

Donnerstag, den 29. Mai 1960

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12
	Höhe	iii	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	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	93407	07454	03312	9----	12804	93609	07434	02210	9----	10711						700--	
List	26	020	93412	09434	03312	9----	12803	93313	07474	02112	9----	12712						700--	
Schleswig	43	035	83606	40052	01817	853--	12705	80404	40052	01119	885--	12707						700--	
Kiel	7	045	73504	19056	01916	55402	13802	70703	25052	01217	45601	12707							
Norderney	13	113	70709	04454	04110	76000	10802	70711	04414	03210	761--	09709						700--	
Bremerhaven	7	129	43109	43102	03313	56400	11703	23112	50100	02013	26400	12713						700--	
Cuxhaven	4	131	83108	12104	02510	862--	10400	63310	24104	01212	66400	10813						700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73005	50052	02317	784--	11705	53104	56052	00919	52600	11714						700--	
Lübeck	8	156	73305	35102	02015	762--	13703	80203	40052	01718	762--	11703						700--	
Emden-Hafen	6	203	10703	60034	02219	11500	09811	10308	63011	01219	15600	07710						700--	
Bremen, Flugh.	3	224	13205	59034	01920	11600	09714	10207	68020	00720	11601	08712						700--	
Soltau	77	235	13406	58021	02019	11500	11706	23506	62030	00720	22600	09713						700--	
Lüchow	17	253	72703	56056	01319	725--	11708	50405	56052	00319	58600	13710						791--	
Lingen	21	305	60906	45959	01815	69500	12808	70902	60039	00619	5953-	07612						703--	
Münster	63	313	70000	60298	01418	6263-	11711	82106	62258	01516	725--	11500						797--	
Osnoßrück	95	317	50803	62251	01420	59500	09712	73107	65292	00618	795--	10609						792--	
Gütersloh	72	320	60103	56051	01021	687--	08714	72306	50299	00418	5967-	12707							
Bad Salzuflen	325	40303	65021	01220	42600	09710		70804	65171	99421	735--	09717						700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	98	338	13106	65034	01920	11700	06712	23205	65030	00521	11730	07713						700--	
Bronschweig-Völkenrode	81	348	23307	62030	01519	21500	08706	33303	65020	00221	21601	08713						700--	
Berlin-Dahlem	51	381	82807	30216	00815	884--	14400	82803	45256	00616	885--	15802						796--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82706	46216	01015	884--	13400	72902	37218	00916	756--	14601						701--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73104	56958	01219	5356-	10714	73309	58809	01816	725--	11305						797--	
Bocholt	25	406	73604	56051	00921	726--	08717	82605	32299	01813	884--	11306						700--	
Essen	154	410	73502	56171	00619	5358-	09714	70000	50609	01712	795--	11105						700--	
Kahler Asten	835	427	70205	58179	37512	794--	08608	71606	65959	36609	691-3	08804						797--	
Bad Lippspringe	151	430	40902	59011	01320	31630	09709	82506	65952	00618	795--	10608						700--	
Kassel	231	438	31103	58024	00120	32600	05714	82105	58172	99219	895--	09610						700--	
Göttingen	176	444	13203	60020	01020	12600	08711	60701	62031	99720	62600	08713						700--	
Braunlage	607	452	70000	62031	00416	735--	07705	41002	59018	00215	38501	09704						700--	
Aachen	202	501	81602	09929	02512	894--	11601	82906	40618	02211	884--	10504						716--	
Nürnberg	627	510	72207	63252	00914	734--	08706	72506	64028	00414	734--	08605						797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72606	62012	00919	3853-	11713	80102	58252	01115	885--	13301						700--	
Koblenz	96	515	72007	60022	01420	5263-	09718	72611	60028	00420	4353-	09509						700--	
Marienberg	547	526	71207	62958	00513	69431	09708	71107	62178	00013	69462	10604						797--	
Gießen	182	532	83305	50251	01118	725--	09709	80203	66619	00414	755--	11803						797--	
Bad Hersfeld	212	542	61204	58034	00720	42701	07718	72306	61216	99819	28711	08810						700--	
Wasserkuppe	921	544	71104	50299	37913	785--	08708	81807	12959	36811	752--	08507						793--	
Trier-Petrisberg	265	609	72405	50508	02014	782--	12805	72507	70032	01515	784--	10704						701--	
Deuselbach	479	615	71907	68022	00315	784--	10809	82610	75038	01013	784--	09303						700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72007	56052	37815	724--	10708	80810	56959	36713	834--	09709						700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	52208	62032	00121	59603	09818	83607	56959	00015	795--	14504						700--	
Darmstadt	133	639	52006	64031	00321	52600	09815	72216	75216	99718	2267-	09507						700--	
Würzburg	259	655	51607	50172	00621	59500	10812	40805	65299	99221	22601	09713						700--	
Bad Kissingen	262	658	40202	57051	00020	42500	09816	83604	59179	99716	795--	11507						700--	
Coburg	337	671	72203	60031	00719	786--	08711	70702	65258	99619	786--	08711						700--	
Bamberg	239	675	33403	66031	00820	32600	09816	71209	70179	-----	696--	07712						700--	
Hof	567	685	73305	68171	00915	6953-	07805	81107	66929	00216	796--	09604						797--	
Weiden	438	688	42004	68011	01718	32530	09811	62502	70021	99920	53630	08714						700--	
Berus	363	704	42510	62016	01915	38230	12501	72608	81031	02014	4843-	09602						702--	
Toley	398	706	51907	75012	00516	52501	08810	72609	75022	01113	5247-	09303						700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62309	75032	00616	42531	08805	72409	65212	00615	6257-	09802						700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72209	66032	00820	53532	07708	72814	72216	01018	33532	09000						700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2106	60---	01717	-----	06710	-2619	60---	01515	-----	08707						797--	
Karlsruhe	112	727	82203	60952	01716	6957-	10709	72406	70259	00717	48532	11710						700--	
Mannheim	97	729	62306	65022	00520	22642	10715	72308	64809	00418	53561	12601						700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	50000	64031	99919	42503	07717	82907	61956	00915	834--	09202						700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	40703	70021	99619	43531	09717	62711	56298	99915	69500	11503						700--	
Öhringen	276	742	50902	63012	99919	58602	10716	72808	58178	99414	795--	12511						700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	63252	00317	68601	11813	60304	65259	97919	48631	08720						702--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	51205	62021	00519	59600	07714	40904	70028	98521	29601	06717						700--	
Regensburg	376	776	61605	57052	01218	62501	12715	31405	65011	99020	32601	10719						700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	72308	65024	39111	724--	06802	52306	68012	38113	32401	05711						700--	
Freiburg	269	803	82410	80602	02715	885--	09301	82113	81616	03812	6537-	10107						797--	
Freudenstadt	797	815	73005	74178	37512	795-2	07504	82607	72809	37211	785--	07501						797--	
Klippeneck	973	818	82706	75034	37211	733--	08706	83106	50959	36709	791--	08603						700--	
Stötten	734	836	60905	75022	00216	52501	09714	72618</											

Donnerstag, den 29. Mai 1980

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						Erdbodentemperatur			
		III	MMFF	VVWW	TTTT	N ₂ CO ₂ CH ₄	T _g T _a opp	MMFF	VVWW	TTTT	N ₂ CO ₂ CH ₄	T _g T _a opp	12-18	18-21	06-18	788 T _g	5 - 10 - 20 - 50
Helgoland	4	015	73512	18284	01709	761--	09705	93406	06474	02209	9----	09305					
List	26	020	93311	03454	01511	9----	11605	93412	0245-	01510	9----	10000	70012				13 Uhr GMT
Schleswig	43	035	70304	35058	00516	785--	12606	82803	35102	00814	885--	13103	70014				
Kiel	7	045	60602	30051	00317	40931	11509						79720	224192	160129		
Norderney	13	113	70312	06464	02510	761--	09707						79418	200190	163131		
Bremerhaven	7	129	33407	61030	01115	00901	11609	83311	22102	02011	862--	11209	70012				167157 152141
Cuxhaven	4	131	93208	01474	00511	9----	10607	93009	07434	00711	9----	10302	70015				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73304	45172	00417	794--	12605	73202	25109	01014	756--	11206	70013				195184 161146
Lübeck	8	156	80302	30052	01718	862--	11400	80000	56102	01015	754--	13707	70020				199186 163125
Emden-Hafen	6	203	60308	62031	01115	10932	05601						70018				198174 159129
Bremen, Flugh.	3	224	63604	60031	00418	11631	09603	83503	30106	02511	755--	09314	70020				198175 158142
Soltau	77	235	13405	59020	00119	11601	10606	42806	57102	01213	10931	10308	70021				205182 164149
Lüchow	17	253	10303	50051	99918	11600	12704	00000	4010-	00413	00900	11205	70020				204185 164142
Lingen	21	305	82704	50618	01513	757--	12309						79120				233211 180148
Münster	63	313	83302	62028	01414	756--	12501	63002	58616	01913	755--	12205	70620				180168 156137
Osentrück	95	317	83002	40109	01414	5942-	12306						79120				205182 164149
Gütersloh	72	320	72807	50809	00816	5867-	12003						70621				207201 166138
Bad Salzuflen	98	325	80000	58959	00415	895--	13307						70422				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	33206	65020	99919	20931	08707	72808	57101	01014	38532	11110	70122				215197 170137
Braunschweig-Völkenrode	81	348	33305	65020	99420	22630	09708	40000	5803-	99914	48500	10305	70022				225209 181146
Berlin-Dahlem	51	381	02803	57108	00016	00900	13666	02702	60620	00313	00900	12102	70022				165165 154128
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32907	56058	00118	15601	11807	20060	58020	00414	00901	12302	70218				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82806	50609	01414	885--	12604	83010	48106	02813	885--	10214	70218				236202 180---
Bocholt	25	406	83508	35109	01413	685-2	12802						70220				209190 170155
Essen	154	410	81901	30109	01313	4567-	12613	83007	30516	02312	852--	12309	70521				206189 170144
Kahler Asten	835	427	82306	65609	36410	755--	08504	93307	01586	36608	9----	08305	70520				197187 160142
Bad Lippringse	151	430	83301	57179	00715	794--	11501						70715				142123 103084
Kassel	231	438	73501	57059	99316	55761	11802	82805	30656	00414	8052-	13308	79721				175168 154132
Göttingen	176	444	72003	60171	00117	59632	09303						79721				---199 165145
Braunlage	607	452											70022				177162 147140
Aachen	202	501	82605	30588	02911	4142-	10107	83205	25106	03910	884--	09309	79117				156138 111092
Nürnberg	627	510	73204	50108	02010	734--	08305	83205	35108	03209	872--	09207	71715				241216 174149
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80501	40638	01614	884--	12304	82909	30106	02612	853--	11209	79714				176158 137119
Koblenz	96	515											70520				233202 178142
Marienberg	547	526	80000	58929	00711	5452-	10302	92902	02456	01210	9----	10302	7--22				
Gießen	182	532	82502	58259	00314	5552-	12508	81601	50612	00913	755--	12206	70317				192165 147131
Bad Hersfeld	212	542	82102	61606	99917	4861-	08601						70520				208187 165139
Wasserkuppe	921	544	73304	60039	36411	755--	06806	92609	00952	36509	9----	09304	79722				---196 165137
Trier-Petrisberg	265	609	72810	75255	01914	4847-	09303	72408	75608	03512	784--	09213	70114				---124 102067
Deuselbach	479	615											70116				243218 189160
Kl. Feldberg/Is.	805	635	83007	20809	36510	834--	09305						79716				201174 150123
Frankfurt, Flugh.	112	637	81202	56959	00614	794--	13306	81804	60619	01312	854--	12106	71216				---177 142116
Darmstadt	133	639											70423				203193 180155
Würzburg	259	655	83010	59959	00911	895--	10005	83402	56639	01911	854--	10309	79722				
Bad Kissingen	262	658	83601	43179	99414	795--	12805						70623				224211 178158
Coburg	337	671											70122				192189 178154
Bamberg	239	675											70421				210190 161148
Hof	567	685	20905	68019	98915	10931	09815	61194	65031	99612	35770	08400	70021				223205 171154
Weiden	438	688	70711	70039	99715	2463-	09709	72704	70132	00214	15773	09303	79318				172154 131110
Berun	363	704											70020				170164 143121
Tholey	398	706											70215				232202 177153
Saarbrücken-Enstheim, Flugh.	322	708	82506	62606	01911	5857-	09211	82507	60616	03610	754--	09214	70016				264208 168141
Neustadt/Weinstr.	163	723	82611	64616	01715	5857-	09305						70216				203177 153151
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2717	60----	03111	-----	09305	-2719	01----	04910	-----	08212	79721				276251 207177
Karlsruhe	112	727	82307	75609	02113	6747-	11311	82207	62216	03812	874--	11216					
Mannheim	97	729	82706	65809	00718	835--	09303	82309	60638	02713	854--	12219	70119				214205 190170
Stuttgart (Stadt)	305	737	82205	65959	02313	884--	09311	82004	60589	03911	756--	09213	79721				232201 177154
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82309	62959	02211	895--	09216	82307	65219	03910	6567-	08214	79121				
Öhringen	276	742	82703	57919	01213	875--	12216						70420				
Weißenburg/Bay.	422	761	82716	62959	98116	6952-	09503	82207	65959	02711	894--	09235	70421				239203 177161
Nürnberg, Flugh.	319	763	70202	56179	98017	49531	14709	81903	43959	01912	792--	11331	---16				202202 176143
Regensburg	376	776	70000	65031	97619	1263-	10614	82919	60959	02112	795--	11232	21-29				201178 162142
Gr. Falkenstein	1307	791	10505	80011	37011	12500	06711	60915	40011	36909	35570	07601	---46				173174 164143
Freiburg	269	803	82005	85216	04112	6844-	10303	82105	84012	05311	5567-	08211	70014				
Freudenstadt	797	815	82706	71619	37108	754--	07305						70216				184168 158155
Klippeneck	973	818											79313				141138 130122
Stätten	734	836	82211	58959	03109	894--	08320	82513	65606	04708	5522-	08212	71213				147136 130121
Ulm	522	838	82106	60639	04410	874--	09343						70818				169163 130112
Augsburg	477	852	82920	62951	01113	3947-	10318	72812	70299	04210	4847-	07224	70920				158158 160145
München-Riem, Flugh.	530	866	72710	65959	98513	795--	09500	52415	70219	04209	25470	07245	20-30				191174 156140
Mühlhof	401	875	20809	82021	96320	12731	08613										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Donnerstag, den 29. Mai 1980

Nummer 150

Radiosondenmessungen																																
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin											
YGG	2900				2900				2900				2900				2900															
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff		
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff		
10	3146	-43	09	19		3148	-44			3142	-45	06	11		3144	-46	08	12		3135	-46	07	15									
20	2684	-49	09	10		2689	-48			2683	-49	10	13		2685	-48	10	12		2676	-49	09	14									
30	2417	-49	09	11		2422	-48			2418	-51	09	05		2419	-50	09	09		2411	-51	09	14									
50	2083	-51	15	10		2084	-48			2083	-49	17	13		2086	-51	20	12		2079	-51	19	10									
70	1862	-47	17	17		1862	-48			1863	-49	18	06		1866	-50	21	14		1860	-51	20	14									
100	1626	-48	19	17		1627	-49			1627	-49	21	15		1632	-49	21	20		1629	-50	21	27									
150	1359	-48	18	20		1360	-49			1360	-48	21	17		1365	-48	21	22		1363	-49	21	30									
200	1170	-50	19	21		1170	-48	-53		1170	-49	-58	21	22		1175	-50	-58	21	30	1175	-49	-56	22	32							
250	1028	-59	-63	18	63	1028	-59	-63		1026	-57	-63	18	38		1031	-57	-60	20	21	1030	-53	-57	24	22							
300	0911	-50	-54	18	52	0911	-50	-53		0909	-51	-58	18	41		0913	-48	-52	17	17	0912	-49	-52	19	11							
400	0715	-33	-43	20	29	0716	-34	-38		0715	-34	-45	21	30		0717	-33	-36	20	20	0716	-33	-37	16	15							
500	0554	-21	-31	19	16	0554	-20	-28		0555	-21	-26	21	18		0556	-20	-25	23	09	0555	-20	-24	24	10							
700	0296	-3	-5	18	14	0296	-4	-5		0297	-4	-6	21	17		0297	-4	-4	14	02	0297	-3	-3	27	09							
850	0139	7	2	17	08	0139	6	3		0141	7	4	24	07		0140	7	5	24	02	0140	7	5	31	08							
1000	0004					0003				0004					0004					0005												
Markante Punkte											006	-39	09	15																		
											010	-45	06	11																		
											011	-46																				
											016		10	19																		
											030	-51	09	05																		
											031		09	05																		
											035		16	05																		
											040		14	07																		
											069	-50																				
											076	-45																				
		008	-40	09	17						080		20	13		023	-49	09	11													
		009	-43								089		18	20		038		12	03													
		021	-48								100	-49	21	15		050	-51	20	12													
		050	-51	15	10						108		22	16		089	-48															
		072	-47								116	-49	20	15		094		21	23													
		100	-48	19	17						142	-47				105		21	18													
		118	-50								185		21	24		158	-49				009	-45	07	12								
		141	-48								191	-48				184	-47				030	-51	09	14								
		212	-51								263	-58	-63	18	45		215		20	32	038	-52	11	06								
		244	-61	-64	19	58					380		20	35		252	-57	-60	20	21	060		22	10								
	284	-53	-56							462	-26	-39			280		18	15		067		20	18									
	443	-27	-40							475		23	20		380		19	24		100	-50	21	27									
	583	-13	-17							520		19	15		430	-29	-32			175	-48											
	600		19	16		010	-44			545	-17	-21			518	-18	-24			185	-50	-58										
	639	-8	-12			014	-49			575	-13	-20			592	-10	-14	24	02	205	-49	-56	22	31								
	679	-5	-5			038	-47			600		26	16		600		25	03		226	-53	-58										
	725	-1	-4			143	-49			661	-7	-9			630	-9	-9			245	-52	-56										
	738	-1	-1			192	-47			674	-7	-7			655	-7	-7	25	07	265	-55	-58	23	19								
	763	1	-3			243				709	-3	-5			697	-5	-5	14	02	400	-33	-37	16	15								
	791	2	1			354	-41	-44		795	3	-1			800		22	02		493	-21	-25	25	10								
	800		18	08		519	-17	-26		800		24	08		805	5	1			600	-11	-12	24	10								
	866	8	2			630	-8	-14		821	4	2			870	9	7	24	04	709	-2	-2										
	897		15	05		685	-5	-5		830		25	10		871		24	04		800		33	07									
	968	12	10			746	-0	-9		887		21	05		880	9	4			809		33	08									
	987	13	11			965	14	13		962	16	8			935	12	8			837		32	08									
	999	12	11	30	04	998	13	12	34	05	987	14	9	25	04	968	12	11	15	04	894	10	4									
Tropopause	244	-61	-64	19	58	243				263	-58	-63	18	45	252	-57	-60	20	21	265	-55	-58	23	19								
Maxwind	250	-59	-63	18	63																											
30/50	0334					0338				0335					0333					0332												
50/100	0457					0457				0456					0454					0450												
100/200	0456					0457				0457					0457					0454												
200/500	0616					0616				0615					0619					0620												
500/1000	0550					0551				0551					0552					0550												

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	2906		2906		2906		2906		2906		2906	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	27.0	27.6	27.0	25.5	28.5	26.7					
	ddff	10 15	06 12	08 14	07 08	09 17	07 13					
26.4	10 13		09 10	08 12		09 14	07 13					
23.7	10 15		13 07	09 10		13 08	12 10					
20.7	17 08											