

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Sonnabend, den 25. September 1976

Nummer 269

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00			00-03			18-00		
		lil	Nddiff	VvwwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ ppp	Nddiff	VvwwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ ppp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	78R--	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	78R--						
Helgoland	4	015	00814	68021	15713	00900	11314	00714	65020	15313	00900	11804							700--					
List	26	020						00807	0346-	16409	00900	09000												
Schleswig	43	035	00403	30101	15909	00900	08204	00403	01444	15809	00900	08801							700--					
Kiel	17	045																						
Norderney	13	113																						
Bremerhaven	7	129	50706	62021	14912	00901	11206	30505	60030	14910	36400	09400							700--					
Cuxhaven	4	131																						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70405	57102	15112	743--	11206	00804	59111	15309	00900	09302							700--					
Lübeck	13	156						00502	3510-	15709	00900	08004												
Emden-Hafen	6	203	90610	06472	14612	9----	11006	80708	12104	14512	862--	11501							700--					
Bremen, Flugh.	4	224	92201	08452	14410	9----	10209	81306	23104	14312	861--	10801							700--					
Sothau	77	235																						
Lüchow	17	253																						
Lingen	21	305																						
Münster	64	313	80503	08462	13112	861--	12400	80606	12284	12812	862--	12803							700--					
Osnabrück	95	317																						
Gütersloh	70	320	00203	05461	13811	00900	11000	80708	20044	13513	863--	12702												
Bad Salzuffeln	98	325																						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	80302	10104	14711	860--	10208	90605	01452	14311	9----	11803							700--					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80106	25102	14112	852--	11209	80904	40505	14112	873--	11000							700--					
Berlin-Dahlem	51	381	53607	58016	13112	56300	11107	80209	62022	14111	855--	09010							793--					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83609	57106	12612	763--	10306	80109	59022	13811	854--	09111							794--					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	40303	15214	11814	4093-	14803	00402	10120	11214	00900	13506							797--					
Bocholt	21	406																						
Essen	154	410	80809	12214	11814	5527-	13803	30810	11101	11413	15530	13605							791--					
Kahler Asten □	835	427	91806	01454	46312	9----	12000	91305	01454	45910	9----	10601							700--					
Bad Lippspringe	151	430																						
Kassel	158	438	80201	32102	13314	754--	12203	80501	35102	13213	854--	11501							700--					
Göttingen	176	444																						
Braunlage	607	452																						
Aachen	202	501																						
Nürnberg	626	510																						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30602	57102	11214	35740	12608	00905	56100	10713	00900	11704							700--					
Koblenz	96	515																						
Marienberg	547	526																						
Gießen	186	532	80202	30102	12113	755--	12801	30105	30101	12312	35600	11301							700--					
Bad Hersfeld	212	542																						
Wasserkuppe □	921	544	92507	05471	47211	9----	11207	92403	08458	46811	9----	11503							700--					
Trier-Petrisberg	265	609	02701	65026	10615	00900	10803	11802	60030	10213	10930	10707							797--					
Deuselbach	479	615																						
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	-2004	-----	---14	-----	-----	-1804	-----	---12	-----	-----												
Frankfurt, Flugh.	112	637	70903	30211	11615	7097-	14701	00703	25101	11612	00900	12601							797--					
Darmstadt	133	639																						
Würzburg	259	655	80401	14101	12612	855--	12803	70000	09422	12612	3563-	12500							700--					
Bad Kissingen	224	658																						
Coburg	337	671																						
Bamberg	239	675																						
Hof	567	685	80000	18101	14211	856--	10400	80000	15102	14211	863--	10400							700--					
Weiden	438	688																						
Berus	363	704																						
Tholey	396	706																						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	31606	65011	11215	30930	10803	21907	65030	11015	20930	10802							700--					
Neustadt/Weinstr.	143	723																						
Weinbiet/Weinstr.	553	724																						
Karlsruhe	114	727																						
Mannheim	96	729																						
Stuttgart (Stadt)	305	737	02003	40100	12314	00900	--804	02002	56100	12013	00900	--604												
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	18400	13211	00900	09000	00000	12284	12909	00900	08706							700--					
Öhringen	276	742																						
Weißenburg/Boy.	422	761	42301	14101	13509	00901	08501	50000	11101	13608	00901	07601							700--					
Nürnberg, Flugh.	319	763	40801	40111	13410	00901	09503	61103	30105	12911	6093-	10803							700--					
Regensburg	376	776	91501	09472	13709	9----	08805	90000	04454	14407	9----	07303							700--					
Gr. Falkenstein □	1307	791						72708	62021	48609	7097-	08400												
Freiburg	269	803	01303	50050	12016	00900	11801	01108	57050	10817	00900	11609							700--					
Freudenstadt □	797	815																						
Klippeneck □	973	818																						
Stötten	734	836																						
Ulm	522	838																						
Augsburg	477	852	02303	50101	13810	00900	10803	02003	50100	13710	00900	09701							700--					
München-Riem, Flugh.	529	866	02004	65020	13311	00900	09803	01905	62020	14009	00900	07103							700--					
Mühdorf	401	875																						
Passau	409	893	00601	03464	14310	00900	10802	90402	01454	14508	9----	08501							700--					
Feldberg/Schw. □	1486	908	02314	80020	48711	00900	07803	02014	80020	48211	00900	06505							700--					
Konstanz	443	929	00000	30101	13612	00900	11000	00000	03464	13710	00900	10702							700--					
Friedrichshafen	401	934																						
Kempten-Lenzried	705	946																						
Oberstdorf □	810	948																						
Zugspitze ■	2960	961	13412	89021	06300	00901	51802	73314	89021	05901	406													

Sonnabend, den 25. September 1976

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		RR mm	Einn'y'
	Höhe	III	Ndöff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ CH ₁	T ₂ T ₄ öpp	Ndöff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ CH ₁	T ₂ T ₄ öpp	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	RR mm	Einn'y'				
Helgoland	4	015	50916	62030	16413	46301	11311	61014	75011	17014	00902	11206			70012	13811	00028	1		
List	26	020	91007	0247-	17409	9----	09309	60808	20104	18211	66201	10308			70008	12708	00034	o		
Schleswig	43	035	10040	05444	16907	00901	07311	50706	57104	17613	12502	11208			70007	11204	21005	1		
Kiel	17	045	10000	30104	17005	12400	05310	60805	59030	17613	42401	10107			70005	12504	01001	1		
Norderney	13	113	81013	3510-	14912	755--	11305	71014	30102	15712	664--	11208			70011	13711	97051	o		
Bremerhaven	7	129	80806	40101	15910	764--	09310	70907	60022	16912	3553-	09210			70009	13308	97027	o		
Cuxhaven	4	131	20710	30100	15910	00901	09212	60814	58101	16313	25602	10104			70010	12809	00025	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30705	58110	16607	00901	07113	60909	70021	17214	00901	10206			70007	12803	01003	1		
Lübeck	13	156	90000	0047-	17008	9----	08213	32022	18284	17711	32401	11207			70007	12905	92000	1		
Emden-Hafen	6	203	90712	07474	14711	9----	10102	81009	40104	15613	863--	10309			70011	14010	01046	1		
Bremen, Flugh.	4	224	81005	38104	15212	853--	10309	71211	56052	15914	754--	10207			70010	13309	05018	1		
Soltau	77	235	71104	1510-	15911	753--	11211	61209	58022	16712	11402	09208			70009	11608	02002	1		
Lüchow	17	253	80805	0342-	16509	863--	09218	60305	20284	17411	26402	10209			70008	12306	02000	1		
Lingen	21	305	60807	20104	13411	20931	10304	60809	40102	13813	57201	11204			70010	13109	04012	1		
Münster	64	313	80806	25104	12813	854--	11400	71008	40052	13214	55602	10304			70011	13910	09000	1		
Osnaabrück	95	317	71007	2510-	13811	763--	09103	70710	30101	14012	26202	10303			70011	13010	06004	1		
Gütersloh	70	320	70606	35044	13713	55302	11001	70909	45042	13915	6547-	11204			70011	-----	08---			
Bad Salzuflen	98	325	80903	2510-	13612	755--	10400	71004	30102	13814	6573-	11303			70011	13009	11000	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	80906	20104	15411	861--	11310	71110	57102	16313	784--	10210			70008	10107	04000	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80905	56105	15311	863--	10311	70909	58022	16213	68402	09210			79111	12111	06001	1		
Berlin-Dahlem	51	381	23301	60011	16009	16401	08118	40304	68021	17114	11506	08213			79308	14107	02035	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10105	62011	15509	00901	08215	40406	75030	16814	11504	08214			79409	14304	02035	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	30403	14104	10814	35600	13804	40603	35101	11517	40970	15107			79313	15511	03005	1		
Bocholt	21	406	80912	1210-	11613	762--	11400	60909	21102	12114	654--	12005			70012	14411	03012	1		
Essen	154	410	80904	02464	11413	862--	12400	60907	10284	11714	4633-	13304			79113	14313	05000	1		
Kahler Asten	835	427	91105	01514	45910	9----	10400	91209	00455	46711	9----	11303			79209	11205	02000	1		
Bad Lippspringe	151	430	71107	4010-	13212	756-2	10801	61115	40102	13314	20931	11302			70012	13209	05000	1		
Kassel	158	438	80402	32102	13713	854--	11305	80901	30102	14015	864--	11304			70013	13713	97000	o		
Göttingen	176	444	70000	3510-	14412	754--	11306	81210	35102	14713	854--	10204			70012	11911	02001	1		
Braunlage	607	452	80804	2528-	14609	862--	08305	80906	30284	16108	862--	08211			79108	10505	06010	1		
Aachen	202	501	71203	5610-	10213	30931	13703	50103	56102	10216	10931	14303			70013	16511	97036	1		
Nürburg	626	510	51706	62012	10913	40932	10701	41808	60031	10715	00901	10303			79113	15011	92045	o		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71007	30101	10714	4577-	13400	41310	56051	11417	10931	14207			70013	16210	03015	1		
Koblenz	96	515	81905	1510-	12014	762--	12303	51703	56101	12316	10942	13304			79714	157--	92024	1		
Marienberg	547	526	90906	01454	11411	9----	11002	90908	04434	11512	9----	12304			70011	14010	02007	o		
Gießen	186	532	80301	25101	12512	756--	11302	80301	40102	12616	865--	13204			70011	14409	97007	o		
Bad Hersfeld	212	542	80405	21109	13414	862--	11304	70405	33102	13715	763--	12204			70012	13409	97003	o		
Wasserkuppe	921	544	91805	06438	46910	9----	10302	71607	12104	47813	751--	12204			79510	11106	03002	1		
Trier-Petrisberg	265	609	71303	57101	10913	30972	11307	72702	62012	10516	20938	12400			79712	18011	97050	o		
Deuselbach	479	615	71710	6502-	10714	20941	11400	71811	72022	10017	10942	10301			79714	16912	97051	o		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	21605	04444	46211	00902	11401	42107	56064	47415	40980	09304			79211	13108	92020	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	20602	14411	11911	00901	11303	20704	28100	12215	20971	14204			79711	15408	97021	1		
Darmstadt	133	639	71906	2311-	12014	10934	12103	50000	35102	12216	20931	13104			79713	16810	97033	o		
Würzburg	259	655	90000	01472	13311	9----	11105	31502	07424	13113	00901	11301			70011	13310	93012	o		
Bad Kissingen	224	658	93403	08471	13610	9----	10304	63602	18284	14214	662--	12209			79510	11909	95000	1		
Coburg	337	671	80000	17102	13712	862--	11305	80904	34102	14114	754--	12207			70010	11408	92006	1		
Bamberg	239	675	80101	03464	13910	755--	10209	73401	28104	14014	756--	12205			70009	11308	97004	o		
Hof	567	685	90604	01455	14611	9----	11304	90506	00516	15611	9----	11209			79711	11511	91027	1		
Weiden	438	688	80000	09614	14209	4563-	08304	70000	22106	14312	3573-	11207			79708	10306	97017	1		
Beruf	363	704	51806	6502-	11214	30931	12400	61908	68022	10816	20931	11400			70013	17712	00081	o		
Tholey	396	706	40201	58011	11113	30931	10602	61906	68021	10417	10931	11400			70013	17110	00079	o		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62005	68021	10815	20938	10803	71608	68032	10918	30936	11206			70014	17310	00061	o		
Neustadt/Weinstr.	163	723	60000	2510-	12012	10942	10500	60000	30052	12216	00902	12304			70011	16910	97037	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																		
Karlsruhe	114	727	51003	6003-	11712	00902	11000	72302	57052	11916	00902	12104			70011	16808	00054	1		
Mannheim	96	729	41301	08440	12011	00901	11001	52403	30104	12317	00902	14305			70011	16209	97024	o		
Stuttgart (Stadt)	305	737	22202	40100	12912	20930	11308	50000	56051	12317	00902	12400			70012	166--	97049	1		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	40000	09464	13608	10941	08105	70000	50104	12615	00902	12003			70008	15006	97---	1		
Öhringen	276	742	60803	25101	12810	00902	09209	70501	56102	12317	00902	14203			70010	14608	01032	1		
Weißenburg/Bay.	422	761	72101	08441	13908	10931	08303	73301	56104	12516	00902	12201			70007	12606	97016	o		
Nürnberg, Flugh.	319	763	61104	18105	13511	25730	10105	60000	40102	13415	55701	12105			79710	13510				

Sonabend, den 25. September 1976

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Ndflf	VVuuW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ app	Ndflf	VVuuW	PPFT	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	ZER--	
Helgoland	4	015	71015	75011	16815	00902	09602	60916	75012	16115	00902	10707			700--	
List	26	020	41109	58024	18015	00901	10801	71110	63021	17315	00902	07707			700--	
Schleswig	43	035	61007	65024	17816	12502	08102	60908	68022	17315	50932	07805			700--	
Kiel	17	045	50806	65021	17616	11501	06400	70807	70032	17216	00902	07804			700--	
Norderney	13	113	61016	58012	14915	00902	10808	30917	62031	14016	10932	09709			700--	
Bremerhaven	7	129	61213	66012	15915	00902	08810	21013	70011	15316	10932	07706			700--	
Cuxhaven	4	131	71012	62031	16115	00902	08802	50714	60031	15216	15502	10709			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71209	70021	17216	21601	09000	60911	81012	16217	11602	07709			700--	
Lübeck	13	156	61004	65024	17817	32501	09101	60506	65022	17416	655--	08804			700--	
Emden-Hafen	6	203	31012	57052	14815	32500	10808	30910	60031	13916	00902	11709			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	71214	65022	15417	11502	09705	41213	65021	14219	00901	08712			700--	
Soltau	77	235	71109	68022	16415	11502	09802	31109	75012	15716	11542	08707			700--	
Lüchow	17	253	71006	65024	17317	21502	08801	60907	70012	16317	11632	06710			700--	
Lingen	21	305	60913	50052	12916	65401	11805	70910	57052	12516	754--	11604			700--	
Münster	64	313	60910	50052	12317	35632	12808	70912	50052	11517	20932	12708			700--	
Csnabrück	95	317	80909	50051	13915	754--	11000	70908	56052	12816	754--	12611			700--	
Gütersloh	70	320	70912	57042	13417	6847-	12705	50911	50042	12717	38420	12607			700--	
Bad Salzuflen	98	325	81208	50052	13516	6641-	12802	71107	50052	12717	755--	12607			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	71112	59022	15815	785--	10805	31112	62011	14716	11631	09710			700--	
Bronschweig-Valkenrode	81	348	61010	60032	16115	68402	09601	31012	68011	14916	15702	08711			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	50805	65021	17316	22502	06102	70806	66022	16716	11502	05806			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	60603	75031	17216	22606	07104	60704	75012	16516	12602	06607			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61208	56051	10721	30971	14707	60907	58012	09722	20938	14710			700--	
Bocholt	21	406	40910	38051	11118	40930	14710	80709	35051	10219	8097-	15609			700--	
Essen	154	410	41109	35054	10719	10941	15807	71104	59031	09720	30978	16708			700--	
Kahler Asten	835	427	91210	00455	46811	9----	11601	71106	20104	46813	661-1	13602			700--	
Bad Lippspringe	151	430	61114	35102	13215	65500	11500	71008	45102	12915	755--	11603			700--	
Kassel	158	438	80502	30052	13615	863--	12803	30603	45052	12916	36400	11707			700--	
Göttingen	176	444	81407	40102	14513	854--	10802	81406	50052	14314	855--	10705			700--	
Braunlage	607	452	70905	40104	15710	783--	07101	70807	40102	14511	784--	08808			700--	
Aachen	202	501	71503	60032	09122	7097-	13805	71605	60022	08421	11638	11708			700--	
Nürburg	626	510	51509	65031	09818	10941	09400	71810	70032	09318	20972	09804			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51211	60021	10222	10931	13810	61309	65022	08724	00901	12712			700--	
Koblenz	96	515	61303	62021	11222	00902	14808	71706	70022	10224	11602	11609			700--	
Marienberg	547	526	71309	57054	09918	00902	11802	71511	70022	09020	12601	11606			700--	
Gießen	186	532	72301	58021	11421	00901	11807	62702	62012	09923	65600	10713			700--	
Bad Hersfeld	212	542	70310	42052	13416	764--	11803	60311	30052	13115	46402	11712			700--	
Wasserkuppe	921	544	71806	25104	48415	42401	12501	71707	30102	48015	55542	12804			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	82008	68032	09721	00907	09803	71609	75032	07923	30978	10715			700--	
Deuselbach	479	615	71811	75022	09320	20948	10803	71508	80022	08121	10948	11709			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41906	45054	47917	40980	10400	51510	60021	47617	00902	10603			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	79902	60021	11622	10982	13802	61007	63022	09723	10981	14718			700--	
Darmstadt	133	639	51802	62022	11622	10932	12801	71009	64022	09923	20938	14716			700--	
Würzburg	259	655	71903	42054	11722	00901	11804	71404	64022	10722	10931	10709			700--	
Bad Kissingen	224	658	63603	42054	12320	00901	13812	60000	59022	11122	21602	12711			700--	
Coburg	337	671	40904	42052	13417	42430	13803	60605	56051	12717	00905	12707			700--	
Bamberg	239	675	22105	60014	12122	12501	14811	70204	60031	11422	12532	15707			700--	
Hof	567	685	90607	02456	15611	9----	11400	80607	14104	15212	762--	11801			701--	
Weiden	438	688	53401	56106	13017	11531	12803	60103	62012	11919	32601	12808			791--	
Berus	363	704	82014	70022	09621	8097-	11705	62013	75022	08323	20932	11704			700--	
Tholey	396	706	82116	75031	09720	10947	09802	71308	82032	07922	40971	11714			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	71713	70022	09421	40976	10710	71310	82022	08621	21646	13607			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	71504	57052	11321	00902	12805	71303	59032	09323	30972	13716			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727	43203	57051	11021	00901	15807	50603	56051	09025	00902	15717			700--	
Mannheim	96	729	61504	62024	11423	00908	13807	71706	70032	09924	30972	13715			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	50905	56051	10722	00902	12809	51202	60012	09324	00902	12711			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	79901	58024	10920	00902	13707	51204	68012	09123	00902	12713			700--	
Öhringen	276	742	60904	62022	11022	00902	12807	61005	70012	09623	11602	13715			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	73002	66024	11221	12702	10804	71106	68022	10821	12708	12704			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	49901	65051	11921	11601	11807	50306	62021	10622	12702	09711			700--	
Regensburg	376	776	60000	35104	13516	00901	13806	70000	57052	12120	00901	14607			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	70000	62026	49413	722--	10400	53603	60022	48913	32301	10805			792--	
Freiburg	269	803	50604	58022	10820	00901	14804	72703	62032	08824	11642	12715			700--	
Freudenstadt	797	815	51502	75012	48820	00902	09805	52402	80031	48122	11502	09712			700--	
Klippeneck	973	818	71212	75022	48619	00902	09803	61405	80022	48320	00902	09704			700--	
Stötten	734	836	71111	70012	11818	00908	11804	71208	70022	10719	00902	11708			700--	
Ulm	522	838	50902	62022	11719	00902	11808	61004	70012	09921	00902	13712			700--	
Augsburg	477	852	70903	60021	11621	00908	12807	61105	65032	10222	00908	11710			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	70604	60022	11621	00901	11805	60603	70012	10422	00902	10710			700--	
Mühlhof	401	875	60901	59034	12121	00901	13707	50901	60012	11222	00901	13607			700--	
Passau	409	893	41001	60034	12819	00909	12808	52402	60031	11420	12508	13710			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	71706	81012	48615	00902	06601	62007	75022	48115	21332	05705			700--	
Konstanz	443	929	71701	68014	10920											

Sonntag, den 25. September 1976

Station	Höhe	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		06-18		Mittel vom:	Summen
		Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₀ T ₁ opp	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₀ T ₁ opp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	ZBR T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃	S ₁ S ₂ S ₃	R ₁ R ₂						
Helfgoland	4	015	50915	75031	16015	00902	10601	11018	75011	16214	00901	10002							70016				
List	26	020	31111	68011	17513	10931	08301	11012	63020	17911	00901	08004							70016				
Schleswig	43	035	30806	58011	17811	10932	09304	00804	65020	17808	00900	07000							70016				
Kiel	17	045																	70017				
Norderney	13	113																	70016				
Bremerhaven	7	129	40808	68011	15613	10932	08303	00808	75020	15711	00900	08101							70016				
Cuxhaven	4	131																	70016				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30807	80021	16713	00901	07304	00707	75020	17110	00900	08004							70017				
Lübeck	13	156	30705	65011	17413	00901	09500	00906	60020	18211	00900	09208							70018				
Emden-Hafen	6	203	50710	62021	13914	00902	09400	00711	62021	13712	00900	08702							70017				
Bremen, Flugh.	4	224	51108	62021	14714	10931	07305	11012	65021	14512	00901	06702							70019				
Soltau	77	235																	70017				
Lüchow	17	253	51103	62031	16713	15601	06303												70018				
Lingen	21	305																	70017				
Münster	64	313	80909	40052	11816	00907	11303	71008	56052	11714	7093-	10801							70018				
Osnabrück	95	317																	70016				
Gütersloh	70	320	50806	32042	13215	38470	12305	70908	30041	12714	35530	10705							70017				
Bad Salzuffen	98	325	21007	50051	12814	20930	11400												70017				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	51009	58031	14813	10942	09500	01008	58011	15111	00900	08202							70016				
Braunschweig-Valkenrode	81	348	20907	56051	15313	10941	08303	00906	5010-	15510	00900	06001							70017				
Berlin-Dahlem	51	381	30804	65021	17613	10932	06308	01004	65020	18309	00900	08106							70017				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	51005	72012	17313	00901	07308	01005	60011	17911	00900	07105							70017				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70607	30052	09519	7083-	15602	60505	50102	09416	30931	14802							70022				
Bocholt	21	406	80911	35056	10017	8097-	13602												79720				
Essen	154	410	80810	25601	09917	4557-	14400	51009	50106	09616	15530	14804							79721				
Kahler Asten	835	427	90909	00474	46110	9----	10503	91009	00454	46609	9----	09104							79713				
Bad Lippspringe	151	430																	70016				
Kassel	158	438	00403	32051	13214	00900	10302	00000	30100	13612	00900	10203							70016				
Göttingen	176	444																	70014				
Braunlage	607	452																	70011				
Aachen	202	501	81303	58022	08520	40937	11500												70023				
Nürburg	626	510	71305	65032	09617	1157-	10502												70019				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81105	62032	09220	40942	13302	61008	62022	09218	30931	13001							70024				
Koblenz	96	515	71607	62022	10122	20972	11502												70024				
Marienberg	547	526	61108	65012	10015	10941	11500												70020				
Gießen	186	532	83404	40052	10819	45602	11305	10305	60011	11914	15600	11207							70023				
Bad Hersfeld	212	542	50307	28102	13713	46432	10305												70016				
Wasserkuppe	921	544	71212	05462	47412	00902	12301	91215	03454	47411	9----	11002							70017				
Trier-Petrisberg	265	609	71504	70012	08221	40978	10400	70903	65012	08517	00901	13801							70025				
Deuselbach	479	615	71311	72022	08518	30948	14601												70021				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	71210	56101	46814	00908	12501	-1211	-----	---13	-----	-----							70018				
Frankfurt, Flugh.	112	637	81104	60022	10120	30957	14302	70606	60022	10417	00908	13102							70023				
Darmstadt	133	639	71111	62022	10020	30978	13501												70024				
Würzburg	259	655	70707	62032	10920	00901	12601	70704	57102	12415	60932	13109							70024				
Bad Kissingen	224	658																	70022				
Coburg	337	671	30906	45101	13513	00901	11304												70018				
Bamberg	239	675																	70022				
Hof	567	685	80607	16104	15811	762--	10303	81206	35102	15911	854--	09101							70112				
Weiden	438	688	61007	35102	13613	00901	11305												79120				
Berus	363	704	51605	70012	08421	20931	11602												70024				
Tholey	396	706	71406	68032	08519	7097-	12301												70022				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70907	75012	08919	20932	13400	30808	70012	08518	00901	13805							70024				
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	45052	09720	10942	14500												70024				
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	70026				
Karlsruhe	114	727	60000	50052	09320	10932	16500	50906	50102	09217	00901	14803							70026				
Mannheim	96	729	61202	68022	09821	10942	14603												70024				
Stuttgart (Stadt)	305	737	71801	58022	09720	10942	13501	32103	56051	10417	30950	13203							70024				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60000	59012	10117	30932	13500	50000	65022	11014	00902	11003							70023				
Öhringen	276	742	70903	68032	09719	30942	14604												70024				
Weißenburg/Boy.	422	761	71210	62032	11018	10942	13503	01107	60011	11617	00900	12204							70023				
Nürnberg, Flugh.	319	763	50806	58021	11219	20942	12201	50810	60022	12815	00901	12211							70023				
Regensburg	376	776	70000	50102	12217	00902	14703	70404	40102	13613	10931	12006							70021				
Gr. Falkenstein	1307	791	90705	09412	48610	9----	10400	90705	02474	48708	9----	08301							79213				
Freiburg	269	803	81607	63032	08721	25742	14504	31309	60021	08520	10942	11803							70025				
Freudenstadt	797	815	71201	73031	47017	20932	12500												70022				
Klippeneck	973	818	71110	70022	47616	00902	13601												70021				
Sönnen	734	836	71107	65022	11216	20932	12603												70019				
Ulm	522	838	50502	63011	10618	00902	13500												70022				
Augsburg	477	852	61003	58022	10719	10942	11603	21303	60011	12016	00902	12106							70023				
München-Riem, Flugh.	529	866	51005	60012	11916	00902	13500	01003	60010	12713	009												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Sonnabend, den 25. September 1976 Nummer 269

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10	3083 -49 27 36		3090 -48	3094 -50 26 43	3091 -49 20 36	3108 -47 26 44	
20	2634 -56 29 16		2639 -54	2643 -54 27 20	2638 -51 26 28	2652 -52 27 20	
30	2376 -57 30 14		2379 -57	2381 -55 28 16	2376 -54 28 22	2390 -54 27 25	
50	2054 -58 30 13		2055 -57	2057 -58 28 14	2052 -58 29 20	2064 -55 28 17	
70	1842 -58 30 08		1843 -58	1844 -58 28 16	1839 -58 29 11	1850 -58 29 13	
100	1618 -59 30 15		1618 -59	1619 -60 28 16	1615 -60 28 13	1626 -60 30 29	
150	1362 -57 30 26		1365 -60	1365 -62 28 30	1364 -64 29 27	1373 -62 30 39	
200	1181 -59 29 60		1185 -63 -68	1188 -65 -67 28 67	1190 -67 -73 29 60	1198 -57 -68 31 53	
250	1041 -56 -69 29 82		1047 -55 -60	1049 -54 -56 29 48	1051 -54 -62 29 44	1058 -54 -64 32 44	
300	0923 -47 -63 29 58		0928 -45 -51	0929 -43 -45 28 41	0932 -44 -53 28 26	0937 -44 -55 31 26	
400	0726 -32 -51 29 43		0728 -29 -39	0729 -27 -31 28 40	0732 -28 -38 28 23	0736 -27 -39 30 26	
500	0563 -19 -41 33 14		0564 -18 -41	0564 -16 -19 26 17	0568 -16 -22 30 20	0571 -14 -33 29 22	
700	0304 -3 -11 01 08		0304 -1 -21	0302 -1 -1 26 14	0307 -1 -1 27 11	0308 1 -3 29 24	
850	0147 5 -5 03 13		0146 6 3	0144 10 8 20 15	0148 11 5 26 10	0149 13 6 27 10	
1000	0013 11 9 05 06		0011 11 10	0007	0011	0011	
Markante Punkte				009 -48 27 40			
				011 -54 26 45			
				021 -54			
				024 -51			
				037 -58			
				038	29 13		
				083 -57			
				135 -59			
				160	28 33		
				175 -64			
				185 -62			
				375 -31 -33			
				482 -17 -29			
				494 -16 -19			
				513 -15 -18			
				534 -13 -17			
				535	26 10		
				563 -10 -11			
				593 -7 -10			
				600	26 18		
			084 -58		049 -58		
	009 -48 27 36		125 -60	635 -4 -6	058 -56	054 -54	
	192 -57		184 -59	653 -4 -4	112 -62	071 -58 29 13	
	235 -59 -72		350 -35 -41	737 2 2	132 -61	218 -62 -71 32 54	
	518 -16 -39		528 -15 -46	750	388 -29 -39	483 -15 -36	
			600	800	470	520 -11 -28	
			619 -6 -40	815 8 2	547 -11 -16	535 -12 -25	
			742 2 -14	830 9 9	570 -12 -14	600	
			760 2 -10	857 10 7	600	621 -7 -8 30 15	
			800	890	669 -3 -9 27 13	800	
			835 6 3	897 13 12	800 7 3 27 13	824 12 5 27 13	
			922 10 7	940	879	837 12 6	
			940 9 9	941 16 10	900 14 6 24 08	849	
			990 11 10	970 13 13	950 17 10	929 19 7 27 02	
			007 11 11 21 01	994 14 13 06 10	976 14 13 18 04	957 8 8 00 00	
Tropopause	209 -62 -73 29 71		208 -66 -70	193 -67 -69 28 62	189 -70 29 64	186 -68 -77 31 53	
Maxwind	250 -56 -69 29 82			200 -65 -67 28 67	189 -70 29 64		
30/50	0322		0324	0324	0324	0326	
50/100	0436		0437	0438	0437	0438	
100/200	0437		0433	0431	0425	0428	
200/500	0618		0621	0624	0622	0627	
500/1000	0550		0553	0557	0557	0560	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin		
YGG	2506		2506	2506	2506	2506	2500	2506		
Piloten	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
Gipfelpunkt km	30.3		30.9	31.5	27.0	24.9	26.4	24.9		
diff	07 25		26 50	26 40	25 13	29 20	29 26	30 18		
26.4 km	29 26		26 23	26 27	25 14		29 26			
23.7 km	30 21		30 20	29 25	27 13	29 30	29 23	30 17		
20.7 km	30 24		30 17	30 15	29 14	30 18	29 15	30 20		
18.3 km	31 13		30 16	29 13	30 18	31 14	30 15	30 18		
15.9 km	32 16		30 23	29 18	29 22	31 27	30 21	31 22		
13.5 km	31 26		30 33	28 27	29 43	31 42	30 37	30 35		
12.0 km	30 51		30 80	28 58	29 56	31 73	30 70	30 68		
10.5 km	30 70		30 72	27 53	29 52	31 41	30 78	30 91		
9.0 km	30 56		29 62	28 46	28 33	31 44	30 70	30 67		
7.2 km	31 30		29 36	28 25	29 29	30 40	30 56	30 53		
5.4 km	32 14		29 18	28 28	28 17	30 22	30 39	30 30		
4.2 km	36 14		29 08	28 25	26 19	30 16	31 30	30 28		
3.0 km	03 06		29 01	22 19	26 19	28 18	31 23	34 23		
2.1 km	05 08		29 02	18 09	27 20	28 05	33 18	01 15		
1.5 km	07 07		06 07	12 11	24 11	26 04	33 18	04 15		
0.9 km	02 10		10 10	06 11	19 06	26 03	33 15	04 14		
Maximalwinde	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff
	1060 29 70		1170 30 90	1160 27 60		1200 31 73	1110 30 92	1040 30 92		

