

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Dienstag, den 08. November 1977

Nummer 312

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT						18-00	00-01	18-00
		III	Nddff	Vvww	FFFT	N ₂ ChC ₆ C ₄	T ₂ T ₄ °pp	Nddff	Vvww	FFFT	N ₂ ChC ₆ C ₄	T ₂ T ₄ °pp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7ER--		
Helgoland	4	015	32129	65011	11512	35600	09606	82027	60031	10112	755--	09714	30-43	30-43	700--		
List	26	020	32327	68011	09611	35500	09711	52230	62012	08012	25+01	09716	32-48	30-46	700--		
Schleswig	43	035	42116	65031	12710	45500	06709	82112	65026	11510	755--	06713	---29	---28	700--		
Kiel	17	045															
Norderney	13	113											23-37	22-31			
Bremerhaven	7	129	71914	75031	15010	55601	07706	71812	75022	13710	756--	07713			700--		
Cuxhaven	4	131													700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	42215	75031	15910	30931	05803	52117	80021	14610	15530	06713			700--		
Lübeck	13	156	02115	6502-	15910	00900	05802	52012	62031	14710	55500	05712			700--		
Emden-Hafen	6	203	72021	65022	13710	756--	07805	72019	68032	12410	755--	08713	---23	23-26	700--		
Bremen, Flugh.	4	224	52112	68031	16209	30931	06704	42314	65021	14910	20931	06713			700--		
Saltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305											---29				
Münster	64	313	22109	70020	18410	20930	05808	72107	70032	17611	7093-	07608			700--		
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	70	320	41709	75031	20109	10976	05802	11811	82011	18610	10930	05715					
Bad Salzuffen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	02110	65021	19011	00900	05000	02114	65020	17911	00900	05711			700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02108	62021	19809	00900	06205	02112	65020	18709	00900	05811			700--		
Berlin-Dahlem	51	381	42105	70021	20509	00901	08202	02106	60021	20107	00900	07804			700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	42005	72011	20310	00902	07003	12007	70021	20009	00902	07603			700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41811	82020	19811	00901	06804	61912	80011	18912	35731	06709			700--		
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	42009	84031	19310	10941	06807	72009	84021	18510	2573-	06708			700--		
Kahler Asten	835	427	12318	84021	50304	15600	03400	32217	84030	49704	32200	03805	---30	21-31	700--		
Bad Lipppringe	151	430															
Kassel	158	438	22013	60030	21208	15501	06105	12011	60020	21007	00901	06802			700--		
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501	32004	70030	19811	20931	06704	72014	70021	19211	7097-	06705	---32	---28	700--		
Nürburg	626	510															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01508	82021	21009	00900	06704	61811	82021	20110	30542	07709			700--		
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526															
Gießen	186	532	01506	68021	22408	00900	05400	01605	66020	22408	00900	06400			700--		
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	02318	03424	51504	00900	04400	72326	60034	51604	751--	04302	26-33	---31	700--		
Trier-Petrisberg	265	609	02208	70021	23208	00900	05801	32110	68011	23408	35700	06101			700--		
Deuselbach	479	615															
Kl. Feldberg/Ts.	805	635															
Frankfurt, Flugh.	112	637	02105	60401	23308	00900	07000	00000	15284	23705	00900	05102			700--		
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655															
Bad Kissingen	224	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	32008	68031	24009	35600	07107	12007	68011	24507	15600	06400			700--		
Weiden	438	688															
Berus	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81911	10414	24208	861--	07803	82010	60014	24008	5557-	07000			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	114	727															
Mannheim	96	729	11906	70011	24608	15640	07001	11806	70030	24707	10940	06000			700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	71902	57101	24911	756--	09207	22103	56101	25209	25500	07400			700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60000	65031	25209	4563-	08205	12401	18121	26007	15600	06003			700--		
Öhringen	276	742															
Weißenburg/Bay.	422	761															
Nürnberg, Flugh.	319	763	70901	45102	25508	755--	07211	70000	50102	25409	755--	08001			700--		
Regensburg	376	776	71603	58031	26007	7093-	07204	80000	56101	26907	864--	07208			700--		
Gr. Falkenstein	1307	791						82508	30101	55805	862--	04400					
Freiburg	269	803	32210	75012	25712	15630	09207	02005	70020	26010	00900	06000			700--		
Freudenstadt	797	815															
Klippeneck	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	02004	65010	25808	00900	01206	72102	60031	26308	756--	07103			700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	12205	70011	26207	10930	05207	31904	65020	26907	10930	05207			700--		
Mühdorf	401	875															
Passau	409	893	90402	01474	27004	9----	04207	90801	00454	27604	9----	04206			700--		
Feldberg/Schw.	1486	908	92320	01454	56004	9----	04203	02324	89024	55303	00900	01808	26-33	23-35	700--		
Konstanz	443	929	41002	42101	26310	40941	09108	41802	25101	27209	40941	08105			700--		
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberstdorf	810	948															
Zugspitze	2960	961	22310	89024	11154	10642	57000	31911	89020	11154	10642	55400			700--		
Hohenpeißenberg	977	962	12211	82021	56410	00901	04102	22410	82020	56509	00901	04105			700--		
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein	1832	980						42906	88012	53704	20742	02103					

Dienstag, den 08. November 1977

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-04		04-09		10-04		RR	MM	EWSV
	Hohe	III	Nddff	VVVVV	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ PP	Nddff	VVVVV	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ PP	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	T ₁₃ T ₁₄ T ₁₅				
Helgoland	4	015	82230	56211	09212	704--	10509	62424	75278	11512	69462	09323	30-45	28-45	79511	11610	95003	1			
List	26	020	82422	60616	07510	6527-	09705	22624	64251	04711	12431	07312	32-49	27-39	70508	10908	05000	1			
Schleswig	43	035	82215	65616	09610	854--	07719	82214	62408	11211	752--	09315		---	31	79709	09909	97001	1		
Kiel	17	045	72210	65602	10916	756--	04711	72305	65026	11411	764--	09305	26-26	---	28	79709	10208	97001	1		
Norderney	13	113	72020	65026	10511	754--	09610	52220	60016	12311	25430	08218	26-39	---	29	70110	10409	01018	1		
Bremerhaven	7	129	82016	68616	12711	855--	04710	72118	66026	13812	65401	09311		---	28	79510	10508	95000	1		
Cuxhaven	4	131	82019	62611	10711	755--	08608	72014	65036	12012	46431	09313		---	35	79210	10909	92006	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72115	62801	13411	785--	06712	52314	65018	13911	45401	04205				79709	09808	94000	1		
Lübeck	13	156	62014	65031	13310	65500	06714	72213	62016	13411	754--	08301				70010	09808	93000	1		
Emden-Hafen	6	203	72224	62216	11811	756--	09706	62215	62022	13812	684--	10320	26-29	---	25	70110	10508	01011	1		
Bremen, Flugh.	4	224	82313	62611	14011	855--	07609	82411	68026	14613	855--	09306				79109	10907	91000	1		
Soltau	77	235	62007	6503-	15309	60930	06710	72412	80016	15612	6853-	08304				70008	10606	97003	1		
Lüchow	17	253	62109	6503-	16609	65601	05511	72215	70212	16511	755--	07001				70007	10605	00012	1		
Lingen	21	305	82315	70616	14712	755--	10607	62314	80016	15613	55501	09109	---	31	79310	11310	94005	1			
Münster	64	313	72106	70601	16812	4567-	07607	82210	65605	17313	6557-	09304				79710	11408	97011	1		
Osabrück	95	317	82212	6560-	16111	755--	07706	82211	70032	17013	755--	04309	---	26	79709	11307	97004	1			
Gütersloh	70	320						82114	63606	19012	5542-	08209				7----	-----	-----			
Bad Salzuffen	98	325	72310	8103-	16711	25532	06710	82310	81036	17512	7553-	08208				70010	11308	00009	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72115	68030	16510	00902	06714	82212	81036	17212	855--	07308				70009	11405	00013	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	32011	65030	17609	00902	06612	72112	75011	17811	35732	06304	---	27	70009	11606	00031	1			
Berlin-Dahlem	51	381	72107	62031	19408	60972	07807	62210	57052	19210	10978	06802				70007	10804	00024	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62011	60031	19404	15732	07706	62110	60022	19310	30942	06701				70008	12405	00024	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72116	82021	18213	6573-	08606	82215	60616	19213	855--	09110	---	29	70010	12009	00011	1			
Bocholt	21	406	62317	7002-	18012	46932	06709	82114	65602	17212	5847-	09311				70009	10607	97012	1		
Essen	154	410	82210	84021	17812	755--	07605	82104	60616	19210	754--	09312				70010	11008	00007	1		
Kahler Asten	835	427	42317	82031	49606	18241	03605	82314	70032	49806	882-	05301	21-39	21-36	70003	05602	00009	1			
Bad Lippspringe	151	430	62107	8003-	18411	6093-	06604	82208	80022	18612	755--	07303				70008	10305	00009	1		
Kassel	158	438	61912	62031	20607	15546	06704	71813	63032	20709	15537	07303				70007	10206	00047	1		
Göttingen	176	444	62212	6803-	19810	20441	06712	72110	80022	20011	35641	07303				70008	11204	00061	1		
Braunlage	607	452	72315	6002-	19406	00372	06710	82310	88032	19807	863--	05304				70005	08103	00053	1		
Aachen	202	501	72018	70011	18312	20530	07708	82213	62606	19212	885--	08309	---	35	70010	11109	00026	1			
Nürburg	626	510	72313	7002-	21906	25608	05603	82314	18102	22507	860--	06107	---	29	70006	06904	97000	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72117	82031	19512	2577-	07706	71910	62216	20812	6557-	08313				70008	11505	00020	1		
Koblenz	96	515	72011	6502-	21711	2573-	07808	72008	75021	22512	7857-	06308				70007	108--	00004	1		
Marienberg	547	526	71913	7002-	20707	784--	06708	82113	63032	21108	763--	07106	---	28	70005	07002	00001	1			
Gießen	186	532	11405	64021	22008	15700	06804	71403	80032	21811	757--	07301				70007	10105	00029	1		
Bad Hersfeld	212	542	82307	6202-	22310	5557-	07502	82207	68022	22610	6557-	07303				70008	10604	00054	1		
Wasserkuppe	921	544	92324	02474	51405	9----	05500	72323	67024	52106	45242	05301	27-38	24-37	70004	06904	00067	1			
Trier-Petrisberg	265	609	72914	70021	22909	4563-	07804	82116	68032	23210	48374	08305	---	29	70008	09006	00004	1			
Deuselbach	479	615	62115	7003-	23104	50972	08103	72015	70022	23109	6537-	07202				70007	08605	00017	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92415	02454	51505	9----	05702	92416	02454	51805	9----	05204	---	29	70005	06204	00004	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72005	57404	23607	756--	07900	72210	61032	23910	11448	08304				70004	09401	00044	1		
Darmstadt	133	639	31911	66100	24209	35631	07103	71913	60031	24511	15732	07205				70009	11207	00045	1		
Würzburg	259	655	71302	60031	24808	756--	06400	22014	72011	24212	10931	07001				70007	10306	00063	1		
Bad Kissingen	224	658	80000	62031	24407	756--	05701	51704	68031	24311	20931	08103				70006	08003	00036	1		
Coburg	337	671	31805	56100	24208	20931	06000	51606	68011	24310	15741	07304				70007	08204	00058	1		
Bamberg	239	675	32002	30110	24506	15701	05202	51606	68011	24310	15741	07304				70006	09203	00070	1		
Hof	567	685	22309	65011	23907	25700	06805	72208	70011	24409	11572	06309				70007	09904	00088	1		
Weiden	438	688	81806	40101	25707	455--	07103	71804	57102	25209	55502	07108				70006	07603	00070	1		
Beruf	363	704	62111	70022	24507	60930	05400	62112	65021	24409	30948	08207				70007	08705	00001	1		
Tholey	396	706	72306	4010-	24007	782--	08104	82207	56102	24308	762--	07305				70006	07904	00000	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	71909	50104	24504	76200	06304	61912	54012	25109	26331	07107				70007	09406	00015	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	60000	6503-	24706	15631	05104	72506	72032	24812	11542	08105				70006	11604	00074	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																			
Karlsruhe	114	727	72206	7002-	25111	755--	08304	72310	78032	25913	18541	08210				70009	11606	00073	1		
Mannheim	96	729	32007	68011	25009	25631	08304	72114	63031	25311	11542	08104				70006	11203	00064	1		
Stuttgart (Stadt)	305	737	22305	58031	25210	25601	07101	61409	63031	26112	10932	05011				70009	128--	00078	0		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	20000	40121	26406	15731	05202	32305	80020	26711	10931	06113				70005	10002	000--	0		
Öhringen	276	742	62001	68031	25008	55601	07400	42504													

Dienstag, den 08. November 1977

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12	12-15	06-12
		III	Ndflf	VWwW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ Cl ₂	T ₂ T ₂ opp		Ndflf	VWwW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ Cl ₂	T ₂ T ₂ opp		T ₂ ' ₂ -T ₂ ' ₂			
Helgoland	4	015	72623	80028	12312	49402	08108	52522	80022	12912	31402	08308		28-45	25-33	705--		
List	26	020	62722	69038	10311	12402	06115	22618	80021	11411	22430	04211		27-39	25-39	796--		
Schleswig	43	035	82415	70038	11612	785--	07203	42508	75011	12710	38532	08213		---	---	703--		
Kiel	17	045	72610	68258	12011	785--	08006	72607	70012	12611	56502	05308		---	---	701--		
Norderney	13	113	72415	65026	13411	7087-	08011	62414	65012	13911	11472	08104		---	---	797--		
Bremerhaven	7	129	72314	66806	14212	785--	09204	62313	70018	14911	18402	09207		26-32	---	792--		
Cuxhaven	4	131	72416	65036	12712	785--	07107	72310	70022	13411	12402	07207		---	---	791--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72417	65038	13913	784--	09700	62511	70259	14410	12433	07105		---	---	793--		
Lübeck	13	156	82618	50816	13513	724--	09301	72310	70018	13910	784--	08204		---	---	794--		
Emden-Hafen	6	203	82412	60022	14512	744--	09207	72412	65032	15111	22532	08206		22-25	---	700--		
Bremen, Flugh.	4	224	82518	60416	14713	855--	09201	82510	80026	15610	48531	08209		---	---	791--		
Saltau	77	235	72512	82256	15613	785--	09000	72708	70218	16409	3857-	05307		---	---	796--		
Lüchow	17	253	72315	75026	16114	7853-	09803	82412	65616	16312	684--	09001		---	---	797--		
Lingen	21	305	82418	70608	16512	755--	10309	72309	80028	16811	5553-	09303		---	---	791--		
Münster	64	313	82209	40636	17711	772--	11904	82309	50616	17712	753--	11400		---	---	703--		
Osnabrück	95	317	82209	50632	17411	784--	10004	82305	75806	17411	772--	09500		---	---	702--		
Gütersloh	70	320	82013	45436	19011	5532-	10000	82510	35836	18611	7732-	11504		---	---	701--		
Bad Salzuflen	98	325	82310	68816	17411	754--	10801	82405	65636	16911	853--	10805		---	---	701--		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82216	68816	17213	854--	09000	82709	56616	17710	856--	09204		---	---	791--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72214	65601	17313	755--	08804	82208	75216	17111	855--	09803		---	---	797--		
Berlin-Dahlem	51	381	72209	47012	18513	5563-	08806	82309	60612	18413	856--	08701		---	---	700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72211	63012	18513	45731	08706	82214	60612	18413	7562-	08502		---	---	700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82113	58806	19512	7847-	11002	82215	62616	18813	6847-	11505		---	---	796--		
Bocholt	21	406	82315	40216	17512	784--	11103	82414	50638	18012	884--	10305		---	---	794--		
Essen	154	410	82211	57616	19011	753--	10801	82414	49846	18412	783--	11705		---	---	702--		
Kahler Asten	835	427	82317	01616	50206	9----	06003	92318	02506	49707	9----	07808		21-36	20-34	701--		
Bad Lippspringe	151	430	82108	60616	18911	754--	09002	82210	50636	18011	854--	10708		---	---	701--		
Kassel	158	438	82115	66032	19411	6852-	08807	82116	60516	19411	7532-	09705		---	---	700--		
Göttingen	176	444	82308	70032	19012	855--	08000	82411	70026	18912	855--	09710		---	---	700--		
Braunlage	607	452	82311	40592	19408	873--	07801	82213	30606	18708	853--	07707		---	---	793--		
Aachen	202	501	82115	56606	19112	383-	10801	82015	59616	18812	773--	10503		---	---	703--		
Nürnberg	626	510	82309	50604	21708	971--	08204	92311	62216	20809	871--	08706		---	---	797--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71808	59584	20412	755--	10804	72010	80026	19613	4857-	10806		---	---	702--		
Koblenz	96	515	72109	70021	22015	3257-	09804	82111	70036	21414	725--	09606		---	---	700--		
Marienberg	547	526	82116	80022	20409	863--	07803	82014	72028	19809	873--	08806		---	---	700--		
Gießen	186	532	72010	75022	21213	75711	07804	82009	70252	20614	756--	08605		---	---	700--		
Bad Hersfeld	212	542	72510	68032	21412	755--	07805	82410	70506	20913	6562-	08709		---	---	700--		
Wasserkuppe	921	544	82323	80034	52307	754--	05801	82327	70022	51607	753--	06707		25-37	27-39	700--		
Trier-Petrisberg	265	609	72118	75022	22412	68401	08805	62118	70016	21713	58401	10807		---	---	700--		
Deuselbach	479	615	72114	75032	23011	754--	08802	72016	75016	21811	754--	08811		---	---	700--		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92415	02454	52106	9----	06400	92417	03475	52107	9----	07703		---	---	700--		
Frankfurt, Flugh.	113	637	72413	67012	22513	38448	09410	72416	65582	21815	755--	06509		---	---	700--		
Darmstadt	132	639	62113	75011	23713	15742	08805	72017	80251	22315	756--	07613		---	---	700--		
Würzburg	259	655	72213	80031	23515	18536	07504	62013	82022	22914	38572	06607		---	---	700--		
Bad Kissingen	224	658	72110	80031	23314	785--	06809	72006	80022	22614	756--	07707		---	---	700--		
Coburg	337	671	72210	82031	23013	58542	06808	72108	82032	22713	756--	06603		---	---	700--		
Bamberg	239	675	72411	80011	24414	11542	07805	72506	82021	24014	62632	06704		---	---	700--		
Hof	567	685	72212	75021	22912	21572	06807	72217	80012	22211	15532	06709		---	---	700--		
Weiden	438	688	71906	70032	25112	65542	07805	72406	80022	24613	38531	06602		---	---	700--		
Beruf	363	704	72322	82032	23413	55641	08804	62218	82012	22913	65541	08708		22-33	23-34	700--		
Tholey	396	706	72315	75032	23412	35642	07801	72214	84022	22612	5553-	07608		---	---	700--		
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62213	80022	24013	11531	07805	61912	80012	23113	58531	08708		---	---	700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	72307	78022	24015	22542	07805	72410	84602	23316	38572	07507		---	---	700--		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																
Karlsruhe	114	727	72312	80022	24916	14642	08810	62210	81012	24216	65641	08505		---	---	700--		
Mannheim	96	729	72211	75021	24914	45742	09803	72212	85032	23815	75542	08611		---	---	700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	72104	73031	25115	22632	06805	72106	75022	24216	25755	06706		---	---	700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72411	82030	25015	11532	07809	72507	82022	24714	28538	07504		---	---	700--		
Öhringen	276	742	72607	82021	24714	11647	07804	62606	82012	24015	11531	06607		---	---	700--		
Weißenburg/Bay.	422	761	62209	75034	25013	11532	06807	72005	70012	24713	11532	07503		---	---	700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	52311	75021	24615	11541	06808	62106	75022	24114	25742	07605		---	---	700--		
Regensburg	376	776	52402	20284	25610	35201	09811	72203	70032	25313	18532	08708		---	---	700--		
Gr. Falkenstein	1307	791	92508	01454	56405	9----	05802	62514	60034	56305	25202	04501		---	---	700--		
Freiburg	269	803	72115	80031	26215	11582	08801	72214	72022	25715	11582	08804		---	---	700--		
Freudenstadt	797	815	52305	84021	56711	21502	04807	42407	80012	56511	28501	05501		---	---	700--		
Klippeneck	973	818	62510	85021	56910	21442	05803	72408	82032	56410	11442	06603		---	---	700--		
Stätten	734	836	72511	82031	25512	12536	06807	72411	82012	25511	15638	05500		---	---	700--		
Ulm	522	838	52207	70034	26013	11445	09809	62306	74012	25413	21402	07607		---	---	700--		
Augsburg	477	852	62904	82031	26114	12642	08805	72406	75022	25514	10948	08706		---	---	700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	42405	70022	26314	12631	08802	72406	68032	26114	14638	07604		---	---	700--		
Mühlhof	401	875	41701	6201														

Dienstag, den 08. November 1977

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT						12-18		18-21		06-18		Mittel vom 2. - 6. 11. 77	
	Höhe	III	Iddff	VvwW	PPFT	N ₁ ChC ₁₀ Ch	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VvwW	PPFT	N ₁ ChC ₁₀ Ch	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	788 T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	T ₁ T ₂	S ₁ S ₂	S ₁ S ₂		
Helgoland	4	015	42520	80012	13212	11402	07103	02322	80021	12611	00900	09806	25-33	22-30	70513	09	090	27				
Lit.	26	020	32520	80031	11611	38400	05102	42519	70130	11211	19430	06704	25-39	20-31	79612	098	086	24				
Schleswig	43	035	32107	80011	13208	28531	05105	52211	68031	12708	55500	06805			70312	083	039	45				
Kiel	17	045	22305	80011	13609	21400	07110								70112	084	077	27				
Norderney	13	113	12312	75011	14010	10932	08002								79712	094	136	13				
Bremerhaven	7	129	21908	75018	15009	20930	08101	72010	68031	15110	3637-	09001	---	26	70113	092	079	10				
Cuxhaven	4	131	52009	70012	13710	25502	08003						---	28	79112	092	112	09				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72307	70029	15309	35608	07109	72310	60022	15009	15408	07603	---	40	70314	089	077	09				
Lübeck	13	156	22209	70018	15009	25500	07211	12107	65020	14409	16400	07806	---	29	70313	089	067	05				
Emden-Hafen	6	203	62110	65032	14909	20932	08802	42212	59012	15309	09001	08304			70013	091	095	10				
Bremen, Flugh.	4	224	72407	80026	15710	4567-	08001	82413	80022	15810	4547-	08301	---	27	70414	091	072	15				
Saltou	77	235	72407	70028	16409	4577-	08500								70413	086	046	16				
Lüchow	17	253	82407	70026	16510	08301							---	26	70114	086	087	10				
Lingen	21	305	82209	70606	16111	755--	09807						---	26	79613	096	082	19				
Münster	64	313	82206	58636	18010	755--	10303	72208	58026	18810	755--	10208			71013	102	104	24				
Osnabrück	95	317	82111	62636	17410	772--	08701								70713	098	098	21				
Gütersloh	70	320	82506	56636	19110	8562-	08304	42108	50106	19810	45301	09307			70913	---	---	24				
Bad Salzungen	98	325	82507	65636	18110	754--	08211								70812	102	072	24				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82409	62616	17410	5562-	09703	62406	65216	17809	1563-	07304			70813	096	078	29				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82107	62616	18010	5562-	09008	72208	6221-	17509	3567-	08505			70713	098	115	27				
Berlin-Dahlem	51	381	82307	70616	17812	5552-	09506	82406	80636	18309	855--	08004			70413	087	151	18				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82212	65602	17513	755--	09708	82409	65636	18109	6572-	08005			79314	093	158	17				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82206	75606	19611	855--	10306	42210	80026	20811	45700	10112			70514	114	084	11				
Bocholt	21	406	82106	40218	17510	854--	10505								70913	099	089	23				
Essen	154	410	82409	56636	19010	852--	10305	72411	62036	20110	754--	09211			70912	103	095	23				
Kahler Asten	835	427	82220	08616	49108	9----	08708	92619	01416	50306	9----	06317	23-39	23-40	70608	051	032	57				
Bad Lippspringe	151	430	82905	25656	19210	883--	09010								71712	099	095	22				
Kassel	158	438	82115	58618	18511	784--	10709	61406	64216	19809	65600	08312	---	27	70311	087	084	32				
Göttingen	176	444	82407	58616	18411	854--	10706								70312	097	107	23				
Braunlage	607	452	82409	40616	18109	853--	08603						---	28	70409	061	078	52				
Aachen	202	501	72907	65258	20011	784--	10311	22310	65021	21113	21400	10112			70613	108	099	33				
Nürnberg	626	510	82313	68216	20410	872--	08501						---	33	79110	080	090	57				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82113	86606	18814	755--	10508	71905	63216	21511	785--	10225			70314	107	088	34				
Koblenz	96	515	62112	68206	21015	68500	09804						---	26	79715	116	121	56				
Marienberg	547	526	82117	65218	19409	872--	09504						---	30	70110	072	054	58				
Gießen	186	532	81811	60028	19913	755--	09708	82209	50612	20713	755--	09308			79714	097	083	57				
Bad Hersfeld	212	542	82311	66616	20413	6552-	09705								79713	097	066	45				
Wasserkuppe	921	544	82329	65602	51307	852--	06704	82423	65026	51408	752--	06500	31-46	32-53	79508	055	028	57				
Trier-Petrisberg	265	609	82219	70216	21913	854--	09303	82314	64586	23511	872--	10213	21-39	---	79413	102	079	35				
Deuselbach	479	615	82116	80026	21912	754--	08301						---	29	79712	093	062	43				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	82415	56105	51907	86100	07703						---	30	79708	052	024	57				
Frankfurt, Flugh.	112	637	72317	80026	21515	755--	08503	82313	65586	22214	855--	09208	---	25	70015	103	083	38				
Darmstadt	133	639	61917	80038	22214	65600	07501								79716	114	071	32				
Würzburg	259	655	22210	80011	22613	25700	06604								70015	099	087	26				
Bad Kissingen	224	658	62005	75012	22713	65600	07400								70014	093	070	43				
Coburg	337	671	72112	75022	22013	756--	07707								70014	090	087	44				
Bamberg	239	675	72106	70021	23413	757--	07707								70015	097	101	26				
Hof	567	685	72115	70252	22010	755--	06504	52319	75012	21910	55600	06400	---	28	79713	076	109	52				
Weiden	438	688	81807	75032	24311	756--	05704								70013	083	047	29				
Beruf	363	704	82224	80602	23012	755--	08500						24-37		79713	095	044	50				
Tholey	396	706	72318	84022	22612	755--	07400						---	31	70013	094	043	57				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72114	75582	23213	6557-	07500	82114	65606	24312	855--	08210	---	26	79713	100	054	34				
Neustadt/Weinstr.	163	723	62410	80036	23515	25742	07301								79717	107	078	15				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	114	727	62109	81022	24714	55601	08304	62209	80216	25114	68600	08104			70017	114	105	24				
Mannheim	96	729	32311	80012	23814	25601	085--	72315	75211	24514	785--	09307			70016	108	074	18				
Stuttgart (Stadt)	305	737	52110	70012	25014	09002	07307	82411	65022	25114	48530	08101			70016	119	110	25				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	22510	80011	25612	09001	06304	62512	80031	25911	2573-	07302			70015	100	---	18				
Öhringen	276	742	02504	70011	24512	09000	06301								70015	104	088	29				
Weißenburg/Bay.	422	761	52007	70022	25111	09002	07500								70015	093	102	37				
Nürnberg, Flugh.	319	763	71805	75032	24312	35742	07801	71906	75031	24711	757--	06103			70015	098	110	23				
Regensburg	376	776	10000	63011	26109	09001	08400	22102	56100	26509	09001	07305			70014	093	059	29				
Gr. Falkenstein	1307	791	62512	01414	65605	65-00	04301	92515	01454	56705	9----	05102			70006	035	062	61				
Freiburg	269	803	62110	72032	26714																	

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Dienstag, den 08. November

Nummer 312

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YGG	o812		o812		o812		o812		o812	
mb	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10	3010 -74	3023 -62	3027 -57	3024 -62	3037 -62	2601 -65	23 36			
20	2596 -67	2599 -66	2595 -64	2597 -64	2639 -64	2638 -63	27 38			
30	2351 -65	2352 -65	2357 -54	2349 -65	2623 -64	2352 -64	27 21			
50	2038 -62	2039 -63	2042 -61	2039 -67	2619 -64	2045 -63	27 20			
70	1828 -58	1832 -62	1832 -60	1835 -65	27 24	1839 -63	27 27			
100	1603 -53	1610 -60	1610 -61	1616 -64	27 33	1619 -63	27 37			
150	1346 -55	1356 -59	1356 -59	1366 -62	26 54	1368 -61	27 46			
200	1162 -53	1175 -61	1175 -61	1189 -64	-67 28 51	1191 -64	-63 28 36			
250	1019 -54	1037 -56	1037 -56	1049 -55	-55 26 59	1052 -55	-59 28 38			
300	0902 -54	0928 -47	0928 -47	0930 -46	-50 26 50	0933 -46	-51 28 45			
400	0709 -37	0721 -33	0723 -34	0723 -33	-37 27 57	0736 -31	-37 28 33			
500	0550 -24	0560 -21	0562 -22	0571 -19	-43 26 42	0573 -19	-28 28 26			
700	0296 -9	0303 -	0305 -	0312 -3	-17 26 28	0313 -4	-9 26 28			
850	0143 1	0143 4	0150 4	0156 3	0 26 27	0158 5	2 26 25			
1000	0009 11	0015 12	0019 14	0021 14		0022 14				
Molkerei Punkte			005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
			030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180
			192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53
			290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600
			607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900
			916 5	971 9	971 9	988 14				
			011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023		
			030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180
			192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53
			290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600
			607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900
			916 5	971 9	971 9	988 14				
			011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023		
			030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180
			192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53
			290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600
			607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900
			916 5	971 9	971 9	988 14				
			011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023		
			030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58	204 -61	205	226 -61	242 -59	250 -59	264 -56	283 -53	
		290 -57	339 -43	350	407 -32	475 -24	480	550	600	
		607 -17	629 -10	721 -	748 -2	800	818	898	900	
		916 5	971 9	971 9	988 14					
		011 13	005 -55	008 -69	009 -66	015 -54	023			
		030 -64	032 -59	033	071 -59	081 -62	100 -61	118 -59	180	
		192 -58								