

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Donnerstag, den 25. Dezember 1960

Nummer 360

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ ChC ₀ C _u	T _g T _a opp	Nddff	Vvww	PPPTT	N ₁ ChC ₀ C _u	T _g T _a opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--	
Helgoland	4	015	82225	70022	10608	855--	05710	82224	56615	09606	771--	05710	27-39	27-37	700--	
List	26	020	82424	5858-	08007	753--	05808	82523	56616	07307	772--	06608	26-36	26-39	791--	
Leck	7	022	82522	45216	09607	755--	-----									
Husum	28	026	82424	75026	09908	754--	05708	82425	48586	08507	772--	05714				
Meinwick	27	033	82328	65586	09207	882--	05709	82324	40586	08507	773--	06707				
Schleswig	43	035	82422	65026	09808	784--	06712	82420	62586	08707	773--	06711	23-38	21-35	795--	
Kohn	12	038						82423	56616	09007	754--	06710				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Sengwarden	1	128	72323	75022	13709	756--	04711	82319	40616	12608	754--	05711				
Bremerhaven	7	129	82320	75022	13209	855--	06814	82320	70022	12208	854--	06710	22-31	22-33	700--	
Cuxhaven	4	131	82317	68032	12209	755--	05710	82315	56616	11108	752--	06711	---37	---31	700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	82419	70022	13310	856--	06709	82418	62022	12109	855--	06712	---33	---30	700--	
Lübeck	8	156	82315	70032	12410	855--	05809	82316	70022	11310	855--	05711	---28	---31	700--	
Emden, Hafen	6	203	82321	70022	13209	755--	06712	82423	60612	12008	774--	06712	21-34	24-35	700--	
Oldenburg	12	215	82315	70022	13810	755--	05712	82313	65026	12710	754--	05709				
Ahlhorn	49	218	72216	70022	14810	756--	05712	82215	70036	13909	854--	06710				
Bremen, Flugh.	3	224	72318	75022	14209	756--	05712	72320	75032	13009	755--	05712	---27	---32	700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82213	70022	18310	755--	05711	82211	70022	16710	855--	05716			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	82517	68022	18610	856--	04712	82414	68022	16810	856--	03718				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	82415	70022	17010	867--	05710	82317	70022	15510	857--	04715	---29	---31	700--	
Braunschweig	81	348	82615	6502-	17310	856--	03708	82612	65022	17110	856--	03702	---27	---28	700--	
Berlin-Dahlem	51	381	82510	80022	17211	856--	04802	82609	80022	16210	857--	04710	---29		700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	72513	80022	17211	757--	04804	82412	80022	16510	857--	04707	---28	---26	700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82015	82022	20110	756--	05714	82014	82022	18310	757--	05718			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	82213	84022	19509	755--	04713	82211	70022	18209	755--	04713	---26		700--	
Kahler Asten	835	427	82824	82022	48503	752--	01711	82721	80022	47403	754--	01712	25-42	22-38	700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	72209	80022	20009	755--	03708	72107	80022	18608	755--	03715			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	82312	70022	20609	856--	04715	82312	70022	18609	856--	03719			700--	
Nürvenich	117	502						72210	80012	19810	756--	04719				
Nürnberg	627	510	82411	75022	22506	855--	06711	82514	75022	21005	855--	04716	---31		700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82208	80022	21910	756--	04712	82211	80022	19910	756--	04720			700--	
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526	82208	72022	21406	855--	03611	82110	73022	19605	855--	03717			700--	
Gießen	186	532	82007	65022	21810	855--	04708	82210	65022	20309	755--	03616			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92525	00456	49903	9----	03710	82526	70024	48602	754--	02712	25-37	24-35	791--	
Trier	265	609	82209	70022	22908	855--	05715	82212	80022	21808	855--	04711			700--	
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	82408	61022	23707	855--	04711	82417	61022	22107	855--	05716				
Kl.Feldberg/Is.	805	635	92612	04414	50603	9----	03708	92511	06414	49403	9----	03711	---29	---32	700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72413	65022	23410	755--	05712	72210	68022	21709	756--	07715			700--	
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	72507	70012	22909	754--	06709	72107	68012	21909	756--	06711			700--	
Bad Kissingen	265	658														
Coburg	317	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	82312	60025	21407	764--	05712	82411	68022	20706	855--	03709			797--	
Weiden	438	688	81806	60025	23907	754--	06809	81906	70022	22707	756--	05712			797--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82209	57512	23108	852--	07714	82208	65025	22407	855--	06608			797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	82205	75025	24609	856--	07813	82309	80022	23409	884--	07612			797--	
Mannheim	96	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	82004	65032	24809	855--	06713	82104	65022	23508	855--	05713			7----	
Stuttgart, Flugh.	397	738	82505	70032	25007	855--	05711	72407	70022	23507	755--	04713			700--	
Ühringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	82107	70025	24408	755--	05811	82107	70032	23208	855--	03712			797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	81805	70022	24208	855--	07811	82005	70022	22808	855--	06713			700--	
Regensburg	366	776	82207	75022	25007	856--	05708	81504	65022	24205	855--	04710			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92409	01454	52801	9----	01708				
Freiburg	269	803	81302	80022	25508	856--	04711	61404	81012	24008	656--	05715			700--	
Friedenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	82509	80022	25506	4567-	03712	82309	75022	24005	855--	03715			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	82604	70022	25607	855--	04713	72105	75012	24506	755--	03712			700--	
Neuburg/Donau	381	853	82301	75032	26107	855--	03712	82406	75022	25006	855--	03712				
Landsberg/Lech	623	857	72205	80022	27503	755--	01711	02106	70011	26800	00900	50715				
Fürstenfeldbruck	530	858	72012	80012	25707	755--	02713	12202	80021	25004	15500	00713				
München, Flugh.	530	866	72204	84022	26106	4573-	03711	12104	84011	25103	15600	02716			700--	
Erding	462	869	72204	82022	25907	756--	03711	72304	82022	24706	755--	03714				
Mühlendorf	401	875														
Bremgarten	213	900	71603	82022	25709	757--										

Donnerstag, den 25. Dezember 1980

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-06		06-09		18-06		ES	ESS	Essen
	Höhe	III	Ndflf	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ d ₀ pp	Ndflf	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₂ d ₀ pp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	ZRR T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	ES	ESS							
Helgoland	4	015	82222	50586	08207	771--	06714	82323	56616	06907	771--	06613	27-37	24-33	70206	07306	02011	1							
List	26	020	82515	15606	06906	771--	06804	92316	05584	05206	9----	06716	26-39		70206	06706	03000	1							
Leck	7	022														06706	06000	2							
Husum	28	026														07106	01002	1							
Meierwick	27	033														---	06								
Schleswig	43	035	82417	56596	08107	772--	06706	82315	22616	07907	6722-	07702	21-25	---29	70307	07206	03000	1							
Hohn	12	038														---	07								
Kiel	17	045	82608	58586	08908	772--	07705	82408	50516	07608	773--	07713	---30		70308	08509	93000	1							
Norderney	13	113	82118	30586	09805	872--	05720	82420	56616	08905	6522-	05509	21-30	---29	70307	07706	03027	1							
Sengwarden	1	128														---	07								
Bremerhaven	7	129	82215	27596	10907	873--	07713	82216	40636	09708	873--	07712	22-33	---27	79307	08607	93011	1							
Cuxhaven	4	131	82215	35586	09808	772--	07713	82216	40636	08408	773--	06714	---36	---30	70308	08807	03013	1							
Hamburg, Flugh.	16	147	82419	56512	11209	873--	07709	82315	30515	10008	872--	07712	---31	---26	79709	09309	97000	0							
Lübeck	8	156	82313	56512	10508	774--	07609	82112	35585	09508	773--	07810	21-31		79708	09208	97000	1							
Emden, Hafen	6	203	82319	60616	10408	773--	07716	82319	60636	09508	773--	08509	23-38	21-28	70208	08907	02020	1							
Oldenburg	12	215														---	07								
Ahlhorn	49	218														9808	97011	1							
Bremen, Flugh.	3	224	72320	65025	11909	755--	06711	72218	56616	10708	754--	07712	---32	---27	79709	09808	97007	1							
Soltau	77	235	82515	6058-	13009	855--	06711	82411	40596	12209	854--	07708	---29		79708	09207	97000	1							
Lüchow	17	253	72314	6601-	13509	756--	05712	82212	64026	12709	855--	06708			70009	09408	00000	1							
Lingen	21	305	82312	65022	13209	756--	06719	82214	50616	12208	872--	08710	---28	---27	70009	10808	97002	1							
Münster	63	313	82210	60512	15409	855--	06713	81911	65025	14409	784--	06609			79709	10608	97000	1							
Osnebrück	95	317	82213	6350-	14509	754--	05711	82212	50582	13708	754--	06708	---32	---26	79709	10208	97000	1							
Gütersloh	72	320	72513	65022	15809	755--	05610	82312	70216	14909	855--	05709			70009	---	97--								
Bad Salzuflen	98	325	82409	7021-	14809	855--	05714	82411	70216	14209	855--	05706	---25		79709	10207	97001	1							
Hannover, Flugh.	55	338	72313	65012	14709	756--	05708	72313	70012	13609	755--	06711	---31		70009	09607	00001	0							
Braunschweig	81	348	82412	65032	15009	856--	03722	72309	80022	14209	755--	04708	---28		70009	09608	00001	1							
Berlin-Dahlem	51	381	72510	80212	15109	20976	02612	72209	62026	14609	3577-	03705			79709	09107	97002	1							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82413	80212	15310	856--	03712	82111	75036	14909	6577-	04604	---27		79110	09507	91001	1							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82114	82022	17210	755--	06711	72113	82022	16809	755--	05604			70010	11009	97000	1							
Bocholt	21	406	82315	6002-	15209	755--	06715	82315	57586	14508	853--	07607	---26		70009	10409	97000	1							
Essen	154	410	82215	70205	16709	855--	05714	82212	70022	16009	755--	05707	---25		79709	09908	95000	1							
Kehler Asten	835	427	82615	80502	46303	754--	00713	82714	77506	46003	854--	02703	23-38	---30	79703	04202	02001	60200							
Bad Lippspringe	151	430	72308	7001-	16309	755--	04716	72309	80022	15509	755--	05708	---28		79709	09608	97000	1							
Kassel	231	438	72010	70022	17408	755--	04712	82110	75022	16508	754--	04609			70008	09207	97003	1							
Göttingen	176	444	82307	6502-	16709	855--	04720	72610	75036	16009	755--	04707			70009	09807	97001	1							
Braunlage	607	452	82414	6561-	15705	854--	02705	82313	70606	15504	854--	03704	---36		79705	05703	92000	59100							
Aachen	202	501	72314	75012	17509	755--	03711	72314	80022	16908	65631	05706	---28		70009	10008	91000	1							
Nörvenich	117	502														---	08								
Nürburg	627	510	82414	80022	19305	883--	03716	72413	62205	19405	782--	04400	---31		70005	06305	93000	59100							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82110	82022	18609	756--	04614	72111	81012	17609	755--	05710			70009	10808	95000	1							
Koblenz	96	515	82205	8003-	20210	856--	04816	72107	84012	19610	785--	05505			70010	112--	97002	1							
Marientberg	547	526	82111	75022	18305	855--	03713	82112	75032	17905	884--	04604			70005	06505	01000	59100							
Gießen	136	532	72107	65022	18909	755--	03613	82206	75022	18209	756--	03607			70009	10308	92000	1							
Bad Hersfeld	212	542	82307	65022	18908	756--	04612	72508	75162	18308	785--	04805			70008	09807	91000	1							
Wasserkuppe	921	544	92523	00454	47803	9----	03712	82418	70034	47402	854--	01602	27-38	23-32	79102	04402	01000	50500							
Trier	265	609	72210	80012	20308	756--	06715	72312	75202	20107	784--	06703			70008	08907	96000	1							
Pfeilsfeld	396	615	72012	7002-	20506	5557-	04712	82212	75512	20106	754--	05701			70006	07106	92000	1							
Kl.Feldberg/Ts.	805	626														---	06								
Frankfurt, Flugh.	112	635	72512	62284	48303	751--	03712	92415	00474	47803	9----	03705	---32	---28	70003	05102	00000	59100							
Darmstadt	109	639	82210	7002-	20909	756--	06710	72009	80022	20208	755--	06707			70008	09408	97000	1							
Würzburg	259	655	82109	70022	20509	855--	06713	72007	75022	20408	785--	05603			70008	09008	97000	1							
Bad Kissingen	265	658	82006	68022	19708	855--	05712	72209	81022	19209	785--	02603			70008	09407	97000	1							
Coburg	337	671	82106	65022	20108	856--	05716	82107	67012	19708	885--	05704			70008	08207	91000	1							
Bamberg	239	675	73305	65022	21008	756--	06712	73304	81022	20609	756--	05703			70008	08907	97000	1							
Hof	567	685	82205	68022	19706	854--	03709	82209	72606	19306	754--	04604			79706	06705	91000	1							
Weiden	438	688	82106	75022	21708	757--	04608	81907	80212	21606	884--	04504			70007	07206	93000	1							
Berus	363	704	82310	80022	22307	4557-	06711	82412	75022	21607	6557-	06707			70007	07806	01000	1							
Tholey	396	706	82309	70022	20706	852--	05718	72410	68022	20606	752--	05601			79306	07406	01000	1							
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82110	65025	20907	852--	06714	72408	57102	20507	752--	06604			79707	08207	01000	1							
Neustadt/Weinstr.	163	723	82002	83022	21509	6567-	05716	82107	68026	21209	8587-	06603			70009	09308	97000	1							
Karlsruhe	112	727																							

Donnerstag, den 25. Dezember 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Möhe	III	Ndflf	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Ndflf	VVwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	ZRR--
Helgoland	4	015	62624	75016	07307	35412	05104	62622	75031	08307	68400	05310	29-42	23-36	7o2--
List	26	020	63523	68016	04306	56401	04709	32721	70011	05706	38400	03214	23-34	24-36	7o2--
Leck	7	022													
Husum	28	026													
Meierwick	27	033													
Schleswig	43	035	82619	57206	05907	762--	06619	72514	62022	07107	755--	04311	---34	---32	7o6--
Hohn	12	038													
Kiel	17	045	82612	62606	06708	763--	07708	62510	65012	07107	65600	05304	---3o	---29	7o4--
Norderney	13	113	62623	60026	09807	48531	05209	42517	65021	10406	41531	04206	28-37	25-3o	7o4--
Sengwarden	1	128													
Gremerhaven	7	129	82517	64212	09608	884--	06501	52615	80012	10607	42430	04210	25-35	---27	7o2--
Cuxhaven	4	131	82520	60036	08508	854--	06301	52516	68035	09607	58400	03211	2o-34	---33	7o5--
Hamburg, Flugh.	16	147	82418	56615	09209	854--	08708	72713	70026	09708	78430	06205	---28	---37	7o3--
Lübeck	8	156	82315	56615	08109	773--	08714	72515	70016	08708	784--	05306	---28	---28	7o3--
Emden, Hafen	6	203	82611	65806	10109	784--	06206	42510	70022	10802	42400	02207	21-29	---27	7o6--
Oldenburg	12	215													
Ahlhorn	49	218													
Bramen, Flugh.	3	224	82515	61606	10309	854--	07704	32612	82016	10908	32501	06206	---28	---29	7o1--
Soltau	77	235	82513	50586	11208	854--	08710	72611	65215	11208	784--	07400			7o3--
Lüchow	17	253	82211	58586	11408	854--	07713	82210	62616	11008	884--	07704			793--
Lingen	21	305	82415	68216	12208	884--	07000	52611	75028	12908	53500	05307	---27		7o2--
Münster	63	313	82409	56586	13908	753--	07805	32707	65011	13208	32400	07707			7o2--
Osnabrück	95	317	82513	59635	13208	4732--	07705	62509	68016	13208	62431	06500	---26		7o5--
Gütersloh	72	320	82412	25616	13908	872--	07810	82712	68216	14208	784-2	07303			
Bad Salzuflen	98	325	82408	35586	12908	873--	07713	72708	65606	12608	784--	07603			7o1--
Hannover, Flugh.	55	338	82412	60516	12609	854--	07710	72310	82215	12208	784-1	06604	---29	---27	797--
Braunschweig	81	348	82514	56582	12809	854--	04714	82406	50586	12607	884--	06603			797--
Berlin-Dahlem	51	381	82409	67026	12710	3577--	04818	82406	56582	12309	874--	06504			797--
Berlin-Temp, Flugh.	5o	384	82311	70036	13310	6577--	04716	82310	56582	12609	855--	06707			797--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82215	57586	15709	853--	08711	62411	75026	15809	58431	06301			7o1--
Bocholt	21	406	82414	40596	13609	853--	08809	62714	80022	14508	624--	04309	---26		7o1--
Essen	154	410	82415	40536	15008	854--	07711	52514	75258	15408	42431	06304	---27		71o--
Kahler Asten	835	427	92721	01506	44503	9----	03617	92917	07418	44402	9----	02501	---31	24-31	792--
Bad Lippspringe	151	430	82313	30596	14208	773--	07713	82310	58606	13908	772--	07603	---26		792--
Kassel	231	438	72013	80012	14609	754--	04817	82110	70216	14608	754--	06501			7oo--
Göttingen	176	444	72510	80032	14609	755--	04714	82406	65206	14008	854--	06706			797--
Braunlage	6o7	452	82312	82506	14205	854--	03809	82410	35595	13205	853--	04709			791--
Aachen	2o2	501	82415	56606	16408	852--	06705	52614	80012	16608	41401	04302	---3o	---32	793--
Nörvenich	117	502													
Nürnberg	627	510	82415	56515	17905	863--	05815	82508	65606	18104	851--	04500	---28		791--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72312	80216	16310	754--	06712	72408	82218	16909	48471	05305			797--
Koblenz	76	515	72307	82032	18310	784--	06814	83003	70612	17809	773--	07605			7oo--
Marienberg	547	526	82212	75028	16005	822--	05817	82610	65605	15905	823--	05603			791--
Gießen	136	532	82209	75036	16810	755--	04813	82105	59586	16508	753--	06604			797--
Bad Hersfeld	212	542	82410	67028	17809	754--	05704	82310	45636	15808	774--	06720			791--
Wasserkuppe	921	544	92520	00476	46103	9----	03816	92518	00614	45503	9----	03607	23-35	22-33	791--
Trier	255	609	72414	80025	18808	755--	06712	82416	70586	18008	884--	06607	---26	---29	797--
Deuselbach	43o	615	82215	75036	18707	754--	05813	82210	56516	18206	752--	05607	---26		791--
Pferdsfeld	396	626													
Kl.feldberg/Ts.	8o5	635	92412	00456	46803	9----	03712	92711	00455	46704	9----	04605	---28		792--
Frankfurt, Flugh.	112	637	72312	67026	18409	754--	07712	72412	70226	17309	754--	06612			797--
Oarmstadt	1o9	639	72212	75206	18910	754--	06712	82312	70216	18010	754--	06609			797--
Würzburg	259	655	62013	75012	18609	45580	05816	82113	70256	17908	884--	06608			7oo--
Bad Kissingen	265	658	82007	75606	17409	885--	04818	82108	65602	16908	885--	05705			797--
Coburg	337	671	82108	78032	17709	885--	04717	82106	75218	16908	754--	06708			7oo--
Bamberg	239	675	83304	81022	18809	785--	06717	73307	70216	18009	785--	06708			7oo--
Hof	567	685	82108	80036	17606	784--	03816	82311	81606	16706	754--	04608			797--
Weiden	438	688	81906	80026	19707	884--	04817	72106	80026	18607	784--	04609			797--
Berus	363	704	82518	81032	21407	884--	06701	82416	56616	20407	852--	07709	---27		7oo--
Tholey	396	706	82315	81026	19107	883--	05812	82313	50616	18606	872--	06707			797--
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82513	59252	19608	754--	07708	82310	68258	19007	784--	06706			797--
Neustadt/Weinstr.	163	723	82507	76036	20210	6857--	05811	82608	72606	19009	6847--	05611			797--
Karlsruhe	112	727	72409	65035	20509	784--	06809	72212	70022	18909	7853--	06607			792--
Mannheim	96	729	72209	80602	19809	68442	07713	82408	70216	18909	7557--	07709			797--
Stuttgart (Stadt)	3o5	737	72306	66022	20910	755--	05709	71908	70252	20109	48432	05609			7oo--
Stuttgart, Flugh.	397	738	72411	82032	20808	784--	04710	72207	80012	20308	68431	04605			7oo--
Öhringen	276	742	82407	80026	20008	866--	06716	82606	84252	19508	885--	05504			793--
Weißenburg/Bay.	422	761	72106	70022	20407	756--	04813	72108	62012	20106	786--	04605			7oo--
Nürnberg, Flugh.	319	763	71904	70202	19808	755--	06717	72110	80025	18908	755--	05608			797--
Regensburg	366	776	81606	60022	21206	755--	04718	72206	65022	20207	755--	04608			7oo--
Gr. Falkenstein	13o7	791	92414	01454	49300	9----	00716	92415	00474	48200	9----	00712			7oo--
Freiburg	269	803	82214	70022	22508	856--	04808	72212	65022	22308	784-1	04801			7oo--
Freudenstadt	797	815	82706	73205	49504	852--	03811	72506	73032	49104	6843--	01603			791--
Klippeneck	973	818	82409	68034	49703	852--	02810	82408	60022	49302	77o--	02504			7oo--
Stötten	734	836	82510	65512	21805	883--	04810	72515	83035	21205	785--	02507			797--
Ulm	522	838	82111	56102	22504	884--	03712	72206	58515	21905	753--	03505			7oo--
Augsburg	461	852	62807	80022	21605	656--	02714	72712	82022	21106	756--	02704			7oo--
Neuburg/Donau	381	853													
Landsberg/Lech	623	857													
Fürstenfeldbruck	53o	858													
München, Flugh.	53o	866	32601	82031	21708	38540	03813	72410	82031	21007	65532	03608			7oo--
Erding	462	869													
Mühlendorf	4o1	875	31902	75011	21907	30930	02717	42003	81011	20707	35740	04610			7oo--
Bremgarten	213	900													
Passau	4o9	893	70000	70022	22205	756--	04818	60000	70022	21205	65600	04710			7oo--
Feldberg/Schw.	1485	908	92121	00494	50350	9----	05706	92224	03495	59951	9----	01606	31-38	25-42	7oo--
Konstanz	443	929	81702	24104	24704	863--	03806	70602	68022	23404	754--	03610			7oo--
Kempten	7o5	946	13603	89030	23503	10940	01706	72205	80031	23204	756--	02801			7oo--
Mem															

Donnerstag, den 25. Dezember 1980

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18				18-21		06-18		Erdbodentemperatur	
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄		T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄		T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄		5-10-20-50				
													T ₁	T ₂	T ₃	T ₄	T ₁	T ₂	T ₃	T ₄	5	10	20
Helgoland	4	015	52317	70011	08806	58400	04105	72823	65259	08905	794--	03301	23-36	27-44	70207	15 Uhr GMT							
List	26	020	22617	82011	07005	25600	02213	72718	8213-	07104	79400	03301	24-36	---	28	70207							
Leck	7	022						72410	65211	07504	784--	00703											
Husum	28	026						72508	65292	07602	794--	01605											
Meierwick	27	033						82214	62618	07504	884--	02804											
Schleswig	43	035	72412	65022	08305	755--	03212	82415	40838	07901	772--	00805	---	32	---	33	70608						
Hohn	12	038						82412	58251	08702	784--	01703											
Kiel	17	045	62509	65022	08406	65600	04012										70709						
Norderney	13	113	62313	70031	10605	68401	03002										70408	076067	055048				
Sengwarden	1	128						72512	65808	11604	784--	01500	---	27	22-38	70209							
Bremerhaven	7	129	12315	81011	11006	11400	04204	52615	81258	10904	52500	02801	---	33	---	31	70508	066060	048044				
Cuxhaven	4	131	62410	68015	10005	65500	03004	22413	70031	09904	25500	02601	---	37	---		70409	063062	052049				
Hamburg, Flugh.	16	147	32614	70026	10806	35500	03211	42412	70258	10604	45600	03702	---	28	---		70509	064055	044043				
Lübeck	8	156	32413	70026	09806	35600	03211	82310	65511	09705	784--	03801											
Emden, Hafen	6	203	62312	68969	10806	694--	04400	72513	63038	11704	784--	01309	---	27	---	29	70609	070065	052046				
Oldenburg	12	215						22715	70259	12405	25500	01310											
Ahlhorn	49	218						42516	70031	12505	45600	03304											
Bremen, Flugh.	3	224	22411	82026	11805	15540	04209	42515	65801	11505	48400	03503	---	29	---		70309	068059	054044				
Soltau	77	235	02508	60026	12205	00900	03309										70609	070060	052044				
Lüchow	17	253	02508	65016	11507	00900	05005										70110	067057	046043				
Lingen	21	305	83208	62808	13106	885--	04302										70209	078073	061052				
Münster	63	313	32207	68036	14506	3554-	04112	02609	70010	15506	00900	03210					70309	082072	063055				
Osnabrück	95	317															70609	072072	060048				
Gütersloh	72	320	42609	75036	14806	41500	04205	12815	75011	15405	15500	02306					70409	021065	056049				
Bad Salzflun	98	325	62507	65016	13807	11540	04111										70409	021065	056049				
Hannover, Flugh.	55	338	12408	82016	13507	15600	05312	42513	80251	13505	48400	03500	---	27	---	26	79410	077068	057047				
Braunschweig	81	348	82508	57106	13307	855--	04307	22509	6201-	13105	25600	02802					70310	072063	052046				
Berlin-Dahlem	51	381	82806	59635	12308	874--	07501	32706	80016	12907	35400	05206					70110	051047	040035				
Berlin-Temp, Flugh.	59	384	82909	60616	12208	854--	06604	62512	78036	12807	65400	05306					79410	052043	041---				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62108	84036	16308	65500	04105	32709	84026	17606	35600	02312					70110	090083	074060				
Bocholt	21	406	32509	80036	14706	35500	04102										70109	073068	058044				
Essen	154	410	62311	75038	16007	65600	04105	32610	82016	17105	35500	02209	---	29	---	30	70209	080072	066054				
Kahler Asten	835	427	92820	05418	44302	9----	02201	93022	01958	43800	9----	00501	24-38	27-36			70303	023014	007008				
Bad Lippspringe	151	430															70409	074067	060050				
Kassel	231	438	02307	75016	15107	00900	03201	72307	58216	15405	734--	02302					79609	---063	051041				
Göttingen	176	444	72603	68016	15207	755--	04311										70110	064058	050044				
Braunlage	607	452	72508	60026	14104	784--	03305										70405	031024	018022				
Aachen	202	501	62309	80036	17107	51431	04204	22509	80031	18606	22500	02213	---	32	---	25	79409	088082	070057				
Nörvenich	117	502						22617	80011	18506	25700	03309					70405	053049	037027				
Nürburg	627	510	12409	70016	18703	15600	03202	12707	84020	19302	11230	01102					79210	094080	070057				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62007	86038	17406	35530	04104	32612	82016	17407	35600	04301					70111						
Koblenz	76	515	72003	82036	18208	724--	06104																
Marientberg	547	526	12406	73026	17003	15500	02107	72307	6802-	17003	782--	03701					70106	057040	023022				
Gießen	136	532	11904	75016	17207	15600	03105	21806	65020	17105	25600	03603					79410	075066	059049				
Bad Hersfeld	212	542															70109	---061	052044				
Wasserkuppe	921	544	92918	00634	45802	9----	02305	92717	00456	45301	9----	01805	22-33	---	27		70703	---501	016032				
Trier	255	609	62308	75016	19106	68300	05308	62709	75018	19705	68400	05304	---	29	---		70108	081072	064050				
Deuselbach	430	615	72108	75216	19105	784--	04307										70108	070062	055041				
Pferdsfeld	376	626						72606	61801	19404	724--	04500											
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93011	00456	46403	9----	03301	92711	00454	46302	9----	02400	---	28	---		70504	---001	---010				
Frankfurt, Flugh.	112	637	72411	60216	18108	754--	07209	22408	65011	18106	20930	05801					79210	079070	060046				
Darmstadt	109	639																79710	074067	053042			
Würzburg	259	655	82210	70508	18008	855--	07101	82407	73215	18207	854--	06400					79209	063063	048034				
Bad Kissingen	265	658	82108	58616	16907	854--	06601											70209	070066	056037			
Coburg	337	671																79709	062054	041031			
Bamberg	239	675																79109	065059	047030			
Hof	567	685	82411	65586	16805	754--	04601	82712	62616	16505	753--	04803	---	26	---		79707	040027	018020				
Weiden	438	688	82006	75616	18606	854--	04601	82007	65515	18506	754--	04603					79307	058052	043031				
Berus	363	704																70608	075068	054037			
Tholey	396	706																70407	061055	041031			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	82409	50618	19007	853--	06000	62405	65016	19905	45670	05205					70208	080066	049037				
Neustadt/Weinstr.	163	723	62701	80606	19308	62400	05301											79710	079075	061048			
Karlsruhe	112	727	82312	63586	20208	855--	05303	82311	59216	19807	883--	06503					79210	079073	065053				
Mannheim	96	729	82410	75026	29009	855--	07101											79110	074062	050042			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72205	70028	20208	4563-	03400	82207	63612	20308	6573-	04301					79710						
Stuttgart, Flugh.	397	738	72409	75012	20406	68531	03502	82406	70612	20106	4567-	03703											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Donnerstag, den 25. Dezember 1980

Nummer 360

Radiosondenmessungen																																													
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																								
YGG	2500				2500				2500				2500				2500																												
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff										
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff										
10	3023	-68				3028	-64	29	70		3017	-70	28	62		3050	-66	30	64		3047	-67	30	71																					
20	2602	-63				2604	-66	29	63		2603	-68	28	60		2627	-63	30	52		2626	-63	29	50																					
30	2351	-61				2357	-63	28	59		2356	-63	27	48		2376	-61	31	30		2374	-59	29	29																					
50	2034	-62	27	61		2040	-60	27	30		2038	-58	26	40		2057	-58	27	14		2054	-59	29	13																					
70	1825	-61	26	55		1829	-61	27	40		1828	-62	26	41		1846	-60	26	11		1842	-59	27	18																					
100	1605	-60	26	60		1608	-63	27	43		1608	-64	26	40		1622	-60	28	24		1620	-63	27	22																					
150	1350	-59	27	75		1356	-59	27	55		1358	-60	26	51		1368	-54	30	33		1368	-59	30	20																					
200	1171	-64	26	78		1177	-62	-64	27	58		1181	-64	-69	26	56		1188	-61	-73	29	32		1188	-62	-74	30	30																	
250	1032	-56	-59	26	72		1038	-56	-59	27	57		1043	-57	-63	26	40		1048	-55	-67	26	31		1048	-56	-69	30	23																
300	0913	-47	-50	26	71		0919	-47	-51	27	56		0924	-47	-53	26	42		0929	-46	-61	26	30		0929	-47	-62	29	29																
400	0716	-31	-35	27	87		0723	-34	-37	27	42		0727	-33	-39	27	37		0731	-31	-50	26	33		0732	-31	-51	27	33																
500	0555	-21	-31	26	80		0562	-21	-30	27	47		0566	-20	-36	26	41		0569	-19	-44	27	17		0570	-20	-41	29	27																
700	0296	-2	-28	26	57		0303	0	-35	26	40		0306	0	-24	26	42		0310	-3	-20	27	11		0311	-3	-14	28	22																
850	0141	2	2	26	40		0146	-2	-2	26	44		0150	-1	-1	25	43		0154	1	-1	25	11		0155	2	1	27	19																
1000	0009	8	5	24	33		0014	9	4	25	18		0017	9	5	23	15		0021						0022																				
Markante Punkte						010	-64	29	70		008	-70	28	75							007	-66	30	76																					
						024	-67				011		28	62							013	-67																							
						032	-62				015		28	70							020	-63	29	47																					
						040		27	37		020	-68	28	60							032	-59																							
						066	-59				040		26	37							054	-59	29	13																					
						075	-63				048	-57									082	-59	27	22																					
						086	-60				055	-61				010	-66	30	64		098	-64																							
						105	-64				087	-61	27	46		035		31	22		143	-59																							
						144	-59				100	-64	26	40		051	-58				150	-59	30	20																					
						215	-63	-65	27	59		150	-60	26	51		063	-60				171	-59	-72	30	30																			
						403	-33	-36			170	-65				085	-58	26	23		200	-62	-74	30	30																				
						317	-44	-48			194	-65	-70	26	56		125	-63	31	25		206	-62	-74	30	28																			
						050	-62	27	61		236	-60	-65	26	44		149	-54				235	-47	-62	29	29																			
						082	-63				327	-42	-47			175	-63	30	25		310	-46	-61	30	18																				
						492	-22	-40			413	-32	-39	27	39		230	-59	-71			400	-31	-51	27	33																			
					538	-17	-41			568	-12	-34			254		26	32		600		28	16																						
					720	0	-25			600		26	40		343	-39	-55	25	35		617	-8	-29	28	22																				
					741	0	-17			653	-3	-14			528	-16	-43	27	13		700	-3	-14	28	22																				
					762	-4	-4			716	2	-34			600		27	24		770	3	-16	27	19																					
					792	-2	-3			780	5	-25			664	-6	-35			800	5	-8	27	19																					
					807	-1	-1			800	-3	-16	26	45		800	5	-20	27	23		843	4	1	27	19																			
					885	3	3			862	-1	-1			860	0	0			855	0	0	27	19																					
					924	6	4			900		26	40		887	0	0			858	0	0	27	19																					
					950	5	4			912		26	39		898		25	44		950	8	4	27	19																					
					005	8	5	24	20		970	8	2			840	-2	-2			968	7	4	23	03																				
Tropo- pause	208	-65	-68	26	77		215	-63	-65	27	59		194	-65	-70	26	56		175	-63	30	25		206	-62	-74	30	28																	
Max- wind	050	-62	27	61							008	-70	28	75							007	-66	30	76																					
30/50	0317					0317					0318					0319					0320																								
50/100	0429					0431					0430					0435					0434																								
100/200	0434					0431					0427					0434					0432																								
200/500	0616					0615					0615					0619					0618																								
500/1000	0546					0548					0549					0548					0548																								

Höhenwinde

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

