

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 1. September 1980

Nummer 245

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00			00-00			18-00		
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ 99P	Nddff	VVwvW	PPFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ 99P	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--			
Helgoland	4	015	53617	84028	21314	58400	09217	73619	84022	22514	784--	09212	22-29	---29	791--						
List	26	020	70115	8203-	21213	755--	10216	73620	82022	22513	756--	08213	---26	21-30	700--						
Schleswig	43	035	83407	75586	19512	755--	11214	73408	75026	21311	755--	10218			791--						
Kiel	7	045																			
Norderney	13	113											30-36	25-30							
Bremerhaven	7	129	63609	80015	20514	68400	10219	23611	78011	21514	25700	11210	---26		797--						
Cuxhaven	4	131	83520	80022	19814	857--	11221	33519	80021	20914	35500	11211	23-32	---25	700--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	83509	56586	18812	872--	12120	83406	56616	20612	872--	12218			702--						
Lübeck	8	156	80206	62506	17913	753--	12224	73505	65015	19713	755--	12218			795--						
Emden-Hafen	6	203	13304	70021	21912	15500	09217	03503	70020	22711	00900	08209			700--						
Bremen, Flugh.	3	224	73109	70025	20012	757--	11221	73008	70031	21111	757--	10211			797--						
Saltau	77	235																			
Lüchow	17	253																			
Lingen	21	305																			
Münster	63	313	03306	75010	22511	00900	09213	23205	62030	23309	25600	06207			700--						
Osnabrück	95	317																			
Gütersloh	72	320	73009	75018	21613	754--	10214	22906	75018	23010	15601	09213									
Bad Salzuflen	98	325																			
Hannover-Longenhn, Flugh.	56	338	83112	58516	18712	872--	12221	82906	65215	20412	854--	11217			795--						
Braunschweig-Völkenrode	81	348																			
Berlin-Dahlem	51	381	73404	62028	14314	785--	13218	83605	62516	16313	853--	12219			704--						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73609	65028	13915	753--	13217	83408	62212	15813	884--	12219			702--						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	43007	65011	24512	45400	11216	72805	58031	25111	752--	10206			700--						
Bocholt	25	406																			
Essen	154	410	02907	65011	24011	00900	10214	62704	25101	24810	662--	10207			700--						
Kahler Asten	835	427	93319	01618	51307	9--	07213	93415	01618	52006	9--	06110	25-39	---28	706--						
Bad Lippspringe	151	430																			
Kassel	231	438	83112	48586	18912	753--	11217	53213	65216	20012	58400	09211	---29	---27	701--						
Göttingen	176	444																			
Braunlage	607	452																			
Aachen	202	501																			
Nürburg	627	510																			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	43009	70021	24213	42400	11218	43007	60011	24812	46300	11206			700--						
Koblenz	96	515																			
Marienberg	547	526																			
Gießen	182	532	42907	65018	20513	48400	08118	72607	60021	21912	755--	08214	---27		797--						
Bad Hersfeld	212	542																			
Wasserkuppe	921	544	93322	00516	50308	9--	08218	93318	00455	50607	9--	07206	27-36	21-30	706--						
Trier-Petrisberg	265	609	33305	70011	24212	38400	11213	12604	65030	25110	15600	09207			700--						
Deuselbach	479	615																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93321	00458	51108	9--	08215	93216	01454	52206	9--	06216	23-39		701--						
Frankfurt, Flugh.	112	637	43208	75021	21614	48500	10229	33111	75011	22212	15630	08205			700--						
Darmstadt	133	639																			
Würzburg	259	655	63011	70016	18913	68500	11220	73107	68012	20112	756--	09111			701--						
Bad Kissingen	262	658																			
Coburg	337	671																			
Bamberg	239	675																			
Hof	567	685	83010	57588	16211	773--	10211	82910	58586	16910	773--	09204			703--						
Weiden	438	688																			
Berus	363	704																			
Tholey	398	706																			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	43302	60018	23312	35830	09218	23103	62010	24210	25700	08106			791--						
Neustadt/Weinstr.	163	723																			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3015	60---	26810	----	07222	-3020	60---	27509	----	07304									
Karlsruhe	112	727																			
Mannheim	97	729	43309	70016	22113	40930	11224	63403	70012	23212	25630	10211			792--						
Stuttgart (Stadt)	305	737	83009	70018	22213	784--	11323	43006	65012	23012	48400	09107									
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73110	60206	21312	754--	10215	63112	65012	23011	655--	08214			704--						
Öhringen	276	742																			
Weißenburg/Bay.	422	761																			
Nürnberg, Flugh.	319	763	82713	70258	17813	854--	12109	82615	75022	19312	884--	11212			702--						
Regensburg	376	776	82805	57216	16713	855--	12104	83011	68616	17612	784--	11307			794--						
Gr. Falkenstein	1307	791						93212	01606	49307	9--	07400									
Freiburg	269	803	80102	60038	24014	784--	12216	72602	65022	24413	5843-	12103			704--						
Freudenstadt	797	815																			
Klippeneck	973	818																			
Stötten	734	836	92911	05598	21110	9--	10213	92719	01476	22808	9--	08209	21-33	---25	708--						
Ulm	522	838																			
Augsburg	477	852	82906	65026	19113	854--	11305	83311	65216	20612	853--	10212			702--						
München-Riem, Flugh.	530	866	82608	75258	18912	884--	11208	73011	80218	19511	783--	10303			701--						
Mühlhof	401	875																			
Passau	409	893	82706	60606	16812	874--	12209	82506	60616	16712	874--	12801			705--						
Feldberg/Schw.	1486	908	93516	01808	54705	9--	05208	93216	01458	54804	9--	04301	---25	23-32	718--						
Konstanz	443	929	82406	70216	22113	784--	10207	82803	66618	23212	855--	10210			701--						
Friedrichshafen	401	934																			
Kempten-Lenzried	705	946																			
Oberstdorf	810	948																			
Zugspitze	2960	961	93623	00717	08053	9--	53204	93617	00717	08652	9--	52204	39-47	29-49	708--						
Hohenpeißenberg	977	962																			

Montag, den 01. September 1980

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06	06-09	18-06	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄ T ₅	RR	mm	E _{max} V
		Nddff	VvwW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ PPP	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₄ PPP									
Helgoland	4	015	43615	84018	24014	43400	09215	20112	84021	26616	28400	10226	22-30		70113	15211	01009	1		
List	26	020	20211	82011	24412	28500	09718	13608	84020	26316	11500	09319	21-30		70012	13410	97002	0		
Schleswig	43	035	73409	62026	23411	68501	10220	20309	75030	25415	21500	09221			79311	13110	01000	1		
Kiel	7	045	63202	70211	22312	37330	11222	43606	75011	24716	42400	10224			70411	13710	06002	1		
Norderney	13	113	63620	80022	24915	62400	11230	33616	80011	27116	32500	13222	25-30		70015	15214	09100	0		
Bremerhaven	7	129	33608	72021	23413	38430	10319	50211	78011	25915	58400	10225			79713	14311	95009	1		
Cuxhaven	4	131	70117	75031	22614	784--	12217	30109	80011	24914	11430	12223	22-26		70014	14914	93018	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73507	56106	22612	752--	12220	30109	70011	24715	32400	12121			70511	13812	08008	1		
Lübeck	8	156	63506	70025	21712	655--	10220	50310	80012	24115	55500	08224			79612	14011	03002	1		
Emden-Hafen	6	203	33505	70011	24212	38500	08214	63607	70021	26316	68500	09221			70011	13808	01018	1		
Bremen, Flugh.	7	224	63107	67021	22811	68430	10217	50111	70032	25015	52500	11222			70010	13509	92017	1		
Soltou	33	235	80106	40211	22112	853--	12220	73607	70032	24514	784--	11224			70411	13211	06021	1		
Lüchow	17	253	73607	60021	21113	784--	12222	63612	75032	23215	62501	10221			70312	14412	07006	1		
Lingen	21	305	23306	75011	24909	28500	08218	33608	82020	26516	38500	09216			70009	13407	94012	1		
Münster	63	313	13204	70021	24809	18300	09217	33509	80030	27715	38500	11231			70009	14108	01008	1		
Osnabrück	95	317	53104	70021	24510	58400	08212	73510	70801	26314	784--	10219			70109	13108	02017	1		
Gütersloh	72	320	42906	75018	24810	48500	09217	53106	75011	26214	58400	10216			79609	-----	01---	-		
Bad Lippspringe	98	325	63105	70021	22711	656--	09215	63306	80011	24614	684--	11220			79111	13909	03032	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	73005	57215	22412	752--	12220	73306	65026	24813	783--	12224			70312	14512	05031	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73507	57211	21412	754--	12220	53510	68012	23614	52500	10222			70512	14812	06027	1		
Berlin-Dahlem	51	381	73506	65026	18712	783--	11224	33509	75021	20714	32500	08220			70412	15012	04021	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	63512	65026	18213	68400	11225	33514	75021	20415	32540	09221			70313	15311	04020	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	52804	35101	25911	45530	11208	53609	65031	27415	52500	09216			70010	14907	94007	1		
Bocholt	25	406	23004	58021	25310	25600	09212	30105	80030	27117	32500	11209			70009	13908	97001	1		
Essen	154	410	22904	10401	26010	26000	10211	43506	70034	26914	42500	09213			70010	13708	01002	1		
Kahler Asten	835	427	93613	03418	53106	9----	06313	83617	50288	54607	862--	07216	---28	---26	70806	08706	18001	1		
Bad Lippspringe	151	430	82704	25101	24010	862--	09219	82604	60022	25512	884--	10216			79610	14008	02012	1		
Kassel	231	438	73208	62026	22111	754--	09319	73410	65022	23913	784--	09219	---27		70211	13810	05012	1		
Göttingen	176	444	83504	68026	21812	854--	09218	80106	60586	24112	853--	11223			70112	13911	04011	1		
Braunlage	607	452	73410	50611	20009	6537-	08219	70406	65216	22610	784--	08227			71609	11307	19010	2		
Aachen	202	501	23103	30101	26511	18340	10210	70302	56251	27713	784--	11214			70010	13408	05000	1		
Nürburg	627	510	93507	01475	25809	9----	09210	53609	69036	27210	52200	08218			70208	10308	12000	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53302	45101	25711	48430	10208	43207	65021	27214	42400	10216			70011	14809	02005	1		
Koblenz	96	515	12402	63011	25312	12401	10213	22911	72020	26115	22400	08109			79111	142--	09002	1		
Marienberg	547	526	83006	40101	24208	712--	07209	73106	65022	25410	72300	08218			79208	11007	05002	1		
Gießen	182	532	22403	66011	23111	28400	07210	73209	70031	24314	785--	08315			70010	14708	01006	1		
Bad Hersfeld	212	542	72601	64012	22612	755--	09216	73307	72022	24213	785--	09217			79512	14411	01002	1		
Wasserkuppe	921	544	93319	00455	51906	9----	06215	93422	01455	53007	9----	07311	21-30	27-32	70606	08606	18000	1		
Trier-Petrisberg	265	609	12602	62020	25809	11400	09205	73406	68031	26813	784--	09215			70008	13407	01000	1		
Deuselbach	479	615	60000	65033	26107	68200	07208	73105	72032	26911	784--	09216			70007	11105	03000	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93213	01454	53206	9----	06212	93113	05414	54607	9----	07213	22-41		70106	09806	11000	1		
Frankfurt/Flugh.	112	637	23210	75021	23612	28400	07214	33410	80030	25015	32500	09215			79711	15710	04002	1		
Darmstadt	133	639	20000	66011	24409	15630	07216	73205	73031	25414	6253-	07212			70009	15506	04001	1		
Würzburg	259	655	63009	68012	21311	68500	08311	63008	80012	22913	68500	09217			70111	14010	08001	1		
Bad Kissingen	262	658	73206	72032	21212	784--	08209	73106	75032	22714	785--	08216			79212	14211	02008	1		
Coburg	337	671	83007	60208	20211	754--	10215	83006	69032	22112	754--	09220			70111	13311	02002	1		
Bamberg	239	675	80106	67022	20712	855--	10217	80309	75022	22713	755--	09220			79512	14212	01008	1		
Hof	567	685	83110	56616	18410	774--	09213	80112	50596	21010	773--	09224			70610	12310	08002	1		
Weiden	438	688	81808	72215	18511	854--	09215	82807	66216	20611	854--	09220			70211	13010	06003	1		
Beruf	363	704	13308	70030	25910	00901	09209	53605	70031	27013	52400	10215			79209	12308	01000	1		
Tholey	398	706	12906	70030	25509	15731	08201	53006	75021	26811	52400	08317			79109	12306	01000	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	10000	57100	25109	16340	08208	43405	70032	26014	42501	09216			79108	13305	94000	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	12907	72021	24811	12630	08216	53103	75031	26016	52530	08215			70011	14810	01019	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-30117	60---	28508	-----	07211	-3110	60---	29613	-----	06220								
Karlsruhe	112	727	11903	70021	25210	18500	09211	73306	82031	26115	7854-	08212			70110	14407	03000	1		
Mannheim	97	729	13203	68011	24611	18500	09213	50207	70021	25716	52540	08213			79211	15307	05005	1		
Stuttgart (Stadt)	305	737	72807	64012	24312	78400	08212	73109	63032	26113	78500	07219			70212	144--	04000	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	63010	62012	24010	68430	08208	53011	70012	25313	58500	07218			70410	13409	06---	1		
Öhringen	276	742	72908	66012	23411	784--	09215	82604	70022	24912	824--	10216			70411					

Montag, den 01. September 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	NdHf	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₄ 999	NdHf	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ Ch	T ₂ T ₄ 999	T ₂ T ₄ -T ₂ T ₄	T ₂ T ₄ -T ₂ T ₄	788--
Helgoland	4	015	13606	84021	27416	11401	10108	13405	84020	28417	12401	09310			700--
List	26	020	13210	84020	27016	12501	07207	13111	84020	27717	00901	09108			700--
Schleswig	43	035	43608	80031	26517	41500	06212	23604	80010	27219	21500	08207			700--
Kiel	7	045	33504	75021	26216	32400	08214	13603	75020	26717	11500	06206			700--
Norderney	13	113	40311	75021	27916	485--	13108	23605	70010	28317	12501	12104			700--
Bremerhaven	7	129	40509	75011	27217	42500	09213	23315	80011	28316	12501	09111			700--
Cuxhaven	4	131	23406	80011	26216	22500	09113	13313	80020	27216	11501	10310			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	40110	80031	26317	42500	09216	20308	81020	27218	25600	07209			700--
Lübeck	8	156	43610	80031	25916	41500	06218	33606	82010	26718	31600	05208			700--
Emden-Hafen	6	203	60207	80021	27018	68400	08207	40407	80011	28017	32401	09210			700--
Bremen, Flugh.	3	224	50308	80021	26117	58500	09211	40206	80021	27018	48500	08109			700--
Soltau	77	235	60207	80032	25717	68500	09213	30110	80021	26918	32600	08212			700--
Lüchow	17	253	53509	82022	24817	52600	08217	33510	81011	26217	31600	06214			700--
Lingen	21	305	80210	82011	27317	84500	07208	40208	82011	27918	38501	03106			700--
Münster	63	313	63609	80031	27417	68500	10003	43405	80012	27918	38601	09105			700--
Osnabrück	95	317	73405	75038	26816	785--	10106	53407	75012	27618	58530	09109			791--
Gütersloh	72	320	70107	80031	27117	785--	09209	63107	82012	27818	58501	09108			791--
Bad Salzuflen	98	325	60303	80018	25817	685--	12213	73303	70032	26618	785--	09108			797--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	63504	65258	26017	6853-	11213	50109	70028	27017	58501	08210			701--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	63307	75028	25615	68500	10220	30209	84021	26517	38500	08210			791--
Berlin-Dahlem	51	381	73510	75021	22615	785--	07219	20109	82021	24017	21600	04216			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	63514	81011	22416	48630	07220	33512	81021	24117	32700	05216			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	53307	80021	28018	52600	08106	43105	82021	28417	42601	09004			700--
Bocholt	25	406	63604	80031	27618	626--	09205	60206	80032	28220	686--	10106			700--
Essen	154	410	53606	86024	27616	52500	09108	53606	86031	28517	58500	09109			700--
Kahler Asten	835	427	70114	81038	56610	784--	07214	70113	80022	57810	784--	07212			792--
Bad Lippspringe	151	430	73508	75038	26814	784--	10214	73407	80032	27516	785--	10208			791--
Kassel	231	438	73510	70216	25414	784--	12216	33406	81021	26515	38500	08112			792--
Göttingen	176	444	70306	65026	25514	784--	10215	53606	75012	26217	58500	09109			796--
Braunlage	607	452	73306	80026	25111	784--	08225	73506	80022	26212	785--	07213			704--
Aachen	202	501	53603	65018	27917	41631	07106	73603	70032	28117	726--	06002			797--
Nürnberg	627	510	70108	69036	27912	734--	06210	73505	72022	28212	734--	07104			791--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	63210	80031	27417	68500	07004	53505	80012	28116	38631	08306			700--
Koblenz	96	515	72711	81030	26517	785--	07005	72709	83022	27118	785--	06306			700--
Marienberg	547	526	63307	80022	26013	62400	07212	73104	88032	26813	2253-	07208			700--
Gießen	182	532	83107	72032	25615	785--	09113	73405	75032	26516	785--	09210			700--
Bad Hersfeld	212	542	83307	64602	26013	755--	10218	53605	75012	26617	42570	10209			797--
Wasserkuppe	921	544	93417	00455	54907	9----	07220	73409	58035	56408	722--	08114			796--
Trier-Petrisberg	265	609	73406	80021	27016	785--	09105	60505	82022	27217	68600	09303			700--
Deuselbach	479	615	72907	82032	27113	784--	09107	73307	84022	27114	785--	06001			700--
Kl.Felberg/Ts.	805	635	73310	66024	57110	782--	08218	73309	78032	57911	78201	07209			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	63506	80031	25916	68500	07210	40208	80021	26716	48600	08008			700--
Darmstadt	133	639	70102	83021	26316	786--	05209	70402	83032	26817	786--	06105			700--
Würzburg	259	655	83308	68602	24713	785--	09217	73003	70036	25815	785--	10112			791--
Bad Kissingen	262	658	83307	70022	25013	785--	09221	60204	80018	25715	58540	09209			760--
Coburg	337	671	73605	77018	24114	784--	09221	73203	75258	25913	784--	08216			792--
Bamberg	239	675	80207	62216	24712	784--	11219	70303	67812	25814	785--	12213			794--
Hof	567	685	83306	58026	23111	754--	09223	63411	65012	24612	68500	08216			702--
Weiden	438	688	83406	78026	23212	884--	08227	73505	72012	24513	785--	06214			796--
Berus	363	704	80406	75031	27614	884--	08208	60304	81032	27615	68400	08201			700--
Tholey	398	706	73205	80031	26814	6853-	08204	70206	84032	26915	6863-	05103			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73306	80021	26515	785--	07006	63405	82012	26515	68500	07302			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	60210	80021	26918	62600	06109	73607	80022	27517	6863-	06207			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3310	60----	30114	-----	03108	-3609	60----	31113	-----	03208			700--
Karlsruhe	112	727	53304	84012	26817	54600	07108	70103	82022	27416	786--	08206			700--
Mannheim	97	729	63605	81021	26217	68600	08105	60103	82032	27018	58630	08108			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	73506	80022	26215	78500	06204	63208	70022	26716	58630	05205			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	53607	70012	26114	58500	07208	43408	75012	26515	48600	06206			700--
Öhringen	276	742	72805	75022	25614	725--	08109	80102	75602	26513	885--	09313			700--
Weißenburg/Bay.	422	761	83208	50636	24411	882--	09211	83007	62616	26511	6842-	09220			707--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82810	56612	24712	854--	11218	72705	60036	26113	784--	12214			701--
Regensburg	376	776	83013	58616	23212	6842-	10219	83210	65026	25113	784--	10220			701--
Gr. Falkenstein	1307	791	93408	01616	53006	9----	06217	73610	06416	54806	72----	06219			716--
Freiburg	269	803	70206	77012	26416	6857-	08103	63307	81012	26616	68540	08303			700--
Freudenstadt	797	815	63406	81021	57511	68500	08104	73006	81032	57612	785--	02204			700--
Klippeneck	973	818	63004	80024	56309	58430	05203	63205	84012	57211	38530	04206			700--
Stätten	734	836	72809	68016	27009	784--	08210	73009	75032	26811	785-1	06204			791--
Ulm	522	838	43107	80026	25015	42500	09111	53305	80022	25715	52500	07208			791--
Augsburg	477	852	73111	68255	24912	6843-	08109	80408	68252	26312	884--	09214			797--
München-Riem, Flugh.	530	866	82710	64028	24711	884--	08111	82908	60616	26111	7842-	09113			793--
Mühlrad	401	875	82606	58616	23911	724--	10216	82706	58636	25411	774--	10214			796--
Passau	409	893	82809	58518	21911	873--	10216	82703	58215	23811	854--	11218			702--
Feldberg/Schw.	1486	908	70106	01415	57504	72----	04210	73605	81034	57905	722--	03204			791--
Konstanz	443	929	63607	83022	25216	54630	07100								

Montag, den 01. September 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18			18-21			24-18			Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdHff	VVwW	PPFTT	M ₁ Ch ₂ Cu ₃ C ₄	T ₁ T ₂ opp	NdHff	VVwW	PPFTT	M ₁ Ch ₂ Cu ₃ C ₄	T ₁ T ₂ opp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	788 T ₁	5 - 10 - 20 - 50						
Helgoland	4	015	13306	84020	29015	12401	09206	13404	84010	29414	00901	09204								70017	13 Uhr GMT	
List	26	020	13109	82010	28415	00901	09306	13005	82000	28813	15600	10104								70017		
Schleswig	43	035	23009	80020	28116	12501	09208	03106	70010	29011	00900	09108								70019	151151 151151	
Kiel	7	045																		70018	168167 165167	
Norderney	13	113	13604	70020	28915	00901	12306													70017	156161 168168	
Bremerhaven	7	129	13607	80021	29216	00901	08309	00402	81010	29915	00900	09207								70018		
Cuxhaven	4	131	13311	80020	28015	00902	08208	03103	75010	28513	00900	09205								70017	164166 170169	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	23602	80020	28216	25601	08210	00000	75111	29510	00900	09113								70018	167172 169159	
Lübeck	8	156	13605	82020	28016	00901	05213	03102	80020	29013	00900	08210								70019	181173 160161	
Emden-Hafen	6	203	23604	70021	28716	00901	09207	01003	70010	29513	00900	09108								70018	158158 158162	
Bremen, Flugh.	3	224	13509	80011	28115	00901	08111	13103	67020	29508	10930	07114								70019	166161 162163	
Soltau	77	235																		70018	184179 170165	
Lüchow	17	253	13502	81021	27515	15701	07212													70018	191180 170166	
Lingen	21	305																		70019	172171 164164	
Münster	63	313	13604	80011	28416	12501	08205	00000	70010	30111	00900	10214								70019	185180 173174	
Osnabrück	95	317																		70018	183184 170164	
Gütersloh	72	320	13502	82011	28716	18501	09208	10000	70020	30311	15601	10215								70018		
Bad Salzuflen	98	325																		70018	192193 183173	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	13504	75011	27916	11701	10109	03001	75010	29610	00900	09115								70018	209196 180168	
Braunschweig-Valkenrode	81	348	00304	84011	27716	00900	08212													79117	188179 166160	
Berlin-Dahlem	51	381	13605	80021	26415	12600	04222	03303	82010	28208	00900	07117								70017	187181 177169	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	13507	82011	26014	14700	05220	03304	80010	27910	00900	06218								70017	187179 178---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	40204	82011	28717	11631	08103	01003	70010	30012	00900	10112								70019	185183 173177	
Bocholt	25	406																		70020	166168 168170	
Essen	154	410	30702	82011	28716	24501	10301	01103	82020	30013	00900	09211								70018	169166 164170	
Kahler Asten	835	427	50107	80011	58209	48440	07103	00209	68011	58908	00900	07313								79211	111116 116122	
Bad Lippspringe	151	430	23402	75011	28215	15730	10107													79112	166164 162160	
Kassel	231	438	43205	80021	27514	48500	10209	13303	75010	29312	15600	09115								79217	---167 166176	
Göttingen	176	444																		79617	172162 162173	
Braunlage	607	452																		70413	152143 137135	
Aachen	202	501	33601	75021	28516	21630	07303													79718	155156 160170	
Nürnberg	627	510	13406	75011	28811	18541	08203													79113	136173 141151	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	43605	80031	28316	22631	07203	00903	82010	29910	00900	08112								70018	181174 169171	
Koblenz	96	515																		700--		
Marienberg	547	526	13201	86011	27612	11641	08205													70014	149143 151158	
Gießen	182	532	63403	75012	27615	65601	09110	10000	70020	29411	15600	09214								70017	183175 170172	
Bad Hersfeld	212	542	23104	70016	27814	28500	10209													79717	---178 175175	
Wasserkuppe	921	544	73106	58035	57408	782--	07212	00111	57102	58307	00900	07212								79609	---107 131125	
Trier-Petrisberg	265	609	30705	81011	27815	38600	08204	00503	68020	29711	00900	09213								70018	163159 157169	
Deuselbach	479	615	53605	82022	27813	58500	08305													70015	130131 134149	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	63511	78022	58310	65401	07209	03610	80011	58608	00900	06210								70012	---125 123129	
Frankfurt, Flugh.	112	637	50405	75021	27616	58640	09209	00801	75020	29111	00900	09211								70018	169170 175187	
Darmstadt	133	639																		70018	173171 166189	
Würzburg	259	655	63201	70028	27114	65500	10312	20301	68011	28711	25600	10212								79515	168166 177189	
Bad Kissingen	262	658																		79716	175171 170181	
Coburg	337	671																		79214	176171 165172	
Bamberg	239	675	60201	72018	27412	65600	10213													70116	170169 169180	
Hof	567	685	43206	62012	26510	48500	08213	02906	68020	29308	00900	06220								70212	156148 145148	
Weiden	438	688	63201	78012	26412	54631	07216													70114	154151 151157	
Berus	363	704																		70016	143149 156177	
Tholey	398	706	30105	82011	27813	30930	05305													70016	151149 155170	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30204	80011	27015	25831	07203	10405	75010	28312	00901	07208								70016	142148 156166	
Neustadt/Weinstr.	163	723																		70019	190192 185198	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0209	60---	32112	----	04206	-0608	60---	33611	----	05209								70018	165168 177192	
Karlsruhe	112	727	20000	80021	27916	25831	09105	00101	70020	29111	00900	09308								70018	174177 179192	
Mannheim	97	729	50902	80022	27816	58641	10207	00000	70021	29012	00900	10211								70016		
Stuttgart (Stadt)	305	737	70204	65022	28014	786--	07211	41302	65012	29112	45700	08208								70016		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60303	70012	27613	68700	07207	30000	75011	28911	35730	07208								70016		
Öhringen	276	742	51601	70016	27712	45640	11105													79515	150157 166184	
Weißenburg/Bay.	422	761	72901	63036	27012	785--	09107													71013	141150 161178	
Nürnberg, Flugh.	319	763	62605	68018	27212	65600	10209	70000	56122	29310	755--	10217								70414	151160 163176	
Regensburg	376	776	52907	62026	26413	48430	10114	63605	58012	28711	65600	09218								70114	179180 182189	
Gr. Falkenstein	1307	791	93615	01456	55805	9----	05213	93612	01434	57404	9----	04217								71707		
Freiburg	269	803	30603	81011	27215	35730	08204	01309	80010	27912	00900	07203				</						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 01. September 1980

Nummer 245

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg																			
	o100				o100				o100				o100				o100				o107																			
YGG	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	HHHH	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	3156	-43	33	03		3164	-42				3156	-41	06	04		3156	-44				3156	-44				3156	-44				3156	-44				3156	-44			
20	2690	-45	28	06		2696	-44				2689	-45	04	02		2699	-44	01	12		2694	-46				2696	-44				2696	-44				2696	-44			
30	2422	-49	31	07		2428	-49				2420	-49	22	02		2429	-47				2425	-49				2426	-48				2425	-49				2426	-48			
50	2090	-51	29	10		2095	-53				2090	-55	31	06		2095	-52	32	03		2094	-53				2093	-54				2094	-53				2093	-54			
70	1873	-54	31	15		1879	-54				1875	-55	30	08		1879	-54	30	11		1877	-55				1876	-54				1877	-55				1876	-54			
100	1643	-51	31	13		1648	-50				1646	-55	30	30		1650	-53	32	17		1649	-54				1648	-55				1649	-54				1648	-55			
150	1379	-51	33	42		1383	-51				1386	-55	33	38		1389	-52	33	32		1386	-51				1385	-53				1386	-51				1385	-53			
200	1190	-48	34	56		1195	-48	-73			1200	-51	-67	34	61	1201	-48	-61	35	54	1197	-47	-56			1197	-46				1197	-46				1197	-46			
250	1042	-47	34	53		1047	-49	-71			1055	-53	-68	34	78	1053	-48	-61	36	59	1048	-46	-55			1048	-46				1048	-46				1048	-46			
300	0921	-45	34	51		0926	-43	-65			0935	-43	-60	35	70	0933	-44	-58	35	76	0927	-45	-53			0927	-44				0927	-44				0927	-44			
400	0724	-34	34	25		0727	-31	-47			0736	-28	-46	34	62	0733	-29	-43	34	46	0728	-30	-38			0727	-30	-55	35	65	0728	-30				0727	-30			
500	0564	-21	33	28		0565	-19	-37			0571	-15	-36	33	48	0569	-17	-33	34	34	0566	-20	-22			0565	-21	-47	34	38	0566	-20				0565	-21			
700	0305	-5	36	14		0306	-4	-4			0310	-0	-23	34	28	0309	-3	-3	31	19	0307	-3	-6			0309	-4	-4	29	29	0307	-3				0309	-4			
850	0150	4	4	03	18	0150	6	6			0154	3	-5	34	29	0152	6	5	33	25	0151	6	6			0154	3	2	30	26	0151	6				0154	3			
1000	0016	11	10	36	15	0015	12	11			0020	12	10	32	08	0017					0015	6	6			0021					0015	6				0021				
Markante Punkte	006	-40			36 02						007	-40			06 02											006	-29			08 06										
	010	-43			33 03						011	-40														009	-38													
	018	-45									014	-44														010				14 12										
	039	-53									020	-45			04 02											014				33 05										
	052	-51									027	-47														016				14 08										
	077	-55									030	-49			22 02											021				06 12										
	100	-51			31 13						040				32 04											027				12 06										
	148	-51									045	-56				020	-44			01 12						033				33 07										
	220	-46									060	-54				056	-54			31 02						044	-50													
	250	-47			34 53						075	-56			29 10	078				30 15						049	-55													
	315	-46	-55	34 48							085	-53				096	-53									068				29 06										
	369	-38	-47									116				33 33	113	-55			32 15	005	-41				090				31 07									
	417	-32	-36				010	-42				143	-56			33 40	215	-46	-60			013	-45				101	-55												
	509	-20	-29				020	-44				196	-50				240	-49	-62			027	-47				127	-49												
	575	-12	-36				027	-49				208	-53	-65			255	-48	-61			034	-51				151	-53			33 35									
	598	-10	-23				035	-49				242	-54	-65	34 76	275	-49	-62	36 68	320	-40	-54	35 81	075	-54				168				32 38							
	600			34 23			063	-55				265	-51	-63	35 80	360	-34	-49			068	-55				207				33 30										
	623	-8	-32				038	-39	-50			305	-42	-55			450			34 27	081	-55				211	-44													
	659	-6	-26				426	-23	-44			547	-11	-35			520			33 36	096	-54				259	-49			35 66										
	681	-7	-8				547	-11	-35			561	-11	-31			560	-11	-30			127	-51				268				35 71									
723	-3	-10				160	-51				600	-9	-23	34 32	600	-9	-13	33 18	145	-52				342				35 81												
742	-3	-3				219	-46	-70			705	0	-29			650	-4	-7			227	-45	-54			482				34 43										
794	0	0				260	-49	-71			761	1	-23			670	-5	-6			277	-47	-55			595				33 26										
800			01 16			368	-35	-59			784	-1	-8			740	0	0	32 16	306	-44	-52			600				32 26											
861	5	5				484	-21	-37			800			34 30	800			33 21	385	-32	-41			610	-11	-19														
909			02 18			574	-12	-44			834	3	-7			820	4	4			438	-25	-31			619	-12	-13												
955	10	8				634	-8	-24			860	6	5			860	6	5			453	-24	-27			724	-2	-2												
983	10	10				665	-6	-6			902			34 25	881			32 28	584	-14	-15			800				30 30												
014	12	10	35 09			855	6	6			914	6	5			890			32 28	683	-3	-12			805				30 30											
						983	11	11			980	11	10			920	8	8			710	-3	-3			818	0	-1												
						012	13	12	31 13			006	12	10	32 08	983	13	12	29 12	791	3	3			825				30 28											
																					962	12	11	28 02	910	7	6	28 10												

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	o106		o106		o106		o106		o106		o100	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km		km		km		km		km		km	
	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km					

