

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 09. Dezember 1980

Nummer 344

Station	Höhe m	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00			00-03			18-00		
		Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 099	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 099	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃		
																					T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃
Helgoland	4	015	02527	70022	28106	756--	02808	02523	70026	27305	755--	02708	28-36	30-45	700--							
List	26	020	02622	80022	23705	756--	01804	02623	80011	24305	23000	00715	23-32	23-33	700--							
Leck	7	022	02615	70023	26432	757--	01803	02510	76022	23504	755--	01709										
Husum	28	026	02513	70018	26903	65600	00303	02517	02816	23903	756--	01710										
Meinwick	27	033	02420	70022	26293	754--	00805	02318	70022	23303	754--	00709										
Schleswig	43	035	02311	01025	27193	756--	01704	02313	65512	26202	773--	01709										
Mohn	12	030	02317	62021	27991	00900	00704	02319	58607	27502	734--	00704										
Kiel	17	045																				
Norderney	13	113																				
Sengwarden	1	128	52418	62031	31800	55600	53706	62316	62032	31450	65600	54704										
Bremerhaven	7	129	72419	68021	31400	756--	52801	72320	75022	30700	756--	52707	---	30	23-30	700--						
Cuxhaven	4	131	02414	60027	29701	756--	52703	02317	60022	29101	756--	52706	---	28	---	700--						
Hamburg, Flugh.	16	147	02316	56101	30551	00901	52601	02318	58022	29950	756--	52706										
Lübeck	8	156	02415	50107	29500	764--	35301	02414	50102	28201	854--	51708										
Eenden, Hafen	6	203	023--	70020	11551	00900	53803	023--	60011	31051	00900	52705										
Oldenburg	12	215	02309	56101	32651	00900	53802	02311	50102	31952	35600	53807										
Ahlhorn	49	210	02211	30100	33252	00900	52400	02215	32100	32752	00900	52705										
Bremen, Flugh.	3	224	02311	62021	32452	00900	53406	02312	75020	31752	00900	53707										
Soltau	77	235																				
Lüchow	17	253																				
Lingen	21	305																				
Münster	63	313	72207	20102	36251	762--	52101	02209	60021	35952	00900	56804										
Osabrück	95	317																				
Gütersloh	72	320	27607	15101	36553	26200	53802	02410	30050	36252	00900	54703										
Bad Salzflun	98	325																				
Hannover, Flugh.	55	330	02308	35100	34152	00900	52301	02409	40101	33552	00900	52806										
Braunschweig	81	340	02411	50100	34052	00900	53302	02509	56100	33652	00900	53704										
Berlin-Dahlem	51	361	62505	56107	32153	65400	54604	72407	50101	32253	755--	54001										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	02614	57107	32152	55400	54704	72311	50102	32552	55400	54303	---	26								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	02109	58021	38151	00900	53802	02110	75030	38452	00901	56303										
Bocholt	21	406																				
Essen	154	410	02207	50101	37552	00900	53000	02110	60020	37753	00900	55400										
Kahler Asten	835	427	03010	01414	56755	9----	56803	02715	01414	56755	9----	56801	---	26								
Bad Lippspringe	151	430																				
Kassel	231	430	71909	35107	37355	762--	56000	12010	33101	37555	16200	56001										
Göttingen	176	444																				
Braunlage	697	452																				
Aachen	202	501	02206	50107	30752	00900	55302	02107	56050	39052	00900	57303										
Nürvenich	117	502																				
Nürnberg	627	510	02407	05787	40155	9----	55003	02305	65020	39234	00900	56400										
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	31307	58017	39054	35500	55004	02408	04787	40455	9----	55303										
Koblenz	76	515																				
Marienberg	547	526	02401	10107	30555	862--	53103	02103	01452	39055	9----	55304										
Gießen	186	532	02103	50102	38552	854--	54305	02105	55102	38852	854--	54103										
Bad Hersfeld	212	542																				
Wasserkuppe	921	544	00205	00494	56757	9----	57207	00206	00497	57197	9----	57303										
Trier	265	600	02504	56102	40654	55500	55203	22201	56101	41256	00901	56203										
Deuselbach	480	615																				
Pferdsfeld	396	626	02507	59012	40154	66200	55009	02707	59012	40534	65300	54204										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635																				
Frankfurt, Flugh.	112	637	51807	56102	39953	555--	54106	32009	50102	40353	35500	54303										
Darmstadt	109	639																				
Würzburg	259	655	81905	50107	39654	855--	56305	02534	50102	39953	855--	56204										
Bad Kissingen	265	658																				
Coburg	317	671																				
Bamberg	239	675																				
Hof	567	685	02509	18102	39859	762--	60111	02400	30102	39858	862--	59003										
Weiden	438	688	02403	58022	41157	754--	59203	02105	58022	41457	754--	58104										
Berus	363	704																				
Tholey	396	706																				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	01401	02487	41560	00900	61206	70010	14104	41059	752--	59703										
Naustadt/Weinstr.	163	723																				
Karlsruhe	112	727	02308	58021	41654	855--	56105	12207	58011	42055	10940	57202										
Mannheim	96	729																				
Stuttgart (Stadt)	305	737	02305	56051	41555	756--	58103	60000	56052	42156	65700	59204										
Stuttgart, Flugh.	397	738	70000	65031	42153	755--	60104	70000	65022	43260	755--	61106										
Öhringen	276	742	72802	59037	41356	756--	58204	01701	60022	41956	856--	58205										
Weißenburg/Bay.	422	761	72205	64027	40956	756--	58107	72106	66022	41656	755--	59107										
Nürnberg, Flugh.	319	76																				

Dienstag, den 09. Dezember 1980

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-01		01-02		18-01		RR III	Emiss'
		III	Nddff	VWwW	PPFTT	N ₁ Ch ₂ C ₃ H ₄	T ₁ J ₂ e ₃ pp	Nddff	VWwW	PPFTT	N ₁ Ch ₂ C ₃ H ₄	T ₁ J ₂ e ₃ pp	T ₁ '-T ₂ '	T ₁ '-T ₂ '	RR I, II	T ₁ '-T ₂ '	T ₁ '-T ₂ '				
Helgoland	4	-015	62329	60036	26095	65500	02613	82329	57106	24905	773--	03611	30-45	32-46	79704	05003	01027	59100			
List	26	020	72424	70031	22405	784--	02729	82524	56588	21306	764--	04611	25-42	27-41	70005	03704	91009	59100			
Leck	7	022														00401	91012	50400			
Husum	28	026														00901	97014	60500			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	82318	70025	24502	863--	50717	82419	40102	23202	863--	01713	---32	---32	79750	00201	93045	60400			
Hohn	12	038														---00	91---	71000			
Kiel	17	045	72408	65026	25002	755--	51612	82410	60022	23802	755--	50712		---25	79151	52650	91048	70700			
Norderney	13	113	82421	60031	28301	764--	51612	82420	59022	27502	5533-	50808	21-30	---34	70000	00751	01020	69700			
Sengwarden	1	128														---53	00---	70800			
Bremerhaven	7	129	62423	60031	29100	00901	53716	82323	58022	28600	45620	51705	23-30	24-32	70051	52452	00000	70600			
Cuxhaven	4	131	72316	62022	27701	755--	52714	82316	60022	26801	755--	51709	---34	---39	70051	50951	00017	90600			
Hamburg, Flugh.	16	147	62416	56102	20751	55301	52712	82418	58022	27950	6543-	52708	---28	---28	70052	54852	91016	71300			
Lübeck	8	156	82316	56102	27100	854--	52712	82416	56222	26100	754--	52710	---28		79752	53052	97065	91097			
Emden, Hafen	6	203	023--	60020	29651	00900	53714	822--	57101	29051	4551-	51706	---30	---30	70051	51853	00010	81000			
Oldenburg	215															---52	00000	70400			
Ahlhorn	49	218														53355	00000	70400			
Bremen, Flugh.	3	224	02316	75020	30453	00900	54813	72420	58031	29850	757--	53706		---29	70053	52454	00000	70900			
Soltau	77	235	02410	2810-	31253	00900	55712	72414	59021	30651	35732	54705			79153	55855	91000	91497			
Lüchow	17	253	02410	5710-	31051	00901	53807	72213	57102	30251	50932	53708			70054	56659	97055	91300			
Lingen	21	305	12313	7002-	33333	15500	57610	72314	65030	32952	3577-	57604			70053	52655	00000	70500			
Münster	63	313	02209	65021	35152	00900	57708	72210	62021	35751	756--	57307			70052	51655	00000	90500			
Osnebrück	95	317	02212	6502-	34253	00900	58706	72212	65031	34152	55631	57601	---26	---26	70053	52555	97000	70400			
Gütersloh	72	320	02511	56050	35552	00900	55607	72413	68021	35651	756--	56202			70053	---	97---				
Bad Salzuflen	98	325	02508	6002-	34452	00900	58609	62410	72031	34251	50931	59801			70052	52055	97000	70600			
Hannover, Flugh.	55	338	02411	60021	33252	00900	55603	62313	59030	32651	15602	54806	---26		70052	52055	97000	70600			
Braunschweig	81	348	22411	56050	33252	25500	57704	62411	70021	32751	25630	55705	---28		70055	53958	97004	90500			
Berlin-Dahlem	51	381	02410	60021	31452	00900	54703	62310	60021	31452	10976	55500			79757	57861	97065	91100			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	02413	58011	31752	00900	54708	82313	65031	31631	10937	55500			79756	56658	97044	91600			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	12110	75020	37852	10940	59606	72112	65021	38551	6563-	60207			70053	51554	97000	59100			
Bocholt	21	406	02312	6001-	35554	00900	58708	72414	60022	35852	755--	57303			70054	53455	97000	90400			
Essen	154	410	32312	65030	37353	30940	58603	62316	80031	37451	55641	58303		---26	79753	52354	97000	60297			
Kahler Asten	835	427	02716	65024	55957	00900	59702	72718	80031	57237	55642	59315	---29	---29	70057	56859	92007	95300			
Bad Lipspringe	151	430	12407	6001-	35651	00901	57706	72211	75031	35951	25631	57303			79754	52456	91000	71497			
Kassel	231	438	42010	40101	37354	46300	55701	62013	58030	37454	10932	56001			79757	56360	97000	70900			
Göttingen	176	444	02204	6002-	36353	00901	54804	72438	68031	36652	25601	55304			70055	54357	97002	91000			
Braunlage	607	452	72706	5010-	35455	754--	56802	62312	65031	35055	55532	57604			70058	58360	00050	95600			
Aschen	202	501	02209	65020	38653	00900	60804	42112	70020	39152	30931	61305			79753	52155	92030	70697			
Nürvenich	117	502														---57	92019	90200			
Nürnberg	627	510	12405	70027	40757	00901	57803	62507	75031	41157	00901	58304			79757	52528	01015	95597			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	21407	65020	39356	25500	57802	71304	82021	39453	55631	55003			79657	51757	96000	89797			
Koblenz	96	515	31904	6001-	39651	32400	54801	32235	65030	40352	10941	56007			70052	530--	97010	3			
Marientberg	547	526	92004	06492	30855	9----	55801	31934	35284	39435	21201	55305			79755	52526	92000	93697			
Gießen	136	532	82207	56102	38952	754--	54001	71634	62022	39752	754--	54308			70054	55653	97000	60300			
Bad Hersfeld	212	542	62307	50102	39553	35401	55305	62307	50102	39553	35401	55311			70056	55959	00003	71000			
Wasserkuppe	921	544	92710	00497	57057	9----	57502	92715	00494	57257	9----	57104			79260	59661	95015	94597			
Trier	265	609	32205	56101	41658	30931	59201	12303	35100	42357	00901	58108			70058	55660	97034	90300			
Deuselbach	430	615	71801	65031	41156	754--	57102	32701	70031	41655	10941	59307			70057	56060	97001	91400			
Pferdsfeld	396	626														---61	92---	71100			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42504	60284	38256	45200	56102	92400	04414	59056	9----	57210			70057	57259	97025	94000			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72008	45101	40653	764--	54103	22006	40101	41455	25500	55307			70054	54955	97000	59100			
Derzstadt	109	639	72008	5803-	40555	755--	57205	22008	60021	41455	00901	57209			70055	54156	97000	60200			
Würzburg	259	655	72203	57102	40254	756--	56001	31936	61221	40934	00901	57107			79755	56456	97001	70500			
Bad Kissingen	265	658	72005	57102	39553	58301	55003	71904	58032	40453	755--	55309			79757	57459	97010	71200			
Coburg	337	671	81502	17707	40756	872--	57103	32133	19107	40955	15201	56304			79159	60162	91034	91697			
Bamberg	239	675	82404	50717	40855	855--	57103	72507	56107	41554	755--	56308			79758	59460	97043	90897			
Hof	567	685	82410	15102	39156	861--	57601	82309	15782	40056	772--	57308			70060	58860	97051	92600			
Weiden	438	688	81804	57102	41956	754--	58305	81403	30777	42457	874--	58105			70059	58858	91008	92000			
Berus	363	704	02404	62020	41858	00900	58202	12402	20100	42660	00901	60204			70058	55463	00028	90900			
Tholey	396	706	92301	00494	42360	9----	60101	10701	16284	42760	00901	61205			70060	56263	92028	91400			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	00900																		

Dienstag, den 09. Dezember 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12			12-18			06-12		
		NDIFF	VVVVV	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ESP	NDIFF	VVVVV	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ESP	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	FR--	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	FR--	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	FR--	
Helgoland	4	015	82427	57216	24206	773--	04607	82530	40606	23507	773--	04807	33-46	32-45	797--						
List	26	020	82527	56588	19906	764--	05714	82627	40586	19606	873--	05503	30-44	30-42	797--						
Leck	7	022																			
Husum	28	026																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	82318	30506	21803	873--	02713	82419	20516	21403	773--	03704	21-36	21-39	791--						
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	82511	65022	22603	855--	01712	82512	40615	22203	772--	01604			700--						
Norderney	13	113	82421	60022	27103	4567-	00704	82423	56102	26603	6552-	01705	22-37	25-40	700--						
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	82425	58027	27402	2552-	50712	82426	58022	27303	4552-	00701	26-42	26-42	797--						
Cuxhaven	4	131	82322	60012	25502	784--	00713	82319	57612	25203	755--	00803	22-41	22-42	700--						
Hamburg, Flugh.	16	147	82525	57107	26502	754--	00714	82524	58022	25903	854--	00606	25-39	25-41	797--						
Lübeck	8	156	82420	58027	24402	754--	51617	82419	57606	24203	773--	01701	21-32	21-32	797--						
Emden, Hafen	6	203	824--	57101	28402	8097-	50706	724--	57102	27403	756--	00710	---	32	700--						
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	82424	59021	28602	756--	51812	82420	61022	28402	758--	52502	24-38	23-32	700--						
Soltau	77	235	82415	60021	29300	4577-	52712	72415	63012	28901	5577-	54604	---	29	700--						
Lüchow	17	253	82417	60022	28401	855--	52718	82419	62022	27702	5567-	53607	---	30	700--						
Lingen	21	305	62317	70011	32201	40972	57807	72314	75032	31501	6573-	57607	---	28	700--						
Münster	63	313	72412	65021	34601	785--	56811	72412	68022	33601	785--	56709	---	28	700--						
Osnabrück	95	317	72316	72021	33101	65631	58809	82313	75032	32201	756--	58708	---	30	700--						
Gütersloh	72	320	72516	70021	34901	756--	53807	72416	68022	33701	755--	53711	---	30	700--						
Bad Salzuflen	98	325	72614	72021	33701	6563-	58804	82413	73032	32501	756--	56712	---	28	700--						
Hannover, Flugh.	55	338	72416	59021	32101	3577-	54704	72415	70022	31201	3567-	54609	---	28	700--						
Braunschweig	81	348	72517	75021	31601	3567-	55705	82616	70022	30801	5577-	55708	---	30	700--						
Berlin-Dahlem	51	381	72414	60021	29401	755--	53619	82511	60222	28401	8092-	53810	---	26	700--						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72419	63021	29701	6567-	54719	82418	63012	28501	1567-	53712	---	30	700--						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42213	65011	37801	15631	58507	72313	68021	36501	756--	57713			700--						
Bocholt	21	406	72315	65022	35550	4563-	56503	82314	60022	34300	4567-	56809	---	26	700--						
Essen	154	410	52313	82012	36700	50931	54807	72314	81022	35700	757--	55709	---	27	700--						
Kahler Asten	835	427	72718	80021	56256	23632	58815	62719	82022	54857	15642	59815	---	29	700--						
Bad Lippspringe	151	430	72310	80022	35600	6553-	56802	72212	82022	34401	756--	54711	---	27	700--						
Kassel	231	438	71912	60021	36752	7093-	55804	72013	57102	35553	60971	55513	---	27	700--						
Göttingen	176	444	72508	70031	36051	45671	53305	72506	75022	34551	3577-	54615			700--						
Braunlage	607	452	72610	75022	34455	35531	57805	72510	70012	33354	4347-	56608	---	27	700--						
Aachen	202	501	32311	70010	38051	00901	60810	23309	75011	37551	10931	59605			700--						
Nürvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	72413	75031	39555	50971	58809	72513	75022	39055	20938	57606			700--						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62208	86011	38601	30942	56806	72305	84032	37501	65731	54611			700--						
Koblenz	96	515	62207	68030	39450	30932	57808	62604	68012	38001	40942	57614			700--						
Marienberg	547	526	52204	62034	38555	30932	55808	62204	62022	37355	60930	56611			700--						
Gießen	136	532	71404	62032	38451	60931	54812	72107	63032	36900	35731	55613			700--						
Bad Hersfeld	212	542	42309	60011	38652	00902	56808	72310	58022	37151	60931	55513			700--						
Wasserkuppe	921	544	92815	00494	56857	9----	57808	72918	30104	58856	3627-	57713	---	26	700--						
Trier	265	609	62404	35101	41054	20942	56808	62406	40102	40254	20942	57508			700--						
Deuselbach	430	615	72105	72030	40353	20941	58808	62503	72012	39634	20941	58508			700--						
Pferdsfeld	396	626																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42608	65034	38455	00904	57812	62507	59021	56657	50832	58715			700--						
Frankfurt, Flugh.	112	637	32009	45101	40553	00931	53808	61806	50101	38752	50971	54717			700--						
Darmstadt	109	639	52009	65011	40053	00901	57813	62010	64032	38752	50931	56513			700--						
Würzburg	259	655	41807	65021	39452	00902	57811	62007	63031	38252	30932	57713			700--						
Bad Kissingen	265	658	72104	63012	39452	15731	55809	71804	64022	37652	756--	56717			700--						
Coburg	337	671	72004	57107	39853	25302	50808	72105	59031	38454	754--	57715			797--						
Bamberg	239	675	62504	62037	40252	15702	57811	72705	67031	38452	10931	57717			797--						
Hof	567	685	72410	35782	38555	754--	56811	82310	56227	36954	774--	56713			797--						
Weiden	438	688	81805	58027	41455	855--	58807	71805	64012	40155	755--	57711			792--						
Berus	363	704	22104	35100	41956	00901	57400	32204	56051	39953	10931	57713			700--						
Tholey	396	706	22403	30104	41457	00902	58806	32407	40051	39355	10932	59512			700--						
Saarbrücken, Flugh.	322	708	30000	45100	40855	00901	56808	52003	50100	39554	20941	56607			700--						
Naustadt/Weinstr.	163	723	21702	58010	39950	00901	55809	42006	59030	38550	20942	56719			700--						
Karlsruhe	112	727	32208	62020	41252	00901	57812	32207	62030	40452	20942	56608			700--						
Mannheim	96	729	32106	62020	41151	10941	56811	62208</													

Dienstag, den 09. Dezember 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur	
	Höhe	III	NdHf	VWwW	PFHT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _a T _g opp	NdHf	VWwW	PFHT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _a T _g opp	1,1-1,4	1,4-1,6	FR T. I.	5-10	10-20	20-50		
Helgoland	4		015	82530	56103	23607	774--	04301	82529	57102	23107	774--	04305	32-46	30-43	79107			13 Uhr GMT	
List	26		020	82629	60026	19506	855--	05001	82624	58000	19906	854--	05304	30-42	28-41	79107				
Leck	7		022						82620	50102	20806	754--	03202							
Husum	28		026						82633	60020	21205	754--	03704							
Maierwick	27		033						82627	60025	20305	763--	04202							
Schleswig	43		035	82419	40505	21504	772--	03301	82579	50106	21305	772--	03502	21-39	21-38	70204	505503	003025		
Hohn	12		039						82624	50106	22403	773--	02604							
Kiel	17		045																	
Norderney	13		113	82419	40102	26703	6552-	02301	82322	60022	26702	755--	51707	25-37		70003	504502	004026		
Sengwarden	1		128						82424	62022	26503	755--	01701							
Bremerhaven	7		129	82324	65022	26603	5552-	01707	82424	62022	26503	755--	01701	26-42	24-37	79703				
Cuxhaven	4		131	82323	59216	25702	3552-	01602	82317	60022	24602	4552-	01802	23-42	21-38	79703	501002	007025		
Hamburg, Flugh.	16		147	82622	56607	25402	854--	01905	82622	56027	25403	854--	01501	25-41	22-38	79103	539516	504029		
Lübeck	8		156	82420	59027	23403	855--	01708	82520	57102	23103	774--	01703	23-39	23-34	79703	516507	--027		
Emden, Hafen	6		203	823--	56102	27302	755--	00601	823--	60022	26902	755--	00704	---38	---33	70003	064004	010026		
Oldenburg	12		215						82419	50028	27603	754--	51807							
Ahlhorn	49		218						82320	62012	28802	754--	52804							
Bremen, Flugh.	7		224	82422	59022	27702	855--	51709	82422	60212	27502	854--	51602	23-35	24-35	70003	503506	003027		
Soi tau	33		235											---30		70001	000002	010026		
Lüchow	17		253	82418	62362	27002	856--	52607						21-34		70002	000004	010026		
Lingen	21		305											---29		70002				
Münster	63		313	82507	70022	33201	756--	55504	72310	70022	33200	756--	56000			70001	001008	016034		
Osnabrück	95		317	82314	75022	32100	755--	57702						---31		70001	504006	010034		
Gütersloh	92		320	72614	65012	33601	756--	53501	72515	65022	33300	756--	55803			70002				
Bad Salzuflen	78		325	32609	68022	32301	856--	30502						---26		70001	002004	010035		
Hannover, Flugh.	55		338	82415	62032	30301	6557-	33709	82414	65022	29801	856--	53705	---35	---33	70002	508501	006033		
Braunschweig	81		348	82513	62022	30301	853--	54705	82517	65360	29301	8097-	54710	---31	---29	70002	000002	013027		
Berlin-Dahlem	51		361	82412	65027	27501	8092-	53609	82512	65227	27401	8082-	52801	---30	---32	79701	503003	008024		
Berlin-Temp., Flugh.	50		384	82519	80717	27702	857--	52607	82615	77227	27501	755--	52503	21-36	21-34	79102	504001	008024		
Düsseldorf, Flugh.	45		400	72213	70022	36401	756--	56501	42213	75021	36031	25730	57804			70002	505503	508029		
Bocholt	21		406	82412	69022	34100	3097-	55704						---25		70001	501002	009030		
Essen	154		410	82314	82022	35650	857--	55003	52319	84031	35232	20931	56804		---26	70001	000504	011034		
Kahler Asten	335		427	72818	70012	54656	65332	57605	82717	70012	54357	25542	59305	22-32	---30	70056	503001	004017		
Bad Lippspringe	151		430	72009	75022	33600	755--	54709						---27		70001	003005	012030		
Kassel	231		438	82011	50102	34952	755--	55605	82015	59022	34552	756--	55803			70051	---501	008027		
Göttingen	176		444													70051				
Braunlage	607		452	82709	60022	32655	862--	57809						---27		70054	504006	015027		
Aachen	202		501	22108	75031	37452	00901	59802	32110	70030	35951	30930	59713			70000	002006	016032		
Nürvenich	117		502						82307	84022	36752	30931	58704							
Nürnberg	927		510	22414	72011	39056	00901	58802	42412	75030	38457	10942	58607			70054	006009	015028		
Köln-Bonn, Flugh.	61		513	72107	64022	37651	657-1	54000	82004	86011	37453	00900	57503			70002				
Koblenz	36		515	62404	60022	37952	6093-	57602								70001				
Marientberg	547		526	23304	58011	37156	20940	57605	32114	56100	37758	30920	59400			70054	003006	018032		
Gießen	136		532	32006	63011	36651	10931	37704	81705	58021	36852	756--	57001			70000	304507	000030		
Bad Hersfeld	212		542	72504	56052	36952	7097-	55503								70050	---006	015034		
Wasserkuppe	921		544	83016	25104	55657	762--	58001	33115	20102	55658	761--	59202	---30	---28	70056	---501	019040		
Trier	295		609	32305	50101	39455	00901	57809	52303	50101	39256	00931	58603			70052	507503	002028		
Deuselbach	430		615													70051	502501	005025		
Pferdsfeld	346		626						52510	39012	39156	00901	50601							
Kl.Feldberg/Ts.	805		635	62508	62021	56457	50732	50703								70055	---004	---015		
Frankfurt, Flugh.	112		637	61806	56051	38253	60971	53705	71903	57101	38254	00901	56000			70051	506505	004028		
Darmstadt	109		639													70052	516516	001019		
Würzburg	259		655	72108	62021	30453	3577-	37301	22104	62011	38354	00901	58801			70050	509505	001029		
Bad Kissingen	265		659													70051	509502	003022		
Coburg	377		671													79753	516504	002021		
Bamberg	239		675	72203	62031	39054	50931	38304								79752	509506	002021		
Hof	467		685	82309	56107	37456	753--	57400	82312	56102	37356	753--	57601			79754	503052	009026		
Weiden	538		688	11505	68011	39957	15630	59708	71405	62001	39750	757--	60804			79254	504501	003021		
Berus	363		704													70053	511506	002027		
Tholey	396		706	22405	35101	39956	00902	59802								70055	000003	010031		
Saarbrücken, Flugh.	322		708	42303	60031	40056	40931	37202	32105	59011	40258	10931	59501			70053	505007	014035		
Naustadt/Weinstr.	163		723													70001	502501	007033		
Karlsruhe	112		727	32405	60011	39953	10932	37806	22408	59010	40353	00902	57004			70051	505502	007032		
Mannheim	96		729	61904	60031	39753	00941	30101								70050	506000	003037		
Stuttgart (Stadt)	305		737	72601	58011	39653	7093-	53304	52503	59012	40154	50930	58203			70051				
Stuttgart, Flugh.	397		730	52302	65030	39654	50931	59704	12501	60011	40857	10930	60264			70053				
Öhringen	276		742	72301	65031	39655	7094-	59601	62703	64012	40255	20932	59304			70052	000004	012030		
Waldenburger/Bay.	422		761	72008	70021	40														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 09. Dezember 1960

Nummer 344

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YGG	0900				0900				0900				0900				0900																		
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff					
mb	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						3004 -60		25	92		2573 -63	27	70			3017 -61	26	87			3021 -59	26	91												
20	2544	-65	28	73		2574 -62	27	70		2325 -66	27	60			2584 -62	27	80			2587 -61	26	76													
30	2299	-69	28	57		2323 -62	27	68		2014 -66	30	45			2334 -61	27	62			2336 -63	26	60													
50	1990	-66	30	50		2010 -64	27	52		1807 -62	31	44			2020 -64	26	37			2020 -62	29	42													
70	1787	-67	31	50		1804 -63	28	44		1590 -60	31	32			1811 -60	31	29			1811 -59	29	35													
100	1571	-65	32	45		1583 -62	32	47		1338 -61	34	36			1590 -60	31	32			1588 -60	31	38													
150	1324	-65	33	43		1332 -60	33	34		1159 -62	-67	36	50		1336 -58	34	38			1333 -59	33	37													
200	1148	-69	34	47		1152 -63	35	49		1015 -62	-66	01	42		1155 -60	-65	01	31		1152 -58	-63	35	33												
250	1014	-65	-68	35	89		1016 -63	01	49		0908 -55	-61	01	55		1015 -62	-66	01	42		0897 -56	-60	02	37											
300	0901	-57	-60	34	48		0901 -55	01	50		0717 -38	-45	01	41		0901 -56	-59	01	33		0708 -41	-45	02	42											
400	0711	-39	-42	33	35		0710 -39	01	50		0559 -27	-33	35	26		0712 -41	-45	01	28		0552 -28	-32	02	40											
500	0554	-27	-34	33	39		0553 -27	36	26		0309 -10	-15	30	21		0556 -29	-33	36	22		0304 -17	-30	01	20											
700	0303	-11	-15	30	32		0304 -12	33	21		0158 -8	-12	26	23		0307 -14	-22	36	15		0158 -13	-14	31	09											
850	0151	-7	-8	27	30		0154 -9	30	32		0030 -1	-2	22	12		0159 -12	-12	30	04		0033														
1000	0022	3	-0	26	24		0026 -2	24	14							0032 -6	-9	15	05																
Markante Punkte						010 -60	25	92							008 -61	26	91																		
						024	27	64							016 -59	26	76																		
						025 -63									020 -62	27	80																		
						030 -62	27	68							023 -64																				
						035	27	70							031 -60																				
						043 -66									045 -66																				
						052 -64				020 -63	27	70			050 -64	26	37																		
						065 -64				046 -67	29	46			067 -59	30	24							006 -60	26	98									
		016 -63	28	80		074	29	37		067 -62					080 -63	36	39							011 -59	26	88									
		026 -69				088 -60				091 -65					105 -60	31	30							015	26	96									
		050 -66	30	50		094	32	48		100 -64	33	41			117 -60									030 -63	26	60									
		060 -68				097 -62				130	34	30			155 -57	34	42							045 -63	29	45									
		100 -65	32	45		140 -62				167 -60					190	36	28							070 -59	29	35									
		179 -63				150 -60	33	34		217 -65	-69	01	54			205 -61	-65								087 -61										
		195 -70				164 -58				250 -63	-67	01	70			230 -59	-64								120 -58										
		210 -66				215 -65	35	48		268 -62	-66				250 -62	-66	01	42							178 -57	-62									
		223 -70	-73	35	74		240 -64				340	02	48			280 -60	-63								200 -58	-63	35	33							
		300 -57	-60	34	48		270 -61				437 -33	-40				345	01	24							256 -60	-64	01	33							
	425 -35	-39			280	01	50		530 -24	-29				420 -39	-43								350 -50	-54											
	543 -22	-32			310 -53				543 -24	-26	35	20			450	36	33							470 -31	-34	02	42								
	600				520 -24				600	33	22			550 -23	-28								580 -22	-27											
	652 -15	-18			593 -21				613 -18	-19				600	01	20							600	02	29										
	670 -14	-18			600	35	27		703 -10	-15				650 -16	-22	36	22							700 -17	-30	01	20								
	753 -7	-9			743 -9				755 -9	-23				750 -12	-31								727 -16	-32											
	796 -5	-13			774 -11				798 -10	-18				770 -13	-25								748 -16	-31											
	800				800	30	30		800	27	23			800	32	11							788 -15	-24	35	11									
	821 -10	-10			813 -11				910	25	24			830 -10	-17								800	34	10										
	913				900	28	32		919 -4	-6				850 -12	-12	30	04							830 -15	-15										
	943 1	-5			923	28	32		986 0	-2				896	29	04							858	30	10										
	980 3	-1			983 -2				011 -2	-3				900	29	05							900	28	14										
	022 3	1	25	12	027 -2	-3	23	08	019 -2	-3	21	10		960 -5	-10								950 -8	-10											
														000 -6	-9	15	05							980 -9	-11	23	02								
Tropopause	223 -70	-73	35	74	215 -65	35	48	217 -65	-69	01	54	250 -62	-66	01	42	256 -60	-64	01	33																
Maxwind	016 -63	28	80		010 -60	25	92		020 -63	27	70		008 -61	26	91		006 -60	26	98																
30/50	0309				0313				0311				0314				0316																		
50/100	0419				0427				0426				0430				0432																		
100/200	0423				0431				0429				0435				0436																		
200/500	0594				0599				0600				0599				0600																		
500/1000	0532				0527				0529				0524				0519																		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München
---------	-----------	----------	-------	-----------	---------