

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 27. August 1976

Nummer 240

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00 t ₁₈ -t ₆	00-02 t ₀ -t ₂	18-00 7ER--
	Höhe	III	NdDf	VVwW	PPfT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ PP	NdDf	VVwW	PPfT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ PP					
Helgoland	4	015						00318	60020	18717	00900	13207					
List	26	020						10313	8000-	19514	15600	11108					
Schleswig	43	035	03606	65021	17114	00900	12207	13407	60030	18213	15600	11210			700--		
Kiel	17	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	20308	62011	16917	26500	14501	10307	70030	17916	00901	13210			700--		
Cuxhaven	4	131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	09902	02469	16313	00900	13204	03306	59024	16712	00900	12204			793--		
Lübeck	13	156						03306	5900-	16314	00900	12206					
Emden-Hafen	6	203	73406	57102	18515	755--	13605	73404	57102	18216	755--	14803			700--		
Bremen, Flugh.	4	224	33106	56102	16614	35500	12705	70305	50101	17014	7093-	13204			700--		
Soltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	64	313	83504	65026	18415	755--	13801	83503	65022	18415	755--	13400			701--		
Osnaabrück	95	317															
Gütersloh	70	320						62804	35042	17814	656--	13704					
Bad Salzuflen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	02804	30101	17013	00900	12702	83004	30101	16914	863--	13701			700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82105	4010-	16514	855--	13301	83006	40102	16214	854--	12803			700--		
Berlin-Dahlem	51	381	83002	50101	15115	863--	14102	82904	50102	14715	863--	13704			700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83105	46106	14815	862--	13102	82806	48102	14515	862--	13803			797--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73609	58026	18916	756--	14000	73305	65032	18816	785--	13801			703--		
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	83505	50106	18415	756--	13400	83505	57102	18115	754--	12603			704--		
Kahler Asten <input type="checkbox"/>	835	427	93508	00476	50010	9----	10703	93508	00454	49609	9----	09702			701--		
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	158	438	83303	60026	16815	754--	13801	83004	60022	16515	755--	13704			701--		
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501															
Nürburg	626	510															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	63604	58216	18115	65500	12009	73404	50102	18114	754--	14000			703--		
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526															
Gießen	186	532	83601	40218	16715	755--	15111	83602	40102	16514	755--	12803			703--		
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe <input type="checkbox"/>	921	544	80315	60022	49012	855--	07810	90214	00472	48310	9----	10804			700--		
Trier-Petrisberg	265	609	80306	57602	16019	7097-	12301	80208	45216	16915	6547-	13004			797--		
Deuselbach	479	615															
Kl. Feldberg/Ts. <input type="checkbox"/>	805	635	-3510	-----	-----	10----	-----	-3505	-----	-----	09----	-----					
Frankfurt, Flugh.	112	637	70211	62022	15620	10938	11212	20306	59016	15915	25730	13000			700--		
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655	73604	68031	14019	00902	06103	83409	68022	14817	7097-	07005			700--		
Bad Kissingen	224	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	83607	65032	16115	7097-	06803	83607	40616	16412	864--	10501			700--		
Weiden	438	688															
Beruf	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73502	70012	15318	20930	05801	83603	65022	15518	50977	08302			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	114	727															
Mannheim	96	729															
Stuttgart (Stadt)	305	737	02205	60011	14218	00900	08803	71102	60031	14516	7097-	08400					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	30000	65021	15213	00901	07702	70000	65021	14912	30972	07704			700--		
Öhringen	276	742															
Weißenburg/Bay.	422	761	72104	68032	13417	30932	08811	72103	68022	13115	7093-	06607			700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	70704	70022	13515	40932	08605	73604	70022	13914	30938	08303			700--		
Regensburg	376	776	60000	70031	15015	00902	10801	70000	70022	15114	7097-	12701			700--		
Gr. Falkenstein <input type="checkbox"/>	1307	791						52708	68031	50111	00901	07709					
Freiburg	269	803	01406	68021	15118	00900	06101	63204	68031	14716	20936	07807			700--		
Freudenstadt <input type="checkbox"/>	797	815															
Klippeneck <input type="checkbox"/>	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	02503	75020	15513	00900	08705	32202	68020	15113	35700	08703			700--		
München-Riem, Flugh.	529	866	02104	62020	15811	00900	09707	02005	62020	15310	00900	08709			700--		
Mühlhof	401	875															
Passau	409	893	00502	63020	15411	00900	10705	20202	63020	14911	25701	10707			700--		
Feldberg/Schw. <input type="checkbox"/>	1486	908	02602	82020	52313	00900	01803	02610	82020	51112	00900	03712			700--		
Konstanz	443	929	03502	59020	16214	00900	11804	00000	59020	15912	00900	12705			700--		
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberstdorf <input type="checkbox"/>	810	948															
Zugspitze <input checked="" type="checkbox"/>	2960	961	12426	89024	07801	00901	58712	12723	89020	06851	10741	54708		29-36	700--		
Hohenpeißenberg <input type="checkbox"/>	977	962															
Gormisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein <input type="checkbox"/>	1832	980						12910	75020	50208	00901	03705					

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06	
	Höhe	III	Ndflf	VvwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ e ₁ e ₂ pp	Ndflf	VvwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ e ₁ e ₂ pp	T ₁ ' ₁ ' ₂ ' ₂	T ₁ ' ₁ ' ₂ ' ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RR III	Essen'		
Helgoland	4	015	10318	80020	19917	18530	13212	10321	84020	20318	18530	10204		22-29	70016	17215	02009	o		
List	26	020	30316	8203-	20415	30930	10309	10322	84010	20619	12440	08202		22---	70014	17212	00059	b		
Schleswig	43	035	43507	59011	18414	38531	12201	60315	75011	18718	32530	11204		---27	70012	17811	97037	o		
Kiel	17	045	73604	7025-	17215	6956-	13103	70310	70252	18116	725--	12209			70713	15612	08021	1		
Norderney	13	113	30320	75021	19617	32500	14210	10426	75010	19918	12500	13203		24-27	26-32	70017	17216	01018	o	
Bremerhaven	7	129	43608	68030	18115	35631	12202	70213	70021	18616	4853-	12205			70015	16913	03014	1		
Cuxhaven	4	131	13618	65020	18116	10930	13208	63618	70011	18517	11530	12204		---29	70015	17614	03017	1		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13306	57104	17012	11500	12103	73609	65032	17716	5243-	14207			79312	14410	05039	1		
Lübeck	13	156	33605	7003-	16714	35600	12204	70310	68012	17317	785--	13206			79213	16211	02025	o		
Emden-Hafen	6	203	20108	60012	19316	25600	13311	30414	62020	19319	32500	12400			70015	16013	02010	1		
Bremen, Flugh.	4	224	10207	57101	17214	11400	11302	50213	63031	17619	32530	13204			70014	15710	05012	1		
Soltau	77	235	73606	0746-	17112	761--	12400	70208	50104	17315	784--	13202			70011	14810	03031	1		
Lüchow	17	253	60104	2510-	15614	685--	13400	73607	65216	15916	785--	14303			70110	15809	04039	1		
Lingen	21	305	40207	5610-	18215	45701	14605	50312	75031	18219	58501	11400			70014	17013	02033	1		
Münster	64	313	83405	56252	17615	754--	13808	50205	58012	17718	52501	13301			70214	17213	02076	1		
Osnabrück	95	317	80106	35108	17915	754--	13603	50207	59012	18116	52501	13203			70114	17213	02036	1		
Gütersloh	70	320	80000	25042	17514	862--	13603	40108	59041	17718	42400	13303			70213	-----	02---			
Bad Salzuflen	98	325	80201	2029-	16913	862--	13606	70202	50102	17116	724--	13303			70913	16913	09059	1		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	73405	35101	16814	761--	13701	63608	62032	17116	62400	13104			70012	16111	01035	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	83404	30285	16014	862--	13502	73607	60012	16116	784--	12302			79713	16712	92054	1		
Berlin-Dahlem	51	381	82603	20102	14714	862--	13400	82803	50102	15316	864--	13206			70014	16913	00066	o		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83002	34102	14415	862--	13501	72703	56102	15016	754--	12206			79714	18513	97061	o		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73306	58032	18315	755--	13705	83607	30582	18216	854--	13701			70315	19014	03090	1		
Bocholt	21	406	73307	58022	18115	756--	13805	60308	50108	18317	625--	14302			70115	17614	01080	1		
Essen	154	410	83505	58022	17714	755--	12705	73504	30212	17715	754--	14400			70414	18413	04089	1		
Kohler Asten	835	427	93608	02414	49309	9----	09604	83609	15288	49910	761--	10302			70109	16009	01081	1		
Bad Lippspringe	151	430	83102	2063-	17214	863--	13603	53404	56106	17016	52400	13400			70313	16713	03066	1		
Kassel	158	438	83305	50102	16214	754--	12603	73603	48106	16116	754--	13500			70114	18214	01085	o		
Göttingen	176	444	83302	35102	16314	855--	12703	60203	50106	16016	68400	13702			70114	17013	01077	o		
Braunlage	607	452	82501	5060-	15412	853--	10601	73607	65038	15113	724--	09400			79711	17009	97068	o		
Aachen	202	501	83603	6002-	18314	755--	12502	73304	59022	18215	755--	13000			70214	20013	02100	1		
Nürnberg	626	510	80206	20106	18211	870--	10601	83606	40102	17612	871--	11804			70111	19211	01095	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73603	30112	17715	755--	14704	83506	56102	17416	854--	13603			70314	20514	03100	1		
Koblenz	96	515	73603	5010-	17316	785--	12602	83607	58032	17017	885--	11602			70315	219--	03093	1		
Marienberg	547	526	83204	12252	16011	861--	11704	73407	50102	15913	753--	11303			70314	20111	03096	1		
Gießen	186	532	63301	62012	16014	65500	12605	63304	65012	16016	28530	12101			70314	20213	03097	1		
Bad Hersfeld	212	542	73303	5010-	16813	1757-	12704	73604	60032	16016	724--	11507			70213	19313	02096	1		
Wasserkuppe	921	549	82014	00452	48209	9----	09400	70210	56104	48811	752--	09304			70009	18609	01020	b		
Trier-Petrisberg	265	609	70101	58016	17014	784--	13400	70408	65032	16616	784--	09801			70313	20714	03107	1		
Deuselbach	479	615	60109	63026	16712	48330	11702	73611	65022	16514	784--	10301			70312	20812	03111	1		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	90114	03418	48910	9----	09705	70210	50104	49511	762--	10303			70210	18810	02102	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	70208	59026	16016	785--	13302	60209	65012	15617	68500	12603			79115	22413	91104	o		
Darmstadt	133	639	60209	63016	15816	68600	12101	70305	65022	15817	785--	10201			79715	23014	97110	o		
Würzburg	259	655	63506	57052	14715	65600	11603	70503	68031	14419	785--	11101			70015	20414	00104	o		
Bad Kissingen	224	658	60106	59032	15116	65600	10801	50704	65022	14918	51600	09701			70015	20714	00095	o		
Coburg	337	671	32702	50101	15113	15631	11603	73601	59021	14517	785--	11400			70013	20012	00112	o		
Bamberg	239	675	80105	57052	14518	5567-	11210	70704	57052	14618	785--	12303			70016	18214	00111	o		
Hof	567	685	80103	17606	16312	764--	10501	70206	50056	15614	754--	10803			79712	17912	97100	o		
Weiden	438	688	83503	60022	13514	756--	11500	70102	59216	14016	1577-	11108			70014	18512	00113	o		
Berus	363	704	70307	56106	16614	7573-	11502	70308	65012	16116	2243-	10801			79214	22213	92116	1		
Tholey	396	706	70312	62026	16013	32531	11505	70211	75022	15915	32531	07102			70212	22212	02106	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73305	57106	16014	58530	12500	70207	68012	15516	3863-	08803			79714	21512	97126	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	60205	5605-	15716	58481	11303	70307	62022	15719	6863-	11301			70016	21716	00115	o		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	73413	5010-	14713	3238-	10302	70309	68012	14414	7853-	08101		---30	70012	21012	00121	o		
Karlsruhe	114	727	80502	56056	15317	6567-	13002	73307	56052	15418	6563-	13203			79717	19614	97115	o		
Mannheim	96	729	20106	4510-	15716	15731	13400	70107	68031	15818	5853-	11101			70016	22415	00120	o		
Stuttgart (Stadt)	305	737	83404	57051	14917	6567-	07305	83305	56052	14917	5567-	09500			70016	194--	00114	o		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73404	59011	15214	45576	08305	79902	57052	15116	6567-	09303			70012	16909	00---			
Öhringen	276	742	83001	65028	14414	855--	08106	83301	60032	14517	5562-	09304			79713	19012	97121	o		
Weißenburg/Bay.	422	761	80704	65022	13314	5577-	08000	82501	58602	14515	6572-	11313			70014	17212	00115	o		
Nürnberg, Flugh.	319	763	80104	50052	14116	3567-	09004	80000	50056	14317	8087-	10304			70014	18313	00109	o		
Regensburg	376	776	70000	65022	15413	4567-	1													

Freitag, den 27. August 1976

Station	Höhe	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12			
		NdHf	VWwW	PPFT	N ₁ CA ₁ C ₁	T ₁ T ₁ opp	NdHf	VWwW	PPFT	N ₁ CA ₁ C ₁	T ₁ T ₁ opp				T ₁ T ₁ -T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ -T ₁ T ₁	788--
Helgoland	4	015	10119	84020	20119	18500	11802	30116	83030	19819	38500	12603	22-29		700--		
List	26	020	70315	84031	20919	785--	08103	50516	82012	20520	48501	08804	22-31		700--		
Schleswig	43	035	50316	70011	19219	42532	10105	40314	70012	19320	42540	10301	---	27	700--		
Kiel	17	045	50309	75038	18719	58500	11107	70309	80031	18518	785--	11803			701--		
Norderney	13	113	20225	75030	20118	22502	11202	10124	80020	19918	19500	12802	28-30	28-30	700--		
Bremerhaven	7	129	70214	75258	18618	5853-	11400	50312	75038	18120	58500	11805		---	26	797--	
Cuxhaven	4	131	60121	75021	18718	58501	12102	20216	75011	18220	22500	11805	23-33	21-26	700--		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70115	65022	17517	72601	13501	70508	45802	17717	6963-	14302			700--		
Lübeck	13	156	50408	70022	17720	585--	13204	70408	65032	17719	785--	12400			700--		
Emden-Hafen	6	203	30215	65031	19820	31500	11305	50313	65031	19119	52500	10807			700--		
Bremen, Flugh.	4	224	73602	58808	17717	795--	12201	70206	58259	17617	795--	13501			792--		
Soltau	77	235	70510	65258	17316	784--	13400	60415	75012	16620	68501	10705			701--		
Lüchow	17	253	70209	62808	16416	784--	14205	70608	62219	16515	685-2	13201			702--		
Lingen	21	305	63407	70258	18118	58501	15801	50313	75158	17819	59500	11503		---	30	796--	
Münster	64	313	73612	60802	17219	735--	11804	70210	80038	16619	68532	11605			797--		
Osnabrück	95	317	73609	68252	17818	795--	11802	20311	65258	17318	19530	12705			797--		
Gütersloh	70	320	60210	68031	16921	696--	10707	73609	68022	17018	59669	11000					
Bad Salzuffeln	98	325	70505	70032	16519	785--	11805	70801	62258	16516	785--	14001			700--		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	70106	60298	17017	69441	13701	70106	59259	17117	785--	15201			701--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	70207	65258	16216	785--	14201	70309	65022	16017	685-1	12502			796--		
Berlin-Dahlem	51	381	41803	59031	15120	23570	13400	50302	70021	14820	42760	10704			700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	42403	58031	14919	38530	12500	43303	74021	14420	43600	11704			700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60309	60256	17019	53571	13711	70111	80019	16818	28541	11602			701--		
Bocholt	21	406	60311	60298	18115	635--	13102	70415	60032	17619	4956-	12805	---	28	704--		
Essen	154	410	60304	62298	17016	38563	13804	50311	65028	16118	33562	11804			701--		
Kahler Asten	835	427	73615	81258	50312	6343-	09302	60310	80178	49915	59432	08813	---	27	---	26	792--
Bad Lippspringe	151	430	40212	70018	16518	38560	10804	70413	62252	16316	6956-	11803			793--		
Kassel	158	438	71203	60809	15518	795--	13504	40505	75298	14420	38503	08509			791--		
Göttingen	176	444	50209	68016	15420	52501	11803	60308	75032	15118	68601	11604			792--		
Braunlage	607	452	43608	81018	14516	42530	08001	50308	75028	14515	32540	08803			792--		
Aachen	202	501	63503	60216	17416	62500	14707	70304	57809	17014	52562	12705			797--		
Nürnberg	626	510	83604	40216	15413	871--	11704	70208	58958	15715	792--	08507			793--		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	60803	59176	16120	69530	12811	60309	68039	15818	59543	09503			792--		
Koblenz	96	515	73608	58022	16119	785--	10808	72010	70298	15717	4266-	11705			700--		
Marienberg	547	526	83206	56252	15414	784--	10803	70509	75292	14613	5956-	09609			797--		
Gießen	186	532	83506	62022	15517	5563-	11804	60106	64016	14816	38530	11707			799--		
Bad Hersfeld	212	542	70408	61015	15518	6257-	11803	60508	67802	14718	4356-	10508			799--		
Wasserkuppe	921	544	63611	60024	48713	62400	08807	30313	62012	48112	38400	08704			700--		
Trier-Petrisberg	265	609	70206	65022	15618	785--	09707	73410	60956	14019	795--	09708			700--		
Deuselbach	479	615	73510	65022	15415	784--	10807	70310	67032	14016	735--	09612			700--		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	60406	58024	49714	62401	08804	80114	56922	48511	883--	11707			700--		
Frankfurt, Flugh.	112	637	50306	65012	15019	58500	11805	50314	63022	14021	53500	11510			700--		
Darmstadt	133	639	53606	67012	14620	58600	09609	50310	68031	13022	58600	08614			700--		
Würzburg	259	655	73002	72011	14118	756--	10804	62203	78031	12521	68600	09712			700--		
Bad Kissingen	224	658	51101	70012	13721	52600	09808	70308	68801	12521	725--	09512			700--		
Coburg	337	671	30904	62011	13419	32500	10808	50507	62028	13219	52600	10603			700--		
Bamberg	239	675	72704	62022	13919	785--	12805	52406	66022	13220	52500	12705			700--		
Hof	567	685	70404	56256	15615	784--	11301	50311	50801	14716	53600	11808			795--		
Weiden	438	688	72103	60026	13419	2263-	09801	81803	60022	13417	4563-	10703			797--		
Berus	363	704	70306	70032	15119	785--	08705	40605	76021	13520	32630	07712			700--		
Tholey	392	706	70110	75032	15117	5267-	06804	40606	80031	12820	42700	05717			700--		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	326	708	79905	70032	14517	735--	08807	43408	80011	12619	48600	08716			700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723	70505	65022	14720	6863-	10808	60502	70032	13021	4274-	08716			700--		
Weinbich/Weinstr.	553	724	70306	70032	13616	5253-	09804	60905	70032	12019	5263-	07708			700--		
Karlsruhe	114	727	83607	60022	14620	11572	14808	71103	75022	13021	68532	10715			700--		
Mannheim	96	729	73504	60031	15020	6853-	10807	20204	72011	13521	28600	08715			700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	83502	50052	14418	786--	11804	81702	56052	13418	885--	09709			700--		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	71502	56052	14218	785--	10706	71404	57052	13218	756--	08708			700--		
Öhringen	276	742	82603	62032	13819	4862-	10804	71902	59292	14114	25523	12503			700--		
Weißenburg/Boy.	422	761	82701	40616	14515	6572-	13500	81708	56616	13915	1581-	12605			793--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	72102	50056	13719	4587-	10804	82707	50802	14116	885--	12500			797--		
Regensburg	376	776	83603	50616	14615	6557-	14306	80000	56216	14315	5567-	14803			794--		
Gr. Falkenstein	1307	791	83607	65032	49512	725--	08303	83607	65032	49311	72508	06802			700--		
Freiburg	269	803	80204	58036	14019	4564-	11705	81105	60026	13418	6567-	10708			797--		
Freudenstadt	797	815	81403	62031	49515	885--	07808	80303	60029	48813	754--	10704			700--		
Klippeneck	973	818	81103	58216	48512	35578	09601	82004	58036	48312	854--	10705			791--		
Stötten	734	836	82201	56602	15613	8052-	08305	71306	57056	14713	7843-	09807			797--		
Ulm	522	838	82803	62612	15514	874--	11305	70901	59016	14514	785--	11808			793--		
Augsburg	477	852	83403	45612	15114	7567-	10801	80701	35216	14814	6552-	10804			791--		
München-Riem, Flugh.	529	866	73205	60012	13518	3577-	08500	83106	58212	14017	8097-	10302			700--		
Mühlhof	401	875	83102	60032	13518	15737	10304	73606	60022	12719	30978	10805			700--		
Passau	409	893	70401	65022	13518	757--	10801	63004	62032	12120	60870	13710			700--		
Feldberg/Schw.	1486	908	72711	70036	49409	1137-	04603	82309	60036	48908	15						

Freitag, den 27. August 1976

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT								12-18		18-21		00-18		Mittel vom:		Summen	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₁ C ₁₁	T ₁ T ₂ °pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₁ C ₁₁	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp	T ₁ T ₂ °pp					
Helgoland	4	015	40419	84150	19918	48500	13301	80320	80032	20718	757--	13208										70019				
List	26	020	10417	75011	20818	15600	09303	10316	70020	21516	15600	11207										70021				
Schleswig	43	035	70312	62252	19319	5852-	11500	80410	62258	20015	794--	12205										79720				
Kiel	17	045																				70120				
Norderney	13	113	10225	70020	19318	11500	14506															28-30				
Bremerhaven	7	129	40412	75038	18419	48500	11303	70311	75252	19416	785--	12210										---26				
Cuxhaven	4	131																				21-30				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70206	65802	18115	6856-	14303	73402	60028	18514	5563-	13304										70020				
Lübeck	13	156	60508	65022	17818	655--	13302	70406	65022	18317	725--	14205										70219				
Emden-Hafen	6	203	00111	65011	19318	00900	12302	20107	65010	19916	25500	13206										70021				
Bremen, Flugh.	4	224	70704	57059	17417	7253-	12802	80707	62028	18415	8097-	11210										70820				
Saltau	77	235	50309	40051	16917	58501	12303															70120				
Lüchow	17	253	60104	65019	16515	58530	14500															70317				
Lingen	21	305																				---31				
Münster	64	313	70408	75258	16917	785--	11301	73606	58028	18014	756--	12211										70420				
Osabrück	95	317																				70120				
Gütersloh	70	320	73605	70022	17316	58662	11302	63606	57042	18115	657--	12208										79219				
Bad Salzuflen	98	325	70301	65038	16416	756--	12601															70021				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	50403	65019	17016	44533	13701	33204	58012	17913	35700	12308										70119				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	40207	62018	16414	48501	13003	73603	6002-	17314	784--	12209										70518				
Berlin-Dahlem	51	381	63601	50299	15714	39660	14107	00903	59119	17013	00900	12213										70319				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	60000	62299	15317	69600	13207	20904	65021	16515	25700	12212										71721				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	50307	80299	16716	43541	12502	30106	60011	17715	38600	11210										79521				
Bocholt	21	406	60107	63028	17217	22560	13604															70320				
Essen	154	410	50507	65038	16316	33563	11604	30409	65011	17714	356--	10312										70421				
Kahler Asten □	835	427	50409	72019	49211	42432	10303	70312	62031	49309	762--	08207										---26				
Bad Lippspringe	151	430	70507	70028	16416	68562	12301															70119				
Kassel	158	438	13605	80029	14917	18500	10203	63203	72031	16515	55640	11114										70120				
Göttingen	176	444	30305	70012	15516	38541	12302															70220				
Braunlage	607	452	33602	70018	15512	38501	09203															79221				
Aachen	202	501	73604	56299	16116	59532	12708															79216				
Nürnberg	626	510	73606	12589	16211	5727-	11804															70821				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	60307	65039	15718	49543	11501	40305	70011	16515	40930	11206										70416				
Koblenz	96	515	73601	68029	16015	6466-	11302															79221				
Marientberg	547	526	63305	75179	14612	49563	08502															70320				
Gießen	186	532	30106	64016	14018	22630	11706	73604	66031	15215	756--	11309										79717				
Bad Hersfeld	212	542	33303	66018	15515	2097-	11303															70119				
Wasserkuppe □	921	544	20409	67021	48211	25500	06303	71009	60951	48610	735--	08105										79720				
Trier-Petrisberg	265	609	73606	64259	15013	58563	12003	70304	59032	15313	755--	12303										70014				
Deuselbach	479	615	70403	68019	14513	63563	10801															70421				
Kl.Feldeberg/Ts. □	805	635	50312	70029	48111	32402	07704	-0211	-----	---10	-----	-----										79318				
Frankfurt, Flugh.	112	637	50309	75031	13818	38630	10503	50407	75012	14517	50930	11106										70115				
Darmstadt	133	639																				70023				
Würzburg	259	655	70310	73031	12919	785--	11301	80403	72299	14214	885--	12207										70022				
Bad Kissingen	224	658	71806	80178	13917	795--	09209															70023				
Coburg	337	671	71604	58018	14116	726--	12305															79123				
Bamberg	239	675	52001	66012	13718	48502	12303															79721				
Hof	567	685	82707	40929	15811	864--	10303	80101	30109	16711	854--	10208										70021				
Weiden	438	688	82603	57602	14115	5567-	12303															70619				
Berus	363	704	60309	62031	13516	33563	10707															79719				
Tholey	396	706	70210	70029	13516	68731	07400															70021				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73508	75031	12618	53630	09502	70307	70291	14015	786--	10209										79720				
Neustadt/Weinstr.	163	723	60308	65032	12819	59663	09503															70021				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	60310	75032	12016	59663	08708															70022				
Karlsruhe	114	727	51303	75022	12820	39633	09602	62106	75022	13717	49632	11308										70019				
Mannheim	96	729	70206	66171	13220	69532	10604															70022				
Stuttgart (Stadt)'	305	737	83001	50252	13316	885--	12704	82702	40612	13815	856--	11304										70023				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70000	40912	13016	735--	10705	80000	56609	13914	855--	11304										79719				
Öhringen	276	742	61801	59039	13015	29532	12709															79718				
Weißenburg/Bay.	422	761	21903	57106	13714	12631	12604	70000	56101	15112	756--	10309										70220				
Nürnberg, Flugh.	319	763	70303	50218	14014	755--	13503	71103	40112	15314	755--	12212										70216				
Regensburg	376	776	71703	65106	14315	3577-	12400	70000	30102	15413	754--	12307										70119				
Gr. Falkenstein □	1307	791	80708	65022	49410	824--	06302	60905	65012	49810	34501	07204										70118				
Freiburg	269	803	83505	57052	13616	885--	12500	81702	25616	13815	855--	14000										70014				
Freudenstadt □	797	815	80000	30619	480																					

Radiosondenmessungen																																												
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
YGG	2712				2712				2712				2712				2712				2712				2712																			
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff									
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff									
10	3152	-47	17	03						3171	-40	08	07						2710	-42	11	07	3144	-49	09	04	3150	-44	10	06	3164	-40	13	03										
20	2691	-49	05	11						2703	-46	08	04	2710	-42	11	07	2686	-47	12	10	2689	-49	10	07	2695	-46	08	09	2695	-46	08	09											
30	2427	-52	10	06						2436	-51	08,05	2440	-49	07	09	2419	-50	08	08	2423	-50	11	11	2427	-50	10	06	2427	-50	10	06												
50	2096	-54	09	02						2103	-51	07	06	2105	-50	08	06	2087	-53	08	04	2089	-44	11	08	2094	-51	10	05	2094	-51	10	05											
70	1879	-52	07	12						1885	-52	04	13	1885	-50	07	10	1869	-53	12	04	1872	-53	04	06	1876	-51	08	05	1876	-51	08	05											
100	1649	-53	05	15						1654	-52	04	15	1652	-51	04	12	1639	-54	03	08	1641	-52	03	13	1643	-51	06	13	1643	-51	06	13											
150	1385	-49	04	26						1389	-49	04	10	1387	-49	02	18	1377	-51	33	08	1378	-51	25	13	1378	-48	-64	04	1378	-48	-64	04											
200	1194	-45	04	27						1198	-43	-50	04	1196	-45	-52	02	24	1188	-47	-57	29	12	1190	-52	-56	24	37	1187	-45	-60	03	03											
250	1044	-44	04	37						1049	-47	-52	04	1046	-43	-49	01	27	1042	-56	-64	25	36	1048	-55	-57	23	55	1039	-50	-63	22	09											
300	0924	-48	-58	06	38					0929	-45	-50	04	0924	-46	-51	34	14	0924	-48	-56	25	17	0928	-45	-48	24	46	0920	-48	-61	22	16											
400	0727	-33	-42	07	21					0729	-29	-32	04	0728	-32	-36	32	16	0727	-31	-40	25	10	0729	-30	-32	23	23	0724	-33	-50	22	15											
500	0566	-21	-26	06	23					0566	-19	-20	04	0567	-21	-25	02	15	0565	-18	-32	24	09	0567	-19	-23	23	32	0563	-21	-34	23	11											
700	0309	-5	-9	05	21					0307	-2	-3	04	16	0308	-2	-2	01	18	0306	-3	-3	28	11	0307	-2	-3	22	15	0305	-5	-6	29	04										
850	0152	8	7	04	15					0150	8	7	03	15	0151	6	6	02	15	0149	7	5	18	02	0149	10	2	02	11	0149	7	4	32	05										
1000	0016	16	10	03	18					0014	18	12	36	10	0015	18	13	05	10	0013					0012					0013	16	12	22	04										
Markante Punkte																																				054	-52							
																																				061				06 02				
																																				063	-50							
																																				068	-52							
																																				075	-50							
																																				078				10 07				
																																				083	-51							
																																				090	-50							
																																				108				05 14				
																																				113	-52	-67						
																																				124	-50	-65						
																																				136				04 15				
																																				142	-50	-65						
																																				193	-45	-60						
																																				202				03 03				
		006	-40		29	07																															215				29 01			
		009	-42																																		229				23 04			
		015	-46																																		244	-50	-63					
		023			32	05																															259				22 12			
		038	-51																																		328	-44	-57		22 19			
	053	-54																																		443	-27	-46						
	073	-52																																		480	-24	-36						
	090	-54																																		488				23 12				
	113	-53									015		06	03																					528	-17	-31							
	207	-44									054		07	06																					600				27 07					
	352	-40	-52								072	-52																							636	-8	-15							
	514	-19	-23								080		04	15																					662				29 04					
	583	-13	-17								106	-52																							689	-6	-6							
	600			05	30						115		04	15																					797	3	-3							
	632	-11	-12								165	-48																							800				29 04					
	687	-6	-10								345	-36	-41																					813				29 04						
	800			05	20						350		04	03																					831	5	3							
	823	6	4								420	-27	-29																					877				34 05						
	897	10	10								600		04	10																					900				02 04					
	910	11	10								800		03	16																					905	9	9							
	911			04	20						860	9	8																					975				12 02						
	923	10	9								900		01	14																					010	17	12	26	04					
	994	15	9								914		01	14																														
	014	18	10	03	14						010	1																																

