

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Sonnabend, den 14. November 1981

Nummer 318

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	ZER--
Helgoland	4	015	63324	80258	17006	69400	04312	53225	75258	17707	59400	04307		28-51	32-48	704--
List	26	020	43234	8025-	13507	48400	03308	53529	80251	15807	59400	03223		35-49	39-57	793--
Leck	7	022	13317	80028	13606	12500	02804	23316	70258	15206	25500	02316				
Husum	28	026	43114	75018	13305	48500	03704	33317	65258	14605	38400	03213				
Meinewick	27	033	12923	80038	12505	18400	03805	12921	75250	13605	18400	03211				
Schleswig	43	035	43111	70018	13104	49400	03804	13412	70251	14204	19500	02311				
Mohn	17	038	22908	70011	13904	28400	02400	43210	70258	14405	48400	02205				
Kiel	12	045														
Norderney	13	113														
Sandwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	63015	75258	17706	68400	05110	63228	75258	18608	624--	03309				
Cuxhaven	4	131	73225	70258	16207	724--	03208	23130	70011	16707	22400	03205				
Hamburg, Flugh.	16	147	72609	82251	15503	784--	02305	72909	80252	15705	784--	04102				
Lübeck	8	156	72710	65038	13903	755--	01501	72712	65021	13505	755--	03804				
Emden, Hafen	6	203	13313	70011	20107	15500	02317	43115	70031	20907	45500	02208				
Oldenburg	12	215	53014	60258	19104	59400	01316	43015	70038	19605	49400	01205				
Ahlhorn	49	218	72708	70258	19404	784--	02309	22914	80018	20504	25500	03211				
Bremen, Flugh.	3	224	73016	62808	18403	784--	02217	52816	62250	18906	554--	04205				
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253	12708	65016	15602	11500	01304	82913	60612	15704	853--	03001				
Lingen	21	305														
Münster	63	313	22906	58019	22804	15601	02211	22907	62011	23604	25600	02208				
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	32813	62018	21503	36400	02210	32710	82011	22904	35600	01214				
Bad Salzflun	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	22612	80256	18703	25600	02310	22714	80218	19503	25600	02008				
Braunschweig	81	348	43012	65256	17604	48400	03307	62912	68218	18203	68400	02206				
Berlin-Dahlem	51	381	82909	68218	13904	854--	03509	72707	75026	14602	773--	02107				
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	82613	68616	13604	854--	02813	72712	75026	14303	754--	01107				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	33011	84218	25005	38400	04311	22807	86010	26304	25730	03113				
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	72811	80216	24305	784--	03312	32807	80021	25904	35640	02214				
Kahler Asten	835	427	83224	56289	47451	861--	51002	73027	62012	48651	753--	52113				
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	53013	81606	20503	48430	01301	63115	75608	21003	685--	01105				
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	83310	60618	26505	754--	04309	72908	65036	27904	755--	03213				
Nörvenich	117	502	83116	65959	25505	894--	03210	52914	70019	26505	55700	02210				
Nürburg	627	510	93310	06949	26150	9----	50504	83106	30109	27301	861--	01215				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83214	60628	24905	884--	03306	53007	80012	26505	58500	03216				
Koblenz	76	515														
Marienberg	547	526	83110	56689	22901	872--	01303	83010	30102	24301	862--	01113				
Gießen	186	532	83311	60636	22504	855--	03301	62104	70036	24203	65500	01216				
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	93215	00739	47451	9----	51709	93014	00497	48052	9----	52210				
Trier	265	609	72715	70216	26405	755--	04609	33104	82216	27904	15530	02313				
Druselbach	480	615														
Pferdsfeld	196	626	72715	61032	24105	755--	01712	53012	61016	26202	55400	01015				
Kl.feldberg/Is.	805	635	93213	03458	49050	9----	50805	93414	05457	49451	9----	51307				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82706	68602	23505	885--	03809	73306	62586	24404	755--	02208				
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	83117	62612	21805	874--	03515	33109	65216	23003	35400	01309				
Bad Kissingen	265	658														
Coburg	317	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	72414	65216	19002	4843-	00715	83013	65227	20100	784--	51307				
Weiden	438	688	82609	60616	21102	4742-	01716	82710	65616	19502	5742-	01716				
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	72711	70022	26305	755--	02710	83208	62616	27303	863--	02306				
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	52210	75012	26006	50970	02613	82811	81216	26305	5567-	03302				
Mannheim	96	729	72609	75032	24507	756--	02716	73207	80228	26005	785--	03313				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82511	60632	25806	8092-	01612	82711	50656	25205	3722-	02507				
Stuttgart, Flugh.	397	738	82716	70602	25905	856--	00507	82715	70616	24904	854--	01711				
Öhringen	276	742														
Weissenburg/Bay.	422	761	82513	60588	23304	755--	02713	82515	50636	21903	774--	02615				
Nürnberg, Flugh.	319	763	82417	62616	21705	6847-	04835	82717	62586	22003	754--	02500				
Regensburg	366	776	82712	60636	22103	774--	01712	82613	62636	20803	874--	02713				
Gr. Falkenstein	1307	791						92708	01707	46153	9----	54717				
Freiburg	269	803	82409	60022	29406	856--	00707	82214	62612	29006	856--	00504				
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stätten	734	836	82621	20736	26301	852--	50609	92624	10757	24900	9----	50615				
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	82812	65026	24204	856--	00712	82714	68216	23103	855--	50712				
Neuburg/Donau	381	853	72716	59606	23804	6551-	00715	82715	56636	22803	8732-	50711				
Landsberg/Lech	623	857	82816	65026	26102	856--	50608	82618	65612	24902	854--	51712				
Fürstenfeldbruck	530	858						82519	57838	24203	882--	51812				
München, Flugh.	530	856	82710	65608	24404	756--	00607	72519	62688	23103	6551-	00715				
Erding	462	869														

Sonnabend, den 14. November 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					10-06		11-06		12-06		Essen
	Möhe	III	Nddff	VVww	FFFFT	N ₁ ChC _u C _m	T ₂ T ₃ PPP	Nddff	VVww	FFFFT	N ₁ ChC _u C _m	T ₂ T ₃ PPP	10-06	11-06	12-06	13-06	14-06		
Helgoland	4	015	13622	80018	21007	12400	03233	10113	82030	25008	19400	02140	32-49	24-36	70504	07103	09000	2	
List	26	020	00123	82018	20404	00900	01245	13610	82020	24106	18500	00237	39-57	24-30	70304	06501	05004	1	
Leck	7	022														04501	05005	1	
Husum	28	026														03901	03000	1	
Meierwick	27	033														---02	02---	1	
Schleswig	43	035	13511	70028	18902	12500	51247	13410	80030	23502	15600	50245	21-42		70202	03801	05003	1	
Hohn	12	038														---00	03---	1	
Kiel	17	045																	
Norderney	13	113	73631	68818	22106	784--	05322	30212	65020	26007	32400	05239	36-52		79606	07507	06004	1	
Sengwarden	1	128																	
Bremerhaven	7	129	53419	75018	20307	58400	04217	03609	80011	25305	00900	02250	29-43		70405	05804	09000	1	
Cuxhaven	4	131	53622	65018	20006	58500	02233	03622	75020	24705	00900	01247	33-48	27-38	70305	05503	09000	1	
Hamburg, Flugh.	16	147	33211	80038	17705	38400	03220	13411	82020	23303	11500	01255	---30		70302	04300	10000	1	
Lübeck	8	156	43513	70011	16705	48500	02232	13611	81020	21205	12500	51245	---29		70203	04401	03007	1	
Emden, Hafen	6	203	13213	70258	22307	15500	03214	53507	70028	25707	52400	04234	---36	---26	70205	05004	04008	1	
Oldenburg	12	215														---02	06006	2	
Ahlhorn	49	218														04902	06007	2	
Bremen, Flugh.	3	224	63015	62808	19906	68400	04211	13512	75020	24505	12600	01246	---34		70703	04901	09007	1	
Soltau	77	235	53210	7025--	18405	58400	03207	23410	80011	23104	21400	01247			70502	04001	09013	1	
Lüchow	17	253	52910	68016	15705	58400	03500	53313	82031	20705	51400	02250			70302	04900	06014	1	
Lingen	21	305	32809	7503--	24404	35700	01214	53009	70801	27204	58400	02228	---		70203	04902	05003	1	
Münster	63	313	27807	70011	25004	25600	01213	63008	70252	27005	48431	02221			70704	05701	07018	1	
Osabrück	95	317	12909	75011	23704	15600	01211	63108	75258	26204	62400	03325			70303	05002	05010	1	
Gütersloh	72	320	22710	82011	24303	25500	01213	73012	82258	26305	784--	03321			70703	---	08---		
Bad Salzuflen	98	325	62704	6501--	22404	65600	01212	73107	65216	25004	755--	03225			70403	05001	04004	1	
Hannover, Flugh.	55	338	72715	80218	20004	784--	03205	23013	75026	23305	21500	04233	---26		70703	05802	10013	2	
Braunschweig	81	348	62813	70218	18505	68400	03203	53113	81038	22005	58400	03235		---29	70803	05702	09027	1	
Berlin-Dahlem	51	381	72808	65028	14004	783--	03806	73215	60808	16405	784--	03324			70102	05201	03023	1	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	72715	70216	13804	754--	02705	53315	80806	16305	39430	03325		---29	70103	05701	03025	1	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62808	88031	27704	65500	02213	52810	80031	29905	45630	02123			70504	07001	05017	1	
Bocholt	21	406	12308	7002--	26503	15600	02213	42808	75031	28805	35630	02223			70103	06001	04020	1	
Essen	154	410	72908	80031	27304	3563--	02213	62708	63022	29404	58531	01218			79304	06202	93006	1	
Kahler Asten	835	427	93124	06852	49651	9----	51211	93024	01418	51151	9----	51117	28-43	28-40	70851	06652	13000	70905	
Bad Lippspringe	151	430	72607	65028	23903	755--	01213	83003	60616	25703	754--	02216			70303	05803	11002	1	
Kassel	231	438	33218	81016	21904	38500	01110	83113	60601	24304	754--	02223	---38	---37	70702	05301	10005	1	
Göttingen	176	444	73309	62606	21704	754--	02312	73506	59216	24004	754--	03222			70403	05202	11005	1	
Braunlage	607	452	73113	5672--	19401	753--	02026	73213	81277	21901	784--	00224	---29	---30	70800	04151	17002	70705	
Aachen	202	501	72807	70036	29104	757--	02211	72807	70028	31104	785--	02220			70304	06602	03021	1	
Nörvenich	117	502														---	---		
Nürnberg	627	510	63010	62019	28200	622--	50206	83006	70031	30301	882--	00322	---26		70550	02850	05017	60101	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72907	80032	27605	755--	02211	53108	75012	29506	58500	02119			70205	07603	02013	1	
Koblenz	76	515	73308	6803--	26706	785--	02308	73308	68022	29206	785--	02225			70704	079--	07009	1	
Marienberg	547	526	83110	40107	25501	872--	01310	83210	40232	27901	872--	01224			70801	03301	10001	1	
Gießen	136	532	72709	65026	25104	755--	01210	42812	70021	26305	48400	01113			70403	04801	04011	1	
Bad Hersfeld	212	542	82604	70616	23804	755--	02314	72706	75806	25305	754--	02116			70702	05450	07012	1	
Wasserkuppe	921	544	93015	00717	48952	9----	52210	93013	00497	50251	9----	51113	25-33		70652	00352	07000	91008	
Trier	265	609	52804	81016	29203	28430	01211	32505	78020	31703	28430	02223			70202	06251	02031	1	
Duselbach	430	615	72504	6802--	28602	754--	01211	72911	72022	30702	752--	01220	22-33		70201	04200	02017	1	
Pferdsfeld	396	626														---	---		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93313	02497	50051	9----	51209	93413	01494	51451	9----	51216	---44	---34	70751	01251	07000	90104	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72809	70031	26304	755--	01119	62806	75012	28406	38530	02122			79103	06801	01013	1	
Darmstadt	109	639	52305	70036	26603	35504	01211	72706	75022	28506	785--	02220			70102	06500	01006	1	
Würzburg	259	655	32907	65016	24702	35500	01215	32912	72011	26503	35500	01119	---32		70302	05901	05001	1	
Bad Kissingen	265	658	62203	75036	22903	68500	00210	62508	80022	24704	68400	00219			70302	05600	02002	1	
Coburg	337	671	82907	60688	22402	785--	01207	62908	80018	23803	62400	01116			70101	04200	04005	1	
Bamberg	239	675	72409	75026	23203	755--	00207	62309	65012	24804	68500	01016			70101	05201	02001	1	
Hof	567	685	82810	60717	21000	784--	01208	82712	58717	21701	755--	51109			70550	02450	06001	70101	
Weiden	438	688	82908	75026	21801	855--	51220	72911	70237	23302	724--	01116			70501	03850	05000	1	
Berus	363	704	12808	82028	29402	10940	01304	13007	75010	31703	15441	02224	---26		70102	05700	01017	1	
Tholey	396	706	72603	75036	28602	752--	01212	72304	70032	30702	652--	01220	---31		70202	05351	02020	1	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32806	70036	28702	38400	01312	72804	58031	30803	58331	02222			70302	05551	03021	1	
Neustadt/Weinstr.	163	723	62608	7203--	27404	58541	01212	73009	80012	29605	756--	01223			70304	07602	03035	1	
Karlsruhe	112	727	72406	81026	28204	2557--	03318	72406	80031	30304	784--	02121			70104	07102	06003	1	
Mannheim	96	729	73009	65038	26805	2653--	01208	83010	70602	29406	3567--	02227			70604	07102	06003	1	
Stuttgart (Stadt)	305	737	33307	80016	27704	31400	01223	82808	65031	29505	855--	00219	---30		70303	067--	03005	2	

Sonnabend, den 14. November 1981

Station	12 Uhr GMT										15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VvwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ opp		
																	T ₁ T ₂ opp	T ₁ T ₂ opp
Helgoland	4	015	43413	80271	25908	49400	04109	33518	84038	27308	38402	02314			24-36	23-32	794--	
List	26	020	13607	84010	25408	15601	51113	10214	84020	27606	00901	51323			24-30		700--	
Leck	7	022																
Husum	28	026																
Meierwick	27	033																
Schleswig	43	035	23511	82030	24606	28500	52112	20110	82020	26705	11501	53221					700--	
Mohn	12	038																
Kiel	17	045																
Norderney	13	113	43419	70278	27209	48400	06012	73518	65258	28008	785--	05308			30-40	24-36	794--	
Sengwarden	1	128																
Bremerhaven	7	129	33209	80031	26707	28530	01214	13613	82016	27008	18530	02303					700--	
Cuxhaven	14	131	53008	75031	25906	51500	00012	10106	75011	26906	11500	02310					700--	
Hamburg, Flugh.	6	147	13409	82020	24906	18500	51117	13108	84020	26705	15500	51217					700--	
Lübeck	8	156	13313	82020	23307	12500	51221	23512	82010	25107	21500	51219			---28		700--	
Emden, Hafen	6	203	73612	63258	27408	724--	04217	73312	70808	28408	784--	04210			---27	---33	701--	
Oldenburg	12	215																
Ahlhorn	49	218																
Bremen, Flugh.	7	224	13310	75028	26208	15730	00117	62808	70808	26906	68500	03207					701--	
Soltau	33	235	13513	82021	25505	11500	50224	53004	80031	26405	58500	00209					700--	
Lüchow	17	253	43313	82011	23405	42500	01127	13314	82021	24605	12500	51212					700--	
Lingen	21	305	33208	80038	28108	38501	04110	33406	80258	29107	38500	04210					701--	
Münster	63	313	43207	70018	28908	48400	03218	73208	70021	29507	784--	04207					701--	
Osnebrück	95	317	53207	81038	27908	52400	03218	52708	82151	28506	58400	03306					701--	
Güterloh	72	320	52909	82038	27707	51400	04214	72907	75251	28407	785--	04207						
Bad Salzuflen	98	325	13308	80016	26608	12500	01218	73105	82601	27107	785--	01205					702--	
Hannover, Flugh.	55	338	13112	82026	26106	11500	51228	72806	82031	27205	785--	00211					702--	
Braunschweig	81	348	23211	82018	24705	21500	01227	13009	84010	26005	18500	00213					794--	
Berlin-Dahlem	51	381	43409	80018	20105	42500	51237	43207	75261	21903	49400	01217			---30	---28	701--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	53314	80028	19705	52500	50234	33214	75278	21502	39560	00117			---31		702--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63113	80031	30308	38532	04004	53311	84012	30808	48541	04206					700--	
Bocholt	21	406	63211	80021	29809	48530	05111	53310	80031	30309	52500	03305					700--	
Essen	154	410	73212	70032	29607	785--	02104	33204	65018	30206	28530	04305					700--	
Kahler Asten	835	427	93222	02418	52150	9----	50212	73219	58108	53450	721--	51215			28-40	20-34	703--	
Bad Lippspringe	151	430	23109	81016	27107	22400	03217	73304	81031	28306	785--	01209					702--	
Kassel	231	438	23311	75016	25905	28500	01217	23406	83030	27306	28500	52215			---37		793--	
Göttingen	176	444	23609	75016	25306	21500	00115	13607	84020	26906	14500	55215			---30	---26	795--	
Braunlage	697	452	13311	83018	24201	12400	52220	13312	84020	25900	12400	53113					704--	
Aachen	202	501	63308	68038	31707	48541	02108	63306	72012	31807	68501	02301					797--	
Nürvenich	117	502																
Nürnberg	627	510	73007	80021	30702	783--	00008	72806	75252	31203	724--	01305			---26		700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	53216	80031	29408	48531	02000	73310	60808	30308	785--	03309			---25		700--	
Koblenz	76	515	73210	80252	29507	785--	02002	83311	59812	29907	774--	04304					797--	
Marienberg	547	526	83110	60687	27902	873--	02002	73206	60027	28902	772--	02309					793--	
Gießen	136	532	73112	74586	26806	783--	02205	32906	80016	28006	28330	01312			---25		797--	
Bad Hersfeld	212	542	13212	75018	26106	11500	01108	13307	80020	27706	11500	51316					701--	
Wasserkuppe	921	544	93316	00497	50951	9----	51208	33313	68014	51552	32200	52209					701--	
Trier	255	609	72904	75031	31406	785--	03400	73310	75022	31607	785--	00301					700--	
Deuselbach	430	615	72911	75202	30804	784--	02005	42714	82035	30804	48440	51500					797--	
Pfersfeld	336	626																
Kl.feldberg/Ts.	805	635	93410	01457	52850	9----	50213	93506	02704	53700	9----	00211			---34	---32	792--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	73213	81021	28508	6257-	01302	53203	75252	29407	54501	03208					700--	
Darmstadt	109	639	63009	81022	28608	68500	02001	43304	82258	29106	43560	03304					700--	
Würzburg	259	655	53013	75021	26105	38530	01801	53107	75016	27506	58500	01213			---28	---28	700--	
Bad Kissingen	265	658	52705	78018	24805	58500	01003	23603	86011	26506	21500	53217					791--	
Coburg	337	671	73207	66258	24403	783--	02308	53107	82022	25705	52500	51212			---25		794--	
Bamberg	239	675	82511	65808	24805	785--	01101	32911	82018	26005	32500	51212					797--	
Hof	567	685	63113	75227	22502	68400	00309	43212	75021	24302	42500	52217			---27	---28	701--	
Weiden	438	688	83009	59688	23302	784--	01500	52908	80016	24303	52500	51212					794--	
Berus	363	704	63208	75011	31905	28430	03004	30109	81011	31805	15540	00601					700--	
Tholey	396	706	53309	80012	31005	42431	00108	52807	82012	30805	11531	51400					700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62705	75011	30505	52532	02501	52908	80012	30406	28509	51001					700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	52906	75012	29508	32541	01000	73008	80038	30007	68532	51305					700--	
Karlsruhe	112	727	72710	80021	30507	785--	02004	72707	83028	30307	6857-	02503					700--	
Mannheim	96	729	73013	75026	29208	6853-	01801	83110	80032	29207	5857-	01500					797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	73008	68026	29705	785--	00103	73010	60802	29805	785--	00301					797--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	72912	80216	29405	784--	01002	73015	65602	29005	784--	51503					797--	
Uhringen	276	742	72810	70252	28004	785--	02703	72910	70216	28204	785--	02301					791--	
Weidenburg/Bay.	422	761	72817	70258	26104	784--	01801	72815	60258	26803	723--	02305			---29	---25	791--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82618	62806	25004	784--	02803	52805	80018	26304	58400	02312			21-31	---29	797--	
Regensburg	366	776	83016	75016	23404	785--	00809	63311	75216	24903	62500	01312			---31	---30	797--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92708	01717	47954	9----	55803	70308	14417	48654	72--	55307					703--	
Freiburg	269	803	73407	80038	31606	78531												

Sonnabend, den 14. November 1981

Station	18 Uhr GMT										21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	NddH	Vvww	PPPT	N ₂ O ₂ CO ₂ CH ₄	T _a T _s exp	NddH	Vvww	PPPT	N ₂ O ₂ CO ₂ CH ₄	T _a T _s exp	1 ₁ - 1 ₂	1 ₂ - 1 ₃	788 T ₁ T ₂				
													1 ₁ - 1 ₂	1 ₂ - 1 ₃	788 T ₁ T ₂				
Helgoland	4		015	10217	84018	30307	18402	00230	00313	84020	31706	00900	01214	23-38		70109	13 Uhr GMT		
List	26		020	01115	84010	30404	00900	51227	10309	8400-	32202	00901	51217			70008			
Leck	7		022						13605	80030	32251	00901	54217				056053 047---		
Husum	28		026														048046 039053		
Meinewick	27		033																
Schleswig	43		035	23408	82010	28901	21500	53221	03608	80010	31450	00900	53224			70007	049046 046059		
Hohn	12		038																
Kiel	17		045																
Norderney	13		113	00116	65028	29608	00900	02216						25-36		70109	062063 064071		
Sengwarden	1		128																
Bremerhaven	7		129	00109	80016	29805	00900	02218	10206	80020	31904	00901	50221			79708			
Cuxhaven	4		131	10111	75011	29705	00901	01228	00110	75020	31804	00900	50221			70008	056056 057063		
Hamburg, Flugh.	16		147	33406	84030	28703	35600	52220	73506	84031	31003	755--	51223			70007	047052 053067		
Lübeck	8		156	70106	81021	27405	755--	50222	33606	81011	30003	38500	52226	---28		70008	052049 048062		
Emden, Hafen	6		203	23506	70018	30006	25500	03216	00308	75020	31905	00900	01219	---33		70209	058056 060067		
Oldenburg	12		215																
Ahlhorn	49		218																
Bremen, Flugh.	3		224	63107	65028	28702	00900	01218	03607	70020	31102	00900	51224			70108	056050 053059		
Soltau	77		235																
Lüchow	17		253	33608	75011	26904	39500	52222	73608	82021	29503	756--	52226			70006	064059 056058		
																	70006	064062 058065	
Lingen	21		305	73306	80808	30606	784--	03215											
Münster	63		313	73106	70031	30506	755--	03210	03304	60016	31804	00900	03212			70209	061060 060067		
Osnebrück	95		317	73105	82028	29906	784--	04213											
Gütersloh	72		320	73106	66808	29905	784--	04215	13105	70028	31303	15600	03313			70108	059060 056064		
Bad Salzflun	98		325	63106	82256	28806	684--	04215											
Hannover, Flugh.	55		338	33004	80018	28402	38500	01211	13205	80010	30601	10930	00222			70209	064061 059066		
Braunschweig	81		348	53006	84031	27403	55600	50212	63205	8003-	29701	65700	50223			70306	065063 058063		
Berlin-Dahlem	51		381	13305	80018	24201	15600	50223	63308	81021	26302	58500	52221	---28		79406	064063 056061		
Berlin-Temp., Flugh.	50		384	33212	81018	23902	38400	50224	43215	81031	25702	45640	52218			70205	060057 053059		
																	70206	065063 055--	
Düsseldorf, Flugh.	45		400	73309	80031	31807	757--	03209	63106	80031	33104	657--	03212			70009	074072 068069		
Bocholt	21		406																
Essen	154		410	53209	70018	31106	24630	03208	73105	80031	32604	755--	02313			79109	067067 063068		
Kahler Asten	835		427	93222	01858	53800	9----	00304	93418	05418	54550	9----	50308	22-38	24-37	70107	072065 060063		
Bad Lippspringe	151		430	73106	68258	29405	784--	04210											
Kassel	231		438	73306	65216	28104	784--	02206	13510	70018	29304	18400	02311			70400	002003 013070		
Göttingen	176		444	20201	75011	27903	25600	52208											
Braunlage	607		452	13511	82020	27050	15400	53211											
Aachen	202		501	13207	70011	32606	15641	02207	53207	70031	33505	58500	02208			70307	070070 067071		
Nörvenich	117		502																
Nürburg	627		510	72806	73018	32002	756--	00205	83207	70022	32602	873--	01206			79703	073072 072--		
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	63010	82038	31507	65600	03211	33003	75011	32206	35700	03107			79608	046061 037066		
Koblenz	76		515	83204	65028	30706	755--	04109											
Marienberg	547		526	83307	45877	30301	873--	01211	83109	56108	30102	863--	01500			70408	006011 020048		
Ginßen	136		532	47605	75586	28905	48500	01208	83608	50636	30104	854--	03311			70203	060057 054062		
Bad Hersfeld	212		542																
Wasserkuppe	921		544	73212	66034	52552	783--	52211	93416	01718	52951	9----	52204			79707	---064 057063		
Trier	265		609	47903	75011	32505	35701	02307	62505	68031	33303	65600	01105			70151	075053 050059		
Deuselbach	430		615	33009	80015	31903	11441	00208											
Pferdsfeld	316		626						23107	61036	32003	25400	00203			79705	050046 043048		
Kl.Feldberg/Ts.	805		635	93513	00477	54200	9----	00105	93514	00494	54550	9----	50304	---32	---31	79500	076048 044055		
Frankfurt, Flugh.	112		637	52805	70038	29904	55700	02003	43307	70011	30605	48400	02109			79708	---008 010020		
Darmstadt	109		639	52702	78038	30702	55500	01213											
Würzburg	269		655	13103	75026	28803	15500	00109	83108	62611	29203	5552-	01104	---28		79608	068062 055056		
Bad Kissingen	265		658																
Coburg	337		671	03005	80021	27801	00900	53215											
Bamberg	239		675	02606	70018	27603	00900	52214											
Hof	567		685	03215	75011	25700	00900	53108	73214	70031	27200	756--	54213	---28		79707	059057 053062		
Weiden	438		688	23005	80016	26601	24500	51217	13005	75020	27551	00902	52105			70306	053050 044056		
Beruf	363		704																
Tholey	396		706	32608	80011	31904	30940	51107											
Saarbrücken, Flugh.	322		708	33007	70011	31604	30930	51208	22804	70021	32202	10941	50103			70006	066063 055059		
Neustadt/Weinstr.	163		723	80103	65608	31106	885--	50209											
Karlsruhe	112		727	72804	80028	31106	6557-	01208	72206	75018	32005	4853-	02108			70005	068062 049054		
Mannheim	96		729	43105	68018	30705	38530	03213	73304	75021	30905	785--	03203			70006	062056 049059		
Stuttgart (Stadt)	305		737	62805	62258	30904	623--	02209	82704	62212	30805	884--	01500			70209	089045 071074		
Stuttgart, Flugh.	397		738	73211	62836	30703	723--	01212	83006	65031	30803	854--	01101			70108	075073 070075		
Ühringen	276		742	12602	65016	29903	10930	01215											
Weißburg/Bay.	422		761	22504	75038	28601	25500	50213	72807	68031	28901	756--	50203	---25		70106	056041 045055		
Nürnberg, Flugh.	319		763	02708	80028	28102	00900	01214	52805	80020	28701	58500	50204	---20		70205	056060 057066		
Regensburg	3																		

