

Freitag, den 27. Januar 1978

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		E _{max} '	
	Höhe	III	NdStf	VVwVw	FFPTT	N ₂ ChC ₂ C ₁	T ₂ T ₂ PPP	NdStf	VVwVw	FFPTT	N ₂ ChC ₂ C ₁	T ₂ T ₂ PPP	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ T ₁ T ₁	RR ₂₄	ES _{max} '		
Helgoland	4	015	72219	80037	01903	773--	02601	82216	68616	02803	772--	02309	23-32	---	26	70302	04201	03036	2	
List	26	020	82614	75612	01203	5552-	01507	42112	75017	01302	18401	01101				70100	01751	01049	59100	
Schleswig	43	035	82106	35227	02701	862--	50705	82209	57102	03501	854--	50308				70451	00151	05031	70504	
Kiel	17	045	82104	59227	03501	763--	00605	82303	56502	03701	863--	00303				70352	00252	03017	70202	
Norderney	13	113	82216	58726	02901	664--	00802	72518	59026	03203	755--	02303				70301	02600	07017	2	
Bremerhaven	7	129	82012	65268	04202	854--	00706	82117	45718	04601	773--	50304				70201	01850	05006	1	
Cuxhaven	4	131	82110	6203-	02901	772--	00602	82108	30717	03301	873--	50304	---	27		70201	02451	04026	1	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82210	58037	04902	873--	01203	82312	47618	05002	862--	00001				70100	01952	03020	1	
Lübeck	13	156	72310	58017	04502	754--	01603	82110	57102	05102	854--	00106				70250	00952	03002	79797	
Emden-Hafen	6	203	82412	60686	04300	755--	51804	82421	60707	04501	772--	00302				70500	02850	05004	1	
Bremen, Flugh.	4	224	52413	62027	05302	55400	00400	82517	50888	05205	872--	01501				79600	02050	01006	4	
Saltau	77	235	62410	6001-	06301	66400	00104	82310	30858	06301	883--	01000				70100	01652	03006	4	
Lüchow	17	253	72412	5801-	06402	754--	50204	72310	62022	07402	784--	51210				79350	02652	93017	1	
Lingen	21	305	82214	6502-	06402	755--	00805	82315	59232	07302	754--	00309	---	25	---	28	70101	03450	01035	1
Münster	64	313	72310	60027	09002	755--	50803	72213	62012	09303	774--	00303				70101	02850	01025	1	
Osnabrück	95	317	72313	60018	07701	784--	51000	82313	58232	08402	6542-	00307				70101	02951	01032	89797	
Gütersloh	70	320	72010	50047	09702	754--	51101	72217	56252	10203	784--	50105				70201	-----	02----		
Bad Salzuflen	98	325	72606	57108	08102	774--	50205	82306	56688	08802	874--	51207				70201	03100	02014	1	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	32311	57107	07901	35600	51206	82512	58686	08102	884--	51203				79650	01754	96026	3	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72408	58017	08201	755--	51106	72310	70032	08202	784--	51400				70150	01653	01039	70101	
Berlin-Dahlem	51	381	82305	08731	08000	754--	50206	52509	60027	09301	25502	00113				70151	02752	02006	70202	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	92307	10732	07900	9-----	50208	72409	59017	09302	35341	51214				70151	03053	01001	90202	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72314	80021	10903	754--	00302	62313	70012	11603	684--	00307				70301	02450	05021	1	
Bocholt	21	406	82216	6002-	08702	873--	00102	72314	59012	09602	783--	01209	---	26		79601	02850	96026	1	
Essen	154	410	82414	65031	10502	754--	50501	72514	65032	11102	724--	00105				70301	01651	04019	1	
Kahler Asten	835	427	92517	02717	37753	9-----	54104	82517	30857	38153	761--	54305	27-37	21-33		70454	52854	05000	95803	
Bad Lippspringe	151	430	82208	5810-	09902	755--	51003	82310	65032	10402	855--	51305				70100	02052	01005	69797	
Kassel	158	438	72210	64037	10001	35531	52003	72012	62851	10901	58406	51109				70100	01952	01038	3	
Göttingen	176	444	82107	6601-	10101	35507	51208	62206	80012	10802	35501	51208				70101	02451	02015	1	
Braunlage	607	452	72411	6036-	09152	784--	53211	82311	50702	10052	854--	53208				70252	51554	04003	95803	
Aachen	202	501	82215	70028	11602	754--	51104	72316	80032	12002	68401	51204	---	30	---	28	70301	02051	04028	69797
Nürnberg	626	510	82410	40711	13052	7212-	52802	72512	75037	13551	722--	52305				70353	51253	04004	90805	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71907	84021	12202	755--	50202	52208	82012	12802	48501	51206				70400	02751	05022	59191	
Koblenz	96	515	82007	65606	12903	784--	00801	52206	72026	13703	52400	51308				70202	035--	03007	1	
Marientberg	547	526	92111	07717	12152	9-----	52302	82208	60027	12551	862--	51207				70753	50757	08007	92307	
Gießen	186	532	82010	45736	12401	755--	51005	71806	66017	13301	755--	50308				70201	02151	02026	1	
Bad Hersfeld	212	542	72007	70027	12201	754--	51304	72407	75787	12901	754--	51107				70400	01751	05019	70101	
Wasserkuppe	921	544	92618	00497	38754	9-----	54101	92520	00494	39454	9-----	54307	---	27	---	30	70454	53354	04000	93104
Trier-Petrisberg	265	609	92211	08731	14300	9-----	00804	82310	70027	15101	852--	50308	---	28		70450	01650	07000	70202	
Deuselbach	479	615	82112	15737	14051	870--	51606	82512	59027	14851	753--	51308				70351	01552	05003	70504	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92710	01434	39453	9-----	53803	92608	02457	39753	9-----	53104	---	35		70453	52654	06007	92805	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82311	65031	13002	755--	51805	72312	62017	13902	752--	01109				70301	02551	04044	1	
Darmstadt	133	639	81913	68021	14202	855--	51602	81813	62227	14601	752--	00003				70201	02551	05015	1	
Würzburg	259	655	72307	68037	14601	55501	52114	72215	65787	14801	753--	51103	---	31	---	26	70600	01950	07031	69797
Bad Kissingen	224	658	62004	64027	13701	65600	52011	62004	22717	14401	855--	50107				70601	01551	06018	59197	
Coburg	337	671	62608	63017	13650	49531	51131	81808	25732	14200	755--	51006	---	26		70450	00851	04011	90303	
Bamberg	239	675	52708	75016	14901	15542	51224	82305	23732	15201	854--	50003	---	30		70301	01551	03027	59797	
Hof	567	685	82711	65717	12751	754--	53331	82412	58717	13851	754--	53109	---	25	---	28	70452	50752	04015	92105
Weiden	438	688	82713	57717	14050	773--	51228	82005	63717	16351	754--	53120				70350	00050	03014	72007	
Berus	363	704	82319	60717	15650	862--	50714	92415	01717	16250	9-----	50306	---	37	---	30	70250	00751	05011	70101
Tholey	396	706	82313	12737	14651	870--	51606	82513	60787	15350	872--	51307				70351	01551	06000	70303	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72014	58718	15400	783--	51807	82311	45717	16000	762--	50306				70150	01050	04008	79797	
Neustadt/Weinstr.	163	723	62510	7502-	15003	52501	52804	72608	70607	15503	8587-	51305	---	34		70103	03301	03011	1	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2723	59----	14651	-----	53805	-2820	18----	15451	-----	52307				700--	-----	00----		
Karlsruhe	114	727	72316	8203-	16203	7573-	51804	72215	40687	17001	6537-	00307	---	26	21-33	70102	03501	05025	1	
Mannheim	96	729	72212	75021	15003	3557-	50000	72313	65587	15702	6847-	00307				70102	03251	03007	1	
Stuttgart (Stadt)	305	737	32108	70011	16702	35600	52101	72108	62707	16702	6563-	53301	---	26		79702	028--	02019	1	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	22309	75011	17100	15630	53104	72311	57711	16701	38571	52703				79450	01952	02----	69700	
Öhringen	276	742	52207	75026	15603	55600	55304	82310	65712	15902	854--	54203				70600	02351	11026	60101</	

Freitag, den 27. Januar 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	13-15	06-12
		III	NdOff	VVwwW	PPFTT	N _h ChC _u C _h	T _h T _e opp	NdOff	VVwwW	PPFTT	N _h ChC _u C _h	T _h T _e opp	f ₁ f ₂ -f _o f ₂	f ₁ f ₂ -f _o f ₂	7ER--	
Helgoland	4	015	72621	82217	02904	69262	03001	72424	80028	03305	68432	02304	22-30	26-35	701--	
List	26	020	72213	70168	01603	734--	02103	72813	75261	01904	6843-	02104			701--	
Schleswig	43	035	82110	59022	03301	754--	50802	82210	58027	03302	763--	01400			700--	
Kiel	17	045	82103	50105	04002	762--	00003	82205	57102	04002	763--	01500			797--	
Norderney	13	113	02418	58108	04204	00900	03110	72314	59031	04904	784--	02207	25-28	---29	702--	
Bremerhaven	7	129	82319	57238	05002	755--	01204	62420	60018	05504	55500	01205	---26	24-31	703--	
Cuxhaven	4	131	82313	58227	03701	773--	00304	42314	68011	03904	45401	04102	---26	---32	701--	
Homburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82412	50718	05102	862--	01001	72516	60028	05703	784--	01106			701--	
Lübeck	13	156	82307	56207	05101	874--	00000	82408	30717	05201	872--	51201			792--	
Emden-Hafen	6	203	72316	60017	05703	784--	01212	72215	60032	06004	785--	01203	21---		702--	
Bremen, Flugh.	4	224	72620	65238	05603	784--	01104	72513	68031	06804	725--	01312	---27	---30	705--	
Soltau	77	235	82513	20718	06501	853--	01202	72711	68027	07303	755--	50309	---27	---30	705--	
Lüchow	17	253	82413	12737	07001	872--	50604	72519	65217	07003	4553-	50500		---32	701--	
Lingen	21	305	72414	65027	08504	58401	00212	72212	68022	07704	11438	50808	---30	---27	701--	
Münster	64	313	72310	68032	09804	62402	50005	82211	65032	09204	784--	00705			700--	
Osnabrück	95	317	62314	75027	09003	52401	51006	72312	70022	08604	55432	50703	---26		791--	
Gütersloh	70	320	62418	58048	10504	41401	51003	72210	62022	10004	11531	50805			797--	
Bad Salzuflen	98	325	72210	68038	09204	784--	52204	72208	70022	09004	724--	51502			794--	
Hannover-Longenghn, Flugh.	55	338	72412	59237	08503	784--	00204	32513	68012	08604	11532	52301	---27	---32	797--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82312	68607	08403	885--	51003	42415	70017	08803	38501	52304		---29	797--	
Berlin-Dahlem	51	381	52211	65027	09504	12432	51002	82310	59617	09102	5542-	00604			701--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	42212	62037	09303	31401	51000	82212	56611	08902	6552-	00504		---27	701--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72413	65022	11804	755--	01301	72113	70022	10205	785--	01715		---26	700--	
Bocholt	21	406	72314	60022	09804	724--	01102	82111	60022	08504	5832-	01813	---26		700--	
Essen	154	410	72512	73036	11003	784--	00000	82211	75022	09704	784--	01712			797--	
Kahler Asten	835	427	92518	09858	38253	9----	54101	82314	30268	38353	721--	53500	21-33	---29	793--	
Bad Lippspringe	151	430	72312	68027	10903	71401	51106	82209	70022	10203	58472	51607			797--	
Kassel	158	438	72014	62038	11202	68401	00104	72013	68216	11002	4557-	51801			797--	
Göttingen	176	444	82308	80032	11003	855--	51203	82208	80032	11203	6847-	01001			700--	
Braunlage	607	452	82410	60717	10352	854--	53103	72410	80367	10251	784-2	53201		---28	793--	
Aachen	202	501	72115	70032	11703	41402	00803	72114	70022	09904	31428	51716	---32	---33	700--	
Nürnberg	626	510	72412	70027	13651	723--	52001	92212	03702	12351	9----	51712			792--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62317	84031	12406	38501	50802	72109	82022	11504	4462-	51709			700--	
Koblenz	96	515	72507	80036	13605	32402	51000	72403	72022	13205	725--	51804			797--	
Marienberg	547	526	72111	70017	12551	773--	51000	82112	73022	12151	824--	52804			797--	
Gießen	186	532	62110	80017	13403	62500	51003	72411	80022	13103	785--	52603			701--	
Bad Hersfeld	212	542	72310	80027	12903	785--	51302	72307	80018	12803	755--	51801			797--	
Wasserkuppe	921	544	92520	00714	39753	9----	54104	92515	00717	39953	9----	53601	---30	---30	701--	
Trier-Petrisberg	265	609	82212	70217	14702	884--	00803	82111	70025	12703	884--	01717			701--	
Deuselbach	479	615	72215	70227	14550	754--	51803	72217	68207	12801	784--	51713		---27	701--	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92710	05497	40253	9----	53106	72606	15104	40552	762--	53000			791--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72417	65027	13504	784--	01803	72515	65032	13304	38574	00802			794--	
Darmstadt	133	639	72115	70027	14803	784--	01004	72113	70022	14104	785--	00707			701--	
Würzburg	259	655	72407	75027	14603	754--	00000	72309	80026	14702	755--	00400	---26		701--	
Bad Kissingen	224	658	82004	50237	14302	754--	01000	72204	62205	14602	754--	00003			703--	
Coburg	337	671	72308	60687	14201	764--	50001	72307	75227	14701	783--	50305			701--	
Bamberg	239	675	82603	57687	15501	854--	00003	82203	63607	15502	754--	00301			701--	
Hof	567	685	82517	50717	13751	754--	52000	72515	60267	13951	784--	52301	---28	---26	701--	
Weiden	438	688	82111	24737	16051	854--	52803	72006	57717	15900	754--	52001			793--	
Berus	363	704	82312	60507	16101	861--	01001	82013	30025	14901	860--	01712	---30		701--	
Tholey	396	706	82312	65227	15300	872--	50001	82212	65507	13501	872--	00716		---26	701--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82211	30687	15901	762--	01000	82112	60506	14402	772--	01713			794--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	62812	75037	15305	42532	51801	62607	80258	14405	42532	51708			794--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727	62315	77217	16904	68530	01000	72312	75022	15805	58572	01810	21-33	---26	704--	
Mannheim	96	729	72011	72037	15903	725--	01003	72009	80036	14904	68432	01709			792--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	52209	62228	16703	58500	00001	72106	68258	15504	6853-	51809			795--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62412	58212	17102	68400	00005	72410	84012	15604	48542	50710			701--	
Öhringen	276	742	82406	68617	16601	6557-	50205	72405	75256	15403	784--	01609			701--	
Weißenburg/Bay.	422	761	72110	70858	16601	785--	51803	72206	75018	16002	785--	00504			797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	72209	80227	15802	753--	51400	72306	80262	15902	754--	51301			792--	
Regensburg	376	776	72508	80718	16402	4847-	51809	72606	82037	16202	784--	51501			797--	
Gr. Folkenstein	1307	791	92706	01707	43456	9----	57802	92708	01717	43055	9----	56505			703--	
Freiburg	269	803	72017	84017	18404	68501	51001	72313	83012	16806	4854-	51713	24-34		797--	
Freudenstadt	797	815	82506	40878	43751	783--	52004	72406	68858	43050	783--	52609	---27		702--	
Klippeneck	973	818	82515	70851	44252	781--	54204	72510	82018	44051	783--	53604	---30		797--	
Stätten	734	836	82413	65718	18152	7817-	52801	72516	84027	16801	782--	52604		21-25	701--	
Ulm	522	838	62512	80857	17702	38432	53603	72308	82028	17202	725--	52605	---29		797--	
Augsburg	477	852	72712	68262	17602	755--	53803	62914	75227	16802	54630	53607	---30	---31	792--	
München-Riem, Flugh.	529	866	72512	75261	17902	2152-	53806	72512	82268	17003	7854-	53506	---30	22-33	797--	
Mühl Dorf	401	875	82711	86781	18203	715--	54001	72002	80227	17701	755--	50708	---25		797--	
Passau	409	893	72608	80167	17703	53508	53400	72210	66228	18001	6131-	51501	---27		797--	
Feldberg/Schw.	1486	908	9													

Freitag, den 4. Januar 1978

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		06-18		Mittel vom:		Summen	
	Höhe	III	Ndfff	Vvuuw	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	Ndfff	Vvuuw	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ PPP	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₅ f ₆ -f ₇ f ₈	788 T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃	S ₁ S ₂ S ₃	S ₄ S ₅ S ₆	R ₁ R ₂	R ₃ R ₄				
Helgoland	4	015	62320	70028	03604	21406	02203	72024	65218	02404	1737-	02812	26-35	24-29	70205									
List	26	020	62509	75018	02203	68401	01303	82217	6502-	02003	754--	02803		---25	70105									
Schleswig	43	035	82407	56217	03602	872--	01303	82106	35102	03802	772--	01102			79602									
Kiel	17	045	72306	65217	04103	754--	01101								70103									
Norderney	13	113	71913	56251	04003	755--	02809						---29		70204									
Bremerhaven	7	129	61909	60028	05702	55500	00002	81708	62022	04407	754--	00713		24-31	70304									
Cuxhaven	4	131	62011	58031	04203	00906	00103						---33		70104									
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32210	70028	06002	00904	50303	72113	62021	05302	757--	00807			70305									
Lübeck	13	156	32310	56017	06061	35600	51208	52007	5710-	05901	55500	51801			70203									
Emden-Hafen	6	203	81912	60216	04803	754--	01812	41915	62012	02803	10931	01720			70204									
Bremen, Flugh.	4	224	72307	65021	06003	00901	01708	72110	65022	04603	655--	01714	---30		70505									
Soltau	77	235	72408	56107	07702	057-2	51003						---30		70503									
Lüchow	17	253	52409	60017	07702	55700	51007						---32		70303									
Lingen	21	305	72012	68026	06304	35428	01714						---27		70105									
Münster	64	313	82108	62022	07604	755--	00716	71605	65022	05304	756--	00723			70004									
Osnabrück	95	317	82009	57212	07603	45517	00710								79204									
Gütersloh	70	320	61910	60212	08703	2557-	51713	71611	62012	06704	755--	00820			79705									
Bad Salzuflen	98	325	52006	70212	07904	35501	50811								79404									
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72208	60021	08303	25532	00703	71807	62022	07102	758--	50712	---32		79705									
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72209	65037	08403	756--	51804	32209	6202-	07403	35500	51709	---29		79505									
Berlin-Dahlem	51	381	72208	66017	09402	755--	00003	52208	65012	09701	555--	51003			70204									
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72211	70037	09403	756--	51305	72208	72022	09702	75700	52803	---27		70404									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61811	80012	08005	615--	00722	51714	75031	05505	55600	01725	---26		70005									
Bocholt	21	406	81911	60022	06604	754--	01719								70005									
Essen	154	410	82010	75022	07804	855--	50718	11810	84011	05403	15600	00724			79704									
Kahler Asten	835	427	92216	02418	37753	9----	53807	92117	01777	36352	9----	52717	---29	---32	79352									
Bad Lippspringe	151	430	81907	75032	09203	8092-	51710								79703									
Kassel	158	438	82014	68026	10502	4567-	51805	82015	67582	08902	754--	00816	---25		79703									
Göttingen	176	444	72108	75012	10603	35632	51705								70004									
Braunlage	607	452	82313	40107	10452	852--	53400						---28		79351									
Aachen	202	501	52013	70012	07004	30931	00728	02016	70011	03904	00900	00730	---33	---30	70004									
Nürburg	626	510	92117	04702	10150	9----	50718								79350									
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51608	82012	09204	55600	00723	71407	82032	07504	755--	01717			70006									
Koblenz	96	515	81908	70502	11705	785--	01814								79706									
Marientberg	547	526	81807	56102	10250	872--	51714								79750									
Gießen	186	532	61808	74012	11903	65500	52712	81408	64022	09203	755--	01726			70104									
Bad Hersfeld	212	542	72305	75028	12102	755--	52708								79703									
Wasserkuppe	921	544	92115	00497	39653	9----	53704	92015	00497	38552	9----	52714	---30		70153									
Trier-Petrisberg	265	609	81916	68586	10703	862--	01720	71918	68258	07803	784--	01727	---27	---32	70103									
Deuselbach	479	615	81713	58517	11101	752--	01716						---27		70101									
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92307	01494	39652	9----	52610	92209	00707	38051	9----	51821			79152									
Frankfurt, Flugh.	112	637	82109	68505	12104	854--	01712	72109	70025	09704	35532	01723			79405									
Darmstadt	133	639	81812	75022	12804	756--	01713								70104									
Würzburg	259	655	81909	75036	13903	855--	00807								70103									
Bad Kissingen	224	658													70303									
Coburg	337	671	81905	56687	14001	853--	50807								70101									
Bamberg	239	675	71806	60027	14502	756--	00809								70102									
Hof	567	685	62208	65268	14151	654--	52001	72115	70787	12650	754--	51812	---28		70150									
Weiden	438	688	82006	65027	15900	754--	52000	81604	61022	14800	756--	52709			70100									
Berus	363	704	82115	63205	12802	861--	01719						---26		70102									
Toley	396	706	82114	65217	11901	872--	01714						---26		70102									
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81911	65506	12503	753--	01717	72010	75015	09603	6557-	00728			70102									
Neustadt/Weinstr.	163	723	82307	70588	13004	785--	01715								79505									
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2520	60---	12701	----	51712	-2517	60---	10001	----	52722			700--									
Karlsruhe	114	727	62312	81022	15004	55532	00708	50000	81031	11703	25632	52733	---26		70405									
Mannheim	96	729	72007	75026	13704	5553-	01712	81709	75036	11304	6553-	02724			79206									
Stuttgart (Stadt)	305	737	22007	65018	14004	25601	51705	12105	65020	11503	10930	52725			79504									
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	32205	80021	14902	35600	51710	31401	80030	12300	00901	51728			70104									
Öhringen	276	742	82104	80028	14103	884--	00812								70203									
Weissenburg/Bay.	422	761	41908	68038	15602	45500	51804	22008	70011	13203	15670	51721			79702									
Nürnberg, Flugh.	319	763	71903	75018	15502	755--	01804	71207	75022	13702	756--	51817			79203									
Regensburg	376	776	72303	80037	16202	785--	52801	72003	80012	15102	755--	52711			79703									
Gr. Falkenstein	1307	791	92512	00717	43255	9----	56301	91410	00707	43255	9----	56000			70855									
Freiburg	269	803	61506	81031	14505	25641	51723	41406	80011	11405	35630	53731	---25		79706									
Freudenstadt	797	815	32406	68018	42150	35400	52811																	

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Freitag, den 27. Januar 1978

Nummer 27

Radiosondennmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin			
	2712		2712		2712		2712		2712		2712		2712		2712		2712		2712		2712			
YGG	TTTT	Td	Td	ddff	TTTT	Td	Td	ddff	TTTT	Td	Td	ddff	TTTT	Td	Td	ddff	TTTT	Td	Td	ddff	TTTT	Td	Td	ddff
mb	P _n P _n P _n	TT	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	ddff	P _n P _n P _n	TT	Td	ddff
10	3041 -24				3027 -39				3050 -25				3042 -34				3077 -28				3069 -22			23111
20	2545 -43				2560 -52				2558 -42	24110			2573 -52	24 95			2591 -44				2549 -50			
30	2278 -54				2301 -59				2290 -51	24137			2311 -55	25 98			2324 -54				2284 -54			
50	1957 -64	25102			1981 -61				1968 -64	25120			1992 -60	24105			2001 -56				1977 -60			24101
70	1753 -67	25 90			1772 -61	26106			1761 -62	25 90			1781 -61	26 86			1788 -57				1766 -60			25 85
100	1535 -63	25 65			1552 -63	26 71			1542 -64	26 84			1558 -61	27 73			1563 -58				1542 -59	-71		26 60
150	1287 -65	27 41			1301 -61	28 58			1293 -64	28 53			1304 -57	28 58			1305 -59				1290 -62	-72		27 49
200	1109 -62	28 34			1123 -63	-66 29 42			1115 -62	-70 30 64			1129 -62	30 66			1126 -61	-64			1112 -61	-71		26 39
250	0971 -66	-73 29 26			0985 -60	-62 30 43			0979 -66	-74 30 60			0986 -62	-72 30 66			0987 -58	-61			0973 -60	-69		26 32
300	0859 -63	-70 32 23			0872 -61	-63 30 49			0868 -62	-70 30 77			0873 -60	-70 30 72			0872 -57	-60			0860 -61	-69		26 26
400	0676 -49	-58 02 09			0685 -43	-46 30 45			0688 -48	-58 30 61			0688 -46	-58 30 66			0686 -49	-51			0677 -51	-59		28 25
500	0525 -36	-48 01 10			0531 -33	-35 29 37			0533 -35	-52 29 30			0536 -35	-48 30 54			0536 -37	-39			0528 -38	-51		27 25
700	0282 -17	-27 28 15			0286 -16	-16 28 31			0289 -15	-34 26 29			0293 -17	-19 28 31			0293 -17	-18			0286 -17	-27		26 29
850	0132 -6	-7 25 17			0136 -6	-6 27 44			0139 -6	-10 26 32			0143 -6	-6 27 37			0144 -7	-7			0137 -8	-9		27 29
1000	0003 1				0007 2	1 24 15			0010 3				0014 2				0015 2				0008 3	-2		25 15
Markante Punkte									007 -11				005 -21								006 -11			21 69
									009 -15				015 -44	23113							031 -54			
									010 -25				022 -54								034 -58			
									017 -34				026 -51	25 80							041 -57			24112
									020 -42	24110			024 -50								042 -57			
									024 -50				049 -60								044 -61			
									028 -49				056								047 -62			
									037 -56	24140			063 -58	25111							048			24103
									043 -61				071 -62								053 -59			
									057 -65				081 -58	26 74							061 -61			
									068 -62				095	27 81							074 -60			
									070 -62	25 90			105 -62								076 -60			
									100 -64	26 84			111	27 57							086 -58			
									157 -64				146 -56								089 -59	-71		
									180 -63				188 -59	29 73				005 -21			108 -62	-73		
								195	30 64			200	30 66				010 -26			143 -61	-72			
								204 -62	-70			208 -63	-73				019 -44			151 -62	-72			
								227 -67	-75			235 -61	-71				022 -44			158			27 47	
								240	30 59			273 -64	-73	30 69			034 -58			176 -63	-73			
								243 -63	-71			324 -56	30 75				050 -56			188 -61	-71			
								258 -70	-77 30 64			438 -46	-53				098 -59			249 -59	-68			
								320 -59	-67 30 80			500 -35	-46 30 54				119 -53			263 -63	-71			
								440	30 50			534 -32	-45				131 -58			298 -62	-70		26 26	
								580	27 31			600	29 27				160 -60	-64		300 -61	-69		26 26	
								600	27 33			674 -19	-20				215 -62	-65		376 -53	-61			
								673 -17	-38			735 -14	-17				254 -58	-60		382 -53	-61			
								729 -14	-32			748 -13	-14				277 -58	-61		451 -44	-52			
								800	26 35			798 -8	-11				321 -56	-58		453			28 24	
								840 -6	-14			816 -9	-9				381 -50	-52		528 -35	-51			
								853 -6	-9			860 -5	-5	27 37			423 -47	-49		600			26 27	
								888	26 28			876	27 33				588 -27	-28		644 -22	-41			
								897 -4	-4			900	26 25				753 -13	-13		662 -21	-31			
								900	26 29			920 -1	-4				854 -7	-7		669			25 28	
								993 3	0 23 12			978 2	0 20 04				934 0	-5		800			27 29	
																	959 2	-2	27 12	801 -10	-20			
																				809 -10	-14			
																				849 -8	-9			
																				880			27 29	
																				900			27 28	
																				905			26 26	
																				004 3	-0		25 15	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	2718	2718	2718	2718	2718	2718	2718				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
26,4											
23,7											
20,7											
18,3	24 98	23112		24105					25126		
15,9	24 73	26 83	26 93	25 88					26 72		
13,5	26 65	27 91	27 87	26 80					26 52		
12,0	27 48	28 58	27 60	27 66					28 46		
10,5	29 48	30 45	29 49	29 53					30 45		
9,0	30 51	30 52	29 68	30 70					31 52		
7,2	30 52	32 63	31 67	31 78					30 48		
5,4	29 29	30 54	32 48								