

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 13. Januar 1980

Nummer 013

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
		ddff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °app	Nddff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °app	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₃	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₃			
Helgoland	4	015	80906	84032	45351	855--	56708	80905	84022	43751	855--	56716			700--	
List	26	020	81906	75022	45652	755--	55812	81806	75022	44352	755--	55713			700--	
Schleswig	43	035	83402	62022	45352	855--	55708	80101	62022	44252	855--	56712			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	71004	68031	45355	755--	56705	01604	65011	43556	00900	58718			700--	
Cuxhaven	4	131	80908	60021	44251	755--	55813	81205	60022	42852	755--	54716			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70502	63022	45854	755--	56708	21004	60011	44154	25500	56717			700--	
Lübeck	8	156	80000	58022	45153	755--	55706	81203	56102	43853	754--	56713			700--	
Emden-Hafen	6	203	00809	60020	44956	00900	58703	00907	60020	43257	00900	59717			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	00707	57100	44759	00900	60605	00907	58000	43260	00900	61715			700--	
Soltou	77	235														
Lüchow	17	253	00302	25100	45362	00900	63803	00000	20100	44063	00900	64713			700--	
Lingen	21	305														
Münster	63	313	00307	40100	42158	00900	60804	00406	40100	41658	00900	60705			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	00606	30050	42858	00900	61804	00606	25050	41959	00900	61710				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00607	30100	44662	00900	63705	00806	30100	43362	00900	63712			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	00806	40100	44261	00900	61806	01003	30100	43361	00900	61709			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	00803	30100	44860	00900	62807	61102	35101	43959	00901	61509			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01101	46100	45363	00900	65804	70000	44100	44661	754--	63707			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00610	50050	39857	00900	60707	00510	57050	39057	00900	60808			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	00910	50100	40557	00900	60804	00710	50100	39258	00900	60713			700--	
Kahler Asten	835	427	01115	80020	56261	00900	63400	01112	80020	55560	00900	62807	21-35	---30	700--	
Bad Lippringe	151	430														
Kassel	231	438	00210	50100	41659	00900	62400	00209	56100	40460	00900	62812			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	00503	40100	39158	00900	60808	00402	40100	37958	00900	60712			700--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00601	58010	39760	00900	61705	00902	57100	38561	00900	62712			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526	00919	62020	38560	00900	63000	00715	60020	37159	00900	63711	---35	---36	700--	
Gießen	182	532	00108	40050	39359	00900	62607	00305	50050	38259	00900	62610			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	01120	70363	56456	00900	63803	01221	75363	55756	00900	63808	22-32	24-38	700--	
Trier-Petrisberg	265	609	00308	57100	36557	00900	60703	00310	57100	35658	00900	60711			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	00819	56100	54760	00900	62500	00922	65360	54359	00900	61709	22-36	22-37	700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	01014	56100	37957	00900	59400	10108	56100	36858	00901	61712			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	00305	56050	37758	00900	62803	00203	56050	37358	00900	63704			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	50404	13787	42965	56100	66803	20303	16107	43267	26100	68804			797--	
Weiden	438	688	00305	65020	39258	00900	62400	00405	65020	39058	00900	62803			700--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00616	50050	34657	00900	61606	00613	62020	34457	00900	61603			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0701	59---	37960	-----	64806	-0601	59---	37961	-----	64701				
Karlsruhe	112	727	20409	56050	35355	00901	60805	10308	56050	35357	00901	60601			700--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	80205	50052	35056	855--	59805	00403	57101	34956	00900	59701			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	296	738	70411	59022	34256	755--	59707	70508	56102	34356	755--	59000			700--	
Öhringen	376	742	00712	56050	35557	00900	60807	00506	56100	35758	00900	61500			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	00105	50100	36659	00900	60803	00305	50100	36760	00900	61601			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00000	59021	37359	00900	62805	00000	59020	37261	00900	62604			700--	
Regensburg	376	776	00507	45051	37159	00900	63400	00407	56050	36659	00900	63805			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						11415	70020	56156	00901	62400	---	33	---	25
Freiburg	269	803	80307	56052	32754	656--	59603	83003	38102	33055	755--	58301			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	00919	70367	34860	00900	60606	30917	62363	34861	00901	62802	---	25	797--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	50905	35101	35258	20931	60603	30805	40101	35259	00901	61601			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	00605	57100	35260	00900	62805	00802	40100	34561	00900	62708			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	01004	65020	35955	00900	61802	02703	65020	36360	00900	61806	---	25	---	28
Feldberg/Schw.	1486	908	61030	82364	50557	15-02	58204	71022	82373	51355	30772	64207	34-40	28-31	700--	
Konstanz	443	929	80305	50052	32756	884--	59803	80304	48102	32956	854--	59301			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	31535	89013	04662	10642	64210	41527	89020	05461	20642	68208	57-71	35-46	700--	
Hohenpeißenberg	977	962	80906	03412	50761	86---	63704	90603	00494	50562	9----	63400			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						51517	86022	53852	40732	57103	---	31		

Sonntag, den 13. Januar 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							08-01			08-07			18-01		
	Höhe	III	NdRf	VvwW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₂ J ₂ g ₂ pp	NdRf	VvwW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₂ J ₂ g ₂ pp	t ₁ -t ₂	t ₁ -t ₂	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	RR mm	Emst'					
Helgoland	4	015	61208	84012	41751	65500	56720	71307	81032	40651	764--	55811			70051	50452	00060	3					
List	26	020	81910	80022	42152	755--	55721	82012	70022	40552	755--	56717			70052	51653	97000	80100					
Schleswig	43	035	82504	62022	42153	855--	57721	82104	62022	41053	855--	56711			70053	51953	00001	90700					
Kiel	7	045	82001	65022	42252	755--	57715	72103	68012	40853	755--	57714			70053	52253	97000	90800					
Norderney	13	113	01509	6010-	41656	00900	57715	11507	50100	40256	00901	58714			70056	54259	00073	90300					
Bremerhaven	7	129	01204	63020	42457	00900	59711	21407	50100	41058	20930	60714			70057	56160	00049	59100					
Cuxhaven	4	131	31906	60012	41455	356--	58714	31604	58030	40556	20531	59609			70055	53453	00072	59100					
Hamburg-Fuhlabüttel, Flugh.	16	147	00000	60021	43158	00900	58810	21404	57100	41958	00901	61612			70058	56162	00065	70100					
Lübeck	8	156	81803	56102	42254	755--	56716	71603	58012	41556	755--	59708			70055	55655	00008	91000					
Emden-Hafen	6	203	00809	60020	41758	00900	60715	01005	50100	40358	00900	60714			70058	55860	00042	59700					
Bremen, Flugh.	7	224	00706	56100	41661	00900	61716	10907	42100	40459	00901	60712			70061	57661	00066	3					
Soltau	33	235	00902	2510-	42662	00900	64717	11103	20100	41861	00901	63707			70062	59264	00066	3					
Lüchow	17	253	00702	20100	42964	00900	65711	10000	25100	42164	10931	65608			70064	61665	00062	70100					
Lingen	21	305	00605	40050	40059	00900	62721	00806	30050	39159	00900	61609			70059	56660	00057	3					
Münster	63	313	00305	50100	39358	00900	61722	00306	40100	38558	00900	61708			70059	57360	00056	3					
Osabrück	95	317	00705	38100	40260	00900	63718	00805	28100	40061	00900	62703			70060	58562	00026	3					
Gütersloh	72	320	00802	30050	39959	00900	62620	00606	35850	39258	00900	61706			70059	58562	00026	3					
Bad Salzuflen	98	325	00502	56100	39059	00900	61712	00602	50100	39160	00900	61101			70059	57261	00064	59700					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71107	30101	41159	762--	61721	71109	25102	40559	761--	60806			70062	60064	97033	3					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81406	30101	41159	863--	60721	71306	30102	40759	763--	59704			70062	59363	97037	3					
Berlin-Dahlem	51	381	70702	30101	42559	754--	61615	71002	34702	41757	754--	60707			70061	60063	00062	70600					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	70000	38101	43061	754--	64715	71001	22102	42258	755--	60708			70063	61371	00043	90500					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00504	57100	37758	00900	60713	00203	40100	37758	00900	61000			70058	55660	00055	3					
Bocholt	25	406	00606	45100	37958	00900	60711	00203	30100	38159	00900	61302			70059	56460	00070	3					
Essen	154	410	00807	56100	37758	00900	60713	00907	50100	37758	00900	60500			70058	56859	00056	59700					
Kahler Asten	835	427	01114	80020	55361	00900	62510	11213	84020	55658	00901	60501			70062	61653	97050	95900					
Bad Lipppringe	151	430	01102	56100	39059	00900	61719	00909	57050	38557	00900	61804			70059	57260	00061	3					
Kassel	231	444	00106	50100	39260	00900	62513	00106	32100	39261	00900	63000			70061	58461	00023	59100					
Göttingen	176	452	00000	28100	40962	00900	64614	00000	38100	40862	00900	64501			70062	59264	00008	3					
Braunlage	607	452	00704	4010-	42362	00900	64709	20905	25100	41260	26400	62704			70062	60466	00063	74900					
Aachen	202	501	00602	40100	37159	00900	60708	00303	40100	37358	00900	60303			70059	56460	00009	90100					
Nürburg	627	510	01110	60020	36960	00900	63505	11109	60020	37761	00902	63105			70061	60262	00061	70800					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01103	57100	37662	00900	64609	00703	50100	37961	00900	61304			70062	57664	00046	3					
Koblenz	96	515	00801	50050	36757	00900	61609	02001	48050	37057	00900	60003			70057	556--	97008	3					
Marienberg	547	526	00812	65020	36158	00900	63506	11005	65020	35456	00941	63301			70060	60367	97033	73200					
Gießen	182	532	00306	50050	37359	00900	62610	00205	35050	37759	00900	63204			70059	57861	00003	89700					
Bad Hersfeld	212	542	00310	2510-	39962	00900	65612	00406	18100	39962	00900	64400			70062	59263	97000	59100					
Wasserkuppe	921	544	01218	75363	55456	00900	64704	11117	86363	56355	00901	63307			70059	59662	00021	94500					
Trier-Petrisberg	265	609	00315	57100	34958	00900	60708	10315	58020	35358	10941	60304			70058	56860	97009	5					
Dauselbach	479	615	13608	65020	34357	00901	62711	13607	63020	34957	10941	62305			70059	58260	97003	59700					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	00825	62360	53559	00900	62709	10823	65360	54658	10841	62309			70061	61062	00049	93800					
Frankfurt, Flugh.	112	637	00108	56050	35658	00900	61611	00210	48050	36357	00900	61307			70059	56260	97024	3					
Darmstadt	133	639	03502	5710-	36159	00900	61506	10306	40500	36358	00901	61102			70059	56061	00029	3					
Würzburg	259	655	00403	58020	36058	00900	62712	10304	58010	36958	00901	62308			70058	57160	00013	59100					
Bad Kissingen	262	658	00404	59020	37059	00900	64713	03602	75020	37459	00900	63104			70059	57861	00003	70400					
Coburg	337	671	00203	57050	37458	00900	63511	00503	63020	37557	00900	61003			70059	58863	00000	70900					
Bamberg	239	685	00205	30050	36859	00900	63712	03605	56050	36958	00900	63303			70059	57461	00000	59100					
Hof	567	688	03502	16107	41968	00900	69815	00000	19100	41667	00900	69500			79768	62871	97000	92397					
Weiden	438	688	00306	65020	38159	00900	63709	03604	62020	37858	00900	63203			70059	58460	97009	71100					
Beruf	363	704	00609	65020	34158	00900	61605	20707	56050	34658	00901	61105			70058	57361	91000	3					
Tholey	398	706	00513	62020	33858	00900	62606	10609	63020	34658	00901	62308			70058	57860	00000	3					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00712	60020	33857	00900	60706	20607	56100	34557	10931	60206			70058	56759	97000	3					
Neustadt/Weinstr.	163	723	00408	5705-	35456	00900	62607	30509	40050	35556	00902	61303			70057	55458	97000	59700					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00000	60--	37160	00900	65606	00000	60--	37259	00900	65203			70057	55197	97004	3					
Karlsruhe	112	727	10306	56050	34957	00901	60804	10304	50050	35157	00901	60302			70057	55197	97004	3					
Mannheim	97	729	00106	5605-	35858	00900	61604	10295	34050	35958	00901	61101			70058	55359	97026	3					
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	57101	34957	00900	60701	13503	50050	35057	00901	60301			70057	556--	97012	89700					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	20501	56101	34458	00901	60603	10403	56050	34457	10931	60003			70058	56161	91--	99100					
Öhringen	276	742	10505	56100	35259	00901	61805	10505	57100	35558	00902	61004			70059	56559	97008	3					
Weißenburg/Boy.	422	761	00407	56050	35859	00900	62807	10509	59010	35758	00901	62301			70060	57860	97028	79700					
Nürnberg, Flugh.	319	763	00000	59020	36561	00900	63707	10000	59020	36660	00901												

Sonntag, den 13. Januar 1980

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12	
	Höhe	III	NdHf	VvWw	PPfT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₂ opp	NdHf	VvWw	PPfT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₂ opp	1,4-1,4	1,4-1,4	7ER--	
Helgoland	4	015	41511	70032	39352	31401	56813	31612	75020	35853	11402	56735			700--	
List	26	020	82013	75022	38552	755--	55719	81913	62032	35853	755--	54727			700--	
Schleswig	43	035	82006	56107	39454	855--	56716	41804	50101	36556	15501	58729			797--	
Kiel	7	045	72002	70012	39753	755--	57710	31902	70011	36955	00901	60730			700--	
Norderney	13	113	11307	45100	38455	00901	58718	31606	40050	35655	00901	58728			700--	
Bremerhaven	7	129	21510	57100	39355	00901	57717	21506	59020	34855	00901	57745			700--	
Cuxhaven	4	131	11405	56050	39153	00901	58814	41507	56051	35550	00901	58636			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	41505	56050	40555	15701	59614	51507	56052	37156	00901	59734			700--	
Lübeck	8	156	02105	58021	40156	00900	59713	11505	57050	36955	00901	59732			700--	
Emden-Hafen	6	203	00808	40100	38354	00900	58720	21407	40100	35654	00901	57727			700--	
Bremen, Flugh.	3	024	01411	38100	38757	00900	59717	41205	40100	36056	00901	58727			700--	
Soltau	77	235	11506	50050	39756	16301	59719	21404	50050	36655	00901	59730			700--	
Lüchow	17	253	00000	20101	39959	00900	61722	10502	22100	37358	00901	60726			700--	
Lingen	21	305	00905	30050	37756	00900	61814	30903	30050	35354	00901	60724			700--	
Münster	63	313	00905	50050	37454	00900	60709	01304	50050	34952	00900	59724			700--	
Onabrück	95	317	00804	38050	38156	00900	59717	10805	45050	35654	00901	59723			700--	
Gütersloh	72	320	00705	40050	38054	00900	59711	10602	40050	35652	00902	56723			700--	
Bad Salzuflen	98	325	00602	50050	37755	00900	59812	01104	58020	34952	00900	58726			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00906	40107	38856	00900	58716	01207	30100	36455	00900	57724			797--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01406	35101	38856	00900	59719	01705	25100	36358	00900	59725			797--	
Berlin-Dahlem	51	381	11405	40107	39756	15500	59720	71405	50101	37756	752--	58719			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71706	48101	40357	75500	59718	81504	45102	38357	863--	59720			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	03303	40050	36954	00900	58807	00402	50050	34851	00900	59720			700--	
Bocholt	25	406	00604	35050	37254	00900	58809	01402	40050	34453	00900	58728			700--	
Essen	154	410	00604	40050	36955	00900	59805	01203	38050	35053	00900	58817			700--	
Köhlert Asten	835	427	11513	86020	56851	00901	52809	11309	86020	55752	00901	53710			700--	
Bad Lipspringe	151	430	00901	62020	37252	00900	61809	00802	68020	35052	00900	59721			700--	
Kassel	231	438	00307	45050	37457	00900	62814	00304	42050	35355	00900	61718			700--	
Göttingen	176	444	00000	30050	38458	00900	61820	01902	38050	36256	00900	61719			700--	
Braunlage	607	452	10401	65030	36652	16401	58720	10401	75030	34251	00901	56720			700--	
Aachen	202	501	00501	40050	35454	00900	58814	00704	40050	34454	00900	59709			700--	
Nürnberg	627	510	01409	58020	35656	00900	62805	10906	60030	34355	00901	61609			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00501	57050	36454	00900	59812	12902	57050	34752	00901	59716			700--	
Koblenz	96	515	03603	50050	35954	00900	60809	13301	50050	33952	00901	59720			700--	
Marienberg	547	526	11103	65020	34353	00901	62803	10607	65030	33153	00901	62713	---	27	700--	
Gießen	182	532	03605	40050	35554	00900	59817	13604	45050	34054	00901	60713			700--	
Bad Hersfeld	212	542	00407	16050	37658	00900	62817	00307	15050	36258	00900	61713			700--	
Wasserkuppe	921	544	01215	85023	55354	00900	62816	11212	85030	54554	00901	61708	---	25	700--	
Trier-Petrisberg	265	609	00309	59020	34054	00900	60808	10309	60030	32352	00901	59713			700--	
Deuselbach	479	615	00306	67020	33754	00900	60804	10711	70030	32252	10941	60711	---	28	700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	11010	75020	54856	00901	59805	10810	75020	33856	00901	60611	---	28	700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	00105	40050	34853	00900	60812	10207	50050	33652	00901	59712			700--	
Darmstadt	133	639	00304	56050	34654	00900	60814	03604	56050	33352	00900	60612	27-44		700--	
Würzburg	259	655	00603	58020	34953	00900	62612	00302	62020	33052	00900	62817			700--	
Bad Kissingen	262	658	00403	75020	35453	00900	62812	00402	73020	33351	00900	61717			700--	
Coburg	337	671	00805	65020	35152	00900	61815	00803	65020	33651	00900	59613			700--	
Bamberg	239	675	03606	62020	35153	00900	62812	00206	72020	33351	00900	62715			700--	
Hof	567	685	00101	17100	38161	00900	62915	10202	17100	36459	00901	61611			700--	
Weiden	438	688	03504	62020	35855	00900	59711	03602	62020	34054	00900	61716			700--	
Berus	363	704	00608	58020	34055	00900	61400	00504	59020	32453	00900	62713			700--	
Tholey	398	706	00410	60020	33854	00900	61801	10908	63030	31953	00901	62616			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00608	57050	34155	00900	60000	10407	57050	32154	00901	60717			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	10405	57050	34552	00902	60808	00606	40050	33252	00900	62713			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-----	56----	35857	-----	65806	-----	35----	35157	-----	65708			700--	
Karlsruhe	112	727	10606	56050	34553	00901	59803	10606	56050	33152	00901	59613			700--	
Mannheim	97	729	00203	56050	34652	00900	60811	13403	57050	33251	00901	59613			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	03502	59020	34155	00900	60805	03602	58020	32853	00900	59611			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	01104	56050	33654	00900	60802	00904	56050	32253	00900	59711			700--	
Öhringen	276	742	10607	58020	34053	00901	60708	00707	60010	32052	00900	60619			700--	
Weißenburg/Boy.	422	761	10608	59020	34255	00901	61808	10604	59030	32954	00901	60611			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	00709	62020	34052	00900	60813	00804	67020	32951	00900	62609			700--	
Regensburg	376	776	10305	50050	34556	00901	62710	00303	56050	33155	00900	62713			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	11413	89020	55553	00901	65808	11213	89020	54754	00901	65707	---	31	700--	
Freiburg	269	803	13602	35101	33555	00901	58801	13403	35050	32154	00901	58711			700--	
Freudenstadt	797	815	10501	31101	51560	16301	60803	00901	45100	51459	00900	60603			700--	
Klippenack	973	818	23602	20107	51360	26200	61801	20000	25100	50960	16201	61604			797--	
Söfingen	734	836	20906	62023	34358	00901	61801	01105	60010	33657	00900	60501			700--	
Ulm	522	838	10406	59020	34457	00901	60803	10603	60020	33456	00901	61708			700--	
Augsburg	477	852	10607	58020	33956	00901	60803	10605	58020	32754	00901	59710			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	09105	48050	33557	00900	60808	10000	50050	32155	00901	60609			700--	
Mühlhof	401	875	01011	58020	32954	00900	59810	00911	60020	31654	00900	60810			700--	
Passau	409	893	02405	62020	34357	00900	60810	02104	65020	32955	00900	59710			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	41021	89363	52650	10742	59400	21608	89023	52600	00902	58500	24-28	---	21	700--</

Sonntag, den 13. Januar 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	MAFF	WuWw	FFIT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₀ T ₀ APP	MAFF	WuWw	FFIT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₀ T ₀ APP	1,1-1,4	1,4-1,6	788 T, T ₀	
Helgoland	24	015	31811	65030	33153	31400	55727	52012	56100	30753	56300	54724			70051	13 Uhr GMT
List	46	020	81913	68022	32953	754--	54729	82011	50100	30152	864--	54728			70052	
Schleswig	43	035	00000	50101	33557	00900	58731	01806	65020	31059	00900	59725			79753	501000 004020
Kiel	7	045													70052	002004 004021
Norderney	13	113	01811	50100	33256	00900	58724								70055	512508 000016
Bremerhaven	7	129	31703	62020	34156	00901	58707	21803	50100	32257	00901	59719			70054	
Cuxhaven	4	131	01604	32101	32956	00900	58826	02008	56100	30457	00900	59725			70052	530518 501014
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	41505	56102	35057	00901	60721	11706	50101	32758	00901	60723			70055	520514 504021
Lübeck	8	156	01606	57100	34557	00900	59724	02206	60020	32359	00900	60721			70054	501003 005021
Emden-Hafen	6	203	21609	35100	33757	00901	58719	02006	30100	31857	00900	58719			70053	520510 000017
Bremen, Flugh.	3	224	01305	40100	33658	00900	59724	21205	37100	31659	00901	59720			70056	518517 000020
Soltau	77	235	01603	50100	34658	00900	59721								70054	
Lüchow	17	253	01602	12100	35059	00900	60723	81807	1510-	33059	861--	60720			70057	
Lingen	21	305													70053	508502 007029
Münster	63	313	01403	50050	33456	00900	60716	00602	40100	32057	00900	60714			70052	512000 008028
Osnabrück	95	317	21003	27100	34157	00901	59717								70054	551539 502027
Gütersloh	72	320	10902	35050	33655	00901	57720	11102	30050	32659	00901	60812			70052	
Bad Salzuflen	98	325	11203	60020	32854	00901	58722								70052	513507 002029
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01204	18100	34358	00900	60722	00903	17100	32860	00900	60715			79755	529514 502020
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01605	15100	34659	00900	60717	41703	1510-	32760	46200	60719			70056	
Berlin-Dahlem	51	381	81906	40102	35557	861--	58723	82004	35107	33858	861--	59716			79756	501001 005017
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81605	46102	36158	862--	59722	81805	34102	34158	862--	59720			70056	524515 000--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00503	50050	33355	00900	59716	01505	35100	32056	00900	58713			70051	510506 004023
Bocholt	25	406	01402	25100	32956	00900	58715								70052	505501 007028
Essen	154	410	00904	42050	32854	00900	58822	01802	60020	32055	00900	59708			70053	508503 009029
Kahler Asten □	835	427	11511	84020	53656	00901	59712	12011	82020	53055	00901	60711			70000	003010 014024
Bad Lippspringe	151	430	00000	65020	33456	00900	60720								70052	517512 010107
Kassel	231	438	00103	40050	34258	00900	62613	01803	30100	32959	00900	62715			70055	---522 010120
Göttingen	176	444													70055	
Braunlage	607	452	03202	75020	33855	00900	59715								70002	
Aachen	202	501	00901	57050	32655	00900	60718	01301	60020	31555	00900	60711			70053	507503 007023
Nürnberg	627	510	01208	58010	33956	00900	62708								70054	504504 005019
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01203	57100	33558	00900	61715	00804	56100	32259	00900	60714			70051	506504 003038
Koblenz	96	515	00000	50050	33453	00900	59605								70052	
Marienberg	547	526	00903	65010	32755	00900	63709	11005	60030	31756	00902	63713			70051	501001 008019
Gießen	182	532	10303	40050	33456	00901	61708	00103	40050	32558	00900	61710			70053	506508 000022
Bad Hersfeld	212	542	20402	22100	35660	00901	62708								70057	---509 005023
Wasserkuppe □	921	544	01210	80020	53455	00900	60712	01314	80020	52355	00900	64712			70053	---011 017030
Trier-Petrisberg	265	609	00409	60020	32354	00900	59503	00504	57100	31656	00900	59809			70052	515506 003025
Deuselbach	479	615	00510	62020	32455	00900	61704								70052	523515 000017
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	10810	80020	53057	10841	62705	11214	75020	52157	00901	60714			70055	---002 002011
Frankfurt, Flugh.	112	637	00505	45050	32955	00900	59709	00902	50100	31957	00900	60710			70052	505501 007026
Darmstadt	133	639													70052	510504 008022
Würzburg	259	655	00104	60010	32755	00900	62707	00501	60020	32157	00900	60808			70052	515510 501023
Bad Kissingen	262	658													70051	516511 501014
Coburg	337	671													70051	513502 001018
Bamberg	239	675	00601	60020	33554	00900	62701								70051	515512 501017
Hof	567	685	00000	16100	36663	00900	65709	00000	35100	35463	00900	64711			70059	002001 009020
Weiden	438	688	00201	61020	35057	00900	62303	00000	61020	34059	00900	62813			70052	505000 004017
Berus	363	704	00706	60020	32355	00900	62704								70053	522503 002023
Tholey	398	706	00510	63020	32556	00900	62400								70053	525516 003024
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00906	50050	32154	00900	80603	00804	50050	31457	00900	61709			70052	522504 003025
Neustadt/Weinstr.	163	723	03602	45050	33055	00900	61704								70052	505002 009027
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---	60---	34657	---	65706	-1301	59---	33658	---	64710				
Karlsruhe	112	727	10101	57050	33055	00901	59803	10802	56050	31956	00901	59713			70051	505000 007027
Mannheim	97	729	00502	58020	32755	00900	60707								70051	509002 010039
Stuttgart (Stadt)	305	737	00000	56050	32755	00900	59703	00000	35100	32256	00900	59807			70053	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	57050	32756	00900	60501	02202	56100	32458	00900	60808			70053	
Öhringen	276	742	10704	60020	32755	00901	60303	00000	57100	32258	00900	60808			70052	522512 005027
Weißenburg/Boy.	422	761	00601	58020	33557	00900	61500	00000	58020	33560	00900	62807			70053	520512 501024
Nürnberg, Flugh.	319	763	00804	59020	33254	00900	61701	00805	58020	33057	00900	61807			70051	513510 509026
Regensburg	376	776	00405	56050	33959	00900	63301	00404	45100	33961	00900	63804			70055	503000 007023
Gr. Falkenstein □	1307	791	01216	89020	54354	00900	69705	01417	89020	53955	00900	66604			70052	
Freiburg	269	803	00000	37100	32355	00900	58400	01304	35100	31656	00900	58708			70053	
Freudenstadt □	797	815	00000	30100	50661	00900	62805								70058	002002 002016
Kluppenack □	973	818	10000	45100	50161	16100	63504								79758	001001 009022
Stötten	734	836	01006	59020	33859	00900	61805	01208	59020	33160	00900	62808			70057	000003 008023
Ulm	522	838	02203	58020	33859	00900	61601								70056	508504 006023
Augsburg	477	852	01704	56100	33458	00900	60400	01805	50100	33460	00900	61806			70054	508000 007022
München-Riem, Flugh.	530	866	02306	56100	33460	00900	62001	02205	40100	33661	00900	63802			70054	521507 005024
Mühlhof	401	875	00503	50100	33058	00900	60305								70053	509501 002017
Passau	409	893	02403	56100	33759	00900	60500	028								

Europäischer Wetterbericht

Abblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Sonntag, den 13. Januar 1960

Nummer 013

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin																			
YGG	1312					1312					1312					1312					1312					1312																			
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	2585	-66				3019	-69	27	30		3015	-67	27	30		3011	-67	26	35		2593	-68	26	28		2588	-69	27	40																
20	2342	-67				2600	-65	28	35		2600	-67	25	37		2595	-67	26	30		2347	-64	31	15		2341	-65	28	32																
30	2029	-63				2036	-61	28	22		2037	-60	31	18		2033	-61	31	13		2032	-61	31	13		2027	-61	29	22																
40	1822	-61				1827	-61	28	18		1826	-58	33	15		1822	-58	33	07		1820	-58	33	09		1818	-61	30	16																
50	1600	-62				1604	-59	03	15		1602	-60	01	11		1598	-58	01	11		1596	-58	01	07		1595	-61	-68	34	13															
60	1347	-63				1350	-61	05	18		1347	-60	06	17		1341	-57	06	09		1339	-57	03	03		1341	-61	-68	04	19															
70	1174	-69	-73			1172	-64	-74	08	47	1168	-60	-74	07	54	1159	-60	-64	08	27	1157	-58	-67	08	17	1163	-67	-73	06	45															
80	1038	-61	-65			1034	-59	-69	10	72	1030	-61	-75	09	76	1020	-61	-64	07	27	1018	-60	-69	06	15	1027	-62	-68	07	65															
90	0922	-51	-56			0917	-50	-61	09	66	0915	-54	-69	09	76	0906	-57	-60	01	04	0904	-57	-66	32	14	0912	-54	-60	07	69															
100	0728	-35	-41			0724	-36	-49	08	40	0723	-38	-58	10	58	0717	-41	-45	03	03	0715	-41	-52	29	16	0720	-38	-44	07	49															
110	0568	-23	-30			0564	-24	-45	08	32	0564	-25	-52	10	47	0560	-27	-30	18	04	0560	-28	-41	33	11	0563	-26	-36	06	33															
120	0312	-7	-28			0311	-10	-42	08	08	0312	-9	-40	08	13	0309	-7	-25	10	10	0307	-7	-24	10	07	0311	-11	-25	03	09															
130	0159	-1	-23			0159	-2	-28	12	06	0159	-2	-23	10	22	0155	1	-24	10	31	0154	0	-13	10	20	0159	-3	-17	04	05															
140	0031	-6	-7			0031	-9	-11	11	14	0029	-6	-10	06	07	0027	-6	-10	06	07	0026	-8	-9	12	05	0032	-8	-9	12	05															
Markante Punkte											007	-66	25	47																															
											010	-67	27	30																															
											014	-70																																	
											015		26	46																															
											025		26	30																															
											026	-63																																	
											034		28	36																															
											036	-66																																	
											048	-59																																	
											054	-61																																	
											061	-58	32	13																															
											081		34	20																															
											096	-61								005	-62	24	49																						
											100	-60	01	11						010	-67	26	35																						
											124	-58								017	-69	27	38																						
										158	-61								028	-63	29	13																							
										160		08	16						036	-65																									
										180		08	36						046	-60																									
										200	-60	-74	07	54						087	-59																								
										211	-64	-78								123		01	06																						
										242	-63	-77	09	71						167	-56	09	04																						
										260	-60	-74	09	80						204	-61	-65																							
										280	-59	09	72						238	-59	-63	07	33																						
										310		09	75						260	-62	-65	07	23																						
										360		09	60						280	-61	-64																								
										530		09	47						300	-57	-60	01	04																						
										579	-18	-53								365		03	02																						
										593	-19	-49								500	-27	-30	18	04																					
										600		08	20						574		15	06																							
										697	-10	-41								578	-19	-27																							
										782	-5	-39								600		16	07																						
										800		09	05						770	-1	-33	09	12																						
										812	-5	-27								795	-2	-31																							
										873	-0	-28								800		09	18																						
										900		12	10						850	0	-23	10	22																						
										918		12	11						853	0	-22																								
										949	-0	-17								879	-1	-20																							
										9																																			