

Donnerstag, den 23. August 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		10-06		RR mm	Emiss'y
		iii	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₁ a ₉₉₉	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₁ a ₉₉₉	T ₀ -T ₁	T ₁ -T ₂	T ₂ T ₁ T ₀	T ₀ T ₁ T ₂ T ₀	RR mm	Emiss'y					
Helgoland	4	015	52318	81038	09914	59401	11505	61916	80032	10315	68402	11104	---	-28	21-33	70213	14612	03073	1				
List	26	020	42109	80031	09714	49430	09604	61908	82259	10015	5353-	10303				70012	13910	09059	1				
Schleswig	43	035	41907	50108	11209	49500	08301	21908	70030	11215	22500	09101				79609	12508	04065	1				
Kiel	7	045	12002	3510-	11309	00901	09301	12004	65030	11516	11500	10003				79308	12507	03077	1				
Norderney	13	113	62211	5903-	10812	684--	10603	22313	65011	10715	28430	11601				70211	13810	02046	1				
Bremerhaven	7	129	41804	59030	11810	45500	09601	52006	60321	11815	52500	11400				79610	13808	02041	1				
Cuxhaven	4	131	22007	60010	10510	20940	08602	12008	62020	10515	11500	10400				70209	13008	04037	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	51702	56100	12511	50931	09302	41705	58011	12315	40930	10202				70007	13905	05114	1				
Lübeck	8	156	41803	40101	12110	15631	09301	72506	62022	12616	756--	09205				70009	13807	01002	1				
Emden-Hafen	6	203	22010	57100	11311	28400	09604	42312	57101	10914	48500	11704				79111	13209	01038	1				
Bremen, Flugh.	3	224	41603	40100	11710	21530	08501	22310	62020	11817	21500	11201				70008	12005	00081	0				
Soltau	77	235	71701	3010-	12411	7573-	09703	71906	49052	12715	757--	11104				70009	14407	00119	1				
Lüchow	17	253	71802	4010-	12811	756--	10701	71702	57102	13214	757--	11205				79209	14207	92106	1				
Lingen	21	305	32007	5010-	12011	38530	09501	42209	70030	11616	42540	09704				70010	13009	92090	1				
Münster	63	313	62105	58011	12712	55731	10301	32108	68031	12315	11531	08803				70011	14409	00052	1				
Osnabrück	95	317	62007	58011	12412	65501	10504	32208	70030	12315	28401	09000				70011	14067	00083	1				
Gütersloh	72	320	71402	57022	13213	785--	10301	72007	65022	13115	757--	09000				70012	-----	00----					
Bad Salzuflen	98	325	71803	5802-	12313	756--	10605	82205	65022	12314	7553-	10101				79712	14010	97087	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71805	58022	12812	757--	10602	72006	59022	12815	756--	10001				70011	14909	00104	0				
Braunschweig-Valkenrode	81	348	72004	60031	13012	6853-	10601	32407	68011	12916	38500	10500				70011	15109	00091	1				
Berlin-Dahlem	51	381	32502	60011	13612	30931	11104	12303	62030	13818	11601	09004				70012	16611	97048	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52601	60011	13315	35782	11302	10000	68031	13719	12680	09005				79714	17411	97052	0				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61807	80021	13413	60940	08300	62005	75022	12915	25672	08704				70013	16411	00054	1				
Bocholt	25	406	51604	5710-	12309	25741	08001	32107	75031	11815	22531	10804				70009	13308	00030	1				
Essen	154	410	71904	60011	13111	25631	09601	62105	68022	12613	45841	08804				70011	14810	00050	1				
Kahler Asten	835	427	52210	73031	45507	35682	07504	72111	80032	46210	784--	07400				70006	08001	00026	1				
Bad Lippspringe	151	430	81503	6502-	13212	755--	10500	72504	70012	13215	785--	09202				70011	13409	00072	1				
Kassel	231	438	91908	02474	13610	9----	10501	72107	45104	12913	754--	11804				70008	13407	97029	1				
Göttingen	176	444	41902	59031	14209	40930	08503	62701	68021	13216	11531	10804				70008	14505	00043	1				
Braunlage	607	452	62402	7002-	13510	32431	07504	51909	81012	12614	42431	08001				70006	12003	97054	1				
Aachen	202	501	82004	60022	12912	756--	08605	72404	65022	12214	755--	08704				70012	14011	00067	1				
Nürburg	627	510	72005	6802-	13211	70931	06705	72004	75032	12413	1153-	06703				70009	10505	97027	0				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71303	65021	13810	7863-	09500	71503	68022	12914	38570	10707				70009	14308	00040	1				
Koblenz	96	515	80000	3510-	14711	863--	10605	70000	59032	13714	7093-	10809				70010	148--	92022	1				
Marienberg	547	526	71202	7502-	13409	7097-	07608	61604	75012	12112	40930	09702				70008	10704	00027	1				
Gießen	182	532	90000	03434	13710	9----	10604	73001	50104	13214	764--	12801				70010	14007	92037	1				
Bad Hersfeld	212	542	92702	07434	14510	9----	10602	71001	50104	13615	3853-	13804				70009	15007	00021	1				
Wasserkuppe	921	544	72109	65038	46809	754--	07602	91715	03436	46910	9----	10702				79706	10003	04026	1				
Trier-Petrisberg	265	609	70401	56102	13409	6573-	08505	70000	56102	13012	785--	10601				70009	13808	96036	1				
Dauselbach	479	615	71301	7502-	12911	756--	09709	71403	75032	11715	785--	07603				70009	12207	01031	1				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	81706	41102	46509	851--	08712	82106	17284	47011	821--	11000				70008	09206	02032	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	70403	18402	13113	753--	13706	80802	45102	12615	788--	14703				70011	14109	02024	1				
Darmstadt	133	639	70901	57258	12914	755--	13610	71302	56258	12516	784--	14803				79614	15011	01028	1				
Würzburg	259	655	81202	08422	14413	861--	13500	71405	57054	12517	785--	13815				70012	15312	02024	1				
Bad Kissingen	262	658	83602	13284	14310	861--	10607	90103	16102	13713	861--	12003				79210	15109	00030	1				
Coburg	337	671	90000	04452	14411	9----	11503	30090	56104	13616	11439	13805				79711	15809	03020	1				
Bamberg	239	675	91501	00472	14612	9----	11400	51607	65034	13318	25731	12707				70012	15412	01011	1				
Hof	567	685	22104	56101	14311	15740	10604	41404	75030	13016	40940	07400				70109	14206	01014	1				
Weiden	438	688	80000	38616	14513	6567-	11703	40902	70016	13717	09001	09500				70113	15210	01000	1				
Beruf	363	704	70501	56102	13912	785--	11708	32404	59011	12616	12531	12705											
Tholey	398	706	70503	1528-	13010	7093-	09506	51401	65012	12015	12331	12802				70012	14108	02028	1				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	60000	50112	12912	58530	10707	31405	60011	12216	22531	12601				70010	13709	01024	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	5710-	13314	4857-	12611	71503	63036	12618	45279	13705				70011	13608	02011	1				
Weinb./Weinstr.	112	724	-0000	60----	14514	-----	10706	-2203	60----	14016	-----	12400				70013	15212	01015	1				
Karlsruhe	113	727	70000	62251	13613	78531	12604	72104	58022	13017	58431	14602				79713	16810	97000	1				
Mannheim	97	729	70000	62022	13414	6863-	13604	72202	58022	13018	6863-	13803				70010	16110	01012	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72002	56102	13415	3565-	13705	72203	57052	12618	6863-	13604				70015	172--	95002	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	20102	13014	3563-	13707	72204	59012	12317	2843-	13801				79713	16612	97--	1				
Öhringen	276	742	60901	64031	13214	65600	12708	72203	68031	12219	785--	13604				70012	15709	94000	1				
Weißenburg/Bay.	422	761	50901	50108	13814	38570	12704	81204	62032	12917	3847-	13604				70313	11213	03008	1				
Nürnberg, Flugh.	319	763	40503																				

Donnerstag, den 23. August 1979

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	13-15 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	06-12 T ₂ T ₃ -T ₄ T ₅
	Höhe	iii	NdMf	VVwW	PPfT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂ C ₂ H ₂	T ₁ T ₂ opp	NdMf	VVwW	PPfT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂ C ₂ H ₂	T ₁ T ₂ opp				
Helgoland	4	015	22110	80031	09716	22400	12405	72609	81959	09114	794--	09606				
List	26	020	72512	80259	09414	785--	09801	32208	80011	09517	38501	11803	21-33		700--	
Schleswig	43	035	32109	70020	10317	32540	07409	31504	75011	09717	38500	06706			797--	
Kiel	7	045	71802	65808	10615	745--	07610	40000	65018	09618	48500	10809			700--	
Norderney	13	113	12114	65011	10117	12500	11806	72707	70026	09215	785--	10809			797--	
Bremerhaven	7	129	52306	68021	10318	58400	09715	32107	70012	09518	32500	07708			700--	
Cuxhaven	4	131	42009	75031	09417	42500	09811	32007	75010	08718	21531	07407			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62208	75251	11217	68401	09710	61808	75258	10516	58601	07707			700--	
Lübeck	8	156	71807	65032	11317	785--	07213	61908	70022	10319	58530	07711			797--	
Emden-Hafen	6	203	42212	62021	10017	42500	10709	52702	62022	08918	52500	09711			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	22312	75020	10617	21500	06712	72307	81031	09716	785--	07709			700--	
Soltau	77	235	72106	60022	11617	6853-	09710	62205	65032	09918	6863-	08716			700--	
Lüchow	17	253	72105	68022	12019	68631	10712	72701	75022	11019	786--	10710			700--	
Lingen	21	305	62308	80801	10317	63530	08813	62107	80258	09317	6353-	08710			797--	
Münster	63	313	62007	75021	10817	68640	08714	72208	80022	09718	1263-	08711			700--	
Osnabrück	95	317	62207	80031	11018	68500	09711	72109	80022	09918	785--	08711			700--	
Gütersloh	72	320	61509	80011	11519	3863-	08715	72003	81022	09919	786--	09816			700--	
Bad Salzflun	98	325	72106	80022	11118	2255-	08811	72405	82032	09419	6863-	08716			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	62006	70012	11917	38630	09709	62105	80022	10121	38741	09717			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73005	68021	11617	785--	10812	63303	75018	10019	58631	09715			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	62505	60031	12920	62600	11709	71703	66022	11420	786--	10715			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62107	65031	12921	58730	06608	71805	68031	11421	1475-	07815			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72307	80032	11517	786--	08714	62309	70402	10717	58630	08508			700--	
Bocholt	25	406	72106	75026	10717	785--	10711	72110	80022	09517	785--	08712			797--	
Essen	154	410	72207	80032	11316	3867-	08711	72307	68812	10616	5857-	07507			700--	
Kahler Asten	835	427	72310	82032	45913	785--	05609	72111	82032	45113	6853-	07809			700--	
Bad Lippspringe	151	430	71001	75022	11717	756--	09414	71804	80022	09719	3853-	08718			700--	
Kassel	231	438	71705	68024	10718	785--	10716	72206	80032	09118	2577-	05716			700--	
Göttingen	176	444	72103	70031	11618	785--	09714	71802	70032	09519	3851-	09720			700--	
Braunlage	607	452	81705	80031	11813	885--	07709	71503	80028	10314	755--	08712			700--	
Aachen	202	501	72406	65022	11116	755--	09709	62106	70012	10316	55601	08708			700--	
Nürnberg	627	510	52007	81012	11214	58530	06708	72406	75032	09915	725--	06609			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72203	84032	11517	32670	09714	72903	70022	10218	7863-	09611			700--	
Koblenz	96	515	62706	75012	12519	32532	08710	71909	72032	10921	4267-	08616			700--	
Marienberg	547	526	72404	80022	10315	3257-	07811	71808	81031	09016	78671	07611			700--	
Gießen	182	532	71301	62024	11717	785--	10713	81702	68022	10818	62537	08607			700--	
Bad Hersfeld	212	542	72802	58216	11718	62531	13716	81703	62022	10119	3251-	10615			700--	
Wasserkuppe	921	544	92110	01436	46111	9----	11811	82311	56104	45412	852--	10708			797--	
Trier-Petrisberg	265	609	52207	65031	10818	22502	10815	62409	82022	09519	64600	09611			700--	
Deuselbach	479	615	72909	70022	10416	32508	10807	71708	82022	09516	785--	08712			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	61807	60024	46514	48242	09714	81804	60022	45713	4231-	10705			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	60000	62026	11219	38542	13713	82107	65212	10018	4852-	13611			700--	
Darmstadt	133	639	71805	62038	11119	32502	13712	71814	75012	10618	6862-	12605			797--	
Würzburg	259	655	72105	64254	10620	785--	13715	82013	65632	10417	3852-	11505			701--	
Bad Kissingen	262	658	73603	57102	11017	785--	15821	82404	70038	09918	5561-	14709			797--	
Coburg	337	671	61605	65014	10921	48572	13719	73105	70022	09819	735--	13513			700--	
Bamberg	239	675	72001	65254	10821	786--	15721	83104	40818	09918	785--	16612			700--	
Hof	567	695	62206	80021	10620	48640	09915	73210	68179	10415	796--	12513			793--	
Weiden	438	688	81505	65036	12119	3257-	11813	71903	65022	09421	6863-	11621			700--	
Beruf	363	704	72410	81022	12017	32638	04706	62211	80012	11317	38638	06706			700--	
Tholey	398	706	72410	75031	10717	22642	06709	72111	70012	09517	42672	07709			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72111	70011	11117	48638	10710	71810	80212	10915	12638	10804			700--	
Neustadt/Weinstr.	153	723	82906	75036	11719	38647	09508	82901	63608	11815	7847-	11501			700--	
Weinbiet/Weinstr.	563	724	-2710	60----	12417	-----	09710	-2611	60----	13612	-----	10703			797--	
Karlsruhe	112	727	82106	60032	11520	885--	14814	82305	58618	12316	7857-	14306			700--	
Mannheim	97	729	82309	68032	11420	5857-	12715	82306	65636	11517	6562-	13500			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	72403	68802	10920	7863-	12713	83004	57618	12016	7842-	14305			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72404	62801	10720	5857-	12711	83107	45638	11415	7832-	14501			797--	
Öhringen	276	742	73307	64021	10719	785--	14713	82806	65616	11515	6951-	13501			797--	
Weißenburg/Bay.	422	761	72106	58032	11319	785--	14812	81603	63808	09320	835--	15717			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	61308	58031	11319	68501	14613	71408	58802	09219	735--	16820			700--	
Regensburg	366	776	81505	40616	13317	755--	15705	70000	40106	10919	755--	16720			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	72302	65014	49814	723--	11805	12002	75011	48816	10840	09712			791--	
Freiburg	289	803	82605	66612	11719	785--	13511	71904	72219	12116	78342	14500			700--	
Freudenstadt	797	815	72803	72032	47616	7857-	10809	82307	77616	46312	6832-	11705			797--	
Klippenack	973	818	81503	70608	47514	7827-	13710	82709	62618	46611	5802-	11502			700--	
Stötten	734	836	72006	65036	11117	785--	13813	82705	60029	10615	895--	14709			703--	
Ulm	522	838	72203	60038	10819	6843-	14816	82503	62616	09118	6557-	15719			797--	
Augsburg	477	852	70000	60026	11920	6577-	13709	70905	60022	09821	5863-	15719			795--	
München-Riem, Flugh.	530	866	70206	58032	11220	685--	15715	60505	58031	08621	22533	15718			704--	
Mühlhof	401	875	46304	58031	10822	42500	16717	30809	62031	07824	11530	14725			700--	
Passau	409	893	30102	65016	11522	12631	15816	10202	78020	08724	00902	13724			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	82417	01418	47609	88----	09605	82427	08618	46507	38-7-	07811			792--	
Konstanz																

Donnerstag, den 23. August 1979

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur			
	Höhe	III	Nddff	Vvww	FFFT	N ₂ ChC ₆ H ₆	T ₀ T ₀ opp	Nddff	Vvww	FFFT	N ₂ ChC ₆ H ₆	T ₀ T ₀ opp	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	T ₅ -T ₆	T ₇ -T ₈	T ₉ -T ₁₀	T ₁₁ -T ₁₂	T ₁₃ -T ₁₄	T ₁₅ -T ₁₆		
																					5 - 10 - 20 - 50	
Helgoland	4	015	71806	80259	08415	784--	10507	21604	81019	08614	25600	04302	---	22-32	70416	13	Uhr GMT					
List	26	020	72209	70298	08914	794--	09607	71108	75292	09112	794--	10301	---	25	---	28	79717					
Schleswig	43	035	22201	65011	09216	28500	08605	81603	75801	09413	785--	09101					79018	179166	157164			
Kiel	7	045	60302	62018	09014	68500	11507										79418	190185	170169			
Norderney	13	113	71105	60259	08512	784--	10707						---	31	70318	163173	169172					
Bremerhaven	7	129	31804	70011	09016	38400	09705	61703	70252	09014	68400	11400					70019					
Cuxhaven	4	131	62006	70011	08016	45531	07807										70019	203180	164164			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72106	80028	09716	7563-	08608	11804	80012	09913	15700	08301					79118	216206	179159			
Lübeck	8	156	72005	70922	09717	6563-	07607	71204	65022	09914	756--	09202					70020	195180	162164			
Emden-Hafen	6	203	71905	62028	08314	58502	09606	01503	65012	08913	00900	04306	---	29	70218	156158	156163					
Bremen, Flugh.	3	224	51804	70026	08814	38531	09709	01803	75130	09310	00900	08205					79719	194173	162166			
Soltau	77	235	71901	68022	09417	24632	10706										70019	221202	202170			
Lüchow	17	253	70000	68022	10018	28632	12710										70019	230212	187175			
Lingen	21	305	52107	80038	08517	28633	07708										79118	193179	168165			
Münster	63	313	52105	75022	09216	35730	09705	51803	70031	09914	55600	04305					70019	200185	168166			
Osnabrück	95	317	51805	75012	09316	55600	09707										70019	201191	159156			
Gütersloh	72	320	41506	64018	09816	48601	10802	21305	57131	10413	25700	11105					79720					
Bad Salzuflen	98	325	72502	80022	09016	786--	09605										70019	209193	172167			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72103	70022	09418	55731	08708	11805	65178	10412	19600	10309					70021	215198	175167			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	70605	70808	09418	53532	10507	83014	60958	10412	894--	09114	---	26	79719	196193	175162					
Berlin-Dahlem	51	381	82402	62802	10518	886--	11509	81501	65212	10616	8562-	12400					79722	225218	207185			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71203	66031	10020	5567-	08514	71103	68216	10316	6567-	12002					70022	250231	205---			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62305	82028	09617	4867-	08711	01506	80011	10312	00900	08106					79219	190178	165164			
Bocholt	25	406	71908	75258	08616	785--	10709										79719	173166	157162			
Essen	154	410	52503	82018	09715	44601	09509	31603	75011	10411	30430	09104					79418	183171	158160			
Kahler Asten	835	427	52306	78018	09418	44211	53500	62610	81299	44108	49331	07307	---	33	79714	132128	132120					
Bad Lippringspe	151	430	82710	65802	09716	785--	09502										79719	210201	180162			
Kassel	231	438	72005	67032	08517	38532	07707	60103	62178	10014	59503	10311					70019	---181	171170			
Göttingen	176	444	71505	70012	08918	35542	12707										70020	208194	173170			
Braunlage	607	452	71801	58018	10412	55631	10504										79716	204166	142138			
Aachen	202	501	12207	70011	09515	15600	08707	11805	68020	10213	15700	08003					70017	---180	161162			
Nürnberg	627	510	53403	75012	10013	58500	09605										70016	147143	139144			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	60202	62252	09916	6863-	10605	01306	70011	10911	00900	10808					79719	173165	162161			
Koblenz	96	515	62805	78032	10019	63600	08508										70021					
Marienberg	547	526	42903	75251	09112	43600	10607										70217	153151	149151			
Gießen	182	532	61607	68032	09718	53532	10711	50903	40102	11613	55600	10314					70019	181180	178171			
Bad Hersfeld	212	542	71505	61012	09217	28532	13610										79719	---203	192176			
Wasserkuppe	921	544	92208	00476	44510	9----	10707	42212	62014	45108	45600	07312					70312	---139	126120			
Trier-Petrisberg	265	609	52709	81032	09518	48640	08601	21903	65011	11614	25700	09311					70020	210182	169170			
Deuselbach	479	615	61910	83038	09615	48502	10601										79718	161151	145144			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	61907	60022	44611	43432	11708										70014	---128	129131			
Frankfurt, Flugh.	112	637	52212	68016	09816	11542	11603	52007	59021	11414	20931	13214					79719	184186	190189			
Darmstadt	133	639	71813	67926	10516	12631	11503										70119	187190	193197			
Würzburg	259	655	81202	70026	10415	5542-	12801	71603	68022	11914	785--	12313					70122	213213	200188			
Bad Kissingen	262	658	71704	68218	10315	755--	12500										79519	215215	193186			
Coburg	337	671															70722	231206	184184			
Bamberg	239	675															71321	220214	195192			
Hof	567	685	82401	50519	10714	756--	13301	71605	57106	11612	755--	12104					71521	190168	161159			
Weiden	438	688	82604	60612	10317	6852-	13301										79521	193183	167163			
Beruf	363	704	52210	80012	11315	53500	12503										70018	169165	160168			
Tholey	398	706	72111	70032	09815	725--	10502										70017	170164	163167			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72110	75036	10714	63472	11504	52308	60012	12413	31330	12216					79718	163161	161163			
Neustadt/Weinstr.	163	723	72204	65018	11115	5857-	13707										70121	197186	189194			
Weinbiet/Weinstr.	553	724						-2815	59----	14312	-----	11214										
Karlsruhe	112	727	72104	64018	11615	5847-	14808	72307	70022	13214	6583-	13316					70321	207202	199199			
Mannheim	97	729	72107	60026	10916	6857-	14807	21806	65011	12614	25600	13116					70121	191195	194190			
Stuttgart (Stadt)	305	737	80201	62028	11715	884--	13604	82802	58206	13515	65506	13217					70521					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82101	70038	11315	5837-	12602	82206	70212	13014	25476	12114					70421					
Öhringen	276	742	82001	62028	11114	7854-	13504	72501	59258	13013	6567-	13217					70420	192187	182184			
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	58928	11115	853--	13009	82006	56616	12614	854--	12312					70421	234214	189164			
Nürnberg, Flugh.	319	763	83004	45638	11615	784--	14017	71804	57216	12414	752--	14307					71122	222207	190178			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 23. August 1979

Nummer 235

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	2300	2300	2300	2300	2300	
mb	HHHH TT Td Td ddiff Pn Pn Pn TT Td Td ddiff	HHHH TT Td Td ddiff Pn Pn Pn TT Td Td ddiff	HHHH TT Td Td ddiff Pn Pn Pn TT Td Td ddiff	HHHH TT Td Td ddiff Pn Pn Pn TT Td Td ddiff	HHHH TT Td Td ddiff Pn Pn Pn TT Td Td ddiff	HHHH TT Td Td ddiff Pn Pn Pn TT Td Td ddiff
10		3153 -40	3154 -42	3150 -43	3161 -34	
20	2693 -47 13 05	2691 -46	2690 -48	2689 -50	2688 -47	
30	2426 -50 18 04	2424 -51	2424 -51	2425 -52	2420 -50	
50	2092 -50 21 10	2091 -51	2091 -52	2095 -52	2089 -53	
70	1872 -50 22 23	1873 -53	1873 -50	1878 -53	1872 -53	
100	1638 -49 22 34	1641 -51 23 34	1640 -50	1649 -55 23 37	1644 -56	
150	1370 -47 23 40	1376 -49 24 55	1375 -50	1386 -51 25 60	1385 -54	
200	1178 -45 24 47	1185 -47 -58 24 48	1186 -50 -57	1200 -55 -61 25 63	1199 -55 -62	
250	1031 -52 24 55	1040 -53 -63 24 54	1041 -53 -59	1057 -51 -57 25 62	1057 -53 -60	
300	0912 -48 -65 24 56	0921 -45 -56 24 50	0921 -45 -51	0936 -42 -55 25 74	0937 -44 -52	
400	0716 -33 -57 24 53	0722 -31 -41 24 51	0724 -33 -37	0734 -27 -36 24 52	0737 -28 -42	
500	0555 -21 -41 24 35	0560 -18 -46 24 47	0562 -19 -32	0570 -16 -26 25 42	0572 -16 -18	
700	0299 -7 -7 23 23	0301 -7 -9 24 24	0302 -5 -10	0307 -0 -1 23 44	0309 2 -3	
850	0144 3 -0 23 19	0146 5 -4 26 16	0147 4 -2	0149 9 9 26 08	0150 10 6	
1000	0010 12 8 21 08	0011 14 9 20 03	0012	0013	0012	
Markante Punkte		030 -51		010 -43		
		050 -51		020 -50		
		070 -53		035 -53		
		076	23 30	075 -53		
		090 -50		100 -55 23 37		
	016 -45 09 02	106 -52		130 25 44	020 -47	
	022 -47	170 -46 24 60	004 -30	147 -50	035 -52	
	026 -50	195 -47	006 -37	167 -51	117 -57	
	055 -51	237 -56 -66 24 52	020 -48	183 -51	193 -53 -61	
	094 -50	264 -51 -61	033 -52	207 -57 -63 25 62	205 -56 -63	
	100 -44 22 34	372 -34 -48	072 -50	227 -56 -62	217 -57 -64	
	213 -47	408 -30 -40	091 -52	250 -51 -57 25 62	228 -56 -63	
	260 -53 -71 24 54	462 -22 -48	094 -50	390 24 52	280 -48 -55	
	300 -44 -65 24 56	532 -14 -44	100 -50	442 -17 -29	435 -23 -39	
	545 -16 -35	562 -14 -36	144 -50	513 -15 -24	477 -19 -20	
588 -15 -17	600	190 -48	600 24 35	537 -12 -14		
600	600 -3 -35	240 -55 -61	642 -3 -13	580 -6 -16		
756 -3 -3	654 -3 -8 -9	324 -41 -47	661 -3 -4	593 -6 -16		
800 -1 -1 23 23	704 -8 -9	423 -30 -33	700 -0 -1 23 44	600 -7 -7		
845 3 -0	800	509 -18 -32	800 6 4 25 14	620 -5 -5		
883 5 1	843 5 -4	678 -3 -22	850 9 9 26 08	697 1 -4		
903	895 8 3	695 -4 -16	880 25 06	882 11 10		
985 13 7	900	705 -7 -7	890 25 05	952 16 10		
006 11 9 20 05	910 26 15	866 5 -2	978 16 13 05 01	959 15 15		
	945 15 7	916 9 6				
	995 13 10 19 02	953 12 6				
	006 13 10 19 02	996 14 9 23 04				
Tropopause	260 -53 -71 24 54	237 -56 -66 24 52	240 -55 -61	207 -57 -63 25 62	228 -56 -63	
Max-wind						
30/50	0334	0333	0333	250 -51 -57 25 62	0331	
50/100	0454	0450	0451		0445	
100/200	0460	0456	0454		0445	
200/500	0623	0625	0624		0627	
500/1000	0545	0549	0550		0560	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	2306	2306	2306	2306	2306	2300	2306
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt km	17.7	18.3	31.8	16.5	29.4	24.9	27.3
ddiff	20 19	25 12	32 03	25 43	18 10	15 02	11 05
26.4			04 04		17 08		12 04
23.7			26 05		20 02		18 03
20.7			22 13		22 10		18 11
18.3		25 12	24 20		23 22		18 19
15.9	23 24	24 24	24 32	25 45	23 30	23 37	22 29
13.5	23 35	25 39	24 50	25 52	24 54	23 49	23 42
12.0	23 46	24 56	25 65	25 63	25 58	23 55	24 53
10.5	23 58	24 65	24 65	25 83	25 55	23 64	24 58
9.0	23 54	23 72	24 44	25 77	25 61	23 59	24 55
7.2	23 44	24 48	24 44	24 51	25 41	23 53	23 48
5.4	23 30	24 40	24 42	24 47	25 35	23 39	23 39
4.2	23 25	24 38	24 36	25 39	25 32	23 33	23 38
3.0	23 19	24 26	24 29	25 31	26 19	23 26	23 26
2.1	24 14	24 20	24 25	24 16	26 18	23 20	23 16
1.5	25 14	23 17	23 22	22 04	25 15	24 15	24 12
0.9	24 15	21 11	24 19	17 02	26 06	25 14	24 08
Maximalwinde	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff	HHHH ddiff
	1000 23 60	0900 23 72	1110 24 71	1070 25 85	0930 25 63	1090 23 68	1090 24 62

