

Freitag, den 25. Mai 1979

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-04		06-09		18-06		Einn/Y'
	Höhe	III	NdHff	VVwW	PPFT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ pp	NdHff	VVwW	PPFT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ pp	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RR mm				
Helgoland	4	015	11711	75021	07109	15601	06303	71513	68021	06810	755--	08803			70108	09507	09015	2			
List	26	020	42313	82016	07210	48401	07315	32010	82020	07512	32400	07103			70608	10407	18017	1			
Schleswig	43	035	42105	75015	08109	28431	07215	41806	75011	08212	22502	05101			71108	11208	16038	1			
Kiel	7	045	72203	65016	08009	28402	08114	62102	68032	08213	12402	06302			71709	11009	20038	1			
Norderney	13	113	21610	5710-	07608	25530	08806	51713	58011	06711	48430	09609			79508	10104	07006	1			
Bremerhaven	7	129	41405	36102	08307	46200	07203	71706	58032	07912	725--	09804			70107	10607	15000	1			
Cuxhaven	4	131	71609	32102	07207	762--	06307	41210	60011	06812	38532	08604			70107	10405	18000	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62506	57101	09108	61301	06005	21706	75020	08913	12531	06802			70808	11807	11018	1			
Lübeck	8	156	42408	65012	08410	38401	07105	31604	70011	09113	11531	06107			71909	11808	22023	1			
Emden-Hafen	6	203	61708	57101	06908	55530	07705	71910	62032	06412	52404	08705			79707	10506	08000	1			
Bremen, Flugh.	3	224	61306	04461	07907	661--	07701	61909	65804	07812	58430	08801			79205	10704	23001	1			
Soltau	77	235	71801	2510-	08908	6633-	08803	62005	75031	08814	62400	08801			70107	10806	17010	1			
Lüchow	17	253	61903	5802-	09510	21432	08205	72003	60032	09613	724--	08102			70108	13208	17017	1			
Lingen	21	305	51808	50101	06909	48530	08500	61911	70031	06613	48530	07703			70006	09405	19000	1			
Münster	63	313	71604	62031	08008	755--	06500	72109	80026	07513	68441	06704			70007	09405	17000	1			
Osnabrück	95	317	51605	62031	08109	25701	07502	52010	75802	07513	58400	08804			70006	09202	25000	1			
Gütersloh	72	320	71505	62034	08410	7562-	07500	71610	70806	07813	5857-	08405			79706	-----	17---	1			
Bad Salzungen	98	325	41805	8202-	08110	28432	07400	81605	75211	07912	784--	08801			70007	10005	20000	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	21907	57101	09010	10982	09400	72012	62251	09114	784--	08202			79107	10905	18000	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	51805	70021	09310	10931	08003	62111	80031	09314	58531	08002			70008	12207	25015	1			
Berlin-Dahlem	51	381	82303	57216	10510	8097-	09109	72006	62022	11414	42431	10110			70209	16509	02064	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82405	61606	10510	6842-	08309	62009	61036	11413	68500	09110			70210	16909	02080	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61408	70036	08010	35731	07302	71714	82022	08112	48532	04301			79309	10106	06028	1			
Bocholt	25	406	41708	60016	06910	25640	08400	72114	70602	06711	785--	06802			70106	09204	05017	1			
Essen	154	410	61807	65211	07609	18581	07500	52010	84258	07411	38532	07500			79608	09104	09016	1			
Kahler Asten	835	427	92014	01414	40404	9----	04602	82114	70808	04106	822--	05807			---28	70003	05202	19000	1		
Bad Lippspringe	151	430	51508	7503-	08810	45641	07302	71510	70022	08512	785--	07801			70007	10105	20000	1			
Kassel	231	438	72110	57102	09209	754--	07302	62113	80022	08911	52561	06801			70006	09405	11005	1			
Göttingen	176	444	41804	6801-	10110	15501	08303	71807	81252	10011	7854-	08000			70008	12007	12064	1			
Braunlage	607	452	72208	3010-	10607	753-1	06400	72108	75022	10409	784-1	05003			79706	09605	08020	2			
Aachen	202	501	51812	75021	07409	45631	04303	72111	80808	07410	725--	04501			---27	70008	10307	03040	1		
Nürnberg	627	510	72010	7080-	08706	732--	05603	72216	75258	09605	722--	04108			---40	79705	06804	16026	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71207	80031	08510	785--	07801	41808	84018	08810	38501	05203			79506	09703	12020	1			
Koblenz	96	515	71907	7502-	10110	3257-	07500	62007	82018	10311	68500	05202			70308	112--	23029	1			
Marienberg	547	526	71711	5610-	08806	772--	06801	72114	84258	09006	724--	05302			70005	06902	19024	1			
Gießen	182	532	71509	57251	09509	785--	08002	72414	62298	10710	795--	07313			---26	79708	10604	17017	1		
Bad Hersfeld	212	542	72004	7002-	10410	725--	07400	72009	70026	10112	725--	05801			70009	11707	10018	1			
Wasserkuppe	921	544	92017	00476	42604	9----	04305	71817	63285	42505	7228-	05000			---28	79304	06304	07028	1		
Trier-Petrisberg	265	609	82017	05616	09308	3242-	07301	62322	84258	10009	59430	06208			---27	22-38	79608	09806	15052	1	
Deuselbach	479	615	81811	5061-	09606	782--	05602	72013	75256	10307	734--	04308			---27	70306	08005	20028	1		
Kl. Feldberg/Fl. □	805	635	92513	04418	41805	9----	05002	93014	03419	41502	9----	02304			79104	06304	11010	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	61906	60216	10309	48430	08005	61910	70299	11008	68400	07306			24-37	79708	11605	04010	1		
Darmstadt	133	639	61916	7060-	10410	28470	08304	61911	84298	11808	12463	07112			24-46	79709	11408	05010	1		
Würzburg	259	655	72011	80601	12009	4857-	07303	42015	82026	10615	42500	05807			79708	11906	93042	0			
Bad Kissingen	262	658	71904	68038	11709	785--	07205	62106	75016	11312	48530	07000			70308	11007	03053	1			
Coburg	337	671	61909	62012	11509	68300	08209	71707	81031	12311	784--	08004			70208	13807	04085	1			
Bamberg	239	675	32010	70036	13209	38401	07005	72010	82031	12313	785--	08804			70308	12808	07086	1			
Hof	567	685	82008	60808	11207	755--	06400	52012	84018	12011	52500	06116			79507	14007	95080	1			
Weiden	438	688	81703	70608	14107	6542-	06311	61907	82026	13412	62401	07105			70307	15607	03106	1			
Beruf	363	704	82213	80616	11006	5547-	05602	52320	73256	11907	58430	06210			23-32	70606	10104	31035	1		
Tholey	398	706	82215	60616	09907	772--	05605	52216	84016	10708	52400	03310			---29	70106	08304	19024	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72514	58808	10308	783--	07301	62510	82012	11809	62400	04116			70507	09205	23025	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	62006	6503-	10910	58432	08202	32510	83018	11512	22462	07208			70008	11006	05014	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																			
Karlsruhe	112	727	71903	81038	11411	785--	07104	71807	84258	13309	794--	07317			---27	70108	11305	06004	1		
Mannheim	97	729	51906	75011	11410	48440	07307	62110	86258	12410	69400	08109			70008	11607	03108	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	31906	82016	12909	15741	05104	52409	82252	13013	58501	04205			---26	79709	111--	01008	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	42106	84011	12608	28571	05001	42413	84011	12313	42501	05305			79707	10204	93---	1			
Öhringen	276	742	50000	84611	12010	58500	06104	72107	84036	11514	72600	05400			---25	79508	11005	96014	1		
Weißenburg/Bay.	422	761	61908	75016	13208	35630	05001	41909	84031	12813	22531	07305			70706	11906	07073	1			
Nürnberg, Flugh.	319	763	31607	80016	13209	15541	06007	51709	80022	12515	5254-	05201			70409	13408	04097	1			
Regensburg	376	776	82205	65612	14508																

Freitag, den 25. Mai 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					M-12 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	13-15 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	M-12 T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	
		III	NdMf	VWwW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₁ T ₂ opp	NdMf	VWwW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂				T ₁ T ₂ opp
Helgoland	4	015	71509	62151	06311	58482	08605	51611	65012	06510	58400	07302			
List	26	020	41812	80020	06913	12531	07805	61913	80021	06813	58531	07601			
Schleswig	43	035	61406	75021	07014	62500	06811	82314	56919	08209	774--	07311			
Kiel	7	045	41704	68021	06916	42400	07813	71204	65019	07314	59483	09304			
Norderney	13	113	62012	68161	06113	69402	06606	72707	68812	06811	59403	09307			700--
Bremerhaven	7	129	71803	66259	06513	59503	09714	71805	75028	07712	5851-	08312			703--
Cuxhaven	4	131	71808	68251	05913	59502	08609	71506	68259	06811	784--	08109			797--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72409	65958	07912	6943-	08510	72002	70259	08710	69532	07008			792--
Lübeck	8	156	41405	70021	08016	42500	07811	62209	60809	09010	63540	07209			700--
Emden-Hafen	6	203	82316	75028	05514	78401	07709	72416	65278	06513	784--	07310			793--
Bremen, Flugh.	3	224	72413	60808	07009	5943-	07508	72107	62259	08209	793--	07212			792--
Soihow	77	235	71603	80299	08013	69472	09808	72207	70959	08712	69531	07007			700--
Lüchow	17	253	72010	60952	08615	795--	07610	72310	75029	10012	6353-	09214			797--
Lingen	21	305	72215	80258	06613	63532	04500	82413	65808	08809	795--	07322			793--
Münster	63	313	72110	80808	06813	52542	06707	62111	75018	10012	68500	07333			797--
Osnohrück	95	317	71913	82178	07312	794--	07702	72113	80809	09311	784--	07319			702--
Gütersloh	72	320	71816	62876	07913	793--	06001	72111	70028	10212	794--	06123			702--
Bad Salzungen	98	325	71804	83298	07909	784--	06801	72308	82028	09611	784--	07317			704--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72316	58958	09010	795--	07502	72316	82259	09912	795-3	06309			701--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82013	40958	08614	835--	07507	62112	75029	10113	58530	06214			792--
Berlin-Dahlem	51	381	61810	60802	10717	62600	09806	72310	80809	12711	796--	09118			791--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32012	68036	10817	33500	08806	62517	75299	12612	59560	08317			797--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72217	82258	09111	725--	05310	42215	82018	10814	42500	07618			792--
Bocholt	25	406	72214	75028	07411	785--	07307	82513	65258	10209	784--	07227			704--
Essen	154	410	62313	70258	08610	625--	05211	62412	82258	10511	64500	06220			791--
Kahler Asten	835	427	72221	84168	40706	793--	04307	72519	86288	42507	694-2	04220			702--
Bad Lipprings	151	430	51907	82259	08911	49442	07303	72411	82028	10212	784--	06213			704--
Kassel	231	438	72219	60959	09311	794--	06204	72115	80299	11609	795--	06219			704--
Göttingen	176	444	62006	84299	09912	62503	08000	72112	82959	11113	795--	05212			703--
Braunlage	607	452	72206	80298	11905	6944-	04304	52111	82018	11409	4844-	06305			703--
Aachen	202	501	72215	70608	09809	784--	06221	32211	70252	11610	31500	06220			702--
Nürnberg	627	510	72413	82258	10607	723--	06213	42414	84258	11909	43400	05218			702--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72112	84258	09611	785--	06308	52612	84022	13214	52630	04218			795--
Koblenz	96	515	62213	80018	11313	62500	05211	72511	84258	13114	735--	05118			701--
Marienberg	547	526	72019	82028	09708	724--	04310	51914	89258	11809	58400	05221			701--
Gießen	182	532	52313	80259	11410	52500	06307	32310	80018	12613	32500	06014			701--
Bad Hersfeld	212	542	52314	75019	10814	52500	04109	52515	75258	12114	49503	04112			706--
Wasserkuppe	921	544	72319	81029	43205	723--	03308	62218	84032	44808	62500	01214			702--
Trier-Petrisberg	265	609	72715	82808	11810	7946-	05319	52316	86038	11913	52503	04104			705--
Deuselbach	479	615	52116	83256	11110	58400	06213	52315	86038	12412	58500	03216			702--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	52615	75019	43206	52201	03210	53010	80028	44607	52201	05214			702--
Frankfurt, Flugh.	112	637	62317	70039	11413	63500	04206	22715	82011	12316	23660	05211			704--
Darmstadt	133	639	62324	84029	11414	62600	03301	42221	84021	12217	42600	01209			705--
Würzburg	259	655	32213	83018	12214	22501	05315	22115	85030	13116	22631	02211			703--
Bad Kissingen	262	658	62104	84029	12511	68500	08311	52211	83021	12416	52600	03204			701--
Coburg	337	671	52611	81251	12812	48531	08307	32311	81011	12715	32601	02103			702--
Bamberg	239	675	43013	82251	13514	22501	07312	42816	84021	13816	32501	05105			701--
Hof	567	685	72215	89258	11312	785--	05803	52316	84018	12713	52501	04215			797--
Weiden	438	688	51909	82036	12715	52500	06804	52307	81252	12717	32501	04504			797--
Beruf	363	704	62218	82258	12311	69403	05211	32413	86011	12914	38500	04209			701--
Tholey	398	706	32316	84258	11710	33500	04212	52416	88038	12312	52601	00209			701--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62613	82038	12512	68500	03208	42413	84021	12813	32501	03206			701--
Neustadt/Weinstr.	163	723	42317	88038	11916	42702	01207	52607	86258	13516	42640	05016			701--
Weinbiet/Weinstr.	533	724													701--
Karlsruhe	112	727	72213	86038	13014	734-1	06000	52408	84022	13416	42531	06005			701--
Mannheim	97	729	52515	86018	12415	52600	05103	62514	88031	13417	52641	06211			704--
Stuttgart (Stadt)	305	737	52510	82028	13415	58671	04207	52412	84012	13617	31741	03205			797--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62617	86021	12615	28661	04206	42914	86012	12317	38761	04602			700--
Öhringen	276	742	52611	86028	13214	52600	04016	22713	84021	13516	12642	04305			797--
Weißenburg/Boy.	422	761	62112	84031	12415	32501	04000	52905	82012	12717	22501	06307			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	62213	82011	12118	52501	04400	51512	82022	13617	52600	02213			700--
Regensburg	366	776	52107	82026	14516	52500	08101	52508	84022	13619	32602	06804			797--
Gr. Folkenstein	1307	791	42009	84016	47609	11441	02104	42008	84010	49011	11541	02211			797--
Freiburg	269	803	52510	86032	13016	32662	06601	52308	88032	12718	42662	06801			700--
Freudenstadt	797	815	72405	78022	45809	785--	03209	62406	80032	46811	62501	02205			700--
Klippenack	973	818	72316	86022	46111	52402	09001	62612	86022	47014	42632	01206			700--
Sönnen	734	836	72611	86022	12912	625-2	06202	72908	87012	13414	32532	06309			700--
Ulm	522	838	62412	84022	12315	38502	03804	72408	87032	12418	42602	04105			700--
Augsburg	477	852	52908	84012	13015	41601	05000	52212	84031	12818	11601	04103			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	31904	84012	13616	12642	02802	50000	84030	12918	22602	02601			700--
Mühldorf	401	875	62003	84022	14016	12530	05804	60102	89022	13419	11631	05400			700--
Passau	409	893	41604	86012	14716	38641	06802	50602	89012	13918	11771	07602			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	72017	83028	46505	721--	51218	72216	86152	47107	52242	02207			797--
Konstanz	443	929	71705	89022	13017										

Freitag, den 25. Mai 1979

Station	Höhe	16 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur
		Nddff	VvwW	FFFFT	N ₂ CH ₄ CO ₂	T _a T _d °pp	Nddff	VvwW	FFFFT	N ₂ CH ₄ CO ₂	T _a T _d °pp	T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄				
Helgoland	4	015	62209	70179	08309	69400	08218	42415	75039	10109	48402	07218	---	---	---	79211	13 Uhr GMT
List	26	020	52013	68031	07312	58401	07305	72320	65000	08710	784--	07213	---	---	---	70014	
Schleswig	43	035	81803	62819	08709	774--	08205	72108	57218	10408	784--	07216	---	---	---	70515	172174 160123
Kiel	7	045	72002	65019	08810	784--	08315									70916	188187 169142
Nordorney	13	113	62724	70018	08512	58402	10217						24-31			70314	127133 137138
Bremerhaven	7	129	81409	68258	09010	784--	09213	52109	68028	11909	48431	09229		22-33		70614	
Cuxhaven	4	131	81607	50639	08109	4552-	08313									70615	150154 155142
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72207	68809	10210	78431	07215	72211	70258	12609	6843-	07224	---	---	---	70315	166161 163134
Lübeck	8	156	71808	70039	09912	68501	06209	82011	65028	12010	784--	07221	---	---	---	70817	166166 162141
Emden-Hafen	6	203	72514	63258	09112	784--	07226	22111	60011	11211	12501	07221	---	---	---	70115	130130 127126
Bremen, Flugh.	3	224	72209	65019	10510	78400	07223	22007	65020	12207	11501	06217	---	---	---	70714	141142 143138
Saltau	77	235	72309	70809	10711	785--	07319						---	---	---	70915	163162 160147
Lüchow	17	253	42109	75019	11712	49500	08216						22-37			70316	195188 173160
Lingen	21	305	52210	75218	10911	28432	08221						---	---	---	70215	124128 133134
Münster	63	313	12107	80018	12510	00901	07224	11604	58020	13609	15641	07211				70313	124128 132130
Osnaabrück	95	317	52208	75219	12110	14562	07227						---	---	---	70313	113123 129128
Gütersloh	72	320	42007	68258	12809	39403	07025	31505	57050	14408	28502	06215				70513	
Bad Salzuflen	98	325	82608	80808	12609	784--	05229						---	---	---	70513	145149 156148
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	32313	70019	11713	28501	06218	21907	70020	14309	25700	04225	---	---	---	70216	154159 158146
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72305	80259	12211	68501	09220	22106	7001-	14609	25500	06223	---	---	---	70315	175171 160139
Berlin-Dahlem	51	381	12306	75029	13314	14641	06307	02506	82010	15811	00900	04224	---	---	---	70218	256248 211159
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	12215	81029	13415	12631	05109	12510	81010	15812	00901	04322	---	---	---	70218	272241 204--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32814	82028	12812	38541	05219	31106	80018	13709	35700	06109	21-35			79215	131130 133136
Bocholt	25	406	72306	75028	11711	48401	07216						---	---	---	70413	132131 133134
Essen	154	410	52707	83258	12711	49560	06321	31605	81018	13908	34600	05209	---	---	---	70113	122120 125129
Kahler Asten	835	427	72508	86808	44106	6944-	04220	32211	84018	45004	24441	02214	24-39			70407	087091 093084
Bad Lippspringe	151	430	72914	82258	13512	794--	06233						---	---	---	70513	126132 140138
Kassel	231	438	22214	84019	12612	12640	02213	10000	84020	14609	15700	04217	22-44			70513	---156 150143
Göttingen	176	444	22206	84019	13512	21500	06223						---	---	---	70415	178172 162147
Braunlage	607	452	22211	86019	13507	28540	04215						---	---	---	70511	190148 116099
Aachen	202	501	52508	80038	12312	52500	04108	10702	75021	13209	15600	05305	---	---	---	70413	142132 124128
Nürnberg	627	510	52310	88028	12810	42401	01209						---	---	---	70310	118108 105112
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	50000	82298	13311	52500	06219	40906	80028	13608	35630	07303	---	---	---	70315	180128 129129
Koblenz	96	515	32306	86028	13516	32601	04305						---	---	---	70216	
Marienberg	547	526	32106	89258	13109	38401	05113						---	---	---	70211	098110 123117
Gießen	182	532	22107	80018	13813	29500	05112	50701	80031	14710	25640	05106	---	---	---	70814	139142 145140
Bad Hersfeld	212	542	42608	75028	13614	32641	03115						---	---	---	70215	---170 171146
Wasserkuppe	921	544	32312	82022	46007	32501	01213	02210	75010	46404	00900	01211	22-37			70510	---121 098069
Trier-Petrisberg	265	609	52411	86028	12513	44601	04307	72504	65258	13811	785--	09209	---	---	---	70214	164145 138140
Deuselbach	479	615	52109	86028	13111	32541	02205						---	---	---	70213	128112 108116
Kl.Feldberg/Is.	805	635	33011	86021	46209	32301	50211	22509	78010	46307	24401	02207	---	---	---	70410	
Frankfurt, Flugh.	112	637	32510	82021	13615	12631	05213	61304	81031	14211	15732	07303	23-31			70317	
Darmstadt	133	639	32311	85021	13416	12661	03212						25-39			70317	157164 177176
Würzburg	259	655	12706	84010	14016	18641	03208	22202	82020	15013	28601	04207	24-34			70116	200204 183166
Bad Kissingen	262	658	22307	84011	13615	21701	03211						---	---	---	70216	199209 196160
Coburg	337	671	12308	82021	14215	11601	01315						---	---	---	70116	265245 191163
Bamberg	239	675											---	---	---	70017	253264 219170
Hof	567	685	12310	89018	14113	11631	02213	21806	89020	16409	25600	03212	---	---	---	79114	216191 155128
Weiden	438	688	62903	82028	14116	38601	04312	10602	82011	16909	10941	05013	---	---	---	79717	249225 180143
Berus	363	704	52311	84011	13613	34631	04206						---	---	---	70114	155134 124135
Tholey	398	706	32312	88018	12313	12631	02020						22-42			70213	121117 123126
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62205	84031	12913	44631	04001	81904	70602	13911	4562-	06307	---	---	---	70114	130117 ---122
Neustadt/Weinstr.	163	723	62508	86038	13816	58631	02303						---	---	---	70117	136137 143164
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	112	727	42402	84011	14216	22631	07308	20000	84010	14813	20941	07204				70117	136149 163169
Mannheim	97	729	62305	88141	14016	53641	06205	51703	88012	14910	25731	07205				70418	157162 166155
Stuttgart (Stadt)	305	737	73403	84031	14416	5863-	04205	70602	80022	15414	4573-	06107	---	---	---	79719	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52306	86031	13316	58661	05207	81201	80032	15711	4572-	06215	---	---	---	70018	
Öhringen	276	742	72805	84031	14515	58642	05208	71503	80212	15411	757--	08205	---	---	---	79717	---183 181170
Weißenburg/Boy.	422	761	43304	82011	13415	12601	04303	60602	80031	15313	25602	05215				70018	236236 206161
Nürnberg, Flugh.	319	763	42508	82012	13917	21701	03103	40602	65020	16712	25740	06220				70018	275259 225163
Regensburg	366	776	52103	84022	13718	12602	06601	40403	82011	15912	10931	08311				79720	
Gr. Falkenstein	1307	791	42305	86020	49409	00902	01207	11806	83020	50008	00901	02008				79712	
Freiburg	269	803	61805	89018	13316	38642	07204	71508	84212	14615	756--	08214				79719	136139 149154
Froudenstadt	797	815	52203	82251	47311	58501	04207									79113	105118 126127
Klippeneck	973	818	73003	86022	47512	12632	03209						---	---	---	70015	151143 141126
Stötten	734	836	62604	84252	13814	34532	05104	70706	84022	16509	58502	05212				79715	160160 146123
Ulm	522	838	73507	85032	12617	38675	04101						---	---			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Freitag, den 25. Mai 1979

Nummer 145

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	2500				2500				2500				2500				2500														
mb	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff			
10	3131	-43	09 10		3132	-39			3130	-44	03 06		2068	-50	17 11		3123	-45													
20	2869	-50	13 13		2863	-50			2072	-51	11 12		2404	-53	10 09		2665	-51													
30	2408	-53	09 10		2405	-53			2404	-53	07 08		2404	-53	10 09		2401	-52													
50	2076	-51	15 09		2070	-52	15 10		2077	-51	17 08		2075	-53	10 09		2071	-55													
70	1857	-51	15 10		1857	-49	17 18		1859	-51	10 08		1857	-52	10 07		1855	-53													
100	1624	-49	17 21		1624	-50	18 22		1625	-48	14 12		1626	-52	19 09		1624	-53													
150	1358	-44	18 36		1359	-49	17 32		1358	-48	19 26		1360	-52	22 24		1362	-51													
200	1170	-49	14 40		1189	-50	-55 17 45		1188	-46	-56 19 35		1173	-47	-55 22 31		1178	-56	-50 22 52												
250	1025	-53	-52 15 73		1024	-51	-55 17 75		1019	-48	-56 18 40		1025	-49	-54 21 40		1036	-52	-51 22 63												
300	0900	-47	-57 15 92		0905	-52	-59 17 84		0909	-51	-58 18 60		0906	-52	-55 20 69		0917	-48	-50 22 72												
350	0710	-33	-34 19 90		0712	-34	-37 17 70		0708	-30	-44 19 51		0712	-34	-37 19 01		0721	-32	-43 21 61												
400	0549	-20	-34 19 67		0548	-21	-27 17 42		0548	-26	-34 21 25		0551	-21	-25 21 60		0558	-20	-23 21 64												
450	0292	0	0 22 18		0294	0	0 22 28		0295	0	-17 21 15		0296	-7	-15 20 18		0300	5	-5 23 29												
500	0138	2	2 28 14		0140	1	0 26 16		0141	1	0 23 16		0143	5	0 22 14		0145	2	1 26 20												
550	0005	4	4 25 04		0007	4	7 25 06		0007	1	0 23 16		0010	5	0 22 14		0012														
Markante Punkte																															
	005	-36							007	-37	19 05																				
	010	-44							010	-44	03 08																				
	011	-45							011	-45			020	-50	17 11																
	015								015		11 08		033		10 10		008	-38													
	033								033		08 08		043	-55			010	-45													
	034	-54							034	-54			060	-51	10 05		019	-51													
	045	-50							045	-50	17 05		080		10 18		026	-51													
	054	-52							054	-52			100	-52	19 09		040														
	100	-49	15 05		040		15 10		100	-49	14 12		127	-48			050	-55													
	111	-47			058	-52			111	-47			163	-54			085	-51													
	123	-51			090	-51	17 18		123	-51			189		21 42		103	-54													
	125	-51			125	-51			125	-51	13 32		205	-46	-53 22 28		117	-50													
	135	-48			165	-48			135	-48	10 23		245	-53	-56 21 70		125	-52													
	165	-45			257	-51	-55		165	-45			418	-31	-33		165	-50													
	270	-50	-52 15 73		270	-55	-59 17 85		270	-50	18 41		450		20 52		232	-52	-62												
	276	-50	-59 15 94		276	-50	-59 15 94		276	-50	-57		520	-19	-24		280	-52	-50 22 83												
	350	-41	-52		350	-40	-43		350	-40	18 57		530		22 64		380														
	455	-24	-34		457	-25	-25		457	-25	10 70		542	-20	-22		420	-29	-40												
	524	-16	-34		515	-19	-27		515	-19	-40		600		24 42		492	-21	-24												
543	-17	-24		542	-18	-44		542	-18	21 26		645	-9	-42		550															
600		19 35		600		14 31		600		22 24		680	-11	-18 20 20		600															
615	-10	-21		603	-10	-24		603	-10	-24		730	-5	-13		630															
650	-10	-11		607	-11	-22		607	-11	-22		738	0	-7		650	-4	-4													
736	-3	-3		680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		702	-5	-5													
750	-4	-4		680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		780															
800		26 14		680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		800															
877	4	4		680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		814	1	-0													
946		24 14		680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		845	4	3 26 19													
980		8 25 04		680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		894	4	3 26 16													
				680	-11	-22	25 14	680	-11	-22	25 14	740	-3	-6 25 21		957	8	6 28 08													
Tropopause	250	-53	-62 15 73		270	-55	-59 17 85		292	-53	-60 10 57		295	-53	-56 21 70		280	-52	-50 22 83												
Maxwind	276	-50	-59 15 94		270	-55	-59 17 85		332	-47	-54 18 70		295	-53	-56 21 70		280	-52	-50 22 83												
20/20	0332			0339				0331				0329				0330															
50/100	0452			0452				0452				0449				0447															
100/200	0454			0455				0459				0453				0446															
200/500	0641			0618				0618				0622				0620															
500/1000	0544																														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Freitag, den 25. Mai 1979

Nummer 145

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512	
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	3142 -37	3129 -46	2679 -47	3132 -44	3157 -36	3152 -37	13 05
20	2675 -49	2672 -51	2412 -50	2672 -49	2683 -45	2679 -47	11 08
30	2410 -51	2409 -52	2077 -48	2407 -52	2415 -49	2414 -50	12 09
50	2078 -51	2079 -52	1857 -49	2077 -53	2081 -51	2081 -51	14 09
70	1859 -51	1859 -49	1623 -50	1859 -51	1862 -50	1863 -51	16 12
100	1624 -47	1626 -49	1355 -48	1627 -50	1629 -51	1630 -48	17 21
150	1355 -46	1359 -49	1164 -44	1361 -51	1364 -51	1364 -50	19 32
200	1164 -47	1169 -47	0892 -46	1175 -55	1180 -60	1176 -49	20 51
250	1017 -48	1019 -44	0698 -41	1033 -56	1039 -55	1031 -52	21 67
300	0896 -48	0897 -46	0542 -29	0914 -46	0920 -46	0911 -45	22 81
400	0704 -39	0704 -40	0292 -10	0716 -30	0722 -31	0713 -32	23 67
500	0546 -27	0548 -28	0139 -1	0554 -23	0560 -19	0553 -24	24 48
700	0294 -8	0295 -9	0007	0300 -8	0303 -5	0298 -7	22 28
850	0140 1	0141 3		0146 3	0148 5	0144 2	24 19
1000	0006 13	0007 14		0011 3	0012 5	0010 14	22 12
Makrosonde Punkte	005 -31	026 -52	015 -45	010 -44	008 -33	005 -21	19 16
	010 -37	045 -53	026 -50	029 -52	026 -49	028 -50	15 08
	018 -48	050 -52	031 -50	044 -53	032 -49	044 -52	14 09
	035 -52	075 -49	035 -52	056 -52	040 -51	045 -51	16 10
	070 -51	105 -47	052 -48	074 -49	050 -51	055 -50	17 21
	100 -47	150 -49	026 -49	080 -49	076 -49	093 -51	17 21
	127 -48	181 -47	015 -49	100 -50	098 -51	100 -48	17 21
	160 -45	232 -43	1026	130 -45	114 -49	115 -51	17 21
	183 -46	250 -44	1004	167 -48	135 -52	134 -48	17 21
	235 -44	300 -46	15 05	193 -44	140 -49	140 -51	17 21
	269 -47	340 -45	052 -48	225 -46	159 -49	159 -49	17 21
	330 -49	395 -41	056 -52	232 -46	160 -53	165 -53	19 34
	453 -32	488 -30	074 -49	252 -56	199 -49	199 -49	19 34
	486 -28	527 -26	080 -49	283 -45	239 -54	239 -54	21 64
	590 -17	585 -20	080 -49	338 -38	315 -42	315 -42	22 85
	600	600	080 -49	400 -30	381 -33	381 -33	22 85
	696 -8	664 -12	080 -49	458 -23	482 -25	482 -25	22 85
	767 -4	750 -4	080 -49	490 -24	520 -23	520 -23	22 85
	790 -3	800	080 -49	588	569 -17	569 -17	22 85
	800	802 -2	080 -49	600	600	600	21 35
853 1	875 5	080 -49	685 -8	606	606	21 34	
898	900	080 -49	710 -9	620 -13	620 -13	21 34	
928 7	905	080 -49	800	634 -13	634 -13	21 34	
986 12	915 7	080 -49	850 3	702 -7	702 -7	21 34	
1002 14	1002 14	080 -49	878	722 -6	722 -6	21 34	
		080 -49	976 14	750 -4	750 -4	21 34	
		080 -49		783 -2	783 -2	21 34	
		080 -49		800	800	23 22	
		080 -49		848 2	848 2	23 22	
		080 -49		858	858	24 18	
		080 -49		870 4	870 4	23 17	
		080 -49		900	900	23 17	
		080 -49		934 8	934 8	23 17	
		080 -49		983 12	983 12	23 17	
		080 -49		1006 15	1006 15	23 17	
Tropopause	330 -49	300 -46	354 -44	252 -56	200 -60	165 -53	20 36
Max-wind						239 -54	21 64
20/50	0332	0330	0335	0338	0334	0335	22 85
50/100	0454	0453	0454	0450	0452	0451	
100/200	0460	0457	0459	0452	0449	0454	
200/500	0618	0621	0622	0621	0620	0623	
500/1000	0540	0541	0535	0543	0548	0543	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	2518	2518	2518	2518	2518	2518	2518					
Piloten	dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km					
	31.8	27.0	30.9	26.7	26.4	24.6						
	07 11	18 21	07 06	09 07	15 13	10 12						
26.4	13 06	18 21	14 07	09 07	15 13							
23.7	11 16	18 14	12 04	08 03	35 04	10 10						
20.7	16 07	18 15	18 09	20 05	20 07	15 09						
19.0	19 10	21 14	20 09	21 05	21 12	18 12						
15.9	19 19	21 15	21 23	18 20	22 22	19 17						
13.5	20 34	21 36	22 24	23 32	22 33	19 36						
12.0	21 35	22 41	24 35	23 37	22 45	20 44						
10.5	20 44	22 62	24 61	23 61	22 59	21 73						
9.0	20 29	24 72	24 90	23 66	23 55	21 84						
7.2	12 27	24 47	24 74	23 59	23 39	21 75						
5.4	17 18	24 32	23 33	24 50	24 39	22 66						
4.2	21 11	24 34	23 32	24 41	25 34	22 51						
3.0	18 16	24 32	23 35	22 32	23 24	23 37						
2.1	21 07	24 25	23 30	22 20	25 11	24 32						
1.5	21 11	24 34	24 31	22 12	24 05	24 31						
0.9	22 15	24 31	24 22	25 03	19 03	24 28						
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	
		0900 24 72	0870 24 92	0888 23 67	1070 22 60	0940 21 85						