

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 10. September 1981

Nummer 253

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		iii	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _e app	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _e app	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	00503	58020	21415	00900	13802	00806	60020	20516	00900	14709			700--	
List	26	020	03202	8002-	21514	00900	11400	20000	80010	20914	00901	12607			700--	
Leck	7	022	00000	14110	21807	00900	03400	00603	01460	21006	00900	06708				
Husum	28	026	03401	59020	21210	00900	08801	00403	04464	21110	00900	10701				
Meinerwick	27	033	00000	57100	21912	00900	11801	03602	57100	21612	00900	11803				
Schleswig	43	035	33505	40100	21311	36300	10400	30404	30110	21110	36200	10703			700--	
Hohn	12	038	00000	50100	21109	00900	08801	00000	03460	21007	00900	06804				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Sandwarden	1	128														
Bremenhaven	7	129	00803	57100	21314	00900	12804	00806	60020	20613	00900	11707			700--	
Cuxhaven	4	131	00404	38101	21616	00900	15803	00905	56100	21315	00900	12803			700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	00000	02464	21513	00900	13803	70000	30114	21212	756--	12703			700--	
Lübeck	8	156	83402	40102	21315	864--	14400	80000	40102	20713	864--	13805			700--	
Emden, Hafen	6	203	90708	40474	20814	9----	13808	90602	01454	19812	9----	12710			700--	
Oldenburg	12	215	90000	00474	21312	9----	12804	90901	00454	20411	9----	11709				
Ahlhorn	3	218	90000	01471	21112	9----	12804	90000	01434	20712	9----	12804				
Bremen, Flugh.	4	224	63102	10284	20910	66100	10803	90000	01474	20011	9----	11709			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	00000	12101	21013	00900	13805	00000	08424	20011	00900	11711			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	90000	03434	21312	9----	12803	01202	03464	20211	00900	11711				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	92401	00471	21414	9----	14101	93201	01434	20714	9----	14607			700--	
Braunschweig	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	82803	45102	20715	8097-	14500	73002	40102	20115	5583-	15706			700--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	83003	56102	20517	8097-	15000	83101	38102	20116	755--	15804			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70901	40101	20516	756--	14706	00903	35101	19014	00900	13715			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	01104	50101	20916	00900	14705	01005	58020	19616	00900	13713			700--	
Kahler Asten	835	427	21204	56100	54211	15602	10704	11407	56100	53511	00901	11708			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	03602	22101	21512	00900	12000	00000	07460	20711	00900	11809			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	677	452														
Aachen	202	501	01401	56101	20116	00900	14806	01803	40100	18515	00900	13717			700--	
Nörvenich	117	502	22702	14111	20114	25600	12708	01603	14110	18913	00900	12712				
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30903	58011	20215	35600	13704	01203	58020	19012	00900	11713			700--	
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526														
Glöben	186	532	00103	50101	20814	00900	12803	00202	35100	19813	00900	11710			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	00000	60011	54312	00900	10806	00604	62020	53613	00900	08708			700--	
Trier	265	609	00402	45101	20214	00900	13807	00000	01444	19413	00900	13709			700--	
Deuselbach	480	615														
Pfardsfeld	396	626	03602	50100	20512	00900	12907	00604	18100	19113	00900	12712				
Kl.Feldberg/Is.	805	635	31005	50101	54614	10931	13706	01005	56100	53313	00900	12712			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70503	45101	20216	25641	15802	20804	45101	19514	00901	13708			700--	
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	90000	00472	20714	9----	14604	90301	00454	19714	9----	14709			700--	
Bad Kissingen	265	654														
Coburg	377	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	92701	03452	21610	9----	10804	91703	01454	21309	9----	09705			700--	
Weiden	438	684														
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	00000	08461	19613	00900	12807	90000	02474	18710	9----	10713			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	00000	61021	20415	00900	14606	00901	50100	19214	00900	13812			797--	
Mannheim	96	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	45101	20315	00900	14809	80000	35101	19314	763--	13711			7----	
Stuttgart, Flugh.	397	738	22403	40106	20115	20830	13709	90000	01450	19513	9----	13608			797--	
Öhringen	276	742														
Weissenburg/Bay.	422	761	00000	05469	20911	00900	11605	02102	05464	20110	00900	10609			797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	91003	08471	20715	9----	15805	90000	01454	19714	9----	14711			700--	
Regensburg	366	776	90201	01476	20914	9----	14706	90202	00454	19813	9----	13711			797--	
Gr. Falkenstein	1307	791						70608	62022	53610	754--	09712				
Freiburg	269	803	30804	75039	19715	36401	13707	01106	70010	18614	00900	12712	26-35		714--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	90000	01456	20913	9----	13705	90000	01454	19513	9----	13713			795--	
Neuburg/Donau	381	853	70000	59029	21014	757--	11709	80000	25102	20412	861--	10710				
Landsberg/Lech	623	857	50000	14101	20913	56100	11708	50801	07402	19811	5093-	11715				
Fürstenfeldbruck	530	858						92602	07472	19914	9----	14816				
München, Flugh.	530	866	31801	62111	20913	30930	13707	62103	70021	19613	60470	12613			700--	
Erding	462	869	70000	50102	21014	757--	12707	80000	40102	19913	857--	11712				
Mühlendorf	401	875														
Bremgarten	213	900	00000	58119	20713	00900	10606	20000	37114	19411	26000	10715				
Passau	409	893	90000	02472	21114	9----	14707	90000	02474	19614	9----	14714			700--	
Feldberg/Schw.	1485	908														
Konstanz	443	929	20000	70298	20113	14660	13810	22703	70030							

Donnerstag, den 10. September 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-07		18-06		RE T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RE	E	E
		Nddfl	VVwwW	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	Nddfl	VVwwW	FFFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂									
Helgoland	4	015	5110H	60030	20116	40931	14504	01312	58021	20017	00900	14801							70015	16909	00050	o				
List	26	020	51307	58031	20713	56231	12503	01409	59020	20816	00900	13003							70013	15806	00048	o				
Leck	7	022																		11005	00043	o				
Husum	28	026																		15006	00015	o				
Meierwick	27	033																		---09	00---	1				
Schleswig	43	035	90902	00474	20910	9----	10602	01004	45284	21016	00900	14302							70010	15708	00009	1				
Mohn	12	038																		---05	00---	o				
Kiel	17	045	10000	2010-	20810	16400	09505	00601	45100	21218	00900	15204							70009	16008	00008	o				
Norderney	13	113	01407	56284	19613	00900	13606	31406	25101	19516	36200	14801							70013	16712	00047	o				
Sengwarden	1	128																								
Bremerhaven	7	129	01104	56100	20313	00900	11503	00904	40100	20318	00900	14400							70013	16611	02003	1				
Cuxhaven	4	131	41108	45101	20415	45600	13509	01208	28100	20417	00900	14400							70014	17211	04001	1				
Hamburg, Flugh.	16	147	10503	20101	20711	15600	11705	01103	35100	21017	00900	15303							70011	17009	05007	1				
Lübeck	8	156	80202	15102	20713	863--	13500	00603	20101	20917	00900	15101							70013	17812	91004	o				
Emden, Hafen	6	203	90703	09454	19313	9----	12605	91305	00434	19015	9----	15803							70012	17212	97033	o				
Oldenburg	12	215																		---10	00007	1				
Ahlhorn	49	218																		16810	97006	1				
Bremen, Flugh.	3	224	90000	03434	19814	9----	14602	60000	22104	19818	65500	16000							70009	16408	02000	1				
Soltau	77	235	70000	0842-	20315	751--	15705	31102	15284	20219	31300	15000							70014	16613	01000	1				
Lüchow	17	253	90303	0047-	20114	9----	14704	70302	09424	20616	754--	16206							70013	17012	03016	1				
Lingen	21	305	90903	01434	19214	9----	14504	61106	15284	19016	66200	15701							70013	17213	00000	1				
Münster	63	313	40101	02434	19411	46200	11707	00902	58024	18618	00900	14805							70011	16508	00003	1				
Osabrück	95	317	01003	01454	19713	9----	13708	90904	08434	19614	9----	14601							70012	15909	00000	o				
Güterlohn	72	320	00902	06424	19312	00900	11709	01106	28054	18819	00900	15703							70010	15000	00---	o				
Bad Salzflun	98	325	91201	0143-	19513	9----	13604	90000	01454	19414	9----	14601							70012	16011	91000	1				
Hannover, Flugh.	55	338	93201	02474	20315	9----	15804	50805	30104	20118	52300	16801							70013	16011	93000	1				
Braunschweig	81	348	90000	0045-	19815	9----	15607	60703	23284	19916	65500	16302							70015	16815	04000	1				
Berlin-Dahlem	51	381	82902	40102	19914	862--	14502	83002	48102	20219	3647-	15104							70014	17712	00016	o				
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	70402	25102	19716	756--	15704	70103	32102	20219	3573-	15206							70015	19209	00020	o				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01101	37111	18313	00900	12707	01510	45050	18120	00900	13801							70012	18009	00086	o				
Bocholt	21	406	01303	1228-	18312	00900	12607	01204	30051	17919	00900	14703							70010	17008	00038	1				
Essen	154	410	41104	50101	18315	48500	12713	01604	57050	17820	00900	15501							70014	18012	00079	o				
Kahler Asten	835	427	01411	60010	52812	00900	11710	01006	60020	53315	00900	11601							70010	15205	00054	o				
Bad Lippspringe	151	430	03201	3510-	19414	00900	13708	01209	50050	18919	00900	14802							70012	16009	00010	1				
Kassel	231	438	90000	00454	20310	9----	10605	90000	00434	19712	9----	12503							70010	16109	00001	1				
Göttingen	176	444	90000	0147-	20213	9----	13607	80000	08424	20014	862--	14601							70013	15811	02004	1				
Braunlage	607	452	60000	3510-	20512	65500	11605	70901	30104	19715	783--	14400							70010	13505	91003	1				
Aachen	202	501	01701	57100	18213	00900	12705	01502	60020	17319	00900	13603							70013	18511	00061	1				
Nörvenich	117	502																		---09	00058	o				
Nürnberg	627	510	01405	15100	18513	00900	13611	61406	14280	17716	611--	15400							70013	16411	00053	o				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01004	50110	18911	00900	10602	01308	60020	18419	00900	13802							70011	18008	00061	o				
Koblenz	76	515	71901	12101	19614	761--	14606	00000	25051	19017	00900	13704							70014	201--	00041	o				
Marienberg	547	526	00904	5802-	18113	00900	11603	11208	60030	17118	11500	13302							70013	16710	00057	o				
Gießen	136	532	03604	28100	19212	00900	11807	03102	40100	18716	00900	13601							70011	17607	00062	o				
Bad Hersfeld	212	542	90204	00474	20611	9----	11603	70403	11284	19814	76100	13805							70011	16310	00032	o				
Wasserkuppe	921	544	00905	60020	53012	00900	07606	11206	40100	53214	14100	12603							70012	13605	00042	1				
Trier	265	609	90403	01471	18413	9----	12509	80406	06424	17714	701--	14705							70012	17312	97039	1				
Deuselbach	430	615	10801	2010-	18112	16200	12611	10805	58034	16917	14300	16801							70012	15710	01020	1				
Pferdsfeld	376	626																		---08	00---	o				
Kl.feldberg/Ts.	805	635	00908	30100	52513	00900	11608	11109	60030	53617	11300	12601							70013	14609	00067	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	00704	38101	19013	00900	12606	00605	56100	18918	00900	14101							70012	18110	97037	1				
Oarmstadt	109	639	00303	3510-	18514	00900	13708	03602	56100	18418	00900	15301							70014	18513	01050	1				
Würzburg	259	655	90602	00454	19512	9----	12604	90701	08434	19413	9----	13500							70012	16113	07014	1				
Bad Kissingen	265	658	70601	22102	19711	744--	10607	30901	50101	18816	30400	14003							70011	17009	00042	1				
Coburg	337	671	90000	02430	20112	9----	12605	01004	45104	19117	00900	14602							70012	16610	00018	1				
Bamberg	239	675	90000	01454	19913	9----	13502	01201	27104	19016	00900	14706							70012	16012	03015	1				
Hof	567	685	80000	16104	20011	842--	11507	80404	18102	19414	763--	13101							70009	15008	01020	1				
Weiden	438	688	90000	01452	20212	9----	12705	90000	06434	19813	9----	13601							70012	15210	00020	1				
Berun	363	704	90405	00454	17812	9----	12711	90504	00454	17813	9----	13102														

Donnerstag, den 10. September 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		Nddff	VvwwW	PPFIT	N ₂ ChC ₂ Ch	T ₂ T _{2,000}	Nddff	VvwwW	PPFIT	N ₂ ChC ₂ Ch	T ₂ T _{2,000}	T ₂ -T _{2,000}	T ₂ -T _{2,000}			
Helgoland	4	015	01210	25101	14219	00900	16708	00908	25100	17518	00900	15717				700--
List	26	020	01806	65021	20119	00900	12608	01504	59020	18420	00900	11717				700--
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meinewick	27	033														
Schleswig	43	035	01207	65024	19920	00900	10810	01010	60020	18520	00900	10714				700--
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	00804	60020	19921	00900	12811									700--
Nordetney	13	113	21607	50051	18321	21400	16812	11511	56050	16222	11400	15721				700--
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	71207	40051	19221	785--	17711	61407	40052	17321	48501	15719				700--
Cuxhaven	4	131	00906	26050	19820	00900	16806	21111	28051	17721	26400	16720				700--
Hamburg, Flugh.	16	147	31308	30050	19720	31500	15712	21211	30050	18121	21500	15716				700--
Lübeck	8	156	10703	30050	19620	12500	15713	10406	35050	18720	12500	14709				700--
Emden, Hafen	6	203	71207	25102	18021	785--	17810	11108	40050	16123	12400	16719				700--
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	31506	57054	18522	32400	16713	31307	58010	16622	32500	16719				700--
Soltau	77	235	51006	25054	19220	52500	14709	31106	25051	17721	32500	15715				700--
Lüchow	17	253	71005	40052	19421	725--	16712	31204	50051	17722	38500	15717				700--
Lingen	21	305	11105	45054	17521	11400	16815	11207	57050	15523	12600	14719				700--
Münster	63	313	01004	56054	17023	00900	14712	00806	56050	15423	00900	13716				
Osnebrück	95	317	00906	50054	18120	00900	14712	11307	56050	16022	12400	14720				700--
Gütersloh	72	320	10706	57054	17623	11500	15608	01007	56050	15423	00900	15823				
Bad Salzuflen	98	325	31205	56054	17621	31400	16814	41206	62011	15622	42500	15720				700--
Hannover, Flugh.	55	338	40907	45054	19021	414--	15711	10907	57051	17221	11500	15717				700--
Braunschweig	81	348	70707	38054	18720	757--	16711	30808	35051	17020	21530	17717				700--
Berlin-Dahlem	51	381	50904	56052	19321	52500	15709	51102	43051	18121	12530	16712				700--
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	30607	50051	19421	38500	14808	20901	50051	18121	12530	15713				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71607	58030	16524	22600	15715	11109	82020	14526	11700	13720				700--
Bocholt	21	406	01605	38051	16224	00900	16716	11107	40050	14224	11600	15720				700--
Essen	154	410	31804	62030	16224	32600	15613	21304	62020	14324	22600	15718				700--
Kahler Asten	835	427	51307	66030	53519	52500	11710	51408	62012	52018	52500	11713				700--
Bad Lippspringe	151	430	01207	57050	17720	00900	15711	01207	56050	16021	00900	15716				700--
Kassel	231	438	10702	43054	17719	11500	15813	70805	58031	15422	725--	14721				700--
Göttingen	176	444	51401	56054	17920	52500	15716	21502	58011	15723	22600	14719				700--
Braunlage	607	452	81004	57054	18317	884--	12708	71101	56052	17016	784--	13714				700--
Aschen	202	501	20903	62030	15024	22600	15819	41503	65011	13224	42600	12717				700--
Nörvenich	117	502														
Nürburg	627	510	21108	59014	15820	21500	12710	11307	60010	13920	11600	10717				700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11511	65030	16423	11600	13717	11609	68020	14425	12700	11718				700--
Koblenz	76	515	31005	58031	16923	32600	14719	21108	60010	15425	22600	12713				700--
Marienberg	547	526	31309	62030	15520	31540	12711	21006	62020	13720	21400	11715				700--
Gießen	136	532	30803	60030	16623	12500	13715	40804	64011	14623	32531	13720				700--
Bad Hersfeld	212	542	41204	50054	17122	42600	12719	50604	50052	15322	52600	14718				700--
Wasserkuppe	921	544	31206	45050	52815	32400	11608	61105	50052	51716	58530	11713				700--
Trier	255	609	10304	58024	15222	11500	17716	21207	65010	12825	21600	14720				700--
Deuselbach	430	615	11004	67024	14121	11400	12720	21010	68030	12921	22500	12711				700--
Pferdsfeld	316	626														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	21208	65020	52817	22400	12808	21008	65010	51417	22400	12719				700--
Frankfurt/Flugh.	112	637	20907	60030	16823	22500	15718	10807	65010	14724	11600	14720				700--
Obernstadt	109	639	30808	60020	16422	32500	15716	00910	61010	14223	00900	12722				700--
Würzburg	259	655	31505	50104	17120	38500	15715	21205	57051	14522	11500	15723				700--
Bad Kissingen	265	658	40502	60031	16821	42500	14714	40202	57050	14522	48500	13721				700--
Coburg	337	671	41003	56054	17021	48500	14714	00503	57050	15022	00900	14719				700--
Bamberg	239	675	33101	62034	17021	32600	14714	10304	63010	14623	12600	12722				700--
Hof	567	685	71205	45052	17119	724--	13711	50609	40052	15418	58500	14719				700--
Weiden	438	688	53602	45054	17419	52400	14812	30903	60011	15320	32500	12717				700--
Berus	363	704	10905	63024	14721	11500	15718	30704	70030	12423	11601	12718				700--
Tholey	396	706	10808	62024	14621	12500	14817	30807	68010	12622	32600	11717				700--
Saarbrücken, Flugh.	322	708	31010	65034	14420	32600	12714	31010	68030	12122	11601	10720				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	10706	40050	15522	11500	13719	20804	68010	13125	22600	11723				700--
Karlsruhe	112	727	10606	59031	15323	11600	13720	21006	60030	13025	11701	14621				700--
Mannheim	96	729	10803	50054	15922	12500	16821	20907	65010	13724	22600	12721				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	60804	56054	15521	63500	13616	31002	62020	12923	32500	11723				700--
Stuttgart, Flugh.	397	738	51104	57054	14822	52500	14719	40908	65031	12723	32601	12719				700--
Öhringen	276	742	10806	62020	15222	12500	15718	21007	60010	13022	22600	12721				700--
Weißenburg/Bay.	422	761	51304	60014	16219	524--	13809	20506	61011	13620	22500	13723				700--
Mürnberg, Flugh.	319	763	51706	57051	17120	58500	15711	30703	54011	14622	21601	12721				700--
Regensburg	366	776	71905	30104	17417	784--	15711	11705	59021	14620	12500	14724				700--
Gr. Falkenstein	1307	791	71602	69294	52612	792--	07806	71602	60029	51513	4917-	07712				700--
Freiburg	269	803	72703	67031	14819	11532	14719	73505	65032	12921	33572	15716				700--
Freudenstadt	797	815	40603	62014	51417	42400	14711	71202	63012	49818	11502	13718				700--
Klippeneck	973	816	60808	61034	50916	22402	13608	70805	63022	50118	21402	12711				700--
Stötten	734	836	70909	63021	16117	22500	12709	30809	64030	13519	32500					

Donnerstag, den 10. September 1981

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur	
		III	Nddff	Vvww	PPPT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₂ T ₄ 800	Nddff	Vvww	PPPT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₂ T ₄ 800	T ₁₂ -T ₁₈	T ₁₈ -T ₁₂	T ₀₆ -T ₁₈	T ₁₈ -T ₀₆	5-10-20-50	5-10-20-50		
Helgoland	4	015	01211	25100	16518	00900	15710	01117	35100	15918	00900	15806			70019				13 Uhr GMT	
List	26	020	21116	56050	17818	00901	13605	21217	50100	17616	00901	14801			70021					
Leck	7	022						00905	13400	17712	00900	08801							206192 172---	
Musum	28	026						00907	30100	17615	00900	13803							210198 174162	
Meinerwik	27	033						90908	07470	18616	9----	16801								
Schleswig	43	035	10907	25100	18117	00901	13704	00907	15100	17915	00900	14702			70021				199191 178160	
Mohn	12	038						00902	30100	17713	00900	11201								
Kiel	17	045													70022				217203 186170	
Norderney	13	113	01307	56050	15419	00900	15608								70022				215206 195---	
Sandwarden	1	128																		
Bremerhaven	7	129	11005	30051	16320	00901	15610	00904	28100	16717	00900	15304			70022					
Cuxhaven	4	131	01210	28051	16920	00900	15608	01215	28100	16717	00900	14802			70021				192195 182176	
Hamburg, Flugh.	16	147	00607	20100	17418	00900	14607	00707	23100	17715	00900	14002			70022				189187 174156	
Lübeck	8	156	90204	06471	18016	9----	16707	90403	03474	18016	9----	16400			70021				205186 170155	
Emden, Hafen	6	203	01106	25050	15220	00900	15609	01010	35100	14618	00900	15706			70023				195188 171166	
Oldenburg	12	215						01007	45100	15516	00900	14803							221208 189170	
Ahlhorn	49	218						01006	28100	15516	00900	14802							207193 179174	
Bremen, Flugh.	3	224	21006	45050	15919	25500	15607	00905	35100	15816	00900	14801			70022				185177 173168	
Soltau	77	235	00903	20101	17018	00900	15608								70022				204187 177170	
Lüchow	17	253	40901	40101	17219	38530	16605								70022				208195 175163	
Lingen	21	305													70024					
Münster	63	313	01003	56050	14620	00900	14608	01205	50050	14518	00900	15801			70024				198187 178176	
Osnabrück	95	317													70023				185184 171165	
Gütersloh	72	320	00806	45050	14720	00900	15508	01005	32050	14817	00900	15000								
Bad Salzflun	98	325	00804	56051	14719	00900	15710								70022				181174 172169	
Hannover, Flugh.	55	338	00906	40101	16619	00900	16507	00907	38100	16516	00900	15802			70022				175173 168169	
Braunschweig	81	348	00904	38101	16518	00900	16605								70020				180176 167162	
Berlin-Dahlem	51	381	01303	60011	17618	00900	15605	00704	60020	17915	00900	15102			70022				212203 188169	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	11102	56051	17519	15500	15606	00705	58020	17717	00900	15102			70021				220209 189---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01206	84020	13722	00900	12608	01105	65020	13717	00900	13601			70026				242223 195180	
Bocholt	21	406													70025				201192 181170	
Essen	154	410	10904	60010	13721	11600	15608	01104	62020	13918	00900	14000			70025				214206 180170	
Kahler Asten	835	427	01007	60021	50414	00900	11709	01111	56100	49912	00900	11602			70019				184159 137124	
Bad Lipspringe	151	430													70021				190182 170160	
Kassel	231	438	11001	58031	15019	15500	13607	03503	36100	15316	00900	14001			70022				---187 177173	
Göttingen	176	444													70023				181171 167163	
Braunlage	607	452													70018				157145 136129	
Aachen	202	501	21203	62011	12721	22600	13608	01703	60020	12718	00900	12802			70025				223204 181168	
Nürvenich	117	502						01604	60020	13817	00900	11400							228210 192173	
Nürnberg	627	510	01205	60020	13917	00900	10507								70021				217189 169157	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01103	62020	13521	00900	14610	01105	60020	13816	00900	13001			70025				252223 198171	
Koblenz	76	515													70025					
Marienberg	547	526	10904	60030	13517	10940	13710								70021				219189 166164	
Gießen	136	532	10904	62031	13921	10931	13608	00202	57100	14516	00900	13001			70023				224216 188169	
Bad Hersfeld	212	542													70023				---200 171162	
Wasserkuppe	921	544	61108	40101	50714	65500	11607	21316	25101	50312	25400	11801			70018					
Trier	295	609	31109	63020	12521	11501	13607	10403	62010	13117	00901	14001			70026				242221 198178	
Deuselbach	430	615													70022				209193 172158	
Pferdsfeld	316	626						10605	58020	14115	00901	12400							242205 178160	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11104	62020	50015	11500	12605	01211	62020	49714	00900	12801			70018				---191 156138	
Frankfurt, Flugh.	112	637	01004	63020	14120	00900	14508	00402	65020	14417	00900	15002			70024				249232 204185	
Darmstadt	109	639													70024				263238 202192	
Würzburg	259	655	01302	56051	14020	00900	15607	00202	45100	14416	00900	14801			70022				206200 192182	
Bad Kissingen	265	658	00901	50050	14219	00900	13605								70023				223215 197176	
Coburg	317	671													70022				209196 177171	
Gamberg	239	675													70023				219208 191183	
Hof	567	685	30706	40101	15515	30930	12705	01203	35100	15913	00900	12601			70020				216178 160147	
Weiden	438	688	10803	58021	15216	15800	14708								70021				202180 161151	
Berus	363	704	61303	70031	11820	00908	13711								70023				198203 194185	
Tholey	396	706	30706	63020	12419	00901	12507								70022				218205 179172	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	61106	68031	12118	00902	12515	70805	65032	12116	00901	11803			70023				212198 179166	
Neustadt/Weinstr.	163	723	50302	62031	12921	00902	12504								70025				248264 228208	
Karlsruhe	112	727	50604	59011	12822	10932	15604	70702	60032	13318	5563-	14302			70026				272253 228201	
Mannheim	96	729	11005	57050	13521	10930	14503								70025				247219 195185	
Stuttgart (Stadt)	305	737	71302	61031	13220	25532	13601	70000	59022	13718	25732	14103			70024					
Stuttgart, Flugh.	397	738	71303	59031	12919	20936	13604	60902	58012	13916	15731	13004			70023					
Ühringen	276	742	11004	60020	12819	12502	13705								70023				237210 192188	
Weidenburg/Bay.	422	761	10902	58011	13318	00901	13707	02402	50100	14314	00900	13303			70021					
Nürnberg, Flugh.	319	763	00601	59010	14020	00900	15709	00705	50100	14517	00900	15601								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 10. September 1981

Nummer 253

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
	1000				1000				1000				1000				1000																							
YYGG	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					
mb	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	3136	-46	31	03		3131	-45				3134	-46	34	06		3129	-46	32	05		3146	-46	30	10																
20	2678	-51	33	06		2673	-51				2677	-50	09	04		2671	-51	36	02		2690	-51	36	07																
30	2415	-53	33	10		2411	-54				2414	-53	34	08		2409	-53	34	05		2426	-53	35	13																
50	2087	-55	29	07		2084	-56				2087	-55	26	05		2083	-57	31	03		2098	-55	34	10																
70	1871	-56	27	08		1871	-56				1873	-57	32	04		1870	-57	33	08		1884	-56	31	07																
100	1643	-53	26	16		1643	-54				1646	-55	27	24		1644	-57	28	16		1657	-56	29	16																
150	1382	-53	28	15		1382	-52				1385	-52	31	19		1385	-54	29	19		1397	-53	29	24																
200	1199	-62	34	21		1198	-57	-68			1201	-60	-68	35	17	1201	-54	-63	29	32	1210	-53	-61	28	39															
250	1060	-54	-59	35	18	1057	-54	-65			1061	-53	-62	01	29	1056	-50	-57	30	43	1065	-50	-56	27	52															
300	0940	-44	-50	35	16	0937	-45	-52			0941	-43	-53	03	31	0936	-46	-55	35	13	0944	-43	-49	27	35															
400	0740	-29	-39	36	07	0738	-28	-38			0740	-28	-41	03	16	0737	-28	-37	31	12	0744	-27	-38	26	23															
500	0576	-16	-27	02	06	0574	-15	-26			0576	-16	-28	05	12	0573	-18	-23	34	06	0579	-15	-29	27	20															
700	0313	2	-8	29	06	0312	1	-12			0314	1	-9	33	10	0313	-1	-4	10	04	0315	1	1	23	04															
850	0154	9	5	27	04	0154	8	7			0155	9	9	19	06	0154	11	6	09	04	0155	11	8	11	04															
1000	0018	14	8	34	04	0017	15	14			0018	18	14	09	05	0017					0018																			
Markante Punkte											005	-38		02	02																									
											010	-46		34	06																									
											012	-48																												
											015			29	05																									
											018			34	04																									
											021			11	04																									
											024			36	06																									
											030	-53		34	08																									
											038	-55																												
											054			26	06																									
											073	-58		31	05																									
											081	-54																												
											100	-55		27	24						008	-44		30	05						010	-46		30	10					
											115			26	19						017			02	03						022	-51		01	10					
											140			29	14						020	-51		36	02						041	-55		34	05					
											152	-52									055	-58		30	03						058	-55								
											175			32	28						066	-56		33	08						085	-57								
											180	-55									088	-58		29	16						138	-53		29	22					
											206	-62	-70	36	16						124	-54									186	-51								
											285			02	34						146	-55									200	-53	-61	28	39					
										478	-18	-31	03	16						160	-52		28	17						237	-49	-56								
										520			07	11						180	-56									262	-50	-55	27	54						
										600			01	03						243			29	46						318	-41	-47	27	28						
										640			07	03						269	-48	-54								383	-29	-39								
										670			32	06						282	-49	-58	33	27						463	-19	-32	27	26						
										750			34	05						300	-46	-55	35	13						541	-10	-24								
										778	7	-4								400	-28	-37	31	12						571	-7	-13								
										794	5	1								430			29	14						600			27	09						
										800			18	04						549	-13	-17	30	04						628	-2	-6								
										830			20	06						584	-10	-10	11	03						638	-3	-4	27	05						
										850	9	9	19	06						600			11	03						664	-1	-2								
										903			16	05						700	-1	-4	10	04						674	-1	-1								
										920	14	9								800			10	03						800			14	02						
										980			08	08						887			09	03						856			11	04						
										992	20	13								945	17	10								942	16	12								
										003	16	13	09	04						983	15	13	00	00						965	14	14	00	00						
Tropopause	222	-62	-67	34	17	222	-59	-69			206	-62	-70	36	16	282	-49	-58	33	27	262	-50	-55	27	54															
Max-wind																																								
30/50	0328					0327					0327					0326					0328																			
50/100	0444					0441					0441					0439					0441																			
100/200	0444					0445																																		

