

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonntag, den 12. September 1976

Nummer 256

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00		00-03		18-00
		Nddff	VVwwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ app	Nddff	VVwwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ app	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--				
Helgoland	4	015	81418	62606	05014	8082-	11802	71319	68216	04714	756--	11803	25-31	21-26	701--			
List	26	020						81415	5861-	06712	3542-	09001						
Schleswig	43	035	71206	65026	07112	3553-	07809	81505	65616	07612	855--	07305			795--			
Kiel	17	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	81705	62612	06012	5552-	08304	71310	65216	05512	756--	09805			792--			
Cuxhaven	4	131																
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81411	70036	07314	8097-	07703	81408	65212	07512	8092-	08202			797--			
Lübeck	13	156						81306	6502-	07713	864--	07400						
Emden-Hafen	6	203	81210	58616	03812	8092-	09803	11210	65016	04112	10930	09303			702--			
Bremen, Flugh.	4	224	81406	62616	06012	3572-	07204	61509	64016	05512	25630	07804			793--			
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	64	313	71305	70216	04513	757--	07303	61505	65012	04914	4563-	08204			797--			
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	70	320	71208	75026	05814	757--	07303	41209	70011	06413	25732	07205						
Bad Salzuflen	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	71307	70032	07113	757--	07202	71005	65212	07412	3573-	08202			700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	71305	7002-	07712	7097-	06304	71407	68022	07712	757--	06400			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	61304	65021	11410	65600	07002	81305	63032	11610	45607	08002			700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	30	384	61406	80031	11011	65701	07000	61505	75022	11410	45701	07004			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	51612	82036	04115	50930	08209	61411	82021	04515	60970	08104			701--			
Bocholt	21	406																
Essen	154	410	41809	75216	03914	35630	07105	61808	75031	04314	2563-	08304			795--			
Kahler Asten	835	427	71814	84602	40308	4563-	04206	32014	86011	40608	20941	04103	---26	---27	797--			
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	158	438	81703	80032	07213	7097-	06305	22402	75011	08311	20930	07109			700--			
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501																
Nürburg	626	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71510	84022	05115	756--	07210	61507	84022	05415	6563-	09203			700--			
Koblenz	96	515																
Marienberg	547	526																
Gießen	186	532	71506	70258	07713	756--	05213	11809	70018	07713	00901	06000			792--			
Bod. Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe	921	544	61920	75032	42007	45631	04209	32218	80012	42708	25601	04105	29-36	22-30	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72016	70258	05414	4567-	09312	52112	75026	05614	55600	09101	---29	21-33	793--			
Deuselbach	479	615																
Kl. Feldberg/Is.	805	635	-1809	-----	---09	-----	-----	-1709	-----	---08	-----	-----						
Frankfurt, Flugh.	112	637	72502	75602	08113	756--	09216	20602	68016	08010	25800	09802			797--			
Darmstadt	133	639																
Würzburg	259	655	51207	70016	09011	15730	07107	71301	66022	09811	20941	08108			797--			
Bad Kissingen	224	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	71805	75031	12607	7097-	05205	71704	80012	13307	30976	05207			700--			
Weiden	438	688																
Berus	363	704																
Tholey	396	706																
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81910	70602	07413	6857-	09319	71709	70036	06913	5563-	09604			797--			
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724																
Karlsruhe	114	727																
Mannheim	96	729																
Stuttgart (Stadt)	305	737	71905	65026	09415	757--	--309	79902	65022	09514	757--	--400			791--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72307	70601	09015	756--	06109	71701	70036	09712	3567-	07102						
Öhringen	276	742																
Weißenburg/Bay.	422	761	71909	72021	11012	2577-	08120	79902	68016	11910	20942	08305			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	81203	75601	11610	3567-	08216	21002	80016	11611	00902	08601			797--			
Regensburg	376	776	41603	70011	12909	30931	07216	21703	65011	13809	25700	07108			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791						32420	80020	47807	00902	03110						
Freiburg	269	803	81906	75026	08317	5563-	07105	81212	80216	08715	756--	09003			792--			
Freudenstadt	797	815																
Klippeneck	973	818																
Stötten	734	836																
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	72004	70021	11910	60958	07216	71906	75022	12510	50938	07104			700--			
München-Riem, Flugh.	529	866	32404	75021	13207	00901	06325	71905	82031	13607	00908	05003			700--			
Mühlhof	401	875																
Passau	409	893	40202	68011	13807	00901	06220	90703	03470	15306	9----	06112			700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	72225	84038	44207	35231	03110	81820	80616	44506	75-7-	06002	32-47	25-33	796--			
Konstanz	443	929	81003	66022	11911	45741	09117	70502	66028	11511	60941	09804			700--			
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberndorf	810	948																
Zugspitze	2960	961	72305	89032	02750	15-46	55211	61228	89012	02451	15-42	54802		31-34	700--			
Hohenpeißenberg	977	962																
Gormisch-Partenkirchen	719	963																
Wendelstein	1832	980						60000	88022	47807	00902	52108						

Sonntag, den 12. September 1976

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR mm	Einn/y'
	Höhe	iii	Nddff	VVww	PPFFT	N ₁ ChC ₂ CH ₁	T ₂ T ₁ opp	Nddff	VVww	PPFFT	N ₁ ChC ₂ CH ₁	T ₂ T ₁ opp	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ -T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₁ T ₂				
Helgoland	4	015	71621	75036	05114	756--	10304	41816	75016	07015	49400	11219	22-27		70213	13512	02057	1		
List	26	020	71514	6202-	06712	756--	09500	81817	30632	08012	774--	10213			70211	13210	02046	1		
Schleswig	43	035	71204	57056	07612	756--	08400	71805	65022	08414	756--	08310			79611	11810	96052	1		
Kiel	17	045	61304	6501-	07612	65600	07303	71605	70031	08614	756--	08209			70012	12811	00074	0		
Norderney	13	113	71410	65606	04111	5557-	09205	21714	70036	06015	25600	11219			70211	12010	03060	1		
Bremerhaven	7	129	51410	70036	06212	35630	08307	31808	70016	07616	18530	10214			70112	12310	01058	1		
Cuxhaven	4	131	71409	65026	06112	6563-	08305	31509	70011	07115	38540	09210			70112	12110	01065	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71309	60026	07712	5577-	07302	51409	65022	08816	20931	09212			79711	12909	97054	0		
Lübeck	13	156	61304	68022	08611	655--	07309	41706	70012	09517	20931	09209			70011	12710	00062	0		
Emden-Hafen	6	203	61309	65016	04912	5563-	09208	22014	65020	06216	28500	11213			70211	12208	02018	1		
Bremen, Flugh.	4	224	61608	62036	06211	45730	07307	12113	75011	07718	11501	09215			70411	12908	94030	1		
Soltau	77	235	71605	6503-	07811	10932	07302	32108	82011	09118	10932	09216			70011	12109	00048	1		
Lüchow	17	253	21407	5605-	09211	25630	07305	62108	70031	10219	10942	09211			70011	13409	00065	0		
Lingen	21	305	31506	7501-	05612	28531	09310	52011	75038	07117	48501	10215			79212	12210	92004	1		
Münster	64	313	61405	70036	06113	35730	08211	62407	80031	08516	58501	09224			79713	12810	97003	1		
Cuxabück	95	317	61507	75026	06613	35572	08209	61609	75031	08416	22576	10219			79313	12410	93007	1		
Gütersloh	70	320	71209	75031	07512	25732	08311	71408	80022	09116	48538	11217			79112	-----	91---			
Bad Salzuflen	98	325	42006	7502-	06613	15731	08309	72105	75032	08416	5857-	09219			70013	12811	00018	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	51709	75026	08212	15708	07308	61607	83031	09618	15732	11215			79711	12608	97048	1		
Braunschweig-Völkenrods	81	348	31307	68011	08611	10932	06309	51406	75031	10118	20932	08217			70011	13108	00061	0		
Berlin-Dahlem	51	381	31504	69011	12209	10948	07306	31806	65020	13117	00901	09211			70009	13107	00077	0		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	31508	66021	11710	15781	07003	61707	72031	13117	10945	08314			70009	14107	00083	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61610	82011	05816	68500	10213	51710	80011	08216	28501	10224			70113	13611	01007	1		
Bocholt	21	406	71809	6502-	04713	4243-	10211	62116	80032	07016	42501	10223			79213	12611	92005	1		
Essen	154	410	71807	75031	05714	48481	09213	61908	68012	07815	38502	10221			79513	12811	95009	1		
Kahler Asten	835	427	62013	82036	41308	28342	07207	72018	81022	43811	6843-	08220		---	79707	07505	97003	1		
Bad Lippspringe	151	430	31509	7503-	07712	10932	08212	71609	80022	09215	45532	09216		---	79712	12310	97041	1		
Kassel	158	438	70000	81031	09010	15641	07306	71803	75022	09816	2567-	09212			70010	12808	00031	1		
Göttingen	176	444	42003	7503-	09610	15741	07214	51810	80031	10516	35741	09213			70010	12907	00046	1		
Braunlage	607	452	22602	7002-	10907	25601	05307	52011	75031	10713	15632	07213			70006	08802	00027	1		
Aachen	202	501	62012	6501-	05314	11432	09217	71911	80032	07616	11402	09224		---	79714	13612	97001	1		
Nürnberg	626	510	72012	7003-	07411	7847-	09217	82012	70032	08612	724--	10215			79710	09409	97018	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71510	80032	06415	756--	09210	71605	82022	08616	5557-	11223			70014	13612	97006	1		
Koblenz	96	515	72010	7502-	07914	50972	09212	81807	80032	09517	3857-	11216			70014	144--	00011	1		
Marienberg	547	526	61310	70022	07810	35572	08308	81410	75022	08812	4847-	09214			70009	09908	00016	1		
Gießen	186	532	71507	74038	09012	755--	06312	81411	74212	10414	756--	09215			79212	13408	92026	1		
Bad Hersfeld	212	542	42001	7503-	10707	25641	05310	79902	75212	11514	4567-	09215			70007	11004	00040	1		
Wasserkuppe	921	544	22117	80021	43708	20941	05312	71917	75011	45311	55672	08112		22-30	21-31	70006	07003	00028	0	
Trier-Petrisberg	265	609	81912	65036	06914	756--	09213	81916	65606	08514	784--	12216		21-33	---	79413	13211	94038	1	
Deuselbach	479	615	71709	8002-	07612	754--	09314	81813	75602	08813	5847-	11213			79711	11309	91039	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	61711	68028	43009	684--	07207	81813	58258	44309	854--	08215			79208	07807	92008	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	70704	65026	09010	756--	09210	71910	65602	10215	5842-	12215			79208	14206	92006	1		
Darmstadt	133	639	72011	78036	09015	756--	08216	81911	68036	10516	5577-	11214			79714	14009	97069	0		
Würzburg	229	655	61506	81031	11211	35741	07313	72904	82602	12012	7097-	10109			79709	12207	97066	1		
Bad Kissingen	254	658	33603	65030	12707	25741	06313	70000	68211	13211	657--	09209			70006	11205	00052	1		
Coburg	337	671	30000	75031	12907	15632	06311	71403	75252	12915	5572-	09311			70007	11405	00078	1		
Bamberg	239	675	62007	80031	12311	25742	09210	71807	80022	13016	5567-	10212			70009	11206	00087	1		
Hof	567	685	61606	65022	14207	10948	06309	71507	65032	13116	25748	08211			70007	09403	00085	0		
Weiden	438	688	70000	68031	14407	15771	06308	51504	75031	13516	15732	08109			70006	10503	00078	1		
Berus	363	704	72111	7002-	07813	55630	10204	82113	68606	09813	884--	11219			70010	11210	00054	0		
Tholey	396	706	72009	80026	07413	7097-	10311	82010	65606	09513	4737-	12220			79112	11809	91065	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81607	75602	08114	3857-	10212	81608	58616	10313	5542-	11220			79312	12810	93011	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	82204	6561-	08812	3852-	10309	82106	75616	10015	3562-	11113			70110	12308	01067	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																		
Karlsruhe	114	727	82103	68616	10113	2542-	12217	81702	75616	11614	7562-	13216			70113	12809	01090	1		
Mannheim	96	729	72108	8160-	10214	5572-	09317	82005	80616	11215	3852-	11211			79712	14208	97080	1		
Stuttgart (Stadt)	305	737	82103	65612	10814	3572-	09312	73301	75026	11416	5867-	10209			79713	135--	97088	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72401	84616	11012	2567-	08213	61001	80016	11509	3567-	09209			79212	11110	92---	1		
Öhringen	276	742	81404	80612	10814	5552-	08312	71201	75216	11614	65532	11109			79712	13108	97083	1		
Weißenburg/Bay.	422	761	53002	75016	13009	20932	08208	51407	75012	11917	35631	08204			79709	10907	97100	0		
Nürnberg, Flugh.	319	763	51003	75036																

Sonntag, den 12. September 1976

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		12-15		06-12	
		III	NdMf	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _g T _e ppp	NdMf	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _g T _e ppp	T _g T _e -T _g T _e	T _g T _e -T _g T _e	T _g T _e -T _g T _e	T _g T _e -T _g T _e	T _g T _e -T _g T _e	T _g T _e -T _g T _e	
Helfgoland	4	015	71812	80036	08416	785--	12214	12403	80021	09717	15601	13213							794--
List	26	020	21810	65016	08916	12530	12209	21911	70011	09916	28501	11211							703--
Schleswig	43	035	62106	70012	09517	63560	10211	42307	70021	10220	48500	10208							700--
Kiel	17	045	51904	75011	09319	58501	10108	42104	75011	09920	32501	10106							700--
Norderney	13	113	51912	65036	07917	38502	11219	42011	68011	09317	48500	10214							797--
Bremerhaven	7	129	62108	80032	08617	62500	10210	51809	75012	10319	32501	10217							791--
Cuxhaven	4	131	62311	80021	08418	62500	10213	61907	75031	09619	22506	09212							700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62113	70022	09320	32631	10205	72012	80022	10520	32632	10212							700--
Lübeck	13	156	51708	70032	10020	22501	10305	62010	70031	10720	22501	10207							700--
Emden-Hafen	6	203	42114	70011	08217	42501	10220	42112	70021	09718	42500	10215							700--
Bremen, Flugh.	4	224	62217	72031	08720	21601	08210	42612	75021	10620	21601	08219							---26
Soltau	77	235	72108	82022	10218	12532	10210	82106	82022	11418	5857-	11212							700--
Lüchow	17	253	72109	82031	10821	48678	09206	82207	82022	11721	5861-	10209							700--
Lingen	21	305	62213	80038	08418	32504	10213	62212	80012	09918	32602	09215							---26 ---25
Münster	64	313	72112	80032	09118	58508	10208	82105	75252	10418	68507	10213							700--
Osentrück	95	317	72210	75021	09518	6557-	09211	82005	68802	10718	6851-	12213							700--
Gütersloh	70	320	72011	82022	10019	48508	11210	81910	82022	10919	4862-	11209							700--
Bad Salzuflen	98	325	82407	80022	09418	58537	11211	72408	75012	10220	48608	11208							700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	71807	82021	10219	3857-	11207	72009	82012	11020	38508	12108							700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82309	84021	10420	3867-	10204	82111	84022	11419	35747	09210							700--
Berlin-Dahlem	51	381	62006	65031	12723	11642	09703	62106	80022	13122	20948	09104							700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72108	78031	12423	11732	09804	72209	78012	12823	11731	09104							700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71814	80021	09218	38502	10211	71812	81012	10119	48572	10208							700--
Bocholt	21	406	82113	80032	08518	42508	09215	72111	82022	09718	21608	09212							700--
Essen	154	410	81908	68032	08917	31507	11212	72108	70012	09618	32578	11108							700--
Kahler Asten □	835	427	82014	77022	45011	6247-	09213	72015	84022	46013	38478	08208							---29 ---31
Bad Lippspringe	151	430	71809	81022	09818	58508	10208	72307	84012	11119	38538	09214							700--
Kassel	158	438	81906	80602	10817	4652-	11211	81606	82216	11918	50948	11211							797--
Göttingen	176	444	82009	85032	10818	3862-	11205	72107	84022	12017	3567-	11211							700--
Braunlage	607	452	61811	80031	10616	28542	08107	72108	82022	11615	4857-	08207							700--
Aachen	202	501	82008	80032	09017	5851-	09212	71906	80012	09418	785--	10205							700--
Nürburg	626	510	82013	80022	10512	824--	10217	82012	86022	11113	824--	09208							---28
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81913	82022	09518	6857-	12310	72007	82012	10318	38572	11208							700--
Koblenz	96	515	82009	82602	11217	5852-	11218	71906	84016	11618	5857-	10104							797--
Marientberg	547	526	81511	70016	10413	4747-	10216	81511	81606	11013	27377	11207							797--
Gießen	186	532	81406	60616	11714	756--	12213	81506	75026	11817	356--	11103							701--
Bad Hersfeld	212	542	82305	74606	11917	6852-	11306	81606	80036	12319	5567-	10305							791--
Wasserkuppe □	921	544	72115	80021	46412	6847-	08308	72112	82032	47314	4567-	09106							24-32
Trier-Petrisberg	265	609	72016	80016	10216	5847-	12217	82108	82216	10716	5847-	11105							796--
Deuselbach	479	615	81717	81602	10213	784--	10212	81711	86026	10415	5847-	11205							---30 ---30
Kl.Felberg/Ts. □	805	635	82111	56618	45610	853--	10213	91811	03614	46411	9----	11204							797--
Frankfurt, Flugh.	112	637	82107	60616	11915	5842-	14216	82005	66216	12017	3877-	14302							791--
Darmstadt	133	639	82109	67606	11716	5562-	12212	72008	70606	12317	5577-	12207							791--
Würzburg	259	655	71101	84026	11419	3577-	09101	63102	84022	11222	50972	08101							797--
Bad Kissingen	224	658	72004	81026	12218	756--	10803	62304	83022	11821	25731	10601							793--
Coburg	337	671	62005	82018	11920	38632	08603	22203	82011	11422	10931	09801							797--
Bamberg	239	675	62305	82032	11522	11742	08808	42004	82031	10524	30931	08708							700--
Hof	567	685	31905	81021	12221	11731	08104	31605	84021	12222	12731	07301							700--
Weiden	438	688	61503	82031	11122	10932	05813	60907	83031	10922	11742	08501							700--
Berus	363	704	82111	65616	11213	853--	13213	81506	75606	10915	4847-	13400							703--
Tholey	396	706	82110	60636	10913	4737-	12213	81705	81606	10715	2147-	13002							702--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	81608	80606	11014	5542-	11209	71209	80216	10715	3847-	12802							702--
Neustadt/Weinstr.	163	723	82005	68616	11115	4562-	13311	81905	65606	11815	4847-	13207							795--
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	114	727	82504	80606	12316	5562-	14208	80000	75026	12416	6567-	13201							702--
Mannheim	96	729	82106	80606	12416	3577-	13212	82209	80216	13317	3577-	13209							795--
Stuttgart (Stadt)	305	737	70103	80026	11018	55778	08701	73405	82032	11918	35778	11108							797--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70104	81026	10618	4577-	09603	63306	82032	11918	35646	11213							797--
Öhringen	276	742	70701	75026	10919	55638	09501	73102	82032	11819	45738	13208							702--
Weißenburg/Bay.	422	761	51407	82031	09820	10938	07615	31307	82021	10621	10932	08309							700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	51104	80022	11022	10932	09808	30908	84011	10523	10931	03504							700--
Regensburg	376	776	61605	82021	11821	10942	07811	71602	89032	11022	10946	07506							700--
Gr. Falkenstein □	1307	791	41202	89030	49717	10942	01806	41804	89020	49616	00902	07601							700--
Freiburg	269	803	80602	70216	11616	58532	14216	72804	75016	10817	6857-	11505							701--
Freudenstadt □	797	815	82702	81216	47213	756--	11313	80000	82016	47514	756--	09003							

Sonntag, den 12. September 1976

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		06-18		Mittelwert		Summe	
	Höhe	III	Nddff	Vvww	FFFF	N ₂ Ch ₂ C ₄ C ₆	T ₀ T ₄ ppp	Nddff	Vvww	FFFF	N ₂ Ch ₂ C ₄ C ₆	T ₀ T ₄ ppp	T ₀ -T ₄	T ₀ -T ₄	T ₀ T ₄ T ₈	T ₀ T ₄ T ₈	T ₀ T ₄ T ₈	T ₀ T ₄ T ₈	T ₀ T ₄ T ₈	T ₀ T ₄ T ₈	T ₀ T ₄ T ₈			
Helgoland	4	015	11903	75011	11016	15502	13113	11303	68020	11715	00901	13307			79417	148	178	11						
List	26	020	31905	65011	11315	35631	11213	11607	65011	12014	15600	12207			70317	139	150	22						
Schleswig	43	035	42602	65031	11217	38501	11209	21002	57101	11913	15601	11106			70020	132	097	11						
Kiel	17	045													70021	130	109	09						
Norderney	13	113																						
Bremerhaven	7	129	31807	75011	11617	00901	09213	41602	80030	12215	35601	10206			79718	139	214	10						
Cuxhaven	4	131													79120	138	129	03						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71907	68022	11818	45731	11213	61704	80031	12215	15731	11103			70021	133	114	04						
Lübeck	13	156	72006	70031	12019	58601	11113	81802	60216	12917	755--	14209			70021	136	113	04						
Emden-Hafen	6	203	42205	75011	10815	22501	10211	11504	70020	11613	00901	08208			70019	133	155	10						
Bremen, Flugh.	4	224	70000	75031	11318	52602	10207	89903	65251	11815	856--	13105			70021	134	095	02						
Soltau	77	235	71501	70012	11916	45632	13205								70019	126	105	07						
Lüchow	17	253													70021	135	120	03						
Lingen	21	305	62303	80012	10717	11601	10208								---	25								
Münster	64	313	70000	68038	10717	68502	11203	70000	65022	11715	756--	12209			79719	133	120	07						
Osnabrück	95	317													79719	131	062	06						
Gütersloh	70	320	61705	80022	11617	35732	11207	60903	80012	12215	15702	12105			79719	131	085	05						
Bad Salzuflen	98	325	71502	75022	10918	4467-	11106								70020	129	092	07						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61806	81012	12118	48601	11210	71704	75022	12315	25738	11002			70020	135	126	13						
Braunschweig-Völkenrode	81	348	61703	82012	12218	30931	11207	61605	7503-	12415	25631	10001			70021	135	151	02						
Berlin-Dahlem	51	381	60000	75022	13617	55641	13304	71503	70022	13715	757--	12500			70023	136	166	06						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	60000	72022	13020	60931	11001	61504	78022	13120	55730	09301			70024	146	162	07						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71804	75022	10419	58542	11104	61305	80035	11316	35608	11108			70020	141	186	06						
Bocholt	21	406	62202	82012	10117	24502	10104								70019	130	130	07						
Essen	154	410	71803	80032	10317	38502	11305	61703	81012	11215	25642	11108			70018	133	170	14						
Kahler Asten □	835	427	71708	84022	45610	28278	09003	91608	03414	46210	9----	10107			---	31								
Bad Lipspringe	151	430	70904	84022	11516	44548	12002								70013	086	175	15						
Kassel	158	438	70000	82026	11917	3577-	12000	70000	81022	12514	7093-	11004			70019	126	159	12						
Göttingen	176	444													79719	130	189	14						
Braunlage	607	452													79718	128	176	16						
Aachen	202	501	61704	80012	09817	62500	10203								70018	132	232	04						
Nürburg	626	510	61604	81022	11112	14470	10803								70014	108	243	08						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71705	82022	10517	21572	11400	51004	82012	11014	25742	12005			70019	132	218	03						
Koblenz	96	515	71503	82026	11417	58572	12802								79718	144	220	17						
Marientberg	547	526	71105	62026	10912	40978	11803								79113	110	239	18						
Gießen	186	532	51002	70016	11716	15631	11804	50603	68022	11514	50930	11801			70117	134	242	12						
Bad Hersfeld	212	542	72002	80026	12317	35672	10801								79119	123	252	12						
Wasserkuppe □	921	544	71815	80032	46712	4563-	08801	72309	82012	47213	7097-	06003			70015	091	255	22						
Trier-Petrisberg	265	609	81507	80036	09916	784--	12608	81609	75606	09815	756--	13601			---	30								
Deuselbach	479	615	71207	82026	10114	5554-	11804								79617	129	269	11						
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	61509	12106	45410	26142	10805	-1707	-----	-----11	-----	-----			79715	121	273	14						
Frankfurt, Flugh.	112	637	71801	70022	11417	4573-	13606	70403	75612	11615	3573-	13001			70112	096	225	09						
Darmstadt	133	639													79118	123	275	08						
Würzburg	259	655	63202	84022	11518	60972	09801	30901	75011	11515	20942	10803			79318	142	312	15						
Bad Kissingen	224	658													79722	139	286	15						
Coburg	337	671	53301	81011	11718	15732	11703								79321	124	265	14						
Bamberg	239	675													79723	125	309	19						
Hof	567	685	51305	82031	12718	40991	06805	31604	82031	13913	20931	06001			70025	125	312	05						
Weiden	438	688	71007	82021	11519	10942	06400								70022	113	322	09						
Berus	363	704	81708	80036	10315	4567-	12705								70023	125	324	03						
Tholey	396	706	71304	84016	10114	40932	11608								70417	127	276	07						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	71409	82026	10415	5847-	12504	70609	75216	10113	4567-	11804			70216	126	288	16						
Neustadt/Weinstr.	163	723	73402	80606	11315	1157-	13805								70216	127	238	12						
Weinbiet/Weinstr.	553	724													70116	136	312	15						
Karlsruhe	114	727	70904	75026	11315	55672	13812	50902	70012	10814	25630	13705			70216	139	316	15						
Mannheim	96	729	70000	82026	12016	3577-	13613								70216	139	316	15						
Stuttgart (Stadt)	305	737	60802	80012	11917	15732	12501	31502	65011	11614	30930	12807			79517	141	310	10						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60000	75022	11716	40871	11506	30000	75011	11612	20931	10807			79719	139	329	15						
Öhringen	276	742	62301	82012	11816	55742	13503								79720	124	---	14						
Weihenburg/Boy.	422	761	41305	82011	11816	25842	10103	41202	82030	12211	00902	09805			70221	135	340	23						
Nürnberg, Flugh.	319	763	51302	84021	11020	30932	09201	20602	80011	12114	10932	09303			70022	121	317	03						
Regensburg	376	776	20000	89011	11919	10942	07204	20000	75020	12714	00901	10400			70024	129	338	08						

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Samstag, den 12. September 1976

Nummer 256

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Emden					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin				
	1200					1200					1200					1200					1200					1200									
YYGG	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	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	3137	-42		23	26						3147	-42		23	10	3148	-42		23	15	3139	-44		22	11	3144	-42		22	11					
20	2674	-49		23	27						2682	-46		23	10	2683	-47		22	26	2677	-47		21	09	2680	-49		21	17					
30	2408	-49		23	20						2414	-49		23	14	2415	-49		22	22	2410	-50		21	17	2414	-50		21	17					
50	2075	-52		21	15						2081	-51		21	17	2080	-50		21	20	2076	-50		22	22	2080	-51		23	24					
70	1856	-52		22	17						1862	-51		21	16	1862	-53		21	17	1857	-53		23	24	1862	-53		23	24					
100	1624	-52		22	19						1630	-52		22	22	1630	-51		21	20	1627	-54		23	31	1634	-55		23	21					
150	1361	-52		22	30						1368	-54		23	43	1365	-49		21	29	1369	-57		23	50	1376	-61		23	31					
200	1176	-56		21	60						1185	-56	-61	22	62	1179	-52	-61	21	56	1189	-63	-69	23	78	1197	-62	-65	23	50					
250	1033	-53	-57	21	57						1042	-51	-56	22	79	1034	-51	-59	21	88	1049	-53	-58	22	69	1055	-51	-55	23	53					
300	0913	-47	-49	20	40						0921	-43	-48	22	65	0913	-45	-51	21	80	0928	-43	-47	23	68	0934	-42	-46	23	49					
400	0716	-31	-33	21	31						0721	-29	-32	21	43	0716	-31	-39	21	72	0727	-28	-33	22	58	0732	-26	-36	23	48					
500	0554	-19	-20	22	35						0557	-17	-20	21	42	0554	-20	-33	21	45	0563	-18	-19	23	45	0566	-15	-21	24	35					
700	0296	-6	-7	20	20						0298	-3	-4	20	21	0295	-3	-4	22	37	0302	-1	-3	23	24	0306	1	-7	25	33					
850	0141	4	0	19	28						0141	6	1	20	30	0139	6	6	21	44	0145	8	0	22	30	0145	12	-5	25	11					
1000	0006	12	9	09	12						0006	13	6	13	04	0003					0008					0009									
Merkwerte	005	-38		23	17											007	-39		23	10															
	044	-51									015	-44				015	-43																		
	108	-52									024	-47				024	-47																		
	272	-50	-54								027			21	27	027			21	27															
	323	-44	-45								040			21	17	040			21	17															
	355	-39	-40								077			21	20	077			21	20															
	438	-26	-28								085			21	12	085			21	12															
	503	-19	-20								087	-50				087	-50																		
	530	-16	-18								112	-52				112	-52																		
	600	-12	-12	21	20						125			21	35	125			21	35															
	630	-10	-10								140	-48		21	25	140	-48		21	25	035	-51		22	29										
	664	-8	-10								178	-54		21	78	178	-54		21	78	047	-49													
	728	-5	-5								320	-44	-48			320	-44	-48			077	-54													
	757	-3	-4								365	-30	-39			365	-30	-39			107			23	34										
	774	-2	-4								408	-30	-36			408	-30	-36			123			23	27										
	784	-2	-2								418	-30	-36			418	-30	-36			155	-56													
	800			19	25						450			21	49	450			21	49	310	-41	-44												
	803	0	0								542	-14	-27			542	-14	-27			362	-33	-40												
	899			17	26						568	-14	-18			568	-14	-18			488	-17	-20												
	900	8	1								680	-3	-6			680	-3	-6			498	-18	-20												
948	11	3								702	-3	-3			702	-3	-3			550			23	55											
983	13	6								740	-2	-2			740	-2	-2			600	-8	-9	23	44											
002	12	9	08	05						800			22	42	800			22	42	613	-9	-9													
										819	5	3			819	5	3			740			23	16											
										848	6	6			848	6	6			800			23	37											
										885	6	6			885	6	6			827	8	-1	23	45											
										904	14	8			904	14	8			875			21	18											
										968	14	7			968	14	7			957	15	3													
																				973	13	5	16	10											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonntag, den 12. September 1976

Nummer 256

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212
mb	HHH TT T _d T _d oder ddiff	HHH TT T _d T _d oder ddiff	HHH TT T _d T _d oder ddiff	HHH TT T _d T _d oder ddiff	HHH TT T _d T _d oder ddiff	HHH TT T _d T _d oder ddiff	HHH TT T _d T _d oder ddiff
	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10			3146 -45	3147 -45	3140 -44	3156 -48	3149 -42
20			2685 -48	2687 -47	2678 -48	2696 -44	2684 -45
30			2416 -47	2418 -48	2412 -50	2425 -47	2414 -48
50			2080 -50	2082 -49	2079 -52	2089 -50	2080 -52
70	1863 -51		1861 -52	1863 -52	1861 -53	1869 -52	1862 -52
100	1632 -51		1630 -53	1632 -52	1633 -57	1640 -55	1631 -53
150	1368 -51		1368 -52	1370 -52	1376 -59	1383 -61	1371 -58
200	1180 -50		1183 -54	1183 -53	1195 -59	1203 -60	1190 -61
250	1034 -51		1039 -53	1040 -54	1053 -51	1060 -51	1049 -53
300	0914 -46		0920 -46	0920 -45	0932 -43	0939 -42	0929 -45
400	0718 -34		0722 -29	0722 -30	0731 -27	0737 -27	0731 -30
500	0557 -22		0560 -19	0559 -18	0567 -16	0573 -15	0568 -17
700	0299 -4		0301 -1	0299 -1	0305 -1	0308 4	0306 -1
850	0143 5		0144 6	0143 6	0147 11	0148 13	0148 8
1000	0008 16		0008 18	0008 18	0010 11	0011 13	0012 18
Markante Punkte				008 -42		015	
				014 -48		045 -50	
				026 -46		059 -49	
				044 -51		072 -52	
				075 -53		083	
				084		105 -56	
				095 -53		115 -55	
				196 -55		134 -60	
				219 -52		189 -57	
				285 -49		236	
				417 -27		339 -35	
				478 -20		441 -21	
				563 -14		486 -17	
				571		542 -11	
				600		600	
				616 -9		611 -3	
				720 1		642 -1	
				725		729 7	
				790 2		788 9	
				800		800	
			845 6		848		
			900		864 13		
			908		889 13		
			003 18		956 19		
Tropopause	282 -49 -65 23102		232 -56 -58 23119	247 -54 -56 23112	202 -60 -63 23 59	160 -62 23 40	117 -55 23 32
Max-wind	282 -49 -65 23102		226 24122	227 -55 -58 22114	300 -43 -46 22 78	200 -60 -63 23 48	201 -61 -67 23 67
30/50			0336	0336	0333	0336	0334
50/100			0450	0450	0446	0449	0449
100/200	0452		0447	0449	0438	0437	0441
200/500	0623		0623	0624	0628	0630	0622
500/1000	0549		0552	0551	0557	0562	0556

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218
Piloten	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km
ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff
km	32.1		29.1	31.2	28.2	32.1	24.0
ddiff	25 19		25 16	21 06	18 15	12 10	25 20
26.4	24 23		25 19	24 14	20 11	12 06	
23.7	24 24		25 21	24 18	21 08	22 13	23 20
20.7	25 18		24 21	23 20	22 13	22 16	23 18
18.3	23 19		24 16	23 18	23 16	22 16	23 13
15.9	24 22		23 25	22 18	22 25	22 16	23 23
13.5	24 40		25 63	23 40	22 35	21 35	23 55
12.0	22 54		23 76	22 58	23 47	21 37	23 58
10.5	24 14		23 85	22 93	22 47	21 58	23 66
9.0	23 95		25 73	22 81	20 44	20 52	23 63
7.2	22 74		25 62	22 55	21 36	22 43	22 45
5.4	22 48		23 52	22 46	23 22	22 31	22 40
4.2	23 42		22 38	22 32	22 37	22 36	23 36
3.0	22 29		22 37	22 21	21 25	21 11	23 30
2.1	22 22		23 33	22 20	21 17	20 15	22 22
1.5	22 15		23 22	22 15	19 08	20 19	21 20
0.9	22 10		20 14	21 12	14 03	20 17	20 14
Maximalwinde	HHH ddiff	HHH ddiff	HHH ddiff	HHH ddiff	HHH ddiff	HHH ddiff	HHH ddiff
	1030 24119		1140 23 88	1030 22 94		1050 23 66	