

Donnerstag, den 6. April 1978

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-06			06-09			10-06		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₁ Δ ₀ PP	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₀ T ₁ Δ ₀ PP	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉	T ₁₀ T ₁₁ T ₁₂	RR	mm	Essm'						
Helgoland	4	015	00905	83010	31703	00900	51207	11205	84020	32405	00902	51107													
List	26	020	10000	65021	31902	16400	50205	33005	68030	32405	22501	50105			70002	04650	00118	0							
Schleswig	43	035	00503	80010	32151	00900	53204	10703	80020	32604	11502	52107			70001	04355	00123	0							
Kiel	17	045	00000	6502-	31652	00900	53208	10605	80030	32104	11500	52106			70052	02655	00120	0							
															70053	02655	00114	3							
Norderney	13	113	00910	70020	30901	00900	52208	01212	70020	31504	00900	52206	23---		70000	04652	00118	0							
Bremerhaven	7	129	10507	70020	31451	00901	53210	00810	70010	32202	00900	54208			70051	03053	00112	3							
Cuxhaven	4	131	20609	70020	30900	00901	51212	10907	75030	31603	11400	51207			70000	03552	00121	3							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00605	80020	31451	00900	53308	10708	80010	32103	11500	54107			70052	02155	00097	3							
Lübeck	13	156	10702	75020	31451	15500	53209	20807	80010	32103	21500	53107			70051	02553	00075	3							
Emden-Hafen	6	203	00611	58020	30951	00900	52210	00713	68020	31802	00900	53209			70051	04052	00114	0							
Bremen, Flugh.	4	224	20609	70020	29551	00901	54204	10913	75020	30803	11500	53213			70052	03453	00091	1							
Soltau	77	235	00605	7002-	30753	00900	54210	21108	80020	31002	21500	54105			70053	03055	00098	1							
Lüchow	17	253	00304	7002-	30553	00900	54209	20809	80020	31302	21500	54108			70054	02855	00098	3							
Lingen	21	305	00608	8600-	28952	00900	54213	00610	86020	30102	00900	54212			70052	04553	00103	0							
Münster	64	313	00306	75020	28351	00900	54312	00309	75020	29003	00900	54108			70051	05552	00082	1							
Osnabrück	95	317	10609	73020	28752	15400	54209	10614	72020	29900	11400	54212			70052	04353	00097	3							
Gütersloh	70	320	10507	62010	28151	00902	54308	00511	68020	28803	00900	56208			70051	-----	00000	0							
Bad Salzuflen	98	325	21002	6802-	27651	25401	54308	10710	68020	28601	11400	54211			70052	04854	00054	1							
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	00807	63020	29652	00900	59208	10813	75020	30602	11500	55209			70055	03756	00070	3							
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00606	75020	29553	00900	55210	10710	75010	30201	11500	54208			70053	03554	00068	3							
Berlin-Dahlem	51	381	00406	82020	29452	00900	56209	10510	70030	29903	11500	55106			70052	04055	00101	0							
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00506	62020	29252	00900	55208	20511	72030	30003	22500	55209			70053	03455	00096	3							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10509	62021	26000	00901	53301	10315	62020	26505	00902	52206			70000	05851	00042	1							
Bocholt	21	406	10406	7502-	27252	00901	53209	00612	75020	27903	00900	52107			70052	05153	00076	1							
Essen	154	410	10709	62020	26250	00901	53305	00611	61010	26802	00900	53108			70050	04852	00033	1							
Kahler Asten	835	427	20514	65031	48255	11201	57500	20612	72020	50051	11302	56309			70056	51257	00000	59100							
Bad Lippspringe	151	430	13603	6502-	27451	15402	54210	00510	70010	28202	00900	53110	---	26	70051	04155	00022	1							
Kassel	158	438	20106	62020	26551	11401	54107	10310	62010	27202	11500	54110			70052	03853	00000	3							
Göttingen	176	444	10000	6003-	27652	00901	54207	10706	65020	28302	11500	55210			70052	04655	0016	3							
Braunlage	607	452	50611	3010-	28256	56300	58102	10710	62201	28753	16400	59313			70056	50257	94024	59100							
Aachen	202	501	40505	40101	25100	00901	52209	10508	57050	24804	00901	51201			70000	05652	97000	1							
Nürnberg	626	510	60709	67031	23652	50911	55202	20814	70031	23302	11202	55206			79752	01852	94000	1							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30602	68021	25251	10942	53209	10810	75020	25106	00902	54002			70051	04254	00002	1							
Koblenz	96	515	40602	66030	23603	11502	53210	30711	72011	24405	00901	54109			70003	069--	00000	1							
Marienberg	547	526	70711	7002-	24053	10942	54306	10613	80011	24101	00901	56311			70053	02054	00001	3							
Gießen	186	532	60305	65031	24650	00901	54308	10511	67011	24904	11501	55206			70050	04653	00000	1							
Bad Hersfeld	212	542	50610	5902-	26251	45501	55210	20612	62010	27001	28500	55210			70051	04652	97000	1							
Wasserkuppe	921	544	60810	15104	47156	56101	56309	20813	65011	48254	00901	59208			70056	51656	97000	39100							
Trier-Petrisberg	265	609	60411	65031	21501	10941	52307	60514	65032	21704	11401	51107	---	26	70001	05751	97000	1							
Deuselbach	479	615	50407	6002-	21450	26241	54307	60716	65032	21304	21501	53208	---	32	70051	03552	93000	1							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	40713	5610-	47054	10941	55307	40917	62011	48352	12504	57109	---	30	70055	50156	97000	3							
Frankfurt, Flugh.	112	637	40415	59031	22401	10931	52208	50415	62022	23305	00901	53110			70001	06051	97000	0							
Darmstadt	133	639	40312	6203-	22501	10931	52212	40212	66030	22705	11501	53205			70001	06951	97003	1							
Würzburg	259	655	30309	62030	22400	00901	53309	10710	68010	22905	00901	56311			70000	05451	97001	0							
Bad Kissingen	224	658	40206	60031	24100	00901	54208	20711	73010	24404	00901	56207			70000	04951	00000	0							
Coburg	337	671	60204	60031	24251	00901	53210	30610	73011	25002	00901	56213			70051	04153	97012	0							
Bamberg	239	675	70505	63021	23201	00902	52212	20609	75011	23504	00901	59207			70001	05951	97026	0							
Hof	567	685	10311	58030	24553	15500	55207	30417	58020	25452	11501	55212			70053	01454	92001	3							
Weiden	438	688	70000	70021	22450	00901	55307	11011	80011	23103	00901	59213			70051	04854	01011	3							
Beruf	363	704	60517	62032	19501	10931	52601	10619	68021	19504	11401	51205	---	31	70001	05550	97000	1							
Tholey	396	706	50623	6202-	19901	00901	53302	10721	68021	20004	11401	52206	---	33	70000	04950	97000	1							
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	50414	57051	19301	15542	52305	20221	62020	19404	00901	54105			70001	05300	93000	1							
Neustadt/Weinstr.	163	723	60213	5605-	20403	15632	53307	20314	57050	21006	11501	51207			70003	07102	02000	1							
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0615	60---	21751	-----	54208	-0718	60---	21503	-----	55308			7---	-----	-----	0							
Karlsruhe	114	727	80612	62022	19504	855--	51204	20712	62021	19607	11501	51203			70004	07804	97000	1							
Mannheim	96	729	50410	63030	21003	10941	52309	40818	75012	22007	11601	54111			70002	07800	97020	0							
Stuttgart (Stadt)	305	737	80307	60022	18704	855--	51305	70609	58012	19405	785--	51208			70004	073--	02000	1							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70613	59026	18503	755--	51208	70816	62032	18804	785--	51206			79702	06202	02---	1							
Öhringen	276	742	60609	6202-	20402	10942	51210	20817	65031	20605	00901	54208	---	29	70002	06100	97001	1							
Weißenburg/Bay.	422	761	70409	60032	19802	20932	52304	10614	68011	20404	11501	54211			70001	06100	94016	1							
Nürnberg, Flugh.	319	763	60308	62031	21601	00901	54307	30414	80011	22005	00901														

Donnerstag, den 6. April 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		III	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h ChC _u C _h	T _h T _d opp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h ChC _u C _h	T _h T _d opp	I _h I _h -I _h I _h			
Helgoland	4	015	10605	84020	32505	15601	51001	40106	84020	31305	00902	51812				
List	26	020	33107	75030	32306	12502	52801	63008	80031	31606	00902	52807				
Schleswig	43	035	20904	80030	31606	21501	53811	61206	80021	30907	48531	53707				
Kiel	17	045	10506	80010	32005	11501	55802	70405	80031	31105	55702	57708				
Norderney	13	113	00614	80020	31504	00900	51400	50617	80031	30605	00902	51809				700--
Bremerhaven	7	129	10608	75030	31706	11500	54805	60412	80030	30207	38531	56715				700--
Cuxhaven	4	131	10703	75020	31305	11401	51803	73311	70031	30206	68501	01711				700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	10909	80020	31506	11501	54706	30510	80020	30606	11604	58609				700--
Lübeck	13	156	10308	80020	31704	11500	53804	20307	80020	30805	24600	56709				700--
Emden-Hafen	6	203	00711	75020	30906	00900	53809	20711	70030	29708	11502	53712				700--
Bremen, Flugh.	4	224	10711	80030	30007	11600	55708	10911	80020	28709	11600	56803				700--
Soltau	77	235	10908	82020	30306	11600	55705	10810	82020	29107	11601	56712				700--
Lüchow	17	253	10609	80020	30605	11500	56807	10607	82020	29007	18600	56715				700--
Lingen	21	305	00711	83020	29606	00900	56805	10612	84020	28608	00901	58710		---	25	700--
Münster	64	313	00410	75020	28606	00900	57703	00511	80020	27508	00900	58711				700--
Osnabrück	95	317	00614	82020	29305	00900	56803	00714	82020	28407	00900	57708				700--
Gütersloh	70	320	00614	75020	28406	00900	59803	00615	81020	27607	00900	56608				700--
Bad Salzuflen	98	325	00708	75020	28505	00900	56001	00709	80020	27507	00900	56809				700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	10909	80020	30205	11600	55703	10912	82020	28807	11730	57713				700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	10810	75020	29705	11500	50803	10612	80020	28406	11600	55712				700--
Berlin-Dahlem	51	381	10609	75020	29506	11700	56804	10507	75020	28406	00901	58810				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	20410	80020	29405	22700	58806	10408	75020	28306	11700	59711				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00818	75020	25908	00900	54705	00518	84020	25109	00900	56808		---	30	700--
Bocholt	21	406	00614	80020	27508	00900	56803	00715	82020	26909	00900	56706				700--
Essen	154	410	00617	75020	26006	00900	54805	00616	82020	25207	00900	58707		---	27	700--
Kahler Asten	835	427	00618	80020	51001	00900	60005	00617	89020	50702	00900	60604		---	33	700--
Bad Lippspringe	151	430	00713	75020	28105	00900	56001	00715	75020	27306	00900	57607				700--
Kassel	158	438	10611	70020	26705	11600	58801	10713	70030	25806	11600	59708				700--
Göttingen	176	444	10910	80020	27705	11600	57803	21007	75030	26807	21600	57708				700--
Braunlage	607	452	10712	70027	27800	11500	58000	10810	80020	26702	11500	59705				797--
Aachen	202	501	20609	62030	23708	11501	51807	10313	80010	22210	11700	54713				700--
Nürnberg	626	510	10918	80021	22804	11402	60000	10915	80020	21505	00901	64708		---	34	700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10815	86010	24310	11700	58707	10104	86020	23210	00900	61711				700--
Koblenz	96	515	10813	80011	23907	00901	59804	00716	81010	22808	00900	62610				700--
Marienberg	547	526	10918	84021	23005	00901	60802	00916	84010	22005	00900	61709		---	33	700--
Gießen	186	532	00615	80011	24306	00900	59804	00514	80020	23607	00900	57606				700--
Bad Hersfeld	212	542	20614	64030	26904	11601	56003	11018	59020	25905	11700	57810		---	28	700--
Wasserkuppe	921	544	00816	62011	48952	00900	57104	10820	64020	48551	11500	58707				700--
Trier-Petrisberg	265	609	20618	75011	20209	11501	55809	11017	75020	18910	00901	56612		---	36	700--
Deuselbach	479	615	10718	80011	20805	00901	57802	10821	81010	19607	00901	59708		23-38	22-35	700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	10917	70021	49402	00901	59002	10813	75020	49002	00900	58706		---	34	700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	20419	72011	22208	00901	56809	10420	70020	21109	00901	55610		---	30	700--
Darmstadt	133	639	10420	81011	21709	00901	61806	10521	82020	20510	00901	63712		22-29	21-31	700--
Würzburg	259	655	10710	73020	21409	00901	60809	10511	75020	21108	11600	56605		---	26	700--
Bad Kissingen	199	658	10408	75020	23907	00901	58801	10708	75020	23108	11600	58607				700--
Coburg	224	671	00409	72021	24504	00900	54802	10308	68020	23905	11600	53604				700--
Bamberg	337	675	10910	70031	22808	11500	56803	10910	75010	22208	11700	58605				700--
Hof	239	685	10516	56050	24601	11500	52101	20319	66021	23802	28600	55804				700--
Weiden	567	688	40714	75031	23403	42600	54103	10711	75010	23005	11600	55801				700--
Berchtesgaden	438	704	10622	75011	19406	11501	53400	20522	81020	17908	00901	58709		22-37	24-43	700--
Tholey	363	706	10823	70011	19706	11501	54400	10824	80020	18207	00901	58812		25-39	26-38	700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	396	708	30521	80020	18507	21601	56905	20521	81011	17408	00901	59809		22-31	21-31	700--
Neustadt/Weinstr.	322	723	20615	78020	20309	00901	56804	10713	80010	18911	00901	59713				700--
Weinbiet/Weinstr.	163	724	-0917	57---	20206	----	62804	-0918	50---	19006	----	63711				700--
Karlsruhe	553	727	30616	70031	19210	32501	52803	10615	81020	18112	00901	56708		---	30	700--
Mannheim	114	729	20714	81011	21409	00901	59804	10515	81010	19910	00901	59715				700--
Stuttgart (Stadt)	96	737	60909	65012	18608	62500	54804	20410	65011	17309	22601	55711				700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	305	738	71017	65032	18806	726--	52003	21017	68011	17309	24701	54710		---	25	700--
Öhringen	396	742	20917	65021	19708	11601	59805	10813	81010	18709	00901	59708		---	29	700--
Weißenburg/Bay.	276	761	50614	80031	20106	12601	57101	20912	68011	19906	22600	55503				700--
Nürnberg, Flugh.	422	763	30914	84031	21408	11801	61801	10617	82020	21407	11707	58501		---	26	700--
Regensburg	319	776	40713	80031	21606	42600	53004	50611	80031	21106	52600	55704		---	29	700--
Gr. Falkenstein	376	791	70305	57104	48455	721--	56208	50302	68012	48455	52400	56400				700--
Freiburg	1307	803	70915	66032	14510	6853-	52501	70715	68032	14609	7563-	54501		---	29	700--
Freudenstadt	269	815	70910	66037	45703	684-1	56000	30909	72011	45604	38401	58704		---	29	797--
Klippeneck	797	818	50929	65012	43902	32431	53002	60920	65032	44302	65400	55305		---	46	700--
Stötten	973	836	60720	75012	18904	58501	55001	50824	70012	19505	32601	55804		23-29	24-29	700--
Ulm	734	838	70710	82022	18705	724--	55001	60811	75012	18105	68601	55605				700--
Augsburg	522	852	70815	65022	18906	68631	54204	50915	75012	18506	586--	54803		---	30	700--
München-Riem, Flugh.	477	866	70518	64022	18905	785--	53104	50618	68022	18505	55600	55603		---	27	700--</

Donnerstag, den 6. April 1978

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Mittel wert	Summen
	Höhe	III	NdHf	VVwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ PPP	NdHf	VVwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ PPP	T ₁ T ₂ T ₃					
Helgoland	4	015	63610	80021	31004	0902	50603	63608	70012	29304	0902	00717						
List	26	020	73109	80021	29804	10932	50719	73009	75022	28804	20932	01705						70006
Schleswig	43	035	61503	75021	29305	50932	56715	72803	68022	29002	25731	54804						70006
Kiel	17	045	61002	75031	29504	35732	54716											70006
Norderney	13	113	60415	75031	29404	20932	50712											70006
Bremerhaven	7	129	70209	75021	29306	30932	54709	50605	70022	28704	00901	54706						70007
Cuxhaven	4	131	60510	70021	28906	68500	52713											70006
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	50708	80021	29504	00902	59711	60403	80022	29051	00902	58705						70007
Lübeck	13	156	30404	80011	29503	30930	57713	70000	70031	28501	00901	53710						70005
Emden-Hafen	6	203	30410	68011	28906	00902	51708	00408	63010	29003	00900	00001						70008
Bremen, Flugh.	4	224	40706	80021	27906	00902	56708	20707	80020	28003	00901	57201						70010
Soltau	77	235	60807	80031	28805	00902	56604											70008
Lüchow	17	253	60604	80031	28505	00902	55705											70007
Lingen	21	305	20609	83030	27707	00901	57709						---	25				70008
Münster	64	313	10409	80020	27006	00901	57605	00303	75020	27204	00900	56301						70008
Osnabrück	95	317	10609	82020	27506	10930	57709											70007
Gütersloh	70	320	10611	80020	26906	00902	57707	00406	70010	27303	00900	55003						70008
Bad Salzfluren	98	325	10908	80030	26506	00901	57711											70008
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	30908	82020	28006	00901	57709	00803	81010	28050	00900	55801						70007
Braunschweig-Völkenrode	81	348	30708	80030	27605	30931	55709	10803	7502-	27701	00902	55701						70006
Berlin-Dohlem	51	381	20505	75030	27905	00905	58806	50802	65031	27701	00906	57602						70006
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	20407	70030	27803	00902	59605	30000	73030	27801	00902	56601						70006
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00615	84020	24907	00900	57503	00713	82010	25704	00900	55108	---	31	---	27		70010
Bocholt	21	406	10614	82020	26007	00901	57709						---	28				70009
Essen	154	410	10715	84030	24806	10940	59605	00812	83010	25904	00900	55308	---	28				70008
Kahler Asten	835	427	10616	84020	49951	11600	59502	00713	80020	49253	00900	58802	21-	26				70008
Bad Lippspringe	151	430	10511	75020	26705	10940	55806						---	31	---	29		70002
Kassel	158	438	10609	68020	25504	11601	58504	03604	65020	26502	00900	58107	---	26				70006
Göttingen	176	444	20606	70030	26405	24600	58605						---	26				70007
Braunlage	607	452	10508	75010	26501	00901	60704											79702
Aachen	202	501	00413	75020	22407	00900	54400	00607	75020	24103	00900	52212	---	26				70011
Nürburg	626	510	00714	75020	22402	00900	62400						---	26				70011
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00810	88020	23408	00900	58202	00807	80020	24704	00900	56213	20-	33				70005
Koblenz	96	515	00713	75020	23007	00900	61301						---	28				70011
Marienberg	547	526	00915	84020	23002	00900	61302						---	29				70009
Gießen	186	532	00510	70020	23805	00900	56301						---	31				70005
Bad Hersfeld	212	542	00711	60020	25804	00900	56501	00609	70020	24703	00900	56107	---	27				70008
Wasserkuppe	921	544	00816	62020	48153	00900	58400	00923	62020	48155	00900	59103	---	27				70006
Trier-Petrisberg	265	609	00515	70010	19507	00900	56303	00515	70020	21403	00900	55213	---	29	24-	35		70051
Deuselbach	479	615	10313	80020	20504	00901	60303						22-	36	---	31		70010
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	00717	65020	48351	00900	56000						22-	35				70007
Frankfurt, Flugh.	112	637	00420	65020	21506	00900	55303	00517	65020	23304	00900	58117	---	30				70003
Darmstadt	133	639	00416	70010	21107	00900	59304						22-	32	---	26		70010
Würzburg	259	655	00511	67020	21905	00900	55305	00611	63020	23701	00900	56212	22-	31				70011
Bad Kissingen	224	658	00505	67010	23804	00900	57303						---	28				70009
Coburg	337	671	00308	65020	24303	00900	54400											70008
Bamberg	239	675	00910	67010	22805	00900	55303											70005
Hof	567	685	10515	66011	24800	15700	57303	00610	65020	26352	00900	57108	---	27				70008
Weiden	438	688	00510	70010	23902	00900	57104											70003
Berus	363	704	00521	80020	18106	00900	58501											70005
Tholey	396	706	00622	70020	18406	00900	58400						24-	43				70008
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00419	82011	17807	00900	59303	00414	80020	19403	00900	55109	26-	38				70008
Neustadt/Weinstr.	163	723	10613	76030	19408	14600	56304						21-	31				70009
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0817	60---	20303	-----	59305	-0818	60---	22300	-----	57211	---	28				70011
Karlsruhe	114	727	10713	81020	18609	00901	57303	10613	80020	20806	00901	56120						70012
Mannheim	96	729	10714	80020	20408	00901	55304	00812	75020	21904	00900	54213	---	29				70011
Stuttgart (Stadt)	305	737	30607	60021	18407	32600	55308	00605	60020	20404	00900	57115	---	25				70009
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	50913	68031	18606	45730	55308	10813	65011	20302	15700	55009	---	27				70009
Öhringen	276	742	20914	70030	20206	14601	57311						---	29				70009
Weißenburg/Bay.	422	761	10610	68011	20804	14700	55305	00511	68020	21502	00900	56103						70007
Nürnberg, Flugh.	319	763	00614	80020	22105	00900	58204	00507	80020	23701	00900	57109						70008
Regensburg	376	776	30708	80032	22004	00901	57304	00807	75020	23202	00900	57109	---	29				70007
Gr. Falkenstein	1307	791	10208	68011	48056	11400	59803	03608	64020	48758	00900	61308						70054
Freiburg	269	803	40513	68011	15108	45600	54204	30412	68020	15907	35600	54207	---	31	---	31		70010
Freudenstadt	797	815	10907	70021	45502	11500	58303						---	30				79705
Klippeneck	973	818	51021	68012	44401	55401	56004						30-	45				70003
Stötten	734	836	40820	75022	20202	32601	57305						24-	31				70006
Ulm	522	838	60609	70021	18904	65631	56305						---	26				70006
Augsburg	477	852	50812	70022	19405	2577-	55206	00811	65011	20702	00900	56206	---	30				70006
München-Riem, Flugh.	529	866	30709	65011	19204	15730	54304	70510	80021	20002	757--	54203	---	26				70006

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Donnerstag, den 6. April 1978

Nummer 95

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		
	o612		o612		o612		o612		o612		o612		
	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	
10	3076	-50 07 13	3070	-51 07 08	3077	-46 08 06	3078	-52 07 14	3066	-53 05 02			
20	2632	-56 07 14	2626	-58 07 14	2625	-55 05 12	2630	-54 07 03	2622	-56 05 07	2638	-53 05 11	
30	2373	-55 07 14	2370	-57 06 16	2366	-56 07 12	2371	-56 05 13	2365	-57 05 05	2376	-53 07 11	
50	2049	-55 06 17	2046	-56 06 17	2041	-56 06 13	2046	-56 04 06	2041	-55 35 03	2048	-54 04 13	
70	1834	-56 05 18	1831	-55 07 17	1827	-56 06 15	1831	-54 03 04	1826	-55 33 02	1833	-56 05 11	
100	1607	-56 05 24	1602	-55 04 18	1601	-56 04 18	1603	-56 36 03	1599	-56 32 04	1603	-54 -65 04 15	
150	1348	-56 05 40	1344	-54 05 29	1342	-56 07 25	1343	-54 35 04	1341	-55 29 10	1342	-54 -64 04 21	
200	1166	-58 07 62	1159	-54 07 31	1158	-54 -66 06 36	1158	-53 -59 30 03	1156	-53 -61 27 18	1157	-53 -63 05 31	
250	1026	-59 -70 07 71	1016	-55 -69 07 48	1016	-55 -66 07 40	1014	-56 -62 27 10	1013	-56 -63 27 20	1014	-55 -64 06 39	
300	0909	-51 -62 07 92	0899	-52 -67 07 72	0898	-52 -64 07 48	0897	-53 -59 28 10	0897	-52 -58 27 14	0897	-52 -62 07 45	
400	0715	-36 -50 07 60	0708	-40 -57 07 61	0707	-40 -53 06 33	0705	-38 -45 26 02	0705	-39 -48 27 17	0706	-40 -52 07 42	
500	0556	-25 -45 07 43	0552	-29 -47 07 41	0551	-28 -43 07 35	0547	-26 -35 27 03	0548	-26 -36 27 15	0550	-29 -43 07 35	
700	0305	-12 -30 06 23	0302	-13 -30 07 30	0302	-14 -28 08 26	0297	-12 -30 10 15	0296	-11 -14 20 04	0301	-14 -30 06 24	
850	0155	-8 -16 05 10	0153	-6 -23 08 20	0151	-4 -18 09 36	0147	-5 -9 08 21	0146	-5 -7 09 27	0152	-9 -24 06 18	
1000	0026	2 -5 11 06	0026	2 -6 09 09	0022	5 -7 06 17	0016	6	0015	5	0026	1 -8 08 10	
Markante Punkte											012	-46 07 10	
											026	08 10	
											027	-55	
											030	-53 07 11	
											033	-55	
											039	-52	
											046	-55	
											050	04 13	
										006	-46 05 01	054	-55
										013	-56	058	-54
										017	-52 05 02	064	06 09
										020	-56 05 07	068	-56
										038	-58 05 04	076	-54
										052	34 03	084	04 14
										067	-54	091	-52
										085	-57	097	-54 -65
										090	33 02	106	-53 -64
										110	-55 30 09	114	-55 -66
										131	-56 30 06	130	-52 -63
										186	-53 -61	131	03 16
									211	27 21	155	-54 -64	
									254	-56 -63	182	-53 -63	
									281	-55 -61 27 16	204	-54 -64	
									308	27 14	219	-56 -65	
									386	-41 -49	242	-54 -63	
									431	-34 -46 27 18	254	-56 -65	
									585	-18 -26	275	-55 -64 06 42	
									600	25 05	327	07 48	
									620	-17 -18	355	-47 -57	
									657	-14 -14 25 02	416	-37 -49	
									758	-8 -15	600	07 30	
									775	-10 -11 09 17	620	-18 -33	
									800	09 27	800	06 20	
									807	-9 -9 09 28	824	-9 -27	
									845	09 27	859	-10 -23	
									900	09 23	880	-8 -14	
									912	0 -7	900	06 16	
									949	3 -5	914	-6 -10	
									960	5 -4 07 12	915	06 15	
											024	4 -7 09 08	
Tropopause	235	-61 -72 07 80	230	-57 -71 07 44	232	-56 -67 06 39	283	-57 -63 28 12	281	-55 -61 27 16	275	-55 -64 06 42	
Max-wind													
30/50	0324		0324		0325		0325		0324		0328		
50/100	0442		0444		0440		0443		0442		0445		
100/200	0441		0443		0443		0445		0443		0446		
200/500	0610		0607		0607		0611		0608		0607		
500/1000	0530		0528		0529		0531		0533		0526		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin	Berlin	Berlin	Berlin	Berlin	
YGG	o618		o618		o618		o618		o618		o618	
Piloten	ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff	
Gipfelpunkt	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff	km	ddiff
	31.2	03 09	27.0	01 18	28.5	07 08	21.9	04 09	26.4	06 12	22.5	03 08
36.4	05 21	01 18	04 15		06 12							
23.7	04 13	01 17	05 12		06 06							
20.7	04 12	01 16	05 12	04 04	35 03	03 10						
18.3	05 13	01 15	01 14	03 05	31 05	03 11						
15.9	06 17	03 17	07 18	03 04	29 08	03 13						
13.5	07 29	04 11	05 20	35 03	28 15	03 21						
12.0	07 57	04 46	07 29	34 03	27 18	05 34						
10.5	07 80	08 78	08 48	27 03	29 20	06 65						
9.0	07 51	08 82	08 68	30 08	30 15	06 67						
7.2	07 41	08 55	08 70	31 04	29 14	06 59						
5.4	07 30	08 33	09 43	27 03	28 14	06 29						
4.2	06 20	08 23	08 33	17 03	21 05	06 24						
3.0	04 11	08 22	08 28	09 10	11 15	06 18						
2.1	03 10	08 20	08 21	09 21	11 20	07 12						
1.5	01 10	08 18	08 30	09 21	10 17	07 08						
0.9	02 10	08 16	06 24	09 18	08 14	07 07						
Maximalwinde	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff	HHHH	TT T _d T _d ddiff
	1080	07 83	0960	08 80	0750	08 75			0890	06 67		