

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Donnerstag, den 9. September 1976

Nummer 233

Station	Höhe m	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _s opp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _s opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	31818	57101	07316	20932	13731	71918	57051	04016	7091-	12733			700--
List	26	020						31816	2510-	03915	00901	12732			
Schleswig	43	035	81706	62022	08814	8091-	10726	81706	58022	05613	00907	10732			700--
Kiel	17	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	71507	60022	09014	00901	11727	71506	60022	05413	00901	10736			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71407	57102	09614	00901	11727	71407	50102	06313	00901	11733			700--
Lübeck	13	156						31503	5610-	06813	00901	11726			
Emden-Hafen	6	203	81809	30052	08315	00902	11726	81810	20052	04015	35602	11743			700--
Bremen, Flugh.	4	224	71603	40052	08913	00908	09730	71603	42102	05913	00908	09730			700--
Saltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	71604	56051	09115	00908	09731	81606	58022	05515	50938	08736			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	70	320	71102	15052	10113	25738	11728	71005	30052	06913	35738	10732			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	51503	40052	10013	50930	09732	80901	40102	07512	8097-	09725			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	71409	40052	10013	00902	08729	71606	30052	07512	30932	08725			700--
Berlin-Dahlem	51	381	01304	62011	12612	00900	08724	61504	62031	09711	60950	08729			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	31305	59031	12213	00904	08825	61605	60031	09712	40982	08726			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71408	60022	09216	30976	09734	71513	70022	05817	35776	08734			700--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	81505	63031	09415	00908	08731	81707	68032	05616	40977	09738			700--
Kahler Asten	835	427	72311	75031	45712	10946	06721	82115	70602	43811	5577-	06721			700--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	31901	62021	11214	10931	09816	81801	60031	08813	15707	09724			700--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürburg	626	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61105	62031	09912	30936	09734	81612	68626	07316	855--	13725			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	20000	62031	11612	25700	09720	82702	60951	09613	895--	09519			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	72316	68031	47513	755--	08717	82315	68031	45012	755--	07725			700--
Trier-Petrisberg	265	609	72505	65031	11115	45601	08727	82206	62028	08714	5573-	10724			700--
Deuselbach	479	615													
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	-1907	-----	---13	-----	-----	-2007	-----	---11	-----	-----			
Frankfurt, Flugh.	112	637	12001	65021	12414	15700	11715	81907	65031	09915	857--	10725			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	31205	68030	13014	30930	10717	51104	62021	10714	20931	10723			700--
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	11702	68020	16508	00901	06712	61907	65030	13809	25631	07725			700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	31908	68011	11815	25801	07723	71710	65031	09315	3573-	08724			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	96	729													
Stuttgart (Stadt)	305	737	12204	62011	13815	10930	09817	62206	62031	11716	3573-	08720			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	22602	65010	14811	25701	07714	52604	75031	12113	40931	07723			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413														
Weißenburg/Bay.	422	761	22010	62010	14115	00901	10709	12008	62030	12414	15601	10720			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	21105	65020	14511	15730	10718	11103	65020	12911	15700	09714			700--
Regensburg	376	776	41704	70030	16013	00901	10710	11605	59020	14911	00901	10716			700--
Gr. Falkenstein	1307	791						02310	65020	49309	00900	06720			
Freiburg	269	803	11405	81021	14816	00901	07715	61505	80021	11716	45640	08729			700--
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Stätten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02004	60020	16710	00900	08810	02105	58020	14910	00900	08717			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	01905	68020	16811	00900	09711	11905	81020	15310	00901	08815			700--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	00404	64400	17210	00900	09811	00502	08460	16208	00900	08712			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	02220	83021	51109	00900	04715	32225	81030	48009	15232	04725	22-30	26-33	700--
Konstanz	443	929	12801	61020	16613	00901	12808	11201	59100	14812	00901	11719			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	02326	89020	08601	00900	55709	02434	89020	06401	00900	60719	29-39	39-44	700--
Hohenpeißenberg	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						02509	89020	50308	00900	04716			

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							05-04		06-09		18-04		RR	ms	Essen'
	Hohe	III	NdHf	VWwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ C ₂	T ₂ T ₂ 0pp	NdHf	VWwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ C ₂	T ₂ T ₂ 0pp	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂	T ₂ T ₂					
Helgoland	4	015	71719	45051	00316	756--	12737	81923	42216	97916	5561-	12724			24-29	70016	16615	00032	o				
List	26	020	31616	2010-	00815	10931	13731	71718	35052	97816	756--	12731			---	27	70015	15613	97017	o			
Schleswig	43	035	71607	40052	02314	658--	09733	81707	30052	99816	4573-	09725				70013	15012	91011	o				
Kiel	17	045	71404	4505-	03313	60931	09738	81503	40052	00615	8097-	10727				70012	13911	92014	o				
Norderney	13	113	61613	30101	99914	60970	11730	82017	50602	98015	5552-	12719				70014	16313	97043	o				
Bremerhaven	7	129	81508	56052	02215	2563-	11732	81607	43212	99915	8092-	11723				70013	15813	00029	o				
Cuxhaven	4	131	81610	28602	01513	763--	10730	81612	58056	99015	754--	11725				70013	156--	00046	o				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71506	40102	03612	30932	10727	81607	45216	01414	2577-	10722				70012	15410	00042	o				
Lübeck	13	156	61604	5010-	04313	30932	10725	81505	50052	01815	854--	11725				70012	15410	00022	o				
Emden-Hafen	6	203	71808	25052	00615	4563-	11734	82117	45606	98816	3552-	11718				70014	15411	00025	o				
Bremen, Flugh.	4	224	81809	30612	02714	6572-	10732	82012	57606	00616	5572-	11721				79112	15109	91036	1				
Soltau	77	235	81704	2510-	04211	4587-	09726	82007	40612	02514	7567-	12716				70010	14208	00050	o				
Lüchow	17	253	81702	2010-	04912	8097-	09723	72105	40212	03017	2577-	11719				70009	14608	00050	o				
Lingen	21	305	82010	40616	01814	3562-	11730	82111	59216	00516	4562-	12713				79113	15412	91038	1				
Münster	64	313	82106	58606	03515	3557-	11720	82109	40616	02015	4557-	13614				79713	14609	97015	1				
Osabrück	95	317	81910	58602	03715	755--	11723	81911	58056	02015	755--	13616				79412	14508	94042	1				
Gütersloh	70	320	81902	45616	04614	657-7	10622	81907	56606	02715	4552-	12618				79712	-----	97---					
Bad Salzuflen	98	325	81404	5061-	03614	3857-	09734	82104	50106	02214	756--	13814				79711	14411	97053	o				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81705	50602	04214	4572-	10732	81911	59216	02715	6561-	12715				79712	15009	97026	o				
Braunschweig-Valkenrode	81	348	81505	56052	04714	1557-	10727	82107	56052	02617	5577-	11719				70012	14807	00029	o				
Berlin-Dahlem	51	381	81806	56101	07212	30937	09724	82006	59612	06016	6567-	11711				70010	14008	00043	o				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81704	56051	07312	30937	08724	82111	57612	06017	6562-	10612				70010	15506	00031	o				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71605	58212	04316	3571-	12715	82009	58586	03115	7562-	12712				70113	16411	01082	1				
Bocholt	21	406	71708	3821-	02214	2577-	12728	82014	45216	01114	8092-	11711				79514	15012	95042	1				
Essen	154	410	81804	50606	04214	5562-	12714	82207	50616	02614	5552-	12816				70114	16411	01079	1				
Kahler Asten	835	427	82012	65606	40910	5552-	09730	92011	01616	38809	9----	09721				79409	12804	94068	1				
Bad Lippspringe	151	430	81305	6260-	04315	4567-	10725	81808	58026	03015	5572-	11813				79711	14309	97057	1				
Kassel	158	438	82104	35216	06313	4572-	11725	81805	40616	04314	755--	12718				70112	15711	01079	1				
Göttingen	176	444	81808	5621-	05513	854--	12833	81806	58606	04214	3567-	11712				79412	15209	94081	1				
Braunlage	607	452	82504	5661-	07311	1547-	09616	82106	50616	04912	4547-	11720				79310	12406	93023	1				
Aachen	202	501	82010	56216	04215	6572-	11720	82110	50616	02714	6572-	12714				79414	16110	94103	1				
Nürnberg	626	516	82108	1725-	06611	722--	10828	82110	16102	04712	772--	11716				70311	15611	03107	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81707	58616	05514	855--	12717	81505	57106	03915	5551-	13716				70111	14709	01100	1				
Koblenz	96	515	81401	6063-	07215	774--	12718	71907	62032	05416	757--	13818				79114	167--	91094	1				
Marienberg	547	526	81705	58636	06311	6742-	10623	91710	04506	04411	9----	11717				70411	15208	04106	1				
Gißen	186	532	81406	30619	06913	755--	11827	81806	40616	05613	8097-	12712				70211	16007	02093	1				
Bad Hersfeld	212	542	83001	56606	07612	5552-	10718	82406	48616	06013	774--	12715				79309	14607	93102	1				
Wasserkuppe	921	544	82118	65038	42411	5542-	08726	82222	40602	40909	851--	09814			---	31	23-36	79410	13108	94109	1		
Trier-Petrisberg	265	609	82108	59618	06614	5572-	13721	82213	57606	05414	854--	12811				---	28	70313	15812	03113	1		
Deuselbach	479	615	82014	5861-	06413	6552-	11718	82112	30516	05512	752--	11611				79213	16512	92111	1				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	82312	60258	42210	884--	09731	92314	00418	40410	9----	10720				70310	14408	93103	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82006	56631	07814	5562-	11720	72006	48216	06915	5557-	14709				79513	16208	93098	1				
Darmstadt	133	639	81912	50618	07817	6567-	08721	81912	56216	06615	6557-	13613				79717	18014	97103	1				
Würzburg	259	655	61205	68031	08114	45730	09725	82317	65216	07716	6847-	13601			---	32	70012	16310	00108	o			
Bad Kissingen	224	658	80000	60602	09110	755--	07718	80000	50506	07712	854--	10712				79709	14609	97104	o				
Coburg	337	671	71101	57101	09811	785--	08720	81605	58212	07914	856--	08713				70010	14607	00113	o				
Bamberg	239	675	71908	65022	09713	65741	10718	81805	62616	08315	856--	11612				70010	13409	00103	o				
Hof	567	685	71703	56101	12709	25671	07708	82109	65032	09015	7097-	08721				70008	12905	00117	o				
Weiden	438	688	71607	60031	11412	10931	09716	81907	66032	09316	756--	10714				70010	13906	00110	o				
Berus	363	704	82112	6561-	07914	5557-	12721	82313	65606	06614	852--	13712				79114	17312	91101	1				
Tholey	396	706	82405	58616	07612	774--	10721	92211	06616	06013	9----	13714				70212	16711	02105	1				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81914	62036	07914	4847-	11714	81812	40616	06613	862--	12714				79314	16312	93093	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	72209	6802-	07818	2557-	09715	72507	68016	06817	5852-	12711				70014	16613	00107	o				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72520	6802-	07014	1577-	07721	82520	62606	05713	6832-	12813				---	29	22-29	70014	17512	00101	o	
Karlsruhe	114	727	82010	65616	08816	855--	12512	82308	62606	07017	855--	14717				79513	17209	00597	1				
Mannheim	96	729	82111	7521-	08815	5557-	10723	72214	60016	07417	6557-	14713				79114	16612	91101	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82111	62631	09917	5577-	08516	72109	58056	08316	2567-	12816				79715	165--	97105	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82408	60611	10614	5557-	08612	72408	68216	08416	3573-	11718				79710	14308	97---	1				
Öhringen	276	742	82305	6561-	08517	755--	08719	82103	62216	08215	4557-	13805											

Donnerstag, den 9. September 1976

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			12-18			06-12		
	Höhe	III	Nddff	VvwW	PPFIT	N ₁ Ch ₁ C ₁₀ C ₁₁	T ₁ T ₂ ppp	Nddff	VvwW	PPFIT	N ₁ Ch ₁ C ₁₀ C ₁₁	T ₁ T ₂ ppp	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	82024	38586	96415	774--	13715	82119	57106	95015	3642-	13714	24-31	26-32	795--						
List	26	020	81917	30612	96315	5542-	13715	82113	70216	94713	5857-	09616	22-29	---	701--						
Schleswig	43	035	81807	25616	97915	3562-	11719	82406	19636	96215	8557-	14716			793--						
Kiel	17	045	81604	35606	98315	4562-	11722	82004	38216	96715	2562-	12716			792--						
Norderney	13	113	81921	25612	96414	6532-	13716	72515	65036	95215	785--	09612	21-32	---	702--						
Bremerhaven	7	129	81811	43612	97616	8092-	14723	81809	36606	96714	774--	13709			791--						
Cuxhaven	4	131	81912	35612	97215	5542-	12718	81907	26632	95914	773--	13713	---	25	791--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81911	58606	99116	854--	13723	71910	58216	97416	784--	13717			797--						
Lübeck	13	156	81910	50212	99616	854--	12722	81808	30216	98315	873--	14713			797--						
Emden-Hafen	6	203	82018	20656	97214	4732-	12716	72313	66216	96315	784--	11609	---	21	702--						
Bremen, Flugh.	7	224	82215	58616	98616	5552-	12720	82311	56216	97116	855--	13715			792--						
Soltau	44	235	82007	40606	00614	7577-	13719	82106	30106	99014	6562-	13716			796--						
Lüchow	17	253	82207	60212	00918	6572-	12721	82007	58602	99516	5572-	13714			797--						
Lingen	21	305	82113	59216	98815	6552-	12717	82207	57256	97614	754--	12612	---	25	797--						
Münster	64	313	82110	15586	00414	6727-	13816	82208	30106	98215	754--	13721			701--						
Osnabrück	95	317	82109	40616	00414	774--	13817	82107	30216	98414	863--	13719			701--						
Gütersloh	70	320	82009	45216	00915	854--	13718	81908	45046	98616	4547-	14723			701--						
Bad Salzungen	98	325	82306	50616	00315	3742-	13818	82306	50216	98715	756--	13717			701--						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81909	57216	00616	3577-	12720	82109	50606	98816	6542-	13718			701--						
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72111	59016	00916	2577-	13717	81910	58212	99117	5567-	12718			701--						
Berlin-Dahlem	51	381	81908	57612	03717	4567-	13823	72210	57056	01618	7097-	14720			791--						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81910	57606	03917	5577-	12721	72110	60036	01418	4563-	13624			797--						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81708	30586	01015	7542-	13721	82308	60216	99614	755--	11714			702--						
Bocholt	21	406	82113	40616	99314	855--	13718	82614	60256	98215	28431	11611			794--						
Essen	154	410	82107	25586	00613	773--	13720	82613	58606	99013	754--	11715			705--						
Kahler Asten	835	427	92115	02586	37010	9----	10718	92312	04606	35110	9----	10719	---	26	701--						
Bad Lippspringe	151	430	82207	56606	01016	5851-	12719	82202	50216	99315	774--	13717			701--						
Kassel	158	438	72005	40106	02316	754--	13720	81903	32616	99815	754--	14724			792--						
Göttingen	176	444	82208	56106	02116	855--	12719	81905	56612	99816	855--	14722			794--						
Braunlage	607	452	82110	18286	02611	872--	10725	82111	25216	00612	872--	11716			702--						
Aachen	202	501	82109	30616	00814	6842-	12718	82411	60212	00513	4142-	08604			701--						
Nürburg	626	510	82111	15802	02411	722--	11722	82307	68638	00012	872--	12721			701--						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81807	57616	01715	6551-	13722	83009	57616	99814	853--	11519			701--						
Koblenz	96	515	82008	62586	03717	6247-	12817	81905	62616	01116	6747-	14626			702--						
Marienberg	547	526	81709	40216	01812	872--	12721	82309	15656	99712	871--	12721			702--						
Gießen	186	532	81807	40216	02815	755--	13726	81808	58616	00615	755--	13722			702--						
Bad Hersfeld	212	542	82108	48616	03515	773--	13723	82206	50616	00915	5732-	14725			704--						
Wasserkuppe	921	544	92221	00612	39411	9----	11720	92321	00606	36911	9----	11726	23-36	27-39	702--						
Trier-Petrisberg	265	609	82114	62616	02415	852--	14728	82310	75216	00914	883--	13516	---	28	702--						
Deuselbach	479	615	82014	57616	02513	752--	13825	82211	58516	00912	781--	11617	---	27	701--						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92314	00418	38711	9----	11720	92314	00614	36711	9----	11721	---	26	703--						
Frankfurt, Flugh.	112	637	82111	58216	04017	754--	15717	82310	58616	01016	855--	15730			703--						
Darmstadt	133	639	72014	62216	03917	3857-	14725	82112	61636	01416	3557-	14724			703--						
Würzburg	259	655	72114	70026	04719	785--	12725	72214	70026	01920	6577-	12727	---	32	703--						
Bad Kissingen	224	658	81906	57206	04716	855--	14725	81803	58218	01217	754--	15733			792--						
Coburg	337	671	71907	56108	05217	785--	14721	82402	57612	01917	855--	15732			792--						
Bamberg	239	675	81910	62036	05518	885--	14724	72009	66032	01521	785--	14736			793--						
Hof	567	685	71911	62216	07216	755--	11715	71912	66022	03218	785--	11833	---	26	797--						
Weiden	438	688	72009	70028	07616	785--	12716	71808	65022	03918	68501	12731			792--						
Berus	363	704	82316	57216	04114	852--	13724	82416	65606	01714	882--	13722	---	29	701--						
Tholey	396	706	82213	15616	03313	872--	13726	82413	30616	01213	872--	13721			704--						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81913	50616	03814	862--	12727	82112	57636	01914	872--	13717			702--						
Neustadt/Weinstr.	163	723	72411	66616	04317	4852-	13725	82610	40636	02516	1722-	14717			702--						
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82325	57606	03314	4842-	12723								793--						
Karlsruhe	114	727	82214	65616	04120	5747-	12727	82516	56806	01519	834--	15626	28-39	---	795--						
Mannheim	96	729	82312	62616	04618	5552-	14727	82906	45656	01817	873--	15628	---	28	703--						
Stuttgart (Stadt)	305	737	72211	60026	06919	3567-	13709	72208	60252	04519	785-1	14724			792--						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72511	68026	04920	4863-	12727	72406	62252	02917	5853-	13722	---	26	701--						
Öhringen	276	742	62309	65026	04022	38639	12733	72309	66032	01421	58530	12727	---	26	794--						
Ansbach	413														702--						
Weißenburg/Bay.	422	761	72111	63018	06717	25771	13827	72007	65258	03618	3577-	13728			701--						
Nürnberg, Flugh.	319	763	71705	67026	05919	35742	13725	61810	62022	02921	32542	13727			701--						
Regensburg	376	776	82104	58616	09015	5572-	13821	71805	65216	04919	757--	12733			701--						
Gr. Falkenstein	1307	791	82508	65211	46310	4547-	07809	72002	70016	44012	4847-	08726			794--						
Freiburg	269	803	72010	62258	06618	6854-	14720	72114	58819	01920	69563	14743			701--						
Freudenstadt	797	815																			

Donnerstag, den 9. September 1976

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen					
	Höhe	III	NddH	VWwW	PPPT	N ₂	Ch	C ₂ H ₆	T ₀ T ₀ exp	NddH	VWwW	PPPT	N ₂	Ch	C ₂ H ₆	T ₀ T ₀ exp	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	788 T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ T ₀	S ₀ S ₀ S ₀	R ₀ R ₀	
Helgoland	4	015	82318	83028	94515	38582	10705		52522	82031	94114	52500	09604				26-32	22-28	70217				
List	26	020	62211	70026	94214	48531	10605		62410	82252	93713	68400	09805				22-34		70816				
Schleswig	43	035	72006	19216	95013	5433-	13713		62107	18102	95112	651--	12500						70616				
Kiel	17	045																	79316				
Norderney	13	113	62415	70038	94915	48431	09803										---	30	70316				
Bremerhaven	7	129	71907	59016	95914	45632	11708		52218	80031	96212	48531	08303				---	30	70216				
Cuxhaven	4	131																	70416				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82011	57616	96215	854--	13712		82107	60036	96412	856--	11002						70116				
Lübeck	13	156	81907	30106	96615	854--	14717		82105	25216	96313	873--	12603						70117				
Emden-Hafen	6	203	72314	70036	95914	785--	10704		32214	65211	96011	30930	09301				21---		70417				
Bremen, Flugh.	4	224	82205	60026	96613	784--	10605		42308	62021	97012	48500	09304						70117				
Soltau	77	235	81906	40636	97414	854--	13716												70215				
Lüchow	17	253	82004	40616	97714	6542-	13718												79219				
Lingen	21	305	62308	80038	97213	4-502	08604										---	25	70316				
Münster	64	313	62705	65018	98214	32432	09400		62207	68032	98612	68400	07103						70415				
Osabrück	95	317																	70215				
Gütersloh	70	320	62206	40046	98813	38531	11301		72007	50042	99711	30932	09209						70516				
Bad Salzuflen	98	325	82606	40216	97713	755--	11510												70616				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82104	30636	97315	6542-	13715		82307	58026	98712	857--	11313						70217				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82105	50106	97415	6552-	14718		72305	5610-	98013	4567-	11306						79118				
Berlin-Dahlem	51	381	72005	57056	99517	5575-	14722		82109	56636	98215	8062-	15513						70118				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72005	57216	99318	4567-	13721		89904	45636	98116	855--	15513						79319				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62311	75026	99614	15731	07500		42010	80021	00613	15531	07110						70416				
Bocholt	21	406	72509	65038	98214	45701	08400												70116				
Essen	154	410	62511	62016	99013	14681	07500		42411	80011	99911	15731	07108						70614				
Kahler Asten	835	427	92612	03418	34207	9----	07809		92413	03414	34806	9----	06309				---	31	70910				
Bad Lippspringe	151	430	82303	30216	99212	773--	11503										---	33	70817				
Kassel	158	438	81602	59636	98714	4847-	13512		82005	59606	00611	8097-	09317						71316				
Göttingen	176	444	82404	56616	98514	852--	14614										27-40		71417				
Braunlage	607	452	82107	25636	98612	872--	11718												70512				
Aachen	202	501	72209	62036	00213	68501	06603												70115				
Nürburg	626	510	72707	75018	01808	2622-	07307												70412				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72607	68026	00314	5857-	07205		72110	80022	01412	6563-	07110						70216				
Koblenz	96	515	82505	68016	02114	4247-	09310												71717				
Marienberg	547	526	82507	35299	00409	772--	09301												71315				
Gießen	186	532	83009	68616	99714	6553-	12509		82104	68026	01612	8093-	09217						70916				
Bad Hersfeld	212	542	72804	75616	00013	5832-	11507												71016				
Wasserkuppe	921	544	92517	00636	35610	9----	10712		92715	00636	36308	9----	08311				27-40	---	31	71612			
Trier-Petrisberg	265	609	72509	70016	02112	2847-	09109		62411	75012	03511	15730	09212						70716				
Deuselbach	479	615	72609	80216	02310	781--	08308												71414				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92612	01416	36110	9----	10607		-2807	-----	-----	-----	-----						70911				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82308	68026	00514	5843-	13507		82108	65026	02612	858--	10221						70717				
Darmstadt	133	639																	71018				
Würzburg	259	655	82011	65219	01515	4847-	13510		82511	60638	01914	855--	13303				---	27	70921				
Bad Kissingen	224	658	81903	61619	00515	754--	13608												71018				
Coburg	337	671	82909	50956	00116	892--	15519												71118				
Bamberg	239	675	82914	58952	99721	775--	13617										---	35	70122				
Hof	567	685	71710	68022	01216	5867-	11721		82404	80619	02912	753--	11307				---	28	79718				
Weiden	438	688	81707	65038	02018	785--	11618												79219				
Beruf	363	704	82611	68608	03611	4857-	09313												70614				
Tholey	396	706	82513	70016	02311	853--	09307												71214				
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82404	58218	03111	2542-	03307		72108	70028	04410	2567-	09111						71115				
Neustadt/Weinstr.	163	723	82605	75606	01715	6822-	13508												71219				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	7--15				
Karlsruhe	114	727	82209	65618	01916	7852-	13002		82508	68616	04413	853--	10323				---	25	70921				
Mannheim	96	729	82309	75039	01716	7847-	14601												70619				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82005	70039	03116	5562-	12503		82105	62616	03914	3552-	11305				---	35	70721				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72507	66618	03015	5847-	12504		82704	65636	04413	1742-	10210				---	30	70721				
Öhringen	276	742	82406	68259	02414	5356-	12003											---	32	71522			
Ansbach	413																		70120				
Weißenburg/Bay.	422	761	72112	70218	02017	787--	12617		82004	68616	02815	5567-	13004						70122				
Nürnberg, Flugh.	319	763	81807	65032	01219	6957-	13718		81801	65618	02814	5562-	13009						70120				
Regensburg	376	776	71902	65036	03018	5587-	12719		72302	70602	02917	5557-	12502						70120				
Gr. Falkenstein	1307</																						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Donnerstag, den 9. September 1976

Nummer 253

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	0900	0900	0900	0900	0900	0900	0900	
mb	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	
10			3117 -45 26 07	3128 -45 26 19	3142 -39 25 15	3127 -45		
20			2659 -50 27 06	2669 -50 26 10	2674 -47 26 16	2669 -48	25 11	
30			2396 -53 29 13	2405 -52 26 11	2408 -51 26 22	2404 -52	27 15	
50	2068 -54 28 17		2069 -56 29 18	2075 -55 27 16	2077 -53 29 16	2074 -55	26 11	
70	1851 -54 26 22		1856 -56 27 23	1860 -55 26 20	1862 -57 27 22	1860 -55	27 22	
100	1622 -54 27 28		1628 -56 27 43	1633 -57 26 36	1638 -60 27 31	1636 -59	27 12	
150	1363 -55 26 52		1372 -57 27 67	1376 -58 26 59	1385 -60 27 42	1384 -62	27 28	
200	1179 -61 26 85		1190 -59 -61 26 58	1193 -55 -57 24 62	1204 -59 -65 26 54	1204 -57	-71 26 38	
250	1040 -55 -56 26 78		1049 -52 -54 27 50	1052 -54 -56 23 59	1061 -50 -56 25 46	1060 -51	-66 25 49	
300	0921 -45 -47 25 63		0928 -42 -44 27 54	0932 -43 -45 23 50	0940 -41 -48 25 38	0939 -43	-61 25 26	
400	0722 -30 -31 24 32		0727 -27 -29 26 43	0730 -26 -27 24 43	0737 -25 25 27	0738 -26	-46 26 35	
500	0559 -20 -20 26 37		0563 -17 -29 25 33	0564 -18 -22 23 40	0571 -15 -29 25 30	0573 -16	-34 26 24	
700	0301 -2 -14 23 24		0302 0 -17 24 22	0304 -1 -16 24 26	0309 1 -24 25 23	0310 0	-14 25 28	
850	0144 6 2 21 20		0145 9 7 24 15	0146 8 2 24 22	0151 12 -3 24 14	0151 11	2 23 18	
1000	0008 14 10 17 12		0009 14 9 14 02	0009	0013	0014		
Markante Punkte				008 -44 26 20				
				018 26 12				
			007				008 -42	
			016 -50 25 07			029 -51 25 24	015 -49 25 12	
			040 -55			033 -51	060 -57 26 13	
			063 -57			036	082 -61 27 30	
			066	27 32		043 -53	118 -63 28 45	
			095 -55			049 -53	184 -57 -71	
			123 -60			064	241 -50 -65	
			135 -58			081 -60	255 -51 -66 26 50	
			190 -57			089 -58	341 -61 -66 26 35	
			345 -34 -36			112 -63	453 -19 -39	
			416 -25 -28			123 -60	486 -18 -35	
			440 -24 -32			140 -62	540 -11 -33 26 18	
			550 -11 -29			360 -30 -35	582 -7 -26	
			590 -10 -23			470	600	25 23
			600	24 25		479 -17 -32	650 -3 -22	
			690 0 -20			547 -11 -23	674 -2 -17	
			740 -1 -10			600	778 6 -7 24 30	
			800	23 19		726 3 -26	793 6 4	
		810 5 5			748 2 -4	800	24 27	
		900	22 12		800	851	24 18	
		909	22 12		881	858 12 1		
		970 18 7			894 7 -14	922 17 6		
		004 14 10 13 01			958 9 -10	947 16 8		
					978 15 9 18 06	978 15 5 23 08	960 10 9 24 03	
Tropopause	210 -63 -64 26 88		215 -61 -63 26 56	219 -60 -61 23 59	207 -59 -65 26 53	213 -56 -70 26 43		
Max-wind	210 -63 -64 26 88		150 -57 27 67	175 -56 25 66	172 -57 26 60			
30/50								
50/100	0446		0327	0330	0331	0330		
100/200	0443		0441	0442	0439	0438		
200/500	0620		0438	0440	0434	0432		
500/1000	0551		0627	0629	0633	0631		
			0554	0555	0558	0559		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	0906	0906	0906	0906	0906	0906	0900
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km
dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
	27.9		27.0	30.9	27.9	30.9	24.6
	23 18		27 10	28 16	28 14	27 03	26 10
26.4	25 14		27 09	25 18		27 19	
23.7	27 17		28 10	26 12	27 12	27 18	
20.7	30 18		28 15	28 06	26 16	27 17	26 10
18.3	27 19		27 22	28 09	27 10	27 11	27 14
15.9	26 21		26 56	27 29	26 36	25 35	27 24
13.5	25 52		25 54	25 50	25 52	25 46	27 24
12.0	24 62		24 68	25 61	25 60	25 54	27 35
10.5	23 82		24 63	24 68	25 50	25 46	27 56
9.0	25 51		24 55	24 59	25 42	25 37	27 61
7.2	25 31		25 55	24 56	26 40	25 38	27 47
5.4	23 34		25 35	23 36	26 42	25 35	27 43
4.2	21 27		25 30	24 56	25 32	25 31	26 39
3.0	23 24		23 19	24 46	24 24	26 28	25 29
2.1	23 24		23 18	24 43	24 29	26 26	23 19
1.5	22 24		23 22	23 26	24 39	26 25	23 15
0.9	21 25		22 18	23 22	23 20	25 10	22 16
							19 17
Maximalwinde	HHH dfff	HHH dfff	HHH dfff	HHH dfff	HHH dfff	HHH dfff	HHH dfff
	1050 23 82		1110 24 75	1100 25 72	1170 25 65		1180 27 62

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Donnerstag, den 9. September 1976

Nummer 253

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
YGG	0912				0912				0912				0912				0912				0912														
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	3123	-45	26	20							3145	-43	24	30		3125	-49	24	30		3140	-39	26	12		3143	-40				3139	-40	24	26	
20	2666	-48	27	08							2683	-49	25	11		2670	-48	25	11		2672	-46	26	18		2676	-47				2672	-46	23	15	
30	2401	-50	27	10							2419	-53	27	10		2406	-51	27	10		2405	-51	26	18		2410	-50				2404	-49	26	08	
50	2070	-54	27	15							2090	-54	27	13		2075	-54	27	13		2076	-55	25	14		2077	-54				2072	-53	26	16	
70	1853	-53	25	18							1874	-54	25	12		1858	-53	25	18		1861	-55	25	16		1863	-57	24	15		1856	-55	26	20	
100	1623	-52	23	20							1628	-54	25	15		1628	-54	24	30		1634	-57	25	27		1636	-57	24	29		1627	-55	25	31	
150	1360	-52	23	41							1367	-53	25	45		1367	-53	23	50		1376	-56	24	53		1381	-57	24	54		1368	-55	-70	25	51
200	1174	-56	23	70							1182	-58	-63	25	41	1181	-55	-59	23	75	1193	-57	-62	25	55	1197	-55	-61	24	74	1185	-59	-67	24	55
250	1034	-56	-59	22	76						1042	-54	-50	23	61	1040	-54	-57	23	86	1051	-52	-57	25	48	1055	-53	-59	24	53	1044	-55	-62	24	51
300	0915	-46	-49	22	64						0922	-44	-48	23	57	0920	-44	-47	22	78	0930	-43	-48	24	42	0935	-43	-50	24	45	0925	-45	-52	24	48
400	0716	-30	-32	21	49						0722	-28	-31	24	51	0720	-27	-30	23	68	0730	-28	-36	24	46	0734	-27	-35	24	37	0726	-28	-34	24	42
500	0553	-18	-20	21	43						0557	-15	-18	23	40	0555	-17	-20	23	62	0565	-14	-24	24	38	0568	-16	-17	24	35	0561	-16	-20	24	38
700	0293	1	0	18	41						0295	-1	-1	22	24	0294	-2	-2	23	36	0302	1	0	25	41	0305	0	-3	25	34	0300	-2	-2	24	35
850	0136	7	6	17	16						0137	8	7	23	24	0137	6	6	23	40	0143	11	8	23	28	0146	12	0	24	30	0142	10	2	23	36
1000	-00										0001					0001					0005					0009					0005	16	12	18	09
Markante Punkte																																			