

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Donnerstag, den 25. September 1980

Nummer 269

Station	Höhe m	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-02	18-00
		iii	Ndflf	Vvww	PPFT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₂ T ₄ opp	Ndflf	Vvww	PPFT	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₂ T ₄ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	TRR--	
Helgoland	4	015	22910	84020	24115	22402	12204	23108	84030	24614	22400	10205			700--	
List	26	020	42910	80016	23614	12401	11205	23111	81011	24213	22400	10105			701--	
Leck	7	022	72502	58032	23810	785--	08208	42802	59111	24109	32401	07203				
Husum	28	026	72503	65011	23611	10937	10104	62903	59402	23711	48401	10201				
Melanwick	27	033	32507	60016	23611	35500	10103	02406	60020	24210	00900	10206				
Schleswig	43	035	62405	38106	24112	55507	11206	62606	57102	24511	45507	10204			796--	
Hohn	12	038	42405	60016	23612	12430	11201	42504	60031	23910	12401	10203				
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Sengwarden	1	128	72404	40126	25910	11507	08205	12404	56111	26209	11500	07104				
Bremerhaven	7	129	72609	68026	25014	00908	12207	12508	70011	25212	12401	11202			701--	
Cuxhaven	4	131	82906	65026	24614	755--	12205	12806	75021	24914	12500	11203			701--	
Hamburg, Flugh.	16	147	82903	65606	24413	856--	12209	52603	50406	24812	00901	12104			703--	
Lübeck	8	156	83107	57106	23614	862--	13108	72604	56102	24013	35532	12104			702--	
Emden, Hafen	6	203	62503	58012	24912	00901	10205	22602	59020	25211	25600	10103			700--	
Oldenburg	12	215	52603	45116	25112	15501	11304	92302	01454	25409	9----	09103				
Ahlhorn	49	218	72705	60036	25312	757--	11002	12704	07461	25709	00901	09204				
Bremen, Flugh.	3	224	72603	60026	24812	5563-	12206	32704	35114	25010	11501	09102			796--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	82902	58025	26114	755--	13109	63102	30101	26312	656--	12101			797--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	82902	40606	26014	855--	13108	60000	40106	26213	653--	13102				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover, Flugh.	55	338	82907	58205	25214	853--	13212	72702	62025	25613	756--	12204			797--	
Braunschweig	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	82202	16102	23715	855--	15802	82102	16102	23515	861--	15602			700--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	394	80000	20102	23616	4521-	15602	81902	48102	23516	8571-	14501			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83401	59026	26414	855--	13106	33404	15406	26412	35700	12601			792--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	80301	56106	26013	756--	12305	30103	56101	26112	35830	11500			796--	
Kahler Asten	835	427	82609	56606	56410	862--	10804	90207	01616	56309	9----	09400			704--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	80101	45616	24415	754--	14104	83504	38636	24714	7527-	13002			794--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	80000	60016	26412	756--	11004	73301	60022	26412	756--	11500			703--	
Nürvenich	117	502	82705	40216	26813	862--	11105	82803	40102	26913	853--	12400				
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83106	30586	25715	5612-	14106	83305	50605	25714	755--	13400			705--	
Koblenz	76	515														
Marianberg	547	526	83203	05466	24413	755--	13601	83003	18256	24512	872--	12602			703--	
Gießen	186	532	80000	56212	24215	756--	14104	80000	25612	24314	756--	14400			702--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	72805	65032	57212	755--	09400	93406	02472	56611	9----	11804			700--	
Trier	265	609	80000	58026	25114	2567-	13000	80603	56102	24814	4567-	13703			704--	
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	83002	59036	25213	856--	12202	83302	57602	25113	856--	13801				
Kl.Feldberg/Is.	805	635	93305	03616	57112	9----	12702	93305	05456	57012	9----	12701			701--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	80402	56611	24316	855--	15106	70000	56106	24515	757--	14001			797--	
Darmstadt	109	639														
Würzburg	259	655	53301	50101	24314	25730	12206	73303	41102	24113	4563-	12803			700--	
Bad Kissingen	205	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	92402	02471	24312	9----	11801	92503	04434	24013	9----	13400			700--	
Weiden	438	688	90000	04471	24513	9----	13000	90000	01454	24513	9----	13400			700--	
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken, Flugh.	322	708	70000	60026	23816	3587-	13601	80702	56102	23616	5567-	13502			797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Karlsruhe	112	727	80000	62032	24415	5577-	13101	80000	60022	24415	857--	13400			700--	
Mannheim	96	729	80000	65601	25316	2577-	13005	73501	58026	24415	3577-	14301			797--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	52101	57101	24914	50931	12000	71802	57102	24614	2573-	12703			7----	
Stuttgart, Flugh.	397	738	32602	65021	25111	30931	09201	71601	58031	24911	3575-	10501			700--	
Öhringen	276	742	10000	56101	24912	15600	11204	70901	56101	24612	1565-	11803			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761														
Würzburg, Flugh.	319	763	60705	10104	25013	66400	12005	91203	06472	25013	9----	13400			700--	
Regensburg	366	776	90000	02474	24913	9----	13102	90000	01454	24913	9----	13000			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						93207	03454	57210	9----	09803			700--	
Freiburg	269	803	51103	62021	22915	20931	12801	73301	59032	24415	40931	12315			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	71704	56102	25013	756--	12000	72503	50102	30013	756--	11503			700--	
Ulm	522	838														
Ageburg	461	852	91303	01432	25111	9----	11602	90000	01434	25111	9----	11400				
Neuburg/Donau	381	853	90000	01451	25813	9----	12206	90000	01454	25912	9----	12400			700--	
Landsberg/Lech	623	857	70000	30102	26012	5563-	11101	60000	13122	26110	2563-	10603				
Fürstenfeldbruck	530	858	92601	03472	26512	9----	12101	92702	01454	25610	9----	10703				
München, Flugh.	530	866	41801	30011	25312	46400	11400	61801	14402	25411	66200	10502			700--	
Erding	462	869	90000	02474	25612	9----	12104	90000	01454	25712	9----	12101				
Mühlendorf	401	875														
Bremgarten	213	900	41502	65031	24313	10931	10801	72502	59021	24313	7093-	10000				
Passau	409	893	82102</													

Donnerstag, den 25. September 1980

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		10-06		RR	RR	Elev'y
	MHse	iii	NdHff	VVwW	PPFIT	N ₁ ChC _u C _u	T _d T _e opp	NdHff	VVwW	PPFIT	N ₁ ChC _u C _u	T _d T _e opp	T ₁ - T ₂	T ₃ - T ₄	T ₅ - T ₆	T ₇ - T ₈	T ₉ - T ₁₀	RR			
Helgoland	4	015	53109	84031	25614	32402	10310	73005	84032	26315	31402	10207									
List	26	020	23110	82011	24813	22531	09306	52909	82031	26015	12502	09712			70014	15211	01007	1			
Lack	7	022													70112	14211	03000	1			
Husum	28	026																			
Meierwick	27	033																			
Schleswig	43	035	42806	59112	25410	18541	09209	73004	75032	26315	18502	12210			79610	13808	96013	1			
Hohn	12	038																			
Kiel	17	045	40000	5710-	24910	45600	10212	72802	75021	26116	11402	13212			70210	14909	02046	1			
Norderney	13	113	33310	75020	26314	22401	12311	62804	70022	27216	32401	14109			70014	14513	01003	1			
Sandwarden	1	128																			
Bremerhaven	7	129	62609	58251	26312	58401	11213	72907	65022	27415	12539	11111			70112	15011	02014	1			
Cuxhaven	4	131	43007	81031	25614	48501	10207	73205	80032	26615	32501	10210			70113	14811	01017	1			
Hamburg, Flugh.	16	147	72604	13406	25711	760--	11209	63304	58014	26912	41301	12212			70311	15709	03024	1			
Lübeck	8	156	32604	40102	25012	16401	11209	42506	30102	26213	32301	10212			70212	16611	02033	1			
Emden, Hafen	6	203	52603	60021	25912	10942	10207	72204	58022	26714	11502	12208			70011	13610	03001	1			
Oldenburg	12	215																			
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	22403	02424	26007	00901	07210	53004	58034	27114	11401	12211			79607	14406	96024	1			
Soltau	77	235	73202	0342-	26211	761--	11210	62903	35104	27513	56201	12213			79311	17209	93035	1			
Lüchow	17	253	23104	4010-	25212	25601	11209	73104	50101	26714	714--	12215			70112	16211	01001	1			
Lingen	21	305	02102	02464	26909	00900	09211	61902	11284	28011	662--	10211			79209	14209	02019	1			
Münster	63	313	73503	35102	27112	755--	11208	53502	58012	28113	22401	11211			79711	15110	01040	1			
Osnabrück	95	317	83103	25102	27111	862--	10207	42903	40102	28112	46200	10210			79311	14210	96043	1			
Gütersloh	72	320	83502	08416	27212	860--	11309	70202	45054	28313	753--	11111			79712	-----	97--				
Bad Salzflun	98	325	83103	1210-	26511	863--	11306	50000	50104	27213	51401	12209			70111	15911	01042	1			
Hannover, Flugh.	55	328	42804	10105	26111	45101	11205	72906	56102	27512	762--	12214			79711	16609	97048	1			
Braunschweig	81	348	83004	4021-	25713	855--	12204	83305	40102	27113	854--	11214			70313	17412	03016	1			
Berlin-Dahlem	51	381	83104	12612	24115	862--	15306	83105	50106	25315	863--	14211			79715	16014	97000	1			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	83108	20612	24016	853--	15305	83108	50106	25116	6547-	14211			79116	16812	91004	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80000	09416	27012	861--	11206	70203	35104	28014	752--	13110			79211	15008	92045	1			
Bocholt	21	406	90000	0247-	26810	9----	10206	72002	05424	28011	762--	11212			79210	14109	02008	1			
Essen	154	410	73604	10281	26812	753--	12207	70303	35104	27713	784--	12109			79612	14610	96044	1			
Kahler Asten	835	427	90308	01416	56209	9----	09303	90208	01414	57008	9----	08210			70808	12508	08082	1			
Bad Lipspringe	151	430	82702	2510-	26712	854--	12208	63203	70012	27514	51432	11209			70112	16212	01065	1			
Kassel	231	438	83604	38636	25312	6522-	12304	80205	56106	26613	6522-	12213			70712	17412	07059	2			
Göttingen	176	444	80206	30216	25813	862--	12207	80301	62026	27013	853--	12212			70413	16612	04035	1			
Braunlage	607	452	83504	3561-	25111	853--	10400	80308	60216	26810	853--	08313			70211	13307	02027	1			
Aachen	202	501	80000	25102	26712	754--	12303	70902	20102	27514	754--	12210			70312	15112	03023	1			
Nürvenich	117	502																			
Nürnberg	627	510	93105	01456	26310	9----	10202	93506	01434	27510	9----	10210			70310	13810	03062	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83404	30406	26213	755--	12204	70204	60032	27514	38531	12213			70513	15913	06057	1			
Koblenz	96	515	83003	30106	25514	754--	13302	83402	40215	26914	6547-	13214			70314	172--	03039	1			
Marienberg	547	526	82701	10558	24812	871--	12303	93605	05505	26011	9----	11209			70512	14212	05079	1			
Gießen	136	532	83501	08616	25114	755--	14308	83506	62216	26313	754--	12211			70214	15814	02047	1			
Bad Hersfeld	212	542	80000	15616	25614	874--	12301	83502	57586	26914	853--	12212			70313	16112	03034	1			
Wasserkuppe	921	544	90305	00472	56611	9----	11301	90503	03456	57311	9----	11208			70011	13008	00026	1			
Trier	265	609	80406	25216	25314	862--	14304	80306	57602	26114	872--	14208			70514	14914	05038	1			
Deuselbach	480	615	80000	2510-	25213	784--	12303	83405	56106	25913	772--	12207			70311	14112	03073	1			
Pferdsfeld	396	626																			
Kl.feldberg/Ts.	805	635	83504	27106	57111	853--	10301	93204	06415	57411	9----	11307			70111	14209	01065	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	70502	40106	24715	755--	14003	70204	40102	25916	755--	14212			79315	16414	93057	1			
Darmstadt	109	639	80000	58026	24715	3567-	14306	80202	45216	25616	6557-	14209			79215	15614	92062	1			
Würzburg	259	655	73601	23102	24413	752--	12103	83602	14102	25115	862--	14308			70013	16212	00009	1			
Bad Kissingen	265	658	90000	03454	24414	9----	14203	73301	36104	25116	753--	15208			70014	16213	00010	1			
Coburg	337	671	91601	04439	24814	9----	14303	80000	19104	25415	862--	14207			79214	15712	92005	1			
Bamberg	239	675	92701	06454	25014	9----	14201	82001	11284	25715	862--	14205			70013	15113	00000	1			
Hof	567	685	92904	09434	24013	9----	13400	93403	09614	25113	9----	13311			70012	14610	00010	1			
Weiden	438	688	91801	01454	24713	9----	13101	81701	12284	25214	862--	13007			70012	15510	00016	0			
Berus	363	704	90601	09472	25114	9----	14302	80404	57104	25815	3563-	14208			70014	15613	00088	1			
Tholey	396	706	80203	57106	24814	755--	13400	70503	58012	25115	785--	14307			79313	15813	93089	1			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	80804	56206	23815	756--	13400	70505	56102	24417	2843-	14209			79714	16214	97084	0			
Neustadt/Weinstr.	163	723	80000	5651-	24415	4562-	14303	80203	56216	25616	4562-	14212			79115	16515	91075	1			
Karlsruhe	112	727	80000	60026	25214	856--	12207	80000	45106	25516	855--										

Donnerstag, den 25. September 1980

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	I ₂ I ₃ opp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	I ₂ I ₃ opp	I ₁ ' ₁ -I ₁ ' ₂			
Helgoland	4	015	82506	84032	26915	3841-	10206	82910	84022	26915	3841-	11000			700--	
List	26	020	72810	83021	26216	12538	10102	72708	83022	26515	12532	09303			700--	
Leck	7	022														
Husum	28	026														
Meierwick	27	033														
Schleswig	42	035	72807	81022	26516	32502	09102	72606	80012	26315	4857-	10802			700--	
Hohn	12	038														
Kiel	17	045	83002	75021	26216	31502	10001	82803	75022	26115	11502	10501			700--	
Norderney	13	113	73110	70021	27316	784--	14101	73107	70152	27317	52408	11400			700--	
Sengwarden	1	128														
Bremerhaven	7	129	73208	80012	27315	32508	09801	83207	80022	27315	42507	10400			700--	
Cuxhaven	4	131	83107	75032	27215	48507	10106	82805	80032	27415	2851-	09102			700--	
Hamburg, Flugh.	16	147	63307	80022	26716	32501	10802	73208	75022	27016	11531	10303			700--	
Lübeck	8	156	63007	70022	26017	62500	09702	73006	80032	26017	785--	08400			700--	
Emden, Hafen	6	203	82604	63022	27217	42407	11205	83104	64022	26816	3551-	10804			700--	
Oldenburg	12	215														
Ahlhorn	49	218														
Bremen, Flugh.	3	224	62706	80034	26416	42501	10707	83307	80022	26415	11532	09000			700--	
Soltau	77	235	63406	70024	26716	22502	10806	83205	75032	26416	3257-	10503			700--	
Lüchow	17	253	63405	80021	26017	52501	11806	83605	80022	25916	22577	10501			700--	
Lingen	21	305	72803	60024	27615	22438	12804	83103	65022	27116	4857-	11605			700--	
Münster	63	313	73603	60022	27716	22502	10803	83604	65022	27416	785--	10504			700--	
Osnabrück	95	317	83003	75032	27416	32408	10905	83404	80022	27216	32407	09702			700--	
Gütersloh	72	320	83105	62034	27516	31437	10607	83404	64022	27017	21677	10605			700--	
Bad Salzfluten	98	325	80000	68032	26816	41508	10804	83602	75032	26416	3151-	10604			700--	
Hannover, Flugh.	55	338	73304	70032	26716	52508	10707	83006	65022	26616	22517	11501			700--	
Braunschweig	81	348	63004	65032	26615	52531	11805	83005	75032	26016	5851-	10706			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	73104	64026	25715	784--	12104	82702	65022	25416	3857-	13803			702--	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	73605	65026	25516	4847-	12004	73205	75212	25316	785--	11802			792--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70205	58024	27517	32501	11704	50207	58012	27217	22531	10703			700--	
Bocholt	21	406	70302	30104	27515	11408	13805	70000	50102	27715	7097-	12302			700--	
Essen	154	410	70404	50054	27315	21508	11503	60104	59012	27316	28531	09201			700--	
Kahler Asten	835	427	70707	70034	57311	783-2	09804	80307	57102	56910	763--	09701			700--	
Bad Lippspringe	151	430	73303	80032	26816	21531	09805	83404	75022	26616	48577	09602			700--	
Kassel	231	438	83505	75026	26314	6847-	10801	80103	72022	25915	4847-	11704			702--	
Göttingen	176	444	70304	65026	26815	784--	11801	80502	68032	26115	885--	11607			792--	
Braunlage	607	452	71401	58216	26810	753--	08400	73104	68012	25612	684-8	08805			796--	
Aachen	202	501	80602	56052	26516	884--	11808	70304	58022	26715	785--	10301			700--	
Nürvenich	117	502														
Nürnberg	627	510	83402	56104	26612	881--	11802	83604	58022	26312	823--	11503			700--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70101	70032	27017	52588	10503	73305	75012	26218	68532	11508			700--	
Koblenz	76	515	83302	63026	26216	724--	12805	81305	66022	25716	754--	13506			792--	
Marienberg	547	526	80505	65026	25612	723--	11801	80403	65022	25212	725--	10704			702--	
Gießen	136	532	80202	63216	25913	854--	12804	80104	66022	25615	884--	11702			701--	
Bad Hersfeld	212	542	80405	60216	26813	852--	11801	80203	62216	26714	6847-	11500			703--	
Wasserkuppe	921	544	90205	00458	57011	9----	11803	90305	00456	56509	9----	09601			701--	
Trier	295	609	80506	60036	25915	855--	14801	70407	62022	24816	15638	13709			791--	
Deuselbach	410	615	83405	56106	25315	852--	13802	80902	56102	24715	45477	13705			702--	
Pfeilsfeld	316	626														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93502	00476	57111	9----	11803	93304	01416	56911	9----	11602			701--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	70408	57102	25617	785--	14803	70307	59026	25715	785--	13400			700--	
Darmstadt	109	639	80504	58026	25617	784--	13000	80104	62022	25216	756--	13504			791--	
Würzburg	259	655	83304	57102	24217	883--	15807	83304	25108	24016	855--	15603			700--	
Bad Kissingen	265	658	83602	23504	24816	784--	14803	83602	28616	24515	774--	15704			797--	
Coburg	337	671	81902	50104	24618	884--	13804	82703	18912	24316	893--	15505			700--	
Bamberg	239	675	82401	22104	25216	862--	14804	83401	20602	24317	756--	15508			700--	
Hof	567	685	80603	12106	24814	862--	14400	83505	18106	24615	782--	13400			794--	
Weiden	438	688	82002	30104	24517	863--	14601	82102	35102	23817	754--	14607			700--	
Berus	363	704	60302	62014	25118	22430	14803	80203	65032	24316	3853-	13707			700--	
Tholey	396	706	70904	67012	24617	2247-	14803	70505	68012	24117	2467-	13705			700--	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	70604	60022	24318	785--	13000	70203	60032	23419	41538	13507			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	70606	62036	24919	4857-	14805	50508	62012	24419	32531	13805			797--	
Karlsruhe	112	727	70202	35106	25317	755--	15801	30305	45051	24519	25530	14607			797--	
Mannheim	96	729	80304	56056	25218	885--	14804	80302	58022	24719	885--	14705			797--	
Stuttgart (Stadt)	365	737	73503	57052	24519	757--	13803	73306	57052	23720	5853-	13707			700--	
Stuttgart, Flugh.	397	738	70203	50052	24019	5573-	13805	73606	58022	23419	4573-	12605			700--	
Ühringen	276	742	73002	62022	24317	756--	14804	82701	62032	23818	6561-	15604			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	72204	45054	23918	5147-	13804	81504	50052	23119	784--	13707			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	71104	35104	24717	61301	14807	70802	50052	23819	4857-	14607			700--	
Regensburg	366	776	81901	12104	25515	862--	14804	81601	18102	24816	862--	13705			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	32702	08464	58113	31200	09802	92102	01454	57511	9----	10704			700--	
Freiburg	269	803	70203	60032	23820	12632	13707	73506	60022	22822	18608	13607			700--	
Freudenstadt	797	815	70402	73022	58517	785--	10804	70701	77012	58017	52532	11707			700--	
Klippeneck	973	818	72603	80032	57918	4253-	10805	73104	70022	57317	5253-	11704			700--	
Stötten	734	836	73003	62012	23917	68531	11807	73101	65012	23417	68531	11705			700--	
Ulm	522	838	72702	70034	23419	656-2	11811	83605	70022	23318	6567-	12603			700--	
Augsburg	461	852	40901	30104	24417	46400	13808	61003	45051	23419	12531	13707				

