

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Freitag, den 15. August 1980

Nummer 228

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-01	18-00
		Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> °PP	Nddff	Vvww	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> °PP	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> -t <sub>3</sub> t <sub>4</sub>	782--		
Helgoland	4	015	01117	62020	15318	00900	15803	01218	62020	14718	00900	15606		---	25	700--
List	26	020	01214	6002-	16816	00900	13601	01214	60020	16616	00900	12604				700--
Schleswig	43	035	00905	62020	17615	00900	11400	00804	56100	17013	00900	11806				700--
Kiel	7	045														
Norderney	13															
Bremerhaven	7	113														700--
Cuxhaven	4	129	01305	70020	15816	00900	13801	01306	68020	15015	00900	13708				700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	131	01116	62020	14818	00900	14804	01211	60020	14417	00900	14604				700--
Lübeck	8	147	01108	75010	17016	00900	14001	01305	70020	16514	00900	13605				700--
		156	00903	65020	17316	00900	13801	00902	60020	16914	00900	12604				
Emden-Hafen	6	203	00907	60020	13517	00900	12805	00906	60020	12816	00900	12707				700--
Bremen, Flugh.	3	224	01108	62020	14616	00900	13703	01006	62020	14214	00900	12604				700--
Saltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	01105	60021	12916	00900	13809	01206	60020	12215	00900	12607				700--
Osnaabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	01108	60020	13717	00900	12807	21106	59030	13216	00901	12504				
Bad Salzuffen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01007	60021	15315	00900	12805	00805	60020	14812	00900	11704				700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	00705	70020	17216	00900	15001	20705	60020	16715	26200	14605				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00603	68020	17116	00900	15602	00704	60020	16715	00900	14604				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01005	80021	11915	00900	13611	00803	84020	10714	00900	12712				700--
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	01007	65021	11816	00900	12813	00906	70020	11015	00900	12609				700--
Kahler Asten	835	427	11516	70020	47411	00901	09712	11717	70020	46411	00901	09609		---	27	700--
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	02602	57100	14115	00900	12808	00602	58020	13914	00900	12604				700--
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501														
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01007	82021	11515	00900	12813	01109	80020	10615	00900	11709				700--
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	00201	60020	12813	00900	10706	00201	50100	12711	00900	10603				700--
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	01325	57100	48212	00900	09814	01327	57100	47911	00900	09502	26-29	29-33		700--
Trier-Petrisberg	265	609	00407	70021	10615	00900	13711	00603	68020	09814	00900	12709				700--
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	00803	75020	12314	00900	12808	00505	65020	12012	00900	11504				700--
Darmstadt	133	639														
Würzburg	299	655	01001	70020	13614	00900	11803	01001	63020	13413	00900	11503				700--
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	01301	56100	16111	00900	09703	01305	56100	15410	00900	09609				700--
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00707	70020	09416	00900	11714	00608	68020	08915	00900	11707				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0919	60---	14415	-----	10715	-0917	60---	14114	-----	09705				
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	97	729	01703	80020	11516	00900	12812	01305	75020	10915	00900	10605				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	01202	67020	11317	00900	11709	02002	65020	11214	00900	11605				7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	70020	11913	00900	10709	00000	65020	11311	00900	08708				700--
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	01108	65020	12416	00900	10709	00404	60020	12414	00900	09604		---	26	700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	00707	62020	13715	00900	11705	00803	65020	13413	00900	11503				700--
Regensburg	376	776	00000	60020	14913	00900	11801	01003	60020	13310	00900	09609				700--
Gr. Falkenstein	1307	791						00916	68020	49209	00900	06712				
Freiburg	269	803	01411	81020	09019	00900	13809	00903	75020	08818	00900	13803				700--
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	01016	70020	12713	00900	09712	00914	60020	12811	00900	09604				700--
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	01408	65020	12614	00900	10705	01503	65020	12713	00900	10502				700--
München-Riem, Flugh.	530	866	00905	62020	13312	00900	09709	01004	57100	13310	00900	08604				700--
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	00304	57100	15312	00900	10804	00703	50100	14411	00900	10709				700--
Feldberg/Schw.	1486	908	01602	85020	48015	00900	08704	02214	89020	37415	00900	10706				700--
Konstanz	443	929	03504	75020	10716	00900	12808	02803	72020	11414	00900	12304				700--
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	02909	89020	09304	00900	00703	02517	89020	09205	00900	00701	22---			700--
Hohenpeißenberg	977	962	01307	84020	47314	00900	10610	01506	84020	46513	00900	10707				700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						02307	88020	48013	00900	06613				

Freitag, den 15. August 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							05-06		06-07		18-06		ES	mm	Essen'
	Höhe	III	Nddff	VvwW	PPPT	N <sub>1</sub> Ch <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> J <sub>2</sub> ***	Nddff	VvwW	PPPT	N <sub>1</sub> Ch <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>2</sub> J <sub>2</sub> ***	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> -T <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub> T <sub>5</sub> T <sub>6</sub> T <sub>7</sub>	ES	mm					
Helgoland	4	015	11216	60020	14918	00901	15302	01017	56100	14119	00900	16808	---	26	---	28	70017	19017	00068	o			
List	26	020	01117	60020	16616	00900	14400	11120	59020	16418	12401	15801				20-26	70016	17813	00046	o			
Schleswig	43	035	30907	42100	17315	36401	14303	71019	50101	17017	784--	14002					70013	17310	00106	1			
Kiel	7	045	81007	35101	17315	762--	14106	31007	58012	16818	21301	14804					70013	18012	00106	o			
Norderney	13	113	11315	50100	13916	00901	14703	01314	57050	13320	00900	15606					70015	19715	00102	o			
Bremerhaven	7	129	21108	59020	15016	00901	13500	01309	60020	14321	00900	15807					70015	18913	00122	o			
Cuxhaven	4	131	11116	58020	14616	00901	15302	01018	30100	14218	00900	16804					70016	19213	00115	o			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	31208	57100	16815	36300	14203	01209	56101	16517	863--	15803					70014	18213	00106	o			
Lübeck	8	156	80803	18281	17515	861--	14206	70804	58012	17118	755--	14804					70014	17712	00102	o			
Emden-Hafen	6	203	00808	57100	12516	00900	13703	01112	60020	11821	00900	15707					70014	19713	00116	o			
Bremen, Flugh.	3	224	11110	60020	14115	00901	13701	01315	61020	13521	00900	15806					70014	18211	00125	o			
Saltau	77	235	01106	30100	15715	00900	14302	21008	45100	15318	21400	14803					70014	17512	00108	o			
Lüchow	17	253	80906	0942-	16415	861--	15302	01005	30104	16317	862--	15801					70012	17513	00057	o			
Lingen	21	305	01109	40100	11816	00900	12604	01110	56050	10922	00900	13809					70015	18313	00057	o			
Münster	63	313	01105	58010	12115	00900	13701	01207	60020	11021	00900	13809					70015	18813	00009	o			
Osabrück	92	317	10905	50100	13816	00901	12703	01006	57050	11921	00900	13708					70014	17812	00100	1			
Gütersloh	75	320	01108	56050	12817	00900	12704	01214	60020	11822	00900	12808					70015	-----	00---	o			
Bad Salzuflen	98	325	01206	6201-	12717	00900	12802	01306	65020	12321	00900	13803					70014	17012	00125	o			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00806	45100	14913	00900	12000	01111	57100	14021	00900	15807					70012	18010	00094	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01103	4011-	15414	00900	12301	00908	56050	14520	00900	14706					70012	17808	00112	1			
Berlin-Dahlem	51	381	70906	15101	16716	761--	16400	70705	35102	16818	783--	15102					70015	16912	00095	o			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	70906	29101	16916	762--	15302	70606	46102	16818	763--	16000					70015	18211	00108	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01309	70010	10418	00900	11502	01415	70020	09122	00900	11712					70012	18010	97000	1			
Bocholt	25	406	01108	50100	10515	00900	12702	01215	57050	09421	00900	13710					70014	18612	00007	1			
Essen	154	410	00806	63010	11015	00900	12400	01611	62020	09522	00900	12809					70014	17911	97004	1			
Kahler Asten	835	427	11717	68020	46311	00901	09501	01616	65020	47216	00900	10500				---	29	---	31	70011	12409	92033	1
Bad Lippspringe	151	430	01011	5605-	13016	00900	12604	01211	63020	12221	00900	12704					70015	17213	00113	1			
Kassel	231	438	00302	40100	13514	00900	12804	01907	60020	12320	00900	11706					70013	16609	00104	o			
Göttingen	176	444	10000	35100	14612	00901	12803	01407	60020	12922	00900	14709					70011	16810	00113	o			
Braunlage	607	452	10605	6803-	15313	16400	11601	11210	70030	13318	12500	11804					70011	14106	00073	o			
Aachen	202	501	00903	70010	08615	00900	11705	01803	75020	07624	00900	15502					70013	18511	00007	1			
Nürnberg	627	510	01309	63020	11012	00900	09500	11412	64030	09617	00901	11503					70011	14410	92012	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00908	68020	10415	00900	12502	01413	68020	09421	00900	12608					70012	17610	97003	1			
Koblenz	96	515	00000	6502-	11615	00900	11607	00607	65020	10720	00900	12806					70013	187--	00011	o			
Marienberg	547	526	01116	65020	10313	00900	10507	01116	68020	08918	00900	12803				---	26	---	29	70013	14311	00113	1
Gießen	182	532	03502	56100	12412	00900	09503	01108	63020	11121	00900	10805					70011	16107	00037	1			
Bad Hersfeld	212	542	00306	30100	14012	00900	10805	01107	66020	12521	00900	11704					70010	16208	00086	o			
Wasserkuppe	921	544	01427	59020	47111	00900	09808	01618	65020	48417	00900	10303				30-37	23-28	70010	13209	00133	o		
Trier-Petrisberg	265	609	10605	77010	09314	10940	11004	12604	75020	09419	10940	13307					70013	17111	97018	o			
Deuselbach	479	615	10808	70020	09215	15501	10000	11305	75020	08520	00901	12303				26-39	70014	16013	00028	1			
Kl. Feldberg/Is.	805	635	01224	57100	45412	00900	09809	01015	50050	06215	00900	10302				25-38	24-37	70012	13110	91030	o		
Frankfurt, Flugh.	112	637	00707	60020	11414	00900	12505	01109	60020	10620	00900	12805					70011	17709	00053	o			
Darmstadt	133	639	03103	6502-	10816	00900	11503	00906	65020	10121	00900	11504					70014	19012	00052	o			
Würzburg	259	655	01103	45100	13113	00900	11803	01213	59020	11321	00900	12609					70012	17109	00092	o			
Bad Kissingen	262	658	00203	50100	13412	00900	10805	00204	66020	11720	00900	13808					70011	15909	00082	1			
Coburg	337	671	00802	60020	14313	00900	11602	00906	65020	12920	00900	13804					70011	16109	00099	o			
Bamberg	239	675	02501	66020	13712	00900	11702	01611	70020	12122	00900	11705					70010	15409	00102	o			
Hof	567	685	03001	45100	15011	00900	10601	11312	70020	13218	11500	13400					70009	14106	00109	o			
Weiden	438	688	00000	68020	14114	00900	11502	10911	70020	12919	11500	12801					70013	15009	00094	o			
Beruf	363	704	00507	68010	09514	00900	12707	12204	65020	09719	11400	15310					70013	17109	00061	1			
Tholey	398	706	10308	68020	09713	10941	11502	01103	70020	08919	00900	13302					70012	16611	91040	o			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00608	75010	08915	00900	11400	12406	75030	08420	11501	15003					70013	18212	97087	o			
Neustadt/Weinstr.	163	723	00302	5902-	10915	00900	12604	01502	58020	10420	00900	12501					70014	19113	97040	o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0814	60---	13614	-----	09500																
Karlsruhe	112	727	00202	6501-	10215	00900	11503	02903	66020	10021	00900	13101					70015	19912	00112	o			
Mannheim	97	729	03504	75020	10517	00900	11604	01804	68020	10223	00900	10300					70015	18410	00077	o			
Stuttgart (Statt)	305	737	02002	58020	11314	00900	11501	00000	62020	10021	00900	12804					70014	181--	00111	o			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	62020	11212	00900	09201	01204	65020	09720	00900	12701					70010	16408	00---	o			
Öhringen	2																						

Freitag, den 15. August 1960

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12	
	Höhe	III	Nddff	VWwW	PPFIT	N <sub>2</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	Nddff	VWwW	PPFIT	N <sub>2</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	T <sub>2</sub> - T <sub>2</sub> '	T <sub>2</sub> - T <sub>2</sub> '	7RE--	
Helgoland	4		015	20918	35100	13819	00901	16703	00913	60010	13120	00900	16707	---	31	700--
List	26		020	11019	65020	15420	11501	15709	11119	65020	15320	11500	15601	20-26	21-29	700--
Schleswig	43		035	60911	65022	16220	62501	16808	10915	65011	15221	11500	15709			700--
Kiel	7		045	61006	59021	16221	65401	15706	40808	60031	15522	42500	16707			700--
Norderney	13		113	11316	58030	12324	12500	16810	11217	59010	11524	12500	17708	---	26	700--
Bremerhaven	7		129	21311	62020	13422	22501	16709	21412	62010	12823	22500	15606	---	26	700--
Cuxhaven	4		131	11019	32050	13120	00901	16711	01118	58010	11922	00900	17712			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	21110	60011	15622	21500	16709	41313	70021	14523	41600	16611			700--
Lübeck	8		156	40906	60011	16322	42500	15708	31006	60020	15124	32500	15711			700--
Emden-Hafen	6		203	01112	60020	10824	00900	14710	01214	59020	10225	00900	15706			700--
Bremen, Flugh.	3		224	31116	63020	12323	31600	15712	21214	61020	11924	21600	15704			700--
Soltau	77		235	51011	59021	14221	51400	16710	21210	59030	13324	22500	15608			700--
Lüchow	17		253	71107	56054	15521	714--	16708	41009	60011	14323	41500	15712			700--
Lingen	21		305	01314	70020	10025	00900	10709	01512	75020	09627	00900	09604			700--
Münster	63		313	01410	75020	10025	00900	13710	01408	75020	09527	00900	13704			700--
Osnabrück	95		317	01108	68010	10625	00900	12712	11409	75030	10126	00901	12704			700--
Gütersloh	72		320	01613	68020	10726	00900	11710	11512	70020	10227	00901	12705			700--
Bad Salzuflen	98		325	01311	70010	10924	00900	12712	11210	75030	10226	11700	13707			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	20814	58030	12823	21600	16812	11014	57050	12125	11600	16706	---	26	700--
Braunschweig-Völkenrode	81		348	30911	56050	13123	31600	15714	41210	60030	12524	41600	13606			700--
Berlin-Dahlem	51		381	60709	64032	16121	62500	14707	20807	63011	15422	22500	15706			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	50911	62021	16221	52500	15805	20909	68011	15622	22600	15606			700--
Düsseldorf, Flugh.	45		400	01711	70020	08926	00900	14801	21408	70030	08927	20930	14000			700--
Bocholt	25		406	01210	58020	08725	00900	14707	01606	65020	08628	00900	16601			700--
Essen	154		410	01707	70020	08625	00900	13707	11406	75030	08726	10981	16301			700--
Kahler Asten □	835		427	01512	70020	48020	00900	10400	11711	82030	48621	10940	11303	---	26	700--
Bad Lippspringe	151		430	11315	70020	11025	00901	11710	11312	75030	10326	11600	13706	---	27	700--
Kassel	231		438	11707	68030	10824	11700	12611	11109	80030	10026	11700	11607			700--
Göttingen	176		444	11408	75020	11426	11701	13712	11507	75020	10927	11700	14604			700--
Braunlage	607		452	21111	70020	11821	22501	11707	40909	70020	11521	42500	11603			700--
Aachen	202		501	22503	75030	07526	21630	16001	72409	70298	08723	6263-	17310			700--
Nürburg	627		510	11408	67020	08222	00901	14400	61609	65031	08822	22581	16107			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	01212	68020	09025	00900	15802	51310	70031	08926	35870	16802			700--
Koblenz	96		515	11107	66030	10225	00901	14803	11006	66010	09927	12601	15802			700--
Marienberg	547		526	01314	68020	08521	00900	12004	11209	70030	08322	10940	14002	---	29	700--
Gießen	182		532	01208	68020	10024	00900	11708	01307	65010	09326	00900	12705			700--
Bad Hersfeld	212		542	01511	75020	10726	00900	11714	11308	75020	10227	11800	11704			700--
Wasserkuppe □	921		544	11323	67020	48719	11500	12803	11514	70020	49221	11600	11101	26-33	23-27	700--
Trier-Petrisberg	265		609	72409	75031	08923	3858-	17501	72708	68031	09723	785--	19208			700--
Deuselbach	479		615	71605	75031	08023	725--	15001	72403	80032	09023	785--	15309			700--
Kl. Feldberg/Ts. □	805		635	01310	59020	48119	00900	12210	11507	62030	48821	11540	14001	24-37		700--
Frankfurt, Flugh.	112		637	10000	63030	10025	11600	15804	11204	66020	09327	11640	16806			700--
Darmstadt	133		639	11402	67030	09525	11600	13803	31205	68030	08927	31600	14706			700--
Würzburg	259		655	01309	68020	10526	00900	12603	00708	75020	09527	00900	11810			700--
Bad Kissingen	262		658	03004	80020	10125	00900	11709	12204	81020	09227	11700	11707			700--
Coburg	337		671	11207	80020	11125	11700	11711	11305	80020	10026	11700	11709			700--
Bamberg	239		675	01508	80020	10626	00900	11711	21908	81030	09628	22700	10708			700--
Hof	567		685	21608	70020	11122	21600	12811	11410	72010	10722	11600	11604			700--
Weiden	438		688	10808	75020	11322	12600	13709	10607	78020	10524	11700	14805			700--
Berus	363		704	62407	75251	10120	38430	17205	72507	81031	10223	68530	18205			797--
Tholey	398		706	61804	68031	08522	12554	15101	72405	75032	09223	48531	17307			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	72405	70031	08721	6845-	17204	62504	80032	08923	58530	16305			700--
Neustadt/Weinstr.	163		723	11504	70030	09725	12600	15803	72105	66031	09526	63530	17803			700--
Weinbiet/Weinstr.	553		724													700--
Karlsruhe	112		727	12306	70030	09925	12600	16001	72407	70031	09427	736--	17604			700--
Mannheim	97		729	12005	75030	09826	11600	15803	21604	68030	09228	12780	16705			700--
Stuttgart (Stadt)	305		737	20107	62030	09225	21600	14703	23504	63031	08427	22630	14707			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	20605	70030	08425	21600	14804	20205	68030	07726	21600	14705			700--
Öhringen	276		742	11202	70030	09126	11630	15000	20301	68020	08427	22600	15805			700--
Weißenburg/Boy.	422		761	01808	75020	09324	00900	09805	11802	80030	08726	11704	11703	---	32	700--
Nürnberg, Flugh.	319		763	11008	80030	10025	11700	08812	11006	80020	09127	11700	08707			700--
Regensburg	376		776	11307	75020	11023	11600	12708	11506	80020	09626	11700	13710			700--
Gr. Falkenstein □	1307		791	20903	75030	49918	22500	09400	50507	75021	49918	52500	10400			700--
Freiburg	269		803	72703	75031	09425	2268-	15003	53607	75022	09026	1168-	17003			700--
Freudenstadt □	797		815	62704	68031	48220	62500	14204	72704	66011	48320	785--	15801			700--
Klippeneck □	973		818	32504	80030	48523	32500	16103	53003	78030	48123	22582	16803			700--
Stötten	734		836	10805	68030	09421	11500	15801	41204	65020	08623	42600	15703			700--
Ulm	522		838	00903	70020	09622	00900	14808	11202	80020	08026	11700	15707			700--
Augsburg	477		852	01701	65020	09724	00900	13704	11004	70020	08426	11700	13706			700--
München-Riem, Flugh.	530		866	10000	83030	09624	11602	13704	10508	83010	08625	11700	14607			700--
Mühlhof	401		875	00908	75020	10523	00900	14806	00605	82020	09225	00900	14708			



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5 Freitag, den 15. August 1960 Nummer 228

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																																																		
YOG	1512				1512				1512				1512				1512				1512																																																		
mb	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff																																							
	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	P <sub>n</sub>	TT																																							
10	3173	-45	10	10	3170	-47			3172	-44	09	15	3166	-43	10	20	3190	-38			3190	-38			3190	-38			3190	-38			3190	-38																																					
20	2713	-46	13	11	2712	-48			2710	-46	11	09	2705	-48	10	18	2708	-47	10	18	2719	-45			2719	-45			2719	-45			2719	-45																																					
30	2444	-48	12	15	2444	-48			2440	-47	12	15	2438	-49	11	14	2440	-49	17	12	2449	-46			2449	-46			2449	-46			2449	-46																																					
50	2110	-50	10	07	2110	-49			2105	-51	13	07	2105	-53	12	10	2105	-52	11	14	2111	-50			2111	-50			2111	-50			2111	-50																																					
70	1891	-53	14	06	1890	-52			1886	-51	14	05	1889	-52	15	05	1888	-53	12	05	1892	-51			1892	-51			1892	-51			1892	-51																																					
100	1661	-55	20	04	1661	-56			1657	-54	21	09	1660	-56	14	09	1661	-57	30	03	1660	-53	-76	06	1660	-53	-76	06	1660	-53	-76	06	1660	-53	-76	06																																			
150	1403	-57	21	09	1404	-58			1399	-57	19	20	1403	-58	22	14	1405	-59	28	09	1402	-56	-77	34	1402	-56	-77	34	1402	-56	-77	34	1402	-56	-77	34																																			
200	1218	-53	24	06	1220	-51	-60		1216	-55	-63	18	28	1220	-51	-64	22	17	1221	-53	-63	29	19	1216	-53	-73	35	24	1216	-53	-73	35	24	1216	-53	-73	35	24																																	
250	1074	-50	24	03	1074	-49	-55		1072	-48	-56	20	29	1073	-46	-59	21	16	1075	-47	-57	28	19	1071	-49	-70	36	30	1071	-49	-70	36	30	1071	-49	-70	36	30																																	
300	0952	-39	14	02	0952	-39	-49		0949	-40	-48	18	29	0950	-38	-50	20	19	0952	-38	-50	26	17	0949	-38	-66	01	32	0949	-38	-66	01	32	0949	-38	-66	01	32																																	
400	0747	-23	13	05	0747	-23	-37		0745	-23	-36	18	23	0744	-21	-38	21	16	0747	-22	-48	26	11	0744	-24	-65	03	21	0744	-24	-65	03	21	0744	-24	-65	03	21																																	
500	0578	-9	15	08	0579	-8	-28		0577	-11	-21	15	13	0576	-11	-25	21	07	0578	-9	-28	26	07	0577	-12	-58	05	11	0577	-12	-58	05	11	0577	-12	-58	05	11																																	
700	0312	4	13	23	0311	5	-25		0310	5	-1	19	18	0310	6	-1	27	13	0311	5	-7	29	10	0312	4	-21	11	10	0312	4	-21	11	10	0312	4	-21	11	10																																	
850	0151	11	14	18	0150	12	7		0148	12	9	19	13	0148	15	10	29	03	0149	15	10	27	09	0152	10	4	12	12	0152	10	4	12	12	0152	10	4	12	12																																	
1000	0014	20	09	11	0012	23	16		0009	12	9	19	13	0008	15	10	29	03	0010	15	10	27	09	0015	18	15	09	09	0015	18	15	09	09	0015	18	15	09	09																																	
Markante Punkte									008	-43		09	15									006	-29		07	22					010			07	06																																				
									012	-46								015	-47		10	22					011	-37							018			12	10																																
									014			09	14					020	-47		10	18					014	-42							023	-46							036	-47																											
									024			13	11					026			14	22					040			09	08					040			10	06					044								048	-50																	
									035	-47								030	-49		17	12					044								051			13	06					057	-54							070			09	04															
									036			12	23					040			15	15					051								075	-51							081			12	03																								
									043	-51								046	-50							089			11	03					099			07	02					108	-54	-76						109			02	04															
									044			07	05					057	-54							108	-54	-76						143	-58	-79	35	14					161			34	18																								
									054			16	09	010	-43		10	20					130			20	04					170	-51	-73						189	-53	-74						228	-52	-71	35	27																			
									076			14	04	014	-47			066	-53		11	06					255	-48	-70						289			01	34					352	-29	-64						376	-28	-68																	
									100	-54		21	09	018			10	12	075	-53							306			05	10					536	-8	-55						600			08	10					731	6	-15						737			12	11						
									120			19	16	022			10	24	080			23	06					800			12	11					800			12	11					805	8	1						900			12	13					934			12	13				
									127	-59				027	-50			088	-56							956			11	11					971			11	11					992	24	13	17	14																							
									170			20	24	032	-48			100	-57		30	03					012	19	16	08	08					012	19	16	08	08																															
									187	-54	-62			060	-58		14	06	130								019								019								025	-47																											
									190			18	33	070	-52		15	05	153	-59							025	-49							025	-49							025	-49																											
									213	-56	-63	20	26	083			16	14	162			31	11					039								039								039																											
									246			21	31	104	-57		19	08	183	-54	-64						049								049								049																												
									360			16	22	160	-58		22	17	205	-53	-63	29	21					059	-6	-15						059	-6	-15						059	-6	-15																									
									420			19	23	240			21	13	231	-48	-58						060								060								060																												
								432	-18	-30			277	-43	-56	21	24	258	-46	-56						060								060								060																													
								470			14	19	400	-21	-38	21	16	265			27	24					060								060								060																												
								547	-7	-13			500	-11	-25	21	07	330			29	11					060								060								060																												
								591	-3	-23			542	-9	-18			435	-17	-45						060								060								060																													
								600			20	11	600			24	12	504	-9	-28	26	07					060								060</																																				

# Europäischer Wetterbericht

Amteblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Freitag, den 15. August 1980

Nummer 228

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																
YGG	1500				1500				1500				1500				1500																				
	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff	HHH	TT	T <sub>d</sub>	dff					
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	dff					
10					3182	-43																															
20	2709	-45	13	08	2716	-45							2714	-45	10	11					3173	-42	08	14													
30	2439	-49	13	11	2446	-46			2443	-46	12	18	2445	-49	11	14					2710	-48	09	25													
50	2105	-51	11	05	2110	-51			2107	-50	14	07	2109	-51	10	06					2443	-48	10	12													
70	1888	-54	14	06	1892	-52			1889	-52	12	05	1892	-52	12	08					2108	-52	09	12													
100	1659	-56	25	02	1662	-56			1660	-56	21	08	1664	-59	33	03					1890	-53	15	07													
150	1462	-56	29	08	1405	-56			1403	-59	22	17	1405	-59	29	09					1662	-57	31	03													
200	1218	-55	61	31	1221	-53	-59		1221	-54	-62	23	24	1225	-55	-63	28	19			1406	-57	32	19													
250	1074	-48	54	33	1076	-49	-55		1075	-49	-55	23	22	1080	-47	-57	28	27			1223	-56	-64	32	28												
300	0951	-38	47	31	0953	-39	-48		0953	-39	-47	21	16	0957	-37	-46	27	21			1078	-47	-55	32	41												
400	0746	-23	31	33	0748	-22	-32		0748	-22	-32	19	14	0750	-20	-37	24	05			0954	-37	-46	32	30												
500	0578	-10	15	01	0579	-8	-27		0579	-10	-24	19	05	0580	-7	-26	24	04			0748	-21	-34	33	24												
700	0311	5	14	09	0311	5	-24		0311	6	-1	13	07	0311	7	-4	20	02			0579	-8	-22	34	22												
850	0152	9	7	15	0151	9	7		0149	12	1	15	14	0311	7	-4	20	02			0310	6	-17	34	02												
1000	0015	16	9	09	0013	17	11		0011	12	1	15	14	0011	12	10	13	11			0149	14	-2	13	08												
Messwerte Punkte	018	-45		12	10				028	-45		13	20							010	-42		08	14													
	023	-45							036			11	12							020	-48		09	25													
	033	-50							043	-51										035	-48		11	09													
	047	-50							060			15	10							055	-53		08	10													
	080		16	06					067	-51					015	-43				072	-53		16	06													
	100	-56	25	02					076		10	04			030	-49	11	14		080		03	02														
	140	-57				010	-43		084		21	04			037	-48				090	-57		26	01													
	176	-55				032	-47		094	-57					049		09	07		100	-57		31	03													
	189	-57	-63	30	10	045	-51		100	-56	21	08			057		14	05		112	-57																
	225	-53	-59			062	-51		146	-59					060	-53				133	-59																
	300	-38	-47	31	10	078	-49	-55		200	-54	-62	23	24	072	-52	12	08		188	-55	-63															
	387	-25	-32			042	-50		262	-47	-53	22	21		103	-60	31	03		202	-56	-64	32	28													
	440	-17	-29			032	-47		336	-31	-41				130	-57	29	08		222	-53	-61															
	478	-12	-18			042	-50		420		18	12			150	-59	29	09		250	-47	-55	32	41													
	533	-8	-12	03	05	045	-51		478	-13	-23				190	-54	28	13		378	-25	-36															
	583	-4	-10			062	-51		548	-4	-30				205	-55	-63	28	22	450	-13	-31															
	600	-3	-14	11	06	060	-53		600		19	08			230		28	31		533	-5	-17															
	631	-1	-6			105	-57		602	-0	-21				320	-33	-42	27	18	600		35	13														
	667	2	-23			115	-57		619	-1	-11				385	-22	-39			600		35	08														
	766	7	-8			152	-57		708	7	-0				540	-3	-23			603	-1	-21															
	800			16	14	240	-51	-57	745	10	-7				560	-4	-13			700	6	-17	34	02													
	809	6	6			400	-22	-32	756	10	-0				610	1	-15	24	04	719		24	02														
	910			15	18	496	-8	-30	800	13	-10	13	12		730	8	-2	19	01	775	11	-15	21	01													
	950	16	12			542	-6	-12	819	12	-2				800			14	03	798	10	6	25	01													
990	18	8			610	0	-18	840	13	-3				810	13	-16			800		25	01															
012	14	11	08	03	630	0	-8	872	11	8	16	16		840	11	8			840	13	-4																
					675	3	-26	895			15	17			880		12	14		849		14	07														
					710	6	-23	950			13	26			900		12	16		850	14	-2	13	08													
					795	9	-6	962	19	8					965	18	10			925	16	7	10	23													
					815	7	6	995	16	13	10	06			976	16	10	09	05	958	12	10	09	04													
					975	19	10																														
					009	17	12	09	07																												