

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Donnerstag, den 10. Februar 1977

Nummer 41

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ M ₁ C _H	T _d T _e ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ M ₁ C _H	T _d T _e ppp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--	
Helgoland	4	015	51309	56104	06502	56301	01621	71015	40102	02902	762--	01836			700--	
List	26	020						61215	6500-	04851	15730	53729				
Schleswig	43	035	51104	62031	08152	455--	54719	70805	65032	05451	755--	53726			700--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	31106	68011	06601	00901	00721	70706	57102	02601	7093-	50740			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	51106	57101	07750	50930	52718	81005	57102	04951	7097-	52728			700--	
Lübeck	13	156						70703	6503-	06051	755--	53722				
Emden-Hafen	6	203	01106	60021	05801	00900	01723	10908	60010	01200	00902	51746			700--	
Bremen, Flugh.	4	224	11506	56100	06301	00901	50718	11208	57100	02101	00901	51742			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	81205	65021	04803	5577-	00727	81106	65022	00403	756--	00744			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	70907	56041	05003	2557-	50731	70808	48112	00403	4567-	01745				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	31407	57101	06802	35600	50727	71107	50101	03101	7097-	51737			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	71203	5610-	07101	757--	51724	71309	57102	03002	756--	51740			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	71005	59021	09000	756--	51717	81005	57102	06650	856--	51724			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	61205	58022	08950	65700	52817	81104	50102	06750	6563-	52722			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41309	70012	03606	25731	01727	71311	70012	99006	6573-	02746			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	81507	65031	03405	756--	02731	81608	62032	99206	4557-	03740			700--	
Kahler Asten	835	427	81709	50102	35051	862--	51724	91610	01412	32450	9----	50732			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	40000	60012	06700	00902	51726	80901	57102	03001	757--	50736			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	81808	58032	02308	5567-	05730	71603	57102	97608	757--	06747			700--	
Nürburg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71208	70021	03805	756--	01729	81211	65026	99705	854--	03739			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	186	532	80602	68021	06103	755--	00724	80000	64515	02203	865--	01738			700--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	81607	40100	35951	751--	51823	91808	00455	33301	9----	01733			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	80101	23505	03905	863--	04727	81303	30615	99506	873--	05741			792--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	91308	07472	36101	9----	01725	91710	01454	33602	9----	02731			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	80903	59202	05105	854--	02726	80304	50105	01305	854--	03738			797--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655														
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	11403	68021	09052	10931	54723	81608	65026	05450	755--	52829			700--	
Weiden	438	688	32001	66011	09500	35600	51720	82002	62021	07201	755--	50721			700--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	91203	04515	03806	9----	05727	80906	10535	99507	871--	07740			792--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---10	14----	04704	-----	03724	-----	15----	-----	-----	-----				
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729	80000	60612	05407	874--	05725	82203	30536	01707	873--	06736			797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82702	62026	05408	7562-	05720	80202	60612	01508	5852-	06739				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	80000	62016	05906	6542-	04720	80000	58615	02305	6742-	04735			797--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Boy.	422	761	81511	56205	07105	855--	04619	81710	50102	03505	854--	04835			797--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	80904	70032	07404	856--	02727	81106	68012	04405	855--	03728			700--	
Regensburg	376	776	81503	65022	09203	855--	01717	81503	62026	06302	855--	01729			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						92710	00494	37254	9----	54820				
Freiburg	269	803	82213	82016	04512	784--	08724	82121	80612	00712	784--	09736		21-28	701--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	80000	65026	07706	8097-	05720	81904	40216	04806	5747-	05729			797--	
München-Riem, Flugh.	529	866	81704	59026	08005	854--	04718	71505	65216	04605	754--	04732			792--	
Mühdorf	401	875														
Passau	409	893	80604	65021	10401	856--	00816	80403	59022	07502	855--	00727			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92319	00616	39103	9----	03714	92423	01636	35704	9----	04734		23-30	709--	
Konstanz	443	929	90905	06596	07905	9----	05730	81006	35616	04405	773--	05733			702--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946	82207	57616	08406	775--	05713	81804	40616	04906	854--	05732			703--	
Oberndorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	92831	00717	92855	9----	55400	92635	00717	91055	9----	55816		40-54	705--	
Hohenpeißenberg	977	962	82215	65616	38604	854--	03716	82214	68616	36305	855--	04726		43-51	705--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						92319	00457	38250	9----	50817			22-30	

Donnerstag, den 10. Februar 1977

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		RR	mm	Essen'
		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₂ T ₄ ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₂ T ₄ ppp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄ T ₅	RR	mm				
Helgoland	4	015	81017	32102	99701	761--	00732	81022	20102	96801	862--	00729	---	24-31	70050	02000	00055	1				
List	26	020	71118	7002-	01951	2563-	53729	71120	62022	00051	65702	54719		23-31	70052	50453	00069	59100				
Schleswig	43	035	70808	65022	02251	755--	53732	70911	58102	00750	65402	53715			70052	50653	00038	3				
Kiel	17	045	70907	6202-	02451	754--	53725	70909	65032	00750	55431	52718			70052	50453	00021	3				
Norderney	13	113	51017	57101	97801	50932	50632	81021	40102	94800	6642-	50830		21-33	70000	02551	92038	3				
Bremerhaven	7	129	20809	50101	99450	00901	51732	80813	45102	96700	763--	00727			70050	03051	91019	3				
Cuxhaven	4	131	81014	20101	99750	862--	51728	80920	30102	97000	863--	51727		22-32	70050	01952	92063	3				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80908	57102	01950	762--	52730	80911	50102	99600	7633-	51722			70051	01152	97043	3				
Lübeck	13	156	70806	62012	02752	755--	53733	80906	56101	01051	854--	53717			70052	00153	95024	3				
Emden-Hafen	6	203	30911	60030	97800	00902	51734	80812	35612	94901	8092-	51729			70050	03153	91003	3				
Bremen, Flugh.	4	224	11108	62020	98700	10930	51734	81111	40101	95801	8097-	50729			70050	03053	91002	3				
Soltau	77	235	01108	5710-	00450	00900	51734	71105	30101	98300	755--	51721			70051	01952	92002	3				
Lüchow	17	253	71006	1810-	01951	752--	51727	81007	25102	99700	1617-	51722			70051	01252	96009	3				
Lingen	21	305	80807	6802-	96002	3551-	00735	80909	40636	93302	8072-	01727			70001	03550	00006	1				
Münster	64	313	81207	65022	96103	6567-	01743	81207	30616	93304	4532-	03727			70003	04102	00002	1				
Osnabrück	95	317	81104	4510-	97401	40917	50737	81006	35632	94502	756--	01728			70001	03451	00002	1				
Gütersloh	70	320	80709	45042	96604	3542-	01738	80910	32636	94004	4542-	04726			70002	00000	00000					
Bad Salzuflen	98	325	71408	6002-	97103	756--	50741	81409	56636	94304	756--	02727			70002	03700	00017	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61008	50101	99301	4557-	51738	71010	40102	97302	755--	50720			70000	02954	00022	3				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	71006	56102	99801	755--	51732	81008	20102	97102	855--	50726			70050	02653	00016	3				
Berlin-Dahlem	51	381	81008	45102	03550	852--	52731	71005	40102	01550	762--	52720			70050	01252	94012	3				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81207	38102	03650	752--	51631	71110	20102	01450	762--	51822			70051	01553	01017	3				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81412	60632	94907	754--	05741	71514	50216	92607	7623-	06723			70104	05204	01009	2				
Bocholt	21	406	71205	2861-	94304	755--	03739	81406	09476	91506	764--	05728			79103	03302	91000	1				
Essen	154	410	81508	50632	94906	753--	04743	71809	60216	92507	653-1	07722			79103	03902	91014	1				
Kahler Asten □	835	427	91709	01416	29300	9----	00735	91812	03416	27501	9----	01722			79252	51254	92005	72400				
Bad Lipspringe	151	430	71309	5802-	97603	756--	00739	81313	56636	94704	5841-	03727		---	70001	03051	97002	1				
Kassel	158	438	80000	50582	98802	855--	00740	80000	22635	96103	773--	02726			79750	02652	97004	1				
Göttingen	176	444	81402	6202-	99303	854--	51738	81202	56612	96703	854--	02726			70001	02052	01007	1				
Braunlage	607	452	73102	6003-	00250	755--	51739	80000	40512	98100	853--	51720			70052	50855	97036	60100				
Aachen	202	501	81907	56612	93609	854--	07738	72210	75036	91211	11472	08721			70605	05605	06048	1				
Nürburg	626	510	91505	02616	97103	9----	03738	62307	30286	94306	671--	06717			70201	01501	02013	1				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81209	43656	95706	3742-	05741	61209	58216	93107	25532	06726			70202	03450	02035	1				
Koblenz	96	515	82005	4561-	97406	6552-	05744	72006	50216	95407	32432	06718			70206	056--	02042	1				
Marienberg	547	526	91308	0061-	96903	9----	03736	91406	01636	94703	9----	03719			79501	01052	95025	1				
Gießen	186	532	80000	58616	98603	865--	02735	80000	12616	95804	862--	03727			79102	02950	91036	1				
Bad Hersfeld	212	542	80302	42105	99801	854--	00728	80203	25616	97003	873--	02726			79451	03753	94021	1				
Wasserkuppe □	921	544	91707	00455	30701	9----	01726	91810	00614	28702	9----	02723			79752	51355	97033	59100				
Trier-Petrisberg	265	609	82305	20596	96607	863--	06727	82108	59616	94109	883--	09721			70504	03605	05000	1				
Deuselbach	479	615	81909	60616	96008	753--	07724	82110	56586	94008	752--	08617			70504	04104	03029	1				
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91807	00636	30403	9----	03739	91808	00616	28603	9----	03720			70250	50350	02023	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	80503	35635	97705	5722-	05736	80303	11615	95605	7702-	05720			70204	04204	02033	1				
Darmstadt	133	639	80902	50636	97606	854--	05745	92109	02454	94507	9----	06721			70206	05304	02023	1				
Würzburg	259	655	81303	40635	99205	772--	04732	91101	06616	96705	9----	05725			70104	04502	01045	1				
Bad Kissingen	224	658	83503	34616	00302	864--	01728	83504	14636	97402	872--	01727			79601	03550	96028	1				
Coburg	337	671	80902	58022	00603	854--	01738	81003	23636	97803	862--	02727			70001	02652	00014	1				
Bamberg	239	675	81907	60022	00305	864--	04725	81807	27636	97605	773--	04727			70001	03250	00021	1				
Hof	567	685	81711	56106	01101	864--	51737	81612	13612	99001	862--	50820			79752	00354	97000	3				
Weiden	438	688	81506	62026	02603	755--	01739	81803	50636	99904	854--	03725			79751	01853	97011	1				
Berus	363	704	82313	62606	97008	854--	08737	92209	05476	95009	9----	09717			70605	04405	06000	1				
Tholey	396	706	80303	28586	97105	871--	05726	82211	38616	94509	871--	09719			71005	04104	10004	2				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82111	62585	96709	772--	09624	81910	58586	95009	872--	07717			70505	04705	05000	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	80501	22616	97506	872--	06727	89901	35216	95707	7727-	07717			70306	05405	03022	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---16	02---	96807	---	06731	---	60---	95108	---	07713										
Karlsruhe	114	727	82001	12616	97907	872--	06724	82305	75036	95711	7842-	09720			70506	05706	05006	2				
Mannheim	96	729	82205	22636	97907	873--	07737	82207	33606	96109	873--	08717			70506	05806	05026	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82106	58632	98409	4562-	07728	72203	58026	96810	6562-	08715			70208	072--	02010	2				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	80000	59635																		

Donnerstag, den 10. Februar 1977

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	VvwvW	PPFTT	N _h Ch _h C _h C _h	T _g T _g opp	Nddff	VvwvW	PPFTT	N _h Ch _h C _h C _h	T _g T _g opp	f ₁ f ₁ -f ₁ f ₁		ZRR--	
													f ₁ f ₁ -f ₁ f ₁	f ₁ f ₁ -f ₁ f ₁		
Helgoland	4	015	81023	30102	94001	2632-	00728	80925	25697	92101	773--	00619	25-34	25-36	700--	
List	26	020	71025	65032	97350	2567-	53727	81026	80022	95650	8097-	56617	26-38	27-41	700--	
Schleswig	43	035	70815	60102	97800	31432	53729	80816	65022	96000	1142-	54618	---26	---31	700--	
Kiel	17	045	70911	60032	97900	48436	52728	80911	62032	96000	8097-	53618			700--	
Norderney	13	113	81018	25616	92101	4732-	00827	81217	12516	90602	872--	01715	23-33	---27	701--	
Bremerhaven	7	129	80914	45616	93501	773--	51732	80913	40216	91902	774--	01716			792--	
Cuxhaven	4	131	81021	35102	93901	863--	51831	80921	25717	91901	873--	00720	26-36	23-33	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80913	57102	96201	4562-	51734	80911	15737	94601	8647-	51716			700--	
Lübeck	13	156	80910	56101	98001	855--	51730	80809	35712	96001	5742-	52720			700--	
Emden-Hafen	6	203	81013	28636	91902	8092-	00730	81113	13216	90502	862--	01614			702--	
Bremen, Flugh.	4	224	81212	35611	92703	8082-	01731	81313	22616	91002	871--	01717			791--	
Soltou	77	235	71111	40611	94901	4577-	51733	81211	12586	93001	852--	01719			797--	
Lüchow	17	253	81108	40102	96801	6572-	51729	81007	11736	94901	872--	50719			700--	
Lingen	21	305	81005	20616	90704	6542-	03626	81004	30106	89306	6531-	05714			705--	
Münster	64	313	71505	20216	91007	753--	06722	82103	40102	89610	8097-	08812			704--	
Osnabrück	95	317	81103	15592	91704	772--	04727	81701	22106	90207	762--	06713			704--	
Gütersloh	70	320	81008	38586	91406	852--	06624	81505	56046	90309	2577-	08711				
Bad Salzuflen	98	325	81507	50536	91705	864--	04625	81603	56105	90407	5542-	06712			702--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81010	23612	94202	852--	01730	81110	12606	92102	861--	02721			701--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80910	12616	94202	853--	01729	81007	15206	92303	853--	01719			701--	
Berlin-Dahlem	51	381	80910	45702	98101	854--	51733	80910	32716	95501	853--	51726			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	30	384	80909	36102	98401	855--	51830	81112	26737	95801	854--	51726			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81710	60026	91611	25672	08809	71710	82026	90112	58572	06615			705--	
Bocholt	21	406	72009	50106	90110	20932	08713	61907	65012	88811	11471	08713			706--	
Essen	154	410	72108	60022	91310	3557-	08809	61906	65016	89811	38471	07714			704--	
Kahler Asten □	835	427	92410	01416	26903	9----	03812	92411	08414	26004	9----	04611	---25	---25	702--	
Bad Lippspringe	151	430	81309	40516	92306	853--	05723	82103	62025	90609	5552-	07714	---25		704--	
Kassel	158	438	80803	15106	93704	774--	04722	81904	18612	92206	864--	06713			704--	
Göttingen	176	444	81404	45206	93804	853--	03727	81802	50105	92206	863--	05714			703--	
Braunlage	607	452	82302	12216	94502	872--	01728	82504	15616	92902	871--	02715			702--	
Aachen	202	501	82212	80036	91211	3147-	07000	82111	75808	90110	725--	05612			794--	
Nürburg	626	510	82208	67606	93107	4712-	07709	72413	80256	92206	2727-	04612	---32		702--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71608	60216	92110	3567-	08707	70902	60216	91009	5567-	07711			704--	
Koblenz	96	515	82005	58516	93709	724--	07717	71806	65806	92810	734--	08609			701--	
Marienberg	547	526	91506	00456	93105	9----	05810	91806	01476	91507	9----	07712			707--	
Gießen	186	532	81402	25106	94208	862--	07712	80102	20616	92707	862--	06716			705--	
Bad Hersfeld	212	542	80501	25216	94505	863--	04722	80601	30612	93207	853--	05711			704--	
Wasserkuppe □	921	544	92409	00614	27804	9----	04712	92410	00636	27404	9----	04706			706--	
Trier-Petrisberg	265	609	72210	70218	93410	5823-	09707	72216	70808	92709	793--	07708	---36		705--	
Deuselbach	479	615	72008	80216	93008	68271	07811	82412	70808	92907	733--	06703	---26		703--	
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92414	01416	28306	9----	06710	92108	03416	27305	9----	05708			704--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82301	13635	94007	870--	07716	82604	20606	93308	870--	08505			706--	
Darmstadt	133	639	91914	02636	94108	9----	08711	81914	60612	93210	755--	09608			707--	
Würzburg	259	655	80301	04426	94706	773--	06717	82208	75604	93109	4532-	08612			707--	
Bad Kissingen	224	658	83401	14586	95304	872--	03718	83401	13636	94105	772--	04711			708--	
Coburg	337	671	80802	12596	95304	861--	04722	80601	11636	94505	871--	04607			704--	
Bamberg	239	675	81906	27616	95307	772--	06720	82104	50636	94009	854--	08711			704--	
Hof	567	685	81609	13586	96302	862--	01723	91703	09536	94603	9----	03612			702--	
Weiden	438	688	81704	40606	97105	853--	04724	81603	30636	95605	874--	05713			705--	
Berus	363	704	82308	75216	94708	6557-	08604	72219	80012	93210	6843-	06712	---28	25-51	708--	
Tholey	396	706	72305	81218	94008	6287-	07606	72319	84018	92909	58431	06808	---31		712--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72304	70218	94209	5833-	07708	82112	75258	94209	5143-	05501	---27		711--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	82205	58616	93611	4742-	09717	82809	75808	93712	894--	07003			703--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---16	15----	93307	-----	06718	---20	60----	93507	-----	05000				
Karlsruhe	114	727	82412	59618	95011	7822-	09806	72211	86216	94911	53578	08802			704--	
Mannheim	96	729	82310	30636	94711	873--	10613	82210	68026	94411	5847-	09803			703--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	82107	57658	95510	6562-	08612	82207	68216	95110	1742-	07004			703--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82306	60616	95609	5542-	07712	82612	70256	95609	5547-	06500			704--	
Öhringen	276	742	82206	62636	94510	774--	08715	82607	75618	94410	6842-	08501			703--	
Weißenburg/Bay.	422	761	82006	58806	95609	6857-	08716	82010	63218	94509	5562-	07711			702--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	81703	56616	95209	5522-	08720	82005	65616	94409	5667-	08708			705--	
Regensburg	376	776	81704	08616	98003	861--	03723	81503	18616	96404	6722-	04713			704--	
Gr. Falkenstein □	1307	791	92314	00616	31401	9----	01721	92011	00606	30601	9----	01609			704--	
Freiburg	269	803	82215	86216	96411	7847-	08503	82220	84216	97310	8842-	05307	20-31		708--	
Freudenstadt □	797	815	82206	60636	30807	7712-	07712	82406	70216	30105	754--	04803			711--	
Klippeneck □	973	818	92311	01616	31206	9----	06714	71907	82286	30604	65072	04805	---31		707--	
Stötten	734	836	82213	62656	97107	5722-	06707	82625	35636	96107	5702-	06711	25-33		705--	
Ulm	522	838	82305	50636	97408	874--	07809	82408	60816	96208	874--	07509			707--	
Augsburg	477	852	82808	65636	97309	1742-	07716	82408	82036	96109	874--	07713			704--	
München-Riem, Flugh.	529	866	82209	60636	97008	4572-	07720	81907	62636	96508	4552-	07804			706--	
Mühlhof	401	875	81001	10636	98105	4742-	05720	81601	12636	96906	874--	06610			709--	
Passau	409	893	80502	06612	99304	8052-	04824	80301	10616	97804	3622-	04714			706--	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92423	00456	31302	9----	02711	92433	004							

Donnerstag, den 10. Februar 1977

Station	18 Uhr GMT										21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Mittel vom 5. - 9. 2. 77		Summe	
	Höhe	iii	Nddff	VwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ oPP	Nddff	VwvW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ oPP	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃			
																							T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ T ₃
Helgoland	4	015	81025	25207	91301	772--	01808	81023	25505	90501	772--	00608	25-36	26-39	70202	037	078	17							
List	26	020	81024	59712	94151	2562-	54615	81126	28717	92952	5732-	53612	---41	28-40	79700	019	074	13							
Schleswig	43	035	80816	50717	94450	8092-	53616	80912	30737	93351	6732-	52710	---31	---30	79300	025	039	24							
Kiel	17	045	80912	58717	94351	2632-	53818								79601	033	023	20							
Norderney	13	113	81218	12106	89002	872--	02716						---27		70302	040	054	20							
Bremerhaven	7	129	80911	45516	91201	872--	01707	81109	56615	90402	872--	01708			70302	044	021	18							
Cuxhaven	4	131	81017	25517	90801	862--	00711						---34		70101	043	066	20							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80912	40617	92801	872--	50718	81010	50617	91601	872--	50712			70101	042	047	28							
Lübeck	13	156	80911	22712	94350	774--	52717	80910	20737	93251	773--	52511			70101	039	024	15							
Emden-Hafen	6	203	81009	10216	89702	862--	01709	80808	18216	89303	862--	02603			70302	048	003	21							
Bremen, Flugh.	4	224	81210	20206	89502	861--	01715	81505	28638	89703	871--	02602			70203	049	011	20							
Soltau	77	235	81309	08516	92201	871--	01708								70301	043	008	25							
Lüchow	17	253	81108	12537	93201	872--	50717								70302	038	014	17							
Lingen	21	305	81906	20616	88307	853--	06710								70507	058	023	18							
Münster	64	313	81907	20655	89907	3552-	06301	72106	40106	90107	755--	05103			70711	064	018	24							
Osnaabrück	95	317	82006	18956	89606	754--	06707								70508	057	010	32							
Gütersloh	70	320	82315	40646	90807	5542-	06709	61706	57046	90706	656--	05501			70709	---	---	27							
Bad Salzuflen	98	325	81503	50586	89407	5552-	07610								70508	059	021	24							
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81008	12616	91102	861--	02710	81105	14606	90704	852--	03704			70303	053	029	24							
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80906	18106	91303	852--	02709	81204	1161-	90803	874--	02705			70403	051	019	19							
Berlin-Dahlem	51	381	80911	35617	94201	852--	00713	81007	20616	93101	862--	00511			70102	037	015	15							
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81011	34587	94401	772--	00714	81009	28516	93101	872--	01513			70101	041	018	16							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72013	82218	90808	48571	05107	51913	84031	91109	55700	04103			71212	074	052	21							
Bocholt	21	406	82006	60212	89208	5567-	06304								70612	064	024	14							
Essen	154	410	62309	60219	90208	48471	06103	62210	65031	90407	65730	05301			71211	064	032	21							
Kahler Asten □	835	427	92312	02517	25402	9----	02803	92517	09415	25402	9----	02400	---29	---31	70704	010	006	54							
Bad Lippspringe	151	430	81807	56635	90607	854--	06501								70509	054	012	41							
Kassel	158	438	81803	22636	91807	854--	06704	71905	62216	92307	756--	06205			70507	055	073	22							
Göttingen	176	444	80000	40585	91507	873--	06606								70307	052	028	18							
Braunlage	607	452	92703	07586	91903	9----	03607								70603	019	036	53							
Aachen	202	501	62111	80028	90808	684--	05304	82217	80808	91108	61400	04204	---32	22-34	70211	071	107	29							
Nürnberg	626	510	12310	80018	93004	11201	03104						---32		70208	036	065	19							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61804	65026	91508	68500	05205	71807	84031	92307	4577-	04206			70810	066	088	22							
Koblenz	96	515	62103	82038	93209	6854-	05304								70311	081	110	12							
Marientberg	547	526	72110	65018	91805	722--	05500						---30		70907	036	057	46							
Gießen	186	532	72210	62016	92508	754--	05701	61608	68012	93107	65500	03305		---25	70808	063	128	16							
Bad Hersfeld	212	542	82305	35616	92808	873--	07803								70608	055	109	20							
Wasserkuppe □	921	544	92613	00616	27003	9----	03502	92517	00476	26902	9----	02701	---26		71105	012	035	29							
Trier-Petrisberg	265	609	82214	70808	93107	884--	05103	82311	75608	93907	883--	05307	---36	---30	70711	065	028	24							
Deuselbach	479	615	52112	75028	94005	45431	04304						---26		70809	054	045	23							
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92513	03418	27104	9----	04500	92314	01414	27202	9----	02305	---29		70806	021	047	28							
Frankfurt, Flugh.	112	637	52311	70256	93708	55600	06303	72210	70031	94308	755--	05006			71509	074	054	16							
Darmstadt	133	639	72119	70026	94009	755--	07307						24-33		71610	077	036	10							
Würzburg	259	655	82314	80606	93809	854--	06107								71110	069	057	22							
Bad Kissingen	224	658	81603	50106	93705	754--	04504								71605	053	067	31							
Coburg	337	671	82401	30616	94005	852--	05505								71205	045	047	30							
Bamberg	239	675	82605	57106	94209	854--	07303								70909	054	045	23							
Hof	567	685	81807	20616	93005	872--	04711	82616	75256	93406	854--	03305	---27		70406	029	032	18							
Weiden	438	688	81706	56616	94606	774--	06707	82205	75026	95507	854--	05308			70907	042	013	36							
Beruf	363	704	62316	80808	94606	45542	05106						27-51		71010	065	021	32							
Tholey	396	706	42209	81018	94306	28441	04307						25-48		71309	059	036	33							
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72312	75258	95106	794--	04007	42215	75018	95006	2843-	04801	---30		71410	072	022	25							
Neustadt/Weinstr.	163	723	42511	82258	94508	38563	04004						---28		70612	081	055	21							
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---25	60---	94004	-----	03701	---20	60---	94905	-----	03209													
Karlsruhe	114	727	72409	83256	95409	684-2	06304	72211	82808	95909	63571	05205			70711	087	028	35							
Mannheim	96	729	72409																						

