

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 18. Juli 1981

Nummer 199

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00		
		ndff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _s ppp	ndff	Vvww	PPFT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _s ppp	t _a '-t _s '	t _a '-t _s '	18-00		
Helgoland	4	015	52810	84038	09914	58400	10103	33009	84011	10214	38400	10303				797--
List	26	020	42816	82033	09113	32401	10305	32814	82001	09213	32400	10301			21-27	700--
Leck	7	022	22504	75030	09310	18501	07204	22204	70031	09510	28500	06302				
Husum	28	026	32604	65031	09810	38400	08208	22705	70020	09610	28400	08802				
Meierwick	27	033	12411	80020	09312	12500	08306	32409	70031	09311	35500	08400				
Schleswig	43	035	32506	80011	09611	38400	09205	12305	70020	09809	18400	08102				700--
Hohn	12	038	32202	75018	09810	28401	09204	42105	65031	09910	48400	09301				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Sangwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	52608	80038	10613	18402	10001	62003	80012	11012	68402	11304				797--
Cuxhaven	4	131	62305	82031	10212	62400	09003	72505	82252	10512	784--	10303				700--
Hamburg, Flugh.	16	147	02303	70128	10811	00900	10004	12204	60120	11109	15701	08303				795--
Lübeck	8	156	02106	65021	10611	00900	09105	22104	60030	11010	25600	09304				700--
Emden, Hafen	6	203	50000	70018	10613	58400	10301	22407	60010	11013	25500	10304				
Oldenburg	12	215	22103	59110	10710	25500	07400	22403	57110	11409	25600	07307				797--
Ahlhorn	49	218	22603	70020	11210	00901	08102	12602	65110	11307	15701	06400				
Bremen, Flugh.	3	224	22202	70110	10909	00901	08304	22302	50110	11107	20931	06002				700--
Solttau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	03502	60018	11111	00900	09801	70000	60021	11811	4573-	09307				797--
Osnebrück	95	317														
Gütersloh	72	320	50102	60018	10611	10932	09805	73402	58032	11410	756--	09107				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	62301	70031	11411	657--	09302	72904	59112	11509	15732	08000				700--
Braunschweig	81	348	00000	6502-	11110	00900	09000	80000	56101	11410	6577-	09103				700--
Berlin-Dahlem	51	381	63501	80031	11312	25745	10303	73504	70031	11411	756--	10301				700--
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	30000	80031	11214	28501	08400	73403	75031	11413	3577-	09302				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	50401	70012	11313	45730	10807	63602	62012	11512	55730	10102				700--
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	62802	70022	10913	3573-	09609	61204	70012	11312	656--	09304				700--
Kahler Asten	835	427	73607	65038	44008	65642	06508	73607	65032	43607	65632	06607				701--
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	70000	65032	10812	7063-	10604	50302	60012	10211	35530	10606				700--
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	63301	75031	11512	25671	09504	73602	75606	11511	3563-	09400				700--
Nörvenich	117	502	22604	65011	11311	20970	10608	62705	58032	11911	60950	10206				
Nürburg	627	510	70302	68012	11310	1563-	07710	73403	62012	11409	7097-	07602				700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71002	80032	11111	3573-	10604	50801	75012	11110	4574-	09400				700--
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	70503	64022	09915	756--	12607	83102	59919	09912	755--	11703				700--
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	70604	68032	45110	655-1	09507	80806	60282	43609	866--	09716				700--
Trier	265	609	20804	65011	10712	20930	11805	71202	60031	10610	2573-	09703				700--
Deuselbach	480	615														
Pfordsfeld	396	626	73603	61032	10612	755--	06603	70000	61032	10110	756--	06508				
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	70409	60028	44810	782--	09607	60807	63022	43710	58331	09712				797--
Frankfurt, Flugh.	112	637	71403	56102	10615	762--	14504	70000	56102	09914	753--	13708				700--
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	73101	62028	10513	4567-	12615	73001	60022	09013	756--	12715				797--
Bad Kissingen	265	658														
Coburg	317	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	70000	62038	11311	757--	10304	70000	25102	09511	757--	10716				797--
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	80000	62216	09514	854--	12610	72401	50102	09113	753--	12605				797--
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	82003	75216	10414	855--	12712	83404	65216	09813	855--	12507				791--
Mannheim	96	729	81903	68026	10614	855--	13608	81804	62026	09514	884--	13611				797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	56632	10614	6542-	12711	80000	58636	09812	5542-	11711				7----
Stuttgart, Flugh.	397	738	83106	56638	10113	6532-	11617	83203	59636	09911	5542-	10805				792--
Ühringen	276	742														
Weissenburg/Bay.	422	761														
Nürnberg, Flugh.	319	763	70303	62028	09415	756--	13721	83007	40652	08414	772--	14811				793--
Regensburg	366	776	81605	50038	09716	755--	15717	81505	40606	07615	753--	14721				702--
Gr. Falkenstein	1307	791						91610	01636	44809	9----	09714				
Freiburg	269	803	80207	57636	11113	882--	12003	82403	35106	10213	884--	12709				710--
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	81004	65254	09412	6557-	11727	93010	05636	09610	9----	10603				791--
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	71102	68216	08815	4567-	13725	73304	65026	06515	4567-	13723				794--
Neuburg/Donau	381	853						80705	37612	06815	854--	13726				
Landsberg/Lech	623	857	81505	62022	09915	857--	13725	70804	62026	06114	755--	12728				
Fürstenfeldbruck	530	858	81504	60616	10114	5552-	12821	81108	68036	06814	5563-	11731				
München, Flugh.	530	866	81605	66212	09814	1872-	13720	81011	70026	06214	3552-	13734				703--
Erding	462	869	80000	58806	10314	885--	12720	81207	65608	07014	4562-	12731				
Mühlendorf	401	875</														

Sonnabend, den 18. Juli 1981

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						06-06		06-09		18-06		RR mm	Exst'
		III	NdHh	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ ppp	NdHh	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ ppp	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂	RR T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ -T ₂ T ₂					
Helgoland	4	015	62908	84031	11014	38402	09208	12910	84011	11615	18402	10106			79714	14611	97111	o			
List	26	020	32914	84018	10214	38500	10210	32815	84020	10815	32501	09106			79112	13411	91106	1			
Leck	7	022													13507	93077	1				
Husum	28	026													13307	01090	1				
Meierwick	27	033													---09	92---	o				
Schleswig	43	035	52204	80031	10912	58431	09211	53008	81028	10816	58401	10400			70009	13808	92117	1			
Hohn	12	038													---07	96---	1				
Kiel	17	045	82703	7001-	10612	88542	11205	52705	80031	11316	48401	10207			70009	14208	02085	1			
Norderney	13	113	63101	81028	12514	58402	11208	43208	82012	13115	22402	12206			79712	14711	01131	1			
Sengwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	72607	60032	11713	4843-	12207	62906	82032	12216	52401	10205			79711	14410	02060	1			
Cuxhaven	4	131	62603	80028	11313	5843-	10208	52909	82032	12015	584--	10207			70111	14608	03124	1			
Hamburg, Flugh.	16	147	42602	57100	11711	18501	10206	53004	81011	12016	42531	11304			79508	14006	04058	1			
Lübeck	8	156	52304	68031	11111	15601	10001	52705	80031	11716	32501	10207			70010	14809	03072	1			
Emden, Hafen	6	203	62604	68031	11713	35532	10207	63104	80032	12315	62400	10206			79711	14010	02099	1			
Oldenburg	12	215													---07	09071	1				
Ahlhorn	49	218														13305	01087	1			
Bremen, Flugh.	3	224	32803	60024	11311	30931	10002	33206	65011	12015	31531	11207			70005	13504	03074	1			
Soltau	77	235	60000	5010-	11909	15632	09205	63004	70022	12112	52432	10305			70006	14206	04082	1			
Lüchow	17	253	72301	5610-	11810	1577-	10303	71701	65022	12215	58532	10305			70008	14407	01084	1			
Lingen	21	305	42603	67021	12010	35731	09205	53205	80022	12816	52500	09208			70008	13808	04086	1			
Münster	63	313	73302	60021	11911	756--	09201	33504	68031	12816	32500	09209			70011	14708	97091	1			
Osenebrück	95	317	72101	70012	11911	755--	09202	33403	80012	12915	22401	08211			70009	13506	92099	1			
Gütersloh	72	320	73602	59012	11311	5577-	09000	73503	70012	12515	4853-	09113			70009	13506	92099	1			
Bad Salzflun	98	325	70000	6502-	11611	6563-	10306	63402	75012	12215	6853-	09308			79710	14500	05060	1			
Hannover, Flugh.	55	338	72903	59022	11811	30972	10004	70000	75032	12714	12471	10209			70009	15008	97063	1			
Braunschweig	81	348	83102	56102	11211	3577-	11001	70201	70602	12014	2577-	11309			70009	14108	93085	1			
Berlin-Dahlem	51	381	70302	70021	11514	2573-	08302	80105	67022	11416	6572-	09801			70010	15106	97085	1			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	80105	75022	11414	15757	08500	83606	70022	11216	5577-	09701			70010	16809	93086	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	60503	60022	12213	35731	11307	70605	65031	12917	6254-	10208			70011	16010	97074	o			
Bocholt	21	406	53501	3010-	11910	45630	09106	63403	60031	12917	625--	10211			70009	15207	00096	1			
Essen	154	410	70504	62012	11713	15731	09105	40504	68031	12716	42500	08211			70012	15011	97062	1			
Kahler Asten	835	427	90409	04612	43707	9----	07400	80211	56286	45108	721--	08313			70207	09605	02062	1			
Bad Lippspringe	151	430	81702	62026	11611	756--	10002	73002	65026	12314	784--	10109			79710	14508	05060	1			
Kassel	231	438	83607	57616	10612	855--	10004	83504	35636	12211	753--	10316			70111	15810	01099	1			
Göttingen	176	444	83603	6060-	11012	6572-	10500	83503	30636	12611	872--	11215			79710	15609	97079	1			
Braunlage	607	452	70905	5802-	11309	754--	08004	81202	30632	12009	854--	09107			70007	12203	00079	1			
Aachen	202	501	82602	50606	12312	4847-	10308	73204	56056	13315	32531	09212			79711	14409	92056	1			
Nürvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	53403	58021	11609	45540	07303	73606	70021	12611	724--	07215			70008	12006	00085	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61301	62012	11611	25740	10305	63306	59031	12217	58530	09208			70009	16207	97067	o			
Koblenz	76	515	71301	62216	11713	756--	10001	23003	65011	12616	12540	10311			70213	175--	02055	1			
Marienberg	547	526	60107	6501-	09910	40948	08001	63504	70032	10314	52441	08111			70010	12409	00071	1			
Gießen	136	532	83406	58219	10111	856--	10102	80104	50616	11313	855--	11213			70411	16811	04060	1			
Bad Hersfeld	212	542	80203	48216	09913	863--	11602	83608	28636	11611	772--	10312			79712	16612	07031	1			
Wasserkuppe	921	544	81006	30104	43509	854--	09502	91909	02582	44110	9----	10306			70009	10406	01025	1			
Trier	265	609	50102	56101	11111	48230	10305	70304	65032	12115	785--	10215			70010	15009	02039	1			
Deuselbach	480	615	41001	6503-	11109	38441	07304	63208	68011	11713	68400	08215			79408	12606	02040	1			
Pferdsfeld	396	626																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	90310	07418	43108	9----	08801	90312	04414	44410	9----	09210			---29	70308	11208	04025	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	80407	30812	09613	863--	11803	60207	59018	11415	68400	11219			79213	16212	02039	1			
Darmstadt	109	639																			
Würzburg	259	655	80802	56216	09013	783--	13500	82501	56102	09614	784--	13208			70213	14812	11004	1			
Bad Kissingen	265	658	83001	40212	08913	774--	12504	82301	50515	09614	773--	13308			79213	14912	03022	1			
Coburg	337	671	80705	45612	08713	785--	12809	80000	35216	09614	755--	13311			70112	14611	03002	1			
Bamberg	239	675	80604	30636	08413	3742-	13802	82402	60606	09914	784--	13316			70513	15313	13000	1			
Hof	567	685	83504	14636	09611	5742-	10301	80406	35616	09212	5732-	11803			70311	13609	06010	1			
Weiden	438	688	83203	18652	08613	773--	13500	83404	62616	09013	853--	12304			72213	16212	23006	1			
Berua	363	704	22803	59010	10411	11430	10305	70303	70021	11715	1257-	10219			70010	13807	04029	1			
Tholey	396	706	21002	68011	10211	20931	09400	70302	70031	10915	22531	09314			70010	13408	05045	1			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72703	23284	09712	770--	12304	53402	62022	10915	38430	11216			79711	13709	09021	1			
Naustadt/Weinstr.	163	723	70302	5902-	10014	3847-	12303	60303	74012	11117	38531	11112			70014	15713	03010	1			
Karlsruhe	112	727	82206	63036																	

Sonnabend, den 18. Juli 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12			13-15			06-12
		III	Ndoff	VvwvW	PPFTT	N _h ChC _u C _h	T _g T _g opp	Ndoff	VvwvW	PPFTT	N _h ChC _u C _h	T _g T _g opp	I _h I _h -I _h	I _h I _h -I _h	I _h I _h -I _h	78E--				
Helgoland	4	015	32910	84011	12916	38401	10313	42812	84021	13116	42401	10302					700--			
List	26	020	42715	84021	11715	42500	09209	62614	84251	11914	68501	10102					700--			
Leck	7	022																		
Musum	28	026																		
Meierwick	27	033																		
Schleswig	43	035	52911	84022	11418	48501	08306	43011	82021	11518	42502	10162					797--			
Hohn	12	038																		
Kiel	17	045	72204	80031	11518	734--	10103	52605	80012	11518	58502	09000					700--			
Norderney	13	113	53211	82031	14116	22430	13210	33014	82021	14016	31500	12601					700--			
Sengwarden	1	128																		
Bremerhaven	7	129	63210	82028	13015	58530	11108	53310	82022	13015	48530	10400					797--			
Cuxhaven	4	131	32811	80011	12917	38400	11209	32910	75020	13316	38400	08204					700--			
Hamburg, Flugh.	16	147	62704	82032	12518	68600	09305	72905	82022	12516	786--	10000					700--			
Lübeck	8	156	72905	82031	11918	68531	09302	72507	82022	11918	7853-	09000					700--			
Emden, Hafen	6	203	63309	82028	13117	62500	09108	53308	82012	13318	52500	10202					791--			
Oldenburg	12	215																		
Ahlhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	3	224	42704	70251	12418	43501	09204	73012	62258	12914	32431	10205					797--			
SoLtau	77	235	73204	80022	12617	38572	09205	73503	82252	12616	58572	10500					700--			
Lüchow	17	253	82303	82022	12617	885--	09304	81602	80022	12617	5857-	10400					700--			
Lingen	21	305	53606	83022	13018	58500	08002	63508	84022	13318	68500	08303					700--			
Münster	63	313	63307	70022	12919	48631	09003	53505	70012	13118	38531	09001					700--			
Osnabrück	95	317	43403	82012	13217	42500	07003	80206	80808	13515	724--	08303					700--			
Gütersloh	72	320	73603	75032	12717	786-1	07002	62505	81252	12717	686--	09500					700--			
Bad Salzuflen	98	325	70902	80022	12516	785--	08103	50303	80012	12019	48641	09604					700--			
Hannover, Flugh.	55	338	72402	80012	13216	2252-	09106	50000	80012	12718	2263-	09605					700--			
Braunschweig	81	348	82507	70602	12915	3857-	11209	82902	75026	12816	1157-	08601					791--			
Berlin-Dahlem	51	381	80302	61612	12315	6562-	10309	83502	63616	12414	1752-	12001					792--			
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	80203	68616	12015	6567-	11208	83405	66616	12415	885--	11003					793--			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	43610	75020	13319	32630	07104	40311	75011	13419	29530	08101					700--			
Bocholt	21	406	73605	65808	13319	725--	10104	53308	75028	13519	52600	08102					797--			
Essen	154	410	53307	80031	12818	58600	09003	42508	80018	13317	48500	08204					700--			
Kahler Asten	835	427	73608	75026	46210	783-1	06208	70209	73258	46511	68532	07001					793--			
Bad Lippspringe	151	430	73203	80036	12916	785--	08107	70104	80022	12318	72631	07604					797--			
Kassel	231	438	80104	57616	13111	853--	10009	70504	73026	12814	28438	09000					711--			
Göttingen	176	444	80000	56636	13412	3732-	11109	73503	68216	13213	5847-	10501					712--			
Braunlage	607	452	83602	62216	12410	6842-	08006	80702	70612	13609	5522-	07008					708--			
Aachen	202	501	72804	58026	13616	685-1	09304	73404	62022	14016	7853-	09304					797--			
Nörvenich	117	502																		
Nürnberg	627	510	83606	60801	13111	734--	08202	70203	68012	12913	3241-	08106					797--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	60803	58251	13414	5353-	11311	50403	63178	12918	5953-	09803					797--			
Koblenz	76	515	73609	68806	12518	735--	09500	70306	80028	13318	786--	08108					797--			
Marienberg	547	526	80203	65012	11413	3246-	09209	83302	75018	12212	7097-	09107					700--			
Gießen	136	532	63606	62026	11716	58502	10307	80706	70022	12016	885--	09202					792--			
Bad Hersfeld	212	542	80406	57606	12812	852--	11013	80305	67026	13212	753--	10104					713--			
Wasserkuppe	921	544	90217	00516	44707	9----	07214	90417	00455	44907	9----	07202					702--			
Trier	205	609	70305	72012	11618	685-1	10801	70307	75022	12117	785--	09304					700--			
Deuselbach	430	615	63309	75019	11315	58501	07500	70310	75038	12413	58508	09307					700--			
Pföfersfeld	336	626																		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	70409	57054	46112	734--	08311	80310	23108	45810	822--	10304					700--			
Frankfurt, Flugh.	112	637	60309	65028	11817	68500	11105	70211	66258	12216	4857-	09303					795--			
Darmstadt	109	639																		
Würzburg	259	655	83305	62212	10614	784--	11309	83608	68022	11114	785--	10104					797--			
Bad Kissingen	265	658	80204	65586	10413	784--	12007	80109	67026	11413	5847-	10309					702--			
Coburg	337	671	82604	56606	10314	784--	12107	83603	31586	11013	724--	12305					702--			
Bamberg	239	675	82602	65216	10415	6847-	13105	82503	60808	10115	734--	13803					702--			
Hof	567	685	83607	45616	09513	784--	12207	80107	18106	11111	862--	10208					705--			
Weiden	438	688	83603	68616	09415	884--	13107	82904	58638	09714	5842-	13001					709--			
Berus	363	704	43206	80011	11316	42531	10603	73610	81032	11216	32538	10501					700--			
Tholey	396	706	53407	81012	10717	42641	06001	70109	84012	11415	28638	06305					700--			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	73209	62258	10417	63531	06702	70205	75809	10617	5947-	10302					797--			
Neustadt/Weinstr.	163	723	70504	64022	11418	58532	10303													
Karlsruhe	112	727	80502	65602	11617	5857-	12101	82703	50926	12513	855--	11307					700--			
Mannheim	96	729	70406	68022	10918	785--	11800	83404	80919	11715	4951-	11207					797--			
Stuttgart (Stadt)	305	737	82904	58016	11215	4847-	11801	83505	59032	10916	4841-	10501					700--			
Stuttgart, Flugh.	397	738	83306	62036	11214	884--	11002	83505	62026	11115	6847-	10400					791--			
Ühringen	276	742	82905	62022	10715	6842-	12107	83405	72022	10616	2252-	10500					793--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82605	59616	10613	3227-	11012	82603	50816	09814	884--	12605					705--			
Nürnberg, Flugh.	319	763	82606	65216	10314	6847-	12008	82906	30816	10214	784--	12501					702--			
Regensburg	366	776	82908	62636	09415	5142-	13216	83105	60616	09514	884--	12000					709--			
Gr. Falkenstein	1307	791	93612	01636	43710	9----	10107	93608	01636	43909	9----	09302					705--			
Freiburg	269	803	81002	67256	11415	3857-	11603	81903	67619	12013	2567-	10004					701--			
Freudenstadt	797	815	83105	70036	45211	1142-	08003	83202	64032	45512	3242-	09500					797--			
Klippeneck	973	818	83105	65026	45009	781--	09101	80605	58818	44909	781--	08500					794--			
Stötten	734	836	82707	60606	11910	753--	09003	82906	45616	11610	781--	10603					703--			
Ulm	522	838	83002	70616	11313	854--	10204	82001	65616	11213	874--	12000					705--			
Augeburg	461	852	83303	59636	11313	4542-	11006	83204	60806	10514	4242-	12705					707--			
Neuburg/Donau	381	853																		
Landsberg/Lech	623	857																		
Fürstenfeldbruck	530	858																		
München, Flugh.	530	866	82904	62616	10913	5542-	11110	82905	60616	10813	4242-	11601					711--			
Erding	462	869																		
Mühlendorf	401	875	82608	60636	10014	774--	13127	82904	60616	09814	884--	13801					713--			
Bremgarten	213	900																		
Passau	409	893	82504	60616	07815	884--	14212	82804	58636	08714	874--	13207								

Sonnabend, den 18. Juli 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdHf	VvwW	PPfT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₀ T ₁ exp	NdHf	VvwW	PPfT	N ₂ ChC ₂ C ₃	T ₀ T ₁ exp	T ₀ -T ₁	T ₁ -T ₂	T ₂ -T ₃	T ₃ -T ₄	T ₄ -T ₅		
Helgoland	4	015	32814	84018	13315	38400	10302	62815	84251	13614	62400	11103			79716		13 Uhr GMT		
List	26	020	32613	84018	12114	38501	10302	72511	7525-	12313	724--	12102			79717				
Leck	7	022						42504	81030	13013	48500	09107							
Musum	28	026						22606	84031	13112	22530	10208							
Meierwick	27	033						12207	80011	13213	12500	08207							
Schleswig	43	035	42711	82011	12415	42502	10308	22405	80020	13410	11401	09209			79719	180176	162157		
Hohn	12	038						12502	75010	13411	12501	09207							
Kiel	17	045													70019	220206	188179		
Norderney	13	113	43115	80021	14916	42500	12209								70017	210196	176168		
Sengwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	129	53211	82032	13816	48531	10208	32809	82020	14514	32400	11207			79717				
Cuxhaven	4	131	32911	75010	13816	31400	09205	22807	75020	14114	22400	10203			70017	207200	185177		
Hamburg, Flugh.	16	147	63108	82018	13216	38631	09307	13002	82021	14012	12600	09107			79719	189192	179165		
Lübeck	8	156	63403	81012	12417	48541	09105	12804	80011	13414	18501	10210			70019	213197	177172		
Emden, Hafen	6	203	43207	82012	14016	42500	09207	32704	81011	14813	38400	11208			79118	168166	162167		
Oldenburg	12	215						12703	70020	14912	14500	08209							
Ahlhorn	49	218						12804	80010	15312	12600	09111							
Bremen, Flugh.	3	224	73210	80038	13415	48431	11205	12603	72021	14311	18501	10209			70319	181170	173175		
Soltau	77	235	73406	80018	13216	38632	09206								79718	218198	192181		
Lüchow	17	253	83302	81252	12816	6851-	12302								79718	200198	188175		
Lingen	21	305													70518	181171	165171		
Münster	63	313	53303	70022	14316	38531	09312	53003	75031	15813	58500	10213			70019	224211	194182		
Osnabrück	95	317													70218	210207	189177		
Gütersloh	72	320	63205	80028	13816	686--	09210	43103	70021	15314	25631	10215			79719				
Bad Salzuflen	98	325	73205	82022	13116	6853-	09310								70019	216202	191180		
Hannover, Flugh.	55	338	60302	80808	13415	38430	12306	12803	65118	14412	10931	11210			79619	200194	180178		
Braunschweig	81	348	63302	80016	12916	38570	09301	53503	8001-	13612	55630	11106			79116	202194	177169		
Berlin-Dahlem	51	381	83103	62616	12014	6552-	12604	83203	62606	12613	6552-	12107			70216	239230	211186		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	83307	66616	12214	6572-	11502	83207	57606	12414	885--	12102			70216	217214	201---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63613	75021	14718	58631	08213	43307	80012	16814	14731	09220			79720	249232	206189		
Bocholt	21	406													70320	210200	188178		
Essen	154	410	73609	75038	14416	6853-	09211	13206	82011	16314	12500	10217			79719	222217	192178		
Kahler Asten	835	427	63309	68018	47011	38532	06307	63311	68012	47308	58441	06211			79514	162151	138134		
Bad Lippspringe	151	430													79218	204194	180171		
Kassel	231	438	70701	81026	13114	20948	08303	80000	62606	14413	755--	11211			71115	---	226	196185	
Göttingen	176	444													71315	208197	186185		
Braunlage	607	452													70810	197166	150145		
Aachen	202	501	73405	60806	15215	635-1	09311	63403	65038	17312	68500	09118			79717	231215	190181		
Nörvenich	117	502						32906	75011	16912	30930	08227							
Nürburg	627	510	83305	65808	15709	833--	08214	13503	56108	17108	15700	08211			70314	222194	174160		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71801	62039	14514	785--	11214	21202	58111	16112	25700	11215			70319	238212	197181		
Koblenz	76	515	73412	70038	14317	52601	08310								79319				
Marientberg	547	526	73203	75038	13012	45848	08306								79615	203186	173170		
Gießen	116	532	72903	68212	12914	5857-	10207	52803	68031	14012	45531	11209			79615	242228	206186		
Bad Hersfeld	212	542													79316	---	237	203190	
Wasserkuppe	921	544	90409	01435	45507	9----	07206	90212	00454	46307	9----	07210			71313	---	117	131125	
Trier	255	609	70307	65809	14712	5347-	11219	73604	60028	16211	5563-	10213			70418	214203	190178		
Deuselbach	430	615													79715	181175	144160		
Pferdsfeld	316	626						73309	61032	14912	757--	06211							
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	90302	06608	46409	9----	09308	33508	70016	47008	35500	08211			70113	---	169	145139	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70208	70028	13116	4357-	09210	73605	75028	14713	4573-	10215			79518	231218	203190		
Darmstadt	109	639													79418				
Würzburg	259	655	80105	65022	12013	785--	09208	83604	65022	13612	784--	09215			79715	183182	188195		
Bad Kissingen	265	658	80105	68026	12313	5851-	09209								70215	208198	188191		
Coburg	337	671													70215	190186	184188		
Bamberg	239	675													70626	186183	185199		
Hof	567	685	83610	12616	12309	862--	08208	83606	16636	13308	772--	08107			70614	172162	162162		
Weiden	438	688	83606	35638	10912	3732-	11308								72016	218199	180164		
Berus	363	704	83412	75252	13811	3347-	09217								70317	195192	186192		
Tholey	396	706	80307	75012	12615	1151-	06210								70017	180186	177175		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	70405	75029	12515	5857-	11217	70206	70032	14313	55608	10213			79118	180176	172172		
Neustadt/Weinstr.	163	723													71819	209210	212222		
Karlsruhe	112	727	82302	56219	13213	6842-	12306	82701	60022	14513	4567-	12114			70618	187204	212215		
Mannheim	96	729	83605	75019	12116	2151-	13204	83505	80022	14414	8097-	11221			79518	202202	201203		
Stuttgart (Stadt)	305	737	82709	59218	12412	5842-	10109	83107	31106	14212	663--	11217			70116				
Stuttgart, Flugh.	397	738	83011	60618	12011	854--	10303	83107	56102	13611	5542-	10215			70215				
Öhringen	276	742													70017	200202	203202		
Weidenburg/Bay.	422	761	82801	59618	10313	752--	11103								71015	217213	202187		
Nürnberg, Flugh.	319	763	83306	30638	10614	5822-	12304	83204	30616	12312	6742-	10213			70916	201203	186186		
Regensburg	366	776	83004	50636	09813	8042-	12001	83608	50636	10413	774--	12005			71415	234220	202194		
Gr. Falkenstein	1307	791	90210	01616	43708	9----	08801	90510	00636	43808	9----	08301			71210				

