

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 19. August 1979

Nummer 231

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00 T ₁ , -T ₂	00-03 T ₁ , -T ₂	18-00 T ₁ , -T ₂	
		ddff	VVwW	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	ddff	VVwW	PPPT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp						
Helgoland	4	015	00612	65020	14117	00900	14803										700--
List	26	020	00710	80020	15417	00900	12801	00610	68020	12917	00900	14612					700--
Schleswig	43	035	00405	60020	14614	00900	13806	00406	56100	13314	00900	13712					700--
Kiel	7	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	30608	68030	13417	35500	15400	00711	62020	12315	00900	14811					700--
Cuxhaven	4	131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30303	60030	13514	20931	13801	70505	50101	12514	762--	13710					700--
Lübeck	8	156	50308	56101	13416	56400	15705	70307	40102	12716	764--	15707					700--
Emden-Hafen	6	203	03502	25100	13716	00900	15805	00304	25100	12216	00900	15715					700--
Bremen, Flugh.	3	224	20306	62030	12315	25700	13802	00404	57100	11314	00900	12710					700--
Soltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	63	313	43508	08460	12317	46200	17400	83504	05464	11715	861--	15707					700--
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	72	320	03405	50050	11917	00900	14802	30000	40110	11614	30930	13703					
Bad Salzuflen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	10405	62020	11815	15800	12001	00000	58110	11513	00900	11704					700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	71803	6503-	11016	757--	12102	00801	62020	11112	00900	11801					700--
Berlin-Dahlem	51	391	30905	70021	11219	35700	09000	40904	68020	11317	45700	10301					700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	36-	30907	80011	11218	35700	09102	31007	70020	11316	35700	10400					700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33506	50101	12417	30830	15802	83506	18401	12116	762--	15603					700--
Bocholt	25	406															
Essen	154	410	40204	25101	12416	45700	15703	93603	01472	12015	9----	15604					700--
Kahler Asten	835	427	00510	80021	45910	00900	09801	70608	80031	45811	756--	09703					700--
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	231	438	00105	64011	09816	00900	10601	20000	60030	10313	20930	10301					700--
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501	73403	28102	13016	7097-	15801	83303	09462	12816	862--	15603					700--
Nürburg	627	510															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00401	45101	11912	00900	11802	81101	07411	11911	871--	11400					700--
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526															
Gießen	182	532	03402	56100	09614	00900	12803	02801	56100	09913	00900	11302					700--
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	00808	30100	45713	00900	10701	30405	56100	45713	00901	10400					700--
Trier-Petrisberg	265	609	03504	45101	11214	00900	13801	00000	20100	11412	00900	12400					700--
Deuselbach	479	615															
Kl. Feldberg/Ts.	805	635															
Frankfurt, Flugh.	112	637	20000	57101	09215	25800	13501	11501	56100	09713	16500	11303					700--
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655	53302	60019	09114	55600	12803	03304	50101	09612	00900	11103					796--
Bad Kissingen	262	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	13304	12101	09513	10930	12803	93602	00451	10012	9----	11101					700--
Weiden	438	688															
Berus	363	704															
Tholey	398	706															
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00303	50100	09814	00900	11101	03502	45100	10513	00900	10206					700--
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3513	59---	10915	-----	13505	-3409	50---	11514	-----	12003					
Karlsruhe	112	727	40000	58012	09114	25632	13804	20000	50100	09913	00901	12306					700--
Mannheim	97	729	33603	56109	09116	30940	15504	00000	40100	09614	00900	13104					791--
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	59021	09014	00900	12101	00000	56100	09513	00900	12204					7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	02801	59021	09111	00900	10303	02703	50100	09810	00900	09203					700--
Öhringen	276	742	00000	25101	09212	00900	11400	00000	20100	09410	00900	09400					700--
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	60021	08212	00900	09301	90000	03474	08811	9----	11204					700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	10000	40418	09112	10930	11104	20000	40414	09611	20930	10204					797--
Regensburg	366	776	00303	60021	08114	00900	12303	40108	60031	08712	00901	11400					700--
Gr. Falkenstein	1307	791						10705	60020	44509	00901	07400					
Freiburg	269	803	50502	40102	09213	35400	13501	11402	56101	09812	15600	11205					700--
Freudenstadt	797	815															
Klippeneck	973	818															
Stötten	734	836	00506	59024	09212	00900	11101	92903	01450	09710	9----	10400					700--
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	00707	65021	07713	00900	12203	03602	60020	08710	00900	09203					700--
München-Riem, Flugh.	530	866	20201	65110	07311	20930	10302	00000	40114	08309	00900	08304					700--
Mühdorf	401	875															
Passau	409	893	40507	72030	07315	10932	09303	10501	70010	08113	00901	09205					700--
Feldberg/Schw.	1486	908	90315	00458	43808	9----	08101	50514	07414	44107	55-00	07203					701--
Konstanz	443	929	82203	50606	07914	855--	13101	83004	46106	08313	854--	13304					701--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberndorf	810	948															
Zugspitze	2960	961	51413	65018	98251	30632	51400	90806	00494	98251	9----	51400					703--
Hohenpeißenberg	977	962	93607	00476	41911	9----	11803	91801	00454	41809	9----	09303					797--
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein	332	980						20910	82020	43307	00902	02400					

Sonntag, den 19. August 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		12-15		06-12	
		III	Nddff	Vvww	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ exp	Nddff	Vvww	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ exp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	788--				
Helgoland	26	015	80706	28101	11917	762--	14807	33002	40101	11519	36400	16704						700--	
List	4	020	11007	65020	12322	10931	15708	30000	65170	11624	39401	14607						700--	
Schleswig	43	035	30806	60011	11622	18531	16808	30706	65011	11122	32501	15705						700--	
Kiel	7	045	21204	62011	11524	12531	16808	30804	70011	10922	38501	14706						700--	
Norderney	13	113	80408	50101	12119	755--	17606	70407	56102	12119	755--	16400						700--	
Bremerhaven	7	129	83504	50106	11917	5557-	16400	63108	45102	11019	60930	18809						791--	
Cuxhaven	14	131	70704	15104	10717	75500	14811	53306	25102	10419	55600	16603						700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	11404	70011	11524	10930	15808	21705	70030	10625	22700	12709						700--	
Lübeck	8	156	11204	75021	11524	15630	12711	30507	70010	11024	12501	15705						700--	
Emden-Hafen	6	203	33208	56051	11622	38500	16706	33304	57050	11622	35600	17400						700--	
Bremen, Flugh.	3	224	10604	62020	10723	11601	15706	21402	65030	09825	22630	14709						700--	
Soltau	77	235	11002	65011	10724	15700	13807	30000	68030	09926	28730	11707						700--	
Lüchow	17	253	11204	70020	11125	18600	10805	20203	80020	10125	22600	11710						700--	
Lingen	21	305	13107	50054	11322	11500	16610	23008	56050	10723	22500	16706						700--	
Münster	63	313	13602	62034	11223	11500	15708	23205	63020	10624	22500	16705						700--	
Osnabrück	95	317	13503	58014	11222	12500	15808	53405	62170	10524	53500	15706						700--	
Gütersloh	72	320	12002	50044	11321	11500	16809	12606	60030	10224	19603	15711						700--	
Bad Salzflen	98	325	52903	68021	10421	58500	15804	20301	70011	09322	23540	16711						700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	10304	62021	10524	11700	14808	50303	65031	09726	49589	12708						700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00605	65021	09824	00900	11705	30804	80030	09125	38600	10707						700--	
Berlin-Dahlem	51	381	10907	70020	10324	11700	11712	30904	70020	09525	32700	11707						700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10907	68020	10325	12701	10710	20906	75020	09625	22730	08607						700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83101	30582	12617	754--	15604	72909	50056	12020	755--	16605						793--	
Bocholt	25	406	83007	25104	12020	763--	16603	73310	30052	11920	754--	16601						700--	
Essen	154	410	82904	15204	12317	5637-	14604	73107	45052	11320	45671	15708						797--	
Kahler Asten	835	427	33511	75030	47619	38500	13603	43611	68030	47319	39530	12503						700--	
Bad Lippspringe	151	430	32703	50054	11120	12530	15806	22705	65030	09624	23530	17712						700--	
Kassel	231	438	30305	65011	09022	12730	13707	83011	65959	10117	796--	14306						---26	
Göttingen	176	444	33602	70031	09324	38500	13709	61003	75292	09219	43561	15603						700--	
Braunlage	607	452	40605	80031	08621	48602	07603	50605	80021	08320	32542	09705						700--	
Aachen	202	501	83004	12505	12717	753--	15601	83304	12505	12816	773--	14400						797--	
Nürnberg	627	510	13608	50104	11216	10930	13802	53610	40051	10817	32431	13502						700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73305	45056	11918	754--	15804	33210	57051	11321	31500	15706						797--	
Koblenz	96	515	73407	45052	11619	784--	14802	63610	50052	10922	42530	15605						700--	
Marienberg	547	526	33006	50104	09518	31400	15803	73006	30171	09318	3948-	15801						700--	
Gießen	182	532	22402	63030	08824	11630	15708	63304	68299	09121	65731	12500						700--	
Bad Hersfeld	212	542	50605	61034	09124	22630	11709	60505	61032	08225	59630	09708						700--	
Wasserkuppe	921	544	72603	40291	46416	634-1	12803	80808	60952	45411	794--	08400						---27	
Trier-Petrisberg	265	609	13102	56054	10322	18500	17808	53507	60179	09721	59503	15507						700--	
Deuselbach	479	615	13005	57052	10218	11540	12805	33208	60030	08821	32500	15607						700--	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	23306	62011	09323	12701	13708	73615	59959	47017	793--	12805						---27	
Frankfurt, Flugh.	112	637	23306	62011	09323	12701	13708	53004	62951	08526	59701	11707						700--	
Darmstadt	133	639	33007	60020	09123	11601	13807	40404	65030	08226	43701	11607						700--	
Würzburg	259	655	33407	57054	08823	32500	13806	72305	62951	07822	795--	10511						700--	
Bad Kissingen	262	658	32902	57054	08223	23501	14808	60208	64179	07823	59660	11504						700--	
Coburg	337	671	63302	65174	08323	69603	10505	63304	62019	08520	43672	13801						700--	
Bamberg	239	675	23401	64024	08423	12701	11707	70805	69031	07424	787--	10709						700--	
Hof	567	685	50605	68024	07521	52601	10604	70509	67022	07021	42601	11605						700--	
Weiden	438	688	73001	80801	07721	42731	09705	63604	75018	06923	22731	07604						797--	
Berus	363	704	03303	59010	10619	00900	12802	23307	62030	09423	22600	13606						700--	
Tholey	398	706	13204	60021	09320	12500	13807	23308	65170	08622	29600	11603						700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	13405	50054	09620	11501	13707	52806	56170	08422	59540	13509						700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	20803	57050	09524	22500	15804	62302	58299	09622	63500	15001						700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1904	60---	09724	-----	13802	-2304	60---	10719	-----	14602						700--	
Karlsruhe	112	727	42202	47050	09922	38730	15804	62407	45050	09622	53603	16503						700--	
Mannheim	97	729	13604	50050	09524	12600	14807	40901	56299	08825	42600	13607						700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	60104	57051	10019	58501	13804	53305	60031	08822	53501	11608						700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	58034	09220	11532	13802	50106	62031	08321	12681	12706						700--	
Öhringen	276	742	62703	35104	09718	62400	15804	52906	57171	08322	43530	15608						700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	53204	65034	07423	22601	10801	63007	70032	06523	32602	09708						700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	53105	70031	07723	53601	09707	73605	82299	07222	38663	10707						700--	
Regensburg	366	776	53403	70031	07224	31701	10604	61901	80028	06323	41701	09709						700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	50906	70031	45614	32501	07000	60504	70032	45615	32501	05400						700--	
Freiburg	269	803	63103	45051	10618	68501	14801	72306	45052	10120	7853-	15803						700--	
Freudenstadt	797	815	71501	67951	46818	59431	10103	73302	64179	46115	7916-	13400						797--	
Klippeneck	973	818	20304	75034	46017	22530	09204	70908	70171	45315	69563	09804						700--	
Stötten	734	836	32807	59014	09417	12501	13102	72906	65031	08419	59562	11605							

Sonntag, den 19. August 1979

Station	Höhe	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							13-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
		III	Ndflf	VvwW	PPFT	N ₂ CO ₂ C ₂ H ₄	T _a T _s opp	Ndflf	VvwW	PPFT	N ₂ CO ₂ C ₂ H ₄	T _a T _s opp	T _a -T _s	T _s -T _g	T _g -T ₁	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃					
Helgoland	4																		70019	13 Uhr GMT		
List	26	015	23108	56101	11517	10931	16500	03308	28100	11817	00900	16303							70025			
Schleswig	43	020	13503	63029	11521	18501	16501	51108	7017-	12019	59400	15105							70023	232209 187158		
Kiel	7	035	50807	70031	11319	43501	13302	50903	70032	11916	59500	12205							70025	262235 198175		
Norderney	13																		70019	210194 180170		
Bremerhaven	7	113																	79120			
Cuxhaven	4	129	63212	30102	10920	00901	18501	83110	50102	12118	755--	16212							70020	221205 185172		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	131																	70026	244233 199163		
Lübeck	8	147	60307	70171	10621	59601	15300	30403	75019	11417	35700	13008							70026	255217 187165		
Emden-Hafen	6	156	60306	68031	11319	15742	14303	00305	60021	11517	00900	15202							70023	206198 162166		
Bremen, Flugh.	3	203	73206	57101	12519	725--	16309	83304	59032	13117	755--	14206							70025	224189 176170		
Soltau	77	235						80410	59299	12018	834--	15216							70026	234215 191175		
Lüchow	17	253																	70026	239227 199176		
Lingen	21																		70023	210195 180168		
Münster	63	305																	70024	206196 179169		
Osnabrück	95	313	73207	60031	12020	6853-	16312	72704	40101	13016	762--	15109							79325	216202 174164		
Gütersloh	72	317																	70425			
Bad Salzungen	98	320	72602	65179	11619	59663	16313	71908	57139	13716	793--	14119							70024	240218 189173		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	325																	70026	235216 186171		
Braunschweig-Völkenrode	81	338	73104	65031	09921	49432	14301	83109	60952	11417	895--	13214							70026	209206 187165		
Berlin-Dahlem	51	348	60604	80031	09224	49542	11301	31003	7013-	10017	00902	12205							70025	267251 228187		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	381	20804	75010	09422	24703	10502	11004	75020	10618	14700	12011							70025	288262 221---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83008	30106	12918	755--	15309	83505	50102	14417	754--	14213							79321	202192 173166		
Bocholt	25	406																	70021	206194 176167		
Essen	154	410	73209	50102	12418	5563-	14309	83206	25512	14215	762--	14016							79721	186175 164163		
Kahler Asten	835	427	63310	40179	47216	5943-	13206	83511	56929	47410	862--	10114							70020	158137 125120		
Bad Lipspringe	151	430																	79424	208197 178166		
Kassel	231	438	73505	70219	09817	3877-	15503	81603	70132	11616	5857-	13217							71225	---190 173173		
Göttingen	176	444																	79626	206190 172173		
Braunlage	607	452																	70022	224175 146140		
Aachen	202	501	80000	15105	13217	853--	15205	83305	15102	14417	853--	14211							79117	204188 169167		
Nürnberg	627	510	63408	18101	11915	52331	14206												70017	175156 138139		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73109	54101	12018	784--	15307	73407	37102	13918	754--	14218							79721	195184 173162		
Koblenz	96	515	73610	50052	11520	725--	15305												70023			
Marienberg	547	526	73207	25179	10517	3947-	15308												70020	186166 150149		
Gießen	182	532	80903	65039	09919	6553-	12306	63002	68132	11915	55630	12217							70226	194192 182172		
Bad Hersfeld	212	542	82304	58609	11017	856--	15320												70125	---209 189178		
Wasserkuppe	921	544	80112	65179	46111	5837-	09306	63508	65139	46713	6097-	07205							71617	---126 127122		
Trier-Petrisberg	265	609	73508	59039	10919	6856-	15209	80107	57176	13217	835--	15220							70024	211188 172164		
Deuselbach	479	615	63109	58039	10118	6258-	14307												79722	181167 149141		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	73309	40109	46814	5843-	14305												70521			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72403	65039	09817	3476-	14009	72905	57298	11317	4967-	15314							70827	220208 194189		
Darmstadt	133	639	81606	70609	10218	6867-	15113												70226	192192 190193		
Würzburg	259	655	73001	66219	09018	3567-	12308	23104	62011	10316	00902	12211							79525	204201 200197		
Bad Kissingen	262	658																	79225	218210 194190		
Coburg	337	671																	70024	226190 176183		
Bamberg	239	675																	70025	236217 195195		
Hof	567	685	72705	67022	08716	6863-	10305	72905	58022	10314	785--	11111							70023	197172 161159		
Weiden	438	688	70602	75028	08019	5573-	08304												79723	220211 186171		
Berun	363	704	71904	70171	11518	49563	09214												70023	184173 160165		
Tholey	398	706	61803	62959	10218	59463	13309												79223	187179 161163		
Saarbrücken-Ensdorf, Flugh.	322	708	73308	59959	11115	59463	12316	60000	50179	12613	69500	12012							70423	180170 163162		
Neustadt/Weinstr.	163	723	73605	58959	11316	6353-	13311												70224	241220 192195		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0211	60---	13313	----	11211	-3011	----	14413	----	11210										
Karlsruhe	112	727	73303	67961	10519	73563	11307	72202	65019	12116	7573-	13214							79724	208201 195199		
Mannheim	97	729	70305	62179	09918	794--	14308	71003	65029	12016	7093-	14220							70225	210194 186189		
Stuttgart (Stadt)	305	737	72104	59959	10217	69403	11308	81902	59619	12515	894--	13220							70122			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73107	60178	09616	49563	11304	70000	58959	12015	793--	12220							79722			
Öhringen	276	742	72402	62031	09118	38542	13304	82101	40959	11415	895--	14019							79722	205197 193195		
Weißenburg/Bay.	422	761	72103	65292	08219	48702	09309	81903	62029	10015	886--	12211							70024	234219 204193		
Nürnberg, Flugh.	319	763	72909	80179	07720	69563	10304	73004	62032	10117	756--	12217							70424	232212 196188		
Regensburg	376	776	72804	70028	07220	48701	09304	72803	65022	08918	45702	11213							79724	262235 211197		
Gr. Falkenstein	1307	791	70206	68032	45512	7097-	07400	70205	62212	45911	4567-	08105							70016			
Freiburg	269	803	81303	40959	11216	894--	15305	80805	45298	13714	834--	13223							71520	161167 176182		
Freudenstadt	797	815	71902	56259	46315	39563	13303												70318	143145 147157		
Klippeneck	973	818	81212	60809	45411	5247-	10209												70419	156156 168169		
Stötten	734	836	73008																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 19. August 1979

Nummer 231

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin											
YGGG	1912				1912				1912				1912				1912				1912											
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		
	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						3162	-42	09	03		3175	-41				3169	-39					3168	-44	10	17							
20	2701	-46	08	09		2702	-52	09	08		2707	-45				2702	-48				2698	-46	10	13								
30	2434	-51	07	09		2438	-51	09	08		2438	-48				2435	-49				2431	-50	10	10								
50	2102	-51	09	09		2104	-50	08	07		2105	-52				2101	-52				2099	-51	10	07			2105	-51	07	03		
70	1883	-49	07	08		1884	-50	02	04		1885	-49				1883	-52				1880	-52	06	05			1884	-49	12	07		
100	1650	-51	33	03		1652	-51	34	06		1652	-50	35	15		1651	-49				1648	-51	33	03			1651	-49	23	02		
150	1385	-49	01	16		1387	-49	34	15		1388	-50	34	08		1385	-48				1383	-51	33	07			1383	-47	-62	28	02	
200	1194	-45	34	15		1196	-45	-52	33	21	1198	-46	-57	35	23	1195	-46	-59			1196	-50	-54	25	15		1192	-46	-60	28	06	
250	1046	-48	35	16		1050	-54	-59	30	08	1050	-49	-58	35	20	1047	-48	-59			1051	-53	-56	20	27		1044	-51	-62	27	08	
300	0927	-48	-55	34	13	0931	-46	-51	30	07	0929	-44	-53	34	14	0926	-44	-54			0931	-43	-46	20	20		0925	-48	-59	28	09	
400	0730	-31	-43	33	11	0732	-29	-37	35	06	0731	-30	-38	13	02	0727	-29	-34			0730	-27	-31	20	11		0729	-32	-44	29	06	
500	0567	-19	-31	06	05	0568	-16	-29	35	06	0567	-18	-31	14	09	0563	-18	-23			0565	-17	-32	15	09		0566	-18	-33	24	01	
500	0307	-3	-4	16	03	0307	-2	-2	07	04	0307	-2	-3	24	07	0303	-2	-3			0304	-1	-6	07	17		0306	-1	-8	08	06	
750	0149	11	4	18	05	0148	11	4	06	05	0148	11	2	33	03	0145	10	1			0145	10	6	07	12		0148	9	2	10	10	
1000	0010	20	15	09	10	0009	23	15	02	03	0011					0008					0008						0010	21	11	12	07	
Markante Punkte											003	-33															043	-49	06	05		
											007	-34																091	06	02		
											009	-41																095	00	00		
											025	-48																099	23	02		
											050	-52																102	-49	-64		
											066	-49																106	-48	-63		
											089	-51																130	-46	-61		
											100	-50	35	15														131		21	05	
											117	-51																141	-48	-63	21	03
											150	-50	34	08														147		25	01	
											178	-49																153		31	02	
											006	-36	09	03														160		33	03	
											010	-42	09	03														169	-48	-62		
											020	-52	09	08														209	-45	-59		
											040	09	08															217		26	07	
											050	-50	08	07														226	-46	-59		
											080	-51	08	07														243	-51	-62		
											086		34	03														270	-52	-62	27	08
											125	-52																340		29	09	
											185		34	25														353	-39	-51		
										190	-45																455		29	04		
										212	-46	-53															476		29	02		
										258	-55	-60	30	07													485	-19	-36			
										368	-34	-40															498		25	01		
										508	-15	-29															519		14	01		
										600		35	05														522	-16	-28			
										615	-7	-10															532	-15	-21			
										642	-7	-7															564		11	03		
										650		36	05														573	-11	-18			
										730		08	05														589	-8	-26			
										745	2	1															600		09	12		
										800		07	05														645		07	14		
										874	13	4															654	-4	-9			
										900		05	07														680	-3	-6			
										911		05	07														714	0	-3			
										945	19	12															735	2	-4			
										958	19	13															800		07	14		
										004	23	14	01	03													845		07	12		
										007	21	15	09	05													877	11	8			
										007	21	15	09	05													922	14	3			
										007	21	15	09	05																		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 4

Sonntag, den 19. August 1979

Nummer 231

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin															
YGG	1900				1900				1900				1900				1900																			
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						
	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						3174	-41	10	16		2703	-47	09	07		3174	-39					3164	-41	08	18											
20						2707	-46	10	16		2705	-45				2705	-45					2697	-46	10	14											
30						2440	-51	10	14		2436	-52				2437	-49					2429	-51	10	10											
50						2106	-49	07	12		2103	-51				2103	-52					2098	-52	07	12											
70						1887	-52	04	12		1885	-51				1885	-51					1880	-52	07	12											
100						1654	-50	04	17		1652	-53	02	15		1651	-50					1648	-51	07	06											
150						1390	-50	03	25		1390	-51	03	19		1387	-52					1383	-51	04	04											
200						1199	-45	-50	02	25	1202	-48	-56	01	40	1198	-49	-59				1195	-50	-62	34	11										
250						1051	-50	-54	06	18	1054	-47	-54	36	53	1053	-51	-61				1051	-52	-63	24	23										
300						0931	-45	-50	10	17	0932	-43	-50	01	37	0932	-42	-54				0931	-42	-54	25	15										
400						0732	-30	-37	10	18	0733	-30	-53	05	15	0730	-27	-35				0730	-27	-44	27	05										
500						0569	-17	-29	08	13	0569	-17	-43	05	12	0566	-16	-23				0565	-15	-40	08	08										
700						0307	-0	-19	10	06	0308	-2	-2	13	05	0304	1	-8				0302	1	-11	08	17										
850						0148	11	5	09	12	0149	11	6	06	12	0145	12	4				0143	10	3	08	20										
1000						0010	18	13	05	10	0011					0007						0005														
Markante Punkte	018	-46	09	05							018	-46																								
	023	-50									024	-47										007	-40	07	25											
	030	-50	08	10							030	-52										015	-43	10	14											
	047	-52									041	-50										017	-47													
	082	-52									055	-53										023	-46													
	100	-51	08	15		008	-40	10	16		082	-49										030	-51	10	10											
	106	-50				010	-41	10	16		100	-53	02	15								040	-52	07	12											
	127	-53				031	-51				113	-55										050	-50	07	12											
	196	-45				046	-49				117	-52										064	-53													
	254	-50				078	-52				121	-55										100	-51	07	06											
	275	-50	-57	06	18	094	-49				200	-48	-56	01	40							143	-50	04	04											
	300	-47	-54	07	16	113	-51				207	-47	-55									157	-52													
	393	-30	-39			185	-45				237	-48	-55	36	55							186	-48	-60	04	08										
	600			09	12	210	-46	-50			292	-44	-51									232	-55	-65	24	17										
	627	-4	-14			260	-51	-55	08	17	570											260	-51	-62	24	24										
	687	0	-16			290	-46	-50			581	-9	-40									308	-41	-53												
	721	0	-3			345	-38	-43			600											400	-27	-44	27	05										
	797	6	1			580	-8	-28			650	-3	-24									479	-17	-41	08	06										
	800			11	07	600			07	10	661	-4	-12									550	-10	-41												
	846	10	1			725	1	-18			681	-4	-4									600														
890	14	5			800	1	0			700	-2	-2	13	05							624	-5	-31	08	22											
908			11	14	800			12	08	738	2	2									668	-1	-24													
964	19	7			896			06	10	800											759	4	1													
000	17	12	06	17	900			09	16	896											800															
009	15	13	02	06	911			09	17	950											842															
					975	22	6			955	19	8									853															
					005	16	12	04	05	977	17	16									920	16	6													
										995	16	15	36	06							951	14	12	05	04											

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin						
YGG	1906	1906	1906		1906	1900	1906						
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt	27.3	27.6	24.3		27.3	25.5	21.3						
km	10	10	06	08	08	03	08	08					
26,4	10	12	06	17			08	03					
23,7	08	12	06	08	06	08	08	09	08	10	08	08	
20,7	03	13	06	08	02	08	10	06	10	11	08	08	
18,3	04	09	06	05	04	07	04	05	05	07	08	04	
15,9	04	16	06	10	01	09	35	03	05	07	08	04	
13,5	02	23	04	25	35	25	34	05	04	11	02	04	
12,0	01	21	02	22	35	39	31	14	05	14	33	10	
10,5	01	18	01	13	35	52	23	26	01	16	31	12	
9,0	36	10	36	08	01	19	23	22	02	20	31	12	
7,2	36	08	36	05	05	11	23	02					