

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang		Mittwoch, den 1. September 1976										Nummer 245						
Station		00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00 t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	00-00 t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	18-00 7ER--
		Höhe	III	Ndflf	VVwvW	PPFT	N _h ChC _u C _u	T _a T _d opp	Ndflf	VVwvW	PPFT	N _h ChC _u C _u	T _a T _d opp					
Helgoland	4	015	82912	84031	09115	756--	08808	22614	84011	07816	256--	08713				700--		
List	26	020						72812	8400-	06515	755--	05715						
Schleswig	43	035	52705	80031	08710	55600	05806	72403	75021	07110	756--	07717				700--		
Kiel	17	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	32409	80030	09814	35600	11805	82410	80031	08614	764--	12712				700--		
Cuxhaven	4	131																
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	33001	80031	09209	35600	08804	72206	80022	08312	756--	10709				700--		
Lübeck	13	156						72405	6200-	08012	755--	07704						
Emden-Hafen	6	203	72410	60021	10014	755--	12809	02506	60020	08612	00900	11714				700--		
Bremen, Flugh.	4	224	83204	70021	09315	856--	09805	82402	70022	08614	856--	09707				700--		
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	64	313	33601	58012	10012	00902	11801	43302	58030	09611	20932	10705				700--		
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	70	320	30000	30041	10113	20931	12801	40000	06414	09310	00901	09709						
Bad Salzflotten	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	52802	65031	10011	55500	09801	70000	65031	09411	756--	10606				700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73103	45101	09313	755--	12103	70000	60032	08612	755--	10708				700--		
Berlin-Dahlem	51	381	03005	60021	08313	00900	12002	02902	56101	08212	00900	11601				700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	03602	72021	07815	00900	13002	53306	62021	07714	55400	12601				700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33502	58031	10015	00901	12804	73103	40100	09612	756--	10605				700--		
Bocholt	21	406																
Essen	154	410	70702	58031	09915	6097-	12804	03204	50101	09313	00900	11707				700--		
Kahler Asten	835	427	73405	56104	44510	46302	08608	22606	58011	43410	00901	08710				700--		
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	158	438	70000	25102	09414	3567-	12805	80000	20102	08714	8097-	13707				700--		
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501																
Nürnberg	626	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81205	60031	09814	6097-	12601	51204	50101	09412	5097-	11606				700--		
Koblenz	96	515																
Marienberg	547	526																
Gießen	186	532	80000	57106	09514	756--	12704	70000	40102	09312	756--	11604				795--		
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	72804	66012	44511	755--	05801	33205	65011	43611	30940	06711				700--		
Trier-Petrisberg	265	609	81403	62026	10014	857--	12805	40000	50102	09713	45700	12704				794--		
Deuselbach	479	615																
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	-3302	-----	---12	-----	-----	-3420	-----	---11	-----	-----						
Frankfurt, Flugh.	112	637	82102	50606	10113	8092-	13801	61701	50102	09312	6093-	12708				797--		
Darmstadt	133	639																
Würzburg	259	655	83202	70022	09814	856--	10803	53102	57102	08613	55600	11612				700--		
Bad Kissingen	224	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	82903	62026	10612	8092-	10805	83403	56102	09612	756--	11709				797--		
Weiden	438	688																
Berun	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70000	58026	10311	7097-	11803	80000	40104	09411	3577-	11608				794--		
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724																
Karlsruhe	114	727																
Mannheim	96	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	72102	58021	10015	756--	12801	81801	57106	09114	756--	11709						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	71401	58601	10113	757--	11701	80000	57106	09113	856--	11710				797--		
Öhringen	276	742																
Weissenburg/Bay.	422	761	52001	62012	09513	55700	11703	72101	50101	08613	756--	11609				700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	70000	56102	09913	756--	12603	80000	50102	08913	757--	12709				700--		
Regensburg	376	776	83001	57102	09214	758--	12807	83601	57606	08214	756--	12710				700--		
Gr. Falkenstein	1307	791						90304	00614	42908	9----	08710						
Freiburg	269	803	31002	30108	10213	00902	12705	80000	56101	09913	757--	12703				792--		
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836																
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	72903	60012	09813	7097-	12804	82904	59022	09412	2557-	10709				700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	52903	57102	09712	50930	11703	82802	57102	08713	5567-	10709				700--		
Mühlhof	401	875																
Passau	409	893	82301	40216	08913	864--	13807	82601	40102	07513	863--	13713				707--		
Feldberg/Schw.	1486	908	20503	82018	45007	00902	02804	80611	83031	44407	3517-	05706				797--		
Konstanz	443	929	83002	71036	10313	3577-	11803	82602	63032	09712	3537-	11606				797--		
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberstdorf	810	948																
Zugspitze	2960	961	93607	00717	99152	9----	52704	93408	00717	98252	9----	52708				702--		
Hohenpeißenberg	977	962																
Garmisch-Partenkirchen	719	963																
Vendelstein	1832	980						93612	00616	43404	9----	04710						

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Mittwoch, den 1. September 1976

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12			
			Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₂ PPP	Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₂ PPP	Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₂ PPP	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ ---
Helgoland	4		015	42219	70012	04417	48400	15715					82620	70202	03517	3842-	14709			
List	26		020	72519	60212	02417	48479	12716					72614	62806	01916	784--	13805	21-30	22-27	700--
Schleswig	43		035	82413	70022	04017	5852-	11711					82414	50808	02616	5252-	13613			792--
Kiel	17		045	72607	75021	04417	785--	09609					82607	68022	03317	5562-	11712			700--
Norderney	13		113	82315	62601	05217	6542-	13615					82626	65216	04117	6552-	13811	---27	26-29	797--
Bremerhaven	7		129	72316	70031	05818	5561-	10711					82412	58212	04917	6577-	13609			700--
Cuxhaven	4		131	72315	68031	04817	785--	11612					82310	50106	03816	755--	14810	---25		700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	42411	80022	05519	31601	08613					72512	65021	04218	756--	10713			700--
Lübeck	13		156	52514	80012	05319	48501	08711					82512	80032	03919	755--	08714			700--
Emden-Hafen	6		203	82418	60031	06118	2847-	12713					82708	60022	05018	774--	12611			700--
Bremen, Flugh.	4		224	72811	80031	06420	6863-	07710					72710	62022	04920	5861-	09715			700--
Soltau	77		235	32907	75012	06818	22501	08709					33007	75011	04921	31601	07718			700--
Lüchow	17		253	82407	80022	06617	885--	08708					52809	80031	05220	52600	07714			700--
Lingen	21		305	52610	72021	07319	42531	08710					82708	70212	06218	6561-	11711			700--
Münster	64		313	42708	75021	07720	22601	07708					62705	63031	06421	58601	08713			700--
Cuxhaven	95		317	22708	75011	07519	12601	08710					62710	65031	06519	68600	07709			700--
Gütersloh	70		320	62606	68011	08119	58602	09707					22709	68021	06721	28601	06613			700--
Bad Salzuflen	98		325	73005	75024	07417	785--	10706					33106	75012	06021	31600	06612			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55		338	62709	70021	07218	68500	11708					52610	80021	06120	52600	08711			700--
Braunschweig-Völkenrode	81		348	72708	68031	06817	785--	10507					42811	70011	05619	42600	08811			700--
Berlin-Dahlem	51		381	52405	80031	06720	55600	09611					62607	65022	05220	11731	10815			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	59902	80031	06620	52600	09810					32710	80031	04921	38601	09717			700--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	62509	75021	09018	62500	11706					72611	60031	07621	3165-	08714			700--
Bocholt	21		406	53008	62024	08319	52600	09708					82714	60032	07418	5577-	10709			700--
Essen	154		410	63009	62032	08417	625--	10808					52909	75030	06920	48601	08612			700--
Kahler Asten	835		427	72810	57054	43514	782--	10801					52811	66012	43113	58400	09704			700--
Bad Lippspringe	151		430	52905	62012	07418	52500	11806					72607	70022	06618	785--	09711			700--
Kassel	158		438	43402	59014	07118	42500	12809					43107	61012	05920	21530	10611			700--
Göttingen	176		444	53005	56052	07119	52501	12704					23208	60012	05920	22600	09711			700--
Braunlage	607		452	42610	61011	05617	42500	08704					52709	62031	05516	58500	08604			700--
Aachen	202		501	62506	57052	08619	61500	10807					63207	62031	08219	62500	10705			700--
Nürnberg	626		510	73503	15104	09213	761--	12801					73005	75032	07217	724--	06708			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	72805	63022	08719	785--	12707					53208	65012	07620	48601	08711			700--
Koblenz	96		515	83308	40051	09518	4647-	12802					23603	60011	08221	22600	11711			700--
Marientberg	547		526	72906	50052	07316	5244-	11001					32606	63012	06516	32500	09706			700--
Gießen	186		532	82709	56051	07618	855--	09605					63110	62022	06421	65500	08609			700--
Bad Hersfeld	212		542	60605	57254	06820	58530	12809					72805	56058	06618	755--	12704			797--
Wasserkuppe	921		544	72806	50052	43714	784--	08801					93108	02618	43211	9----	11501			700--
Trier-Petrisberg	265		609	23205	56054	08120	21500	12804					33008	68011	06921	38600	07711			700--
Deuselbach	479		615	63009	62031	07518	62431	11804					52811	65022	06618	58500	09607			700--
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	43006	40050	44216	42400	10806					63107	45051	43515	62400	09705			700--
Frankfurt, Flugh.	112		637	72604	57051	07420	35772	14709					83206	50608	06919	857--	14706			700--
Darmstadt	133		639	12304	56051	07420	11640	11807					72208	50058	06721	1576-	11706			700--
Würzburg	259		655	43406	63021	06921	22602	08808					73607	62211	05821	3867-	07711			700--
Bad Kissingen	224		658	62206	66031	06622	42602	10808					70000	63022	05721	785--	08609			700--
Coburg	337		671	83101	56052	06620	2151-	10808					59901	56051	05919	55700	10708			700--
Bamberg	239		675	63602	63032	06720	68600	09811					82003	62032	06019	725--	13708			700--
Hof	567		685	83501	25102	08615	756--	11400					82802	35612	07416	755--	11811			700--
Weiden	438		688	82601	22636	07814	855--	13103					82004	25636	07014	854--	13808			707--
Beruf	363		704	62710	59031	08020	63532	10803					42701	60019	07320	22632	11704			700--
Tholey	396		706	73005	70805	07618	43630	08807					72610	67038	06519	736--	05708			791--
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	42706	57051	07619	42500	11805					52606	58018	06919	28661	10707			700--
Neustadt/Weinstr.	163		723	63104	65032	07521	42632	11808					72902	58258	07518	6367-	11501			700--
Weinbiet/Weinstr.	553		724	72508	58032	06717	42532	11804					82907	56258	06415	4857-	10707			700--
Karlsruhe	114		727	72309	60031	07821	685-1	13808					72104	65299	06820	7951-	13709			700--
Mannheim	96		729	52704	56051	07921	12631	12808					82701	58606	07717	7266-	14703			700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	53506	65032	07420	32601	10809					72207	63032	07119	53631	11604			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	69901	60032	07419	45501	11707					72609	62012	07117	63660	11606			700--
Öhringen	276		742	23006	60012	07319	12532	11809					53307	64031	06121	22601	10708			700--
Weißenburg/Boy.	422		761	82101	62606	07216	6557-	12804					81703	56606	06616	785--	13605			791--
Nürnberg, Flugh.	319		763	82904	56056	07318	3577-	12805					81802	56052	06318	5577-	12709			797--
Regensburg	376		776	83403	16656	08113	863--	13400					83303	21636	07514	754--	13703			719--
Gr. Falkenstein	1307		791	93606	01516	42408	9----	08400					90308	01455	42008	9----	08804			720--
Freiburg	269		803	72804	60032	08519	48531	12804					83015	60802	07521	7353-	10708			700--
Freudenstadt	797		815	72804	68252	44113	68501	11504					73503	67172	44316	6353-	09803			791--
Kluppenack	973		818	73004	65032	44416	63432	09804					73303	65019	43713	78432	09501			700--
Stötten	734		836	63006	62012	07915	32432	11803					62710	65022	06417	22532	09707			700--
Ulm	522		838	60903	70012	07517	58531	12804					72205	75032	06718	5351-	12705			700--
Augsburg	477		852	83302	58212	08315	6551-	11000					81206	59212	07916	5557-	11703			791--
München-Riem, Flugh.	529		866	82807	40636	08513	883--	11202					82706	40636	08612	884--	10400			707--
Mühlendorf	401		875	82705	40636	07014	773--	13803					82905	40616	0					

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 1

Mittwoch, den 1. September 1976

Nummer 245

Radiosondenmessungen

Höhenwinde

[illegible]

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Mittwoch, den 1. September 1976

Number 245

Radiosondenmessungen																
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen			
YYGG	o112				o112				o112				o112			
	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff
10	3145	-38			3133	-46	23 11		3137	-41	22 05		3150	-37		
20	2681	-51			2675	-49	26 04		2687	-48	28 05		2673	-49	14 01	2678 -45
30	2416	-51			2410	-51	26 05		2422	-52	23 03		2409	-53	20 01	2412 -52
50	2085	-53			2079	-53	26 12		2092	-53	26 12		2081	-55	24 07	2083 -53
70	1867	-52			1863	-55	25 12		1874	-53	26 11		1866	-55	23 05	1868 -55
100	1637	-54			1634	-54	29 09		1645	-54	28 11		1636	-52	25 25	1639 -52
150	1377	-55			1375	-56	35 08		1384	-51	33 06		1375	-52	02 10	1377 -51
200	1194	-54			1190	-53	-62 05 22		1197	-52	-61 03 27		1186	-49	-55 05 10	1188 -48 -54
250	1051	-51	-56		1046	-52	-60 04 25		1052	-52	-60 03 40		1042	-57	-59 06 19	1041 -53 -56
300	0930	-41	-47		0927	-44	-53 36 14		0932	-43	-53 03 39		0923	-46	-49 08 28	0923 -46 -49
400	0728	-26	-31		0726	-27	-39 34 03		0730	-27	-38 05 06		0725	-29	-31 03 08	0723 -29 -31
500	0562	-14	-19		0562	-15	-25 26 04		0565	-14	-26 33 08		0562	-17	-24 05 06	0560 -17 -19
700	0297	3	-23		0300	1	-16 25 17		0301	-1	-5 27 11		0302	-3	-5 33 02	0299 -3 -3
850	0140	5	5		0142	6	5 27 19		0144	5	5 27 16		0144	10	2 32 09	0143 6 5
1000	0004				0006	17	9 29 07		0008				0007			0007
Markante Punkte																
Tropopause																

[illegible]