

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 19. Mai 1980

Nummer 140

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT					18-00			00-01			18-00
		iii	Nddff	VVww	PPPTT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _d T _d ppp	Nddff	VVww	PPPTT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _d T _d ppp	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	788--				
Helgoland	4	015	03506	75021	19112	00900	07000	13605	70020	18911	00901	08602			700--				
List	26	020	13607	80022	19411	00901	09400	13608	70020	18911	00901	09805		700--					
Schleswig	43	035	02906	70020	18811	00900	06601	12906	62020	18311	15600	06706		700--					
Kiel	7	045																	
Norderney	13	113																	
Bremerhaven	7	129	00704	82010	19214	00900	08104	10501	70020	18912	00901	10803		700--					
Cuxhaven	4	131	00802	62021	18613	00900	08104	02401	62020	17812	00900	09808		700--					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	40000	80031	18507	00901	05400	20000	70111	18806	15701	05003		700--					
Lübeck	8	156	40000	70030	18612	45600	06400	32402	65010	18611	15601	06400		700--					
Emden-Hafen	6	203	10506	70020	18913	00901	07107	00203	70020	18609	00900	06803		700--					
Bremen, Flugh.	3	224	00*07	70020	18012	00900	04005	10201	65020	18006	10930	04500		700--					
Soltau	77	235																	
Lüchow	17	253	00203	60020	18110	00900	06208	70301	58031	17808	756--	07803		700--					
Lingen	21	305																	
Münster	63	313	03604	60021	17612	00900	09103	03603	60020	17809	00900	07301		700--					
Osnabrück	95	317																	
Gütersloh	72	320	10302	62011	17013	00901	07206	00000	56050	17309	00900	06302							
Bad Salzuflen	98	325																	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00404	70021	17710	00900	06307	21802	62110	18106	25700	04303		700--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348																	
Berlin-Dahlem	51	381	22803	75021	17310	25800	07301	23003	59010	17507	20930	06101		700--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	30000	78030	17112	35700	05101	10000	63020	17210	15700	06400		700--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10102	70011	17511	00901	07203	03303	58020	17409	00900	06601		700--					
Bocholt	25	406																	
Essen	154	410	00604	70021	17613	00900	08204	00704	62020	17412	00900	08803		700--					
Kahler Asten	835	427	00709	75021	49209	00900	02102	00908	75020	49008	00900	03400		700--					
Bad Lippringe	151	430																	
Kassel	231	438	03504	65011	16311	00900	05111	13404	68030	16808	15700	06301		700--					
Göttingen	176	444																	
Braunlage	607	452																	
Aachen	202	501	00101	60020	17512	00900	07204	00000	59020	17710	00900	07400		700--					
Nürburg	627	510	00505	75021	16912	00900	03204	03605	75020	17110	00900	04802		700--					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00901	70011	17009	00900	05106	11003	70030	17106	15600	05400		700--					
Koblenz	96	515																	
Marienberg	547	526																	
Gießen	182	532	03502	66020	16011	00900	05204	03302	66020	16908	00900	05207		700--					
Bad Hersfeld	212	542																	
Wasserkuppe	921	544	00508	72011	48007	00900	02002	00510	75020	47506	00900	02704		700--					
Trier-Petrisberg	265	609	00606	75011	15813	00900	05107	10403	70030	16609	10940	05303		700--					
Deuselbach	479	615																	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	00807	65016	49010	00900	05202	30310	62020	48209	35400	05805		791--					
Frankfurt, Flugh.	112	637	41901	68012	15713	00901	07210	02801	68012	15809	00900	06601		700--					
Darmstadt	133	639																	
Würzburg	259	655	00302	60018	16108	00900	06104	63504	59021	15907	65600	06603		797--					
Bad Kissingen	262	658																	
Coburg	337	671																	
Bamberg	239	675																	
Hof	567	685	72002	62031	17106	756--	04204	13101	56101	17405	00901	03400		700--					
Weiden	438	688	80000	62022	16208	756--	07301	80501	60022	16507	756--	06101		700--					
Beruf	363	704																	
Tholey	398	706																	
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20000	57100	15310	20930	08006	20000	56100	15809	20930	08202		700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1304	60---	17811	-----	04103	-3609	60---	17510	-----	04703							
Karlsruhe	112	727																	
Mannheim	97	729	51801	70011	16209	50930	07207	20702	60030	16007	15730	06803		700--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	58028	16209	856--	08203	60000	50102	16109	65600	08400		7----					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60000	56108	15708	655--	07202	73003	40101	15707	756--	06801		792--					
Öhringen	276	742	01501	56101	15709	00900	07000	80000	50100	16007	855--	06400		700--					
Weißenburg/Bay.	422	761	70502	60022	15508	757--	06203	70501	56102	15508	756--	06400		797--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	70301	57028	15510	756--	08400	60000	56102	15609	65700	08400		700--					
Regensburg	376	776	40403	59011	15707	45700	06400	40303	04461	16404	46100	04302		700--					
Gr. Falkenstein	1307	791						30708	60021	46702	35600	01400							
Freiburg	269	803	80000	60028	15610	856--	09003	71202	58012	15809	5563-	08501		703--					
Freudenstadt	797	815																	
Klippeneck	973	818																	
Störten	734	836	70101	63022	16406	5557-	05102	60506	56101	16305	30932	05804		700--					
Ulm	522	838																	
Augsburg	477	852	70000	56106	15308	756--	07400	80705	50102	15607	854--	06301		795--					
München-Riem, Flugh.	530	866	70201	57216	14908	3627-	07702	90000	06472	15307	9----	06400		796--					
Mühlhof	401	875																	
Passau	409	893	90203	05456	15508	9----	08400	93601	07434	15507	9----	07802		795--					
Feldberg/Schw.	1486	908	70314	73028	46802	15-78	01601	90408	02472	46401	9----	01604		701--					
Konstanz	443	929	80000	58616	14909	773--	08500	83402	56606	14909	856--	08802		702--					
Friedrichshafen	401	934																	
Kempten-Lenzried	705	946																	
Oberstdorf	810	948																	
Zugspitze	2960	961	90000	01717	99457	9----	57102	90000	01707	99257	9----	57802		701--					
Hohenpeißenberg	977	962	81202	60606	45405	852--	05400	70000	60016	45104	755--	04801		703--					
Garmisch-Partenkirchen	719	963																	
Wendelstein	1832	980						93601	00454	46050	9----	50500							

Montag, den 19. Mai 1980

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06	
		III	NdRH	VVwW	FFFT	N ₂ Ch ₂ Cu	T ₂ d ₂ app	NdRH	VVwW	FFFT	N ₂ Ch ₂ Cu	T ₂ d ₂ app	T ₁ ' ₁ -T ₁ ' ₂	T ₁ ' ₂ -T ₁ ' ₃	T ₂ ' ₁ , T ₂ ' ₂	T ₂ ' ₂ , T ₂ ' ₃ , T ₂ ' ₄	RR	RR	Essv'
Helgoland	4																		
List	26	015	13504	70020	18813	00901	10861	13409	75020	18914	10930	09301			70011	13707	00114	o	
Schleswig	43	020	13406	62020	18714	10940	09602	13213	80020	18616	00901	07400			70011	15909	00136	o	
Kiel	7	035	13003	58030	18012	15681	08803	20106	62020	17822	11641	04602			70010	16307	00128	o	
		045	12802	62020	17813	00901	08503	43102	65011	17519	35601	09802			70006	14405	00136	o	
Norderney	13																		
Bremerhaven	7	113	00103	62020	19613	00900	11603	03607	65020	19914	00900	11303			70010	12807	00134	o	
Cuxhaven	7	129	12802	56100	19012	15630	09101	13406	65030	19216	00901	11102			70012	15006	00111	o	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	4	131	02803	60020	18114	00900	11303	22810	62030	17619	12530	07805			70011	14205	00118	o	
Lübeck	16	147	16000	70020	18811	15700	07500	32707	70030	18419	00901	06704			70005	15602	00149	o	
	8	156	22302	70030	18013	00901	05706	32906	75030	17919	00902	06501			70010	14208	00154	o	
Emden-Hafen	6	203	03603	59020	18911	00900	08203	02205	60020	19218	00900	09203			70008	16205	00141	o	
Bremen, Flugh.	3	224	20601	65020	18609	20930	07306	00000	70020	18620	00900	06400			70005	16503	00122	o	
Soltou	77	235	70103	6002-	18711	25732	06803	10000	80021	18420	10931	04400			70007	18605	00143	o	
Lüchow	17	253	70000	60022	18110	757--	08303	72703	68012	17917	6863-	09801			70006	14504	00149	o	
Lingen	21	305	00906	6201-	18710	00900	06307	00905	65020	19020	00900	08103			70008	16706	00105	o	
Münster	63	313	03302	62020	18411	00900	08207	03505	75020	18519	00900	10204			70008	16705	00123	o	
Osnabrück	95	317	00302	63020	18612	00900	06302	13606	68020	18719	10940	06203			70008	16603	00121	o	
Gütersloh	72	320	00000	57050	17911	00900	07306	10207	63020	18019	10931	06204			70007	-----	00----		
Bad Salzuflen	98	325	10000	6702-	17809	10930	06204	20503	70030	18017	20930	08206			70007	14603	00128	o	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	33403	62020	18309	38700	07103	30000	65250	18817	38631	08107			70005	15103	00110	o	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	51001	58021	18010	50930	08203	70000	85258	18514	3573-	09206			70005	15100	00133	o	
Berlin-Dahlem	51	381	52301	62021	17411	45840	08400	50103	62031	17519	50930	06103			70007	15405	00135	o	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52403	62031	17313	15750	07302	40102	65021	17318	40930	07201			70010	15207	00135	o	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00101	50100	18111	00900	08307	03404	56050	18419	00900	10105			70008	17405	00128	o	
Bocholt	25	406	30203	4010-	18209	00901	09306	00205	56050	18519	00901	09204			70006	16203	00105	o	
Essen	154	410	00704	57050	17913	00900	09305	00305	60020	18019	00900	08205			70010	17008	00125	o	
Kahler Asten	835	427	00706	75020	49911	00900	03302	20411	80030	51214	21600	04211			70007	11903	00132	o	
Bad Lippspringe	151	430	10000	75020	18210	10940	07208	10903	75020	18019	10930	05104			70006	13803	00126	o	
Kassel	231	438	10303	62011	17209	10940	06206	10306	78020	16917	11602	04205			70007	15204	00104	o	
Göttingen	176	444	00000	60011	18508	00900	05303	32901	62030	18016	30930	07001			70006	14303	00109	o	
Braunlage	607	452	30302	8003-	17510	30930	03102	10706	82011	16815	11631	04207			70006	10801	00115	o	
Aachen	202	501	10000	58030	18011	11400	07303	03303	58020	17918	00900	09106			70009	16206	00121	o	
Nürnberg	627	510	03403	65020	17710	00900	05306	60306	65031	16816	62601	04206			70009	13406	00104	o	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01002	62010	18209	00900	06212	10000	62030	18217	12600	07104			70005	16303	00122	o	
Koblenz	96	515	22002	58030	17710	20930	07208	63502	56051	17716	68400	07202			79709	180--	00100	o	
Marienberg	547	526	10204	7003-	16412	15730	07305	20607	78010	16116	28500	08207			70010	13405	00103	o	
Gießen	182	532	20501	62030	17409	00902	05305	03404	64020	17117	00900	07104			70007	16102	00100	o	
Bad Hersfeld	212	542	00303	57100	18208	00900	05310	10407	65030	17616	11600	05302			70005	13902	00092	o	
Wasserkuppe	921	544	00613	70020	48007	00900	02304	30714	72030	49410	32500	04208			70006	08904	00102	o	
Trier-Petrisberg	265	609	20302	65030	17409	25700	06208	20506	65010	17017	21600	09205			70009	16107	00112	o	
Deuselbach	479	615	01101	6201-	17110	00900	05305	30210	75030	16214	32500	05202			70007	13404	00107	o	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	30311	65020	48709	25531	05305	10410	68020	50012	12401	06208			79108	11203	01096	o	
Frankfurt, Flugh.	112	637	10705	59021	16612	15800	07310	10212	68020	17117	11600	05207			70007	16805	00113	o	
Darmstadt	133	639	13602	6003-	16510	15700	08308	10307	70020	16917	11600	03208			79707	16002	02086	o	
Würzburg	259	655	23302	50101	17008	25700	06311	31104	60021	16416	32500	07204			79707	13605	00101	o	
Bad Kissingen	262	658	00201	70021	16907	00900	05209	20306	70020	16615	21600	04107			70006	13403	00106	o	
Coburg	337	671	00201	56051	17109	00900	05305	20705	75030	16815	22600	02205			70006	12203	00109	o	
Bamberg	239	675	10104	57101	16809	10931	06306	23303	65030	16815	12630	05007			70006	12605	00105	o	
Hof	567	685	10103	56100	17107	00900	05304	10607	65020	16613	11600	04108			70004	09250	00104	o	
Weiden	438	688	73503	56102	17107	756--	05105	72502	58012	17410	785--	07309			70006	08603	02006	1	
Beruf	363	704	00306	62010	16711	00900	06206	30611	70030	16617	32600	05208			70009	13004	00107	o	
Tholey	398	706	00110	68011	15812	00900	05303	10512	75030	15717	12600	06108			70009	13207	00106	o	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	20000	50100	16210	00901	08206	20511	75030	15816	22500	05306			70008	12205	01089	1	
Neustadt/Weinstr.	163	723	12501	5010-	16409	11640	06308	30706	57051	16517	31600	05203			70009	15507	00107	o	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0608	60--	18011	--	05204	-0611	40--	18015	--	04209							
Karlsruhe	112	727	10601	57101	16409	15700	06305	20604	59030	17015	22601	06209			70007	13604	00108	1	
Mannheim	97	729	35003	57101	16310	35730	08304	50608	70031	16817	52600	04208			70006	14402	00107	o	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	31102	16410	3563-	08294	70205	57052	17013	3253-	07209			70009	110--	00103	1	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	50101	16109	755--	07306	71204	57052	16612	784--	08211			79207	10205	04--	1	
Öhringen	276	742	80000	35211	15909	7551-	08301	70904	56102	16414	785--	07211			79708	12204	02045	1	
Weißenburg/Bay.	422	761	50000	56102	15908	25601	07304	70706	62021	16112	2253-	06209			70007	09506	02007	1	
Nürnberg, Flugh.	319	763	40000	58011	16310	3094													

Montag, den 19. Mai 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	Nddff	Vvww	PPFT	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 '	ZER--			
Helgoland	4	015	13511	82010	19215	15700	08203	13412	83020	18415	00901	07808				700--			
List	26	020	13316	80020	18515	00901	08000	23114	70030	17614	00901	09708				700--			
Schleswig	43	035	43510	70030	17124	11632	04707	33113	75010	16724	11631	51704				700--			
Kiel	7	045	33406	70031	17125	28501	04704	43404	70021	16023	38501	07711				700--			
Norderney	13	113	13608	65030	20314	10930	11004	00107	70010	19715	00900	09706				700--			
Bremerhaven	7	129	63313	72031	19016	38631	13802	33413	80011	18416	10931	09706				700--			
Cuxhaven	4	131	33111	68011	18018	11501	09304	13112	75010	16915	12501	09811				700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	63008	75021	17822	25731	07706	53110	65031	16223	43631	09716				700--			
Lübeck	8	156	53305	70031	17123	28531	07708	43611	75012	16125	28531	04709				700--			
Emden-Hafen	6	203	03306	70020	18921	00900	07703	13408	80020	18122	00901	01708				700--			
Bremen, Flugh.	3	224	32904	75030	17922	11601	07807	33311	75020	16823	12601	07811				700--			
Soltou	77	235	33406	80021	17522	11701	05809	72715	75958	16719	79632	10509				700--			
Lüchow	17	253	22105	80011	17022	21740	06809	50107	80030	15523	5963-	09715				700--			
Lingen	21	305	01204	70020	18223	00900	03808	10906	78020	16925	11801	03713				700--			
Münster	63	313	00405	80020	18122	00900	07804	10208	80020	17123	11701	05709				700--			
Osnaabrück	95	317	10705	75020	18322	00901	04803	30206	80030	16923	22801	04713				700--			
Gütersloh	72	320	10505	75020	17321	10931	02806	40607	75011	16323	11801	04710				700--			
Bad Salzuflen	98	325	20603	80020	17221	10942	06806	40805	81030	16622	32501	06706				700--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	30000	70038	17922	11731	07708	43208	70020	16323	42700	05716				797--			
Bronschweig-Völkenrode	81	348	20000	62018	17820	28630	07705	23003	75030	15922	21700	06718				797--			
Berlin-Dohlem	51	381	60104	65021	16621	68730	04809	62302	70028	15221	42742	07714				700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	60000	72031	16621	38750	04806	50000	78012	15522	48730	05711				700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	10606	65010	17923	11700	04704	40809	70030	16723	44700	04612				700--			
Bocholt	25	406	00905	70020	18023	00900	05804	20406	80020	17025	21700	05710				700--			
Essen	154	410	10608	75010	17721	11700	06801	30509	75020	16322	31730	07713				700--			
Kahler Asten	835	427	70809	81030	51515	726--	03101	70611	80012	51416	626-1	06807				700--			
Bad Lippspringe	151	430	10305	80020	18522	11741	06803	40707	80011	16721	31741	06708				700--			
Kassel	231	438	50808	80031	16519	48740	03802	33605	72021	15321	32800	04710				700--			
Göttingen	176	444	50103	68011	17320	52600	07704	50204	70022	16221	52630	06710				700--			
Braunlage	607	452	50000	82031	16416	32631	03801	40108	80012	15417	32640	03707				700--			
Aachen	202	501	30305	60020	17421	31700	07802	53604	65021	16521	52700	05709				700--			
Nürburg	627	510	63606	65021	16917	62600	04201	60307	65022	16317	62600	04806				700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53205	65031	17322	58700	06807	70712	75802	16122	787--	05712				700--			
Koblenz	96	515	63307	68031	17320	68600	05802	70305	75022	16822	786--	03704				700--			
Marienberg	547	526	60506	81031	16116	62500	07400	60705	80252	15317	68501	07705				700--			
Gießen	182	532	40106	70020	16620	41700	04803	40605	66012	15820	31630	04708				700--			
Bad Hersfeld	212	542	40914	66021	17020	42700	03802	30304	68011	16220	32700	04709				700--			
Wasserkuppe	921	544	60712	65031	50111	42601	03105	42710	67012	50113	42700	01705				700--			
Trier-Petrisberg	265	609	40509	75011	16220	42600	06804	60508	75031	15520	68600	06707				700--			
Deuselbach	479	615	53614	80011	16117	52630	04203	70310	78032	15517	5866-	05804				700--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	30410	75020	50613	32401	06103	40307	80031	50414	42401	05803				700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	20512	75030	16220	21700	04707	30307	80030	15721	31701	04705				700--			
Darmstadt	133	639	50405	81031	16419	52701	03804	70905	81032	15521	787--	03708				700--			
Würzburg	259	655	40605	68031	16318	42601	04203	70504	73031	15719	68602	02807				700--			
Bad Kissingen	262	658	33604	70030	16417	32701	05400	20205	70010	15020	21700	03811				700--			
Coburg	337	671	50703	75031	16119	52700	03801	50903	70012	14820	52700	02711				700--			
Bamberg	239	675	70405	70021	16517	786--	04801	61907	68012	15718	68600	07707				700--			
Hof	567	685	50308	62021	16015	58600	04400	61504	58012	15515	68630	06805				700--			
Weiden	438	688	72403	65032	16314	786--	06803	71206	68258	16612	785--	08801				700--			
Beruf	363	704	40610	80030	16118	42630	02702	30810	81020	15619	32600	01704				700--			
Tholey	398	706	40613	75020	15118	42600	06803	70611	82031	15118	726--	05501				700--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	50514	80021	15318	52601	04802	50913	80031	15018	22701	04803				700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	61206	65021	16618	51601	04201	10705	70011	15821	12600	04807				700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0809	60--	17918	----	04205	-0609	60--	17717	----	02704				700--			
Karlsruhe	112	727	50607	62011	16917	48631	05000	40903	61252	16219	23660	05705				700--			
Mannheim	97	729	60506	70022	17019	62600	07203	50904	65011	16020	52600	04709				700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	70403	58022	16814	785--	07400	70304	61252	16215	735--	06604				700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70305	58022	16513	784--	06001	73501	56252	16413	795--	08601				700--			
Öhringen	276	742	70806	58022	16017	786--	07000	71102	62028	15817	786--	07803				700--			
Weißenburg/Boy.	422	761	70304	61021	16213	785--	07103	51004	62012	15116	28631	05805				700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	62025	62011	16216	68600	05000	73204	70022	15916	785--	07603				700--			
Regensburg	376	776	72503	62802	16015	6853-	07000	43502	62018	15615	18531	05704				797--			
Gr. Falkenstein	1307	791	72608	62028	48906	732--	02104	60614	62012	48506	64300	02804				792--			
Freiburg	269	803	80407	60032	16115	6863-	07804	73507	69032	15617	4853-	06803				700--			
Freudenstadt	797	815	80602	64026	49209	884--	06111	60803	68012	49011	22531	04805				792--			
Klippeneck	973	818	80804	65022	47908	6847-	05204	80402	70802	48510	5847-	05003				700--			
Stötten	734	836	70906	68022	16711	785--	06104	50000	75028	16112	43532	05802				700--			
Ulm	522	838	70604	80022	16413	62502	05105	61104	75018	15415	52502	05805				700--			
Augsburg	477	852	70505	65022	16113	755--	07400	60602	70031	15314	685--	05704				700--			
München-Riem, Flugh.	530	866	60306	59032	16112	22530	07102	60204	68031	14715	32633	04806				700--			
Mühlrad	401	875	43102	59014	15214	42401	07804	70809	62292	15613	725--	08301							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 19. Mai 1980

Nummer 140

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg																			
YGG	1900				1900				1900				1900				1900				1906																			
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	3126	-42	08	13		3118	-47	08	09		3123	-45	08	09		3124	-45	10	09		3118	-46	07	11		3139	-38	16	09											
20	2668	-50	08	12		2665	-52	08	14		2665	-49	08	12		2665	-49	08	09		2660	-50	07	09		2673	-48	10	16											
30	2404	-52	08	14		2403	-52	08	12		2402	-54	07	19		2400	-52	08	13		2398	-54	07	09		2406	-50	08	10											
50	2074	-53	05	15		2074	-54	07	08		2074	-53	08	12		2070	-53	08	09		2069	-53	07	06		2075	-52	09	10											
70	1857	-54	05	10		1857	-54	07	06		1858	-53	07	10		1853	-53	08	09		1853	-54	07	11		1858	-53	11	08											
100	1627	-51	06	10		1627	-52	06	06		1628	-53	07	10		1622	-52	09	05		1623	-52	07	18		1627	-51	09	13											
150	1365	-52	06	13		1364	-52	07	16		1365	-53	07	14		1359	-49	07	15		1359	-50	07	12		1363	-50	08	14											
200	1180	-57	05	19		1179	-57	-60	07	27	1181	-57	-62	07	29	1172	-53	-63	06	20	1171	-50	-60	07	24	1174	-51	06	26											
250	1041	-59	-64	01	25	1040	-60	-64	05	33	1042	-58	-63	08	32	1030	-58	-66	06	44	1027	-56	-63	07	30	1030	-56	06	45											
300	0923	-49	-56	36	18	0923	-49	-54	05	30	0924	-48	-54	08	32	0913	-49	-58	07	34	0910	-51	-58	07	38	0913	-49	06	49											
400	0727	-32	-42	02	20	0728	-31	-36	05	22	0728	-32	-37	06	27	0718	-34	-46	06	36	0715	-35	-46	07	28	0718	-35	06	37											
500	0566	-20	-28	03	21	0563	-20	-24	05	25	0565	-20	-26	06	26	0557	-22	-32	06	36	0555	-23	-31	07	24	0559	-23	06	22											
700	0309	-5	-8	06	17	0306	-4	-19	06	19	0308	-6	-7	03	12	0301	-8	-10	05	25	0300	-8	-8	07	04	0304	-8	-10	08	04										
850	0152	8	-1	05	13	0150	7	1	06	12	0152	7	0	06	15	0147	3	-3	05	16	0146	2	0	07	03	0151	1	1	07	01										
1000	0016	17	0	31	05	0014	13	7	04	07	0016	15	7	04	06	0013					0012					0018														
Markante Punkte																																								

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 19. Mai 1960

Nummer 140

		Radiosondenmessungen																												
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
YGG	1912				1912				1912				1912				1912				1912									
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	3122	-44	10	10							3121	-42	11	10		3126	-44	14	18							3144	-36	12	12	
20	2667	-52	10	17							2663	-50	10	14		2667	-49	11	09							2677	-48	09	11	
30	2404	-51	06	08							2400	-54	08	10		2403	-52	09	10							2410	-50	09	11	
50	2074	-54	07	09							2073	-55	07	09		2073	-52	08	08							2079	-52	07	07	
70	1858	-54	02	08							1857	-54	06	08		1857	-55	06	09							1861	-53	08	05	
100	1628	-52	34	05		1624	-53	04	20		1628	-53	04	08		1626	-50	05	11						1629	-51	02	03		
150	1365	-52	01	12		1362	-53	04	16		1366	-53	05	14		1361	-51	05	10						1366	-51	-67	05	11	
200	1181	-58	01	17		1178	-58	-60	06	20		1182	-58	-67	05	20	1175	-56	-61	06	28				1174	-53	-59	06	11	
300	1041	-56	-60	03	10	1038	-57	-59	06	23		1042	-57	-66	03	24	1035	-58	-61	06	41				1032	-57	-61	06	33	
400	0923	-47	-51	03	13	0922	-48	-50	05	15		0925	-49	-60	03	24	0917	-48	-52	06	47				0914	-49	-53	06	48	
500	0726	-32	-41	01	14	0725	-33	-36	05	17		0728	-32	-45	04	15	0721	-34	-40	06	35				0719	-35	-39	06	26	
600	0565	-22	-25	34	09	0564			05	15		0566	-20	-30	06	21	0560	-22	-23	05	25				0559	-23	-32	06	19	
700	0308	-5	-8	02	08	0308	-5	-6	03	14		0309	-4	-8	07	25	0304	-7	-7	09	21				0307	-8	-9	09	06	
850	0152	9	0	33	13	0152	7	3	02	05		0153	7	-3	06	09	0149	3	3	04	06				0149	2	-0	10	09	
1000	0015	20	1	36	09	0016	20	9	08	03		0016	20	2	04	06	0014								0014					
Makante Punkte	010	-44	10	10							008	-38	11	10			010	-44	14	18										
	016	-51									013	-48	09	09			025	-51												
	020	-52	10	17							018		10	20			026	-53												
	030	-51	06	08							023	-50					034													
	036	-53									026	-53					051	-55	06	10										
	092	-53									034					051	-55	07	10											
	100	-52	34	05							051	-55	07	10		072	-55													
	119		36	07							100	-53				100	-53	04	08											
	150	-52	01	12							147	-52				147	-52													
	195	-57									160	-55	05	16		160	-55	05	16											
	218	-64	-67	02	10						188	-54				188	-54													
	300	-47	-51	03	13		100	-53	04	20		218	-63	-72	04	16	200	-56	-61	06	28					300	-49	-53	06	48
	350	-40	-44				150	-53	04	16		293	-50	-60			238	-59	-62	06	42					367	-40	-43		
	460	-25	-37				175	-53				380	-34	-47			300	-48	-52	06	47					495	-23	-33		
	485	-24	-31				225	-63	-65	06	20	400	-32	-45	04	15	361	-39	-43							535	-19	-26	06	15
	506	-21	-23				270	-53	-56			474	-22	-35	05	24	425	-31	-39							557	-17	-28		
	584	-14	-29				300	-48	-50	05	15	549	-17	-19	08	19	500	-22	-23	05	25					578	-15	-24		
	600		01	13			450	-26	-30			587	-13	-16			560									600			07	12
	610	-11	-18				515	-18	-18			600		07	19		600	-8	-27							684	-7	-13		
	633	-11	-15				600		05	19		613	-12	-14			680	-9	-10	09	23					702	-9	-9	09	06
	662	-8	-9				660	-8	-14			700	-4	-8	07	25	700	-7	-7	09	21					750			06	05
	746	-2	-7				710	-4	-5			768	1	-4			800									800			08	06
	800		35	13			800		02	09		800		07	13		802	0	0							832	2	-5		
	878	11	-1				900		02	06		817	5	-8			832	3	1							855	2	0		
910		33	10			917		03	06		871	9	1			844	2	2							888	5	5	11	08	
012	24	4	36	09		012	20	7	08	03	900		06	09		882			03	05					950	10	8			
											001	21	3	04	06	980	14	9	01	01					960	12	7	36	03	
Tropopause	218	-64	-67	02	10	225	-63	-65	06	20	218	-63	-72	04	16	238	-59	-62	06	42					246	-58	-62	06	31	
Max-wind																														
30/50	0330										0327					0330										0329				
50/100	0446										0445					0447										0445				
100/200	0447					0446					0446					0451										0452				
200/500	0616					0614					0616					0615										0615				
500/1000	0550					0548					0550					0546										0545				

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	1918		1918		1918		1918		1918		1918	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	28.8		30.3		27.9		25.5		25.5			
	08 10		07 12		09 12		11 06		08 08			
26.4	10 09		08 10		09 08							
23.7	11 05		07 07		09 09		11 09		08 08			
20.7	03 09		03									