

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 6

Donnerstag, den 19. Februar 1981

Nummer 50

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						10-00	00-03	10-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₀ C ₁₀	T ₀ T ₂ 0pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₀ C ₁₀	T ₀ T ₂ 0pp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	70522	82021	28101	755--	52502	70521	80022	27201	755--	52809	26-39	22-33	700--	
List	26	020	00317	7502-	30151	00900	52603	70317	75031	28951	755--	52712			700--	
Leck	7	022	20308	65020	29451	15610	54704	70610	70031	28700	756--	54707				
Husum	28	026	60512	80012	27750	65500	52705	80410	80022	27100	755--	53706				
Meinerwick	27	033	10411	75020	29850	15600	52500	70510	75707	28750	755--	54711			700--	
Schleswig	43	035	80511	80021	28301	755--	53603	80410	75022	27450	755--	54809				
Hohn	12	038	70714	70032	28201	78200	52603	70513	65702	27350	773--	53709				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	70610	78028	26401	754--	52705	70512	80022	25401	755--	51710	---27	---27	797--	
Cuxhaven	4	131	70417	75021	27101	755--	51605	70417	75022	26301	755--	52708			700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	70809	75021	26301	755--	53704	80511	75022	25300	755--	53710			700--	
Lübeck	8	156	80607	68022	26401	755--	53705	80410	70022	25001	755--	53714				
Emden, Hafen	6	203	70611	62031	25800	755--	52400	70512	60022	25301	755--	52805			700--	
Oldenburg	12	215	80407	65022	25500	755--	52803	80409	62022	24701	755--	52808				
Ahlhorn	49	218	30508	70011	25150	35600	52803	00408	65011	24452	00900	53807			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	70511	70021	25000	25508	52705	30410	70021	24251	35500	53708				
Soltau	77	235													700--	
Lüchow	17	253	70307	6503-	24452	45508	54706	80311	35712	23050	854--	52714				
Lingen	21	305														
Münster	63	313	80306	62021	23551	4631-	54801	80306	62022	22951	3551-	54705			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	80706	72022	23351	4541-	54501	80607	75032	22551	854--	54708				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	70208	65022	24652	25508	53804	70105	62022	23552	755--	54710			700--	
Braunschweig	81	348	70507	6503-	23552	35608	54704	70507	62022	22452	55508	54711			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	70509	70782	22351	756--	55807	80607	59777	21652	855--	55707			797--	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	80513	68712	22551	784--	56706	81010	62717	22052	854--	55705			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	50512	65012	22451	00901	54101	70306	61032	21951	754--	53705			700--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	80711	58707	22452	663-7	54500	80612	62017	21651	36417	54807			791--	
Kahler Asten	335	427	90914	05717	44157	9----	59702	80814	08417	43658	861--	59704	20-35	---25	701--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	80307	58027	21852	3543-	55502	80206	60022	21053	6541-	55809			791--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	80505	45227	20852	855--	54400	70605	50102	20852	755--	55400			792--	
Nörvenich	117	502	80610	60028	20851	785--	53602	60404	60631	20752	35502	55801				
Nürburg	627	510	70809	20717	20956	772--	56803	80506	18717	20356	772--	56705			796--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70504	65027	21351	55710	56102	43602	65012	20751	40910	55806			797--	
Koblenz	76	515														
Marianberg	547	526														
Gießen	186	532	70204	56717	20452	754--	55801	70104	59022	20252	754--	56703			792--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	90716	04497	42758	9----	58301	80312	10284	42058	861--	59608	21-30	---26	793--	
Trier	265	609	70407	56107	18952	756--	54803	80510	56102	18853	756--	55703			797--	
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	90608	06718	19954	9----	54400	80708	19714	19354	8541-	55706				
Kl.Feldberg/Is.	805	635	90514	07417	42857	9----	57702	90412	04414	42557	9----	57702	21-32		701--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	80311	40222	19851	6552-	52601	80312	50102	18951	2551-	54708			797--	
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	80507	50227	19453	40917	54501	80405	56707	18853	8091-	55805			701--	
Bad Kissingen	265	658														
Coburg	317	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	80512	35107	20556	863--	57603	80308	30102	19456	863--	57811			797--	
Weiden	458	688	80204	63027	19255	755--	58601	80201	62022	18855	755--	58704			797--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	80507	50707	17453	5747-	54603	80610	56717	17053	774--	54604			796--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	80307	23717	18052	8092-	53601	80307	28707	17652	8092-	53604				
Mannheim	96	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	83605	30717	17552	872--	52703	80206	20737	17153	872--	53705				
Stuttgart, Flugh.	397	738	80507	25737	16953	4741-	54603	80306	25737	16754	873--	55603			702--	
Öhringen	276	742						80506	56717	17353	4742-	55605				
Weissenburg/Bay.	422	761														
Nürnberg, Flugh.	319	763	73602	35717	18554	6553-	54400	73604	40717	18154	5641-	55804			794--	
Regensburg	366	776	80306	59717	17853	755--	55501	80204	30717	17554	755--	56705			793--	
Gr. Falkenstein	1307	791						90805	01717	40861	9----	64706				
Freiburg	269	803	73304	40107	15752	753--	54604	73402	40102	15353	2553-	54705			797--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	70710	35717	17556	772--	58602	80610	50717	17056	873--	56706			701--	
Ulm	522	838														
Augsburg	461	852	71307	56102	16954	7093-	56703	81206	25717	16755	855--	56702			792--	
Neuburg/Donau	381	853	80506	50717	18254	3551-	56400	80504	40717	17854	5551-	56704				
Landsberg/Lech	623	857	80705	40717	16955	5552-	55601	80706	35717	16655	6-42-	57604				
Fürstenfeldbruck	530	858	80708	20717	16253	863--	55704	80708	30717	16655	864--	57801				
München, Flugh.	530	866	70505	50717	16854	755--	55400	70606	50717	16655	5541-	56608			701--	
Erding	462	869	80905	40717	17455	3542-	56602	80806	45717	17055	854--	56703				
Mühlendorf	401	875														
Bremgarten	213	900	73607	56227	15952	3553-	54706	50605	56101	15352	55500	54606				
Passau	409															

Donnerstag, den 19. Februar 1981

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06		RR mm	Eiss'y'
	Höhe	III	Nddff	VvwW	PPPT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ pp	Nddff	VvwW	PPPT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ pp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄				
Halgoland	4	015	80520	80022	27401	784--	53302	70523	80012	26300	784--	54711	22-35	25-35	70000	01250	97036	3				
List	26	020	70415	75771	28251	754--	52707	80316	63027	27751	755--	54804		---27	79752	50453	91008	3				
Leck	7	022														00252	93013	3				
Husum	28	026														00450	00012	5				
Meierwick	27	033																				
Schleswig	43	035	80411	80702	26650	755--	55708	70312	80022	26451	785--	55703			79750	00450	92011	1				
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	80510	75707	25900	855--	54706	80510	56717	25550	853--	53704		---26	79750	01050	91022	70297				
Worderney	13	113	70826	80022	26201	755--	52605	80823	70022	25900	754--	52703	29-35	27-33	70001	00900	92010	1				
Sangwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	80513	75782	24401	855--	53710	80413	59772	24650	863--	52102		---28	79701	00650	97022	1				
Cuxhaven	4	131	80418	65222	25700	774--	53706	80322	62022	25900	755--	53002	---27	22-30	79100	00900	01019	59199				
Hamburg, Flugh.	16	147	80413	65772	24300	774--	52710	80510	45777	24350	763--	51400			79700	00501	91033	59100				
Lübeck	8	156	80510	70022	24001	755--	53710	80510	60777	23600	784--	52804		---28	70001	00900	00035	1				
Emden, Hafen	6	203	80513	62022	25301	755--	53400	80411	60222	24550	784--	52708			70000	00751	92011	1				
Oldenburg	12	215															---51	93020	59100			
Ahlhorn	49	218															50254	97018	60297			
Bremen, Flugh.	3	224	80207	65701	23300	855--	53709	80311	56717	23050	854--	51703			79751	00651	92022	59100				
Soltau	77	235	80409	5877-	22950	855--	53712	80507	56777	22650	854--	52703			79751	50653	92046	70300				
Lüchow	17	253	80609	58787	22350	874--	52707	80606	65787	22251	853--	54801			79252	50154	93040	70197				
Lingen	21	305	70609	7002-	23851	785--	53603	80410	50772	22950	753--	53709			70052	50453	01005	60100				
Münster	63	313	80306	62022	22751	5551-	54703	83606	62022	21850	755--	54708			70051	50152	01000	59100				
Osnabrück	95	317	70307	60032	22751	755--	54711	80107	58772	22351	855--	53604			70052	50753	01005	70300				
Gütersloh	72	320	80507	70032	22051	854--	54605	80607	58717	21451	853--	53706			70051	-----	94----	-				
Bad Salzflun	98	325	80603	6502-	21651	754--	54708	80605	63777	20951	854--	52706			70051	50253	95007	50200				
Hannover, Flugh.	55	338	80107	58712	22251	854--	52713	80409	56777	21951	854--	52703			79753	51054	93047	70297				
Braunschweig	81	348	70408	58712	21051	755--	53713	80707	56777	21352	854--	53304			79753	50656	95028	90197				
Berlin-Dahlem	51	381	80907	60717	21653	6152-	57500	80808	50717	21553	5142-	56601			79753	50853	97035	59191				
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	80812	60717	21753	854--	56603	80710	56717	21653	884--	56801			79753	51153	97018	99797				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70507	65022	21751	754--	54502	80510	60702	21650	7547-	53501			70051	00852	97012	3				
Bocholt	21	406	70713	5710-	21950	754--	54707	70411	68032	22000	50972	54001	---26	---27	70051	00152	01000	3				
Essen	154	410	70512	65037	21552	755--	52503	80512	62032	21552	785--	53500			79152	50653	94006	59797				
Kahler Asten	835	427	80714	20714	43258	862--	59708	80714	35777	43057	862--	58601	---26	---28	70158	50659	02000	95601				
Bad Lippspringe	151	430	80306	6070-	21451	754--	54707	80307	50717	20951	854--	53705			79752	50752	93014	50200				
Kassel	231	438	80209	60782	20152	754--	55708	80109	50717	19752	753--	54703			79153	51753	96005	90497				
Göttingen	176	444	80304	6502-	20352	855--	54711	80904	40717	20352	855--	54103			79753	51654	94006	70200				
Braunlage	607	452	80708	3078-	20256	853--	57710	80607	25717	20256	872--	57500			79456	55157	02000	95601				
Aachen	202	501	80504	50227	20252	855--	54806	80503	12717	20952	855--	54207			79153	50254	02001	60197				
Nürvenich	117	502															---56	97001	3			
Nürnberg	627	510	80407	30107	20256	773--	56502	70306	56712	20256	5647-	56002			79252	54256	02003	90802				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10304	63011	20953	15600	56501	80506	60711	20850	6557-	55400			79753	00255	91004	3				
Koblenz	96	515	80303	6302-	20151	2567-	55605	73404	64781	20150	785--	56400			79751	006--	97005	3				
Merianberg	547	526	70406	5802-	19456	7093-	57606	80408	57222	18955	874--	56502			79456	53857	94011	93197				
Gießen	136	532	63606	59017	19452	45530	56708	83504	56787	19452	755--	55400			79253	51354	92024	59797				
Bad Hersfeld	212	542	80304	6002-	20152	754--	55808	80305	30717	19552	854--	54606			70253	51754	03000	90704				
Wasserkuppe	921	544	90715	00784	41658	9----	58705	80512	25787	41658	850--	59400			79358	57058	96000	92601				
Trier	265	609	80511	50102	18753	754--	55501	80510	57782	18553	5557-	56501			79753	51454	91020	99700				
Deuselbach	490	615	80210	5902-	18454	754--	56604	83611	56712	18454	754--	56400			79153	53456	94003	90157				
Pferdsfeld	396	626															---56	02----	70202			
Kl.feldberg/Ts.	805	635	90312	08717	41958	9----	58604	90412	05707	41957	9----	58400			70258	56159	02012	93402				
Frankfurt, Flugh.	112	637	80311	35717	18852	2151-	54602	60413	60032	18451	18371	54603			79752	00053	97009	59797				
Darmstadt	109	639	70305	60037	18352	25432	55703	60408	60012	18251	31430	55400			70154	51855	01003	70101				
Würzburg	259	655	70303	62037	18854	40978	56601	80103	56782	18353	3572-	55804			70154	51955	02006	90202				
Bad Kissingen	265	658	60105	58012	18454	55701	56704	80104	50782	18353	3542-	55400			70154	51955	02006	90202				
Coburg	337	671	80404	60032	18954	4567-	56608	80303	59787	18353	755--	56704			70154	52156	01020	90402				
Bamberg	239	675	60902	57101	18353	2563-	56603	80703	50717	18053	755--	54603			79353	51654	95009	99797				
Hof	567	685	80309	50222	18556	853--	57708	80509	50712	18456	853--	57801			79756	55056	01001	91097				
Weiden	438	688	80102	62787	18355	4552-	58605	83602	56717	18054	854--	57601			79755	53056	95012	90200				
Berus	363	704	80610	5710-	17853	854--	54705	80510	50787	18153	853--	54302			70054	51656	91019	59191				
Tholey	396	706	80412	59227	17554	854--	56604	70413	60022	17454	783--	56400			79254	52555	01022	90197				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	80510	50777	16653	753--	55804	80510	50702	16753	753--	55301			70154	51554	01029	90201				
Neustadt/Weinstr.	163	723	80409	22717	17552	874--	54808	80409	28717	18052	874--	54305			70152	50253	01026	90202				
Karlsruhe	112																					

Donnerstag, den 19. Februar 1981

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		III	Nddff	VvwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ Ch	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VvwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ Ch	T ₁ T ₂ opp	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	788--	
Helgoland	4	015	70419	82032	25401	784--	55709	80515	80032	24200	884--	53712	25-35	21-30	700--	
List	26	020	70414	50777	26850	754--	53711	60513	62027	25551	68400	52713	---	---	---	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	43	035	80313	60717	25351	884--	54710	80311	25737	24252	773--	53712			797--	
Hohn	12	038														
Kial	17	045	80411	56717	24651	773--	53709	80510	30717	23551	773--	52712	---	26	793--	
Norderney	13	113	80723	65037	25401	784--	51805	80522	65032	24201	754--	53712	27-33	24-29	797--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	80514	65787	23900	784--	52807	80414	60777	22700	6542-	52712	---	28	797--	
Cuxhaven	4	131	80319	60712	24800	774--	52711	80317	35717	23950	774--	52709	22-32	---	797--	
Hamburg, Flugh.	8	147	80510	58777	23850	763--	51605	80310	40717	22050	863--	51718	---	28	797--	
Lübeck	16	156	80310	56777	22900	784--	52707	70609	57717	21901	784--	51710	---	28	791--	
Emden, Hafen	6	203	70414	62227	23901	784--	53706	80410	62022	22800	784--	53711	---	26	797--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	80211	35737	22251	873--	51708	80213	30777	21451	873--	51808			791--	
Soltau	77	235	80408	56777	22151	854--	51705	80508	57777	21250	854--	52709			791--	
Lüchow	17	253	80705	65777	21851	854--	54806	80604	59717	20951	854--	53709			797--	
Lingen	21	305	80511	38777	22450	6732-	52705	80509	57777	21500	754--	52709			791--	
Münster	63	313	83606	40777	21450	853--	52704	83607	30777	20550	853--	52709			797--	
Osnabrück	95	317	80208	35777	21550	852--	51707	80307	50777	20950	773--	51707			791--	
Gütersloh	72	320	80706	16777	20850	872--	52806	80607	57717	20050	853--	53708			793--	
Bad Salzuflen	98	325	80703	50777	20650	863--	52603	80905	68777	19850	853--	53708			793--	
Hannover, Flugh.	55	338	80511	62777	21551	884--	53704	80906	57777	20851	885--	52707			793--	
Braunschweig	81	348	80807	57717	20952	854--	54804	80607	50717	20452	854--	55705			793--	
Berlin-Dahlem	51	381	80604	56777	20852	854--	57607	80305	57057	19852	854--	56710			797--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	80709	57227	21152	755--	56805	80406	58022	20152	855--	56710			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80411	60707	21301	754--	52803	80309	16707	20200	763--	52711	---	27	797--	
Bocholt	21	406	80408	50707	21900	855--	51801	80309	40102	20800	853--	52711	---	27	797--	
Essen	154	410	80412	56777	20951	784--	52805	80310	30777	19950	784--	52708	---	28	797--	
Kahler Asten	835	427	80613	56717	43256	862--	57802	80609	30717	42456	852--	58707	---	28	701--	
Bad Lippspringe	151	430	80610	57707	20651	854--	53703	80407	57717	19951	854--	53707			794--	
Kassel	231	438	80206	60717	19352	854--	55805	80307	50717	18752	8547-	56705			791--	
Göttingen	176	444	80605	62717	19751	855--	54805	80903	60717	19252	854--	55705			797--	
Braunlage	607	452	80806	30717	19956	872--	58603	80706	35717	19857	854--	59704			701--	
Aachen	202	501	80305	18717	20451	884--	53805	80407	20777	19351	854--	52710			795--	
Nörvenich	117	502														
Nürburg	627	510	80305	57712	19855	7742-	56802	80205	50717	19054	874--	55705			797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80106	61777	20201	755--	54805	70108	65227	19302	7553-	54709			797--	
Koblenz	76	515	83305	64787	19800	725--	55803	80000	40712	18800	773--	53609			797--	
Marienberg	547	526	80307	50707	18353	873--	55801	80206	58787	17553	874--	54706			792--	
Gleßen	136	532	80305	64027	19151	6553-	54801	80804	60717	18451	755--	55605			797--	
Bad Hersfeld	212	542	80406	58227	19151	754--	55802	80406	40717	18852	754--	54605			793--	
Wasserkuppe	921	544	90515	02497	41550	9----	58803	80512	10714	41158	860--	59504			792--	
Trier	265	609	70312	60027	18451	5253-	56001	70412	65022	17751	5143-	56607			797--	
Deuselbach	430	615	73611	60707	18253	754--	56400	83609	59787	17653	754--	55805			797--	
Pferdsfeld	396	626														
Kl.feldberg/Ts.	805	635	80413	11717	41656	871--	56808	80411	28717	41756	871--	56500			791--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70312	62027	18050	784--	54704	80310	65022	17600	885--	55704			797--	
Oarmstadt	109	639	80306	62022	17950	5257-	55803	80205	61702	17400	885--	54505			700--	
Würzburg	259	655	80306	57227	17651	884--	54704	80306	59782	17451	755--	55503			791--	
Bad Kissingen	265	658	83605	56227	17752	4742-	55805	80104	58782	17452	755--	56603			797--	
Coburg	337	671	80303	58717	18253	855--	55801	80305	57717	17653	855--	57605			791--	
Bamberg	239	675	80904	63027	17551	885--	56703	80905	62022	17151	885--	56604			797--	
Hof	567	685	80309	40712	18155	854--	58000	80410	30717	17656	773--	58707			791--	
Weiden	438	688	80802	62027	17352	885--	58703	80301	58787	16853	855--	57505			791--	
Berus	363	704	70611	62017	18052	754--	55000	70510	68022	18452	5554-	55304	---	26	797--	
Tholey	396	706	50516	68012	17152	52400	57400	60410	68022	16952	62400	56602			700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	60513	57057	17052	61400	56102	50509	59022	15851	48401	55807			797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	70407	56267	18050	784--	54101	70409	57052	17000	784--	55611			791--	
Karlsruhe	112	727	70506	60017	17350	7557-	55400	70805	61012	16800	7857-	55505			797--	
Mannheim	96	729	70908	62021	17801	755--	57703	80306	58032	17500	855--	56603			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	80204	58777	16952	884--	57601	80304	58207	16651	885--	56803			791--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	70608	56222	17453	784--	56503	80207	50222	16153	855--	57703			792--	
Öhringen	276	742	70608	62027	16851	784--	56801	80505	58022	16451	865--	55504			791--	
Weißenburg/Bay.	422	761	70505	56227	16453	785--	56803	80304	56102	15952	785--	56503			793--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	70206	58027	16651	785--	56704	80306	57052	16451	855--	56603			791--	
Regensburg	366	776	50505	65027	16151	55600	56705	80204	60022	15752	755--	56505			797--	
Gr. Fakenstein	1307	791	61002	65027	40758	62100	60400	70802	58018	40560	721--	63602			797--	
Freiburg	269	803	71009	57057	14701	756--	58000	70208	59022	14301	756--	59603			797--	
Freudenstadt	797	815	80605	30717	40056	872--	57400	80505	35107	40056	862--	57400			701--	
Klippeneck	973	818	70706	50707	39757	752--	59102	70807	56707	39957	782-2	58302			791--	
Stötten	734	836	70609	40227	17055	784--	58000	80608	50022	16855	855--	58502			792--	
Ulm	522	838	60409	65027	16454	62500	56201	80605	70022	16454	865--	58500			791--	
Augsburg	461	852	81106	40712	16254	854--	57803	81103	40717	16153	874--	56500			797--	
Neuburg/Donau																

Donnerstag, den 19. Februar 1981

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50								
	Höhe	III	Nddff	VvvwW	PPPTT	H ₂ O	CH ₄	CO ₂	C ₂ H ₆	T _g T _e ssp	Nddff	VvvwW	PPPTT	H ₂ O	CH ₄		CO ₂	T _g T _e ssp	T ₁₂₋₁₈	T ₁₈₋₂₁	T ₀₆₋₁₈			
Helgoland	4	015	80518	65777	23751	853	--	52605	80517	25737	23451	773	--	52603	21-30	---	29	79701	13	Uhr GMT				
List	26	020	70514	20717	25452	762	--	52601	80411	18717	24952	862	--	53705				79150						
Leck	7	022							80408	26717	24352	862	--	54603										
Husum	28	026							80410	25717	23152	872	--	53703										
Meierwick	27	033							80409	30717	24952	871	--	52400										
Schleswig	43	035	80309	10737	23852	772	--	53704	80510	12717	23752	872	--	53701				70250		014012	011022			
Hohn	12	038							80611	18717	23452	773	--	52400										
Kiel	17	045																70301		017015	012027			
Norderney	13	113	80621	60022	23900	754	--	52603										24-29	79701	022020	018027			
Sengwarden	1	128																						
Bremerhaven	7	129	80410	50737	22551	862	--	52602	80411	45737	22251	862	--	51603				---	26	79701				
Cuxhaven	4	131	80316	13737	23051	772	--	51609	80316	12737	22551	772	--	53605				---	27	70101	016017	018027		
Hamburg, Flugh.	16	147	80509	25717	22050	862	--	51500	80606	65227	22151	854	--	52201						70101	027022	015025		
Lübeck	8	156	80407	56717	21950	784	--	52500	80607	56717	21850	774	--	53601						70101				
Emden, Hafen	6	203	80410	60777	22705	755	--	54601	80308	45717	22051	754	--	52707						79701	021017	012022		
Oldenburg	12	215							80309	30717	21351	773	--	52704										
Ahlhorn	49	218							80106	30717	20851	772	--	51707										
Bremen, Flugh.	3	224	80311	30717	21251	873	--	52602	80309	25737	20651	872	--	51706						79301	015007	012021		
Soltau	77	235	80603	20737	21251	872	--	51500												79550	003002	008017		
Lüchow	17	253	80506	56717	20851	855	--	53501	80806	60787	20751	855	--	53701						79750	029023	016022		
Lingen	21	305																		79100	011012	014025		
Münster	63	313	83606	56777	20350	863	--	52501	83606	50777	20251	863	--	52601						79100	008010	012022		
Osnabrück	95	317	80206	40685	20651	773	--	51603												79450	504000	004022		
Gütersloh	72	320	80707	56717	20251	854	--	53302	81202	50717	20051	854	--	53602						79200				
Bad Salzuflen	98	325	80803	62717	19851	854	--	53500												79600	001000	004021		
Hannover, Flugh.	55	338	80802	56777	20952	855	--	52301	80501	30717	20652	854	--	53703						79350	014010	011022		
Braunschweig	81	348	80506	50107	20352	855	--	55501	80503	45717	20053	855	--	54703						79451	000000	005017		
Berlin-Dahlem	51	381	70405	60027	19752	755	--	56801	80305	58022	19552	855	--	55801						79752	002004	007016		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	80210	60702	19852	855	--	56803	80205	59707	19752	854	--	56801						79752	501002	005---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80207	57777	20300	554	--	52301	80106	58707	20400	755	--	52001						79701	000502	004---		
Bocholt	21	406	80307	35777	20650	854	--	52702												79701	501001	006022		
Essen	154	410	80309	59777	20251	754	--	53301	80406	58717	20051	754	--	53801						79750	501000	004020		
Kahler Asten	835	427	80609	30717	42357	861	--	58500	90811	09717	42257	9	--	58400						70156	505503	502003		
Bad Lippspringe	151	430	80705	56717	20152	854	--	54302												79451	501502	002014		
Kassel	231	438	80205	40717	19353	854	--	55304	80204	50787	19353	864	--	55400						79251	---	501	004014	
Göttingen	176	444	80000	50717	19953	854	--	55305												79351	502002	005014		
Braunlage	607	452	80705	30227	19857	854	--	58500												70155	506---	004011		
Aachen	202	501	80307	20717	19551	773	--	52302	80206	20717	19851	862	--	53103						70151	502000	004018		
Nörvenich	117	502							83605	45717	19851	854	--	53400							79702	006501	003018	
Nürburg	627	510	93605	08717	19154	9	--	55500	80105	30717	19455	872	--	55103						70154	503502	002---		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80206	70227	19600	2557	--	55302	83403	65707	19650	5557	--	53500						79702				
Koblenz	76	515	80000	56707	18800	784	--	52400												79301				
Marienberg	547	526	80306	50787	18455	854	--	56302												79453	502008	003010		
Gießen	136	532	80303	40717	18852	863	--	54301	80903	50717	18852	864	--	56400						79750	002502	001012		
Bad Hersfeld	212	542	80403	45717	19353	754	--	55305												79451	---	000	003014	
Wasserkuppe	921	544	80514	12714	41259	860	--	59303	80508	10717	41159	860	--	59400						79457	---	503	012022	
Trier	255	609	80607	62787	18051	5557	--	55303	80603	50717	18352	764	--	53001						79750	004504	001016		
Deuselbach	430	615	83606	60707	18253	754	--	55305												79753	503504	000010		
Pferdsfeld	336	626							80403	50707	18753	854	--	55202										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	80414	08717	41457	9	--	57400	90304	05717	41857	9	--	57304						79356	---	000	---	008
Frankfurt, Flugh.	112	637	80508	62022	17950	885	--	56203	80606	64022	18151	857	--	55002						79700	001501	003010		
Darmstadt	109	639	80303	61787	17650	785	--	55303												79700	000501	002011		
Würzburg	259	655	80303	58782	18052	785	--	55105	80203	50717	18353	855	--	54301						79151	503502	000014		
Bad Kissingen	265	658																		79751	503503	502005		
Coburg	337	671																		79152	505507	507007		
Bamberg	239	675	81005	58707	17852	755	--	55605												79751	502502	503004		
Hof	567	685	80308	20717	18256	773	--	58305	80305	23717	18757	863	--	58203						79455	502502	005013		
Weiden	438	688	80302	57787	17753	756	--	56207	80202	56107	18355	755	--	57103						79152	504504	505009		
Berus	363	704																		79751	000504	504011		
Tholey	396	706	80408	65227	17653	784	--	55305												79751	505506	000013		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	70506	59022	17152	784	--	56211	70504	57702	17053	784	--	54400						79751	000000	002019		
Neustadt/Weinstr.	163	723	80206	57057	17651	784	--	54305												79100	002024	015021		
Karlsruhe	112	727	80702	57052	17450	785	--	54207	80000	57052	17851	855	--											

