

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5		Sonabend, den 22. März 1980										Nummer 82				
Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-02	18-00
		iii	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _d app	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _d app	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7ER--	
Helgoland	4	015	01027	65020	03000	00900	57801	51126	65031	02900	55500	56601	27-44	27-44	700--	
List	26	020	01020	6502-	06152	00900	56802	01123	65020	06352	00900	58302	28-44	24-36	700--	
Schleswig	43	035	01013	60020	06752	00900	58601	01013	60020	06952	00900	58501	---33	---26	700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	01211	70010	02950	00900	58203	71211	70031	03050	00901	58201	---27	---28	700--	
Cuxhaven	4	131	01021	62020	02600	00900	59803	61121	60031	02850	00901	58102	25-33	22-33	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01012	70020	05852	00900	61304	01115	68020	05853	00900	60000	---27		700--	
Lübeck	8	156	00809	62020	06952	00900	60101	00808	62020	07253	00900	60103			700--	
Emden-Hafen	6	203	81014	50051	99901	754--	56804	81012	50052	00250	754--	55303	---28		700--	
Bremen, Flugh.	3	224	81016	60031	02100	8091-	58202	81016	58712	02251	856--	57201	---31		700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	81210	35716	98650	756--	51801	81207	40227	98601	754--	50400	---25		701--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	81213	11717	99050	872--	51603	81313	24687	98901	853--	50501				
Bad Salzungen	98	325														
Hannover-Langenhgn, Flugh.	56	338	41114	57051	02900	20931	57203	81011	40711	03051	4552-	55101	---32	---29	700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	31109	56050	03351	00901	57203	71010	50051	03451	3567-	56201	---27		700--	
Berlin-Dahlem	51	381	01009	64020	07652	00900	61305	11008	60020	07953	00901	61103			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	00912	70020	07652	00900	60303	01010	72020	08053	00900	60304			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81104	12687	97501	853--	00400	81610	18206	98003	854--	02306			703--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	81104	06737	97400	861--	50800	81605	25217	97602	753--	01304			703--	
Kahler Asten	835	427	91214	02777	28854	9----	55305	91110	01417	29154	9----	55102			701--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	80902	20707	00350	853--	53601	81001	20717	00100	853--	54400			793--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	80000	15617	96301	773--	01101	82207	15106	98302	773--	00320			704--	
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81210	50607	97003	855--	01201	81409	40026	98103	854--	01211			702--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526	81211	35777	98151	853--	51103	81309	15107	98751	852--	51205			701--	
Gießen	182	532	80403	12687	99001	862--	00400	80703	11687	99301	862--	00303			701--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	81320	12102	30054	752--	54305	91521	00712	30453	9----	53003	25-32	24-31	700--	
Trier-Petrusberg	265	609	82010	56216	97303	854--	02212	82205	40512	99102	872--	01216			701--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	91112	00737	29352	9----	52104	91310	00717	29652	9----	52204	25-32		701--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	80407	45616	98403	855--	02304	80206	30516	98803	854--	02104			701--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	81109	56782	00602	856--	51207	71009	56787	00602	756--	52400			797--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	31310	50101	03653	00901	55208	71307	40101	04254	7097-	56103			700--	
Weiden	438	688	00907	58011	04352	00900	56309	00903	58020	04953	00900	56104			700--	
Beruf	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82606	56206	97903	754--	02214	82404	30102	99003	762--	02211			701--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2110	11---	98902	-----	02306	-2708	03---	99602	-----	01206			793--	
Karlsruhe	112	727	80000	30616	98105	855--	03211	81502	30106	98505	855--	04204				
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	70000	50050	98705	3577-	01205	60000	50102	99404	2573-	04205			797--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	61004	56106	99102	2577-	01207	20402	57101	99900	20930	51204			797--	
Öhringen	276	742	81405	50216	99004	856--	02111	70702	50102	99203	756--	01101				
Weissenburg/Bay.	422	761	81305	56102	01201	857--	52312	71704	40102	01650	35672	53101			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	71008	40052	01502	755--	53107	71008	40057	02101	756--	53304			700--	
Regensburg	376	776	01705	60011	03251	00900	52209	01704	56100	04652	00900	53210			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						01807	65020	33254	00900	55106				
Freiburg	269	803	81502	58216	98106	856--	05209	81505	59022	98806	856--	04207			701--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	91208	02454	01051	9----	51108	91108	02454	01751	9----	51205			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	81606	15101	01200	862--	51206	91406	09472	01851	9----	51204			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	70904	25101	02251	3623-	53205	81406	13414	01951	861--	52601			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	00808	56100	04352	00900	55212	00904	58020	04853	00900	55103			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92317	00717	30952	9----	52102	82314	70407	31352	85----	52204	20-26	20----	701--	
Konstanz	443	929	20202	23101	99803	00901	02106	90000	01470	00202	9----	02201			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Obertorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	11620	89020	85262	10642	63209	21813	89020	85362	10642	64201	25-35		700--	
Hohenpeißenberg	977	962	31410	84011	31502	30930	52106	01410	84020	31300	00900	52400			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						01406	88020	33354	00900	56400				

Sonabend, den 22. März 1980

Station	Höhe	III	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						12-18					
			NdOff	VvWw	PPPT	N ₂ ChC ₆ Ch ₃	T ₂ T ₄ exp		NdOff	VvWw	PPPT	N ₂ ChC ₆ Ch ₃	T ₂ T ₄ exp		T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RE	mm	E _{max} V
Helgoland	4		015	81128	60031	03251	855--	56303	81126	58222	04351	8092--	56211		30-46	29-45	70051	00451	00088	3
List	26		020	61124	60031	06652	20931	57103	51131	50052	07051	30931	55305		26-40	31-44	70052	51555	00101	3
Schleswig	43		035	30913	58030	07253	10951	58303	50916	57050	07751	00901	57105		---26	---31	70053	51554	00105	3
Kiel	7		045	31010	62030	07853	00902	59304	30912	62011	07950	10931	57101				70053	51154	00110	3
Norderney	13		113	91216	07737	01953	9----	53204	81416	20707	03752	874--	53218		24-33	---28	70353	50154	03077	80202
Bremerhaven	7		129	81214	58032	03052	8092--	58400	81314	50057	04751	854--	57317		---30	---28	70052	50347	00088	3
Cuxhaven	4		131	81124	60031	02851	40937	58400	81221	56052	04151	755--	58313		24-37	26-37	70051	00052	00094	3
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	51015	63030	06753	10931	59209	71214	58022	07551	60932	58208		---26		70054	51054	00101	3
Lübeck	8		156	00809	65020	07754	00900	60205	30908	62030	08252	00901	59205				70054	51355	00105	3
Emden-Hafen	6		203	81012	18712	00751	873--	53205	81215	30227	02351	874--	52216		---28		79352	50152	93083	79797
Bremen, Flugh.	3		224	81118	20737	02752	873--	55205	81113	24737	04153	5732--	53214		---31	---30	79252	50752	92093	99797
Soltou	77		235	71118	5705--	04453	2577--	60202	81209	50702	05451	856--	58211				70053	51154	00102	3
Lüchow	17		253	71108	5705--	06953	50931	60208	71211	57052	07751	757--	58308				70053	50854	00098	3
Lingen	21		305	81007	17717	99900	774--	51308	81405	16107	01801	874--	00219				70550	50451	05071	70606
Münster	63		313	81206	30227	99701	753--	50312	82103	30216	02402	863--	01227				70351	50855	03020	70202
Osnabrück	95		317	80905	20717	99750	774--	51307	81204	18787	02801	873--	51231				70251	51251	02069	90202
Gütersloh	72		320	81311	16707	00200	853--	00213									70151	-----	01----	
Bad Salzungen	98		325	81204	1271--	00850	863--	51312	81307	32777	02501	864--	51218				70350	50451	03081	70303
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	70912	40227	03452	755--	55204	81110	30707	05252	853--	54218		---27		79352	51152	93077	90101
Braunschweig-Völkenrode	81		348	71008	50051	04152	4567--	56207	81215	50702	05250	5567--	55212		---27		70052	51053	00064	3
Berlin-Dahlem	51		381	01009	57050	08854	00900	61208	01112	57050	09651	00900	58209				70054	51155	00107	3
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	01009	58020	09054	00900	60209	01115	59020	09750	00900	58208		---31		70055	51357	00099	3
Düsseldorf, Flugh.	45		400	82307	10517	00203	862--	02222	82705	18685	02903	853--	01227				70500	01050	05001	1
Bocholt	25		406	81804	0646--	99101	862--	50217	82405	11287	01801	862--	00227				70250	50150	02000	60101
Essen	154		410	82408	10107	00002	773--	02224	82507	10716	02601	852--	01224				70400	50200	04000	59797
Kahler Asten	835		427	92009	01418	30652	9----	52314	92306	00454	32251	9----	51216		---32		70255	56055	02006	93502
Bad Lippspringe	151		430	81215	20687	00700	862--	52213	71308	25607	03101	753--	51224				70251	51251	02057	60101
Kassel	231		438	70902	12777	00950	772--	51304	80000	25787	02901	763--	51221				70151	51751	01017	90202
Göttingen	176		444	81603	1573--	03052	874--	54210	80904	35227	04650	864--	53217				70152	51752	01010	90101
Braunlage	407		452	70503	3010--	04655	6533--	57302	80902	20712	06154	872--	54216				70055	56057	97006	91500
Aachen	202		501	82706	15226	00401	853--	50220	82702	15707	02402	854--	51220				70400	00900	04000	1
Nürnberg	627		510	92308	09717	00550	9----	50218	82304	13707	02650	860--	50220				70152	52352	03000	70201
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	82902	27216	00004	863--	01219	83104	18516	02403	853--	02224				70301	01200	04000	1
Koblenz	96		515	81904	3010--	00604	754--	02218	81902	30212	02605	754--	03220				70102	018--	02000	1
Marienberg	547		526	91603	02457	00200	9----	00216	91602	02714	02200	9----	00219				70102	52351	02009	70202
Gießen	182		532	81301	11107	00502	862--	01213	81404	30102	02403	754--	01219				70300	00200	03000	59797
Bad Hersfeld	212		542	80305	15787	02300	863--	51308	80304	22107	04001	864--	50217				79251	51653	92010	70197
Wasserkuppe	921		544	91710	00497	31153	9----	53309	91706	00714	32752	9----	52216		24-31		79254	54755	92020	50497
Trier-Petrisberg	265		609	82203	30605	00502	772--	02313	81201	33206	01703	762--	01213				70102	01702	02000	1
Deuselbach	479		615	82305	22606	00601	862--	01211	80000	30236	01902	752--	01213				79200	50100	93000	1
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	91808	00717	31250	9----	50315	91504	61717	32700	9----	00217				70253	53852	03000	90301
Frankfurt, Flugh.	112		637	80404	25606	00203	874--	03213	80702	18616	02104	872--	03220				70103	02503	01000	1
Darmstadt	133		639	80000	13586	00404	853--	04216	80302	15586	02405	763--	04220				70104	04004	01000	1
Würzburg	259		655	81110	30107	02002	856--	51313	51007	35052	03604	25630	51219				79702	01701	97000	0
Bad Kissingen	262		658	80203	30222	02600	854--	51312	80104	38052	03703	854--	52214				79550	01551	95004	79797
Coburg	337		671	81307	45057	03250	3562--	54304	71407	56052	04502	25772	53215				79750	00452	97015	0
Bamberg	239		675	81706	28107	03301	6567--	52208	41707	42052	04403	15730	51213				79100	01251	91011	59797
Hof	567		685	41311	30101	05054	16330	55307	71411	40102	05250	00902	54212				70054	52656	97018	39100
Weiden	438		688	13602	50100	06053	15700	56309	50706	50051	06101	00901	55209				70053	51455	97000	3
Berch	363		704	92601	01454	00102	9----	02217	92801	02434	01802	9----	02216				70102	01601	02000	1
Tholey	398		706	82502	2510--	99802	772--	01216	80000	35102	01603	772--	02218				70201	00301	03000	1
Saarbrücken-Enschheim, Flugh.	322		708	80000	20106	00103	762--	02310	80303	18104	01803	772--	02216				70102	02002	02000	1
Neustadt/Weinstr.	163		723	90301	0460--	00604	9----	04318	80603	09466	02105	862--	04217				70303	02903	04000	1
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-----	01----	01102	-----	01316	-----	01----	03003	-----	02218							
Karlruhe	112		727	80202	15106	99804	855--	03212	63602	31012	01807	36431	04221				79504	04902	01000	1
Mannheim	97		729	80000	35216	99905	855--	03220	83602	30586	02105	755--	04221				79505	04202	95000	1
Stuttgart (Stadt)	305		737	72001	42102	00504	4577--	02211	50000	40056	01607	30931	02215				70004	043--	97001	1
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	70501	25101	00611	4573--	00208	40802	45056	01106	35731	01214				79700	02552	91----	1
Öhringen	276		742	70801	50102	00502	756--	01311	70705	56216	01405	65631	02113				79702	03202	97000	0
Weissenburg/Bay.	422		761	70202	80102	02851	25632	54309	20000	50051	03003	10931	52209				70051	00853	97005	0
Nürnberg, Flugh.	319		763	71007	50057	03000	7567--	53208	20909	57051	03903	20930	54112				79700	01451	97007	0
Regensburg	376		776	71504	56100	04752	755--	03203	31705	50051	05101	00901	53207				70052	50354	97000	3
Gr. Falkenstein	1307		791	32005	75030	33753	00901	54306	31105	84030	35250	00901	53216				70057	56759	92000	95900
Freiburg	269		803	71106	62012	99205	10942	02203	70104	59032	00408	15642	02215				70105	06402	03010	1
Freudenstadt	797		815	62303	68012	31702	55531	01209	71503	72012	33405	28332</								

Sonabend, den 22. März 1980

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT						06-12			13-15			06-12		
	Höhe	III	NdMf	VVwW	PPFT	N ₂ Ch ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ app		NdMf	VVwW	PPFT	N ₂ Ch ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ app		t ₁ t ₂ - t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ - t ₃ t ₄	788--	t ₁ t ₂ - t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ - t ₃ t ₄	788--			
Helgoland	4		015	81223	25717	05452	3732-	53211	81320	30227	06400	6732-	52210		29-45	24-34	794--						
List	26		020	71128	50052	07201	3573-	54303	81124	30712	08551	5562-	53213		31-44	28-40	700--						
Schleswig	43		035	70917	56051	08100	7097-	56305	80911	57052	08601	2567-	55205		---	---	700--						
Kiel	7		045	71012	62031	08101	757--	58003	81010	58032	08703	756--	57305		---	---	700--						
Norderney	13		113	81512	15107	04851	873--	52211	81512	15102	06150	854--	52213		---	---	792--						
Bremerhaven	7		129	81211	36222	05751	6742-	56210	81408	28717	06701	6742-	52110		---	---	792--						
Cuxhaven	4		131	81221	28707	05250	774--	55211	81215	30057	06201	864--	52110		26-37	22-29	797--						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	71116	57052	07802	4563-	57204	81210	57227	08103	6563-	55003				700--						
Lübeck	8		156	70911	60021	08501	25632	58203	81010	57052	08504	2562-	57400				700--						
Emden-Hafen	6		203	81213	18707	04050	873--	52217	81407	11102	05301	863--	51213		---	---	701--						
Bremen, Flugh.	3		224	81113	35707	05451	855--	53213	81210	30707	06300	853--	52209		---	---	796--						
Soltau	77		235	81407	16732	06550	854--	52211	71205	30057	06703	755--	54003				797--						
Lüchow	17		253	71313	58022	07803	5573-	55102	81206	60022	07904	856--	56201				700--						
Lingen	21		305	81905	13107	03802	873--	01220	81903	20102	05503	873--	01217				791--						
Münster	63		313	82403	35216	04203	853--	01217	83103	30102	05503	764--	01212				791--						
Osnabrück	95		317	81104	30787	04502	764--	50217	81002	30217	05502	754--	00210				793--						
Gütersloh	72		320	81502	24217	03703	854--	01114	80402	19212	04904	854--	01111										
Bad Salzuflen	98		325	81104	50607	03802	854--	51213	81104	40606	05004	854--	00213				794--						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	81109	25707	06250	854--	52210	81006	30057	07002	854--	51109				702--						
Braunschweig-Völkenrode	81		348	81009	15222	06250	863--	51210	81310	32052	06603	855--	52204		---	---	793--						
Berlin-Dahlem	51		381	01110	57050	09203	00900	57803	01208	61020	08705	00900	56704		---	---	700--						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	01314	62030	09603	00900	59400	01215	62020	09005	00900	58805		---	---	700--						
Düsseldorf, Flugh.	45		400	82604	30057	04405	854--	01215	81203	35052	05405	754--	01210				701--						
Bocholt	25		406	72404	22057	03603	764--	00218	63102	25052	04705	61400	01111				797--						
Essen	154		410	82203	25107	03903	853--	01214	80000	30106	04804	854--	01109				793--						
Kahler Asten □	835		427	92205	00457	33650	9----	51216	80000	08707	34200	861--	00205				797--						
Bad Lippe Springs	151		430	81202	30107	04204	854--	01213	81204	35052	05105	854--	01209				797--						
Kassel	231		438	83602	38107	03903	764--	00212	83505	34606	04303	754--	00105				791--						
Göttingen	176		444	80703	28057	05602	854--	52112	81005	25212	05904	854--	51104				795--						
Braunlage	607		452	80302	22107	06252	862--	53207	80502	20102	06600	862--	51209				702--						
Aachen	202		501	82702	18057	03404	854--	51212	80101	25052	04504	853--	51211				791--						
Nürnberg	627		510	81504	25107	03101	861--	01108	93404	00772	04500	9----	00110				797--						
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	80104	18507	04103	862--	02216	83206	15515	04903	852--	02208				794--						
Koblenz	96		515	81702	50056	03707	784--	02312	73102	57052	03808	784--	01001				791--						
Marienberg	547		526	81304	12107	02801	872--	01208	81601	56102	03003	873--	02206				797--						
Gießen	182		532	81102	30106	03404	854--	02211	73603	35102	03306	6553-	03001				791--						
Bad Hersfeld	212		542	70305	36057	04205	764--	00107	60307	40052	03907	45630	01802				797--						
Wasserkuppe □	921		544	51806	30102	34604	68400	01212	71603	56102	34703	784--	00002				792--						
Trier-Petrusberg	265		609	82701	35106	03004	762--	02213	70505	50052	02906	783--	02101				797--						
Deuselbach	479		615	82803	40107	02603	863--	01208	73007	50102	02205	-----	03101				791--						
Kl. Feldberg/Ts. □	805		635	91104	00457	33801	9----	01212	91102	03417	34502	9----	02204				793--						
Frankfurt, Flugh.	112		637	80305	30106	03005	854--	04209	20108	35051	02608	20831	04802				701--						
Darmstadt	133		639	73203	45056	02408	3543-	04101	73206	56052	02310	7093-	03400				796--						
Würzburg	239		655	21205	57051	02809	11530	51603	30605	57050	01412	00901	52811				700--						
Bad Kissingen	262		658	13606	48051	02808	15700	50803	03606	57050	01712	00900	50707				700--						
Coburg	337		671	11205	60021	03408	10941	51801	01206	60020	02111	00900	50708				700--						
Bamberg	239		675	31604	57051	03209	00901	00805	11507	63020	01713	00901	01711				700--						
Hof	567		685	11210	40051	04404	00901	51103	11310	45050	03806	00901	52000				700--						
Weiden	438		688	40906	57051	05005	00901	53803	30507	59021	04207	00901	53704				700--						
Beruf	363		704	82801	30104	02804	864--	04213	30204	57051	02207	25630	02601				700--						
Tholey	398		706	82403	58022	02404	773--	02211	50901	65031	01407	52501	01805				700--						
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322		708	70000	48104	02404	754--	03208	70504	57052	01307	724--	03706				700--						
Neustadt/Weinstr.	163		723	30506	35056	01910	32500	04400	70407	30051	02009	7843-	04101				797--						
Weinbiet/Weinstr.	553		724	-0000	34----	02705	-----	04103	-3507	56----	02405	-----	03000										
Karlsruhe	112		727	43604	58021	01211	48401	05802	63606	39051	01111	6095-	05602				700--						
Mannheim	97		729	63605	56056	01810	58531	05400	63309	40051	01710	11631	05601				797--						
Stuttgart (Stadt)	305		737	62025	62036	00211	31532	02808	61004	63022	99214	21532	53707				797--						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	50708	70036	99513	12631	51804	50811	65012	99112	12731	51805				797--						
Öhringen	276		742	40605	60011	00412	11502	02803	41205	68030	99413	11771	51608				797--						
Weißenburg/Bay.	422		761	63004	59021	01010	00901	52805	30909														

Sonntag, den 22. März 1980

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	21-24	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
		MANN	WUW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ PP		MANN	WUW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ PP		T ₂ T ₂ PP	T ₂ T ₂ PP	T ₂ T ₂ PP	
Helgoland	4	015	81320	35107	07902	773--	52215	81410	40717	09901	773--	52220		24-34		79402	13 Uhr GMT
List	26	020	81122	40227	09851	763--	52213	81119	56102	11450	755--	53215		28-40	21-32	79101	
Schleswig	43	035	80911	45227	09800	756--	53212	80912	60022	11401	755--	54216				79701	001000 006022
Kiel	7	045	80907	58022	09502	8097-	57208									70003	002001 004021
Norderney	13	113														79201	032010 010031
Bremerhaven	7	129	81404	28107	08301	754--	51316	80801	50787	09602	854--	51213				79401	
Cuxhaven	4	131	81107	30057	07902	755--	52317	81110	28052	09003	755--	55211		22-29		79702	501004 014026
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81008	50057	09103	756--	56310	70906	62012	10602	756--	57215				79703	504000 004015
Lübeck	8	156	80807	57052	09203	756--	57307	80706	57052	11102	755--	56219				70004	502002 006022
Emden-Hafen	6	203	81207	11102	07301	863--	50220	81305	15102	09101	864--	51218				70102	000003 007026
Bremen, Flugh.	3	224	81202	27227	07701	853--	51314	83101	32222	09001	855--	51213		---28		70101	501502 009027
Soltau	77	235	81004	30055	08103	855--	54214									79703	001501 006020
Lüchow	17	253	81105	59022	08904	855--	56310									70004	502000 007023
Lingen	21	305														79103	022015 015038
Münster	63	313	83602	18102	06803	753--	01213	83606	15102	08303	863--	01214				70004	001010 020037
Osnabrück	95	317	80901	25587	07102	863--	01216									79502	003006 008032
Gütersloh	72	320	80102	16056	06503	856--	01316	80302	15052	07902	854--	01214				79704	
Bad Salzungen	98	325	80301	30106	06403	854--	00213									79404	000001 009035
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80904	20107	07902	854--	51309	80702	40052	09102	855--	52212				70202	000004 010040
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81104	40052	07403	853--	52208	41003	5005-	08602	45600	52213				79304	503501 007021
Berlin-Dahlem	51	381	11007	59030	09803	10930	56210	01009	60010	11101	00900	56213				70005	000001 005018
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01011	62020	09903	00900	57309	01008	65020	11200	00900	56212				70005	001502 005---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73603	30052	06805	754--	01214	70304	30102	07905	754--	01211				70105	033025 026041
Bocholt	25	406	73504	25102	06603	774--	00319									79706	012012 020043
Essen	154	410	80203	23106	06304	854--	01214	80606	20102	06503	755--	01101				79304	004007 017039
Köln-Merz	835	427	90306	00477	35450	9----	50213	90807	00454	36350	9----	51113				79700	501000 ---011
Bochum-Lippings	151	430	80902	25102	06903	864--	50217									79705	000000 009027
Kassel	231	438	83507	28606	05303	754--	00309	73507	30106	06602	753--	51212				79204	---501 009030
Göttingen	176	444														79504	002007 021034
Braunlage	607	452														70201	503501 002010
Aachen	202	501	70601	12052	06103	755--	51214	70401	35102	07802	755--	51216				79104	043036 031045
Nürnberg	627	510	93605	00457	05850	9----	50312									79702	503000 011028
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83204	12105	06003	853--	03211	83502	23102	07403	863--	02214				70104	041042 047045
Koblenz	96	515	82702	20102	05005	863--	02311									79108	
Marienberg	547	526	70506	45102	04102	724--	00208	80107	40102	05502	884--	01214				79703	000005 018033
Gießen	182	532	80204	25102	04205	855--	03208	80106	25102	06404	755--	02220				79106	052042 037044
Bad Hersfeld	212	542	30407	40051	05704	35600	51315									79707	---020 020047
Wasserkuppe	921	544	61604	40102	35502	55401	50310	21116	60011	35901	00901	52006				79204	---006 021019
Trier-Petrisberg	265	609	70207	56052	03805	755--	02308	70210	56102	05404	6563-	01315				79706	034038 028048
Deuselbach	479	615	83507	50102	03704	853--	02312									79106	007009 015037
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	70207	45287	34901	36-70	01207	70310	45102	35601	7547-	01208				79402	---502 001013
Frankfurt, Flugh.	112	637	70308	50051	03307	2577-	04306	73609	50102	04006	3563-	03107				70109	047044 046057
Darmstadt	133	639														79610	047044 046056
Würzburg	259	655	50405	65031	02010	10931	52304	30707	65011	04107	00901	52217				70013	047040 036056
Bad Kissingen	262	658	10203	57050	02509	00901	51304									70012	049040 030035
Coburg	337	671	10606	60020	03408	10931	50308									70011	046025 015035
Bamberg	239	675	31407	60010	03009	00901	51309									70013	070057 039048
Hof	567	685	11209	45051	05802	00901	53308	01207	40100	07551	00900	53209				70006	008007 015026
Weiden	438	688	33605	58011	05303	00901	54304	03606	59020	06801	00900	54211				70007	022017 016033
Beruf	363	704	33308	56051	02606	20931	01203									70007	027026 027049
Tholey	398	706	60505	67031	02306	32501	02308									70008	008012 023045
Saarbrücken-Enstheim, Flugh.	322	708	70504	57051	02506	2563-	03310	80404	56512	03705	8097-	03210				70008	024030 034050
Neustadt/Weinstr.	163	723	73603	30052	03008	6553-	03308									79710	050049 051070
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3511	60---	03504	----	02306	-0215	60---	04604	----	01108					
Karlsruhe	112	727	53605	20051	02008	00901	04307	70305	48102	02907	7093-	03208				70012	068062 057062
Mannheim	97	729	43607	35051	02208	20931	04304									79712	069060 055067
Stuttgart (Stadt)	305	737	70903	58022	00411	30932	00308	60000	45052	02408	00902	04216				79714	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	70804	58032	00608	20932	00307	50305	60012	02305	20932	51212				79713	
Öhringen	276	742	50708	64021	00709	00902	50308	30806	65011	02507	00901	01215				79713	068052 050061
Weidenburg/Bay.	422	761	20704	60021	01308	00901	53304	30408	50050	03803	00901	52215				70011	061050 041049
Nürnberg, Flugh.	319	763	30712	58011	02908	00901	53308	20709	58020	04804	00901	53113				70011	054047 035048
Regensburg	376	776	50711	50051	03604	00901	52307	10906	50101	05202	00901	52210				70010	022020 029047
Gr. Falkenstein	1307	791	40515	80021	35550	00902	54601	20618	75020	35651	00901	75101				70006	
Freiburg	269	803	73609	50052	00110	2563-	04308	73203	25102	01508	50931	05211				70012	
Freudenstadt	797	815	83504	35102	33505	764--	03308									70008	028023 019028
Klippenack	973	818	60913	70012	33004	15612	53304									70009	016019 027036
Stötten	734	836	70911	59022	01305	30938	51306	30913	65021	03203	20931	51211				70007	025026 025037
Ulm	522	838	60504	65024	00808	00902	50304									70009	034026 031045
Augsburg	477	852	61302	62032	01207	30938	00305	71203	62022	02705	40978	51212				70010	
München-Riem, Flugh.	530	866	50706	56051	01306	00901	00305	70607	57051	02602	50938	51305				70010	010017 023039
Mühldorf	401	875	30915	58011	02005	00901	51304									70009	026022 025047
Passau	409	893	21106	50051	03505	00901	51304	11702	45100	05700	00901	52112				70010	035028 028046
Feldberg/Schw.	1486	908	90406	00454	33700	9----	00305	20704	65014	34251	20832	52205				70001	
Konstanz	443	929	83404	56052	00506	8092-	03307	82702	50102	01605	8092-	03107				70009	063046 041054
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Obertorf	810	948	80000	59021	33104	8097-	01310									70008	019026 036050
Zugspitze	2960	961	71303	87032	87760	15-78	61303	71418	88032	88259	60671	61005		20			

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Sonnabend, den 22. März 1980

Number 82

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																			
YGG	2200								2200								2200								2200															
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff					
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff					
10						3011	-51	25	45		3013	-49	25	68		3030	-43	25	82		3046	-37	24	106																
20						2571	-63	25	35		2570	-62	27	48		2581	-59	26	50		2585		26	64																
30	2314	-69	27	31		2327	-68	25	30		2323	-68	28	21		2331	-65	27	26		2333	-65	27	44																
50	2005	-63	27	38		2015	-59	24	30		2012	-61	26	40		2021	-64	26	29		2021	-65	27	25																
70	1797	-61	25	30		1804	-59	27	35		1803	-61	25	40		1812	-59	25	28		1814	-62	27	27																
100	1573	-59	27	36		1579	-57	22	44		1580	-59	25	40		1586	-57	24	29		1591	-57	25	26																
150	1316	-56	24	24		1320	-53	24	30		1321	-54	24	36		1327	-52	25	34		1330	-53	26	27																
200	1134	-54	22	24		1136	-55	-63	24	22	1136	-55	-65	24	29	1141	-53	-59	24	30	1144	-52	-59	26	27															
250	0994	-59	-71	15	28	0994	-57	-63	24	17	0994	-57	-66	22	21	0996	-56	-61	23	22	1001	-57	-63	26	26															
300	0878	-52	-65	14	30	0878	-53	-61	24	22	0878	-53	-61	23	26	0883	-54	-60	23	29	0885	-55	-61	27	22															
400	0685	-40	-54	16	21	0687	-41	-44	24	29	0688	-40	-46	22	40	0692	-39	-46	21	24	0694	-39	-45	27	15															
500	0530	-29	-45	17	17	0531	-29	-29	21	19	0531	-28	-32	22	33	0534	-26	-34	22	26	0537	-27	-34	26	18															
700	0282	-16	-20	15	22	0281	-12	-12	19	12	0281	-11	-12	21	20	0283	-11	-14	23	22	0286	-10	-13	25	20															
850	0133	-10	-13	13	32	0130	-6	-7	14	24	0129	-2	-2	21	18	0131	0	-2	22	15	0132	0	-6	23	11															
1000	0005	-1	-6	09	17	-002					-002					-001	0	-2	22	15	0001																			
Markante Punkte																																								
																												</												

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Sonnabend, den 22. März 1980

Númer 82

Radiosondenmessungen

Höhenwinde

[illegible]