

Freitag, den 16. Juni 1978

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-06		06-07		18-06	
	Höhe	iii	Mddff	VVwW	PPFTT	N ₁	ChC ₁ C ₂	T ₀ T ₁ ppp	Mddff	VVwW	PPFTT	N ₁	ChC ₁ C ₂	T ₀ T ₁ ppp	T ₀ T ₁ T ₂	T ₀ T ₁ T ₂	RR	RR	Essen's			
Helgoland	4	015	11014	82020	08214	00901	09301	10916	82020	08815	00902	08006		70013	14612	00128	o					
List	26	020	11011	60030	09813	00902	10601	71013	81031	10116	11501	07303		70010	15008	00127	o					
Schleswig	43	035	20905	70020	09313	11501	07400	30910	82030	09615	00902	04302		70008	14307	00158	o					
Kiel	17	045	10805	7502-	09313	00901	06000	41010	80030	09616	00904	03304		70009	14808	93087	o					
Norderney	13	113	10813	6202-	06814	00901	09608	00920	65020	06817	00900	09400		70012	14111	00132	o					
Bremerhaven	7	129	10910	70020	07312	00901	08400	10813	72020	07117	00901	06802		70010	15209	00110	o					
Cuxhaven	4	131	30915	81020	07114	00903	09602	40916	81031	07516	00901	07304		70012	14411	00148	o					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	20908	80030	08513	00901	06304	20810	80030	08516	00901	05001		70009	14407	00112	o					
Lübeck	13	156	20705	80021	09411	00901	06302	10808	80020	09516	00901	05201		70008	14307	96079	o					
Emden-Hafen	6	203	20710	62011	05812	00901	09604	00714	65020	06017	00900	10302		70010	15409	00109	o					
Bremen, Flugh.	4	224	10909	65020	06512	00901	08801	10909	65020	06717	00901	10002		70010	15009	00123	o					
Soltau	77	235	31108	6002-	07412	00902	08603	31110	75030	07417	00902	08801		70009	14608	00070	1					
Lüchow	17	253	30906	7503-	07812	10931	07602	21007	80020	07817	00901	07000		70007	14205	91086	1					
Lingen	21	305	30810	7002-	04413	15631	09603	50909	62031	04618	22501	10302		70012	15410	00099	o					
Münster	64	313	71205	58022	04314	1253-	09303	71203	60212	04418	7097-	12203		70013	16012	00113	o					
Osnabrück	95	317	50807	45102	05212	35501	09400	71107	62028	05316	755--	10303		70011	14411	00083	o					
Güterloh	70	320	70907	59252	04714	6863-	09502	71107	62022	05117	5863-	09304		79711	-----	97--	-					
Bad Salzuflen	98	325	70000	6303-	04614	785--	09500	71205	63032	04517	755--	10400		70012	15209	00073	o					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	60909	65021	06312	00902	09702	20911	68011	06418	11601	09203		70009	13907	00090	o					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	30905	62010	06113	00901	09603	20910	65020	06217	11501	08002		70009	13806	97045	1					
Berlin-Dahlem	51	381	20805	68020	08312	20940	05500	10908	80020	08117	00901	05601		70010	15009	95076	1					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	20806	68030	08013	20930	05501	11009	80020	08117	00901	06101		70009	15707	97085	o					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81305	62615	04012	5552-	11000	71506	60016	03915	785--	12400		70812	17411	08090	1					
Bocholt	21	406	81405	5802-	03513	855--	11400	81106	57606	03715	884--	12303		70013	15612	00074	o					
Essen	154	410	81005	56636	03811	4652-	11804	81205	60806	03613	784--	12500		70411	16211	04094	1					
Kahler Asten	835	427	91106	01616	38408	9----	08503	91207	01616	38908	9----	08304		70207	10706	02074	1					
Bad Lippspringe	151	430	61801	60031	05013	25782	08308	81105	65602	05215	5567-	10103		70012	14811	00118	o					
Kassel	158	438	81802	42606	04812	755--	09301	80403	35616	05312	6552-	11204		79711	14510	97104	o					
Göttingen	176	444	60000	5605-	05413	686--	09802	71903	58032	05016	756--	10601		70009	14007	00073	o					
Braunlage	607	452	50905	6003-	05511	45601	07606	51007	68031	04216	38531	08000		70008	08202	95063	1					
Aachen	202	501	80000	58606	03112	6557-	10601	62903	57018	03513	32570	11305		70311	15211	03054	1					
Nürnberg	626	510	72309	40106	03909	781--	09602	72206	63012	04310	782--	09307		70509	12808	05093	1					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71005	62216	03612	5547-	11706	72006	70026	04015	785--	10206		70812	17512	08117	1					
Koblenz	96	515	81904	60026	05113	6857-	11502	72104	58022	04716	785--	11602		70412	186--	04100	1					
Marienberg	547	526	81408	10636	03609	871--	09608	71807	65016	03512	723--	10304		70609	14209	06114	1					
Gießen	186	532	80803	50616	04312	775--	11802	81203	40616	04912	755--	12306		70212	16611	02113	1					
Bad Hersfeld	212	542	80301	28616	05612	4572-	10302	80304	47056	05414	6852-	10400		79312	15510	93085	1					
Wasserkuppe	921	544	91710	01436	39107	9----	07400	81509	56104	39409	882--	08400		70107	10706	01061	1					
Trier-Petrisberg	265	609	72110	59028	04111	784--	09204	82206	65032	04412	58478	09104		70211	14410	02090	1					
Deuselbach	479	615	72107	5821-	04210	62241	09306	71709	70022	04211	784--	08103		70610	13809	06097	1					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92208	00606	38008	9----	08605	72306	19284	39109	2226-	08309		70508	12906	05119	1					
Frankfurt, Flugh.	112	637	71805	35106	04213	6527-	12602	72210	61036	04315	54501	10102		70312	17812	03113	1					
Darmstadt	133	639	71807	30106	04713	5733-	12502	52210	62022	04815	21501	10103		70413	18412	04114	1					
Würzburg	259	655	81605	60206	05512	754--	11301	72407	62016	05214	785--	12000		70311	16411	03112	1					
Bad Kissingen	224	658	80601	45216	05112	754--	10400	82603	56106	04913	785--	10601		79311	15511	93101	1					
Coburg	337	671	80000	50602	05311	895--	10501	80000	56106	05713	855--	10205		79711	14608	97117	o					
Bamberg	239	675	81701	64612	05712	4552-	10400	71402	60016	05614	784--	11201		79312	15411	93100	1					
Hof	567	685	72204	58031	04911	28622	07603	81803	64032	04514	3563-	08203		70007	11405	00100	o					
Weiden	438	688	70000	70031	05711	25672	09305	82402	61026	05513	4562-	09101		70010	13608	00093	o					
Berus	363	704	72108	57106	05309	5533-	09400	82106	72022	05410	5557-	10203		70309	13809	03078	1					
Tholey	396	706	82407	5010-	04409	772--	08304	82406	67032	04411	4247-	08203		70709	13709	07086	1					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82108	50106	05210	713--	08204	72206	58012	04911	784--	08201		70510	13909	05088	1					
Neustadt/Weinstr.	163	723	72705	6203-	04613	12508	08301	72506	66032	04616	42608	05101		70413	17412	04113	1					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2513	60--	05509	-----	08500	-2511	60--	05511	-----	06206		7----								
Karlsruhe	114	727	42310	60012	05813	38531	09304	62106	68031	05616	52602	09400		70413	17211	04109	1					
Mannheim	96	729	72208	59216	05214	784--	12500	52705	68011	05117	42501	10500		70313	19213	03123	1					
Stuttgart (Stadt)	305	737	72305	60026	05413	6843-	09301	50000	60012	05215	32531	07001		70512	174--	05111	1					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62509	63026	05412	48430	09400	72405	65012	04914	31572	07801		70510	16410	05--	1					
Öhringen	276	742	82703	62816	05312	874--	11500	62606	62028	05014	68500	09000		70612	17011	06113	1					
Weissenburg/Bay.	422	761	72104	50216	05112	755--	10801	72305	64022	04914	5853-	10101		70611	15610	06095	1					
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	30601	05312	6542-	11301	72406	60036	05515												

Freitag, den 16. Juni 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12 T ₁ , T ₂ - T ₃ , T ₄	12-15 T ₅ , T ₆ - T ₇ , T ₈	06-12 ZRR--
		III	Nddff	VVwwW	PPFFTT	N ₁ ChC ₁ C ₂	T ₁ T ₂ app		Nddff	VVwwW	PPFFTT	N ₁ ChC ₁ C ₂	T ₁ T ₂ app			
Helgoland	4	015	60817	82031	08917	00902	07301	50918	84031	08318	00902	05806	21---	700--		
List	26	020	31015	82021	10219	11502	05301	31113	83020	10019	22502	07601	700--			
Schleswig	43	035	50912	82021	10317	11502	04207	40913	82012	09717	11502	03606	700--			
Kiel	17	045	51014	80011	09517	00902	03601	50809	81012	09218	11502	05503	700--			
Norderney	13	113	00725	70010	06818	00900	09400	10723	80020	06718	11502	09601	25-33	700--		
Bremerhaven	7	129	30815	72030	07419	22501	05303	51011	81011	06520	11501	05809	700--			
Cuxhaven	4	131	50918	81021	07618	00901	05101	50816	81022	06819	00901	05808	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	40812	80021	08418	11701	04601	50512	81022	07419	11701	05710	700--			
Lübeck	13	156	20710	80030	09419	00901	02801	50310	80021	08718	00902	06707	700--			
Emden-Hafen	6	203	30712	68030	05820	32500	08802	21809	65020	06121	22500	08303	700--			
Bremen, Flugh.	4	224	51112	72030	06420	52600	09503	30912	70021	05720	22601	08707	700--			
Soltau	77	235	60910	80031	07220	52601	08601	31010	80011	06420	31630	08707	700--			
Lüchow	17	253	60808	80031	07718	62601	08501	31208	82021	06620	21731	05711	700--			
Lingen	21	305	71009	62021	04719	22502	09201	71111	62022	04819	22532	09101	700--			
Münster	64	313	71108	70026	04617	42532	11101	81207	65032	04817	4851-	11301	797--			
Osabrück	95	317	71107	58608	05317	755--	12201	71008	57056	05416	794--	10000	792--			
Gütersloh	70	320	80907	62606	05315	6567-	12002	80807	61036	05216	856--	11501	701--			
Bad Salzuflen	98	325	71601	60258	04815	785--	12102	80905	65252	04815	4857-	10000	700--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61113	68031	05920	52630	09705	72106	65252	05718	786--	10502	700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	40811	62020	05720	42600	09703	60912	84031	05019	69602	07708	700--			
Berlin-Dahlem	51	381	50707	75011	08018	42631	06601	20604	81021	07019	11741	04710	797--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	30610	81030	07918	32732	06501	21106	82010	06920	11742	03710	700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60000	62256	04415	48442	12305	62707	80252	03717	43602	09806	703--			
Bocholt	21	406	71009	58808	03715	784--	13400	71005	57109	03817	5853-	13001	794--			
Essen	154	410	72005	65808	03915	784--	10203	72303	65038	03417	42508	09803	701--			
Kahler Asten	835	427	80907	40106	039610	861--	09203	81407	62816	39108	7823-	06301	704--			
Bad Lippspringe	151	430	81204	65602	05515	3567-	11103	81105	60026	05216	4563-	10602	797--			
Kassel	158	438	83503	50606	05413	4567-	12203	80000	59026	04715	5557-	10605	706--			
Göttingen	176	444	81903	58606	05016	856--	11400	83602	50056	04916	855--	11701	797--			
Braunlage	607	452	80906	70251	05014	885--	06303	70608	75018	04814	785--	08801	797--			
Aachen	202	501	62106	70038	03117	42532	08000	71502	70032	02917	785--	09703	793--			
Nürnberg	626	510	72108	72022	04411	38438	07204	71607	72032	03014	53502	05807	700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62106	68026	04017	52501	09000	71605	81022	03420	22541	07705	794--			
Koblenz	96	515	72307	68012	04718	42508	06400	71703	70032	03919	726-2	06607	700--			
Marienberg	547	526	71705	80028	03513	724--	08103	71803	80032	02415	32508	06806	701--			
Gießen	186	532	83005	66036	05015	785--	09103	70704	68038	03918	22501	09608	708--			
Bad Hersfeld	212	542	80507	60156	05216	725--	10400	80301	35616	05114	753--	11803	791--			
Wasserkuppe	921	544	91608	02512	40110	9----	10304	70204	62036	39610	723--	08805	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	82202	72032	03815	785--	08803	71905	72028	02416	58508	09712	700--			
Deuselbach	479	615	81504	70026	03912	3247-	09000	81207	70032	02913	62467	08708	797--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	637	42706	57101	40111	48400	09106	51804	68021	39413	42501	06807	700--			
Frankfurt, Flugh.	112	635	72407	70026	04018	12602	08802	72207	70022	02919	12648	07610	797--			
Darmstadt	133	639	62305	64031	04418	32602	08702	61804	67022	03119	12632	09612	700--			
Würzburg	259	655	72403	70036	04917	785--	08400	51808	75012	03218	48670	06615	791--			
Bad Kissingen	224	658	60201	65258	04914	68531	11301	63603	75022	03617	48401	10809	706--			
Coburg	337	671	71303	66806	04916	725--	10803	72701	60028	03817	48508	10709	797--			
Bamberg	239	675	71302	68018	05216	785--	10701	73303	72022	03619	32632	08713	792--			
Hof	567	685	71302	60016	04315	786--	09400	70602	68032	02817	5365-	09809	797--			
Weiden	438	688	82301	68026	04816	4861-	08603	71901	74022	03518	786--	07708	797--			
Berus	363	704	61505	68016	04713	58401	09803	81907	75258	03114	2557-	10713	797--			
Tholey	396	706	72006	68032	03913	724--	08802	81209	66802	03112	6247-	08710	700--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	71404	65022	04113	5847-	08805	81708	40818	03813	6342-	09504	700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	70032	04017	32608	05704	61704	75032	02319	32782	04716	700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2603	60----	04315	-----	06703	-1206	60----	02916	-----	03710	700--			
Karlsruhe	114	727	73004	72021	05018	58608	08805	70807	70032	03220	53682	08716	700--			
Mannheim	96	729	71804	70031	04619	32602	08804	61302	70018	03519	32632	09711	700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	70305	59012	04617	38632	07804	80802	67038	03217	3867-	07713	700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60907	68252	04116	5253-	08705	70905	70032	02717	4467-	07712	797--			
Öhringen	276	742	71201	64038	04518	58632	07701	81401	65022	03217	1161-	06713	792--			
Weißenburg/Bay.	422	761	81603	63618	04714	856--	11601	82402	66036	03316	5867-	08611	702--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	72906	70026	04917	68502	08803	72704	65022	03617	5861-	08613	797--			
Regensburg	376	776	82302	65036	05016	4852-	11804	70302	70022	03318	32631	10713	704--			
Gr. Falkenstein	1307	791	82402	04418	41008	72----	08203	70906	68024	40310	724--	06808	701--			
Freiburg	269	803	73503	73032	03817	2267-	09708	82206	68586	02317	3862-	09515	700--			
Freudenstadt	797	815	83301	70021	39913	28577	04707	81402	60612	38813	1157-	05612	700--			
Klippeneck	973	818	81004	70032	04112	53437	06704	81112	65606	39109	5837-	08708	700--			
Sittlen	734	836	82902	68032	05113	62477	06604	81402	67616	04711	3557-	07809	700--			
Ulm	522	838	81803	70022	04815	885--	08603	72003	70218	03615	3867-	06811	700--			
Augsburg	477	852	82603	60602	05015	885--	08804	83305	62028	03715	4857-	09712	797--			
München-Riem, Flugh.	529	866	70000	70016	04815	3253-	09708	60306	70011	02417	3863-	09718	701--			
Mühlhof	401	875	70801	65016	04717	52531	11807	51503	75012	02718	42530	10618	794--			
Passau	409	893	72605	65011	05615	5167-	09206	52002	70012	02919	42601	11820	700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	81804	68804	39805	7202-	03801	81610	60808	39205	881--	03707	797--			
Konstanz	443	929	80000	62616	05514	1852-	09602	80000	71616	04114	1587-	09715	793--			
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946	80302	62806	05213	885--	07611	83606	58638	04711	855--	09609	792--			
Oberstdorf	810	948	73603	66606	40012	785--	07713	83603	60216	39211	854--	08706	701--			
Zugspitze	2960	961	91218	00498	94051	9----	51602	91212	00787	93651	9----	51804	702--			
Hohenpeißenberg	977	962	70104	67026												

