

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 06. Oktober 1980

Nummer 279

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							16-00	00-00	16-00
		III	Nddff	VvwvW	FFFFT	M _h C _h C _u C _u	T _a T _d °°°°	Nddff	VvwvW	FFFFT	M _h C _h C _u C _u	T _a T _d °°°°	T _a '-T _a '°	T _d '-T _d '°	788--			
Helgoland	4	015	82120	65602	09012	754--	09727	82020	45596	06011	773--	10730	22-36	27-39	797--			
List	26	020	72316	7002-	07413	755--	07730	72317	65606	04611	755--	10728	---	28	700--			
Leck	7	022	82412	70608	08411	365--	07727	82313	35616	06310	774--	07721						
Husum	28	026	72109	70028	09010	757--	07724	82114	56616	06209	754--	07728						
Meierwick	27	033	81813	75022	09010	754--	06723	81912	65202	06509	754--	08725						
Schleswig	43	035	82108	75036	09309	756--	07725	82210	65606	06809	874--	07725			797--			
Hohn	12	038	72009	60036	10009	755--	07725	82113	58612	07610	854--	07724						
Kiel	17	045																
Norderney	13	113													---			
Sengwarden	1	128	62108	65031	11508	25671	05728	82113	58616	09109	4552-	06724						
Bremerhaven	7	129	52109	70031	11010	556--	08726	72213	58022	08610	757--	08724			---			
Cuxhaven	4	131	72010	60021	10710	7097-	08724	82113	56606	07710	754--	08730			700--			
Hamburg, Flugh.	16	147	72209	80022	11709	3571-	08721	82311	65612	09609	756--	07721			700--			
Lübeck	8	156	72007	70022	11310	756--	07722	81808	70022	09410	755--	07719			700--			
Emden, Hafen	6	203	62220	68032	10111	655--	08730	82120	58602	07310	875--	08728	22-29	22-26	700--			
Oldenburg	12	215	81906	65031	11610	756--	07827	81907	50586	09409	756--	07822						
Ahlhorn	49	218	82009	58032	11909	5565-	07725	81909	56636	09609	3742-	07724						
Bramen, Flugh.	3	224	62008	62022	11509	6093-	07725	81907	57616	09409	8092-	08721			700--			
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	63	313	11906	65031	13309	10930	07725	82106	62212	11109	3567-	07722			700--			
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	72	320	71805	62022	13708	15706	06721	81906	59032	11608	2567-	05721						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover, Flugh.	55	338	62007	65022	13610	657--	08718	71807	60022	11509	7097-	07721			700--			
Braunschweig	81	348																
Berlin-Dahlem	51	381	72303	70021	14307	756--	07812	81904	75022	12708	856--	07716			700--			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	62504	80031	14309	65700	06810	72105	80022	12909	757--	06714			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	51707	75011	14610	557--	07721	71909	80022	12710	757--	07719			700--			
Bocholt	21	406																
Essen	154	410	51704	70031	14409	55601	06720	82007	70212	12408	6577-	06720			700--			
Kahler Asten	835	427	52314	75011	45004	35401	02718	52611	75021	42903	25502	02722			700--			
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	231	438	62005	65012	15307	65600	06717	11603	62021	13305	00901	04722			700--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	72104	70031	15009	15771	05817	82205	70032	13009	6567-	05719			700--			
Nörvenich	117	502	72205	80022	16308	00904	05718	72205	80032	14209	50934	05720						
Nürburg	627	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61304	68021	15107	15731	06818	81404	75032	13507	3577-	06716			700--			
Koblenz	76	515																
Marienberg	547	526	61702	84031	15405	10931	04716	62306	82022	13605	30931	04717			700--			
Gießen	186	532	10000	62020	16704	00901	03713	30000	59020	14604	20931	04719			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	12113	72031	45903	00901	02720	42316	62011	43904	45400	03723			700--			
Trier	265	609	12603	60021	16705	10931	04713	62406	60031	14806	35631	05717			700--			
Deuselbach	480	615																
Pferdsfeld	396	626	02603	61020	17206	00900	05712	72103	59031	14806	756--	05723						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	12410	80021	46205	00901	03720	92411	08411	44806	9----	06719			700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	40000	70021	16105	00901	03516	72401	65031	14506	755--	05715			700--			
Darmstadt	109	639																
Würzburg	259	655	71204	80031	16605	65501	04819	51101	75022	15405	25501	04811			700--			
Bad Kissingen	265	658																
Coburg	317	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	01908	70011	16904	00900	03819	31805	65030	15803	35600	01713			700--			
Weiden	438	688	00000	70020	19203	00900	02803	71002	59021	17802	756--	01814			700--			
Berus	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72406	30101	16009	763--	09714	82606	30102	14309	763--	08717			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Karlsruhe	112	727	71901	64021	16110	7563-	09821	82207	58032	15410	756--	09607			700--			
Mannheim	96	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	02003	56101	17009	00900	07815	32106	42101	15410	35500	08715			700--			
Stuttgart, Flugh.	397	738	22601	60021	17806	00901	04813	62305	56101	15408	35606	07718			700--			
Öhringen	276	742																
Weißenburg/Bay.	422	761	22101	70011	17605	25400	04815	72005	63031	16008	755--	06717			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	40903	75031	17305	45700	04813	70803	70031	15506	756--	05716			700--			
Regensburg	366	776	70000	70030	19004	756--	03802	71604	70022	17404	756--	03716			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791						72912	70031	47203	7097-	00710						
Freiburg	269	803	61603	59012	17212	35631	09823	81903	59032	15812	7563-	09613			700--			
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836	61605	62011	17408	25532	06814	32306	61031	16107	00902	06716			700--			
Ulm	522	838																
Augsburg	461	852	01802	07424	18305	00900	05810	01803	06424	16505	00900	05717			700--			
Neuburg/Donau	381	853	00000	03460	19603	00900	02807	90000	01454	17903	9----	02716						
Landesberg/Lech	623	857	21601	30100	18906	20930	05808	02102	56100	17106	00900	05717						
Fürstenfeldbruck	530	858	22002	20104	19106	25600	04707	02304	08460	17007	00900	07818						
München, Flugh.	530	866	01803	16404	18606	00900	06502	02103	60024	16106	00900	05724			700--			
Erding	462	869	01702	12100	19605	00900	04705	00000	18100	17305	00900	04722						
Mühldorf	401	875																
Bremgarten	213	900	02406	32100	16710	00900	09704	82005	35101	15412	857--	09710						
Passau	409	893	90602															

Montag, den 06. Oktober 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR	mm	EmsV'
	Höhe	iii	NdHff	VvwW	PPFT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	NdHff	VvwW	PPFT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	RR	mm			
Helgoland	4	015	82025	57606	04011	753--	10720	82025	30586	02512	772--	11815	27-39	25-38	70211	13210	02056	1			
List	26	020	82117	58616	02812	784--	11718	72616	58256	01412	684--	10713	---	30	22-32	70410	12209	04050	1		
Leck	7	022															10409	03076	1		
Husum	28	026															10408	02078	1		
Meierwick	27	033															---	08	02---	1	
Schleswig	43	035	82110	22616	04909	873--	08719	82211	30106	03709	863--	08712			70109	10208	01067	1			
Hohn	12	038															---	08	94---	1	
Kiel	17	045	82006	6021-	05809	6742-	08719	81906	57102	05410	5742-	08704			79309	10508	93040	1			
Norderney	13	113	82017	30106	05611	4633-	08613	72217	40212	04812	563--	11808	---	33	---	32	79710	12410	97039	o	
Sengwarden	1	128															---	07	93---	1	
Bremerhaven	7	129	82109	58216	06909	853--	08717	82212	57602	05611	754--	09713	---	28		79309	11508	93028	1		
Cuxhaven	4	131	82111	50586	06109	774--	09716	82113	50106	04711	864--	10714			79609	11809	96044	1			
Hamburg, Flugh.	16	147	82212	56616	07709	854--	08719	72313	57106	06510	754--	09712			70209	10508	02066	1			
Lübeck	8	156	81807	50616	07209	755--	08722	82112	40216	06410	854--	08708			70109	11408	01044	1			
Emden, Hafen	6	203	72117	25106	05810	755--	08715	82320	40102	05112	863--	10708	22-26	20-28	79710	11009	97020	o			
Oldenburg	12	215															---	07	02051	1	
Ahlhorn	49	218																09808	02039	1	
Bremen, Flugh.	3	224	82009	57216	07409	6661-	08720	72212	57102	06610	754--	08708			70308	10406	03052	1			
Soltau	77	235	82007	5061-	08808	855--	07723	82210	50106	08009	5567-	08707			70208	10107	02053	1			
Lüchow	17	253	82204	6221-	09809	854--	07609	82007	68216	08310	855--	07815			79709	10308	91046	o			
Lingen	21	305	72107	50106	08309	755--	08610	72211	56216	07610	6547-	10607			79409	09408	94050	1			
Münster	93	313	82106	58026	09709	756--	08713	72207	60026	09512	6563-	08701			79608	09006	96037	1			
Osnabrück	55	317	82009	56106	09409	754--	07717	72210	58022	08811	754--	08605			79209	10208	92059	1			
Gütersloh	72	320	82107	57216	10209	855--	07714	72312	58012	09812	55601	08703			79207	---	92---	-			
Bad Salzflun	98	325	82209	68216	09709	7567-	06609	82307	68022	09310	2577-	08803			79708	09706	97060	1			
Hannover, Flugh.	55	338	81906	58616	10109	2562-	06714	72209	63026	09011	756--	08710			79108	09807	91058	1			
Braunschweig	81	348	82207	6202-	10209	855--	05713	82109	65026	09309	4557-	06709			70008	09906	00069	1			
Berlin-Oahlem	51	381	71905	56102	11408	11571	06713	82005	56602	10409	8097-	06609			70006	08204	91018	1			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	71908	58012	11908	25672	05710	82009	57052	10909	2567-	05710			70008	10105	97019	o			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72111	70026	11710	756--	07509	72113	65022	11412	755--	08703			79309	10607	93058	1			
Bocholt	21	406	82208	6002-	09609	756--	07712	82210	58022	09411	6567-	09601			79400	09006	94031	1			
Essen	154	410	72106	60216	11109	3557-	07512	82211	60036	10810	6857-	07803			79308	08905	93046	1			
Kahler Asten	835	427	82713	60211	42303	771--	03707	92615	05414	42604	9---	04500			79203	04501	92040	1			
Bad Lipppringe	151	430	82207	62516	11009	855--	07716	82209	68026	10311	5847-	07706			79507	08904	95034	1			
Kassel	231	438	82208	58611	12206	2557-	05810	82210	59026	11607	4857-	06604			79705	08603	97068	1			
Göttingen	176	444	82204	7021-	12007	3567-	05614	82307	70036	11009	856--	06808			79705	08403	97065	o			
Braunlage	607	452	82405	7502-	12005	1247-	03718	82405	70026	11705	754--	04602			70004	06200	00057	o			
Aachen	202	501	82208	70036	11910	756--	06710	72210	65212	11711	756--	08801			79709	09506	97064	1			
Nörvenich	117	502															---	05	97071	1	
Nürburg	627	510	82511	65031	13506	854--	04207	82414	63035	13508	882--	06304	---	26	70006	07005	00068	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81407	75026	12009	755--	06714	82309	75022	12312	7843-	07104			79706	08404	97062	1			
Koblenz	96	515	72202	62106	14409	1567-	06610	72008	68012	13812	3857-	07505			79707	109--	97074	1			
Marlänberg	547	526	72206	75022	13005	31432	04506	82008	68202	12407	2147-	06501			70005	06601	00035	1			
Gießen	136	532	70000	60031	13705	15632	04608	81602	76032	12909	856--	06704			70004	08701	00090	o			
Bad Hersfeld	212	542	82402	6002-	13505	7097-	04611	82405	62036	12810	785--	07803			70004	09402	00055	1			
Wasserkuppe	921	544	92412	00451	43805	9----	05604	92316	00454	43905	9----	05302			70002	04151	00056	1			
Trier	265	609	72308	50101	14908	5567-	07303	72310	57102	14810	784--	08301			70005	08004	00080	o			
Deuselbach	480	615	72107	6601-	14507	2843-	06603	72109	66022	14309	784--	07305			70005	07803	00085	o			
Pferdsfeld	396	626															---	00	97---	o	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82710	65034	44205	1807-	04604	82512	62032	44405	6817-	04003			70005	05502	00047	o			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72103	56101	14306	25632	06502	82210	59032	14111	5577-	08000			70003	09100	00066	o			
Darmstadt	109	639	82108	5710-	14109	5557-	07506	72210	62022	14112	6547-	08001			70005	10201	00084	o			
Würzburg	259	655	72403	57102	14708	3557-	06604	62308	57052	14012	30932	06803			70005	10203	00082	o			
Bad Kissingen	265	658	81701	68032	13904	855--	03607	72004	64012	14008	756--	07305			70003	08201	00068	o			
Coburg	337	671	70000	60021	14704	756--	03707	81201	60032	14607	755--	06304			70003	07601	00068	o			
Bamberg	239	675	82404	67031	14606	855--	05606	72604	61012	14910	2573-	08207			70003	10002	00077	o			
Hof	567	685	42105	80021	14605	35630	03705	72109	56102	13308	2147-	06705			70002	05451	00064	o			
Weiden	438	688	80000	65032	16404	756--	03709	81808	60022	15408	2561-	06503			70001	06851	00072	o			
Berus	363	704	82412	12102	15709	862--	09705	82415	35102	15909	853--	09303			70008	09105	00045	o			
Tholey	396	706	82408	10102	14807	861--	07603	82310	50102	14709	862--	08302			70007	09404	00074	o			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72507	18102	14509	762--	08102	72210	48102	14811	6535-	08005			70008	10607	00043	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	72502	6003-	14608	3847-	07603	62304	70032	14813	38431	0									

Montag, den 06. Oktober 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12		
	Möhe	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	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	ZBR--	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	ZBR--			
Helgoland	4	015	62618	75026	02614	43432	09301	72317	80022	02014	784--	09806	25-38	---	26	704--					
List	26	020	72716	70028	01413	48431	09400	52515	82028	00713	38402	07807	22-32	---		704--					
Leck	7	022																			
Husum	28	026																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	72111	30216	02012	784--	10716	62510	80158	01913	58532	08601				702--					
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	82005	58516	02911	854--	10725	82307	62256	02612	884--	10603				793--					
Norderney	13	113	72314	62256	04113	784--	11607	82415	62038	03613	784--	09605	---	32		792--					
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	72419	60036	04713	42408	10609	82319	58032	03913	884--	11708	---	31	---	28	797--				
Cuxhaven	4	131	72316	56106	03914	754--	12708	72313	59018	03313	58406	10606	---	30	---	29	792--				
Hamburg, Flugh.	16	147	72311	58026	05212	764--	09713	72416	59022	04613	784--	10506				795--					
Lübeck	8	156	82112	40106	04912	854--	08715	72212	56052	04113	785--	09607				701--					
Emden, Hafen	6	203	82416	57102	04313	755--	10608	82512	70028	03414	785--	09709	20-28			700--					
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	82313	59602	05612	854--	10710	82213	57106	04612	754--	10710	---	25		797--					
Soltau	77	235	72409	58026	06512	785--	09713	82309	50618	05811	854--	10707				791--					
Lüchow	17	253	72111	68026	06812	785--	08714	82309	58608	06312	884--	10705				797--					
Lingen	21	305	82310	50606	06412	754--	11812	82210	45106	05112	754--	11713				701--					
Münster	63	313	82110	62026	08212	784--	10713	82107	56586	06913	755--	11712				797--					
Osnabrück	95	317	82110	57216	07512	754--	09712	82109	40215	06412	754--	10711				797--					
Gütersloh	72	320	82315	62212	08413	6542-	09714	82312	59016	07213	854--	09712									
Bad Salzuflen	98	325	82311	68022	07913	7567-	08713	82307	50586	06912	854--	10710				700--					
Hannover, Flugh.	55	338	82212	65256	07413	886--	09716	82211	50618	07012	854--	10504	---	28		797--					
Braunschweig	81	348	82409	65026	07912	855--	08713	82309	70212	07013	855--	08708				791--					
Berlin-Dahlem	51	381	82007	60026	09011	2567-	07714	72107	65022	08112	756--	08608				791--					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	82110	59036	09311	5567-	05715	82111	66032	08512	856--	06508				797--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82117	68022	10214	855--	09712	82114	59502	08714	6552-	10715	---	27	---	26	700--				
Bocholt	21	406	82212	58026	07613	855--	10718	82311	30535	06612	862--	11710				797--					
Essen	154	410	82211	61022	09512	785--	09711	82211	62505	08012	885--	10714	---	25		700--					
Kahler Asten	835	427	92514	01504	42105	9----	05808	92517	01415	41606	9----	06709	---	27		797--					
Bad Lippspringe	151	430	82108	70025	08912	885--	08713	82310	65026	07913	855--	08709	---	26		797--					
Kassel	231	438	82212	60026	10110	3567-	07612	72310	62012	08912	3557-	08711	---	26		793--					
Göttingen	176	444	82603	75016	09912	4857-	07708	72407	75012	08812	755--	08711				797--					
Braunlage	607	452	82211	65026	10107	754--	05810	82211	58582	08708	754--	06711				792--					
Aachen	202	501	72112	62216	10411	785--	09813	82311	65032	08913	725--	08712	---	27	---	26	797--				
Nörvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	82312	60025	12708	714--	07806	82310	62512	11209	873--	08711	---	26		797--					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82212	75026	11014	6847-	08713	72214	84032	09614	7557-	08713				797--					
Koblenz	76	515	82209	63022	12814	3851-	08809	72011	63022	11715	11532	08710				700--					
Marienberg	547	526	82212	65025	11308	5147-	06809	82112	60022	09709	855--	07711				797--					
Gießen	136	532	82307	62032	11513	58577	07711	82208	64612	10412	6562-	08710				700--					
Bad Hersfeld	212	542	82409	62026	11711	755--	07709	82311	61022	10612	755--	08609				792--					
Wasserkuppe	921	544	92415	03434	43505	9----	05806	82319	20104	42906	861--	05708	---	27	---	28	700--				
Trier	265	609	82212	65022	13111	885--	08815	82213	65032	11912	884--	08811	---	26		700--					
Deuselbach	430	615	82014	70022	13110	754--	07812	71911	72022	12110	784--	08609				700--					
Pferdsfeld	376	626															700--				
Kl.feldberg/Ts.	805	635	92111	06414	44106	9----	06704	82313	59034	43307	881--	06712				700--					
Karlsruhe, Flugh.	112	637	82414	65022	12714	785--	08712	72417	68022	11814	785--	08708				700--					
Darmstadt	109	639	82210	62032	13314	7857-	07806	72412	66012	12514	7853-	06608				700--					
Würzburg	259	655	82807	60032	13413	885--	05704	72309	65012	12114	35511	07612				700--					
Bad Kissingen	265	658	82209	63032	12612	785--	07809	82307	66032	11413	785--	07611				700--					
Coburg	337	671	82707	62032	13211	785--	06808	82405	65032	11812	756--	07612				700--					
Bamberg	239	675	73406	68022	13713	785--	07708	82805	65022	12113	4867-	08712				700--					
Hof	567	685	72514	68022	11810	2253-	05708	82309	68022	11310	755--	05707	---	27		700--					
Weiden	438	688	72610	70022	13413	785--	06811	82408	70032	12512	4851-	05709				700--					
Berus	363	704	82417	68022	15211	884--	06804	52415	75012	14013	38431	08708	---	29	---	27	700--				
Tholey	396	706	82211	70022	13910	884--	07805	82312	70022	12811	884--	07709				700--					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72314	75022	13912	784--	07706	82510	70022	12813	754--	08309				700--					
Neustadt/Weinstr.	163	723	82411	70032	13914	4851-	06808	62712	72012	12715	38532	06611				700--					
Karlsruhe	112	727	82312	60032	14615	2257-	09813	72306	70012	13215	30932	07713				700--					
Mannheim	96	729	82307	62022	14214	5567-	09809	72608	75012	13115	785--	15611				700--					
Stuttgart (Stadt)	305	737	82308	65032	14116	7853-	05809	72307	62022	12616	41632	07715				700--					
Stuttgart, Flugh.	397	738	72309	70031	13915	5867-	05710	72511	68032	12515	38648	06713				700--					
Ühringen	276	742	82710	62032	14013	885--	07809	72707	64012	13113	755--	09609				700--					
Weissenburg/Bay.	422	761	72611	62022	13315	726--	07812	72506	62012	12713	1577-	07709				700--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	72517	62022	13714	6263-	04812	72505	75022	12713	4851-	06711				700--					
Regensburg	366	776	71607	57054	14313	785--	08816	82606	60032	12315	41577										

Montag, den 06. Oktober 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ 099	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ 099	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ T ₂	
Helgoland	4	015	72021	81028	99213	784--	09728	82927	65636	95212	774--	11840	22-36	27-40	70414	13 Uhr GMT
List	26	020	72115	80252	98412	784--	08723	82021	6061-	94512	754--	10739	---28	28-40	70414	
Leck	7	022						82112	60616	95911	854--	08732				
Husum	28	026						81914	57616	96710	753--	08730				
Meierwick	27	033						81815	65612	96711	854--	08729				
Schleswig	43	035	72108	70038	00111	785--	09818	81909	40616	97611	873--	09725			70213	135120 105116
Hohn	12	038						82112	40612	98111	874--	10729			70412	147137 115122
Kiel	17	045														
Norderney	13	113	82012	62258	00312	784--	10733								79314	153146 133134
Sengwarden	1	128						82008	57616	98311	754--	09735				
Brammerhaven	7	129	72110	65032	01512	756--	10724	82011	62636	98812	5542-	11727	---28		79714	
Cuxhaven	4	131	81909	58038	00912	2552-	10724	82014	60616	98312	774--	11726	---29	---25	79714	137135 126127
Hamburg, Flugh.	16	147	82111	62032	02812	754--	10818	82214	56616	00512	8538-	11723			79513	131132 130124
Lübeck	8	156	82011	50102	02712	785--	09815	82014	40616	00612	773--	11721		---25	70113	128115 106119
Emden, Hafan	6	203	82111	60808	00713	785--	10727	82116	57616	96912	774--	11738		---31	79714	116112 108125
Oldenburg	12	215						82012	56616	99112	753--	11728				
Ahlhorn	49	218						81912	56606	98612	753--	11840				
Bremen, Flugh.	3	224	82013	56106	02212	754--	11724	82014	57616	00312	6542-	11719			79113	130122 120131
Soltau	77	235													70112	144135 126129
Lüchow	17	253	82109	30518	05011	854--	10713								70114	123120 117125
Lingen	21	305													70313	133127 120130
Münster	63	313	82109	50616	04912	753--	11720	82107	58026	02213	756--	09727			70113	145134 128136
Osenerück	95	317													70312	145137 118130
Gütersloh	72	320	82111	56026	05512	854--	10717	72012	62026	02913	756--	09825			79513	
Bad Salzuflen	98	325													70113	132126 121138
Hannover, Flugh.	55	338	82009	57588	05312	854--	10717	82010	60616	03112	6557-	10722	---28		79413	130125 120120
Braunschweig	81	348	82107	60026	06012	855--	09711								79614	136126 119126
Berlin-Dahlem	51	381	82006	65028	07611	855--	08806	82008	62022	05911	856--	08716			79712	132127 122128
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	82009	66216	07912	756--	07806	82011	65022	06512	756--	08714			79713	123118 121---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82017	80026	07014	5557-	09716	72017	82026	03515	4577-	08735	---26	---28	79715	142136 129138
Bocholt	21	406	82315	58025	04513	2552-	11721								79614	128125 123136
Essen	154	410	72213	70036	06113	25776	09718	72111	75026	03613	4577-	09723			79213	128124 119133
Kahler Asten	835	427	92517	05415	40807	9----	07710	82420	57504	38607	861--	07724	---27	20-35	79707	109095 085099
Bad Lippspringe	151	430													79214	134128 120123
Kassel	231	438	82110	59022	07811	755--	09711	82111	58602	05911	754--	09718	---23		79312	---137 124132
Göttingen	176	444													79712	119110 110131
Braunlage	607	452													79308	094093 095107
Aachen	202	501	82113	68032	06613	714--	08723	62013	65012	03513	5153-	08730	---30	---31	79714	132122 115128
Nörvenich	117	502						82213	75032	05414	8092-	07728				
Nürburg	627	510	82212	58205	09109	773--	08720						---26		79709	131131 124125
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72010	84032	07814	8577-	08717	71912	84012	05813	785--	08721			79715	173155 138135
Koblenz	76	515	72012	65022	10114	785--	09716								70015	
Marienberg	547	526	82110	65022	08609	884--	08711	82112	65032	06209	874--	08722			79709	123114 115127
Gießen	136	532	71808	66026	08713	75678	08716	81809	61022	07212	755--	08716			79713	180166 145138
Bad Hersfeld	212	542													70013	---143 131135
Wasserkuppe	921	544	82321	12105	42506	861--	06605	92223	03452	40906	9----	06719	21-30	23-32	79706	---087 090104
Trier	255	609	72112	65022	10612	785--	09713	82115	65022	08212	884--	10723		---26	70013	
Deuselbach	430	615													70011	153139 122120
Pfordsfeld	396	626						82214	61032	08311	854--	08723				
Kl.feldberg/Ts.	805	635	72213	68034	42507	711--	06710	92113	05414	41007	9----	07717	---25		70008	---127 105096
Frankfurt, Flugh.	112	637	72310	60022	10613	755--	08713	72111	65032	08413	756--	08722			70015	170163 144146
Oermstadt	109	639													70014	187165 141143
Würzburg	259	655	41905	66011	11812	15731	06604	21308	65011	11211	25600	08808			70014	182167 139141
Bad Kissingen	265	658	72106	62022	10711	756--	07708								70013	161151 130133
Coburg	337	671	72105	60022	11311	756--	08807								70012	128112 108126
Bamberg	239	675													70013	156147 130133
Hof	567	685	72309	60022	11210	755--	06301	72008	60022	09908	756--	07716			70011	121105 102113
Weiden	438	688	71805	68022	11811	45531	06400	81504	60022	12709	756--	06805			70013	145133 118118
Berus	363	704	82312	65032	12812	855--	08714						---27		70013	152142 129139
Tholey	396	706													70012	174153 131139
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72210	65022	11112	755--	07718	82212	70032	09112	756--	09719			70013	152133 130136
Neustadt/Weinstr.	163	723													70015	215194 165161
Karlsruhe	112	727	62206	65012	12213	35632	07712	72409	70032	10513	6563-	08716			70016	190177 159151
Mannheim	96	729	82107	70032	12014	856--	07812								70015	187161 142150
Stuttgart (Stadt)	305	737	30502	58011	12713	10942	08703	31806	58030	11511	20932	08815			70016	
Stuttgart, Flugh.	397	738	62405	62022	12511	10931	06707	21904	70011	11410	15701	07714			70016	
Öhringen	276	742	62404	60022	11912	35630	09812								70014	174152 140143
Weißenburg/Bay.	422	761	62103	62012	12312	10941	06605	30000	59031	12907	00901	06804			70015	158146 129134
Nürnberg, Flugh.	319	763	72003	59022	12412	45631	08704	72003	62022	11611	3577-	08709			70014	138141 131133
Regensburg	366	776	71501	40102	12811	50978	09501	01703	35101	12909	00900	08802			70015	146128 121135
Gr. Falkenstein	1307	791	82715	30102	45705	2533-	05504	92315	01470	45505	9----	05803	---28		70006	
Freiburg	269	803	51906	59012	13115	20942	10727	22010	62020	11415	00901	10716			70017	163151 138149
Freudenstadt	797	815	12705	64011	45509	11401	06707						---26		70012	133123 117128
Klippeneck	973	818	32608	75011	46010	00902	08704								70012	144125 121131
Stötten	734	836	22310	66011	13210	10931	06705	12210	65020	12908	00901	06708	---25</			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Montag, den 06. Oktober 1980

Nummer 280

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Hohenpeißenberg														
YGG	0600					0600					0600					0600					0600					0607														
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff					
	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	P _n	P _n	P _n	TT	T _d	P _n	P _n	P _n	TT	T _d					
10	3106	-48		35	18	3102	-48				3112	-47	01	11		3107	-46		28	13	3109	-48				3117	-44				3117	-44								
20	2651	-51		35	14	2647	-52				2654	-50	02	05		2650	-52		29	11	2654	-51				2655	-50				2655	-50								
30	2389	-53		34	04	2385	-54				2389	-53	33	04		2389	-54		29	07	2391	-53				2391	-52				2391	-52								
50	2060	-55		29	10	2058	-55				2062	-56	30	08		2062	-55		29	10	2065	-56				2062	-54				2062	-54								
70	1845	-54		30	14	1843	-55				1848	-56	29	12		1848	-56		29	14	1851	-56				1847	-55				1847	-55								
100	1616	-54		29	25	1615	-56				1622	-55	28	26		1622	-60		29	16	1624	-59		30	20	1621	-59				1621	-59								
150	1356	-55		28	26	1358	-58				1364	-56	27	40		1368	-59		29	32	1371	-61		30	37	1365	-56				1365	-56								
200	1175	-61		28	49	1178	-62	-64			1186	-65	-66	28	51	1191	-64	-70	29	46	1193	-63	-68	29	52	1186	-65				1186	-65								
250	1035	-56	-59	27	72	1039	-56	-58			1047	-55	-56	27	58	1051	-54	-60	32	44	1053	-52	-57	29	54	1047	-55	-61			1047	-55	-61							
300	0916	-46	-49	27	41	0920	-45	-47			0928	-46	-47	27	63	0932	-44	-51	32	39	0932	-43	-49	30	50	0928	-46	-52			0928	-46	-52							
400	0718	-29	-35	27	54	0722	-30	-35			0729	-29	-30	27	60	0732	-29	-38	30	30	0731	-28	-35	32	41	0730	-29	-31			0730	-29	-31							
500	0554	-20	-20	26	50	0559	-18	-24			0565	-16	-22	27	41	0568	-17	-25	29	32	0567	-17	-24	31	30	0566	-17	-42			0566	-17	-42							
700	0296	-5	-31	25	31	0300	-2	-27			0304	-1	-13	26	31	0306	-0	-15	28	19	0306	-0	-32	28	18	0306	-3	-29			0306	-3	-29							
850	0142	2	-2	24	15	0145	1	-1			0148	1	-0	24	21	0149	3	3	24	14	0150	5	3	27	11	0149	6	1			0149	6	1							
1000	0009	9	7	21	09	0012	11	7			0014					0014					0015					0015					0015									
Markante Punkte	008	-48		36	16	010	-48				009	-48	01	12	010	-46		28	13	008	-47				005	-40				009	-46				009	-46				
	010	-48		35	18	013	-48				012	-46				021	-52				046	-56				010	-44				010	-44				010	-44			
	034	-54				019	-51				015		04	12	043	-56				080	-56		30	13	011	-42				011	-42				011	-42				
	100	-54		29	25	038	-55				100	-55	28	26	078	-55		29	20	143			30	40	012					012					012					
	135	-54				061	-55				152	-56				100	-60		29	16	161	-60		30	33	013	-47				013	-47				013	-47			
	215	-62	-64	28	57	082	-55				190		27	50	161	-59				173	-65				015					015					015					
	253	-56	-58			105	-56				216	-63	-64			182	-67		28	41	183	-64				016	-46				016	-46				016	-46			
	340	-39	-42			137	-57				286	-49	-50	27	64	200	-64	-70	29	46	188	-65	-70	30	58	021	-51				021	-51				021	-51			
	463	-22	-36			165	-60	-63			330		28	50	227	-59	-65	32	39	200	-63	-68	29	52	027					027					027					
	480	-20	-24			180	-59	-62			380		28	62	425	-25	-33	30	36	225		29	55	054	-56				054	-56				054	-56					
	493	-20	-21			212	-64	-66			452	-22	-23			460	-20	-31			364		32	46	064					064					064					
	537	-16	-16			268	-52	-55			580	-10	-17			500	-17	-25	29	32	437	-23	-31			074	-54				074	-54				074	-54			
	600			25	35	313	-42	-44			558	-11	-14			600		28	25	526	-15	-21			220	-61				220	-61				220	-61				
	635	-9	-11			384	-32	-38			611	-6	-17			611	-6	-17			593	-7	-18	31	24	077	-32	-37			077	-32	-37			077	-32	-37		
	670	-6	-33			447	-24	-25			600		26	32	650	-3	-12			600		31	22	412	-27	-29			412	-27	-29			412	-27	-29				
	750	-2	-23			506	-17	-23			748	2	-19			771	5	-22	28	14	704	0	-35			465	-20	-45			465	-20	-45			465	-20	-45		
	787	-3	-5			611	-8	-40			788	1	-40			800	4	-9			800	1	-29			584					584					584				
	800			25	15	715	-1	-36			800		25	25	810	5	-6			800	1	-1			600					600					600					
	855	3	-2			735	1	1			818	2	-17			821	2	2			810	2	2	27	20	779	3	-27			779	3	-27			779	3	-27		
	901			24	20	797	-3	-5			848	0	-0			910	7	7			849	2	2	27	12	800					800					800				
907	5	3			910	6	4			896			23	22	959	11	5	22	05	908	9	4	27	06	840					840					840					
960	8	6			982	12	7			976	11	4			979			32	10	942	10	7			858	6	3			858	6	3			858	6	3			
005	9	7	21	08	007	11	8	21	06	997	8	6	20	04	980	9	8	15	04	961	5	5	00	00	904	8	6	23	12	904	8	6	23	12	904	8	6	23	12	
Tropopause	215	-62	-64	28	57	212	-64	-66			190		27	50	182	-67		28	41	188	-65	-70	30	58	114	-58				114	-58				114	-58				
Max-wind	250	-56	-59	27	72						286	-49	-50	27	64											220	-61				220	-61				220	-61			
30/50	0329					0327					0327					0327					0326					0329					0329									
50/100	0444					0443					0440					0440					0441					0441					0441									
100/200	0441					0437					0436					0431					0431					0435					0435									
200/500	0621					0619					0621					0623					0626					0620					0620									
500/1000	0545					0547					0551					0554					0552					0551					0551									
Höhenwinde																																								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 06. Oktober 1980

Nummer 280

Radiosondenmessungen																																													
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																								
YGG	o612				o612				o612				o612				o612				o612																								
	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff										
mb	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	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff										
10	3102	-52	30	13		3116	-48	01	08		2656	-52	35	08		3107	-45	15	09		3114	-45				3116	-45	33	06																
20	2650	-49	35	05		2657	-48	01	05		2393	-52	29	02		2649	-50	26	05		2653	-48				2657	-50	02	07																
30	2386	-52	32	03		2391	-50	30	07		2064	-54	30	04		2387	-54	29	10		2387	-53				2392	-52	34	04																
50	2057	-54	28	13		2062	-55	29	14		1849	-56	30	20		2060	-55	28	11		2059	-55				2063	-54	28	07																
70	1841	-54	29	15		1847	-54	29	23		1622	-53	29	28		1846	-55	30	12		1845	-57				1845	-53	27	12																
100	1612	-53	29	22		1618	-54	29	36		1363	-58	30	40		1620	-56	30	22		1619	-58				1618	-55	28	20																
150	1351	-53	29	35		1359	-55	29	48		1183	-62	65	30	68	1364	-59	31	37		1364	-60				1357	-54	-71	28	29															
200	1166	-53	29	45		1176	-60	-62	29	53	1043	-53	-56	30	65	1185	-61	-64	31	64	1186	-63	-68			1173	-55	-67	28	34															
250	1023	-53	-60	30	74	1035	-57	-59	29	85	0923	-45	-48	29	65	1046	-55	-57	31	72	1047	-57	-61			1032	-54	-61	26	37															
300	0904	-48	-55	30	86	0917	-46	-49	29	84	0724	-28	-32	29	61	0927	-45	-48	30	61	0929	-46	-51			0912	-46	-55	26	40															
400	0708	-32	-41	31	74	0719	-30	-36	29	63	0559	-17	-18	29	50	0728	-29	-31	30	47	0730	-29	-36			0716	-32	-36	25	42															
500	0547	-21	-26	28	38	0555	-17	-27	28	56	0299	-3	-13	27	30	0565	-17	-25	29	36	0566	-17	-22			0554	-20	-23	26	38															
700	0291	-6	-7	25	30	0296	-6	-6	28	33	0143	5	4	25	22	0304	-2	-4	27	32	0304	0	-18			0296	-5	-5	26	31															
850	0136	3	2	27	40	0140	5	4	25	22	0009	5	4	26	37	0147	3	3	25	13	0147	5	3			0142	1	-1	25	27															
1000	0003					0006	12	8	22	11						0013					0012					0009	9	6	25	11															
Markante Punkte	010	-52	30	13							020	-52	35	08												004	-32	29	29																
	019	-48									030	-52	29	02												038		30	04																
	022	-51									041	-54	29	02												039	-54																		
	044	-54				001		01	08		057	-54														065		27	11																
	094	-55				010	-48	01	08		071	-57	30	20												085	-54																		
	100	-53	29	22		015	-47				100	-53	29	28												091	-56																		
	107	-52				032	-51				177	-62	30	40												109	-53	-74																	
	115	-55				042	-55				205	-62	-65	30	70											113	-55	-74																	
	156	-53				088	-54				220	-59	30	74												123	-52	-72																	
	220	-55	-62	30	58	160	-55				320	-41	-45	29	56											129	-54	-73																	
	287	-51	-59			200	-60	-62	29	53	380															152	-54	-71																	
	332	-42	-50	31	95	225	-56	-58			448	-21	-25													167		28	31																
	400	-32	-41	31	74	245	-59	-61	29	83	500	-17	-18	29	50											169	-56	-71																	
	449	-27	-32			275	-52	-54	29	90	555	-12	-13													187	-54	-68																	
	544	-18	-21			330	-40	-43			600															195	-56	-68																	
	581	-15	-24			485	-18	-30			600															203	-55	-66																	
	600			25	30	582	-11	-14			600															219	-59	-66	27	35															
	610	-13	-15			600			28	47	600															229	-58	-65																	
673	-8	-8			620	-9	-15			600															283	-48	-56																		
760	-2	-2			660	-7	-33			600															342	-41	-50																		
800			26	35	700	-6	-6	28	33	600															360		25	44																	
838	2	2			790	0	0			600															372	-37	-43																		
860	4	2			800			26	26	600															387	-35	-42																		
890	4	4			850	4	3			600															407	-31	-33																		
894			26	39	870	4	4			600															489	-21	-24																		
914	6	6			900			24	17	600															513	-18	-21																		
957	9	6			904			24	16	600															522	-19	-19																		
977	9	9			910	7	7			600															582	-13	-15																		
997	10	9	20	10	001	12	8	22	11	600															600		27	35																	
Tropopause	220	-55	-62	30	58	2																																							