

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3		Sonntag, den 30. Dezember 1978										Nummer 364				
Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		h	NdMf	VvwW	FFFT	N ₂ ChC _u C _h	T _a T _d °PP	NdMf	VvwW	FFFT	N ₂ ChC _u C _h	T _a T _d °PP				
Helgoland	4	015	80740	50717	98153	772--	55317	80835	60717	99453	772--	55313	40-54	39-54	794--	
List	26	020	60728	10367	02656	66200	59112	80728	25227	04456	862--	59113	31-48	32-49	791--	
Schleswig	43	035	90820	03737	00255	9----	55214	90724	03717	01456	9----	56212	23-40	26-43	706--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113											29-45	29-46		
Bremerhaven	7	129	80917	40737	96857	763--	59221	80916	20717	97657	774--	59208	15-28	---30	703--	
Cuxhaven	4	131											35-53			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80820	57717	98258	854--	59207	90823	16737	99358	9----	58211	23-35	24-37	793--	
Lübeck	8	156	80917	35227	99857	862--	59213	90819	06717	01358	9----	58215	---37	21-44	701--	
Emden-Hafen	6	203	80719	25717	94557	773--	58212	80719	50227	96157	773--	58216	23-38	23-27	703--	
Bremen, Flugh.	3	224	80914	15737	95158	871--	58216	80917	25737	96058	854--	59206			706--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	83604	58636	90602	773--	01209	83607	60216	91350	753--	50206			702--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	80407	35106	89503	851--	02602	80109	22637	90951	872--	51213				
Bad Salzflun	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80915	60247	95058	764--	60108	90917	08737	96159	9----	61311	---28	---28	704--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80713	6003-	95158	854--	60005	80713	60022	96360	855--	61309			705--	
Berlin-Dahlem	51	381	80810	25717	98561	854--	64013	80912	65717	99362	854--	65008			799--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80713	34717	98062	872--	63210	80713	62767	99562	884--	63115			702--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81607	62612	89609	854--	06503	82404	59606	90608	853--	07310			792--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	82006	65618	89108	855--	07604	82405	57616	90507	854--	07311			795--	
Kahler Asten	835	427	92412	01418	24603	9----	03802	92508	02416	24403	9----	03602			705--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	62011	65016	89707	654--	06802	81504	56606	89906	753--	06301			701--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	72308	65038	89608	65632	06501	82810	60216	91208	884--	06316			797--	
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81705	80632	89608	855--	07707	82705	59596	90508	854--	07309			792--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	81506	60516	90507	755--	05811	71502	65205	90407	755--	05501			702--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92214	00456	25303	9----	03801	92416	00614	24703	9----	03706	---30	---31	705--	
Trier-Petrisberg	265	609	82112	75216	90608	853--	07711	82310	70606	93308	884--	07227	---27		706--	
Deuselbach	479	615											---27			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635											---30	---28		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82208	65606	91108	755--	07715	82210	70586	91108	854--	07500			702--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	72008	68616	92708	7097-	06804	72211	68616	92308	2552-	06504			702--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	82617	60636	92305	5542-	04103	82510	60636	91705	755--	04805	---27		704--	
Weiden	438	688	32105	62016	93906	35600	04801	81907	61216	93706	854--	05701			703--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82416	65618	91807	754--	06709	82718	62586	93707	754--	06319	---26	---30	704--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2721	60---	92006	-----	05710	-2825	05---	92606	-----	04304				
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	97	729	81910	75218	92509	855--	07811	82009	70636	92608	7532-	07301			702--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	72109	65028	93809	755--	05709	82208	65612	94608	856--	06305			7--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72309	82026	94008	756--	04705	82418	70612	94207	856--	04500	---28		797--	
Chringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	52111	80216	93907	55600	05804	82013	75618	93607	854--	05803			701--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	81603	65586	93907	884--	06001	71807	70026	93007	755--	06708			703--	
Regensburg	366	776	82407	75026	94807	755--	05802	51906	75216	94607	15530	04602			703--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92508	01454	28801	9----	01400				
Freilburg	269	803	82224	80808	95909	884--	06607	82221	83618	98009	884--	07320	26-39	26-39	703--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Störten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	62410	80012	95507	15542	04704	82512	80612	95408	6557-	04701			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	62417	82012	95808	2567-	03802	82518	84258	95408	885--	02604	---31		700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	82510	65026	95507	874--	06104	82304	62022	95506	874--	05801			704--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92439	00858	29250	9----	50706	92640	01738	30500	9----	00013	44-66	49-67	715--	
Konstanz	443	929	82110	60808	97208	885--	04705	82214	64618	98507	755--	04311	---28	---37	792--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	93235	01717	82159	9----	59704	93153	01717	81359	9----	59708	55-70	58-80	707--	
Hohenpeißenberg	977	962	82520	84216	29804	855--	01000	72427	82606	29104	5553-	01807	29-44	27-46	701--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						82629	88022	31352	8072-	55400			29-42	

Sonabend, den 30. Dezember 1978

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		06-07		18-04		RR mm	Einn'y'
		III	NdHf	VvwW	PPFT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _g T _a ppp	NdHf	VvwW	PPFT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _g T _a ppp	T _g -T _a	T _g -T _a	T _g -T _a	T _g -T _a	T _g -T _a	T _g -T _a			
Helgoland	4	015	80932	50717	00754	773--	56313	80831	22737	02755	772--	56220	39-54	35-46	79655	51455	03000	90301			
List	26	020	80730	11737	05257	863--	59108	80728	50712	06957	864--	60217	32-49	31-53	79557	50558	01000	91101			
Schleswig	43	035	90726	02737	02256	9----	56208	90626	03737	03957	9----	57217	27-47	26-43	71756	536--	28000	94015			
Kiel	7	045	90915	07757	02156	9----	56007	90915	08737	04156	9----	57320	---35	---30	70856	53255	14000	93316			
Norderney	13	113	91027	05737	98557	9----	58118	91122	07737	01157	9----	58326	30-46	28-45	70357	534--	04000	99999			
Bremerhaven	7	129	90917	13737	99158	9----	59215	81014	36717	01058	772--	60219	---31	---30	70658	54557	10000	91511			
Cuxhaven	7	131	90839	15717	99156	9----	56214	80831	28717	00957	772--	57218	43-65		70356	53158	09000	91203			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80821	25717	00659	855--	59113	90820	22737	02559	9----	60219	24-43	22-35	70259	52529	17000	80907			
Lübeck	8	156	90917	09717	02058	9----	58207	80918	10737	04059	871--	60220	21-44	---38	70458	54557	10000	91303			
Emden-Hafen	6	203	80721	40107	97858	862--	60217	80721	15712	00159	873--	60223	23-37	21-32	70558	53257	13000	90403			
Bremen, Flugh.	3	224	80712	10757	97959	872--	59219	80919	56717	99660	872--	60217	---26		71059	53959	10000	60808			
Sothau	77	235	80910	2571-	98660	853--	61210	80910	18717	00761	852--	62220			70960	55259	14000	91818			
Lüchow	17	253	80909	1071-	00260	871--	62208	80507	06737	02261	872--	62220			71060	55860	14000	90808			
Lingen	21	305	80713	45707	94658	754--	60217	80812	56717	96858	854--	60222	---28		70658	02457	15000	80101			
Münster	63	313	80206	58616	92753	773--	54214	80308	57106	95356	873--	58224			70553	07053	06000	1			
Osnabrück	95	317	80711	30797	94058	773--	60113	80811	60707	97159	754--	61330			70858	04157	13000	4			
Gütersloh	72	320	80510	35667	91953	872--	54209	80508	56046	95256	863--	58231			70553	-----	05----				
Bod Salzuflen	98	325	80606	56666	92455	853--	56314	80708	65706	95657	853--	59231			71055	05654	12000	4			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80917	35717	97361	854--	62111	80817	50717	00061	854--	62227	---29	---26	70661	52361	14000	70505			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80712	50712	97761	853--	62113	80710	32717	00161	872--	62224			70561	51560	09000	70101			
Berlin-Dahlem	51	381	80912	40857	00162	873--	65008	80710	25717	02263	873--	65220	---27	---26	70462	56062	08000	90303			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80815	56707	00062	884--	66204	80715	37707	02063	854--	66220			70262	56262	06000	70404			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82413	59026	91708	854--	07211	83307	20512	94504	871--	03227			70208	09907	04000	1			
Bocholt	25	406	80210	3010-	91852	862--	52224	80307	18102	95155	862--	55232			70552	09451	06000	1			
Essen	154	410	82513	50506	91307	862--	07211	83208	15515	94103	861--	03125			70207	09707	04000	1			
Kahler Asten	835	427	92712	03606	24803	9----	03105	92718	02808	26102	9----	02314	---25	20-33	70902	04402	13000	1			
Bod Lipp Springs	151	430	80909	62206	91301	862--	51011	80407	50237	94352	862--	53328			70401	09101	05000	1			
Kassel	231	438	83006	50636	90406	771--	06305	83602	26216	93202	862--	01223			70306	08206	03000	2			
Göttingen	176	444	80302	35666	93151	873--	52113	80905	30667	95452	873--	54322			70651	07250	06000	1			
Braunlage	607	452	80604	2079-	95960	871--	62304	80705	30716	98462	874--	63317			70860	03460	09000	70101			
Aachen	202	501	82614	65216	92608	884--	06213	82314	68032	93807	884--	04211	---26	---28	70207	09507	02000	1			
Nürburg	627	510	72612	50586	93605	7712-	04121	82510	65582	95104	7522-	04314			70504	05804	10000	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82607	62216	92408	855--	07219	72505	80016	93908	755--	05214			70107	09606	01000	1			
Koblenz	96	515	82505	7521-	93509	4847-	07220	72408	82022	95409	724--	06219			70308	099--	10000	1			
Marienberg	547	526	82711	2060-	91805	872--	05215	82408	65506	94304	872--	04222	---26		70805	06204	24000	1			
Giessen	182	532	82108	68025	91907	754--	06214	82308	74606	94907	755--	06230			70306	08805	17000	1			
Bod Hersfeld	212	542	82204	68616	91307	774--	06305	82509	61616	93808	754--	06225			70707	08806	13000	1			
Wasserkuppe	921	544	92516	00616	25203	9----	03304	92618	00616	27303	9----	03223	---31	---34	71202	04302	39000	1			
Trier-Petrisberg	265	609	72516	70216	95308	784--	06219	72314	70212	95907	784--	06205	---33		71007	08207	22000	1			
Deuselbach	479	615	82520	75026	95106	783--	04221	82311	75216	96306	752--	04211	---31	---31	7--05	07004	21000	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93214	00636	25903	9----	03206	93016	03417	28803	9----	03232	---28	---30	71003	04703	22000	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	82314	68616	92807	884--	07218	72313	75026	95908	755--	06230			70407	08806	21000	1			
Darmstadt	133	639	82117	68606	93708	784--	07223	72017	81026	96408	784--	05226	---25	---27	70508	09306	27000	2			
Würzburg	259	655	72609	68616	93207	3552-	06208	82411	80606	95708	6542-	05225			70507	09005	14000	1			
Bod Kissingen	262	658	82006	70026	91507	854--	06305	72106	75606	94707	754--	06230			70907	08605	23000	1			
Coburg	337	671	82408	60636	91806	754--	05500	72510	80016	94106	783--	05221			71106	08105	26000	2			
Bamberg	239	675	82603	60636	92807	853--	06500	83208	58616	95607	853--	06227			70307	09206	10000	1			
Hof	567	685	82410	62616	91505	755--	04703	72617	70616	93505	754--	04319	---28		70805	06804	23000	1			
Weiden	438	688	82308	64616	93606	756--	03501	82307	65636	95906	774--	04221			70506	07505	11000	1			
Berus	363	704	82423	84026	96507	855--	06210	82420	70616	97306	873--	06207	30-48	22-29	70706	07905	31000	1			
Tholey	398	706	82516	80606	95506	874--	05230	82413	60616	96706	871--	05211	22-36	---27	70906	07205	39000	2			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82617	68016	96607	784--	05227	82413	50616	97306	762--	06206	---36		70506	07606	19000	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	62618	7503-	94709	5843-	06329	82405	60618	97208	6842-	07224	---33	---26	70408	09907	14000	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2832	60----	95305	-----	04224	-2715	48----	98305	-----	04228									
Karlsruhe	112	727	82112	10216	96909	6747-	06230	82212	70616	98508	6747-	06214	---33		70608	10107	15000	1			
Mannheim	97	729	82413	80028	94610	885--	06220	81911	80602	97709	884--	06229	---26		70408	09407	13000	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	82512	65616	96908	3552-	05223	72310	70028	99108	58431	04221			70507	098--	07000	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82415	70616	97206	3532-	04228	62415	84256	99107	68430	04219	---29								

Sonnabend, den 30. Dezember 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		12-15		06-12	
		NdMf	VvwW	PPFT	N ₂ Ch ₂ C ₂ H ₄	T _g T _e opp	NdMf	VvwW	PPFT	N ₂ Ch ₂ C ₂ H ₄	T _g T _e opp	T _g -T _e	T _g -T _e	T _g -T _e	T _g -T _e	T _g -T _e	T _g -T _e		
Helgoland	4	015	80929	25737	03855	773--	56111	70835	50707	05051	773--	57312	35-46	35-46	792--				
List	26	020	80734	20397	07857	764--	59109	60731	62382	08458	26432	61205	34-55	35-57	797--				
Schleswig	43	035	90618	02737	06356	9----	56223	90717	08717	05957	9----	57804	27-50	20-36	798--				
Kiel	7	045	81013	20717	05157	773--	59210	90914	06737	05657	9----	59105	---30	---32	705--				
Norderney	13	113	91025	09737	02557	9----	58014	71028	40717	03558	753--	59310	30-45	28-44	794--				
Bremerhaven	7	129	90915	10737	02759	9----	60217	90814	11737	02759	9----	61500	---31	---30	702--				
Cuxhaven	4	131	80830	06757	02457	772--	58215	80825	20717	03358	871--	59209	41-57	34-51	705--				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	90916	08757	03459	9----	60209	80814	30737	03960	8042-	61305	22-36	---32	795--				
Lübeck	8	156	80816	30717	04959	872--	61209	80815	17737	04960	862--	61300	---38		702--				
Emden-Hafen	6	203	80716	20712	01059	883--	60209	70716	40227	02259	754--	61212	21-34		707--				
Bremen, Flugh.	3	224	80812	17737	00961	856--	61213	80814	19737	01761	854--	61308			794--				
Soltau	3	235	80910	15717	01561	872--	63208	80908	10737	01862	872--	64303			705--				
Lüchow	77	253	80908	28717	02661	874--	64004	80907	12717	02962	872--	64206			704--				
Lingen	21	305	80712	38717	98159	773--	62113	80712	57717	99659	4842-	62315			795--				
Münster	63	313	80208	40226	96156	863--	58008	83608	25717	97558	862--	60313			792--				
Osnabrück	93	317	80809	50717	97959	774--	61208	80911	40717	98960	774--	63205			796--				
Gütersloh	72	320	80507	35707	95856	2642-	57006	80506	45717	97257	8092-	59313							
Bad Salzuflen	98	325	80704	40716	96357	863--	59107	80606	57717	97259	863--	61308			702--				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80917	35737	00161	854--	63101	80816	18737	00662	872--	64305	---27	---26	702--				
Braunschweig-Völkenrode	348	80713	28717	00161	852--	62400		80810	18737	00562	872--	63103			701--				
Berlin-Dahlem	81	381	80610	20737	03263	872--	65110	80811	12737	03363	872--	67101	---28		702--				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80713	15737	03364	854--	66013	80814	20737	03364	854--	67500			702--				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83506	25592	94902	872--	01103	83410	12716	96951	862--	52219			701--				
Bocholt	25	406	80308	20717	95956	862--	56208	80212	50227	97857	853--	59219			797--				
Essen	154	410	83602	12795	94101	871--	01400	80106	08787	96553	871--	53318			701--				
Kahler Asten	835	427	92615	01808	26302	9----	02103	92611	01737	25950	9----	50500	21-33	---26	703--				
Bad Lippspringe	151	430	81104	40707	95153	862--	54107	80808	40717	96055	862--	57307			702--				
Kassel	231	438	80108	25666	94650	861--	50012	80109	28796	94451	852--	51504			702--				
Göttingen	176	444	81203	28787	97456	873--	58116	80303	10737	97657	873--	59301			704--				
Braunlage	607	452	80606	25716	99362	872--	63108	80904	20737	99662	872--	64303			703--				
Aachen	202	501	82410	58616	93706	884--	05001	83505	12686	96300	863--	50320	---28		701--				
Nürnberg	627	510	82511	70506	95004	872--	04802	82512	60806	94904	872--	04601	---30		701--				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81906	65616	93707	854--	06803	83308	20616	95003	862--	03213			701--				
Koblenz	96	515	72104	82216	95308	4847-	06801	82404	70256	94909	724--	06604			794--				
Marienberg	547	526	82210	65618	93804	873--	04805	82708	56808	93903	871--	03502	---26		703--				
Gießen	182	532	82107	70606	94508	755--	05803	82110	74036	93808	754--	05607			703--				
Bad Hersfeld	212	542	72408	65616	93908	6542-	06102	82304	80156	94106	754--	04400			703--				
Wasserkuppe	921	544	92516	00616	27503	9----	03004	92518	00616	27102	9----	02805	26-41	---36	704--				
Trier-Petrisberg	265	609	82219	68616	95908	6847-	05000	82211	65608	95107	724--	06708	---27		794--				
Deuzellbach	479	615	82111	80606	96205	752--	04801	82212	59216	95006	752--	05511	---31		792--				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92511	01416	28303	9----	03807	92714	01418	26603	9----	03716	---31	---28	793--				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82012	68026	95408	884--	06705	82215	70802	95008	884--	06703			794--				
Darmstadt	133	639	81817	80036	95708	784--	06807	81919	75606	95407	784--	06703	---28	---28	797--				
Würzburg	259	655	82113	65636	96207	3857-	06104	82113	78216	95708	785--	05804			703--				
Bad Kissingen	262	658	82107	75036	95308	785--	05107	82208	70216	94907	754--	05605			703--				
Coburg	337	671	82309	80206	95707	783--	05117	82210	70615	95207	783--	05805			791--				
Bamberg	239	675	82805	65616	96708	853--	06112	82706	62616	96308	883--	07704			703--				
Hof	567	685	72621	75816	94506	784--	04112	82411	75618	94905	6542-	04101	---32		702--				
Weiden	438	688	82409	80026	98006	754--	03221	82210	70606	97506	754--	04805			703--				
Beruf	363	704	72322	81212	97207	754--	06000	82319	65616	96106	853--	06711	22-32	---29	707--				
Tholey	398	706	82316	70606	96706	723--	05001	82213	62616	95206	772--	05714	---30	---27	704--				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82613	58806	97306	723--	05000	82315	70616	96706	783--	05607	---30		705--				
Neustadt/Weinstr.	163	723	72406	68618	97009	6847-	07803	72512	82606	96208	6857-	05808	---26		706--				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2730	60----	97005	----	04711	-2623	60----	96404	----	03807							
Karlsruhe	112	727	82318	25616	98308	7747-	06801	82316	78616	97308	4857-	05709	---30	---29	702--				
Mannheim	97	729	82011	62618	97208	883--	07805	81811	81606	96508	----	06807			704--				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72210	82028	98909	68572	05601	82212	84032	98209	2857-	03807	---25	---31	791--				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62416	82038	98507	58530	04805	72210	86021	97907	4847-	03706	---29	21-38	794--				
Öhringen	276	742	82408	80618	97807	884--	05001	72407	84026	96808	7557-	03708	---28	---29	702--				
Weißenburg/Bay.	422	761	82113	62806	98706	884--	05011	72111	80028	97807	784--	04607			702--				
Nürnberg, Flugh.	319	763	82009	62606	97707	6842-	05113	82008	70616	97908	784--	05807	---29		702--				
Regensburg	366	776	82609	82256	98707	884--	05017	72713	82026	98407	6553-	04503	32-37	---33	703--				
Gr. Falkenstein	1307	791	92715	01717	30800	9----	02008	92708	01457	31500	9----	01006	---32	---30	713--				
Freiburg	269	803	72215	84608	01608	6857-	05001	82120	84026	98510	885--	05727	23-37	26-38	701--				
Freudenstadt	797	815	82412	62638	32103	754--	02005	82409	70617	31103	853--	02711	---31	---36	707--				
Klippeneck	973	818	82418	75586	33202	6822-	01801	82316	68216	32302	7817-	01709	23-38	---35	793--				
Stittgen	734	836	82524	83028	99106	78472	03000	82216	86602	98905	7547-	03705	31-42	29-36	794--				
Ulm	522	838	82310	83256	00506	7843-	03107	82414	86022	99606	884--	02809							

Sonabend, den 30. Dezember 1978

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur	
	Höhe	III	NdHf	Vvww	PPPT	N ₂ O ₂ CO ₂ CH ₄	T _a T _e opp	NdHf	Vvww	PPPT	N ₂ O ₂ CO ₂ CH ₄	T _a T _e opp	T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈	T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈	S - 10	- 20 - 50				
Helgoland	4	015	70830	59037	05056	724--	58000	60728	60858	04856	68400	58602	35-46	29-42	79554									
List	26	020	50633	63382	08558	22432	60001	30730	8002-	08558	26401	63000	35-57	33-83	79757									
Schleswig	43	035	90617	02737	06057	9----	57601	90615	02717	05857	9----	57702	20-36	---	71356			502000	002022					
Kiel	7	045	80914	20717	05557	873--	59801						---	---	70655			004004	005026					
Norderney	13	113	61026	60367	04358	654--	59208						29-43		70157			003008	015030					
Brumerhaven	7	129	81014	18717	03460	772--	62207	30812	62227	03960	35500	62205	---	---	70358									
Cuxhaven	4	131	70827	30377	03758	754--	59104						34-51		70756			021020	018026					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80813	28717	04260	8042-	61203	70912	62227	03960	755--	62803	---	---	70259									
Lübeck	8	156	80913	25717	05260	863-	61103	80814	30027	05059	863--	61802	20-37	---	70358									
Emden-Hafen	6	203	80714	58227	03460	754--	61212	30710	60017	03261	35400	62802	---	---	70357			008014	024038					
Bremen, Flugh.	3	224	80816	70027	02461	854--	--207	80813	80032	02662	784--	64102			70259									
Soltau	77	235	80908	25717	02662	3732-	64107								70860			006011	020032					
Lüchow	17	253	80910	30717	03362	854--	65204								70760			003009	015035					
Lingen	21	305	80712	63707	00760	5542-	64311						---	---	70158			058062	064055					
Münster	63	313	83609	56717	99060	862--	62214	80308	50717	99660	863--	63005			70153			077074	068057					
Osenerück	95	317	80911	50717	00461	772--	64215								70158			077075	068052					
Gütersloh	72	320	80506	35057	98559	863--	61212	80606	35707	99161	862--	62106			70353									
Bad Salzuflen	98	325	80608	63787	98360	853--	63210								70455			079074	068055					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80814	57387	01662	854--	65210	80814	59387	02263	854--	65206	---	---	70360									
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80807	40737	00863	873--	64003	80711	6202-	01963	885--	64111			70261			031036	045048					
Berlin-Dahlem	51	381	80813	12737	02464	872--	67809	80810	62707	03065	2722-	68206			70462			000012	022032					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80814	28737	02965	6552-	68805	80713	58707	02965	6562-	69000			70362			010016	027---					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83609	30107	98455	863--	56214	80209	57707	97856	862--	59806			70308			085078	074060					
Bocholt	25	406	80410	40707	99158	764--	60213								79252			082077	071053					
Essen	154	410	80306	20227	97856	862--	56211	80610	35777	97658	863--	59804			70207			079074	066055					
Kahler Asten	835	427	92811	01787	26051	9----	51301	92407	02567	25253	9----	53805	---	---	71303			035026	020014					
Bad Lipprings	151	430													70501			071070	064052					
Kassel	231	438	83608	09707	95956	861--	56210	83510	50227	97258	863--	59211			70706			--069	058046					
Göttingen	176	444	83402	25717	98159	854--	61204								71151			073066	057049					
Braunlage	607	452	80706	25707	01065	873--	66004								70960			048044	033020					
Aachen	202	501	83405	08787	97653	861--	54209	80104	08447	97055	861--	56808			70508			081076	069058					
Nürnberg	627	510	93303	01518	95501	9----	01503						---	---	70205			058053	045036					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83111	30717	96651	861--	51216	83305	30107	96953	861--	54801			70309			081074	067056					
Koblenz	96	515	83008	57508	95504	773--	03304								70210									
Marienberg	547	526	93006	04688	94102	9----	02801								70905			050041	022018					
Gießen	182	532	82903	68216	94006	755--	03000	82407	66602	93905	784--	03501			70508			068068	060057					
Bad Hersfeld	212	542													70608			---	068					
Wasserkuppe	921	544	92416	00616	26302	9----	02807	93310	00686	26600	9----	01013	22-39	21-33	71203			---	034					
Trier-Petrisberg	265	609	82207	60218	94906	754--	05703	83603	59206	93905	853--	04708			70208			081078	073054					
Deuselbach	479	615													7--06			072069	064050					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635											---	---	70604			---	023					
Frankfurt, Flugh.	112	637	82213	65608	94408	884--	06509	80000	50616	93406	861--	06808			79709									
Darmstadt	133	639													70209			077072	064050					
Würzburg	259	655	82117	80606	95007	785--	04708	82106	75216	94506	854--	05707	---	---	70408			076070	056037					
Bad Kissingen	262	658	82208	66516	94306	755--	05707								70408			073069	056029					
Coburg	337	671													70107			067047	024013					
Bamberg	239	675													70408			078069	054028					
Hof	567	685	82413	80218	93605	774--	04812	82411	70636	93804	774--	03000	22-32	27-32	71006			065054	042032					
Weiden	438	688	82007	70606	96606	854--	03709	82006	58616	96405	764--	04704			70407			064053	037025					
Berus	363	704	92408	01516	95306	9----	06708						---	---	71207			078076	068051					
Tholey	398	706	82307	20586	94706	871--	06506						---	---	70807			072070	061039					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82607	30516	95106	771--	05615	82603	30515	93707	862--	06714			71007			075070	068051					
Neustadt/Weinstr.	163	723	81503	65606	95107	4742-	06811								70609			087087	074052					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2710	02----	95505	----	03809	-2713	02----	95006	----	04809												
Karlsruhe	112	727	82407	65616	95908	6537-	07715	82608	60606	94510	855--	08712	---	---	70709			088082	076062					
Mannheim	97	729	82009	75606	95207	884--	06713	81601	25596	94307	853--	07809			70410			085080	067052					
Stuttgart (Stadt)	305	737	82007	65612	96107	8092-	05721	62014	70016	93510	65600	05724	---	---	79509									
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72106	70218	96206	5557-	04718	72006	82022	95208	7857-	05706	---	---	21-38			79608						
Öhringen	276	742	82102	82616	95606	3742-	05713								70409			078063	057046					
Weidenburg/Boy.	422	761	82111	70608	97006	884--	04709								70208			076071	058043					
Nürnberg, Flugh.	319	763	82011	60616	96506	854--	02707	81704	58206	95106	6542-	05713	---	---	70208			076069	058040					
Regensburg	376	776	82305	80616	97407	884--	04811	82508	80616	96307	4732-	04611	---	---	70308			053034	013018					
Gr. Falkenstein	1307	791	92514	00457	30700	9----	00811	92915	00687	30350	9----	50604	---	---	71401									
Freiburg	269	803	82122	83026	98110	885--	06504	82121	83022	96910	6852-	04712	26-38	26-38	70110			082080	074064					
Freudenstadt	797	815	82416	59637	30105	773--	04516						---	---	71505			053048	037027					
Klippenack	973	818	82318	75026	31503	851--	03612						---	---	79403			045038	033027					
Stötten	734	836	82116	75636	97604																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Sonnabend, den 30. Dezember 1978

Nummer 564

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
YGG	3000				3000				3000				3000				3000																							
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHH	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	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff					
10																																								
20																																								
30																																								
50	2307	-71			27 80	2559	-68				2978	-68			28 90	3008	-65			27 97																				
70	2001	-65			28 59	2316	-69				2565	-71			28 71	2591	-68			28 60																				
100	1794	-61			28 52	2006	-62				2323	-68			27 67	2346	-67			27 49																				
150	1572	-60			28 60	1796	-60			27 50	2014	-64			27 50	2034	-60			27 44																				
200	1315	-54			27 56	1575	-63			27 51	1806	-62			27 43	1825	-61			27 47																				
250	1129	-52			27 51	1321	-53			26 45	1583	-60			27 54	1603	-60			27 45																				
300	0985	-57			27 30	1135	-53			26 41	1326	-53			27 43	1347	-54			27 55																				
400	0870	-56			27 33	0991	-55			26 39	1139	-50			-60 27 42	1161	-52			-65 25 51																				
500	0681	-41			27 44	0876	-57			-60 27 32	0994	-52			-57 27 44	1015	-51			-61 23 44																				
700	0525	-28			26 40	0686	-40			-44 26 28	0689	-39			-42 25 37	0695	-30			-37 25 37																				
850	0274	-12			21 09	0529	-26			-31 27 33	0532	-26			-29 25 28	0535	-27			-35 26 38																				
1000	0126	-13			09 43	0278	-9			-11 27 25	0278	-8			-14 24 20	0282	-8			-10 27 40																				
	0080					0123	0			0 20 13	0125	2			1 24 21	0129	2			1 25 30																				
						-005					-008					-005																								
Markente Punkte																																								

