

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Montag, den 14. Februar 1977

Nummer 45

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>1</sub> 0pp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>0</sub> T <sub>1</sub> 0pp	t <sub>1</sub> t <sub>0</sub> -t <sub>0</sub> t <sub>1</sub>	t <sub>1</sub> t <sub>0</sub> -t <sub>0</sub> t <sub>1</sub>	78E--
Helgoland	4	015	91106	01454	11302	9----	02801	90707	02434	11102	9----	02702			700--
List	26	020						81109	2061-	11901	772--	01703			
Schleswig	43	035	80904	15604	12301	772--	01801	90903	08616	12001	9----	01704			704--
Kiel	17	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	70705	56102	11504	7091-	04204	81204	50212	11005	863--	05805			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81403	40616	11704	852--	03103	81403	38606	11603	852--	02601			704--
Lübeck	13	156						91202	0645-	12202	9----	02400			
Emden-Hafen	6	203	91502	08476	11003	9----	03203	81505	30104	10504	754--	03805			701--
Bremen, Flugh.	4	224	81604	22616	10905	854--	04202	81504	33106	10805	855--	04601			791--
Saltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	71508	62026	10505	755--	04804	71504	60022	10304	756--	02703			793--
Osabrück	95	317													
Gütersloh	70	320	70000	18101	11404	756--	03400	70000	35102	10704	756--	03707			
Baa Salzfellen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	81404	56106	11604	855--	04400	71403	50102	11304	752--	04603			701--
Braunschweig-Valkenrode	81	348	61505	50106	11803	65600	02202	71305	56102	11803	756--	02400			792--
Berlin-Dahlem	51	381	81107	30586	13602	862--	02400	81206	25106	13302	862--	02603			701--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81209	46615	13702	872--	01400	81307	44106	13302	862--	01804			796--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71407	60012	10906	757--	03801	81406	62022	10305	757--	02706			700--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	71704	70026	10805	756--	03101	71804	75032	09905	756--	02707			701--
Kahler Asten	835	427	72107	08412	40051	761--	51802	42407	80284	39651	46100	51705			797--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	61201	00461	12201	66100	01203	80000	07464	11901	851--	01604			700--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	41805	75011	09705	45600	01808	71705	75021	09005	756--	01707			700--
Nürburg	626	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71205	84031	11004	757--	02802	71006	80022	10404	757--	02705			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	71102	66031	11803	755--	02400	70000	56101	11401	755--	00705			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	91904	00490	40551	9----	51802	51803	65014	40051	56200	51706			700--
Trier-Petrisberg	265	609	72001	70028	10703	757--	02704	50404	70012	09703	55700	01711			797--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	52006	75021	40700	55600	51400	81404	18102	39800	853--	51811			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	71202	70032	11504	6573-	03501	80803	70032	10903	8097-	03507			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655													
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	51605	01466	13750	55500	50400	90000	01454	13652	9----	52805			792--
Weiden	438	688	30000	57101	14100	35700	50000	90000	01430	13952	9----	52607			700--
Berus	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	70803	80032	10603	6573-	01708	60606	82012	09703	65700	01709			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---09	60---	11503	-----	50804	---07	60---	10402	-----	00712			
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	96	729	50000	80031	12203	556--	02803	40101	80016	10904	45600	03712			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	01801	65011	11803	00900	00804	02002	63020	10901	00900	00711			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	75011	12500	00900	51703	00000	70020	11751	00900	52710			700--
Öhringen	276	742													
Weißenburg/Bay.	422	761													
Nürnberg, Flugh.	319	763	00901	62020	13751	00900	52400	01101	62020	12751	00900	52709			700--
Regensburg	376	776	00000	03461	13901	00900	01802	93402	03454	13250	9----	50607			700--
Gr. Falkenstein	1307	791						00904	80021	41653	00900	54811			
Freiburg	269	803	01309	89021	10805	00900	51707	00000	86020	10102	00900	52711			700--
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	00000	65021	14350	00900	51703	00000	62020	12851	00900	52615			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	01804	80020	13651	00900	52809	02103	60110	13353	00900	54607			700--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	90302	00470	14451	9----	51701	90401	00454	13851	9----	51706			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	21608	89400	41154	15-32	55705	11411	89014	39954	00902	55712			700--
Konstanz	443	929	23001	82030	12701	00901	51808	02903	60020	11850	00900	52710			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzfried	705	946	11203	80030	13851	00901	52707	01303	80020	13052	00900	53710			700--
Oberstdorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	21818	89037	90664	10642	65400	22124	89020	89764	10642	66808			797--
Hohenpeißenberg	977	962	00910	81020	40601	00900	53609	01004	82020	39550	00900	54712			28-35
Garmisch-Partenkirchen	719	963													700--
Wendelstein	1832	980						01612	88020	41156	00900	57710			

Montag, den 14. Februar 1977

Station	Höhe	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-06		06-09		18-06		RR III	Ess'n'
		iii	Ndfff	VVww	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	Ndfff	VVww	PPFTT	N <sub>1</sub> ChC <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub>	788 T <sub>1</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> T <sub>3</sub>				
Helgoland	26	015	81007	15205	10704	860--	04704	81209	15102	11204	861--	04305			79702	03302	97000	1			
List	4	020	91108	0360-	11901	9----	01500	81110	18586	12401	772--	01105			70200	00650	02000	50100			
Schleswig	43	035	90903	06616	11801	9----	01702	91303	06435	12302	9----	01306			70500	00900	08000	59700			
Kiel	17	045	91103	09506	11702	9----	02400	81202	12504	12102	862--	02304			70401	01701	06000	50200			
Norderney	13	113	81505	15284	10103	861--	03500	91407	04434	10603	9----	03205			70103	04402	01010	1			
Bremerhaven	7	129	80906	56106	10905	863--	05601	81206	50102	11405	763--	04305			79504	05003	95001	1			
Cuxhaven	4	131	80905	40616	10503	773--	03602	51007	25106	10903	45501	02104			70202	02503	02000	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	80904	20106	11503	861--	02501	81006	20212	12004	861--	02305			70603	04001	11000	1			
Lübeck	13	156	91103	05454	12202	9----	02400	91104	03434	13002	9----	02208			70402	01802	06000	1			
Emden-Hafen	6	203	80803	25104	10504	863--	03400	71104	25102	10704	755--	04302			70103	05352	01008	1			
Bremen, Flugh.	4	224	81606	15106	10504	861--	03603	81505	12102	10904	861--	03204			79104	06203	92000	1			
Soltau	77	235	81203	1210-	11304	852--	04704	71203	30102	11604	753--	04003			70403	04903	09000	1			
Lüchow	17	253	91003	0145-	12003	9----	03601	81403	20104	12504	862--	03205			70203	03203	10000	2			
Lingen	21	305	81603	50106	09504	784--	04603	81305	56102	09705	784--	04302			79204	05803	01003	1			
Münster	64	313	71304	65022	09804	756--	03605	71004	65022	09905	756--	03303			79304	05902	05001	1			
Osnabrück	95	317	70803	25101	10402	755--	01604	71403	30102	10403	756--	03400			79502	04851	01005	1			
Gütersloh	70	320	70803	48042	10304	757--	03704	70907	56042	10604	757--	02003			70003	----	04----				
Bad Salzuflen	98	325	71402	6003-	10103	756--	02604	71306	35102	10403	754--	02003			79103	05401	03000	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61203	25121	11203	6583-	02701	71104	50102	11304	757--	03001			70102	05151	06000	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	71404	56102	11103	757--	02707	71305	32102	11403	757--	02103			79201	04951	04000	1			
Berlin-Dahlem	51	381	81305	12106	13003	862--	03603	81206	18102	13203	862--	03102			70102	02501	01000	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81305	12206	13102	861--	02702	81205	11284	13003	861--	03400			70102	02502	01000	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61006	80032	09504	657--	02708	31307	75031	09106	35700	03604			70004	05702	01000	1			
Bocholt	21	406	81203	4010-	08804	856--	03707	31105	40101	09104	35600	03303			79104	04903	01004	1			
Essen	154	410	51605	75012	09404	55700	01705	61205	60022	09205	65700	02601			70104	04802	02002	1			
Kahler Asten	835	427	61708	57784	39050	652--	51706	91805	04858	39050	9----	50400			79751	50454	03008	71901			
Bad Lippspringe	151	430	40802	7501-	10502	45600	06004	71101	80022	10504	754--	02102			70102	04451	12000	1			
Kassel	158	438	91502	00474	11600	9----	00504	91701	04434	11801	9----	01203			70000	04350	10000	1			
Göttingen	176	444	72402	4010-	11702	756--	01707	71903	35102	11802	756--	01101			70000	03152	05000	1			
Braunlage	607	452	72801	5010-	11900	755--	00704	72202	57102	11701	753--	01301			79100	01352	02000	59100			
Aachen	202	501	31605	75031	08404	35600	01707	21506	80010	08006	15640	01703			70003	06201	97015	1			
Nürnberg	626	510	31405	8002-	09700	35600	51807	91106	00470	09500	9----	00604			70000	01451	94025	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	71007	82022	09304	757--	02711	61107	80012	09005	48530	02704			70002	05400	01004	1			
Koblenz	96	515	62004	6202-	10704	65600	02808	71606	62032	10104	753--	02606			79104	062--	01028	1			
Marienberg	547	526	70904	6002-	09501	755--	00708	70909	60031	09201	1257-	00703			70000	02152	03011	1			
Gießen	186	532	71002	58505	10801	755--	01706	60203	58015	10203	65501	01704			79401	04701	04019	1			
Bad Hersfeld	212	542	90702	0445-	11950	9----	50802	90504	04474	12000	9----	00801			79250	04250	01009	1			
Wasserkuppe	921	544	11807	72014	39451	15500	53705	51405	80030	39500	20932	51801			70051	05454	03000	70100			
Trier-Petrisberg	265	609	30404	70011	08902	35740	01709	60404	05464	08501	35735	01703			79701	03950	02017	1			
Deuselbach	479	615	31311	7502-	08602	35300	00709	61211	80030	08003	28242	01604			79102	03550	01016	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41308	65011	39050	25630	51608	61108	05428	38800	55631	50704			70050	00752	02002	60100			
Frankfurt, Flugh.	112	637	60503	59022	09903	6097-	03509	60608	59022	09304	18531	02805			70002	06001	97021	1			
Darmstadt	133	639	61004	65018	09405	65700	01601	40805	60012	09205	15631	02703			79105	06102	02011	1			
Würzburg	259	655	93402	00450	11451	9----	51609	91004	00454	11851	9----	51104			70051	04252	93015	3			
Bad Kissingen	224	658	90204	07454	12300	9----	00706	80203	12104	11801	863--	01803			70000	03800	01010	1			
Coburg	337	671	91202	01454	12351	9----	51705	91602	03474	12351	9----	51400			70051	02852	01003	1			
Bamberg	239	675	90104	01454	12351	9----	51706	90202	01474	12150	9----	50000			70051	03152	01021	1			
Hof	567	685	91505	01454	12952	9----	52707	91302	01454	12651	9----	51701			79253	01754	93003	3			
Weiden	438	688	90000	02454	12852	9----	52711	90000	10454	13051	9----	51003			70052	02856	91004	3			
Beruf	363	704	40403	68031	09002	40940	02712	60504	57101	08502	20942	02705			70002	04300	94018	1			
Tholey	396	706	30304	7003-	09101	35740	01708	60505	70031	08602	20948	01705			70001	03450	02024	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	30707	75021	08901	15730	00711	71008	75022	08203	25776	01804			70001	04251	97015	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	50000	57102	09501	20942	50709	60401	35101	09103	11442	01603			70001	06251	97062	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	----	0810	----	09700	----	51710	----	09101	----	51604									
Karlsruhe	114	727	21102	83026	09601	10931	01608	70902	78031	08903	15746	01605			79701	06353	97034	1			
Mannheim	96	729	20000	80026	09802	15740	01712	33202	75030	09404	15742	03703			79102	05451	91008	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	02102	62020	10101	00900	51708	72701	50101	09303	00901	00705			70001	064--	97021	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	10000	65030	10952	15800	53710	50000	30100	09901	10944	50804			70053	04855	93--	3			
Öhringen	276	742	10602	70030	10301	15600	50708	40905	68030	10003	15642	01400			70000	03953	91013	3			
Weißenburg/Bay.	422	761	90000																		

Montag, den 14. Februar 1977

Station	Höhe	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12		12-15		06-12	
		Hddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	Hddff	VVwvW	PPFTT	N <sub>1</sub> C <sub>1</sub> C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> C <sub>4</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>2</sub> opp	I <sub>1</sub> I <sub>2</sub> -I <sub>3</sub> I <sub>4</sub>	I <sub>1</sub> I <sub>2</sub> -I <sub>3</sub> I <sub>4</sub>	788--	788--						
Helgoland	4	015	71008	18606	11604	756--	04104	50909	25106	11004	55600	03806			797--						
List	26	020	81209	12286	12702	862--	02103	91009	03434	12301	9----	01604			794--						
Schleswig	43	035	91005	04586	12503	9----	03103	90905	04474	12202	9----	02805			792--						
Kiel	17	045	81203	15285	12402	862--	01003	81204	17102	12102	862--	01603			791--						
Norderney	13	113	51406	10284	10405	56100	05802	71009	40102	09706	655--	04707			700--						
Bremerhaven	7	129	71307	45102	11406	754--	04400	70907	45102	10307	755--	04811			700--						
Cuxhaven	4	131	70908	15106	10804	754--	03801	80811	26102	09904	864--	03609			794--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71006	40106	12005	762--	03400	80907	35102	11005	862--	03710			797--						
Lübeck	13	156	81304	30104	13003	861--	02400	81005	30102	12103	862--	02709			700--						
Emden-Hafen	6	203	50806	45052	10408	18530	04803	70805	40102	09806	755--	04706			700--						
Bremen, Flugh.	4	224	81305	40106	10706	862--	04802	11406	58021	09308	11400	04714			797--						
Soltau	77	235	71204	50102	11306	784--	04703	71104	56102	10906	784--	04704			700--						
Lüchow	17	253	81304	25104	12404	862--	03801	81006	20102	11604	852--	03608			700--						
Lingen	21	305	61104	65022	09407	68401	04803	30907	75011	08110	38500	03713			700--						
Münster	64	313	41208	75018	09308	38540	02805	51107	80031	07710	58600	01616			797--						
Osnabrück	95	317	21205	58011	09808	18440	03804	10907	75011	08508	12500	02712			700--						
Gütersloh	70	320	70707	62032	09807	785--	03807	31008	70011	08309	38500	03614									
Bad Salzuflen	98	325	61404	60012	09806	6563-	03805	31406	70011	08909	28540	03708			700--						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	51204	58012	11008	48430	04802	41108	58011	09808	38531	04712			700--						
Braunschweig-Valkenrode	81	348	60604	50102	11106	5573-	04801	70407	25102	10005	5573-	04712			700--						
Berlin-Dahlem	51	381	81004	35104	12804	862--	03804	80805	35102	11805	862--	03709			700--						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81005	24104	12804	762--	03802	81108	30102	11804	763--	03710			700--						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61209	82031	08409	68500	03806	40909	82021	06610	48600	02718			700--						
Bocholt	21	406	21204	56051	08608	20930	04805	31108	57051	07109	32530	04715			700--						
Essen	154	410	61305	68022	08109	38530	03808	61406	89032	06609	62540	02716			700--						
Kahler Asten	835	427	71206	80268	39001	782--	50804	71106	75032	38402	724--	00709			794--						
Bad Lippspringe	151	430	71504	80026	09807	68530	02805	51309	80022	08408	58500	02713			791--						
Kassel	158	438	61701	26104	10904	60931	03807	30000	68011	08908	33640	04717			700--						
Göttingen	176	444	72502	56102	11005	55731	03806	41304	70031	08909	38431	01717			700--						
Braunlage	607	452	71302	70032	10903	784--	01803	61003	80012	09304	48431	01712			700--						
Aachen	202	501	31307	80030	06610	34540	02709	41404	80011	05110	11536	00714			700--						
Nürnberg	626	510	61205	65280	08402	28202	01804	61309	68022	06005	32302	51714			700--						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	50907	81252	08008	48541	03808	31408	80021	06609	18541	00614			797--						
Koblenz	96	515	51903	68032	09009	58500	03809	71907	75032	07909	22606	01610			700--						
Marienberg	547	526	61011	75031	07805	12672	02702	61011	70031	06505	18572	01613			700--						
Gießen	186	532	21105	66025	08907	12511	02809	61108	75021	07409	12511	01815			791--						
Bad Hersfeld	212	542	70404	38104	11204	754--	02703	33605	64011	08808	28530	02720			700--						
Wasserkuppe	921	544	71410	70031	39201	25432	51706	51309	65012	38401	12401	51710			700--						
Trier-Petrisberg	265	609	71306	75034	06906	28448	03809	81307	67032	05707	32477	03711			700--						
Deuselbach	479	615	71317	80021	07003	28448	01609	71108	75022	06004	4537-	02708			700--						
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41008	65028	39003	46101	01705	80910	65032	37702	51238	01712			797--						
Frankfurt, Flugh.	112	637	61006	66031	08308	11541	03708	70910	70022	06509	11532	03718			700--						
Darmstadt	133	639	70809	60032	08310	40931	03706	70814	65022	06709	20931	03715			700--						
Würzburg	259	655	90903	07454	10601	9----	01809	60401	56104	08605	55401	04615			700--						
Bad Kissingen	224	658	80203	32104	10703	864--	02709	60203	58012	08805	65731	03716			700--						
Coburg	337	671	31405	68034	10606	12442	02805	40803	80021	08108	22531	02621			700--						
Bamberg	239	675	73505	17104	10703	757--	02711	73605	75031	08108	32402	05719			700--						
Hof	567	685	51409	50104	10703	22332	01807	21606	66011	08705	22501	01613			700--						
Weiden	438	688	43301	65014	10305	11401	04713	41005	75031	08506	22501	00614			700--						
Berus	363	704	71807	70021	07206	11532	01705	81713	65802	06105	4242-	03612			700--						
Tholey	396	706	71007	67011	07304	30978	02708	70804	68022	05705	12578	02713			700--						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70605	75032	07105	28578	02807	72109	65602	06104	4841-	01511			700--						
Neustadt/Weinstr.	163	723	70402	59021	08206	20988	01808	70000	67032	06608	18678	03715			700--						
Weinbiet/Weinstr.	553	724	--10	60----	08003	----	51806	--07	60----	06504	----	00712			700--						
Karlsruhe	114	727	73504	68011	07708	18648	03810	70602	65022	07010	25632	03707			700--						
Mannheim	96	729	72301	75031	08509	28546	03807	81706	75032	06909	12577	03616			700--						
Stuttgart (Stadt)	305	737	72202	56051	07508	00905	01712	71203	68032	05509	38602	50716			700--						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	71002	62031	07906	11506	01709	70901	75032	05808	22668	00716			700--						
Öhringen	276	742	61005	70011	08108	11532	03812	70909	66012	06508	11506	01616			700--						
Weißenburg/Bay.	422	761	92201	03434	10201	9----	01707	31605	58034	07406	12501	02517			700--						
Nürnberg, Flugh.	319	763	50905	65284	09207	42501	02713	61206	68021	07408	22501	00716			700--						
Regensburg	376	776	70303	11287	10402	753--	02815	20701	58031	08306	11502	02613			792--						
Gr. Falkenstein	1307	791	51405	89031	39802	22302	55708	60908	82032	38851	68200	53709			700--						
Freiburg	269	803	82705	60031	07906	88500	02805	72007	70026	06409	75631	50811			700--						
Freudenstadt	797	815	70802	78031	38503	11502	00709	72903	70232	37503	11472	00609			700--						
Klippeneck	973	818	42405	88021	38704	12442	54602	72406	86022	37904	22572	54609			700--						
Stätten	734	836	61308	15404	09401	00906	00708	71106	25102	08401	31078	00708			700--						
Ulm	522	838	80000	12285	10400	862--	51705	80703	20102	08901	864--	50712			792--						
Augsburg	477	852	90703	09431	10750	9----	50805	70502	40104	08902	763--	51712			700--						





