



Donnerstag, den 4. November 1976

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-01		06-09		18-06			
	Höhe	III	Ndflf	VvwW	PPFT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> PPP	Ndflf	VvwW	PPFT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>2</sub> T <sub>4</sub> PPP	T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> - T <sub>2</sub>	RR	mm	Essen'
Helgoland	4	015	82112	60656	01307	772--	06204	82214	68616	02507	774--	05117			71407	08605	15000	2		
List	26	020	81510	5663-	01406	774--	05501	61716	70016	02706	68400	04213			70706	07005	07009	1		
Schleswig	43	035	81906	62016	02106	45201	05207	22006	50101	04505	25300	03124			71106	07605	11000	1		
Kiel	17	045	81902	57106	02306	855--	05311	21902	57101	04705	15602	03122			70806	08005	08000	1		
Norderney	13	113	81806	20626	01406	864--	06310	82109	60636	02907	6552-	06215			70205	06704	02004	1		
Bremerhaven	7	129	71706	57101	03103	754--	02212	81709	43102	04405	864--	04213			70103	07601	03000	1		
Cuxhaven	4	131	41706	50101	01802	00901	01211	61809	32102	03204	65501	03214			70302	07601	03001	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	21803	56116	03703	15630	03217	71806	57101	05605	754--	03219			70803	08000	08001	1		
Lübeck	13	156	62105	65016	03505	674--	04222	51708	50102	05804	555--	03223			71205	07304	14000	1		
Emden-Hafen	6	203	82109	40612	02406	8082-	05212	82412	50636	04107	5732-	06217			70305	06902	04000	1		
Bremen, Flugh.	4	224	71906	62021	02804	754--	02211	82107	38102	04605	862--	04218			79602	08100	03009	1		
Soltou	77	235	11703	3010-	04401	10930	01213	72205	50101	06303	756--	02220			70101	07652	01003	1		
Lüchow	17	253	61603	0446-	04402	00902	02215	71804	25104	07104	20932	03227			70902	08050	11000	1		
Lingen	21	305	82306	6451-	03605	755--	04220	82210	36606	05406	5542-	05218			79303	06302	09000	1		
Münster	64	313	82504	50102	04205	754--	04217	72206	40101	06606	755--	04224			70004	05602	04000	1		
Osnaabrück	95	317	82307	62022	04204	755--	03218	82206	60212	06405	754--	04213			70004	05703	02000	1		
Gütersloh	70	320	82006	30042	05205	863--	04321	81906	42042	07806	852--	04226			70003	-----	02---			
Bad Salzuflen	98	325	72304	6002-	04204	755--	02318	82406	40102	06506	854--	04224			79701	06251	02003	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	11804	56100	04402	10940	01215	71906	57101	07004	754--	02226			70000	07853	95000	3		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	21904	40101	04502	00901	01213	71904	50101	07104	00908	02226			79302	08052	93000	1		
Berlin-Dahlem	51	381	12402	58025	05403	10930	02315	62402	57101	07906	16408	06225			79503	07701	01000	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	42503	64115	04906	10931	04214	62503	58031	07508	11402	05227			79405	07851	01000	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82405	50505	05805	753--	04222	72103	35105	08306	753--	04225			79404	05804	06000	1		
Bocholt	21	406	82205	2510-	04405	863--	05216	72307	25102	06805	754--	04224			79504	04503	06000	1		
Essen	154	410	82306	25605	05204	863--	04221	82306	18106	07705	754--	04225			79603	04503	03000	1		
Kahler Asten	835	427	92707	02454	34851	9----	51217	92707	01494	37250	9----	50227			70051	07753	03000	1		
Bad Lippspringe	151	430	81904	6503-	05205	754--	01320	82104	56102	07405	764--	03223			79100	05153	94007	1		
Kassel	158	438	81802	18104	06102	862--	02324	81803	22102	08402	863--	01222			70001	05550	01001	1		
Göttingen	176	444	91804	0547-	06001	9----	00222	81904	30104	08402	861--	01224			70050	06652	01000	1		
Braunlage	607	452	72602	1010-	05101	761--	01213	72307	20101	07402	762--	01224			79450	03853	01000	1		
Aachen	202	501	42505	57102	05904	40930	03221	82306	30102	08505	855--	03225			79104	04503	10000	1		
Nürnberg	626	510	72802	5610-	06301	771--	01221	82503	56102	09301	853--	01228			70050	01551	04010	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81803	59025	06004	763--	04223	81801	40102	08506	854--	04225			79703	05703	05000	1		
Koblenz	96	515	73102	4010-	06602	3567-	00116	81905	50102	09703	854--	01330			70002	062--	03013	1		
Marienberg	547	526	92904	0747-	04901	9----	01220	92202	00454	08101	9----	01231			70001	02053	05000	1		
Gießen	186	532	90000	04474	05800	9----	00222	90000	02454	09001	9----	00232			70050	04252	01002	1		
Bad Hersfeld	212	542	93002	0645-	06501	9----	01223	82006	40104	09102	862--	01224			70001	05150	01001	1		
Wasserkuppe	921	544	92102	00454	35501	9----	01220	93002	00454	37701	9----	01224			70051	01152	01000	1		
Trier-Petrisberg	265	609	83301	12104	06501	861--	01220	80000	20104	09702	861--	02232			70001	03800	05009	1		
Deuselbach	479	615	93202	0147-	06851	9----	52220	91901	01454	09650	9----	50229			70052	02253	04027	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	43506	66020	35051	00902	52218	93407	02410	37551	9----	51229			70051	00754	05000	3		
Frankfurt, Flugh.	112	637	80403	02461	05600	861--	00224	93602	02454	08401	9----	01228			70051	04653	02005	1		
Darmstadt	133	639	40907	18284	05701	35401	01227	60405	08444	08702	66100	02229			70001	06251	02014	1		
Würzburg	259	655	40302	56101	05203	30931	03219	63402	35101	08204	15631	03231			70103	06202	02004	1		
Bad Kissingen	224	658	80000	35102	05604	755--	03218	63601	56102	07806	65400	04223			79503	05303	02001	1		
Coburg	337	671	30000	45101	05103	15541	02219	90801	01471	08201	9----	01227			70003	05351	02000	1		
Bamberg	239	675	41301	60011	05004	45500	03216	90306	01471	07703	9----	02225			70001	06600	02000	1		
Hof	567	685	93102	06456	07252	9----	52319	42902	01444	09751	00901	51225			70152	04453	02000	1		
Weiden	438	688	63602	18101	05301	26301	00211	70204	57102	06603	752--	02217			70201	05551	10000	1		
Berus	363	704	33506	2010-	06301	25601	01216	90102	00434	09700	9----	00232			79301	03651	04026	1		
Tholey	396	706	20102	6802-	05500	10931	51321	60000	57102	09451	10932	51235			70000	03053	07025	1		
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	29901	02444	06152	00901	52222	72802	02424	09400	761--	00235			70053	04254	04016	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	62805	70031	04203	16172	01221	72402	62032	07404	10978	02231			70002	05301	03025	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3414	60----	03900	-----	512--	-3409	56----	06402	-----	00230								
Karlsruhe	114	727	80000	50102	05303	864--	02222	83603	50102	08104	864--	03228			70002	05801	02017	1		
Mannheim	96	729	90205	07451	05402	9----	02223	73505	32104	08604	663-8	04232			79702	05200	01017	1		
Stuttgart (Stadt)	305	737	80306	25402	04504	862--	03225	83305	25204	08803	862--	02132			70003	062--	96012	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	90205	03451	04203	9----	03225	83604	16282	07602	861--	02232			70001	04151	94---	1		
Öhringen	276	742	80603	35101	04703	864--	03219	83102	50102	07504	764--	03229			70001	05551	01005	1		
Weißenburg/Bay.	422	761	70204	50102	0400															

Donnerstag, den 4. November 1976

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		12-15		06-12	
		III	Nddff	VVww	PPFTT	N <sub>2</sub> CH <sub>4</sub> C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>a</sub> opp	Nddff	VVww	PPFTT	N <sub>2</sub> CH <sub>4</sub> C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>a</sub> opp	T <sub>g</sub> -T <sub>a</sub> %	T <sub>g</sub> -T <sub>a</sub> %	FR--	FR--			
Helgoland	4	015	82519	80616	02109	2242-	07804	73018	81216	04909	784--	07327	23-30	23-30	712--				
List	26	020	81618	57108	03506	773--	04208	81310	35102	04505	6632-	04209		---	796--				
Schleswig	43	035	81807	57101	04805	884--	03103	81406	25216	03806	854--	05810			700--				
Kiel	17	045	81705	57102	05306	854--	04107	81605	40602	05006	873--	04703			700--				
Norderney	13	113	72921	70256	04109	6843-	07212	32720	75018	05910	34400	04218	22-28	23-27	711--				
Bremerhaven	7	129	82013	50615	04807	5741-	06104	42111	75216	06709	38430	07219		---	795--				
Cuxhaven	4	131	81708	25586	03206	772--	05000	72411	65025	04309	784--	07311		---	792--				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71910	56101	06106	763--	04005	81911	43202	06407	754--	05303			700--				
Lübeck	13	156	81808	56102	06606	885--	03208	81808	57102	06807	854--	04202			700--				
Emden-Hafen	6	203	62610	62036	05710	684--	07216	12610	75020	07209	12500	04215			702--				
Bremen, Flugh.	4	224	82309	39512	05807	873--	05212	72411	44105	07009	65431	06212			791--				
Soltau	77	235	82006	50101	07205	855--	04109	82308	40102	08107	855--	05210			700--				
Lüchow	17	253	72509	58034	08007	51538	03209	82105	57052	68707	4577-	04307			700--				
Lingen	21	305	82407	62026	06908	883--	07215	32406	75011	08509	32400	06216			797--				
Münster	64	313	72407	40101	08007	754--	05114	32305	40102	09308	35700	05213			700--				
Osnaabrück	95	317	82307	56106	07707	754--	05213	72407	57102	09407	755--	05217			797--				
Gütersloh	70	320	82307	35602	08807	863--	05210	82405	35046	10208	854--	05315			700--				
Bad Salzuflen	98	325	82407	50102	07507	854--	04110	82602	40102	09208	754--	05217			700--				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72110	57051	07808	25531	04209	72406	56102	08808	754--	05210			700--				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72108	57051	08106	35638	03211	82109	59032	09107	856--	03210			700--				
Berlin-Dahlem	51	381	31804	45051	08709	11502	05209	62703	57051	09508	11502	04308			700--				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	61903	58012	08510	11502	04210	51905	59022	09209	10942	04307			700--				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82105	40105	09607	854--	05013	32206	58031	10710	38400	06212			797--				
Bocholt	21	406	72408	25102	08407	755--	06216	02106	45101	09109	00900	06207			700--				
Essen	154	410	82307	18216	08706	853--	05111	12205	50101	10108	11400	05314			791--				
Kahler Asten □	835	427	92911	05414	38301	9----	01111	92911	01414	40202	9----	02217			700--				
Bad Lippringspe	151	430	82306	58022	08407	854--	04111	82405	45102	09607	864--	05312			700--				
Kassel	158	438	41502	57101	08904	35501	03107	51603	61012	10006	25601	03312			700--				
Göttingen	176	444	72402	65024	08905	32502	02008	72004	70031	10307	785--	03215			700--				
Braunlage	607	452	72606	82021	07705	11502	51111	72305	81032	10003	15548	50316			700--				
Aachen	202	501	82206	35102	09707	714--	05113	52104	50058	10209	51400	05207			700--				
Nürnberg	626	510	72804	57102	09504	772--	03110	83202	65022	11304	822--	03317			700--				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72202	56102	09307	754--	05008	70000	56102	10408	754--	05313			700--				
Koblenz	96	515	70000	58022	10306	3843-	02108	81101	58032	11508	785--	03313			700--				
Marienberg	547	526	92504	05434	08503	9----	03108	82502	40104	10204	762--	04218			700--				
Gießen	186	532	72404	57104	09005	55401	03204	22504	60012	10606	15509	03317			700--				
Bad Hersfeld	212	542	61705	45104	09705	36301	02210	42307	61011	11006	15431	01214			700--				
Wasserkuppe □	921	544	73103	50284	38301	752--	00208	62804	62012	39700	68201	51217			700--				
Trier-Petrisberg	265	609	70000	57104	10105	753--	04108	72205	58022	11106	784--	04211			700--				
Deuselbach	479	615	73003	57104	09803	722--	02209	72702	56102	10804	782--	03212			700--				
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93307	01414	39101	9----	01211	93305	01454	40501	9----	01216			700--				
Frankfurt, Flugh.	112	637	71002	14104	09604	761--	04214	51001	42102	10907	45430	04213			700--				
Darmstadt	133	639	53403	38054	09406	15631	03211	33403	45051	10908	11531	03214			700--				
Würzburg	259	655	73308	66031	08307	785--	03105	83602	75022	10406	755--	02119			700--				
Bad Kissingen	224	658	73104	66032	08308	785--	03207	60000	75022	10108	25630	02217			700--				
Coburg	337	671	33105	50104	08007	11301	04107	72903	66032	09508	65531	04316			700--				
Bamberg	239	675	60208	59014	08406	62400	04211	33505	63011	09708	11431	04215			700--				
Hof	567	685	60101	18104	09004	32201	03104	60401	60012	10306	44401	03317			700--				
Weiden	438	688	80103	58022	07305	854--	03211	80402	60216	09006	755--	04217			700--				
Berus	363	704	40102	68014	10604	38440	04215	73506	75021	11605	75500	03211			700--				
Tholey	396	706	33603	68011	09405	12441	02110	73303	68031	10506	58431	02313			700--				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	63203	57104	09806	52401	04112	62904	62031	10907	38530	03311			700--				
Neustadt/Weinstr.	163	723	70103	65032	08308	31472	03112	70503	64032	10008	6847-	05316			700--				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3206	58----	07005	----	01215	-0704	56----	09704	----	02215			700--				
Karlsruhe	114	727	80602	50102	09706	864--	03217	60901	57052	10807	11551	03211			700--				
Mannheim	96	729	60104	59024	09407	12431	04209	43403	59021	10908	11431	04215			700--				
Stuttgart (Stadt)	305	737	83001	40105	09404	863--	02216	73302	57102	11105	764--	02217			797--				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83301	35104	09404	862--	02219	73205	58012	10905	754--	02216			700--				
Öhringen	276	742	82803	56102	08605	783--	04212	83204	57102	10505	864--	04219			700--				
Weißenburg/Bay.	422	761	70305	64032	07207	724--	03216	73302	62142	08907	785--	03216			700--				
Nürnberg, Flugh.	319	763	63506	70032	07008	45501	04208	23106	70011	08908	21501	04220			700--				
Regensburg	376	776	83304	58022	07206	855--	04214	83301	62022	09507	855--	04223			700--				
Gr. Falkenstein □	1307	791	21805	80284	38606	15101	02215	72303	58011	39904	751--	02214			700--				
Freiburg	269	803	83505	56206	09405	864--	04219	73408	60022	10206	785--	03109			793--				
Freudenstadt □	797	815	73304	68024	38503	754--	01212	70602	68032	40403	784--	00220			700--				
Klippeneck □	973	818	83604	30284	38402	6503-	02220	90103	03474	39501	9----	00116			700--				
Stötten	734	836	73007	35104	08803	720--	03320	92807	00452	11302	9----	02219			700--				
Ulm	522	838	73604	68022	07805	7243-	03116	82204	62022	09705	6731-	03116			700--				
Augsburg	477	852	83402	59024	08005	854--	02223	82904	59022	09606	854--	03215			700--				
München-Riem, Flugh.	529	866	83004	35514	08203	862--	02226	82806	35105	09204	862--	03212			797--				
Mühlrad	401	875	83302	35104	07205	864--	04225	82304	50102	09105	863--	04118			700--				
Passau	409	893	22504	620															

Donnerstag, den 4. November 1976

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					13-18	19-21	06-18	Mittel wert:	Summen		
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>ii</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	Nddff	VVwvW	PPFIT	N <sub>1</sub> ChC <sub>u</sub> C <sub>ii</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> app	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>					T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub> T <sub>3</sub> T <sub>3</sub>	
Helgoland	4	015	42620	84016	07510	42400	04227	02420	84010	08210	00900	05107	23-30	23-28		71411				
List	26	020	71608	57101	06105	15631	04215	12613	82016	07109	15630	05211				79608				
Schleswig	43	035	82304	57106	06406	855--	05325	52508	82206	08308	55500	05220				70107				
Kiel	17	045	82406	60026	06508	854--	06315									79408				
Norderney	13	113	32212	70018	08408	35500	06225						23-27			71110				
Bremerhaven	7	129	32313	75026	09108	35600	04224	21807	72011	10105	25600	03210				70110				
Cuxhaven	4	131											---26			70109				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32112	57106	08607	35600	06222	42207	56030	10605	45600	04220				79107				
Lübeck	13	156	81909	50102	08307	854--	05215	02107	45102	09906	00900	04216				70008				
Emden-Hafen	6	203	72208	75032	09507	755--	04223	02113	60020	10206	00900	03207				70211				
Braun, Flugh.	4	224	32306	62025	09707	35600	05227	02306	28101	11104	00900	03214				79109				
Saltau	77	235	32404	20106	10306	35600	05221									79607				
Lüchow	17	253	82107	56102	10707	755--	04220									70007				
Lingen	21	305	12107	62011	10306	15500	06218									79410				
Münster	64	313	02105	15106	11206	00900	05218	01904	08460	12205	00900	04209				79208				
Osabrück	95	317	02008	45101	11306	00900	04219									79708				
Gütersloh	70	320	11602	16106	12206	15600	05219	01606	35100	13404	00900	03211				79708				
Bad Salzuflen	98	325	52002	30106	11107	55500	05218									79108				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72205	40102	11007	757--	06222	02204	40101	12405	00900	04213				70008				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82207	57052	11007	855--	03219	72207	59022	12406	757--	03214				70008				
Berlin-Dahlem	51	381	22403	62021	12103	10932	02224	62304	58031	13003	00906	03309				70010				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32403	62021	11607	00901	04123	72405	56101	12506	10932	04208				70010				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01506	45101	12207	00900	05214	01508	30101	13206	00900	04010				79710				
Bocholt	21	406	21905	38101	10906	15601	05218									70010				
Essen	154	410	01805	30101	11705	00900	04113	11806	30100	12605	11500	04309				79108				
Kähler Asten	835	427	92705	02414	41401	9----	01217	92707	02414	42000	9----	00209				70002				
Bad Lippspringe	151	430	71602	30102	11707	754--	05221									70007				
Kassel	158	438	81202	59032	12006	756--	04219	41602	57102	13705	40930	03216				70007				
Göttingen	176	444	82004	65022	12307	856--	03219									70007				
Braunlage	607	452	82504	60032	11903	863--	01217									70005				
Aachen	202	501	02104	50108	11906	00900	04214	22205	60020	12905	20930	03208				79709				
Nürburg	626	510	12502	62022	13203	11200	02216									70004				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01205	50101	12503	00900	03219	01205	45100	13902	00900	02212				70009				
Koblenz	96	515	72103	58022	13408	756--	04218									70008				
Marienberg	547	526	82101	40104	13303	762--	03218									70004				
Gießen	186	532	31402	40101	12604	15401	03217	61601	40101	14103	65600	02214				70007				
Bad Hersfeld	212	542	62001	59031	13103	60930	01216									70007				
Wasserkuppe	921	544	93405	01471	41351	9----	51219	10204	75024	42300	00901	52211				70001				
Trier-Petrisberg	265	609	72203	60022	12905	756--	04217	90000	04472	11402	9----	02205				70007				
Deuselbach	479	615	72401	57102	13303	5543-	03220									70005				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	53507	40284	41800	40951	50217	-3404	-----	-----00	-----	-----				70002				
Frankfurt, Flugh.	112	637	61801	50102	13105	60930	03221	11601	37101	14100	10930	00208				70007				
Darmstadt	133	639														70008				
Würzburg	259	655	62601	70031	12705	65700	03221									70007				
Bad Kissingen	224	658	60000	62011	12506	45730	02221									70008				
Coburg	337	671	52702	58031	12304	55600	03221									70009				
Bamberg	239	675	33302	56101	12604	35500	03224									70008				
Hof	567	685	63503	56102	13403	00901	02221	81901	14122	15101	864--	00212				70006				
Weiden	438	688	80000	60026	11405	756--	04222	80000	62022	13005	756--	04214				79708				
Berus	363	704	62903	68031	13504	65600	03217									70006				
Tholey	396	706	42803	68031	12804	35631	02218									70006				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20000	62011	13003	20930	02216	70000	40101	14502	7093-	01212				70008				
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	65022	12406	3557-	04233	10000	75011	13304	17230	03107				70009				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1206	50----	12203	-----	01219	-0000	58----	13002	-----	01206								
Karlsruhe	114	727	71001	62032	13305	7097-	04224	51102	60031	14203	30941	02008				70007				
Mannheim	96	729	51203	58011	13106	50930	05221	41303	45101	14403	20931	02112				70008				
Stuttgart (Stadt)	305	737	73305	57101	13105	755--	02220	30000	57101	13904	15530	01105				79706				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83103	57102	13304	754--	02222	60000	58032	14202	654--	01105				70006				
Öhringen	276	742	42702	50102	13204	46400	03224									70006				
Weißenburg/Boy.	422	761	83401	40102	12205	864--	03228	82702	50102	13404	755--	03109				70008				
Nürnberg, Flugh.	319	763	83104	62031	12106	75502	04227	72801	60022	13405	757--	03211				70009				
Regensburg	376	776	80000	62022	11206	855--	05216	80000	60022	12806	755--	05116				70007				
Gr. Falkenstein	1307	791	90702	01451	41802	9----	01222	00902	03424	43301	00900	01217				70007				
Freiburg	269	803	53603	59012	12706	55500	04224	21302	57101	13904	25600	03208				79306				
Freudenstadt	797	815	20000	62011	41701	24400	50221									70003				
Klippeneck	973	818	90103	04454	41500	9----	00323									70002				
Sittlen	734	836	92805	00452	13902	9----	02223									70004				
Ulm	522	838	83204	60022	12704	773--	02227									70006				
Augsburg	477	852	72904	40102	11805	755--	04221	83403	30102	13705	864--	03217				70006				
München-Riem, Flugh.	529	866	82206	58015	12104	855--	03226	82206	56102	13404	864--	03212				79105				
Mühlhof	401	875	82402	40102	11705	864--	04326									70005				
Passau	409	893	82204	56101	11806	863--	04228	82303	57102	13206	864--	04213				70010				

# Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Donnerstag, den 4. November 1976

Nummer 309

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin													
	0400		0400		0400		0400		0400		0400		0400													
	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddff	
mb	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	oder	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	oder	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	oder	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	oder	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	F <sub>n</sub>	oder	
10																										
20	2621	-62		29	24																					
30	2368	-59		29	19																					
50	2047	-55		29	12																					
70	1831	-54		28	10																					
100	1601	-53		24	05																					
150	1337	-49		23	09																					
200	1148	-51		21	14																					
250	1003	-51		18	22																					
300	0886	-56		16	36																					
400	0697	-40	-42	16	36																					
500	0540	-26	-28	16	35																					
700	0287	-9	-11	15	18																					
850	0134	0	-1	13	13																					
1000	0001																									
Markante Punkte	013	-62		28	26																					
	023	-62																								
	034	-58																								
	040	-60																								
	054	-54																								
	085	-54																								
	124	-51																								
	155	-49																								
	198	-51																								
	230	-50																								
	460	-31	-33																							
	540	-22	-23																							
	573	-19	-22																							
	600				14	34																				
	612	-15	-16																							
728	-7	-9																								
800	-3	-3	14	13																						
821	-2	-2																								
860	1	0																								
891				11	13																					
903	5	2																								
947	6	6																								
965	6	6																								
996	7	7	06	03																						
Tropopause	310	-56	-58	16	36																					
Max-wind																										
30/50	0321																									
50/100	0446																									
100/200	0453																									
200/500	0608																									
500/1000	0539																									

### Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
	0406	0406	0406	0406	0406	0406	0400	0406				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Gipfelpunkt km	23.1		30.9	27.9	27.0	31.8	25.2	25.5				
km	26 16		24 20	29 15	31 14	29 25	28 11	29 11				
26.4												
23.7												
20.7												
18.3	27 13		24 11	30 23	31 13	31 18						
15.9	29 13		27 11	30 12	30 08	34 04	28 09	27 10				
13.5	30 10		33 07	31 09	34 02	33 06	26 06	29 05				
12.0	30 10		30 09	34 10	34 15	28 08	23 10	26 08				
10.5	27 09		29 10	32 13	29 08	28 11	21 15	23 10				
9.0	20 10		28 11	33 22	30 09	25 14	21 23	22 14				
7.2			26 12	33 24	28 11	23 24	20 31					
5.4			26 21	30 20	22 24	23 34	20 37	31 28				
4.2			22 66	25 18	22 50	22 29	20 40	22 54				
3.0			22 61	23 55	21 41	19 18	20 39	22 49				
2.1			22 50	26 22	19 24	19 19	19 28	20 28				
1.5			22 28	28 17	18 09	19 18	19 24	18 19				
0.9			22 25	32 10	08 05	19 06	18 19	19 16				
			22 25	30 13	05 10	19 11	17 14	21 11				
			22 16	30 16	02 11	13 12	15 12	21 10				
			22 14	30 16	06 08	09 07	19 10	22 09				
Maximalwinde	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff
			0900	22 66								

