

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

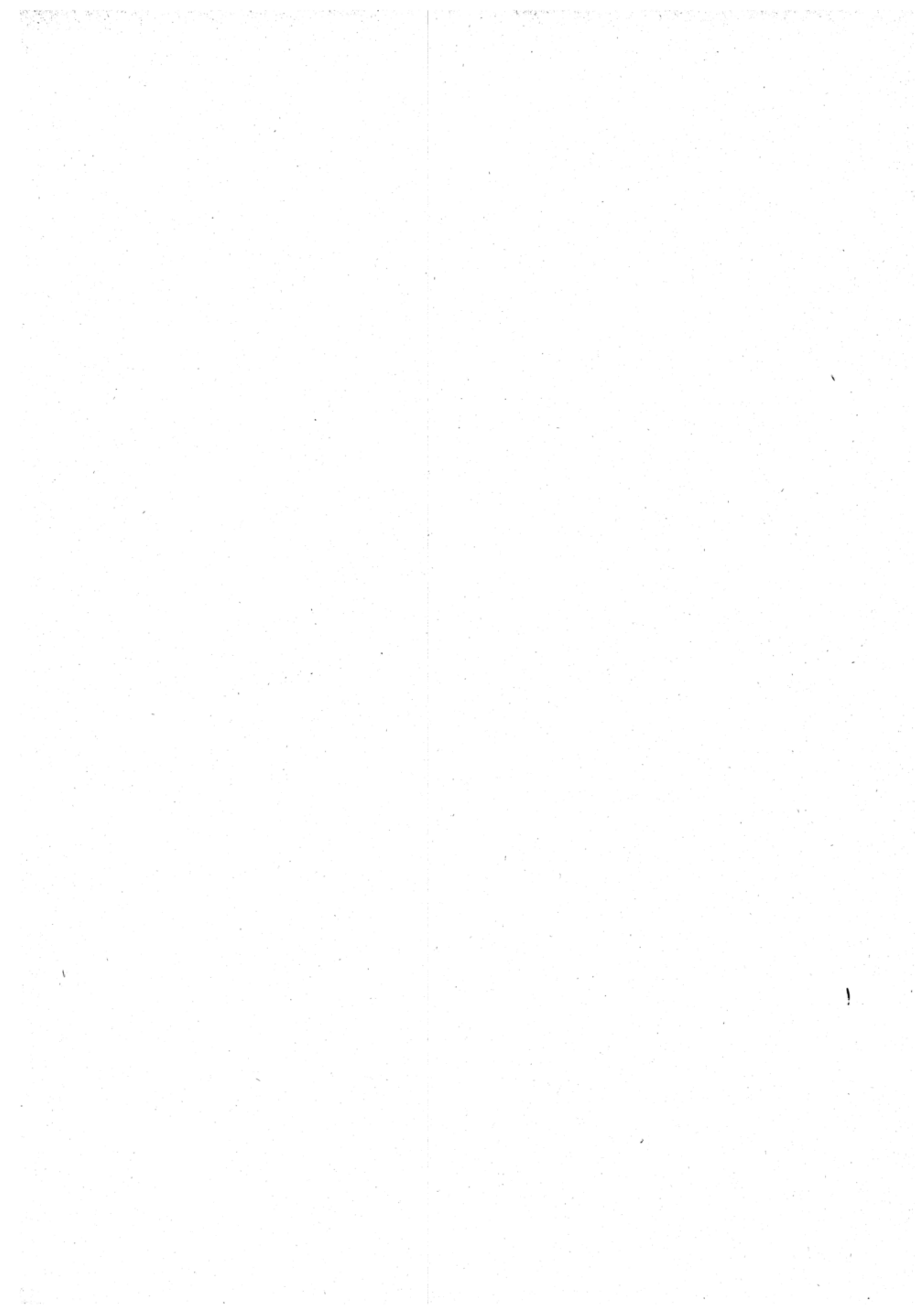
Jahrgang 5

Dienstag, den 15. April 1980

Nummer 106

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
		ddff	VVwwW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	NdRf	VVwwW	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ ' - T ₂ '	T ₁ ' - T ₂ '	7EE--		
Helgoland	4	015	00809	60020	21308	00900	04101	01110	58020	21007	00900	04803			700--	
List	26	020	00910	5710-	22707	00900	04301	00908	56100	22606	00900	03501			700--	
Schleswig	43	035	00706	58020	22905	00900	03000	00606	45100	22703	00900	02602			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	00905	62020	21311	00900	05202	01006	65020	21409	00900	03201			700--	
Cuxhaven	4	131	01107	40050	20908	00900	05301	01107	35100	20907	00900	04400			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00000	70020	22206	00900	03203	00000	70020	22205	00900	01400			700--	
Lübeck	8	156	00603	60020	22608	00900	04103	00303	58020	22606	00900	04400			700--	
Emden-Hafen	6	203	00808	58020	20010	00900	03201	00804	56050	19808	00900	03802			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	01003	65020	20507	00900	01204	00805	63020	20407	00900	01701			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	00603	70022	19512	00900	04203	00402	70020	19208	00900	03803			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	00902	68020	19809	00900	02204	01304	--020	20506	00900	02705				
Bad Salzuffen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01003	60020	21010	00900	00202	00704	60020	21104	00900	00701			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01003	59020	20808	00900	01400	01101	59020	20605	00900	01702			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	00904	68020	22311	00900	01102	00904	70020	22108	00900	01602				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01005	68020	22309	00900	01201	00000	68020	22307	00900	00701				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01103	82020	18811	00900	04102	00902	84010	18706	00900	04602			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	01104	80020	18514	00900	00601	01204	80020	18812	00900	50500			700--	
Kahler Asten	835	427	01409	75020	51108	00900	52400	01308	75020	50609	00900	52805			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	03405	67020	19511	00900	52101	03603	65020	19508	00900	51503			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	01802	80020	18413	00900	00101	01403	80020	18411	00900	00603			700--	
Nürburg	510	510	01005	65020	18711	00900	51804	01104	67020	18410	00900	51706			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01202	82020	18808	00900	01101	01405	75020	19004	00900	01500			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	03202	64020	19507	00900	02202	03504	64020	19505	00900	02502			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	01509	75020	50908	00900	53802	01504	75020	50407	00900	53603			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	00408	68020	17811	00900	00601	00407	68020	17808	00900	01704			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	00909	81020	50910	00900	53804	01008	80020	50410	00900	52605			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00605	70020	18309	00900	01000	00404	75020	18406	00900	01000			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	00000	65020	19408	00900	01103	03602	63020	19505	00900	01603			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	01504	68020	21505	00900	00400	00000	70020	21503	00900	51607			700--	
Weiden	438	688	00000	67020	21205	00900	51400	00000	62020	21203	00900	51604			700--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00807	65020	17212	00900	01803	00707	60020	17110	00900	01704			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1309	60---	19313	-----	52801	-1308	59---	19312	-----	51703				
Karlsruhe	112	727	00000	75020	17910	00900	03400	00202	75020	17907	00900	03701			700--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	60020	18310	00900	03101	10000	60030	18208	15700	03804			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00201	70020	18807	00900	02801	03002	70020	18605	00900	01606			700--	
Öhringen	276	742	00704	64020	18310	00900	03001	01003	64020	18408	00900	03804			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	02002	70020	20204	00900	02400	02102	70020	20102	00900	50604			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00000	70020	20305	00900	01001	00000	75020	20103	00900	01605			700--	
Regensburg	376	776	00502	70020	20706	00900	04104	00404	65020	20403	00900	01709			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						00510	75020	50706	00900	55811				
Freiburg	269	803	01401	82020	16812	00900	51500	01605	80020	17510	00900	01303			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	01009	75020	19109	00900	00801	01009	68020	18708	00900	00608			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	00702	60020	19506	00900	01703	02301	58020	19603	00900	50704			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	01902	80020	20004	00900	01801	01602	80020	20102	00900	50604			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	03603	70020	20605	00900	01400	00505	65020	20602	00900	00805			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	01407	73020	49907	00900	57604	00000	70020	49806	00900	55701			700--	
Konstanz	443	929	00000	68020	18108	00900	03400	02705	66020	18307	00900	03601			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberndorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	02306	89020	06854	00900	66702	02208	89020	05855	00900	66709			700--	
Hohenpeißenberg	977	962	01908	82020	49609	00900	53804	01707	82020	49109	00900	56705			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						03502	86020	50104	00900	58704				

Station	06 Uhr GMT							07 Uhr GMT							08-09		09-10		10-11		E km/h
	Mo	II	NdW	VWwW	FWT	N ₂ O ₂ CO ₂	T ₂ T ₂ pp	NdW	VWwW	FWT	N ₂ O ₂ CO ₂	T ₂ T ₂ pp	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	RR	mm			
Helgoland	4	015	20506	45050	22111	00901	06000	10610	58020	21014	00901	05711			70007	09005	00118	0			
List	26	020	21208	60030	22817	00901	05804	01109	60010	22217	00900	03706			70006	10302	00120	0			
Schleswig	43	035	10810	59030	23116	00901	03805	10913	58020	22217	00901	03708			70003	09501	00118	1			
Kiel	7	045	00909	58020	22718	00900	03802	00708	58020	22018	00900	03708			70002	11801	00120	0			
Norderney	13	113	01011	56050	21412	00900	07803	00912	56050	20514	00900	08709			70008	10607	00118	0			
Bremerhaven	7	129	21308	60030	21020	00901	02807	11209	60010	20121	00901	01709			70008	14006	00117	0			
Cuxhaven	4	131	20810	35050	20814	00901	06806	00811	50050	19915	00900	05709			70007	10705	00119	0			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01208	62020	21920	00900	02807	11008	62020	20920	00901	01710			70003	11050	00116	1			
Lübeck	8	156	00207	57050	22615	00900	06807	00208	57050	21717	00900	05709			70005	11103	00120	0			
Emden-Hafen	6	203	01310	60020	20121	00900	03802	01308	57050	19322	00900	03708			70007	13205	00118	0			
Bremen, Flugh.	3	224	11310	62020	20520	00901	02805	11211	62020	19121	00901	01714			70005	13402	00123	0			
Saltau	77	235	01409	70020	20821	00900	01805	10805	70030	20020	00901	01708			70003	12950	00123	0			
Lüchow	17	253	01306	65020	20619	00900	01717	00906	68020	20420	00900	51802			70002	10850	00119	1			
Lingen	21	305	01006	60020	19121	00900	02808	10808	65020	18122	00901	01710			70007	14803	00120	0			
Münster	63	313	11306	80020	18921	00901	02807	21106	80030	17822	00901	02711			70006	15202	00130	1			
Osnaabrück	95	317	10605	65020	19320	00901	01807	00905	65020	18321	00900	02710			70006	13600	00125	0			
Gütersloh	72	320	00508	59040	18421	00900	51710	00808	60020	17322	00900	53711			70006	-----	00---	-			
Bad Salzflfen	98	325	00000	68020	18720	00900	04808	00606	68020	17722	00900	03709			70005	13902	00133	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01311	62020	20322	00900	00708	01109	68020	19521	00900	51709			70003	12900	00114	0			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01511	56050	20319	00900	02804	01008	59020	19320	00900	02710			70003	12252	00112	1			
Berlin-Dahlem	51	381	01105	65020	21720	00900	50708	01006	65020	20320	00900	01813			70007	13202	00121	0			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01008	75020	21919	00900	00806	00706	75020	20720	00900	51712			70005	12351	00118	0			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00000	65020	18122	00900	51710	00000	75020	16823	00900	00712			70004	15801	00118	0			
Bocholt	25	406	00906	70020	18322	00900	05808	01107	70020	17222	00900	06710			70006	14501	00125	0			
Essen	154	410	11105	84020	17621	00901	01809	10908	82020	16521	00901	02711			70011	16204	00125	1			
Kahler Asten	835	427	11307	80020	52817	00901	03604	11008	81020	52016	00901	01806			70007	10900	00125	50400			
Bad Lippspringe	151	430	01506	65020	18821	00900	02804	00000	70020	17821	00900	51709			70009	13404	00126	0			
Kassel	231	438	00405	62020	17820	00900	00809	00605	65020	16520	00900	50712			70005	12801	00124	0			
Göttingen	176	444	00704	62020	18621	00900	01712	00706	65020	17822	00900	52708			70003	11850	00122	0			
Braunlage	607	452	11007	80030	18616	11600	54604	00508	77020	18116	00900	53704			70006	09852	00122	59100			
Aachen	202	501	00806	62010	16821	00900	04707	00805	65020	16222	00900	51605			70008	15605	00107	0			
Nürburg	627	510	02310	68020	17117	00900	03702	01207	67020	15918	00900	02708			70009	12805	00115	0			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01206	80010	18021	00900	02707	00000	80020	16522	00900	02714			70003	13551	00124	0			
Koblenz	96	515	11108	67020	17820	11701	50714	00805	68010	16522	00900	50712			70005	141--	00117	0			
Marienberg	547	526	01006	75020	16518	00900	01804	00508	75020	15418	00900	01709			70008	12605	00125	0			
Gießen	182	532	03406	70020	17820	00900	04814	00407	70020	16722	00900	00709			70004	11651	00123	1			
Bad Hersfeld	212	542	00806	65020	18220	00900	51712	00808	64020	17221	00900	51709			70002	10651	00121	0			
Wasserkuppe	921	544	00708	70020	51814	00900	52805	00806	70020	51315	00900	50709			70007	09051	00129	19100			
Trier-Petrisberg	265	609	11007	75020	16021	11700	02711	10604	75020	15622	11700	01503			70006	13403	00115	0			
Deusselboch	479	615	00608	80020	16118	00900	00804	00706	80010	15019	00900	03708			70009	11606	00123	0			
Kl. Feldberg/Is.	805	635	00911	68020	51915	00900	52802	01107	73020	51516	00900	52708			70008	11404	00125	0			
Frankfurt, Flugh.	112	637	00905	68020	17120	00900	03712	00710	72020	15922	00900	01711			70005	13002	00118	0			
Darmstadt	133	639	00606	80020	17220	00900	01807	01009	80020	15822	00900	52713			70007	12804	00126	0			
Würzburg	259	655	00710	60020	17119	00900	01708	00405	60020	15921	00900	51711			70003	12602	00121	0			
Bad Kissingen	262	658	03604	70020	17220	00900	54809	02704	74020	15722	00900	54712			70003	11701	00105	0			
Coburg	337	671	00905	70020	17619	00900	01809	00804	72020	16121	00900	01712			70003	10600	00124	0			
Bamberg	239	675	01505	70020	17220	00900	00712	01107	70020	16021	00900	51711			70000	09850	00116	0			
Hof	567	685	00905	75020	17716	00900	00804	00908	80020	15818	00900	00713			70002	08852	00125	0			
Weiden	438	688	00906	70020	17917	00900	52704	00902	70020	16619	00900	52709			70002	10952	00125	0			
Beruf	363	704	00606	63020	17118	00900	02705	10703	75020	16120	11800	00707			70009	13503	00127	0			
Tholey	398	706	00706	68020	16318	00900	02805	00806	68020	14820	00900	03712			70009	14407	00118	0			
Saarbrücken-Ersheim, Flugh.	322	708	01407	75020	16717	00900	05709	11006	75020	14919	11800	02712			70008	13703	00118	0			
Neustadt/Weinstr.	163	723	00603	64020	17620	00900	03809	00605	74020	16322	00900	01712			70004	12603	00116	0			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1009	60---	17919	-----	51703	-1005	60---	16421	-----	51710									
Karlsruhe	112	727	03603	61020	16719	00900	04713	00505	60010	15322	00900	00712			70006	14002	00127	0			
Mannheim	97	729	02203	60020	16921	00900	03812	00507	68020	15423	00900	03715			70005	13851	00121	0			
Stuttgart (Stadt)	305	737	00303	62020	15919	00900	05711	10205	63030	14721	11700	51711			70007	142--	00118	0			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00605	65020	15618	00900	02810	10808	75010	14320	14700	50710			70004	11750	00---	0			
Öhringen	276	742	00907	65020	16220	00900	02809	00707	62020	15021	00900	50711			70006	12603	00124	0			
Weißenburg/Boy.	422	761	00605	70020	15919	00900	01707	00508	70010	14820	00900	50709			70000	09652	00122	0			
Nürnberg, Flugh.	319	763	00304	70020	16719	00900	53812	00806	75020	15221	00900	56712			70001	10051	00126	1			
Regensburg	376	776	01804	70020	17018	00900	03708	02006	75020	15620	00900	00712									

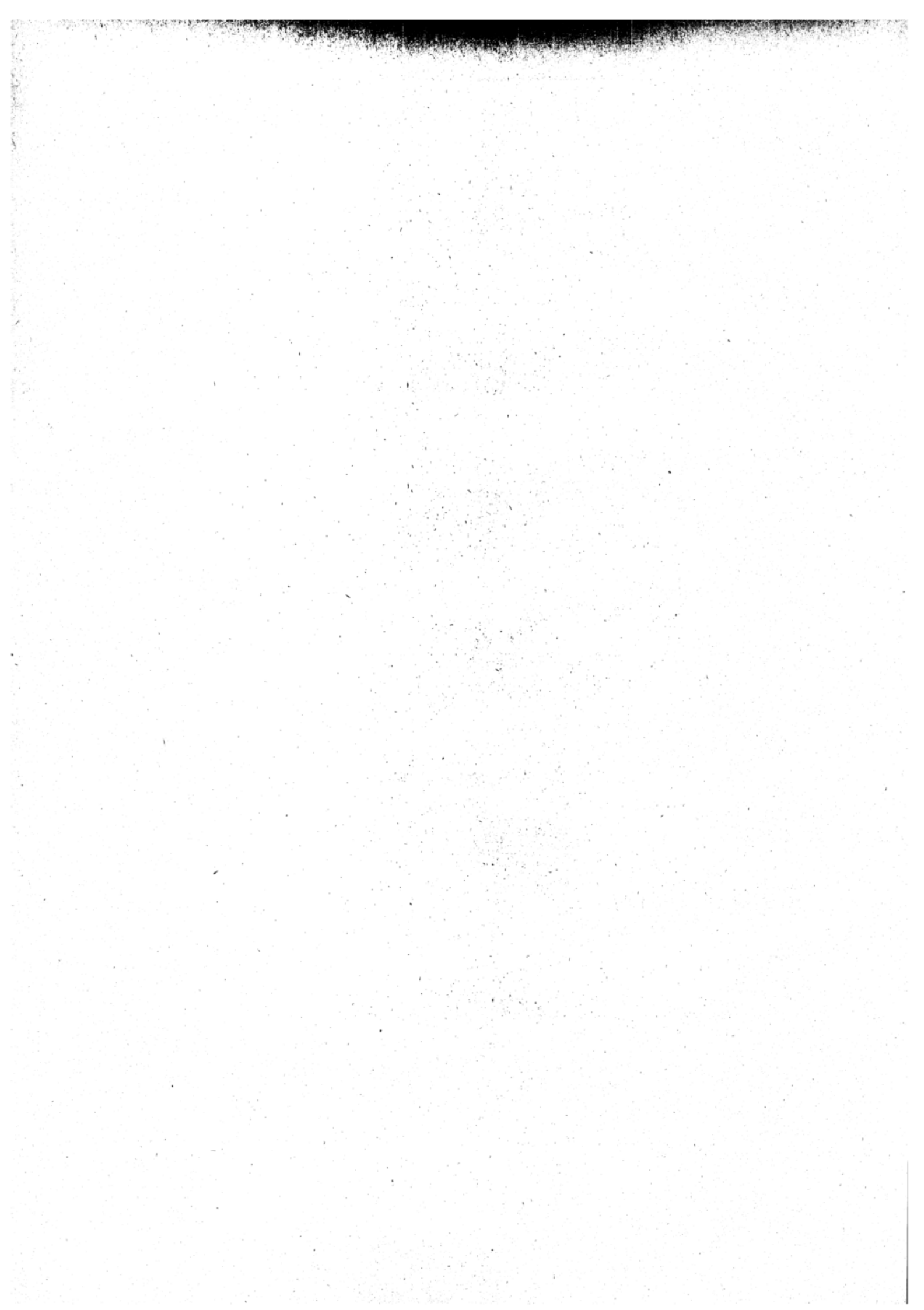


Dienstag, den 15. April 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							06-06		06-07		18-06		RR mm	E mm/h
	Höhe	III	NdHf	VWwW	FWFT	N ₂ CO ₂ C ₂ H ₄	T ₂ T ₂ °PP	NdHf	VWwW	FWFT	N ₂ CO ₂ C ₂ H ₄	T ₂ T ₂ °PP	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂				
Helgoland	4	015	11109	50050	21408	00901	04304	10904	40050	22109	00901	05107										
List	26	020	30910	45100	22806	00901	04303	11106	50050	23312	00901	07205										
Schleswig	43	035	10607	30100	23004	10931	02203	10607	50050	23712	00901	05208										
Kiel	7	045	00000	50100	22804	00900	03104	00503	56050	23013	00900	05302										
Norderney	13	113	11510	50050	21208	00901	03502	11508	50050	21715	00901	05205										
Bremerhaven	7	129	11007	59010	21708	00901	02203	10906	60020	21714	00901	06400										
Cuxhaven	4	131	21107	32100	21008	00901	05301	11008	32050	21411	00901	07204										
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00000	58020	22705	00900	02305	10908	60030	22716	00901	03400										
Lübeck	8	156	00304	50100	23006	00900	04304	00204	56050	23311	00900	04303										
Emden-Hafen	6	203	10806	57010	19707	00901	02301	01007	58020	20317	00900	04204										
Bremen, Flugh.	3	224	10604	59020	20807	00901	01104	11005	60020	21015	00901	03102										
Soltau	77	235	00903	58020	21406	00900	01400	01005	58020	21516	00900	03104										
Lüchow	17	253	00303	56100	22104	00900	02304	00804	60020	22414	00900	03003										
Lingen	21	305	10703	56050	19508	00901	04302	10909	57050	19917	00901	04104										
Münster	63	313	00603	70020	19608	00900	03301	11002	80030	19717	00901	05105										
Osnaabrück	95	320	10703	58030	20207	00901	04301	00904	60020	20216	00900	05204										
Gütersloh	72	325	00802	57050	19807	00900	01303	10902	56040	19617	00901	02001										
Bad Salzuflen	98	325	00000	68020	19705	00900	03302	02301	68020	19715	00900	05105										
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00704	59020	21304	00900	01302	00907	50050	21314	00900	03003										
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01102	57110	21205	00900	01306	01005	56050	20914	00900	03101										
Berlin-Dahlem	51	381	00904	45050	22309	00900	01302	01006	57050	22516	00900	01004										
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01001	46050	22508	00900	02302	00907	56050	22616	00900	01103										
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11002	62020	19005	00901	03203	11501	57050	19216	00901	03004										
Bocholt	25	406	01102	58020	18707	00900	04400	01102	65020	19116	00900	09105										
Essen	154	410	11005	82030	18613	00901	51500	11103	75020	18719	00901	03105										
Kahler Asten	835	427	01307	75020	50809	00900	00500	11406	75020	52414	00901	51304										
Bad Lippspringe	151	430	03403	60020	19511	00900	03500	01208	60020	19418	00900	03103									50400	
Kassel	231	438	00202	59020	19906	00900	01302	00302	56050	19413	00900	03202										
Göttingen	176	444	00000	40100	21204	00900	01101	02701	35050	20612	00900	02000										
Braunlage	607	452	00303	68020	20608	00900	52502	00808	70020	19514	00900	51105										
Aachen	202	501	00802	75020	18309	00900	01601	00603	65020	17619	00900	05001										
Nürnberg	627	510	01205	67020	18610	00900	51302	01306	67020	17914	00900	01104										
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01405	68020	19206	00900	01303	01204	70020	18916	00900	03001										
Koblenz	96	515	02003	62020	19506	00900	03307	03601	60020	19513	00900	03003										
Marienberg	547	526	00708	75020	18310	00900	50301	01004	75020	17416	00900	02105										
Gießen	182	532	03303	64020	20105	00900	02206	03203	68020	19813	00900	06104										
Bad Hersfeld	212	542	03001	45100	21502	00900	01305	00504	50050	20014	00900	03803										
Wasserkuppe	921	544	01307	70020	50608	00900	52601	01207	68020	52012	00900	51206										
Trier-Petrisberg	265	609	00305	75020	18306	00900	03303	02102	70020	18112	00900	04105										
Deuselbach	479	615	00904	65020	17810	00900	01500	00708	68020	16916	00900	03204										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01109	68020	50208	00900	51500	00906	68020	51813	00900	00206										
Frankfurt, Flugh.	112	637	00703	75020	18607	00900	02102	00307	70020	18614	00900	03204										
Darmstadt	133	639	03605	70020	18508	00900	02203	00405	75020	18017	00900	03400										
Würzburg	259	655	00102	59020	20403	00900	01307	01302	57050	18613	00900	02806										
Bad Kissingen	262	658	00101	72020	20203	00900	01400	00102	71020	18913	00900	02400										
Coburg	337	671	00901	65020	21003	00900	01500	01102	60020	19314	00900	03400										
Bamberg	239	675	00000	65020	20801	00900	00202	03503	65020	19213	00900	03803										
Hof	567	685	00000	70020	21404	00900	00400	01002	65020	18913	00900	01400										
Weiden	438	688	03602	57100	21203	00900	51400	03001	62020	19213	00900	02801										
Berchtesgaden	363	704	00604	60020	18209	00900	00604	01104	59020	18513	00900	04209										
Tholey	398	706	00207	68020	17509	00900	00400	00906	68020	17514	00900	03308										
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00903	70020	18208	00900	02106	01104	75020	17913	00900	03206										
Neustadt/Weinstr.	163	723	02501	59020	19105	00900	01303	00702	59020	18915	00900	04105										
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0708	60020	19312	00900	51302	-1105	60020	18318	00900	01205										
Karlsruhe	112	727	00305	60020	18506	00900	03305	00000	58020	18513	00900	05104										
Mannheim	97	729	03405	65020	18307	00900	02304	01801	57050	18316	00900	05204										
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	56050	18808	00900	03305	03602	60020	17814	00900	04701										
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	03401	60020	18905	00900	01304	00902	59020	17813	00900	04204										
Öhringen	276	742	00902	63020	18408	00900	02301	00809	63020	17814	00900	04001										
Weißenburg/Boy.	422	761	02101	65020	20601	00900	50303	01003	65020	17514	00900	03805										
Nürnberg, Flugh.	319	763	00000	75110	20203	00900	00301	02104	60020	18813	00900	03400										
Regensburg	376	776	00305	60020	20404	00900	01302	00301	59020	19112	00900	04801										
Gr. Falkenstein	1307	791	00806	80020	50706	00900	55400	01504	80020	51309	00900											

Dienstag, den 15. April 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12	
		III	NdHff	VWwW	PPFIT	N ₁ Ch ₁ C ₁ C ₁	T ₁ T ₁ ppp	NdHff	VWwW	PPFIT	N ₁ Ch ₁ C ₁ C ₁	T ₁ T ₁ ppp	t ₁ t ₁ -t ₁ t ₁	t ₁ t ₁ -t ₁ t ₁	7ER--
Helgoland	4	015	20506	45050	22111	00901	06000	10610	58020	21014	00901	05711			700--
List	26	020	21208	60030	22817	00901	05804	01109	60010	22217	00900	03706			700--
Schleswig	43	035	10810	59030	23116	00901	03805	10913	58020	22217	00901	03708			700--
Kiel	7	045	00909	58020	22718	00900	03802	00708	58020	22018	00900	03708			700--
Norderney	13	113	01011	56050	21412	00900	07803	00912	56050	20514	00900	08709			700--
Bremerhaven	7	129	21308	60030	21020	00901	02807	11209	60010	20121	00901	01709			700--
Cuxhaven	4	131	20810	35050	20814	00901	06806	00811	50050	19915	00900	05709			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01208	62020	21920	00900	02807	11008	62020	20920	00901	01710			700--
Lübeck	8	156	00207	57050	22615	00900	06807	00208	57050	21717	00900	05709			700--
Emden-Hafen	6	203	01310	60020	20121	00900	03802	01308	57050	19322	00900	03708			700--
Bremen, Flugh.	3	224	11310	62020	20520	00901	02805	11211	62020	19121	00901	01714			700--
Soltau	77	235	01409	70020	20821	00900	01805	10805	70030	20020	00901	01708			700--
Lüchow	17	253	01306	65020	20619	00900	01717	00906	68020	20420	00900	51802			700--
Lingen	21	305	01006	60020	19121	00900	02808	10808	65020	18122	00901	01710			700--
Münster	63	313	11306	80020	18921	00901	02807	21106	80030	17822	00901	02711			700--
Osnabrück	95	317	10605	65020	19320	00901	01807	00905	65020	18321	00900	02710			700--
Gütersloh	72	320	00508	59040	18421	00900	05170	00808	60020	17322	00900	05371			700--
Bad Salzuffeln	98	325	00000	68020	18720	00900	04808	00606	68020	17722	00900	03709			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01311	62020	20322	00900	00708	01109	68020	19521	00900	05109			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01511	56050	20319	00900	02804	01008	59020	19320	00900	02710			700--
Berlin-Dahlem	51	381	01105	65020	21720	00900	05708	01006	65020	20320	00900	01813			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01008	75020	21919	00900	00806	00706	75020	20720	00900	05172			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00000	65020	18122	00900	05170	00000	75020	16823	00900	00712			700--
Bocholt	25	406	00906	70020	18322	00900	05808	01107	70020	17222	00900	06710			700--
Essen	154	410	11105	84020	17621	00901	01909	10908	82020	16521	00901	02711			700--
Kahler Asten	835	427	11307	80020	52817	00901	03604	11008	81020	52016	00901	01806			700--
Bad Lippspringe	151	430	01506	65020	18821	00900	02804	00000	70020	17821	00900	05109			700--
Kassel	231	438	00405	62020	17820	00900	00809	00605	65020	16520	00900	50712			700--
Göttingen	176	444	00704	62020	18621	00900	01712	00706	65020	17822	00900	52708			700--
Braunlage	607	452	11007	80030	18616	11600	54604	00508	77020	18116	00900	53704			700--
Aachen	202	501	00806	62010	16821	00900	04707	00805	65020	16222	00900	51605			700--
Nürnberg	627	510	02310	68020	17117	00900	03702	01207	67020	15918	00900	02708			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01206	80010	18021	00900	02707	00000	80020	16522	00900	02714			700--
Koblenz	96	515	11108	67020	17820	11701	50714	00805	68010	16522	00900	50712			700--
Marienberg	547	526	01006	75020	16518	00900	01804	00508	75020	15418	00900	01709			700--
Gießen	182	532	03406	70020	17820	00900	04814	00407	70020	16722	00900	00709			700--
Bad Hersfeld	212	542	00806	65020	18220	00900	05172	00808	64020	17221	00900	51709			700--
Wasserkuppe	921	544	00708	70020	51814	00900	52805	00806	70020	51315	00900	50709			700--
Trier-Petrisberg	265	609	11007	75020	16021	11700	02711	10604	75020	15622	11700	01503			700--
Deuselbach	479	615	00608	80020	16118	00900	00804	00706	80010	15019	00900	03708			700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	00911	68020	51915	00900	52802	01107	73020	51516	00900	52708			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	00905	68020	17120	00900	03712	00710	72020	15922	00900	01711			700--
Darmstadt	133	639	00606	80020	17220	00900	01807	01009	80020	15822	00900	52713			700--
Würzburg	259	655	00710	60020	17119	00900	01708	00405	60020	15921	00900	51711			700--
Bad Kissingen	262	658	03604	70020	17220	00900	54809	02704	74020	15722	00900	54712			700--
Coburg	337	671	00905	70020	17619	00900	01809	00804	72020	16121	00900	01712			700--
Bamberg	239	675	01505	70020	17220	00900	00712	01107	70020	16021	00900	51711			700--
Hof	567	685	00905	75020	17716	00900	00804	00908	80020	15818	00900	00713			700--
Weiden	438	688	00906	70020	17917	00900	52704	00902	70020	16619	00900	52709			700--
Berus	363	704	00906	63020	17118	00900	02705	10703	75020	16120	11800	00707			700--
Tholey	398	706	00706	68020	16318	00900	02805	00806	68020	14820	00900	03712			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	01407	75020	16717	00900	05709	11006	75020	14919	11800	02712			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	00603	64020	17620	00900	03809	00605	74020	16322	00900	01712			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1009	60---	17919	----	51703	-1005	60---	16421	----	51710			700--
Karlsruhe	112	727	03603	61020	16719	00900	04713	00505	68010	15322	00900	00712			700--
Mannheim	97	729	02203	60020	16921	00900	03812	00507	68020	15423	00900	03715			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	00303	62020	15919	00900	05711	10205	63030	14721	11700	51711			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00605	65020	15618	00900	02810	10808	75010	14320	14700	50710			700--
Öhringen	276	742	00907	65020	16220	00900	02809	00707	62020	15021	00900	50711			700--
Weißenburg/Bay.	422	761	00605	70020	15919	00900	01707	00508	70010	14820	00900	50709			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	00304	70020	16719	00900	53812	00806	75020	15221	00900	56712			700--
Regensburg	376	776	01804	70020	17018	00900	03708	02006	75020	15620	00900	00712			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	11204	78030	51312	11500	52802	20508	75010	51010	24500	54702			700--
Freiburg	269	803	13505	64030	16117	10931	04711	23305	68030	14820	11701	04709			700--
Freudenstadt	797	815	00506	72020	50615	00900	51805	10603	72030	50516	11500	00705			700--
Klippeneck	973	818	10000	70020	50215	10942	50000	10905	70020	49815	11602	52606			700--
Stötten	734	836	01007	68020	16215	00900	01801	11007	80010	15117	11700	51806			700--
Ulm	522	838	01003	67020	16017	00900	01808	01105	82020	14718	00900	00709			700--
Augsburg	477	852	01802	70020	16518	00900	00804	01103	75020	15419	00900	53710			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	00907	80020	15518	00900	51808	00610	80020	14718	00900	51708			700--
Mühlhof	401	875	00905	70020	16418	00900	04808	01008	75020	15319	00900	01709			700--
Passau	409	893	02106	70020	16818	00900	04709	02103	70020	15520	00900	04710			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	30000	68030	49809	11202	51203	73503	64021	49809	7153-				



Dienstag, den 15. April 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	NdHf	VVwvW	PPFT	N ₂ ChC _u C _n	T ₂ T ₄ exp	NdHf	VVwvW	PPFT	N ₂ ChC _u C _n	T ₂ T ₄ exp	T ₂ T ₄ exp	T ₂ T ₄ exp	788--
Helgoland	4	015	11109	50050	21408	00901	04304	10904	40050	22109	00901	05107			700--
List	26	020	30910	45100	22806	00901	04303	11106	50050	23312	00901	07205			700--
Schleswig	43	035	10607	30100	23004	10931	02203	10607	50050	23712	00901	05208			700--
Kiel	7	045	00000	50100	22804	00900	03104	00503	56050	23013	00900	05302			700--
Norderney	13	113	11510	50050	21208	00901	03502	11508	50050	21715	00901	05205			700--
Bremerhaven	7	129	11007	59010	21708	00901	02203	10906	60020	21714	00901	06400			700--
Cuxhaven	4	131	21107	32100	21008	00901	05301	11008	32050	21411	00901	07204			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	00000	58020	22705	00900	02305	10908	60030	22716	00901	03400			700--
Lübeck	8	156	00304	50100	23006	00900	04304	00204	56050	23311	00900	04303			700--
Emden-Hafen	6	203	10806	57010	19707	00901	02301	01007	58020	20317	00900	04204			700--
Bremen, Flugh.	3	224	10604	59020	20807	00901	01104	11005	60020	21015	00901	03102			700--
Soltau	77	235	00903	58020	21406	00900	01400	01005	58020	21516	00900	03104			700--
Lüchow	17	253	00303	56100	22104	00900	02304	00804	60020	22414	00900	03003			700--
Lingen	21	305	10703	56050	19508	00901	04302	10909	57050	19917	00901	04104			700--
Münster	63	313	00603	70020	19608	00900	03301	11002	80030	19717	00901	05105			700--
Osnaabrück	95	317	10703	58030	20207	00901	04301	00904	60020	20216	00900	05204			700--
Gütersloh	72	320	00802	57050	19807	00900	01303	10902	56040	19617	00901	02001			700--
Bad Salzuffen	98	325	00000	68020	19705	00900	03302	02301	68020	19715	00900	05105			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00704	59020	21304	00900	01302	00907	50050	21314	00900	03003			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01102	57110	21205	00900	01306	01005	56050	20914	00900	03101			700--
Berlin-Dahlem	51	381	00904	45050	22309	00900	01302	01006	57050	22516	00900	01004			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01001	46050	22508	00900	02302	00907	56050	22616	00900	01103			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11002	62020	19005	00901	03203	11501	57050	19216	00901	03004			700--
Bocholt	25	406	01102	58020	18707	00900	04400	01102	65020	19116	00900	09105			700--
Essen	154	410	11005	82030	18613	00901	05100	11103	75020	18719	00901	03105			700--
Kahler Asten	835	427	01307	75020	50809	00900	00500	11406	75020	52414	00901	51304			700--
Bad Lippspringe	151	430	03403	60020	19511	00900	03500	01208	60020	19418	00900	03103			700--
Kassel	231	438	00202	59020	19906	00900	01302	00302	56050	19413	00900	03202			700--
Göttingen	176	444	00000	40100	21204	00900	01101	02701	35050	20612	00900	02000			700--
Braunlage	607	452	00303	68020	20608	00900	52502	00808	70020	19514	00900	51105			700--
Aachen	202	501	00802	75020	18309	00900	01601	00603	65020	17619	00900	05001			700--
Nürnberg	627	510	01205	67020	18610	00900	51302	01306	67020	17914	00900	01104			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01405	68020	19206	00900	01303	01204	70020	18916	00900	03001			700--
Koblenz	96	515	02003	62020	19506	00900	03307	03601	60020	19513	00900	03003			700--
Marienberg	547	526	00708	75020	18310	00900	50301	01004	75020	17416	00900	02105			700--
Gießen	182	532	03303	64020	20105	00900	02206	03203	68020	19813	00900	06104			700--
Bad Hersfeld	212	542	03001	45100	21502	00900	01305	00504	50050	20014	00900	03803			700--
Wasserkuppe	921	544	01307	70020	50608	00900	52601	01207	68020	52012	00900	51206			700--
Trier-Petrisberg	265	609	00305	75020	18306	00900	03303	02102	70020	18112	00900	04105			700--
Deuselbach	479	615	00904	65020	17810	00900	01500	00708	68020	16916	00900	03204			700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	01109	68020	50208	00900	05100	00906	68020	51813	00900	00206			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	00703	75020	18607	00900	02102	00307	70020	18614	00900	03204			700--
Darmstadt	133	639	03605	70020	18508	00900	02203	00405	75020	18017	00900	03400			700--
Würzburg	259	655	00102	59020	20403	00900	01307	01302	57050	18613	00900	02806			700--
Bad Kissingen	262	658	00101	72020	20203	00900	01400	00102	71020	18913	00900	02400			700--
Coburg	337	671	00601	65020	21003	00900	01500	01102	60020	19314	00900	03400			700--
Bamberg	239	675	00000	65020	20801	00900	00202	03503	65020	19213	00900	03803			700--
Hof	567	685	00000	70020	21404	00900	00400	01002	65020	18913	00900	01400			700--
Weiden	438	688	03602	57100	21203	00900	51400	03001	62020	19213	00900	02801			700--
Berus	363	704	00604	60020	18209	00900	00604	01104	59020	18513	00900	04209			700--
Tholey	398	706	00207	68020	17509	00900	00400	00906	68020	17514	00900	03308			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00903	70020	18208	00900	02106	01104	75020	17913	00900	03206			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	02501	59020	19105	00900	01303	00702	59020	18915	00900	04105			700--
Weinbiet/Weinstr.	555	724	-0708	60000	19312	00900	51302	-1105	60000	18318	00900	01205			700--
Karlsruhe	112	727	00305	60020	18506	00900	03305	00000	58020	18513	00900	05104			700--
Mannheim	97	729	03405	65020	18307	00900	02304	01801	57050	18316	00900	05204			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	56050	18808	00900	03305	03602	60020	17814	00900	04701			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	03401	60020	18905	00900	01304	00902	59020	17613	00900	04204			700--
Öhringen	276	742	00902	63020	18408	00900	02301	00809	63020	17814	00900	04001			700--
Weißenburg/Bay.	422	761	02101	65020	20601	00900	50303	01003	65020	17514	00900	03805			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	00000	75110	20203	00900	00301	02104	60020	18813	00900	03400			700--
Regensburg	376	776	00305	60020	20404	00900	01302	00301	59020	19112	00900	04801			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	00806	80020	50706	00900	55400	01504	80020	51309	00900	55303			700--
Freiburg	269	803	01407	68020	18108	00900	02204	13504	64030	17715	10940	03003			700--
Freudenstadt	797	815	00000	70020	48406	00900	02603	01002	71020	50613	00900	03005			700--
Klippeneck	973	818	00000	68020	48005	00900	53500	00000	70020	49310	00900	51104			700--
Stötten	734	836	01109	68020	19207	00900	00301	01012	70020	17712	00900	02400			700--
Ulm	522	838	03401	57100	20003	00900	01103	00903	60020	18311	00900	03101			700--
Augsburg	477	852	01603	56100	20102	00900	00302	00000	58020	18311	00900	04202			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	01201	75020	20003	00900	50301	00602	82020	17613	00900	01101			700--
Mühlhof	401	875	00000	58020	20302	00900	01302	01004	65020	18312	00900	04802			700--
Passau	409	893	00404	65020	20503	00900	01301	01402	68020	18912	00900	04400			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	13502	70020	49606	10840	55703	20103	70020	49606	10832	53400			700--
K															

