

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 31. August 1980

Nummer 244

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N _h C _h C _m C _H	T _a T _d epp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N _h C _h C _m C _H	T _a T _d epp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--	
Helgoland	4	015	72113	70258	02915	784--	13105	22607	75011	03915	28400	13310			793--	
List	26	020	32407	68021	03114	32400	12207	73006	60021	03915	755--	13208			700--	
Schleswig	43	035	62106	35101	03513	655--	12205	52404	32102	04013	55500	12205			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	72105	75018	04014	756--	12202	31901	65012	03913	35600	13801			793--	
Cuxhaven	14	131	62107	62019	02814	65600	13204	52204	60031	03213	55600	11204			710--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	6	147	72406	60022	04214	754--	13202	82304	57102	04314	863--	13201			700--	
Lübeck	8	156	81906	65028	03914	756--	13000	82505	62022	04314	755--	12304			792--	
Emden-Hafen	6	203	31805	60011	02814	35600	13202	71702	60022	03414	755--	13206			791--	
Bremen, Flugh.	3	224	32005	60018	04112	35300	11103	20705	15414	03911	20930	10602			791--	
Sothau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	81605	56616	03914	753--	13814	82608	58616	03414	772--	13505			703--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	81505	40586	05014	854--	13809	82007	37586	03614	872--	13614				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72004	58038	05413	755--	12000	71403	56102	04813	757--	12506			793--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	31902	70019	05814	25601	13804	32402	65251	05714	38500	14602			795--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	51903	75259	05615	58500	12805	62404	68252	05414	68500	13702			794--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82213	30646	04915	853--	14721	82513	58616	05514	883--	13106	21---		705--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	82212	58646	04713	853--	13818	82511	56586	05013	772--	13303			705--	
Kahler Asten	835	427	92513	09608	04709	9----	09808	92818	02618	39209	9----	09615	---26	---26	706--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	82205	58608	06612	785--	12000	82109	50636	04713	785--	12718				
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501														
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81907	56639	06714	854--	13710	82410	70636	06414	854--	13703	---28		704--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	182	532	81906	63038	07414	4853-	12805	82209	58616	06813	784--	12507			704--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92518	00458	42509	9----	09400	92419	00614	41509	9----	09811	22-37		705--	
Trier-Petrisberg	265	609	72414	70028	10214	755--	12801	82709	62616	09912	3547-	12505	---27	---27	702--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	62210	68026	09114	35608	13801	82216	65612	08015	855--	12711	---33	---32	701--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	72307	80028	09614	15608	12801	72109	80022	08814	757--	11708	---27		795--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	72208	75251	08612	755--	09604	62407	72022	07912	45501	09807	---27		797--	
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72412	70029	11114	784--	11102	72511	70012	10113	784--	11710			703--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2719	59---	14412	-----	11001	-2627	59---	13012	-----	10813				
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	97	729	72003	80038	10914	3847-	13304	82104	70022	10115	3567-	13807			703--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	42209	70031	11716	35530	12503	42305	65011	11614	45600	11804			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52614	75251	12214	48670	11102	32407	75011	11613	15630	10809			797--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761														
Nürnberg, Flugh.	319	763	72110	70028	10216	785--	12805	52004	70021	10114	56700	12604			793--	
Regensburg	376	776	32203	80036	11014	25630	11804	21903	80020	10913	25700	10603			797--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92710	01451	45608	9----	08608				
Freiburg	269	803	72213	82258	13916	785-2	13303	72412	82252	13516	785-2	12504	---26		701--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	62417	84031	12013	58432	09802	62516	82012	12111	48432	09704	22-32		700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	42608	70031	11716	40930	07102	62804	70032	11714	35730	10704			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	12413	82021	12114	15730	10801	42513	82251	11215	49503	09607	---27		700--	
Mühdorf	401	875														
Passau	409	893	60000	65032	11715	655--	14204	82404	68022	11215	855--	10704			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92622	01458	47907	9----	07604	92320	01608	47107	9----	07707	31-46	27-39	707--	
Konstanz	443	929	82412	66808	14615	794--	12310	82107	65808	13614	794--	13810			792--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberndorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	93229	00496	05451	9----	51711	92928	00494	04251	9----	51710	40-55	45-64	702--	
Hohenpeißenberg	977	962	12321	86011	46712	15630	08808	62325	89211	45911	35630	07707	23-34	25-36	700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						82418	40414	47505	85---	05613			29-46	

Sonntag, den 31. August 1980

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-07		18-04		Elev
		III	MdH	VvW	FWT	N ₁ Ch ₂ Cu ₃	T ₁ J ₂ W	MdH	VvW	FWT	N ₁ Ch ₂ Cu ₃	T ₁ J ₂ W	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂	T ₁ - T ₂		
Helgoland	4	015	53307	82031	05415	33432	13315	73617	82802	08215	784--	13228								
List	26	020	83612	62215	05214	5627-	13213	83622	80022	07713	754--	12224								
Schleswig	43	035	72505	22102	04714	756--	13207	82808	59216	06414	884--	13217								
Kiel	7	045	72602	2010-	04614	755--	13106	82803	40252	06016	784--	14315								
Norderney	13	113	43510	62011	06315	22532	13217	73520	62802	09317	785--	14230								
Bremerhaven	7	129	62602	30101	05813	56401	13319	62912	62032	08116	53431	14223								
Cuxhaven	13	131	72504	56101	04713	48501	12215	73009	68032	07117	785--	13224								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	14	147	72803	45102	05414	763--	13211	63007	65031	07416	68400	14219								
Lübeck	8	156	82504	57102	05114	854--	13208	72705	58012	06716	784--	13216								
Emden-Hafen	6	203	20000	30101	06713	00901	12233	73406	68252	08617	785--	14219								
Bremen, Flugh.	3	224	10000	00444	05410	10930	10315	73006	59034	08815	724--	14226								
Soltau	7	235	70302	0342-	05511	761--	11207	73205	35104	07614	754--	13222								
Lüchow	17	253	42001	2510-	05412	45500	12308	83301	58031	06716	884--	13213								
Lingen	21	305	53405	25108	05913	55400	12228	63307	38102	09217	68400	16233								
Münster	63	313	73505	56106	06013	773--	13225	73406	60031	09415	783--	13235								
Osnaabrück	92	317	83003	20106	05713	761--	13320	63106	58012	09215	68400	13235								
Gütersloh	75	320	73007	56056	05514	764--	13319	73006	56052	09315	783--	13238								
Bad Salzuffen	98	325	83602	2561-	04114	872--	13309	63403	65016	07815	684-1	14237								
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	50703	45102	05112	48540	12303	53408	70031	07716	52500	13226								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81401	60036	05013	885--	13506	50701	63012	07114	58400	13221								
Berlin-Dahlem	56	381	42102	50108	06413	40930	12107	72303	64021	07017	4243-	13307								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	51	384	22304	62018	06114	28440	12207	72206	64021	06816	7844-	12307								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72809	60206	07114	753--	13316	73310	60256	11015	784--	14239								
Bocholt	25	406	83108	4551-	06214	854--	13218	73308	57102	10016	784--	14238								
Essen	154	410	82905	25206	06613	852--	13216	73110	57108	10315	784--	14238								
Kahler Asten	835	427	92713	06638	39809	9----	09306	93516	08418	42609	9----	09231								
Bad Lippspringe	151	430	82506	25206	04914	762--	13308	73109	60022	08114	783--	13232								
Kassel	231	438	81906	62506	05213	752--	12305	82403	58635	07214	753--	13321								
Göttingen	176	444	82203	40636	04713	852--	13604	82603	62206	07314	853--	13326								
Braunlage	607	452	82607	3561-	04611	853--	10608	72403	50586	06212	783--	11317								
Aachen	202	501	83008	57616	08613	771--	12307	83006	58218	11914	882--	13233								
Nürnberg	627	510	82713	50808	08110	831--	10704	83007	57218	11611	8002-	10335								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82711	35536	06614	873--	13302	73014	58028	10316	784--	13237								
Koblenz	96	515	81505	5663-	08314	5242-	12603	82608	63636	10915	6242-	13324								
Marientberg	547	526	82308	25636	06610	712--	10400	83007	40202	09211	762--	11327								
Gießen	182	532	82309	68606	07813	784--	12309	82489	68216	09313	755--	13215								
Bad Hersfeld	212	542	82208	60606	06713	782--	12501	82507	72606	08514	754--	12218								
Wasserkuppe	921	548	92519	00614	41209	9----	09502	82615	06036	42809	9----	09217								
Trier-Petrisberg	265	609	82513	70216	10313	884--	11205	82710	62026	12913	884--	11225								
Deuselbach	479	615	82415	59616	09911	752--	10303	82515	58516	12511	752--	11224								
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92713	01458	41709	9----	09400	92716	01618	43010	9----	09212								
Frankfurt, Flugh.	112	637	72211	01616	08414	754--	13304	82613	58588	09514	754--	13211								
Darmstadt	133	639	82008	62216	09014	5547-	13303	82611	70256	10514	783--	12214								
Würzburg	259	655	82210	65636	09313	884--	12304	82409	62066	09514	784--	13203								
Bad Kissingen	262	658	82008	60616	07613	854--	12606	82206	60608	08514	884--	13209								
Coburg	337	671	82207	57586	07913	772--	12608	82307	63606	09013	753--	12311								
Bamberg	239	675	83106	75252	09014	784--	12604	83105	65806	09914	784--	13309								
Hof	567	685	82210	68602	07612	784--	10603	72611	75216	08613	724--	11311								
Weiden	438	688	72107	75022	10113	785--	10503	82409	68608	10513	724--	11204								
Berus	363	704	72616	68216	11912	6513-	12301	82718	64256	14212	872--	12222								
Tholey	398	706	72514	65216	10212	772--	11509	82616	63216	12912	772--	10224								
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82610	58606	10813	773--	12205	82709	65626	12913	883--	11221								
Neustadt/Weinstr.	163	723	82608	72616	09914	7537-	12803	72615	68508	11914	6547-	12319								
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42622	06----	12711	-----	10400	-2822	03----	15311	-----	10221								
Karlsruhe	112	727	82210	60636	11014	874--	12304	82410	65216	12714	874--	13217								
Mannheim	97	729	82306	59606	10214	5842-	14400	82610	62216	11115	4842-	13309								
Stuttgart (Stadt)	305	737	82207	75031	11315	1567-	09501	82208	68602	12814	4857-	11213								
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62513	82031	11514	11570	09301	82414	68026	12813	6847-	11211								
Öhringen	276	742	82607	68618	10413	884--	12500	82609	62636	11213	884--	12308								
Weißenburg/Bay.	422	761	52308	80031	10714	38472	10400	82412	62636	11313	6852-	11304								
Nürnberg, Flugh.	319	763	72109	75031	09514	6854-	11805	82111	70612	10514	5842-	13309								
Regensburg	376	776	22103	80030	10913	18530	11500	82707	80601	11115	784--	11305								
Gr. Falkenstein	1307	791	92715	01451	45608	9----	08400	72716	72014	45607	722--	06400								
Freiburg	269	803	82315	81038	13915	7854-	12303	72215	75258	16314	784--	12221								
Freudenstadt	797	815	72708	62802	45510	783--	08500	72710	61808	46810	783--	08214								
Klippeneck	973	818	72413	82258	45910	38172														

Sonntag, den 31. August 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
		iii	Nddff	VVwW	PPFTT	N _h Ch _h C _h C _h	T _h T _h opp	Nddff	VVwW	PPFTT	N _h Ch _h C _h C _h	T _h T _h opp	T _h - T _h	T _h - T _h	788--
Helgoland	4	015	73523	82028	10514	754--	11223	73625	80012	13315	784--	12228	23-32	26-37	797--
List	26	020	83625	82022	10814	764--	11231	70125	80025	13614	78400	11228	26-37	26-38	700--
Schleswig	43	035	83207	35586	07914	774--	13115	83612	60616	10214	774--	13223			793--
Kiel	7	045	82904	59618	07114	784--	13311	80203	14205	09414	773--	13322			702--
Norderney	13	113	80129	62808	12315	884--	12230	83631	62258	14815	783--	12225	29-38	34-40	791--
Bremerhaven	7	129	83515	72252	10015	883--	12219	83519	65202	12115	855--	12221			795--
Cuxhaven	4	131	83216	70022	08415	784--	13213	83628	65022	10715	764--	14223		28-36	700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82807	57802	08316	784--	14210	83010	56208	09914	763--	14215			792--
Lübeck	8	156	82304	60606	08116	5842-	13214	82807	50616	09314	884--	12212			793--
Emden-Hafen	6	203	73610	62028	11615	784--	13230	83510	65038	14415	784--	12228			701--
Bremen, Flugh.	3	224	73012	62034	09317	784--	13213	83215	62022	11614	784--	13223	---25		700--
Soltau	77	235	72705	60024	08818	785--	13213	82905	70258	10315	6857-	14214			700--
Lüchow	17	253	82804	60258	08415	835--	14217	83001	60616	09517	885--	14211			703--
Lingen	21	305	73310	75012	11319	785--	12221	73610	82015	14815	784--	12235	---29		700--
Münster	63	313	73206	65021	11518	785--	13221	83512	68258	14415	784--	13228			700--
Osnohrück	95	317	63008	68252	11217	68500	13221	83111	75252	13615	784--	13223			797--
Gütersloh	72	320	72909	75032	11218	784--	12220	73112	62255	13416	783--	14321			797--
Bad Salzuflen	98	325	63305	70036	09719	52531	13221	83306	65258	11815	884--	13219			792--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	73109	82031	09519	42582	13220	82910	58252	11215	683--	13216			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	63208	82022	08818	68500	12218	73011	75038	10218	785--	12214			700--
Berlin-Dahlem	51	381	72402	61251	07816	785--	13208	52806	60022	08518	58500	13207			791--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72104	62218	07417	785--	12206	42606	68021	08119	48500	13208			796--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72810	75028	13017	784--	14220	83215	70258	16116	783--	14230			792--
Bocholt	25	406	83206	70032	12517	884--	14225	83509	75808	15816	884--	14233			797--
Essen	154	410	72806	65038	12516	785--	13222	83112	60258	15415	884--	13228			701--
Kahler Asten	835	427	83316	15258	44510	771--	10222	73311	30108	47211	721--	10223	---26	---25	707--
Bad Lippspringe	151	430	62707	75012	10517	68501	12225	82806	65032	12117	885--	13216			700--
Kassel	231	438	73008	72026	09716	784--	12227	73207	72022	11616	48531	12119			702--
Göttingen	176	444	73506	70016	09515	784--	13223	63304	80012	11217	58502	12218			702--
Braunlage	607	452	73307	40216	08412	684-2	10221	63310	75018	09914	58431	10218			702--
Aachen	202	501	82807	23598	14114	772--	13221	83310	50596	17114	852--	13229	---25	---25	702--
Nürnberg	627	510	82806	35508	13212	8002-	12217	93009	04516	15712	9----	12223			701--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73111	68256	12817	784--	13225	83012	80028	14917	784--	14221			701--
Koblenz	96	515	72607	70016	12817	785--	13119	82707	68808	14915	724--	14221			705--
Marienberg	547	526	82907	58256	11512	712--	12224	82905	65032	13013	823--	12217			705--
Giessen	182	532	82810	78036	11616	785--	13225	73307	80022	13417	785--	12213			701--
Bad Hersfeld	212	542	83010	70606	10615	784--	12222	62809	70026	12118	68500	12217			794--
Wasserkuppe	921	544	93015	00616	43909	9----	09212	93218	00436	46210	9----	10224	---27	22-33	708--
Trier-Petrisberg	265	609	73010	84258	14515	6843-	13217	73112	84012	16115	6843-	11216	---29		796--
Deuselbach	479	615	82515	59206	14412	752--	12120	82614	80585	15813	752--	12216	21-32		702--
Kl. Feldeberg/Ts.	805	635	93014	01458	45710	9----	10228	93011	00478	47511	9----	11219	21-32		708--
Karlsruhe, Flugh.	112	637	72512	73028	11816	6847-	13223	72712	70028	13318	4853-	14216	---30	---27	704--
Darmstadt	133	639	82808	73258	12316	785--	13220	72711	80022	13916	784--	13215			704--
Würzburg	259	655	82707	68216	11014	884--	12215	62906	63216	12515	68400	13216			706--
Bad Kissingen	262	658	82304	65218	09714	784--	13212	62904	75012	11916	58501	11223			702--
Coburg	337	671	82706	75256	09614	883--	13308	82906	70038	11514	884--	13217			701--
Bamberg	239	675	83305	65618	10514	884--	13205	73406	63808	12015	784--	14216			703--
Hof	567	685	72509	75218	08913	784--	11104	72708	75808	09714	784--	12309			793--
Weiden	438	688	82605	60258	10812	774--	12001	82507	82038	11313	884--	11307			703--
Berus	363	704	82616	68208	16213	872--	13221	82713	80212	17614	854--	12215	---32		796--
Tholey	398	706	82511	65606	14812	872--	11219	72513	80026	15913	723--	11213	---28		795--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82710	58506	15213	754--	12222	82707	62505	16214	723--	12211			792--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72709	75038	13318	68530	12214	72406	75028	15417	6853-	13116	---29		701--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2823	60----	16712	-----	11219	-2817	60----	18313	-----	11115			
Karlsruhe	112	727	82311	65026	14815	884--	13222	82311	70026	16315	855--	13114			702--
Mannheim	97	729	82910	80028	12917	4852-	12119	83105	70808	15216	895--	14223			701--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82509	67516	14814	854--	11219	82310	68605	16214	884--	11215			701--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82612	62616	14313	853--	11214	82612	56616	15913	854--	11216			702--
Öhringen	276	742	82712	70026	13013	864--	12217	82611	70216	14314	824--	13213	---25	---26	
Weißenburg/Bay.	422	761	82514	68618	11613	883--	12303	82510	35818	13513	872--	11219			703--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82209	65588	10714	853--	13203	82513	56616	12414	853--	13216	---33	---26	704--
Regensburg	376	776	72613	75216	11216	784--	12002	82713	65616	12713	882--	12211	---28		791--
Gr. Falkenstein	1307	791	92712	01456	45507	9----	07501	92515	01616	45507	9----	07400			701--
Freiburg	269	803	82413	82808	17115	7847-	11209	82305	75618	19014	884--	12217			794--
Freudenstadt	797	815	82710	35638	48510	772--	09217	82708	50636	50010	772--	09217	---28		715--
Klippeneck	973	818	82613	57808	48109	881--	08213	92708	03618	49509	9----	09215	---33		701--
Stätten	734	836	92523	04816	14110	9----	10206	82520	40608	16110	772--	10219	26-38	25-38	705--
Ulm	522	838	72510	65808	14013	7847-	11209	72509	72808	15813	7833-	10216			701--
Augsburg	477	852	82815	70618	12915	854--	11206	82914	70606	15413	852--	11219	---28	---28	795--
München-Riem, Flugh.	530	866	82420	82218	13614	6857-	10310	72517	80258	14414	6853-	11208	21-37	24-38	794--
Mühlhof	401	875	72613	80251	12416	785--	10306	82514	65818	13115	725--	11306	---29	---27	797--
Passau	409	893	73006	80032	11116	78600	10803	82407	66616	12213	855--	12207			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	92517	00588	49906	9----	06215	92620	00808	50906	9----	06210	27-41	23-	

Sonntag, den 31. August 1980

Station	18 Uhr GMT										21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5-10-20-50
	Höhe	iii	Nddff	VwwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₀ 000	Nddff	VwwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₀ 000	1 ₁ '-1 ₁ ' ₀	1 ₁ '-1 ₁ ' ₀	18.1, T ₁				
													1 ₁ '-1 ₁ ' ₀	1 ₁ '-1 ₁ ' ₀	18.1, T ₁				
Helgoland	4	015	83622	84252	16515	884--	11232	73618	84028	19615	784--	10231	26-37	22-29	79716	13 Uhr GMT			
List	020	50118	80015	16614	38430	10230	63617	8200-	19613	45530	10229	26-38	---	79715					
Schleswig	43	035	80112	58586	14913	774--	11246	83411	70206	18112	714--	11232			79615	174172 170160			
Kiel	7	045													70216	177176 176173			
Norderney	13	113													79117	205196 184178			
Bremerhaven	7	129	80114	63512	15714	884--	12236	80111	78025	18614	757--	11229	34-41	---	79517				
Cuxhaven	4	131	83623	70025	15514	784--	13248	83620	80022	17715	857--	11222	21-31	---	79317	190192 180176			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	83508	45588	12414	772--	13225	83511	56586	16813	873--	13244	29-36	23-32	70318	191182 173163			
Lübeck	8	156	83605	57216	11914	884--	12226	80106	70022	15514	884--	12236			70217	184180 174162			
Emden-Hafen	6	203	63410	68018	17215	68400	08228	33405	70021	20213	35500	09230	---	---	70118	170170 166166			
Bremen, Flugh.	3	224	83315	58518	14414	784--	12228	73412	65025	17914	785--	12235	---	---	79218	175171 172167			
Sothau	77	235													70119	187181 181172			
Lüchow	17	253	83006	58606	11015	883--	14215								70417	199193 182171			
Lingen	21	305													79419	178177 172168			
Münster	63	313	73410	75258	17914	784--	11235	53306	75011	21413	48401	09235	---	---	70119	198189 185181			
Osnaabrück	95	317													70118	195191 178170			
Gütersloh	72	320	83210	50818	17114	883--	12236	83114	50586	20213	854--	11230	---	---	79619				
Bad Salzuffen	98	325	83207	73028	15114	884--	12232								70319	182182 182177			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82914	58518	13714	873--	13224	83013	50515	16513	872--	12228	---	---	70220	200195 184174			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	83012	58618	12514	884--	13222								70119	191184 162162			
Berlin-Dahlem	51	381	73003	62028	10416	785--	13219	73002	62022	12514	756--	14120			79118	219213 192167			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73109	66038	10016	785--	13318	63106	70028	12214	65700	13221			70119	207194 187---			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	43313	84258	19815	48530	11237	33208	82011	22414	38500	11230	---	---	79418	188185 185187			
Bocholt	25	406	73516	80038	18815	785--	10230								79718	222209 191173			
Essen	154	410	73309	70018	19014	7843-	11235	13107	80011	22413	11500	10232	---	---	70117	193188 178174			
Köhler Asten	835	427	93625	01638	48309	9----	09219	93523	01638	50408	9----	08227	25-34	25-39	71011	133138 134123			
Bad Lippspringe	151	430													70118	184178 174166			
Kassel	231	438	83310	59588	14014	853--	12322	83309	68586	17113	753--	11228	---	---	70317	---191 189183			
Göttingen	176	444													70319	194184 176177			
Braunlage	607	452													70314	177166 148133			
Aachen	202	501	73405	68256	20614	784--	12235								70514	191186 177178			
Nürnberg	627	510	83209	01596	19011	9----	11228								71112	158160 160158			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83211	62218	18615	784--	13237	43011	86021	22314	45500	10236			70217	195193 186180			
Koblenz	96	515	82709	58588	17515	724--	14225								70917				
Marientberg	547	526	83110	65028	15812	822--	11223								70514	174170 169161			
Gießen	182	532	73011	65012	14616	7857-	12211	63310	70018	18414	62500	09236			70118	203196 191178			
Bad Hersfeld	212	542													79218	---211 194178			
Wasserkuppe	921	544	93112	00476	47810	9----	10217	93427	00456	48808	9----	08216	22-33	27-36	71210	---136 139124			
Trier-Petrisberg	265	609	73311	82018	18915	7344-	12227	53407	80012	22713	55700	11235	---	---	70115	183181 180181			
Deuselbach	479	615													70313	---166 162159			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93011	00458	49011	9----	11217								70912	---164 152143			
Frankfurt, Flugh.	112	637	73008	70028	15517	6853-	13221	63109	75018	18616	3853-	11230	---	20-37	70912	202205 201192			
Darmstadt	133	639													79718				
Würzburg	259	655	62707	68032	14515	48570	13219	83007	56632	16814	885--	13221			70418	216211 203199			
Bad Kissingen	262	658													70716	217209 201193			
Coburg	337	671	72802	62038	13514	784--	12220								70217	215214 203187			
Bamberg	239	675													70115	206193 178173			
Hof	567	685	72907	62808	12712	784--	11324	82808	60638	14912	854--	11220			70115	209201 193184			
Weiden	438	688	82809	68218	13013	884--	11211								70214	175170 161151			
Beruf	363	704	82711	62586	19613	753--	13217								70414	189190 175161			
Tholey	398	706													70114	190193 189---			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	83009	58805	17914	723--	12216	73104	60208	21213	754--	11231	---	---	70114	180180 179176			
Neustadt/Weinstr.	163	723													79314	178177 175168			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---2922	03---	20912	-----	11219	-3121	60---	24211	-----	10228			70118	235227 209201			
Karlsruhe	112	727	82311	58606	17514	855--	13311	82505	70256	20214	885--	14227			70216	223222 215202			
Mannheim	97	729	83110	65608	16416	895--	14112	83306	65216	19615	4567-	14331			70518	219213 203195			
Stuttgart (Stadt)	305	737	82206	62636	17613	854--	12212	82905	65216	19714	784--	12221			70115				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82511	35586	17213	853--	11212	73008	60215	19613	754--	11223			70214				
Öhringen	276	742	82704	56656	16213	5742-	13217								71414	210202 194190			
Weißenburg/Boy.	422	761	82509	64808	15213	882--	11216								70715	206202 197189			
Nürnberg, Flugh.	319	763	82410	65036	14214	884--	13217	82409	62602	16814	884--	13225			70915	199201 ---181			
Regensburg	376	776	82810	62606	14313	784--	12214	82809	58216	16313	855--	12220			70316	232209 200192			
Gr. Falkenstein	1307	791	92918	01606	46408	9----	08309	93210	01606	48207	9----	07220	---	---	71008				
Freiburg	269	803	82207	81808	20414	784--	12213	82211	80218	22314	856--	12219			70315	206199 192184			
Freudenstadt	797	815	82507	40636	50410	771--	09208								72210	174172 167162			
Klippenack	973	818													70110	171167 160157			
Süßen	734	836	92521	02638	17310	9----	10211	92812	00476	19710	9----	10222	25-38	21-33	71212	176174 168157			
Ulm	522	838													70215	219209 195185			
Augsburg	477	852	72912	75026	16713	653--	11214	82810	60636	18613	853--	11116	---	---	70116	211194 188184			
München-Riem, Flugh.	530	866	82515	80258	16213	885--	11215	62513	80258	18212	684--	10217	24-38		70118	217199 188175			
Mühlhof	401	875													70218	217211 201193			
Passau	409	893	82708	64216	13113	855--	12207	83008	65216	15913	874--	11225			70717	215204 187177			
Feldberg/Schw.	1486	908	92714	00618	52406	9----	06214	92812	00636	54006	9----	06218	23-33	---	71406				
Konstanz	443	929	82209	72606															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Sonntag, den 31. August 1960

Nummer 244

Radiosondenmessungen																									
Station	Schleswig			Hannover			Essen			Stuttgart			München			Berlin									
YGG	3100			3100			3100			3100			3100												
	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	
10	3154	-42	24	08					3152	-46	15	04		2697	-44	16	08	3162	-42						
20	2691	-46	29	09	2696	-47			2694	-48	20	04		2697	-44	16	08	2697	-46						
30	2423	-50	31	06	2428	-48			2427	-50	35	05		2427	-48	12	05	2429	-49						
50	2089	-52	30	10	2094	-52			2096	-53	29	10		2093	-52	35	03	2095	-52						
70	1872	-53	28	10	1877	-54			1879	-53	28	10		1876	-53	28	10	1879	-55						
100	1640	-51	29	16	1645	-49			1648	-51	29	20		1648	-54	28	19	1650	-52						
150	1375	-49	30	10	1379	-48			1382	-47	29	19		1384	-50	27	38	1386	-49						
200	1184	-46	36	06	1187	-42	-50		1190	-43	-46	29	28	1194	-45	-61	26	38	1197	-50	-62				
250	1035	-44	03	12	1036	-43	-50		1039	-43	-45	28	32	1045	-45	-55	27	53	1051	-49	-61				
300	0913	-46	-51	05	24	0915	-49	-52	0917	-46	-47	28	38	0923	-47	-53	28	37	0930	-44	-56				
400	0716	-32	-38	35	05	0719	-31	-34	0719	-31	-32	28	37	0726	-31	-41	27	38	0730	-28	-46				
500	0554	-20	-25	28	08	0556	-19	-25	0557	-19	-20	27	30	0564	-19	-34	27	39	0566	-17	-37				
700	0295	-2	-6	26	12	0296	-2	-8	0297	-1	-1	26	37	0304	-1	-3	27	33	0305	-1	-5				
850	0138	6	2	26	13	0140	6	3	0140	6	6	25	30	0146	8	8	27	30	0147	8	6				
1000	0003				0004				0005					0010					0010						
Markante Punkte	007	-39		35	10									020	-44		16	08							
	014	-46							006	-45		06	04	009			12	03							
	018	-46							009			12	03	012			20	03							
	029	-51							016			28	02	016			28	02							
	036	-49							019	-48		21	03	019	-48		21	03							
	070	-53		28	10				022	-47		17	04	022	-47		17	04							
	100	-51		29	16				028			36	05	028			36	05							
	124	-49							043	-54		29	12	043	-54		29	12							
	140	-50							082	-53				082	-53										
	230	-43							100	-51		29	20	100	-51		29	20							
	300	-46	-51	05	24	020	-47			133	-50			133	-50										
	323	-44	-49			030	-49			226	-41	-43	28	26	226	-41	-43	28	26						
	411	-30	-36			068	-54			303	-47	-48	28	39	303	-47	-48	28	39						
	445	-26	-38			096	-49			360			28	44	360			28	44						
	464	-23	-30			130	-51			444	-25	-26			444	-25	-26								
	477	-23	-26			210	-42	-50		600			27	31	600			27	31						
	550	-15	-26			245	-42	-50		615	-9	-9			615	-9	-9								
	590	-12	-15			295	-50	-53		690	-2	-2			690	-2	-2								
600			28	08	390	-32	-36		708	-0	-1			708	-0	-1									
720	-1	-5			420	-28	-30		731	-1	-1			731	-1	-1									
800			25	14	500	-19	-25		800			25	30	800			25	30							
847	6	1			636	-6	-10		887			24	35	887			24	35							
892	8	6			675	-4	-8		942	10	10			942	10	10									
896			25	10	730	0	-7		988	13	12	21	10	988	13	12	21	10							
927	11	7			765	0	-2																		
977	14	11			950	12	8																		
998	13	12	18	03	999	14	12	22	06																
Tropopause	300	-46	-51	05	24	295	-50	-53		303	-47	-48	28	39	300	-47	-53	28	37						
Maxwind																									
30/50	0334				0334				0331					0334					0334						
50/100	0449				0449				0448					0445					0445						
100/200	0456				0458				0458					0454					0453						
200/500	0630				0631				0633					0630					0631						
500/1000	0551				0552				0552					0554					0556						

Höhenwinde													
Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin						
YGG	3106	3106	3106	3106	3106	3100	3106						
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
	27.3		27.9	28.8		24.6							
	27.10		20.04	10.05		25.06							
26.4			25.04	04.02									
23.7	27.09		26.03	32.06		24.05							
20.7	28.06		33.07	32.08		29.09							
18.3	31.05		32.19	30.13		29.14							
15.9	31.13		32.25	28.22		27.16							
13.5	31.14		33.27	28.26		27.16							
12.0	32.20		34.36	28.28		27.14							
10.5	33.17		36.38	28.38		26.21							
9.0	35.30		36.52	28.48		29.22							
7.2	01.38		34.35	28.34		28.16							
5.4	35.22		34.36	27.26		26.20							
4.2	36.22		33.22	28.33		26.13							
3.0	34.10		32.26	27.23		26.14							
2.1	31.10		31.20	27.26		26.15							
1.5	30.13		32.17	27.39		26.14							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Sonntag, den 31. August 1960

Nummer 244

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
YGG	3112				3112				3112				3112				3112				3112									
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddiff
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddiff	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	3156	-43	21	07		3150	-44				3161	-40	19	04		2699	-44	18	04		3154	-46				3168	-39	24	05	
20	2694	-47	23	03		2689	-46				2695	-45	23	03		2699	-44				2699	-44				2699	-44	01	01	
30	2426	-48	28	05		2421	-49				2427	-49	29	03		2430	-48	25	02		2429	-50				2428	-48	21	05	
50	2092	-52	28	11		2090	-53				2096	-54	29	08		2096	-52	29	07		2096	-52				2093	-52	28	08	
70	1874	-53	30	08		1874	-55				1877	-54	32	14		1879	-53	30	08		1880	-56				1875	-51	27	11	
100	1643	-51	31	17		1643	-51				1648	-53	32	20		1648	-52	31	17		1650	-51				1644	-49	27	14	
150	1379	-49	32	24		1380	-50				1385	-50	33	22		1384	-47	31	31		1386	-50				1378	-48	-81	28	17
200	1188	-47	32	25		1190	-47	-58			1196	-47	-57	34	45		1193	-45	-64	32	29	1195	-44	-53		1187	-46	-80	30	17
250	1041	-50	34	30		1042	-45	-53			1048	-46	-53	34	52		1044	-42	-62	33	38	1044	-42	-49		1036	-44	-76	31	14
300	0921	-46	-53	36	35	0921	-45	-50			0927	-45	-49	34	39		0921	-43	-58	34	56	0922	-46	-51		0915	-48	-62	29	13
400	0723	-30	-43	01	25	0723	-31	-34			0728	-29	-32	34	40		0723	-32	-46	33	20	0724	-31	-35		0719	-33	-51	27	11
500	0560	-17	-29	36	27	0560	-18	-24			0565	-17	-20	34	35		0561	-19	-36	31	36	0562	-20	-22		0557	-20	-33	28	11
700	0299	-2	-2	34	18	0300	-3	-5			0303	-1	-11	33	21		0303	-4	-4	29	30	0303	-3	-4		0299	-3	-4	28	09
850	0142	7	7	33	18	0143	6	5			0146	7	4	32	18		0146	5	5	29	38	0147	6	5		0143	6	5	29	05
1000	0006	13	12	30	10	0007	17	11			0010						0011				0011					0007	16	13	25	05
Markante Punkte	008	-44			20 10	008	-43				009	-38			22 04						010	-39				035	-49			24 06
	011	-43				016	-47			015	-46				18 03						037					037				24 03
	015	-47				022	-46			018					10 03						039	-47				044				28 07
	039	-49				025	-49			019	-45										044					054	-54			
	044	-53				032	-49			026					30 03						078	-53				063	-51			
	060	-51				036	-52			030	-49				29 03						099					078	-53			
	075	-55				070	-55			039					26 03						100	-49				099				
	092	-51				100	-51			043	-50										110	-51				110	-51			
	100	-51			31 17	100	-51			051	-54										114	-49	-82			129	-50	-83		
	140	-51				140	-51			056	-53										176					176				
	222	-46				142	-52			074	-55										182	-46	-80			182	-46	-80		
	274	-51	-57	35	35	155	-48			084					29 16						198	-46	-80			198	-46	-80		
	393	-31	-46			168	-50			084					31 15						236					236				
	460	-22	-28			206	-46	-56		084					30 03						240	-42	-77			240	-42	-77		
	493	-18	-30			218	-48	-58		115	-51				32 20						247	-44	-79			247	-44	-79		
	543	-14	-23			250	-45	-53		122	-53				32 20						274	-44	-68			274	-44	-68		
	570	-11	-13			282	-48	-54		194	-47										299	-48	-62	29 13		299	-48	-62	29 13	
	600					350	-39	-42		228	-48	-56									378					378				
	655	-5	-7			480	-20	-23		244											473	-22	-41			473	-22	-41		
	685	-3	-3			560	-12	-33		261	-46	-53									524	-17	-29			524	-17	-29		
780	4	1			645	-5	-11		275	-48	-53	34	49							553	-15	-35			553	-15	-35			
800					693	-4	-6		320	-43	-46									572	-13	-19			572	-13	-19			
820	5	5			750	0	0		396	-30	-32									593	-11	-24			593	-11	-24			
850	7	7			845	5	5		431											600	-52				600	-52				
899					895	9	4		431											650	-56				650	-56				
960	11	11			940	12	10		431											681	-8	-8			681	-8	-8			
002	13	12	29	08	002	17	11	29 10	431											718					718					
									431												762	-0	-1			762	-0	-1		
									431												800					800				
									431												833					833				
									431												866					866				
									431												900					900				
									431												934					934				
									431												945	12	11			945	12	11		
									431												968					968				
									431												002	16	13	25	05	002	16	13	25	05

Höhenwinde

Station	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin	
YGG	3118		3118		3118		3118		3118		3118		3118	
Piloten	ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff		ddiff	
Gipfelpunkt	26,5		28,6		28,2		28,2		28,2		28,2		28,2	

Klimatologische Werte für August 1980

(Vollständige Übersicht im "Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kenn- ziffer	Lufttemperatur										Niederschlag										Sonnenschein Summe Std.	Bewölkung		Wind			
			Luftdruck auf NN reduziert mb	Mittel °C	Abwei- chung 1)	Höchster Wert °C		Tiefster Wert °C		Som- mer- tage	Frost- tage	Eis- tage	Rel. Feuchte mittel %	Summe		Höchst. Wert		Tage mit				Sum- me Std.		% d. 2) Nor- mal- werts	Heit. Tage	Trübe Tage	Ge- witt- er- tage	Wind- tage 6u. m	Sturm tage 6u. m
						mm	% 1)	mm	am					≥ 0,1mm	≥ 1,0mm	* -fall	* Decke												
Helgoland	4 015		13.9	16.4	-0.6	21.7	16.	10.7	24.	.	.	.	81	76	86	18	20.	19	11	.	.	200	102	1	8	1	12	2	
List/Sylt	26 020		13.4	15.9	-0.7	23.4	2.	10.2	24.	.	.	.	80	107	121	26	3.	17	14	.	.	168	81	1	9	1	13	3	
Schwesing	28 026		13.3	15.4	-0.5	25.6	2.	7.8	11.	1	.	.	82	91	92	16	20.	19	14	.	.	138		1	6	3	3	.	
Schleswig	43 035		13.5	15.6	-0.4	25.9	2.	8.4	11.	1	.	.	80	130	134	39	3.	20	17	.	.	155	83	.	14	4	2	.	
Kiel	17 045		13.5	16.0	-0.3	26.8	2.	6.1	11.	2	.	.	92	112	123	22	20.	21	18	.	.	159	84	.	13	3	.	.	
Norderney	13 113		14.8	16.8	-0.3	25.1	3.	9.0	26.	1	.	.	92	73	91	18	11.	17	12	.	.	190	101	2	7	2	12	7	
Bremerhaven	7 129		14.5	17.1	0.0	27.4	16.	8.8	26.	3	.	.	78	73	83	14	11.	18	13	.	.	164	90	1	11	2	10	1	
Cuxhaven	5 131		13.3	16.7	-0.5	27.2	2.	9.6	26.	1	.	.	79	96	107	19	20.	20	13	.	.	192	98	1	9	3	9	.	
Hamburg-Flughafen	13 147		14.4	16.4	-0.2	28.6	3.	6.0	26.	4	.	.	80	114	135	23	20.	18	16	.	.	184	101	.	12	4	3	.	
Lübeck	8 156		14.0	16.5	-0.7	29.2	3.	8.1	26.	4	.	.	74	75	88	19	20.	20	15	.	.	162	80	2	9	3	4	.	
Eden-Neerland	6 203		14.2	16.9	0.0	26.8	2.	8.6	26.	4	.	.	76	88	97	27	11.	19	11	.	.	193	105	1	10	3	3	.	
Bremen	4 224		14.4	16.6	-0.5	29.0	2.	3.4	26.	4	.	.	79	59	74	11	5.	16	11	.	.	162	89	2	9	5	4	.	
Soltau	77 225		14.6	16.4	-0.2	29.1	2.	2.4	26.	5	.	.	80	110	135	18	30.	19	13	.	.	191	104	2	13	5	.	.	
Lüchow	17 253		14.4	16.7	-0.5	30.5	3.	3.4	26.	6	1	.	79	44	67	15	21.	16	9	.	.	198	103	1	11	1	1	.	
Lingen	21 305		14.9	17.2	0.2	29.0	3.	7.6	26.	5	.	.	75	59	66	13	12.	16	11	.	.	178	110	3	6	3	.	.	
Münster	63 313		15.5	17.8	0.7	29.6	2.	7.6	26.	7	.	.	76	69	87	24	30.	14	11	.	.	188	107	3	6	1	.	.	
Genabrück	95 317		15.5	17.0	0.0	29.2	2.	6.1	26.	5	.	.	75	61	73	15	11.	13	10	.	.	190	112	5	8	3	.	.	
Bad Salzuflen	98 325		14.9	17.2	0.1	30.4	2.	5.2	26.	7	1	.	75	54	70	11	11.	16	13	.	.	183	109	2	9	4	.	.	
Hannover-L.	53 338		15.1	16.8	-0.2	30.2	2.	3.3	26.	4	1	.	78	54	75	10	21.	15	11	.	.	175	93	2	12	4	2	.	
Braunschweig-V.	81 348		14.8	17.2	0.0	29.3	3.	4.9	26.	6	.	.	74	56	83	11	21.	13	12	.	.	197	109	3	11	4	2	.	
Berlin-Dahlem	51 381		14.8	16.6	-1.1	31.0	3.	5.1	26.	7	1	.	77	84	123	27	8.	14	12	.	.	200	95	3	8	6	2	.	
Berlin-Tempelh.	48 384		14.7	17.4	-1.2	31.4	3.	7.4	26.	6	1	.	72	74	113	18	8.	15	12	.	.	210		3	7	5	4	.	
Bocholt	21 406		15.6	17.4	0.3	29.4	3.	5.8	25.	7	.	.	78	56	71	17	30.	12	10	.	.	163	92	1	11	3	.	.	
Essen	154 410		15.9	17.5	0.2	30.4	2.	8.2	25.	5	2	.	74	89	91	20	30.	12	10	.	.	170	99	1	10	3	.	.	
Düsseldorf-Flugh.	37 400		16.3	18.5		32.6	2.	6.5	26.	11	2	.	71	77		20	3.	15	9	.	.	173		1	8	4	4	.	
Kahler Asten	835 427			12.8	-0.2	25.1	2.	4.4	24.	2	.	.	95	143	106	35	30.	18	13	.	.	152	96	1	15	4	6	.	
Bad Lipppringe	151 430		15.5	17.1	0.3	29.5	2.	5.5	25.	9	.	.	85	102	109	17	11.	17	15	.	.	181		1	12	5	.	.	
Kassel	231 438		15.4	16.9	0.0	28.8	2.	5.2	26.	6	.	.	75	57	84	14	29.	12	12	.	.	187		1	11	6	1	.	
Göttingen	175 444		15.7	17.0	0.1	29.8	2.	4.0	26.	11	.	.	75	50	71	12	3.	16	10	.	.	190	110	2	10	6	.	.	
Braunlage	607 452		15.2	13.9	-0.2	27.0	3.	3.0	26.	2	.	.	79	108	103	21	31.	18	16	.	.	197	113	3	11	5	.	.	
Aachen	202 501		16.2	17.5	0.3	30.2	2.	7.0	25.	4	1	.	74	55	67	15	30.	12	9	.	.	164	87	.	11	3	.	.	
Nürzburg	627 510		16.7	14.7	-0.3	27.6	2.	5.7	25.	2	.	.	81	62	71	13	30.	13	9	.	.	148		.	16	3	.	.	
Köln-Bonn, Flugh.	73 513		16.4	17.8	0.3	31.2	2.	5.3	26.	9	2	.	74	125	153	47	3.	14	11	.	.	161		1	11	6	.	.	
Bad Marienberg	547 526		15.6	14.9	0.1	26.3	2.	6.0	25.	2	.	.	92	85	84	25	30.	15	10	.	.	140	79	1	13	4	.	.	
Gießen	186 532		15.9	17.2	-0.2	30.0	2.	5.5	26.	9	1	.	73	54	85	14	8.	11	7	.	.	181	91	.	10	5	.	.	
Bad Hersfeld	212 542		16.3	16.9	0.3	30.2	2.	3.7	26.	10	1	.	75	44	60	10	29.	14	9	.	.	169	99	2	9	4	.	.	
Wasserkuppe	921 544			12.9	-0.1	25.2	3.	4.1	24.	2	.	.	83	120	103	29	18.	15	12	.	.	184	105	2	11	4	9	.	
Trier-Petrisberg	265 609		16.7	16.7	-0.5	30.5	2.	5.2	25.	8	1	.	81	131	164	57	16.	14	10	.	.	150	82	.	13	4	.	.	
Deuselbach	480 615												72	35	58	9	3.	10	7	.	.	180	91	.	5	3	.	.	
Geisenheim	109 628		16.3	18.2	0.1	30.8	2.	5.8	25.	9	1	.	84	75	77	15	12.	18	11	.	.	151	82	1	12	7	2	.	
Kl. Feldberg/T.	805 635		16.6	13.6	-0.3	24.8	2.	4.6	25.	11	2	.	73	46	60	12	12.	11	8	.	.	178	91	.	8	5	2	.	
Frankfurt-Flugh.	111 637		16.2	18.4	0.5	31.4	2.	4.6	25.	11	2	.	69	31	41	12	11.	8	6	.	.	186	92	.	7	1	1	.	
Darmstadt	108 639		16.3	18.8	0.2	31.8	2.	4.4	25.	9	2	.	70	26	38	7	31.	10	5	.	.	188	91	1	6	2	.	.	
Würzburg	259 655		15.9	18.3	0.5	31.4	2.	5.0	26.	13	2	.	75	44	62	14	29.	13	8	.	.	186	93	1	4	4	.	.	
Bad Kissingen	262 658		15.9	17.0	0.0	30.4	2.	4.2	26.	13	2	.	76	54	80	30	19.	11	7	.	.	199	105	3	11	3	.	.	
Bamberg	239 675		16.5	17.3	0.2	32.0	3.	2.4	26.	11	2	.	78	55	76	13	19.	12	10	.	.	198	93	1	11	3	.	.	
Coburg	337 671		16.1	16.6	-0.1	30.4	3.	4.0	26.	9	1	.	77	50	73	12	4.	13	10	.	.	201	104	5	4	3	1	.	
Hof	567 685		15.8	15.0	0.1	30.4	3.	2.0	26.	2	1	.	72	32	47	7	31.	12	9	.	.	217	105	2	12	2	.	.	
Weiden	438 688		16.2	16.3	0.0	31.5	3.	1.8	26.	7	1	.	72							.	.			.					
Berus	363 704		17.3	16.9	0.0	29.4	2.	5.9	25.	4	.	.	79	69	78	27	15.	10	8	.	.	188	83	.	6	1	.	.	
Saarbr.-Ensheim	323 708		16.1	17.4	0.4	30.0	2.	4.4	24.	4	1	.	75	77	96	34	15.	10	7	.	.	196	87	1	7	3	.	.	
Neustadt/Watr.	163 72																												