

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 15. Oktober 1976

Nummer 289

Station	00 Uhr GMT								03 Uhr GMT						18-00			00-03			18-00		
	Höhe	III	Nddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>2</sub> 4 <sub>ppp</sub>	Nddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>2</sub> 4 <sub>ppp</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	7RR--	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	7RR--					
Helgoland	4	015	71521	68032	98213	65602	10211	61522	68022	98513	65602	10103	25-30	23-27	700--								
List	26	020						61317	5710-	00110	00908	09203											
Schleswig	43	035	41406	60021	01111	45600	09210	51206	56101	01410	00901	08203						700--					
Kiel	17	045																					
Norderney	13	113																					
Bremerhaven	7	129	31310	68011	99710	00901	08211	71309	68022	99911	7093-	09102						700--					
Cuxhaven	4	131																					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	41308	65022	01010	00905	09106	51308	65032	01510	45708	08105						700--					
Lübeck	13	156						81204	5710-	02010	856--	09204											
Emden-Hafen	6	203	11412	62026	97611	00901	08209	11511	60030	98010	15600	08204						797--					
Bremen, Flugh.	4	224	61408	65022	99310	6093-	08207	41409	68012	99911	40930	08206						703--					
Soltau	77	235																					
Lüchow	17	253																					
Lingen	21	305																					
Münster	64	313	31508	65031	98012	10931	08204	21606	65010	98711	00901	07207						700--					
Osnabrück	95	317																					
Gütersloh	70	320	41106	70031	99811	15738	08109	81408	70021	00411	15537	07306											
Bad Salzflotten	98	325																					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82507	60032	01011	858--	08207	71508	58026	01211	25831	08102						700--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348																					
Berlin-Dahlem	51	381	81403	65022	04209	50977	08105	51304	65012	04209	10938	08400						700--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	61401	63021	03911	40942	09106	81401	68032	04011	50977	08101						700--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11513	80021	98312	15700	08210	11615	82030	98811	00901	05305						700--					
Bocholt	21	406																					
Essen	154	410	11708	70011	98110	15701	08208	11709	70020	98510	00901	05204						700--					
Kahler Asten	835	427	92013	02416	34506	9----	06212	82115	62034	34505	863--	05202	---28	---26				794--					
Bad Lippspringe	151	430																					
Kassel	158	438	81702	60026	01011	6541-	09106	81301	65022	01511	754--	09205						792--					
Göttingen	176	444																					
Braunlage	607	452																					
Aachen	202	501																					
Nürnberg	626	510																					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41308	75021	99010	25501	08208	41709	75030	00410	45500	06214						700--					
Koblenz	96	515																					
Marienberg	547	526																					
Gießen	186	532	41509	62016	00910	45700	09204	01506	64011	01511	00900	09207						702--					
Bad Hersfeld	212	542																					
Wasserkuppe	921	544	92219	02436	35706	9----	06002	92315	00455	36006	9----	06304	---27	---28				793--					
Trier-Petrisberg	265	609	62016	65026	00010	1551-	08320	72019	70032	01209	755--	07211	---32	---33				791--					
Deuselbach	479	615																					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	-1909	-----	---07	-----	-----	-1910	-----	---06	-----	-----											
Frankfurt, Flugh.	112	637	71907	57106	01211	755--	10106	62009	57102	02111	55505	10209						793--					
Darmstadt	133	639																					
Würzburg	259	655																					
Bad Kissingen	224	658																					
Coburg	337	671																					
Bamberg	239	675																					
Hof	567	685	21804	25114	05005	10931	05303	81805	30101	05406	756--	06207						700--					
Weiden	438	688	70000	57101	04606	757--	05208	70000	57102	05107	757--	06205						700--					
Berus	363	704																					
Tholey	396	706																					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81807	75032	01910	5542-	08211	72010	75032	02908	754--	06207						700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723																					
Weinbiet/Weinstr.	553	724																					
Karlsruhe	114	727																					
Mannheim	96	729																					
Stuttgart (Stadt)	305	737	82005	58026	03110	8092-	08204	62103	65020	04111	658--	08211											
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82202	70036	03110	2567-	08203	82404	70026	04110	2557-	08209						702--					
Öhringen	276	742																					
Weißenburg/Bay.	422	761	72202	65022	03111	2577-	08105	82006	61612	04210	5567-	08209						700--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	65022	03410	40931	08208	70903	70216	04510	756--	08209						700--					
Regensburg	376	776	30000	65011	05207	30940	06208	70000	65021	05308	7097-	07203						700--					
Gr. Falkenstein	1307	791						33205	70030	38705	35500	03103											
Freiburg	269	803	82112	82258	03912	6567-	07312	62216	81252	05210	3553-	06211						791--					
Freudenstadt	797	815																					
Klippeneck	973	818																					
Stötten	734	836																					
Ulm	522	838																					
Augsburg	477	852	82606	65022	04110	857--	07207	82306	56636	05509	4572-	08211						700--					
München-Riem, Flugh.	529	866	72706	82021	04211	757--	06204	82409	82612	04610	886--	07302						700--					
Mühlhof	401	875																					
Passau	409	893	00603	56100	04606	00900	05208	82406	56281	05405	864--	05206						700--					
Feldberg/Schw.	1486	908	92423	02606	38202	9----	02209	82322	70286	38400	850--	51201	26-38	25-38				705--					
Konstanz	443	929	81603	75216	05110	755--	09105	82205	70616	06209	3742-	08309						703--					
Friedrichshafen	401	934																					
Kempten-Lenzried	705	946																					
Oberstdorf	810	948																					
Zugspitze	2960	961	91308	00494	92254	9----	54102	91508	01714	92055	9----	55802						700--					
Hohenpeißenberg	977	962																					
Garmisch-Partenkirchen	719	963																					
Wendelstein	1832	980						93409	00514	39201	9----	01202											

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					06-06	06-09	10-06			
	Höhe	III	Ndflf	VvwW	PFPT	N <sub>2</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>d</sub> A <sub>0</sub> ppp	Ndflf	VvwW	PFPT	N <sub>2</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>d</sub> A <sub>0</sub> ppp	I <sub>1</sub> I <sub>2</sub> -I <sub>3</sub> I <sub>4</sub>	I <sub>1</sub> I <sub>2</sub> -I <sub>3</sub> I <sub>4</sub>	788 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub> T <sub>4</sub>	RR mm	Esss'
Helgoland	4	015	61622	65032	99813	15702	10313	51724	80022	01113	18402	07213	23-27	25-30	70012	13012	03000	1
List	26	020	71419	5010-	01110	5573-	09209	41516	56101	02411	30931	09213	21-28	---	70010	10909	08000	1
Schleswig	43	035	71206	56101	02510	757--	08210	21505	58011	03513	15702	09210			70010	11409	08000	1
Kiel	17	045	61104	5802-	02210	65600	09209	31103	58021	03512	10932	08214			70010	11609	06000	1
Norderney	13	113	31514	6201-	98710	15632	08313	71615	68031	00111	10932	07114		---28	70009	11909	92000	1
Bremerhaven	7	129	71309	66032	01210	40916	08213	71509	62022	02512	30936	08213			70010	11309	02000	1
Cuxhaven	4	131	61409	62022	00510	60910	08210	71508	59032	01811	50911	09213			70010	11407	04900	1
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	61408	57102	02611	65708	09311	51506	50101	03612	15732	10210			70010	11608	02000	1
Lübeck	13	156	51204	5010-	03010	15741	08210	51005	50101	04711	30931	08217			79709	12006	02000	1
Emden-Hafen	6	203	61512	60031	99311	10932	08213	61814	65022	00512	00902	07212			79710	11407	92000	1
Bremen, Flugh.	4	224	71506	58111	01010	11436	08211	71606	62022	02312	11531	09213			70010	10808	01000	1
Soltau	77	235	51604	4010-	02708	15732	07213	52006	56052	03814	30932	09212			70008	10206	04000	1
Lüchow	17	253	61203	5010-	03208	35701	07209	51303	30101	04611	15731	08215			70008	12306	01002	1
Lingen	21	305	51507	75022	99210	10932	06213	31812	75011	00912	15532	07217			70009	11007	91000	1
Münster	64	313	21505	70020	00210	00901	06213	31509	80011	02012	11531	06220			70010	11508	97001	1
Osabrück	95	317	71608	7003-	01210	25506	06212	31712	81011	02112	10942	05210			70010	10908	97000	1
Gütersloh	70	320	61507	75031	02011	655--	05216	41712	80031	03312	15502	04113			70010	---	97---	
Bad Salzflun	98	325	71604	6502-	01310	16431	08212	62209	80012	02712	28501	05215			70010	11108	96000	1
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61105	50106	02309	15732	08211	62007	60032	03413	31541	10212			79709	11006	01000	1
Braunschweig-Völkenrode	81	348	61203	5610-	02609	35731	07207	71304	50101	03612	757--	08211			70009	10906	02001	1
Berlin-Dahlem	51	381	71403	57102	05108	25672	08109	61504	50102	05912	20935	10209			70008	13006	97001	1
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	61505	60012	04811	30934	08308	71305	56102	05612	10946	09208			70010	13906	97001	1
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71513	70031	00111	756--	05213	71616	82031	02012	755--	05219			70010	11808	01024	1
Bocholt	21	406	71812	6002-	98010	756--	06211	71813	70022	00011	756--	06220			70009	11208	93025	1
Essen	154	410	51808	70031	99809	45541	05212	71809	81032	01410	65641	04216			70009	10608	01024	1
Kahler Asten	835	427	82017	68024	34904	72232	03207	82017	82032	36004	883--	02213	---	---	79404	06003	03001	1
Bad Lippspringe	151	430	71606	7503-	02010	45571	07214	62107	82012	03311	45502	05214			70010	11209	02004	1
Kassel	158	438	81502	65022	02511	1547-	09310	71806	75022	04111	28548	06216			79211	11409	94006	1
Göttingen	176	444	81806	6203-	03311	3557-	08213	72208	81012	04412	31532	08212			70010	10307	01000	1
Braunlage	607	452	82105	2510-	03607	862--	07205	72309	62012	04608	783--	06212			70006	07403	92000	1
Aachen	202	501	72013	7503-	98910	755--	04310	42114	80011	02010	41500	04212		---	70010	10508	01027	1
Nürburg	626	510	81914	6202-	02306	722--	04212	81915	70022	03505	722--	03212		---	79206	07305	01023	1
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71507	75031	01110	755--	05207	71711	86032	02511	785--	05214			70010	11107	02024	1
Koblenz	96	515	72011	7502-	02611	785--	04212	81907	82022	04311	885--	04117			70010	122--	02023	1
Marienberg	547	526	81611	8303-	02106	756--	03210	81511	86032	03706	784--	04115			79206	08204	03016	1
Gießen	186	532	51504	74031	03109	55500	06214	71506	70012	04610	785--	04115			70209	10807	02016	1
Bad Hersfeld	212	542	72006	6802-	04111	2841-	09214	82206	75022	05411	3551-	06212			70010	10708	95003	1
Wasserkuppe	921	544	82316	56105	37005	751--	05212	82416	70282	37804	752--	04210		---	79305	06005	01003	1
Trier-Petrisberg	265	609	82028	70031	01908	885--	05107	82114	80032	04009	885--	04220		---	79108	10007	01020	1
Deuselbach	479	615	82013	80216	02807	784--	04209	81912	81606	04307	754--	04215		---	79706	08606	95032	1
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92212	01414	35804	9----	04206	72111	18284	37304	761--	04216		---	79204	06504	02003	1
Frankfurt, Flugh.	112	637	52008	75022	03810	25631	06217	62210	75032	05411	58501	06215		---	79309	11708	02028	1
Darmstadt	133	639	51911	6802-	04110	35641	06215	62113	72012	05811	55531	06218			70110	11808	03026	1
Würzburg	259	655	72104	62026	05509	2557-	08217	82802	75032	06810	2847-	07213			70209	12009	02022	1
Bad Kissingen	224	658	71903	58202	04810	4541-	09212	72305	80022	06011	30918	07212			70110	10509	01004	1
Coburg	337	671	82003	18586	04909	6532-	08209	82304	70026	06410	52407	07216			79308	09207	96004	1
Bamberg	239	675	82102	56616	05310	854--	09210	73003	70016	06811	4841-	08216			79508	10006	95011	1
Hof	567	685	72507	56106	05708	756--	07105	82606	66022	07409	785--	07319			79705	07402	92000	1
Weiden	438	688	70000	35102	06006	5563-	05207	81804	50612	07308	854--	07216			70005	09003	91029	1
Berus	363	704	82112	70036	03507	5557-	05211	82216	80032	04808	855--	06215		---	79207	09005	01010	1
Tholey	396	706	72112	7501-	03007	755--	05210	82113	80022	04308	884--	05214			70007	08906	02006	1
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81909	80031	04008	854--	05210	82011	80032	05408	754--	06214			70006	09405	01018	1
Neustadt/Weinstr.	163	723	72312	8003-	04210	58572	06215	72308	82028	05810	7854-	07216			79710	11710	96053	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72523	8601-	03106	58442	04212	72216	85032	04807	7844-	04219			79205	08504	01047	1
Karlsruhe	114	727	71905	80031	05109	45771	07216	72212	75216	06612	63541	06216			79209	12407	93042	1
Mannheim	96	729	42105	75030	05008	20954	06220	62409	75011	06511	48532	08216			70108	12105	01045	1
Stuttgart (Stadt)	305	737	72003	65032	05610	25808	06213	72105	70022	07410	25771	04217			70110	121--	02054	1
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82502	75036	05808	12578	06214	72504	82022	07609	28578	05217			70208	11007	02---	1
Öhringen	276	742	72704	75012	05609	26538	07218	72404	80022	06411	28571	06209			70109	11308	01041	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82002	56616	05309	853--	08209	82104	68618	06510	5247-	08212			70309	11408	03048	1
Nürnberg, Flugh.	319	763	82401	50636	05211	6552-	09208	82504	58216	06911	5841-	09216			70110	11608	01018	1
Regensburg	376	776	82502	65611	05709	755--	08205	83102	60636</									

Freitag, den 15, Oktober 1976

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12		12-18		06-12
	Höhe	III	Ndflf	VVwwW	FFFFT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>6</sub> opp	Ndflf	VVwwW	FFFFT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>6</sub> opp	T <sub>2</sub> T <sub>6</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>6</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>6</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>6</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>6</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>6</sub>	
Helgoland	4	015	51721	83032	02113	42402	07210	71821	83022	03313	784--	07212	25-30	21-26	700--		
List	26	020	41514	65021	03313	12431	09209	51612	73021	04213	38531	08109	20-28		700--		
Schleswig	43	035	61506	60031	04014	52501	09206	61306	58022	04714	32506	09207			700--		
Kiel	17	045	41505	60031	04015	21532	10105	71205	60031	04914	11508	09308			700--		
Norderney	13	113	71717	65021	00912	784--	07308	81615	65022	02112	855--	06212	21-31		700--		
Bremerhaven	7	129	61707	80022	03313	58501	06208	61607	75012	04313	48501	05210			700--		
Cuxhaven	4	131	61409	65022	02414	52411	09206	71607	68022	03013	755--	07206			700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71607	68031	04015	32632	08105	72110	70022	04914	51601	08209			700--		
Lübeck	13	156	51503	57051	04615	15731	10801	81204	58032	05314	28538	10306			700--		
Emden-Hafen	6	203	81816	75032	01812	755--	07213	81612	70022	02713	755--	06209			700--		
Bremen, Flugh.	4	224	72013	82022	03114	18531	05208	61812	61022	04414	38501	05213			700--		
Saltau	77	235	62207	68012	04114	68532	07204	72107	68022	05113	44532	06209			700--		
Lüchow	17	253	72005	60031	04915	785--	08203	92103	65032	05715	785--	08208			700--		
Lingen	21	305	62013	81031	01913	68501	04210	61911	81022	03113	68501	04212	---33	---29	700--		
Münster	64	313	71808	80032	02912	756--	04208	81806	80032	03812	785--	04209			700--		
Osnaabrück	95	317	71914	81021	03312	58501	05212	71909	82022	04212	756--	05209			700--		
Gütersloh	70	320	71910	80031	04413	655-2	04210	71809	82022	05313	785--	04209			700--		
Bad Salzfl.	98	325	72006	81022	03713	51508	04110	52308	82012	04513	31631	04208			700--		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	71909	82022	04414	32548	07210	71808	82022	05313	21548	05309			700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	52109	70011	04814	38531	06212	71906	70012	05812	48511	05210			700--		
Berlin-Dahlem	51	381	81006	56052	06014	20947	09202	80906	40102	06913	3547-	10208			700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81104	56052	05714	15717	09002	80907	35102	06812	863--	10310			700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71619	82021	02613	785--	05206	71713	82032	03912	785--	05213	21-29	---26	700--		
Bocholt	21	406	81814	70032	01311	884--	07213	71714	80012	02112	755--	06208			700--		
Essen	154	410	51911	81022	01912	38501	05207	72008	81022	03511	785--	05214			700--		
Kahler Asten □	835	427	72114	80022	37205	784-1	03212	72215	80012	37906	58402	01205		---27	700--		
Bad Lippspringe	151	430	72009	82022	04312	785-2	04210	51908	84012	05211	48502	05308	---35		700--		
Kassel	158	438	72007	80022	05012	65601	04110	71707	81022	05712	65601	04307			700--		
Göttingen	176	444	82408	82022	05712	4852-	04212	82207	82032	06312	6852-	04206			700--		
Braunlage	607	452	82309	82032	05009	5842-	05107	82310	82022	06208	1147-	04209			700--		
Aachen	202	501	72015	75011	01511	715--	04213	72014	75022	02911	785--	04213	---32	---28	700--		
Nürnberg	626	510	82015	80026	05006	723--	03215	71912	80022	05407	724--	03105	---28	---27	797--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71612	86022	04012	785--	05214	71811	84022	04712	785--	05207			700--		
Koblenz	96	515	71912	82022	05512	785--	04212	72109	82022	06013	785--	04205			700--		
Marienberg	547	526	71814	86032	04208	784--	04110	71811	85022	05108	784--	03207	---26		700--		
Gießen	186	532	72111	80012	05112	755--	02207	71806	75022	05712	755--	03306			700--		
Bad Hersfeld	212	542	82209	80022	06212	755--	05210	72005	80022	06811	68538	04103			700--		
Wasserkuppe □	921	544	82313	81024	38605	753--	03208	72312	80012	39205	4843-	03206	---26		700--		
Trier-Petrisberg	265	609	72114	82032	05110	785--	05212	72110	82012	05211	78540	05203	---32		700--		
Deuselbach	479	615	71813	81606	05108	784--	04209	71808	82216	05508	784--	04205			797--		
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62013	80024	38004	58201	04211	72209	75022	38805	784--	04306			700--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	62316	75022	05612	58501	05203	72310	80022	06212	5857-	05206			700--		
Darmstadt	133	639	62311	80012	06213	68500	05005	62110	80022	07112	68600	05308			700--		
Würzburg	259	655	82605	75022	07411	3257-	04207	72204	81012	07312	5847-	04301			700--		
Bad Kissingen	224	658	82107	82032	06712	2151-	04108	71902	83012	07212	655--	05305			700--		
Coburg	337	671	82804	82026	06911	3251-	05107	82402	82032	07510	784--	04305			797--		
Bamberg	239	675	82906	81026	07412	2251-	05007	82702	81022	07811	2451-	06203			793--		
Hof	567	685	82705	70252	07909	785--	06105	82507	75216	08608	6847-	05205			797--		
Weiden	438	688	83103	61636	07809	4852-	07107	72902	80016	07810	1257-	07301			702--		
Beruf	363	704	72316	82032	05610	725--	04210	72316	82142	05611	79530	05102	---30	---28	700--		
Tholey	396	706	72213	84022	05309	784--	04110	72210	84802	05809	784--	04106			700--		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72111	80012	05809	784--	05206	61808	81258	05911	53430	05303			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	62310	81808	06111	58542	07105	52709	85258	06612	43630	07304			797--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72320	83802	05008	68442	02004	52516	83028	05508	48540	04107	21-33		797--		
Karlsruhe	114	727	52311	81258	06913	48631	05104	42505	82021	06913	49502	05500			791--		
Mannheim	96	729	62512	80011	06713	58540	06203	32307	84012	07114	38640	06304			700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	72303	75032	06812	6263-	02803	62202	80142	07013	68600	02203			700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62606	84032	06912	32630	04701	62604	84022	06813	38630	02400			700--		
Öhringen	276	742	72504	82032	07012	2852-	05107	62601	82802	07312	685--	05303			700--		
Weißenburg/Boy.	422	761	82508	80028	07210	3851-	04107	72602	82012	07411	4851-	04304			703--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	82907	75026	07312	58507	05005	82504	82022	07412	48516	04301			701--		
Regensburg	376	776	83303	62636	07909	3842-	08106	82302	82216	08910	1147-	08210			708--		
Gr. Falkenstein □	1307	791	93605	00638	40105	9----	05103	93206	00636	40603	9----	03304			704--		
Freiburg	269	803	52310	89031	07512	58530	04103	32009	89021	07113	38530	03503			700--		
Freudenstadt □	797	815	62304	81018	40307	684-2	02101	52401	82272	40508	58400	03101			797--		
Klippeneck □	973	818	62409	83022	40307	68432	01801	72903	86802	40407	78532	01301			700--		
Stätten	734	836	72511	86022	07908	38472	02104	62403	86012	07808	32572	03500			700--		
Ulm	522	838	72308	82018	07809	7851-	04101	62205	84012	07511	465--	04301			797--		
Augsburg	477	852	72406	82016	08210	3247-	07105	72806	84022	08511	1257-	04304			702--		
München-Riem, Flugh.	529	866	72308	70606	08409	6841-	07107	72506	82026	08210	784--	05500			706--		
Mühlendorf	401	875	82														



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 15. Oktober 1976

Nummer 269

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Emden					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin									
YYGG	1500					1500					1500					1500					1500					1500														
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff					
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff					
10	2629	-57		31	13						3080	-50		33	40	3086	-48		27	52	3087	-46		29	36						2640	-51		28	26					
20	2374	-58		30	06						2650	-56		31	12	2637	-55		26	14	2634	-54		29	22						2640	-51		28	26					
30	2055	-60		28	06						2381	-58		29	08	2379	-58		26	10	2377	-58		28	13						2379	-56		28	13					
50	1844	-58		24	02						2061	-58		25	07	2058	-58		27	07	2055	-60		25	12						2057	-60		28	13					
70	1618	-57		20	14						1849	-58		26	07	1846	-58		23	05	1844	-58		24	06						1846	-60		24	10					
100	1361	-54		17	25						1624	-57		20	11	1620	-58		20	10	1620	-60		23	10						1622	-59		24	16					
150	1175	-53		17	31						1365	-52		17	20	1361	-53		18	29	1363	-53		19	19						1366	-55		21	21					
200	1032	-53	-55	17	33						1178	-53	-56	17	34	1173	-51	-58	18	40	1175	-51	-54	18	34						1180	-51	-56	21	20					
250	0912	-45	-47	16	27						1034	-51	-52	17	38	1027	-51	-56	17	62	1031	-56	-58	17	40						1036	-53	-57	21	25					
300	0713	-29	-32	17	28						0914	-43	-46	17	28	0907	-44	-49	17	74	0912	-45	-48	16	47						0916	-44	-47	17	12					
400	0550	-19	-22	17	37						0714	-28	-30	18	29	0708	-30	-37	17	64	0713	-29	-31	17	36						0717	-29	-35	17	07					
500	0290	-4	-10	17	32						0549	-18	-23	18	36	0546	-20	-45	18	42	0550	-19	-21	19	31						0553	-19	-30	17	22					
700	0135	3	3	17	21						0290	-3	-5	17	19	0289	-4	-36	19	28	0293	-5	-7	24	15						0294	-3	-7	21	11					
850	0001										0134	5	3	21	22	0133	3	1	21	38	0137	5	2	25	19						0138	5	2	27	12					
1000	0001										-01					-02					0003										0003									
Markante Punkte	016	-55		28	27						008	-49		34	45	008	-46		27	70											016	-50		28	31					
	034	-60									015	-57				014	-52									036														
	048	-60									017	-55				015			29	20						049	-60													
	095	-57									034	-59				022			26	13						056	-60													
	110	-58									056	-58				037	-59									062	-60													
	140	-55									064	-59				041			26	07						073	-60													
	198	-53									120	-57				056			28	07						089	-58													
	210	-55									170	-50				073			23	05						096	-56													
	222	-54									240			17	41	089	-58									118	-56													
	295	-46	-48								288	-47	-48			120			18	28						155			20	11										
	347	-38	-40								344	-36	-37			155			17	30						170			18	28										
	450	-22	-26								452	-22	-24			182	-48									208	-52	-59												
	488	-20	-23								505			18	36	233	-49	-55								233	-49	-55												
	600	-8	-17	16	37						570	-12	-24			260			17	67						260			17	67										
	783	-1	-4								594	-11	-18			367	-35	-40								367	-35	-40												
	800			17	21						600			18	33	390			16	65						390			16	65										
894			16	18						625	-10	-20			480	-20	-37								480	-20	-37													
937	10	4								704	-2	-4			503	-20	-47								503	-20	-47													
962	9	7								709			18	17	520			18	30						520			18	30											
995	11	9	13	06						788	1	1			600			19	36						600			19	36											
Tropopause	237	-55	-57	17	34						800			19	19	627	-11	-29								627	-11	-29												
Maxwind											897			19	21	656	-8	-43								656	-8	-43												
30/50	0319										900			19	21	778	3	-24								778	3	-24												
50/100	0437										915	10	5			800	1	-4								800	1	-4												
100/200	0443										993	11	8	16	09	808	3	1								808	3	1												
200/500	0625															879			20	35						879			20	35										
500/1000	0549															960	11	8								960	11	8												
																980	11	8	17	10						980	11	8	17	10										

## Höhenwinde

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
YYGG	1506		1506		1506		1506		1506		1506		1500		1506	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt km	30.0		30.0		30.9		33.9		30.9		18.6		27.6		30.0	
km	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
26.4	28	17			30	19	31	25	28	36			29	15	29	21
23.7	33	06			30	08	29	09	29	11			29	12	30	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 15. Oktober 1976

Nummer 289

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YYGG	1512				1512				1512				1512				1512				1512														
mb	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff					
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff					
10											3087	-50	27	40		3091	-50	26	44		3091	-45	25	41		3081	-51	27	39		3091	-47	28	48	
20											2640	-57	27	10		2642	-54	28	11		2635	-53	28	20		2639	-59	26	13		2639	-55	29	16	
30	2375	-56		28	11						2383	-57	27	09		2383	-56	30	09		2376	-57	28	13		2385	-59	23	10		2381	-57	29	10	
50	2052	-58		03	06						2061	-57	27	03		2060	-56	31	02		2054	-59	25	05		2063	-57	21	07		2058	-58	26	03	
70	1840	-58		00	00						1848	-58	18	04		1847	-56	08	05		1843	-57	25	03		1850	-57	21	11		1846	-58	22	04	
100	1614	-57		13	08						1622	-54	18	05		1620	-54	16	10		1617	-57	23	06		1625	-56	20	23		1621	-57	18	08	
150	1356	-55		15	20						1362	-52	16	24		1358	-50	16	22		1357	-52	19	18		1364	-51	19	30		1364	-55	-71	16	17
200	1170	-58		16	37						1174	-49	-51	15	36	1168	-46	-57	15	37	1169	-47	-54	18	28	1176	-49	-54	19	39	1178	-52	-64	16	28
250	1028	-52	-55	16	36						1030	-54	-56	15	65	1021	-49	-58	15	42	1022	-50	-54	17	33	1030	-50	-54	17	36	1035	-54	-60	16	37
300	0909	-46	-49	15	35						0910	-44	-46	15	51	0901	-48	-56	15	67	0903	-50	-52	17	44	0910	-47	-51	17	37	0916	-48	-52	15	44
400	0711	-31	-34	15	53						0712	-33	-35	15	26	0705	-35	-48	16	59	0708	-35	-38	17	39	0713	-32	-34	19	26	0718	-30	-34	15	47
500	0550	-20	-28	15	47						0551	-20	-20	16	33	0544	-23	-37	17	55	0548	-24	-25	19	28	0551	-21	-23	17	22	0556	-18	-27	15	37
700	0293	-6	-15	16	26						0293	-5	-15	18	30	0290	-6	-17	20	26	0294	-7	-16	23	26	0294	-6	-6	22	11	0296	-3	-8	17	19
850	0138	3	1	15	18						0137	6	-7	19	19	0135	0	0	21	34	0140	1	-2	24	11	0140	2	1	28	21	0140	5	2	17	10
1000	0003										0003					0002					0006					0007					0005	13	10	17	03
Molkereipunkte											006	-42		27	55																004	-38		21	84
											024	-57																			036	-59			
											040	-59																			037			30	07
											055	-57																			038	-57			
											059			27	03																049			26	03
											072			18	04	040	-59														053	-59			
											085	-59				048			31	02											058			24	03
											115	-56				085			20	09											060	-57			
											212	-49	-50			125			20	14											072			23	04
											230	-55	-57			137	-53														088	-58		19	07
											328	-39	-41			196	-46														115	-56			
											350	-40	-42			222	-50	-60													121	-58	-74		
											446	-27	-28			240			15	43											132			17	13
											492	-21	-21			241	-48	-58													135	-57	-73		
											516	-19	-20			354	-39	-49													196	-51	-64		
										600			18	31	390	-37	-49													211	-55	-64			
										620	-11	-12			421	-31	-45													234	-53	-60			
										674	-7	-24			529	-20	-35													297	-48	-53			
										705	-5	-14			570	-19	-29													360			16	51	
										740	-2	-21			600			19	22											429	-26	-30			
										800			19	22	727	-4	-15													440	-26	-31			
										855	6	-7			800			22	30											458	-24	-34			
										880	4	4			831	2	-1													557			16	32	
										900			19	14	845	-1	-1													565	-11	-18			
										901			19	14	874			21	36											600			16	27	
										997	13	5	21	07	984	12	6	19	14											662	-6	-17			
																														707	-3	-7			
																														742	-1	-8			
																														761	-1	-3			
																														790	0	-1			
																														800			19	11	
																														804			19	11	
																														841	6	1			
																														858	5	3			
																														888	8	-1			
																														900			17	09	
																														936	8	7			
																														970			16	08	
																														001	14	10	17	03	
Tropopause	214	-60	-63								245	-55	-57	15	65	294	-49	-57	15	63	300	-50	-52	17	44	243	-50	-55	17	36	247	-54	-60	16	36
Max-wind											240	-56	-58	15	66	320	-44	-53	15	72															
30/50	0323										0322					0323					0322					0322					0323				