	626	510	82305	63031	80251	723--	52002	22307	70262	81051	11201	52106			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62107	65021	79004	42542	01802	72605	70878	79404	7853-	00203			700--	
Koblenz	96	515	72505	68021	80004	725--	51000	72005	68032	80405	685-2	51304			700--	
Marienberg	547	526	72006	60024	79351	72201	51001	72007	58022	79951	7237-	52306			700--	
Gießen	186	532	72305	60022	79602	785--	51002	72002	62032	80103	785--	51306			700--	
Bad Hersfeld	212	542	62806	68015	79902	68400	51003	62805	62022	80402	58501	52305			797--	
Wasserkuppe	921	544	92704	00494	13454	9----	54104	92405	00704	14654	9----	54206			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	72005	35227	80201	752--	01101	82309	60032	81302	883--	00311			791--	
Deuselbach	479	615	92405	08737	80250	9----	50103	82510	59227	81150	852--	50308			701--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92505	02454	15053	9----	53202	92306	01454	15453	9----	53205			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	71903	57101	80002	5543-	00002	82307	50108	80602	853--	01207			700--	
Darmstadt	133	639	81906	58601	80503	754--	00001	81911	37106	81202	853--	01307			797--	
Würzburg	259	655	22204	72031	80004	18431	52301	73004	65617	81401	753--	00211			700--	
Bad Kissingen	224	658	52106	70022	80203	58500	51004	62102	65211	80902	684--	51307			700--	
Coburg	337	671	12906	75015	79703	12400	50105	72204	75031	81202	785--	52213			797--	
Bamberg	239	675	53206	64038	80503	52500	52105	72203	68032	81302	755--	51307			701--	
Hof	567	685	72714	57788	79750	754--	52109	32508	70017	81550	38400	54316			794--	
Weiden	438	688	62709	70028	80601	58401	53107	32603	75011	81901	12531	54313			793--	
Beruf	363	704	92409	00458	80900	9----	00104	82406	35514	81601	062--	00209			705--	
Tholey	396	706	92406	03737	80450	9----	50103	82506	40287	81101	861--	50308			795--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	92307	09437	80700	9----	00102	82504	50502	81802	853--	00212			705--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82003	30687	82902	4712-	01104	82706	63607	80803	752--	01308			701--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---06	03---	79151	---	51001	---	15	02---	80451	---	51207			
Karlsruhe	114	727	82208	60616	80603	854--	02001	82408	56616	82003	874--	02315			792--	
Mannheim	96	729	82104	50616	81103	6542-	01103	81803	30107	81702	7547-	01307			797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82104	59612	80803	1152-	57801	82305	58616	81903	5541-	01311			797--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82807	70702	80803	3562-	50801	82409	58687	81702	852--	01207			797--	
Öhringen	276	742	72902	60031	80703	11472	00000	82303	25718	81800	874--	50208			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	32609	66031	80603	32501	51801	72203	68021	81202	14502	50304			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	72509	73031	80404	52501	52004	72503	75031	81403	25572	52308			700--	
Regensburg	376	776	33006	82021	80703	32501	53102	63101	82021	82202	48572	53313			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	72711	09417	14655	750--	56109	72510	70024	16156	752--	57316			705--	
Freiburg	269	803	82111	84718	82302	873--	01208	82214	84217	83103	884--	01209			70200	
Freudenstadt	797	815	82305	10738	15551	871--	51000	82406	25717	16451	871--	51309			795--	
Kluppenack	973	818	82104	10711	15652	870--	52801	92506	01854	17252	9----	52317			701--	
Stötten	734	836	62310	70028	81851	22576	52803	92504	05732	82551	9----	51307			792--	
Ulm	522	838	62505	75031	82001	32642	51103	82107	70028	82302	874--	00204			700--	
Augsburg	477	852	72905	75031	81802	12432	52000	82306	68032	82403	6847-	51206			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	72805	84031	81103	62438	51000	72408	84032	82003	784--	51208			700--	
Mühlhof	401	875	43003	75027	81303	32441	51400	72403	75031	82703	785--	51314			797--	
Passau	409	893	33008	70037	81102	32501	53208	73106	70031	82402	754--	53312			793--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92525	01858	16255	9----	55001	92526	00878	17055	9----	55308			704--	
Konstanz	443	929	81903	62701	82701	7742-	01004	72312	80027	83502	61441	01312			702--	

Freitag, den 3. Dezember 1976

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18 T ₁ T ₂ T ₃	18-21 T ₁ T ₂ T ₃	06-18 T ₁ T ₂ T ₃	Mittel wert	Summe
		III	Ndfff	Vvww	FFFF	N ₂ ChC ₆ Cl	T ₀ T ₀ 000	Ndfff	Vvww	FFFF	N ₂ ChC ₆ Cl	T ₀ T ₀ 000						
Helgoland	4	015	72013	62018	77103	753--	01108	81909	65022	76803	884--	00803					70104	
List	26	020	60809	50102	77900	65200	51111	81305	30702	77400	772--	50605					70003	
Schleswig	43	035	81203	35102	77501	764--	50004	82306	15717	77501	862--	50400					70001	
Kiel	17	045															79702	
Norderney	13	113	81611	40101	76502	754--	01304										70003	
Bremerhaven	7	129	82010	62022	77901	763--	00309	81607	60021	77201	764--	00807					70102	
Cuxhaven	4	131	82006	28104	77401	864--	00310										79702	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82508	50107	78101	863--	00210	72506	57102	78001	754--	00601					79702	
Lübeck	13	156	82506	20102	77401	754--	51008	82610	30102	77901	764--	51305					70003	
Emden-Hafen	6	203	81612	30102	77102	8082-	01201	72115	35506	77002	755--	01201					70003	
Bremen, Flugh.	4	224	52305	58012	78202	55400	50107	72207	57261	77502	774--	00707					70102	
Soltou	77	235	72503	35107	79001	754--	50208										79301	
Lüchow	17	253	82510	50102	78701	854--	51210										79702	
Lingen	21	305	82011	66216	77602	854--	01400										79102	
Münster	64	313	72105	50101	78902	754--	51204	82206	56682	79102	854--	51203					70003	
Osnabrück	95	317	61908	45102	78902	65700	51104										70002	
Gütersloh	70	320	61706	56042	79902	684--	51206	71707	50042	80301	756--	51203					70004	
Bad Salzfluren	98	325	72206	56052	78903	755--	51207										79303	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72104	50102	79601	756--	51110	72009	60031	79401	757--	51602					79103	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72206	40107	79301	755--	51207	22207	56101	79601	25600	52103					79102	
Berlin-Dahlem	51	381	82606	56102	78702	862--	01212	72508	58022	80001	755--	51213					79704	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82713	57102	78303	764--	01211	62610	60012	79802	65400	51214					79704	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	02008	75011	80302	00900	51208	12110	70010	80902	10910	50206					70004	
Bocholt	21	406	82109	56102	78302	856--	00305										70003	
Essen	154	410	22106	60011	79802	00901	51009	52309	62021	80301	45530	50304					79203	
Kahler Asten	835	427	82409	20858	13953	861--	54205	82310	62038	14454	861--	55106					79253	
Bad Lippspringe	151	430	71905	65028	80001	755--	51209										79304	
Kassel	158	438	71603	62031	80501	756--	51210	41802	58011	81401	45600	51208					70103	
Göttingen	176	444	81805	65031	80701	855--	51010										70104	
Braunlage	607	452	82208	40107	80252	853--	53213										79551	
Aachen	202	501	22208	65021	80102	25500	50208	22108	60020	80702	25501	00205					70003	
Nürnberg	626	510	42308	70038	81352	38201	52104										79751	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	32005	75018	80502	35600	51109	61806	70031	81301	657--	51109					79105	
Koblenz	96	515	72105	62031	81603	756--	50211										70005	
Marienberg	547	526	72107	50108	80751	722--	52208										79750	
Gießen	186	532	71804	60022	81102	755--	51209	71504	62022	81701	755--	52105					70003	
Bad Hersfeld	212	542	71902	59022	81501	755--	52209										79704	
Wasserkuppe	921	544	92207	00497	15053	9----	53211	92406	00714	15353	9----	53104					79153	
Trier-Petrisberg	265	609	72107	60032	81801	755--	51204	82205	57102	82102	862--	01204					79102	
Deuselbach	479	615	32004	66027	82051	28401	53207										70200	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92405	01454	16453	9----	53211	92408	01454	16953	9----	53205					70053	
Frankfurt, Flugh.	112	637	52206	50108	81802	55400	01211	72006	57101	82201	1585-	50204					79703	
Darmstadt	133	639															79703	
Würzburg	259	655	72007	63607	82002	755--	01107	41804	60016	82901	45700	00108					70105	
Bad Kissingen	224	658	71804	60016	81902	754--	50109										79704	
Coburg	337	671	81803	60781	82301	854--	51209										79704	
Bamberg	239	675	82105	50712	82202	756--	00209										70103	
Hof	567	685	72006	65037	82851	755--	53211	82307	45717	83851	772--	52211					79401	
Weiden	438	688	81703	61711	83500	8091-	53213	81903	56717	84450	855--	51208					79302	
Berus	363	704	72205	25285	82400	752--	50206										70601	
Tholey	396	706	82307	20107	82200	860--	50210										79501	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72302	56778	82401	754--	00106	82307	30737	83101	861--	00105					70502	
Neustadt/Weinstr.	163	723	83202	58687	82002	863--	00211										70104	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	----	09 01----	81551	-----	52211											
Karlsruhe	114	727	72206	65026	83004	754--	02209	82209	62615	83703	874--	02207					70204	
Mannheim	96	729	72305	62017	83002	755--	01212	81905	65022	83402	873--	01104					70203	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82403	58206	83003	6541-	01311	72106	60832	84103	754--	00209					70104	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62505	65017	83102	45430	01213	82505	62852	83902	884--	02107					70103	
Öhringen	276	742	82504	60028	81801	874--	00211										70203	
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	12737	82501	862--	00211	72206	60037	84101	755--	00215					70104	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82003	30687	82901	5542-	00112	32206	65017	84202	35400	01213					79404	
Regensburg	376	776	82101	60717	83202	755--	51109	82505	58227	84601	864--	00213					79703	
Gr. Falkenstein	1307	791	62702	68014	17456	652--	58213	92306	00472	18055	9----	56207					70354	
Freiburg	269	803	82217	75257	84103	885--	01209	82115	75022	84804	6853-	00208					70204	
Freudenstadt	797	815	82405	58707	17251	871--	52211										70450	
Klippeneck	973	818	92308	03858	17752	9----	53104										70251	
Söthen	734	836	82614	25737	84051	3702-	51211										70300	
Ulm	522	838	82307	58716	85501	875--	50315										79202	
Augsburg	477	852	62608	80222	84001	2553-	50212	82506	56707	86101	855--	00214					79103	
München-Riem, Flugh.	529	866	72511	75228	83802	754--	50215	62310	80717	85501	45530	50213					70104	
Mühlhof	401	875	82106	60681	84102	854--	00210										79704	
Passau	409	893	50000	63031	84300	55500	52215	72404	57222	85200	755--	50209					79304	
Feldberg/Schw.	1486	908	92218	01858	18055	9----	55210	92325	01858	18556	9----	56206	29-42	29-46			71155	
Konstanz	443	929	72207	75707	85002	55411	00212	72503	80787	86102	756--	00209					70202	
Friedrichshafen	401	934	72415	75217	85303	6857-	00212											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 3. Dezember 1976

Nummer 338

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin															
YGG	0300				0300				0300				0300				0300				0300				0300															
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff					
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff					
10											2967	-64	26	80		2970	-66	27	82							2565	-69	28	74		2567	-72	25	71						
20	2538	-69		28	72						2551	-70	26	68		2552	-68	28	77							2319	-64	28	46		2324	-65	26	46						
30	2296	-71		27	54						2308	-67	27	62		2309	-68	27	60							2007	-65	26	27		2008	-62	28	40						
50	1987	-63		26	55						1996	-63	24	56		1998	-64	27	61							1799	-58	26	34		1799	-58	27	40						
70	1779	-60		26	44						1787	-59	27	43		1789	-60	26	52							1570	-52	26	42		1570	-52	27	46						
100	1555	-57		24	28						1561	-55	25	30		1563	-54	27	38							1309	-51	27	23		1309	-52	26	30						
150	1295	-53		23	25						1299	-52	25	31		1301	-50	26	28							1121	-49	-58	27	30	1122	-50	-53	25	30					
200	1110	-53		20	23						1114	-53	-60	21	17	1114	-50	-55	24	22						0976	-51	-60	28	18	0977	-52	-54	22	15					
250	0967	-55		19	27						0970	-53	-58	26	22	0968	-50	-55	23	23						0857	-53	-61	25	08	0859	-53	-55	20	20					
300	0851	-57	-63	19	20						0852	-54	-58	21	24	0850	-53	-56	21	22						0669	-43	-47	23	26	0670	-42	-44	31	18					
400	0663	-44	-51	20	20						0665	-43	-51	24	16	0663	-44	-47	21	16						0514	-30	-36	29	18	0514	-29	-31	31	31					
500	0509	-31	-39	22	08						0510	-28	-36	24	12	0509	-32	-35	22	15						0266	-13	-13	29	23	0264	-12	-14	29	26					
700	0261	-14	-23	17	07						0261	-13	-18	27	06	0262	-14	-16	26	17						0114	-3	-4	29	16	0113	-3	-3	28	35					
850	0111	-5	-9	15	11						0110	-3	-6	10	06	0111	-4	-5	28	24						-17					-19									
1000	-19										-20					-19										-17					-19									
Markante Punkte											001		26	80		017		28	60							033	-62				043	-67								
											018	-71				022	-70		28	80						052	-65	26	24											
											040	-64				038	-66		28	51						105		26	43											
											046	-64				042	-63									120	-54													
											128	-51				113	-54									165	-52	27	15		025	-67								
											167	-54				148	-50									208		27	33		041	-61	28	43						
											293	-53	-57			180		26	22							215	-51	-60			062	-62								
											405	-43	-51			272	-51	-54								260	-50	-59			095	-52								
											510	-26	-33			280		22	24							290	-54	-59			120	-54								
											535	-26	-27			355	-51	-54								320	-51	-56			236	-53	-56							
											600		27	08		403	-44	-47								390	-44	-48			370		32	15						
											613	-19	-22			550		22	26							480	-33	-38			443	-35	-37							
										675	-14	-21			591	-23	-26								600	-20	-28	29	31	600		30	26							
										753	-11	-12			600		21	19							620	-20	-21			618	-17	-19								
										800		04	04		630	-19	-21								720	-11	-11			672		30	25							
										829	-4	-8			640		25	10							800		29	22		800		29	35							
										872		11	07		800		28	20							830	-4	-4			811		28	35							
										900		14	06		857		28	24							845		29	18		844	-3	-3	28	35						
										921	0	0			904	-1	-1								895	1	-1			882	-1	-1								
										955	0	0			937	1	1								910	0	-1			912	2	0								
										969	0	-0	34	01	958	1	1	25	08						942	3	1	27	07	921	2	1	27	08						
Tropopause	300	-57	-63	19	20						313	-56	-60	22	23	318	-54	-57	21	21						340	-53	-57	24	15	315	-53	-55	20	22					
Max-wind	020	-69		28	72						010	-64	26	80	010	-66	27	82						020	-69		28	74	015	-66		27	85							
30/50	0309										0312				0311									0312				0316												
50/100	0432										0435				0435									0437				0438												
100/200	0445										0447				0449									0449				0448												
200/500	0601										0604				0605									0607				0608												
500/1000	0528										0530				0528									0531				0533												

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	0306		0306		0306		0300		0306			
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff			
Gipfelpunkt	km	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff		
	20.7		23.7	27.6	26.4	22.8	21.3	23.8				
	27.52		25.35	28.66	31.71	27.45	26.54	26.59				
km												
26.4				28	78	31	71					
23.7			25	35	28	62	30	64		26	58	
20.7	27	52	24	27	27	50	27	56	27	52	26	46
18.3	27	37	26	35	27	39	27	35	27	53	26	41
15.9	25	31	25	31	27	47	28	42	27	38	24	29
13.5	23	20	25	25	27	30	27	45	27	35	24	30
12.0	20	26	23	17	27	30	27	27	27	33	21	29
10.5	18	25	21	17	25	22	26	29	25	40	19	43
9.0	17	43	19	27	22	20	24	20	23	18	17	66
7.2	18	30	18	36	24	17	28</					

