

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 11. August 1980

Nummer 224

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-02	18-00
		ndff	VVww	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °pp	ndff	VVww	FFFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °pp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄			
Helgoland	4	015	00000	84020	19014	00900	08806	11806	84030	17715	00902	10713			700--	
List	26	020	12907	8402-	18913	12501	08605	32403	84020	17613	35501	09812			700--	
Schleswig	43	035	02805	75011	19009	00900	08703	32302	75030	18209	35500	08708			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	00901	80020	19413	00900	10702	01103	80020	18512	00900	09709			700--	
Cuxhaven	4	131	01902	75020	18313	00900	09707	01705	70020	17511	00900	08708			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	10000	80111	19508	00901	07500	10000	80110	18507	00901	06710			700--	
Lübeck	8	156	02502	80011	19012	00900	09400	10000	80030	18310	00901	08807			700--	
Emden-Hafen	6	203	00803	70020	18513	00900	10808	01504	70020	17312	00900	10712			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	00401	80110	18809	00900	09802	00503	70120	17709	00900	09711			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	00000	60021	19013	00900	12803	00000	58020	17912	00900	11711			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	00000	30111	19115	00900	14803	10000	08414	17912	16000	12713				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	00201	58120	19210	00900	08801	00502	56110	18009	00900	08712			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	22902	82020	18909	00902	09602	12601	80020	18109	11531	09708			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	10000	82010	18812	00901	10803	10000	82020	18112	15700	10706			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70904	59022	18817	3567-	14804	41304	58021	17715	40830	13712			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	61102	60012	19016	656--	14803	01302	58021	17615	00900	13714			700--	
Kahler Asten □	835	427	72503	56102	51911	752--	10806	02405	56101	51110	00900	09709			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	72802	60022	18615	757--	13704	72202	56102	17713	757--	12711			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501														
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01204	58111	19014	00900	13703	01104	40110	18012	00900	11720			700--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526	20000	60021	18514	00901	12601	20401	60020	17313	00901	11815			700--	
Gießen	182	532	00101	40101	19013	00900	11400	00000	18100	17812	00900	10712			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe □	921	544	00601	56101	52311	00900	10802	02603	56100	51210	00900	10712			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	00000	50101	18814	00900	13801	00402	20100	17713	00900	13712			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	30000	63011	18314	25730	12801	60000	58031	17312	35750	11711			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	70102	58022	17917	757--	15400	23503	57101	17215	25701	14809			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	70000	65021	19212	757--	10803	70000	62022	18212	757--	10709			700--	
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	00607	65021	17617	00900	13802	00702	50100	16815	00900	13710			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0209	60---	22217	----	11803	-0408	60---	21016	----	10712				
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	97	729	33603	62030	18616	35700	15000	20301	60011	17715	20930	14709			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	01802	58021	18317	00900	13702	10000	56100	17615	00901	13708			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30000	60021	18514	00901	11000	32801	57100	17912	00901	10710			700--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	20801	60020	18413	00901	11101	31001	57100	18011	00901	09808			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	60000	60022	18215	65700	14000	70000	58022	17714	757--	13607			700--	
Regensburg	376	776	30000	60030	18315	35500	14400	03602	50100	18413	00900	12603			700--	
Gr. Falkenstein □	1307	791						82705	62021	52511	855--	09706				
Freiburg	269	803	11203	62011	17719	----	13301	31606	60030	16317	00932	13811			700--	
Freudenstadt □	797	815														
Klippeneck □	973	818														
Stötten	734	836	01203	68020	18616	00900	11803	01903	65020	17815	00900	11710			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	60000	65011	17416	656--	13805	00000	56101	17513	00900	13703			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	21701	59020	17116	25700	14805	11804	59020	17414	15700	13706			700--	
Mühdorf	401	875														
Passau	409	893	00000	30100	18114	00900	14400	90401	08470	17413	9----	13808			700--	
Feldberg/Schw. □	1486	908	00000	70010	54012	00900	09801	00000	75020	52912	00900	09712			700--	
Konstanz	443	929	43402	65011	18017	20941	14103	72002	59031	17516	758--	14807			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf □	810	948														
Zugspitze □	2960	961	93405	00454	13402	9----	02805	92505	00454	12502	9----	02708			700--	
Hohenpeißenberg □	977	962	11802	64011	53516	15700	12000	82701	60808	52415	856--	11709			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein □	1832	980						22607	60030	52809	25500	08710				

Montag, den 11. August 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							05-06		06-07		10-06		E	V
	Höhe	III	NdM	VvW	PFVT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ PP	NdM	VvW	PFVT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ PP	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₂ T ₄ T ₆	T ₂ T ₄ T ₆ T ₈	RE	RE				
Helgoland	4	015	31910	84030	16615	12402	11811	51613	81031	15316	35631	12613			70013	15210	00141	0				
List	26	020	42006	84031	16614	28501	10709	61709	82022	15816	22501	11708			70013	14809	00114	0				
Schleswig	43	035	51804	75021	18011	45632	08601	62105	82032	16116	58531	10818			70008	13406	00069	0				
Kiel	7	045	42101	75030	17310	25602	09704	32703	81020	16417	32501	10809			70006	14206	00063	0				
Norderney	13	113	31609	80020	16912	30930	10710	71808	65031	15717	09002	12712			70012	15410	00112	0				
Bremerhaven	7	129	21405	70010	17212	00901	09713	31702	72011	16118	09002	11711			70011	15309	00099	0				
Cuxhaven	4	131	31605	60020	16312	11501	10712	21506	72010	15017	09001	11713			70010	15207	00140	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70000	80030	17611	00902	10709	30000	80021	16617	10942	10710			70006	14305	00122	0				
Lübeck	8	156	50000	80031	17711	00901	09706	49902	81021	16716	11501	08710			70009	14808	00070	0				
Emden-Hafen	6	203	41605	68030	16013	45700	10713	41907	62011	14618	35580	13714			70012	15210	00123	1				
Bremen, Flugh.	3	224	31304	82280	16711	00901	10710	39903	68020	15819	00901	13709			70008	15305	00098	0				
Soltau	77	235	30000	6503-	17309	00902	08708	21202	80020	16319	11501	10707			70006	13305	00128	1				
Lüchow	17	253	60000	80031	17710	65601	09607	22302	84021	16519	11532	10501			70007	14205	00121	0				
Lingen	21	305	31804	5010-	16413	15730	12710	31604	57051	15020	20931	14713			70011	15910	00046	0				
Münster	63	313	11302	50100	16813	00901	12711	11402	57050	15520	00901	14812			70011	16409	00045	0				
Osnabrück	95	317	11301	56100	17211	00901	10710	51703	60030	15720	50930	12811			70010	16606	00030	0				
Gütersloh	72	320	91302	02474	17113	9----	12606	31403	56054	16120	10931	13710			70011	-----	00---	-				
Bad Salzuflen	98	325	10000	5802-	16711	00901	10710	10000	65020	15619	10941	13807			70011	16409	00029	0				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	30603	59020	17310	00901	09707	12502	58030	16520	11501	14806			70008	15107	00079	1				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01801	6202-	17411	00900	11705	11803	65030	16118	00901	11709			70008	12605	00073	1				
Berlin-Dahlem	51	381	42702	68030	17611	45700	11704	42403	75021	17018	32601	10605			70008	13607	00099	0				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	53202	81031	17713	55740	11704	32404	81031	17119	22631	09705			70011	14904	00104	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01409	35101	16816	00900	13709	21707	56050	15321	00901	14714			70014	18712	00067	1				
Bocholt	25	406	41302	2710-	16013	40930	12716	01804	27050	14821	00900	15712			70012	16409	00065	0				
Essen	154	410	11704	50101	16515	00901	12511	11804	58020	15021	00901	14811			70014	18012	00037	0				
Kahler Asten □	835	427	12607	57101	16511	00901	10709	32507	62030	15216	31500	10802			70010	12306	00002	0				
Bad Lippspringe	151	430	00901	4010-	17312	00900	12708	11801	60020	16020	10931	13708			70010	16608	00042	1				
Kassel	231	438	22101	22101	17313	25800	12604	11805	50050	16018	12500	14807			70012	16111	00009	0				
Göttingen	176	444	20000	5610-	17613	25601	12604	22201	60030	16319	21500	12709			70012	16510	00040	0				
Braunlage	607	452	73001	6002-	17612	755--	10705	62203	65031	16016	62401	09705			70012	12910	00025	0				
Aachen	202	501	32003	57051	16116	35701	11610	72103	57051	14521	785--	13711			70016	17913	00035	0				
Nürburg	627	510	41705	59011	17014	00902	10710	52107	59031	15218	21730	12707			70014	15410	00015	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	11104	35100	16813	00901	12612	11505	58030	15621	00901	14809			70011	17710	00047	1				
Köblenz	96	515	81804	15282	18013	862--	12606	21101	30051	16818	00901	13810			70013	192--	00014	0				
Marienberg	547	526	10502	60010	16613	00901	11705	11904	60020	14618	11601	13706			70012	15508	01030	1				
Gießen	182	532	90000	02474	17611	9----	10803	03601	50050	16617	00900	13805			70010	16908	91035	1				
Bad Hersfeld	212	542	92703	01474	18312	9----	12606	12303	50104	15418	12500	13823			70011	16510	97035	1				
Wasserkuppe □	921	544	22402	59030	51112	20931	10604	12703	63020	51315	12501	09604			70010	13005	00046	0				
Trier-Patrisberg	265	609	90602	01454	17312	9----	12605	63501	40284	16016	11431	15708			70012	17911	00063	1				
Deuselbach	479	615	20000	6501-	17113	00901	12609	61805	67030	14720	12531	13809			70012	16310	00083	1				
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	10000	60030	51113	10941	09606	12503	64020	51416	11501	09805			70012	13505	00002	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	10602	40100	17013	00901	12703	10000	56100	16320	00901	15703			70011	18808	00041	0				
Darmstadt	133	639	20000	45107	17113	10931	12808	12601	57050	16121	11500	13606			70013	19310	00070	0				
Würzburg	259	655	23303	24101	17213	00902	13603	12901	56050	15920	11500	11806			70013	19213	00035	0				
Bad Kissingen	262	658	10202	56101	17312	15731	11608	11401	60030	15919	11501	13607			70012	17710	00038	0				
Coburg	337	671	10000	57101	17513	00901	12707	20501	62030	16120	21500	13704			70012	16910	00056	0				
Bamberg	239	675	01301	60011	17413	00900	12707	10401	64030	16120	11500	12705			70012	18311	00037	0				
Hof	567	685	72601	50102	17312	757--	11708	52703	58031	15718	52500	11601			70011	13908	97049	0				
Weiden	438	688	51701	62012	16213	00901	11605	00000	67011	15919	00900	11603			70011	16309	00052	0				
Beruf	363	704	50703	50102	17914	50930	12706	21602	57051	16419	20930	14706			70013	18209	00106	0				
Tholey	398	706	20202	65020	16615	00901	13707	11802	65010	15519	00901	14804			70014	17312	00099	0				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	51002	40101	16215	10931	13706	41603	56051	15219	00901	13804			70013	18210	00097	0				
Neustadt/Weinstr.	163	723	10000	3510-	17714	00901	12603	20902	35050	16320	12501	13809			70014	19613	00094	0				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0604	60----	19817	-----	11707	-1103	60----	18422	-----	13703										
Karlsruhe	112	727	10702	42100	17015	15701	13705	02403	50050	16420	00900	15803			70014	20211	00092	0				
Mannheim	97	729	20101	35101	17315	20930	14604	02401	50050	16221	00900	14708			70013	19211	00026	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	32402	43101	17415	35700	12703	42102	57051	15821	38531	14708			70014	199--	00100	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	20000	25104	17413	20931	11704	52401	57051	15421	15731	14705			70011	18009	00---	0				
Öhringen	276	742	00000	25100	17113	00900	12603	03091	35050	15520	00900	15608			70013	18510	00075	0				
Weißenburg/Byd.	422	761	01002	40100	17411	00900	10705	13602	58030	15320	11500	14704			70010	17409	02065	1				

Montag, den 11. August 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12	12-15	06-12
		III	NdMf	VVwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	NdMf	VVwW	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	7EE--			
Helgoland	4	015	61510	80012	13718	00932	14816	71213	70032	11819	756--	14719			700--			
List	26	020	71811	82021	14417	1153-	13714	51509	68012	12718	30938	13717			700--			
Schleswig	43	035	52304	81032	14919	11531	11712	72005	70022	13119	28532	12717			700--			
Kiel	7	045	31502	80020	15020	11501	10714	62703	68031	13221	32502	12718			700--			
Norderney	13	113	51809	57051	13621	40932	15721	71809	56052	11622	756--	15720			700--			
Bremerhaven	7	129	72003	66021	14322	11602	10818	72005	63032	12522	32602	11718			700--			
Cuxhaven	4	131	73305	68031	13619	21531	12714	40605	65012	11521	40931	14721			700--			
Homburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	52503	80031	15020	21601	11716	62202	80022	13022	32631	12720			700--			
Lübeck	8	156	32105	80021	15319	11501	07713	70000	70032	13422	22502	09720			700--			
Emden-Hafen	6	203	11907	65031	12822	11500	15718	81906	58031	10823	755--	15720			700--			
Bremen, Flugh.	3	224	61806	70031	14122	21601	12717	51806	70022	11922	21601	12722			700--			
Soltau	77	235	70000	80031	14422	12608	10717	70000	80022	12524	11602	11719			700--			
Lüchow	17	253	50000	82031	14722	52601	10718	72103	80022	13123	21702	10716			700--			
Lingen	21	305	32105	57051	13222	22601	11718	71908	57051	11024	6863-	11722			700--			
Münster	63	313	52104	58030	14024	42601	14714	72006	62022	11424	22632	13724			700--			
Osnabrück	95	317	32105	60021	13923	32500	12717	41905	60020	11724	42500	13721			700--			
Gütersloh	72	320	61706	57051	14024	41601	11720	72406	59052	11925	31701	11720			700--			
Bad Salzflufen	98	325	42203	68030	13623	31601	11718	52403	68021	11724	42601	12718			700--			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72104	65030	14622	31602	12718	41904	70012	12725	14702	13718			700--			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	42003	70030	14522	32601	12716	72704	68021	12923	32608	10715			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	22505	70021	15521	21601	10614	52504	68021	13622	11702	10618			700--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	30000	81021	15721	22702	09713	52609	81031	14022	14701	09717			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	51708	65021	13724	28631	12715	72007	70032	11525	3867-	11722			700--			
Bocholt	25	406	62106	45051	13024	1163-	14717	72108	56052	10924	42602	13721			700--			
Essen	154	410	61806	64031	13723	38602	12712	81604	66032	11324	31607	14722			700--			
Kahler Asten	835	427	62309	62021	50818	42501	10711	72308	60022	49719	42502	11714			700--			
Bad Lippspringe	151	430	32105	63020	14124	11601	12716	32305	63011	12025	21601	13720			700--			
Kassel	231	438	52403	65021	14021	52500	11718	62105	65012	12023	42701	10718			700--			
Göttingen	176	444	30102	65010	14222	22601	11718	52303	65021	12224	22631	12718			700--			
Braunlage	607	452	42206	70011	14319	42501	10708	42306	70020	12919	32501	09713			700--			
Aachen	202	501	72107	62021	12823	4863-	13715	72006	63018	10924	38681	14718			700--			
Nürburg	627	510	72103	60021	13720	726--	12709	62110	64012	11321	52601	14719			700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51406	62031	13724	11630	13717	71406	65032	11524	5853-	13722			700--			
Koblenz	96	515	50704	57051	14825	22601	13716	71106	70022	12726	32706	13721			700--			
Marienberg	547	526	71907	62031	13220	42501	13710	71804	65032	11221	11632	13716			700--			
Gießen	182	532	30901	63030	14323	32501	11718	62302	63031	12225	32602	12718			700--			
Bad Hersfeld	212	542	72703	61034	14223	62601	12707	72206	61032	12524	62601	11715			700--			
Wasserkuppe	921	544	32503	63030	51017	32601	08808	42307	64030	50519	42501	11710			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72108	62034	13723	52632	15715	62111	68012	11525	48641	15709			700--			
Deuselbach	479	615	72207	65022	13321	62531	12711	71709	65022	11821	62531	13715			700--			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32206	60021	50918	31501	11709	62205	65031	49918	51501	12712			700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	12206	62010	14424	12600	13717	62106	61031	12425	48601	14720			700--			
Darmstadt	133	639	32206	62030	14324	32601	12817	72104	62021	12226	22602	12709			700--			
Würzburg	259	655	30000	59020	14024	32601	11713	42602	62011	12325	32601	12716			700--			
Bad Kissingen	262	658	42304	72031	13823	48601	10816	32403	70011	11925	22701	11716			700--			
Coburg	337	671	63004	63031	14422	62600	11713	63003	61031	12722	42601	12716			700--			
Bamberg	239	675	53603	66021	14523	52600	13713	43004	68012	12525	42601	12717			700--			
Hof	567	685	52705	65021	13720	52600	11813	52506	70022	12222	52600	11711			700--			
Weiden	438	688	52903	70031	14222	52600	10711	33003	75010	12323	32701	11716			700--			
Berch	363	704	62006	65031	15022	38530	12710	32111	75018	13124	38630	11714			700--			
Tholey	398	706	62107	67031	13522	42631	12714	42109	65011	11822	12631	14716			700--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72305	60031	13523	3253-	13711	52703	68012	11623	54660	15718			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	31805	59030	14724	32600	14713	72405	65031	12626	48632	13720			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1406	60---	17022	----	12712	-2005	60---	15124	----	10714			700--			
Karlsruhe	112	727	62307	63021	14325	11631	11717	72106	70022	12627	12731	13716			700--			
Mannheim	97	729	40000	59030	14325	22601	14717	51404	65031	12726	22630	12716			700--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	63001	65011	13924	32601	12713	73103	68032	12624	786-1	12713			700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	53606	65021	13723	58600	12712	63506	65022	11925	28631	12715			700--			
Öhringen	276	742	52905	58030	13724	32601	13813	63007	60022	12025	32602	13615			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	43004	63011	13524	42700	11712	73103	66152	11824	786--	12715			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	42504	65020	14023	42600	11713	32505	65020	12026	22701	10716			700--			
Regensburg	376	776	53401	62031	13924	52600	13714	52604	65021	11626	42701	12717			700--			
Gr. Falkenstein	1307	791	63208	66021	51815	62400	09803	32707	70011	51417	32400	08705			700--			
Freiburg	269	803	43004	63030	13825	22631	14715	53006	68011	12027	22631	14715			700--			
Freudenstadt	797	815	43107	69030	52021	32531	09708	52505	72021	51322	22542	09711			700--			
Klippeneck	973	818	52303	70011	52120	42601	11805	63101	75032	51020	52631	11711			700--			
Stötten	734	836	52608	68031	13821	38531	12711	72708	65032	12621	686-1	11710			700--			
Ulm	522	838	73203	70022	13922	726--	13717	72902	80022	11924	5856-	12713			700--			
Augsburg	477	852	43503	60030	13923	42600	12713	33304	70020	12325	32600	12712			700--			
München-Riem, Flugh.	530	866	33604	61020	13723	32600	12710	30104	64030	12223	28641	12713			700--			
Mühdorf	401	875	52604	62031	13723	52600	14713	23103	65011	12225	22730	13612			700--			
Passau	409	893	52404	66014	13624	55600	14815	12702	68011	12325	12600	12710			700--			
Feldberg/Schw.	1486	908	62803	62031	52114	62100	10804	52407	68012	51316	32342	10608						

Montag, den 11. August 1980

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18			18-21			06-18			Erdbodentemperatur T ₁ , T ₂ , 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdMf	Vvww	PPfT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₁ T ₂ ppp	NdMf	Vvww	PPfT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₁ T ₂ ppp	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ -T ₂	T ₁ , T ₂	5 - 10 - 20 - 50					
Helgoland	4	015	81214	70212	09218	755--	14726	81610	62636	08018	754--	16612				79719	13 Uhr GMT					
List	26	020	81410	65032	10518	4573-	14722	81214	6860-	08316	756--	14722				70019						
Schleswig	43	035	61006	70022	11517	15732	12717	81006	65022	09615	756--	13719				70021	192162	162154				
Kiel	7	045														70021	212201	176166				
Norderney	13	113	81509	45602	09121	755--	15725									79722	191176	168168				
Bremerhaven	7	129	81405	60032	10022	30932	13725	81307	70022	07920	8097-	13721				70023						
Cuxhaven	4	131	71306	56052	09120	30937	14724	81210	60202	07119	3557-	14720				70022	212202	180168				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62202	80022	11221	20932	12718	71207	80032	09418	7091-	13718				70023	184186	173156				
Lübeck	8	156	60304	65022	11920	00932	11715	50803	65022	10216	00902	12717				70022	194174	159160				
Emden-Hafen	6	203	81606	57052	08621	755--	16722	80706	25616	06917	874--	16717				70023	184178	170166				
Bremen, Flugh.	3	224	81304	62032	09921	35730	13720	81308	62022	07619	5552-	13723				70023	204187	173170				
Saltou	77	235														70024	231207	180170				
Lüchow	17	253	71601	70022	11722	15708	11714									70024	206197	176168				
Lingen	21	305														70025	219206	183172				
Münster	63	313	81604	62032	09523	5867-	13720	81604	50616	08618	754--	17609				70025	238219	198185				
Osnabrück	95	317														70024	250234	195177				
Gütersloh	72	320	81802	58052	09924	856--	13720	82907	57618	09020	855--	16510				70025						
Bad Salzufflen	98	325														70024	250232	203186				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71702	68022	11022	25756	13718	71104	63022	09019	35736	14720				70025	246224	198178				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72302	65031	11222	30932	14715									70024	210193	173165				
Berlin-Dahlem	51	381	50000	68021	12419	10942	12713	71205	70031	11515	00905	12710				70022	223216	196182				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62803	81021	12521	15702	09715	51105	80021	11818	00902	11708				70023						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82708	62038	09724	3867-	14718	82207	65606	09221	5577-	17505				70026	238225	208195				
Bocholt	25	406														70425	230221	207190				
Essen	154	410	81703	62808	09922	885--	15714	82506	62618	08819	756--	16713				79725	212207	193183				
Kahler Asten □	835	427	72107	60022	47717	58538	12714	82214	60808	45815	885--	12719				70020	157149	139138				
Bad Lippspringe	151	430	71102	63011	10222	65781	16720									70025	223210	188171				
Kassel	231	438	72402	60022	10521	60956	14717	72104	57052	09518	755--	14712				70024	---191	180184				
Göttingen	176	444														70024	218201	192191				
Braunlage	607	452														70020	198174	151147				
Aachen	202	501	82306	65038	09722	45738	14713									79724	250237	207193				
Nürburg	627	510	72206	68032	10519	785-2	13713									70021	208199	182167				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71806	60032	09723	38572	16718	81905	80012	09421	3477-	16704				70025	240224	207182				
Koblenz	96	515														70026						
Marienberg	547	526	71707	62022	09919	45732	14717	82205	5821-	09317	756--	15710				70022	206184	170169				
Gießen	182	532	71702	64022	10222	756--	14723	81403	57618	09220	785--	13611				70025	157145	190181				
Bad Hersfeld	212	542	72304	61022	11123	15732	12716									70025	---200	184179				
Wasserkuppe □	921	544	62307	60011	48716	20941	11714	82011	60032	47214	756--	11712				70019	---164	147138				
Trier-Petrisberg	265	609	72408	72022	10622	3267-	14712	72208	65022	10719	0097-	13703				70025	287247	212190				
Deuselbach	479	615	71905	75022	10620	3846-	14713									70022	235213	190169				
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	71607	59031	48316	35532	12716									70020						
Frankfurt, Flugh.	112	637	71503	64021	10824	25738	15716	51904	60011	09721	35730	15712				70021	258241	224206				
Darmstadt	133	639														70026	293270	226211				
Würzburg	259	655	72402	62021	11124	11601	12712	51403	60012	11520	58500	15601				70026	275263	229212				
Bad Kissingen	262	658														70025	252237	213198				
Coburg	337	671														70023	260231	194190				
Bamberg	239	675	73001	68031	11224	11702	13713									70025	264249	220205				
Hof	567	685	62603	75032	11220	28701	11713	61603	65022	11815	20931	11707				70022	230191	167162				
Weiden	438	688	70000	75031	11522	14701	11809									70024	226213	187171				
Beruf	363	704														79124	277251	221198				
Tholey	398	706	62508	75031	10421	22631	12714									70023	289251	205189				
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62305	65032	09822	44631	15717	72706	70022	10520	786--	13302				70024	242217	197180				
Neustadt/Weinstr.	163	723														70026	281264	232220				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2007	59---	14822	-----	12713	-2516	59---	14119	-----	14709										
Karlsruhe	112	727	62304	67021	11324	54631	14715	71903	65252	10622	6863-	14708				70027	283268	241211				
Mannheim	97	729	72206	70021	11224	36631	14715	42003	68011	10520	45700	16709				70027	262235	216205				
Stuttgart (Stadt)	305	737	40000	65021	11024	38601	13716	80000	63808	11620	886--	15301				70026						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60802	65012	10823	35731	13713	73105	60802	11120	735--	14803				70025						
Öhringen	276	742	63101	62031	10824	45632	13613									70025	264230	208201				
Weißenburg/Bay.	422	761	63101	65022	11223	28602	13708	60000	65031	11717	65801	12705				70025	247236	216202				
Nürnberg, Flugh.	319	763	73601	67011	11024	42701	13712	60604	63032	10918	34731	15709				70026	261233	213195				
Regensburg	376	776	72602	65031	11323	64531	13608	60000	62012	11419	00901	14806				70026	256233	215209				
Gr. Falkenstein □	1307	791	42705	70031	50115	28402	09712	52408	64011	49313	50970	09707				70018						
Freiburg	269	803	32211	75011	10926	23630	13712	72210	65031	11923	5573-	14007				70027	269237	211199				
Freudenstadt □	797	815														70022	214207	184176				
Klippeneck □	973	818														70021	279214	181176				
Stötten	734	836	63302	65022	11920	25731	11711	61504	65031	11519	5563-	11705				70022	217208	182171				
Ulm	522	838	43604	80012	11422	14662	12104									70025	242227	204196				
Augsburg	477	852	53502	70021	11423	11731	13710	70000	60031	11918	757--	14804				70025	269223	201193				
München-Riem, Flugh.	530	866	50000	64030	11622																	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Montag, den 11. August 1950

Nummer 224

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
	1112				1112				1112				1112				1112				1112												
	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			
10	3185	-38	10	07	3170	-43				3181	-40	09	16	3180	-37	10	11	3175	-42	10	16	3188	-35	10	16								
20	2710	-40	13	12	2704	-45				2713	-44	10	16	2708	-44	11	08	2709	-45	10	07	2712	-40	10	07								
30	2438	-47	09	13	2434	-49				2442	-47	11	08	2438	-48	10	08	2438	-47	11	14	2438	-45	11	10								
50	2102	-50	32	04	2099	-51				2106	-50	04	07	2105	-52	35	04	2103	-51	11	10	2101	-51	04	03								
70	1862	-52	29	06	1881	-52				1887	-52	30	04	1888	-53	30	12	1885	-54	36	05	1881	-50	29	08								
100	1650	-51	28	15	1651	-52				1656	-52	27	30	1659	-55	28	15	1657	-57	28	19	1649	-51	-68	29	17							
150	1386	-51	29	24	1389	-53				1395	-53	28	28	1399	-54	30	26	1398	-55	28	34	1387	-53	-68	30	28							
200	1201	-60	30	51	1205	-59	-61			1213	-61	-64	29	51	1216	-58	-68	32	53	1214	-54	-60	32	33	1200	-53	-64	30	35				
250	1060	-50	-52	30	1063	-51	-53			1070	-49	-52	28	44	1072	-48	-60	32	41	1070	-49	-56	32	35	1058	-53	-59	31	40				
300	0938	-41	-43	30	0941	-40	-43			0947	-39	-44	28	49	0950	-39	-52	31	31	0947	-39	-46	32	35	0937	-42	-49	31	41				
400	0735	-26	-28	29	0738	-25	-27			0744	-24	-32	27	26	0745	-22	-35	31	27	0743	-24	-32	32	27	0736	-26	-38	31	32				
500	0568	-15	-17	30	0572	-13	-24			0577	-11	-21	25	20	0577	-11	-30	29	16	0576	-13	-23	30	17	0570	-15	-33	30	26				
600	0306	0	-4	30	0308	-1	-4	28	13	0312	0	-2	25	15	0312	2	-5	25	06	0312	1	-4	27	17	0308	-1	-20	30	15				
700	0149	8	4	22	0150	9	5	25	07	0153	11	6	20	09	0152	13	11	27	06	0152	12	9	27	07	0150	4	4	29	11				
850	0013	17	12	16	0013	21	13	16	05	0014					0012					0013					0015	18	8	26	08				
1000																																	
Markante Punkte	008	-37																							007	-31							
	012	-38								010	-40			09	16										020	-40			09	18			
	020	-40								013				12	15										024				13	12			
	024	-42								014	-43														047				06	04			
	028	-47								025				10	14			008	-34						051	-51							
	047	-49								044				08	02			016	-42						052				03	03			
	070	-52								060				31	02			020	-44						054				36	02			
	100	-51								085	-53							037	-51						060				31	04			
	112	-50								100	-52			27	30			041	-50						072	-50							
	178	-53								115				27	16			045							075				28	10			
	200	-60								171	-55							061	-54						089	-52							
	210	-59	-61	30	51	052	-52			187	-63	-66	29	45	077	-53									121	-51	-67						
	300	-41	-43	30	38	063	-52			200	-61	-64	29	51	080										149	-53	-69						
	339	-34	-36			075	-53			297	-40	-44			100	-55									184	-51	-65						
	373	-24	-36			111	-52			334	-34	-42			116	-55									196	-52	-64						
	418	-24	-24			126	-54			397	-24	-33			130										221	-58	-64	30	37				
	520	-13	-16			148	-53			423	-21	-27			142										276				31	43			
	532	-12	-14			167	-54			455	-16	-26			155	-56									289	-44	-53						
	600					210	-60	-62		527	-8	-19			200	-58	-68	32	53	010	-42		10	16	318	-39	-44						
	615	-4	-11			340	-33	-36		538	-9	-28			204	-59	-69	32	52	015			10	16	337	-36	-41						
663	-2	-3			373	-28	-34		554	-7	-21			334										350	-34	-37							
685	-0	-10			395	-26	-28		598	-4	-33			374	-27	-38								454	-20	-50							
710	-0	-1			434	-21	-28		600			25	16	436	-17	-29								471	-18	-24							
745	3	-1			460	-17	-22		668	0	-9			540	-7	-33								520	-14	-17							
795	4	-1			514	-12	-27		679	-2	-2			600			27	15						573	-7	-19							
800					606	-5	-39		710			25	14	613	-2	-19								600									
843	7	4	24	12	713	-1	-2		720	1	-1			632	-3	-9								748				30	13				
867	9	2			800			29	08	768	5	5		723	2	2								773	3	-20							
890	10	7			824	8	-1			800			22	11	785	6	3							800				29	12				
907	9	8	18	08	875	10	10			803	7	5			800			29	06					832	6	-7							
910					900			20	09	976	20	11			814	9	9	29	07					847	4	4							
973	15	11			914			20	09	980					883			25	04					874				28	10				
010	18	10	18	04	009	22	12	16	04	997	23	13	21	08	978	24	14	12	01					900				27	10				
Tropopause	210	-59	-61	30	51	210	-60	-62		187	-63	-66	29	45	204	-59	-69	32	52	220	-56	-63	32	47	221	-58	-64	30	37				
Maxwind																																	
30/50	0336				0335					0336					0333					0335					0337								
50/100	0452				0448					0450					0446					0446					0452								
100/200	0449				0446					0443					0443					0443					0449								
200/500	0633				0633					0636					0639					0638					0630								
500/1000	0555				0559					0563					0565					0563					0555								

Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
	1118	ddff	1118	ddff	1118	ddff	1118	ddff	1118	ddff	1118	ddff	1118	ddff
Piloten														
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
26.4	11	13			04	04	02	13	06	20				
23.7	11	06			12	02	07	06	06	07				
20.7	27	03			26	06	24	02	33	03				
18.3	28	09			27	11	25	10	26	08				