

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-01		01-02		18-01			
	Höhe	III	Nddff	VVww	PPFTT	N ₁ ChC ₁ C ₂	T ₂ T ₄ ***	Nddff	VVww	PPFTT	N ₁ ChC ₁ C ₂	T ₂ T ₄ ***	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₂ -T ₁ ' ₃	T ₁₈ T ₁	T ₁₈ T ₂	T ₁₈ T ₃ T ₄ T ₅	RR mm	EssaV'	
Helgoland	4	015	52225	80031	14907	38402	05612	72328	60252	15108	794--	06302	---	38	29-42	79605	06702	02008	1	
List	26	020	72423	80258	12108	48402	03720	72716	60816	12906	722--	04308	26-41	26-57	70103	04500	01008	1		
Schleswig	43	035	42112	65031	15302	48501	00713	82115	58802	15003	883--	02502	---	28	70001	03151	97024	1		
Kiel	7	045	22005	7003-	16501	15601	00708	52108	65011	16103	15302	01503	---	28	70000	03151	97023	1		
Norderney	13	113	02218	70020	17005	00900	04710	42219	62030	17205	12502	04302	---	36	70004	06003	01011	1		
Bremerhaven	7	129	42215	75020	18203	45500	00709	32216	62020	18203	10931	02400	---	25	79302	03451	03014	1		
Cuxhaven	4	131	22114	62011	16404	25601	02608	62113	58011	16505	15232	02301	---	29	70102	03850	07014	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	12011	70020	19001	15640	50704	42214	58031	18903	45400	01501	---	29	79150	02953	95011	1		
Lübeck	8	156	01808	65020	18400	00900	51801	01912	75010	18401	00900	50400	---	29	70000	03052	02002	0		
Emden-Hafen	6	203	02219	70011	18003	00900	02707	52320	57101	18004	00902	02400	---	28	79102	04400	06016	1		
Bremen, Flugh.	3	224	22210	80030	19401	18601	50803	22316	62020	19703	11501	01203	---	28	70051	01853	92012	3		
Soltau	77	225	72107	6003-	20400	756--	51002	12310	63011	20502	15730	00102	---	28	70051	02951	01002	3		
Lüchow	17	253	02204	5802-	21000	00900	51202	02309	57100	21302	00900	00103	---	28	70000	02952	02002	3		
Lingen	21	305	42109	6501-	20602	45500	01603	72212	60031	21103	78401	00105	---	28	70001	02851	01023	1		
Münster	63	313	72105	60030	22302	756--	01504	12206	58020	22403	15600	50301	---	28	70001	03252	93010	1		
Osnaabrück	95	317	62209	50251	21702	65500	50500	22109	56101	22103	28400	00205	---	28	79701	02651	02000	1		
Gütersloh	72	320	52102	50054	23501	55500	51302	12108	65011	23503	10940	00001	---	28	70051	-----	02---	---		
Bad Salzuffeln	98	325	72003	6303-	21801	755--	50102	12206	68018	22303	10931	51105	---	28	70001	03652	95004	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	02208	58021	21501	00900	50201	12208	63010	21804	15601	01203	---	28	70050	03653	96008	3		
Braunschweig-Valkenrode	56	348	02107	59020	22101	00900	51104	12409	80030	22003	15700	50801	---	28	70000	03551	93002	3		
Berlin-Dahlem	81	381	62603	65022	22102	67300	01109	02005	57051	22802	00900	01017	---	28	79202	03301	91031	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72709	66022	22102	754--	00210	11705	60021	22902	11400	00108	---	28	79202	04402	93036	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01508	60011	23901	00900	51501	11609	65010	24003	10941	51102	---	28	70001	03651	92028	1		
Bocholt	25	406	12109	6002-	21701	10930	50605	72009	60031	22402	45631	01207	---	28	79200	03451	93037	1		
Essen	154	410	01906	65021	23501	00900	51301	01907	65010	23502	00900	51000	---	28	70001	02951	01010	1		
Kahler Asten	835	427	02611	01444	48153	00900	53102	82512	15104	48752	861--	52304	---	28	79653	51356	03000	71201		
Bad Lippspringe	151	430	61805	5710-	23401	5553-	51102	11804	70011	23503	15540	00103	---	28	70000	03552	01003	1		
Kassel	231	438	12210	62030	23951	00901	52308	32111	58030	23700	15741	51801	---	28	79751	03353	01017	3		
Göttingen	176	444	11804	6501-	23901	10940	51208	12005	70030	23902	15601	51101	---	28	70001	03852	94008	1		
Braunlage	607	452	72307	6002-	23251	763--	52210	12606	75011	23150	11440	52001	---	28	79751	00354	01004	50100		
Aachen	202	501	02007	70020	23602	00900	52805	12111	75030	24003	00901	51104	---	28	70001	03751	01007	1		
Nürburg	627	510	02410	80020	25952	00900	54302	02409	80020	25551	00900	53804	---	28	70053	50154	92014	39191		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41406	75011	24850	45600	51103	11304	68021	24701	11400	51801	---	28	70053	04253	01004	1		
Koblenz	96	515	11902	6202-	25501	11400	51306	12101	62020	25602	11400	00001	---	28	70001	047--	01011	1		
Marienberg	547	526	11902	40284	25153	10940	53203	21803	35100	24851	26100	52000	---	28	70053	00755	03000	3		
Gießen	182	532	02003	60020	25252	00900	52207	02101	56100	25351	00900	52001	---	28	70052	03056	91043	3		
Bad Hersfeld	212	542	10000	4510-	25551	11400	52210	12304	50101	25102	11400	51801	---	28	70051	02754	01020	3		
Wasserkuppe	921	544	92705	00497	48953	9----	53212	52408	03414	49153	56101	53001	---	28	79753	51455	01000	90197		
Trier-Petrisberg	265	609	92303	00474	26452	9----	52104	92103	01454	26451	9----	51400	---	28	70052	02753	91009	1		
Deuselbach	479	615	10000	6802-	26553	10941	54205	12107	70020	25900	00901	52101	---	28	70053	01255	01004	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	12005	8102-	49453	00901	53206	12709	80030	49652	11101	53000	---	28	79353	50454	03003	80101		
Frankfurt, Flugh.	112	637	11905	59110	25051	10930	51006	12106	58100	25301	11400	51004	---	28	70052	04756	97026	0		
Darmstadt	133	639	10000	58020	25652	00901	52107	11802	58020	26101	00901	52105	---	28	70052	04053	97015	3		
Würzburg	259	655	23101	60031	25451	00901	52112	31801	18101	25601	21201	50004	---	28	70051	03453	93007	3		
Bad Kissingen	262	658	11802	59021	25150	00901	51216	11802	58400	25851	00901	51205	---	28	70050	03052	96006	1		
Coburg	337	671	23301	50100	25553	00901	53213	91901	01450	26252	9----	52008	---	28	79753	02454	01001	3		
Bamberg	239	675	71601	25101	25550	657--	51214	73203	50102	26201	754--	50208	---	28	70051	03452	91000	1		
Hof	567	685	73105	75031	24151	754--	52209	12805	65011	24301	00902	52105	---	28	70051	01452	93000	1		
Weiden	438	688	82903	59022	25000	854--	50228	71805	67022	25301	753--	00304	---	28	70000	02051	01000	1		
Berus	363	704	02504	03464	27352	00900	52205	02002	00424	27452	00900	52002	---	28	70052	02555	92024	3		
Tholey	398	706	92304	0048-	26353	9----	53205	92504	00484	26552	9----	52003	---	28	70053	02754	02028	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	91602	00454	26752	9----	52302	90000	01454	27051	9----	51105	---	28	70053	02856	05026	3		
Neustadt/Weinstr.	163	723	22907	7503-	26001	10942	51206	12605	70020	26103	00902	50202	---	28	70001	04350	94017	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2905	60----	28852	-----	53103	-2813	60----	28852	-----	54500	---	28	70001	04350	94017	1		
Karlsruhe	112	727	32104	60030	26600	10941	51206	92107	01474	27100	9----	00105	---	28	70000	05253	91017	1		
Mannheim	97	729	10000	65032	26251	00902	52105	12006	58010	26402	00902	01103	---	28	70051	05254	96011	1		
Stuttgart (Stadt)	305	737	82202	60022	26002	755--	00204	21901	65011	26503	21630	51105	---	28	70002	043--	96002	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73204	62027	25901	754--	52106	32603	68021	26402	11440	51106	---	28	79201	03400	02---	1		
Öhringen	276	742	12901	40101	26151	15500	51209	72901	25100	26500	764--	50105	---	28	70051	03353	93002	1		
Weißenburg/Boy.	422	761	83501	40102	24501	863--	00208	73003	62022	25801	754--	50212	---	28	70001	03500	91000	1		
Nürnberg, Flugh.	319	763</																		

Sonntag, den 11. November 1979

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12		
	Höhe	iii	Nddff	VVwW	FFFFT	N _h C _h C _u C _h	T _h T _h ppp	Nddff	VVwW	FFFFT	N _h C _h C _u C _h	T _h T _h ppp	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h	T _h T _h -T _h T _h			
Helgoland	4	015	72226	65808	14908	69302	06802	72226	65808	14408	723--	06505	31-44	29-41	702--							
List	26	020	72716	80256	12907	784--	05000	72615	75259	12507	59432	05804	26-51	25-37	705--							
Schleswig	43	035	72217	59028	14605	723--	04805	72214	57022	14206	785--	04703	---	---	706--							
Kiel	7	045	72408	68211	15506	55302	04807	72407	70258	15407	68502	04601	---	---	792--							
Norderney	13	113	52317	62011	16807	38402	05803	52315	60012	16407	38432	05504	21-36	28-35	700--							
Bremerhaven	7	129	42317	65020	18007	45631	02802	72313	65032	17308	55531	06707	---	---	700--							
Cuxhaven	4	131	72213	60216	16106	65501	04804	72211	68022	14807	35501	04713	---	---	797--							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32214	58021	18306	28630	03705	72213	65031	17607	7853-	03707	---	---	700--							
Lübeck	8	156	52113	65031	17806	48502	02706	72211	68022	17107	755--	02707	---	---	700--							
Emden-Hafen	6	203	42220	57101	17706	25502	04803	52214	57101	17006	00901	04507	23-28	---	700--							
Bremen, Flugh.	7	224	12415	65020	18607	00901	02811	22211	68020	18006	11501	03606	---	---	700--							
Soltou	3	235	32311	68031	19906	38430	02705	62309	70031	18906	11532	03609	---	---	700--							
Lüchow	17	253	12310	65020	20207	15700	02710	22110	70030	19406	00901	02708	---	---	700--							
Lingen	21	305	22210	65021	19707	15501	02814	32213	62030	19207	21401	03505	---	---	700--							
Münster	63	313	22309	68030	21207	15701	01811	72107	68031	20107	724--	03712	---	---	700--							
Osnoßück	95	317	12110	63031	20806	12401	01812	72108	63031	20006	724--	02608	---	---	700--							
Gütersloh	72	320	12210	72021	21807	11501	02816	72110	65031	21107	61541	02607	---	---	700--							
Bad Salzuflen	98	325	22407	75038	20407	11402	02817	32308	80020	19608	21531	01707	---	---	797--							
Hannover-Longenhagen, Flugh.	56	338	12412	75020	20607	15700	02711	12211	75020	19907	00901	01707	---	---	700--							
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02309	82020	21106	00900	01707	12307	82020	20206	00901	01709	---	---	700--							
Berlin-Dahlem	51	381	12406	68021	21707	18541	51710	02204	62010	21005	00900	00607	---	---	700--							
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	12109	80031	21807	12581	50510	12209	75011	20906	10940	50709	---	---	700--							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32013	82030	22608	25541	02813	22112	82020	21208	11531	02714	---	---	700--							
Bacholt	25	406	32310	70021	21007	11431	04813	62209	75031	19507	624--	04715	---	---	700--							
Essen	154	410	32311	75030	22106	21531	01811	52310	75011	20507	38581	02714	---	---	700--							
Kahler Asten □	835	427	52412	75014	48651	52300	52804	72211	84032	48400	724--	52706	---	---	700--							
Bad Lippspringe	151	430	12109	80021	21607	11501	02816	22208	82030	20707	28501	01809	---	---	700--							
Kassel	231	438	02011	70020	22305	00900	00709	12212	70020	21503	16440	00710	---	---	700--							
Göttingen	176	444	12405	75020	22707	11501	51808	12106	75020	21805	11500	51709	---	---	700--							
Braunlage	607	452	12310	83021	21902	12401	52706	12405	82010	21302	11400	53705	---	---	700--							
Aachen	202	501	21912	80030	22707	18541	01809	72007	75031	21006	715--	01717	---	---	700--							
Nürnberg	627	510	12412	80030	23902	11400	52804	62209	70031	23300	68300	51710	---	---	700--							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11707	75031	22907	11541	00715	72108	84032	21507	65641	02714	---	---	700--							
Koblenz	96	515	12407	68020	24706	11400	51707	12407	75020	23407	12501	50812	---	---	700--							
Marienberg	547	526	11908	68020	22903	11401	50707	12008	75020	22102	11401	51709	---	---	700--							
Gießen	182	532	11307	56100	24301	11400	51807	51506	75031	22605	55500	00713	---	---	700--							
Bad Hersfeld	212	542	12208	64021	24105	11500	50707	12106	64020	23104	11500	00710	---	---	700--							
Wasserkuppe □	921	544	32208	58014	49252	32201	53801	12408	70010	48351	00901	53712	---	---	700--							
Trier-Petrisberg	265	609	22307	59034	25204	11440	01805	52307	68031	23204	48441	01719	---	---	700--							
Deuselbach	479	615	12109	70030	24304	11441	51808	21707	72011	22902	18441	51716	---	---	700--							
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	22406	70030	49900	22101	52801	72108	65021	49051	721--	52710	---	---	700--							
Frankfurt, Flugh.	112	637	12209	63020	25005	11500	50801	12408	67020	23205	11601	50718	---	---	700--							
Darmstadt	133	639	11909	65020	25805	11500	51802	01910	68010	23905	00900	51719	---	---	700--							
Würzburg	259	655	72006	45101	26001	763--	51104	21905	62011	23804	11401	50817	---	---	700--							
Bad Kissingen	262	658	72206	62031	25701	754--	00203	52104	65012	23903	55400	51816	---	---	700--							
Coburg	337	671	82204	15280	26351	862--	51303	52902	57102	24900	52301	51812	---	---	700--							
Bamberg	239	675	52403	62012	26103	58500	50801	53405	60022	24803	12501	01612	---	---	700--							
Hof	567	685	12510	65011	24202	12501	52001	32408	66020	24151	21501	53607	---	---	700--							
Weiden	438	688	72604	75031	24902	32501	52801	73101	77022	24602	12501	52503	---	---	700--							
Beruf	363	704	91603	00454	26951	9----	51703	31804	70014	24503	20931	01716	---	---	700--							
Tholey	398	706	72303	30284	26051	772--	51703	62003	68012	24401	48330	00714	---	---	700--							
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72005	30284	26300	712--	51805	32106	75021	23604	10931	01720	---	---	700--							
Neustadt/Weinstr.	163	723	11804	70010	25707	11602	00801	12405	80020	24006	00901	53717	---	---	700--							
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2603	57----	27902	----	55102	-2603	60----	26102	----	56717	---	---	700--							
Karlsruhe	112	727	22405	57104	27003	22402	01002	22406	75020	24806	12530	00820	---	---	700--							
Mannheim	97	729	11808	62010	26505	11500	02103	12208	68020	24705	11500	51807	---	---	700--							
Stuttgart (Stadt)	305	737	63301	68021	25604	52501	54807	50000	68022	24705	52500	55707	---	---	700--							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52403	75031	25304	58501	52705	50502	75022	24304	58501	52710	---	---	700--							
Öhringen	276	742	72703	62032	26003	724--	51801	32701	66031	24603	32400	51613	---	---	700--							
Weißenburg/Bay.	422	761	62702	70022	25103	62501	52803	63005	80012	24503	55501	52605	---	---	700--							
Nürnberg, Flugh.	319	763	52002	65012	25303	52500	52805	63106	70021	24603	48401	51707	---	---	700--							
Regensburg	376	776	70103	70032	24903	784--	52804	73405	80022	24602	32501											

Sonntag, den 11. November 1979

Station	Höhe	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
		III	NdHf	VvwwW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _g T _d app	NdHf	VvwwW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _g T _d app	T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈	T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈							
Helgoland	4	015	32124	70028	14607	36302	06102	12030	70010	12607	00901	05720	29-41	30-41	70508	13	Uhr GMT								
List	26	020	72510	70029	12607	794--	04001	82222	5800-	11507	5647-	05711	25-37	26-39	70708										
Schleswig	43	035	32213	62018	15005	38400	04307	62010	62031	14203	614--	02808			70906	056047	042063								
Kiel	7	045													79207	059055	052066								
Norderney	13	113													70007	049050	051066								
Bremerhaven	7	129	52112	65022	17305	00901	04000	12012	70020	15704	00901	03716	---28		70008										
Cuxhaven	4	131	32113	60011	15206	00901	04304						---26		79708	052052	053064								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	12213	75011	17805	10940	03302	02113	70020	16704	00900	02711			70007	045048	050067								
Lübeck	8	156	52011	70022	17405	55500	02303	02010	70021	16504	00900	02808			70007	050051	050066								
Emden-Hafen	6	203	62010	56102	16705	00901	03803	52016	59022	14404	00901	03723			70007	046046	050066								
Bremen, Flugh.	3	224	22107	65020	17903	00901	01701	01909	65020	16303	00900	01816			70008	053044	046068								
Soltau	77	235													70007	052045	046062								
Lüchow	17	253	62012	62031	19503	00902	01001								70008	050048	050067								
Lingen	21	305													70008	060061	064080								
Münster	63	313	61905	70031	19305	65500	02707	01906	70011	17904	00900	01714			70008	063064	067080								
Osnabrück	95	317													70007	051052	050074								
Gütersloh	72	320	71807	65031	20604	755--	01706	01708	65011	19303	00900	00913			70008										
Bad Salzuflen	98	325	62106	65011	19606	65500	00601								79708	054055	055076								
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	02105	70010	19904	00900	01601	21909	62020	19002	00901	01709	---26		70008	055052	049066								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02106	70010	20203	00900	00802	02007	7002-	19702	00900	50705			70007	042043	046064								
Berlin-Dahlem	51	381	02106	57100	21403	00900	01203	02006	50100	21200	00900	51602			70007	036031	030062								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01907	60011	21203	00900	00103	01906	57100	21202	00900	50601			70007	050042	043---								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31809	82021	20506	00901	03608	01710	65020	18805	00900	01714			70009	069066	066080								
Bocholt	25	406													70007	062058	058076								
Essen	154	410	32008	75011	20005	35601	02707	01808	75020	18903	00900	01812			70007	043058	058062								
Kahler Asten	835	427	82312	75031	47251	861--	53808	92217	01414	46052	9----	52712			70001	014021	030041								
Bad Lippspringe	151	430	02103	80011	20802	00900	00603								70007	047048	052068								
Kassel	231	438	02210	58010	21602	00900	00501	62216	58030	20701	45502	50809			70005	---041	042064								
Göttingen	176	444													70007	040040	050070								
Braunlage	607	452													70003	019023	033051								
Aachen	202	501	02009	75011	20205	00900	01708	01913	75020	18105	00900	01720			70008	058060	063078								
Nürnberg	627	510	62210	60011	22700	655--	51706								70002	033037	045064								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	21706	80031	21104	15601	01705	01407	80020	20002	00900	50713			70008	063063	063084								
Koblenz	96	515	31905	70010	22805	35500	00507								70008										
Marientberg	547	526	72206	68030	22000	65501	51507	81706	5610-	21050	882--	51709			70004										
Gießen	182	532	81505	68031	22703	755--	51501	81508	65022	22502	755--	00703			70005	075069	069080								
Bad Hersfeld	212	542	02503	60020	23501	00900	51301								70006	---059	059076								
Wasserkuppe	921	544	52112	12100	47654	56000	54602	91911	00471	47055	9----	55806			70051	---027	039057								
Trier-Petrisberg	265	609	11803	57101	22901	00901	50607	82405	65021	21403	755--	00712			70005										
Deuselbach	479	615	11708	62011	23301	18401	51500								70004	039040	048070								
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92009	02414	48552	9----	52602								70000	---025	027040								
Frankfurt, Flugh.	112	637	11804	65020	23302	15700	50701	71903	64030	22702	756--	50805			70006	072072	073089								
Darmstadt	133	639	01705	65010	24002	00900	50500								70006	068069	070083								
Würzburg	259	655	01303	70011	24401	00900	51301	02901	56100	24051	00900	52805			70004	066064	064082								
Bad Kissingen	262	658	02102	35101	24550	00900	51303								70003	061058	055071								
Coburg	337	671	72103	57102	25300	723--	51004								70001	046047	044069								
Bamberg	239	675	21702	35101	25651	00901	52103								70004	059057	056074								
Hof	567	685	12004	60020	24952	10930	54204	12408	62011	24252	15500	54807			70003	040037	043059								
Weiden	438	688	00000	68011	25952	00900	53004	02002	60020	25353	00900	54808			70003	044044	043062								
Berus	363	704	12007	81024	23802	10930	51709								70003	056059	062086								
Tholey	398	706	70000	65031	23601	755--	51707								70001	057060	063085								
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	32103	70021	23502	15531	52704	71807	70031	22702	755--	00708			70004	063067	073089								
Neustadt/Weinstr.	163	723	00000	68020	24401	00900	51500								70007	087083	076095								
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2311	60---	26650	-----	54601	-2611	59---	25550	-----	56710													
Karlsruhe	112	727	21702	70020	24702	20931	51604	11402	70020	24351	00901	52806			70006	096090	088101								
Mannheim	97	729	01806	75010	24801	00900	51601								70006	077078	079101								
Stuttgart (Stadt)	305	737	02401	62011	25302	00900	52301	02101	62020	24800	00900	53808			70006										
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	02202	81011	25101	00900	54001	02203	75020	25052	00900	55707			70005										
Öhringen	276	742	01502	68021	25000	00900	52400	00000	60020	24651	00900	52605			70005	070071	073091								
Weißenburg/Boy.	422	761	12302	70011	25951	00901	53105	00000	68020	25153	00900	54812			70005	056056	059082								
Nürnberg, Flugh.	319	763	20703	62011	25852	00901	53304	30802	62020	25152	00901	52807			70003	062060	058084								
Regensburg	376	776	03002	80011	25300	00900	52102	00000	70020	25452	00900	53602			70003	061059	059077								
Gr. Falkenstein	1307	791	23602	80014	49356	20970	58204	00302	80020	48957	00900	58804			70154										
Freiburg	269	803	12308	75011	24803	00901	50601	01309	80020	24302	00900	52705			70008	070075	084106								
Freudenstadt	797	815	01601	71020	49153	00900	54703								70000	035038	040065								
Klippeneck	973	818	01603	80011	49055	00900	56604								7000										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 11. November 1979

Nummer 315

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin						
YGG	1100			1100			1100			1100		
mb	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff					
10	3027 -64 29 52	3027 -61 30 30	3038 -61 29 40			3048 -60						
20	2601 -62 29 21	2599 -64 29 18	2606 -62 31 26			2614 -59						
30	2349 -61 29 33	2349 -63 28 19	2353 -60 29 13			2361 -60						
50	2030 -57 29 17	2031 -58 28 32	2033 -58 29 12			2042 -59						
70	1815 -54 26 23	1818 -57 25 29	1820 -54 24 26			1831 -60						
100	1585 -54 26 22	1590 -54 25 32	1591 -53 25 25	1597 -55 25 21		1606 -55						
150	1323 -52 26 36	1329 -52 25 42	1330 -53 25 29	1336 -53 24 42		1344 -54						
200	1136 -52 26 32	1143 -50 -73 25 41	1145 -53 -61 26 25	1150 -53 -63 23 38		1158 -54 -59						
250	0991 -52 27 35	0997 -52 -74 25 28	1001 -54 -62 27 24	1006 -55 -63 22 48		1015 -57 -60						
300	0873 -56 30 29	0879 -52 -74 29 25	0884 -55 -62 33 25	0890 -53 -61 21 86		0898 -52 -55						
400	0688 -49 34 45	0692 -47 -71 29 29	0697 -47 -55 29 27	0699 -40 -53 22 58		0704 -36 -39						
500	0537 -35 33 41	0540 -36 -62 34 35	0545 -33 -43 31 21	0544 -34 -51 31 15		0546 -29 -32						
700	0293 -16 -18 31 26	0296 -16 -44 31 25	0299 -15 -23 31 24	0298 -15 -25 33 16		0299 -14 -16						
850	0144 -7 -9 28 28	0147 -6 -9 30 22	0149 -6 -8 29 14	0149 -6 -8 33 11		0148 -5 -5						
1000	0014 2 -1 24 18	0017 2 -2 26 11	0019 2 1 27 08	0019		0018						
Markante Punkte	007 -64 29 80											
	017 -64	010 -61 30 30				010 -60						
	027 -60	020 -64 29 18				022 -59						
	034 -63	023 -61				024 -62						
	052 -56	032 -64				034 -59						
	077 -53	080 -57				037 -61						
	100 -54 26 22	096 -54				064 -58						
	105 -54	110 -55				070 -60						
	160 -51	125 -52				136 -51						
	202 -52	140 -54			100 -55 25 21	150 -54						
	225 -49	150 -52 25 42			129 -52 24 45	172 -51						
	298 -56	170 -53			164 -54	208 -55 -59						
	317 -55	200 -50 -73 25 41			220 -52 -62 23 38	228 -54 -58						
	331 -55 31 27	215 -53 -75 25 45			250 -55 -63 22 48	250 -57 -60						
	361 -52	275 -53 -75 29 30			277 -58 -65 21 71	280 -56 -59						
	369 -53	365 -51 -74 29 30			323 -49 -57 20 101	336 -45 -48						
	500 -35 33 41	440 -43 -68 32 31			460 -34 -54 27 26	447 -30 -33						
	600	600			490 -35 -53	470 -29 -32						
	783 -9 -9 11	645 -21 -51 31 22			520	489 -30 -32						
	800	750 -11 -39 31 22			600	511 -29 -32						
808 -10 -12	800			630 -21 -33 33 09	520 -30 -33							
850 -7 -9 28 28	820 -8 -11 30 21			728 -13 -22	775 -9 -10							
904	900			800 -10 -10 33 06	790 -9 -10							
920 -1 -1 5	913			860 -5 -8	834 -6 -6							
993 3 -1	980 3 -3			882	868 -4 -4							
011 1 -0 23 07	014 1 0 25 06			885 -4 -4 33 15	963 3 1 30 09							
005 2 -3				985 3 2 27 07								
005 2 1 26 04												
005 28 80												
005 323 -49 -57 20 101												
005 0319	0318	0320		0319								
005 0445	0441	0442		0436								
005 0449	0447	0446		0448								
005 0599	0603	0600		0612								
005 0523	0523	0526		0528								

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	1106	1106	1106	1106	1106	1100	1106
Piloten	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
Gipfelpunkt km	30.0	21.6	28.5	24.0		21.9	24.0
diff	29 42	27 15	29 46	31 03		27 25	27 23
26.4	29 34		29 21				
23.7	29 25		29 24	31 05			27 22
20.7	28 23	27 20	27 04	27 16		27 26	26 15
18.3	27 22	24 22	27 23	26 18		25 28	25 26
15.9	26 32	24 31	26 23	23 30		24 40	25 38
13.5	26 30	24 31	27 25	24 27		24 44	24 42
12.0	26 40	23 35	28 33	24 24		23 51	23 44
10.5	26 35	23 29	29 20	23 26		23 60	23 60
9.0	30 30	25 21	33 31	22 41		23 94	23 05
7.2	29 45	32 27	33 30	22 47		23 65	27 57
5.4	28 31	32 20	30 21	35 19		25 31	24 30
4.2	29 32	30 22	28 15	03 16		26 21	34 32
3.0	29 33	29 21	29 20	03 17		28 20	34 25
2.1	27 30	27 30	27 24	01 18		30 21	31 20
1.5	26 30	25 27	26 19	34 12		30 20	31 16
0.9	24 38	23 20	24 18	31 06		30 20	29 15
Maximalwinde	HHH diff	HHH diff	HHH diff	HHH diff	HHH diff	HHH diff	HHH diff
						0860	23100
						0870	23110

