

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Mittwoch, den 19. März 1986

Nummer 79

Station		00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-01	18-00
		Höhe	III	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ °PP	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ °PP	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--
Helgoland	4	015		70727	65032	24551	755--	55103	50629	62031	24352	55500	54802	41-57	35-50	700--
List	26	020		00722	70028	28053	00900	58104	00720	68010	27754	00900	58803	29-46	24-43	797--
Schleswig	43	035		20720	80227	26253	21500	56400	80621	65717	26153	883--	55701	23-39	21-33	797--
Kiel	7	045														
Norderney	13	113												32-46	29-43	
Bremerhaven	7	129		70914	75012	22651	1142-	55205	80815	76022	22451	1552-	55802	25-38	---30	700--
Cuxhaven	4	131		30823	62030	23951	35500	55213	30822	60020	22451	35500	55815	32-43	26-36	700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	147	70713		80032	24252	755--	56103		60720	80012	23952	55501	56303	22-32	22-33	700--
Lübeck	8	156		60609	62022	24752	62500	57202	60609	62022	24752	62500	57400	---32	---25	700--
Emden-Hafen	6	203		00721	60021	20851	00900	56206	00721	60020	20851	00900	57400	26-42	22-36	700--
Bremen, Flugh.	224	60717		65022	21251	658--	56210		80718	65022	20852	857--	57704	22-37	---28	700--
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305												---34		
Münster	63	313		80512	62022	16401	3563-	53208	80513	62702	16750	756--	54103	---31	---32	700--
Osnaabrück	95	317												---36		
Gütersloh	320	80814		57052	16601	2573-	55209		80714	50222	16751	854--	54101			
Bad Salzuflen	98	325												---26		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338		80717	62702	20551	8087-	54208	80717	62227	20252	3557-	55803	22-36	---27	797--
Bronschweig-Völkenrode	81	348		80715	6002-	20251	857--	54207	80813	60223	20452	857--	55001	---31		791--
Berlin-Dahlem	51	381		80710	60021	21451	25707	56205	80710	60022	21352	4561-	56601	---29	---26	700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384		80815	65021	21452	00907	56205	80712	62032	21552	4542-	56301	---26		700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400		30510	58011	13505	30930	52111	30511	58020	13503	30930	54000			700--
Bocholt	25	406												---26		
Essen	154	410		80716	59022	13804	756--	55308	70615	59012	13901	2563-	54001	---26	---27	700--
Kahler Asten □	835	427		81116	60022	41052	755--	56001	81016	58667	40354	772--	56704	---34	---30	700--
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438		80813	58022	15002	857--	57101	80410	58032	15301	855--	56301			700--
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501		80705	25052	11606	756--	00103	80404	30102	11804	756--	01400			700--
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513		81006	50052	12706	7097-	51211	80909	57052	12705	7097-	52801			700--
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526		60813	40052	12001	6093-	54102	70811	30052	11950	7097-	54704	---29	---26	700--
Gießen	182	532		80407	56052	12903	856--	52104	70308	50052	12702	757--	53804			700--
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe □	921	544		70912	35102	41052	757--	54400	80809	25102	40553	852--	53804			700--
Trier-Petrisberg	265	609		30406	45101	11104	00901	03008	30408	40100	10603	00901	01707			700--
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635		30814	21101	41100	00901	51400	30814	20100	40151	30901	51706			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637		70111	40052	11705	00908	50106	50111	50052	11504	35708	51803			700--
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655		70306	35102	12503	3563-	01101	80205	50102	12402	2577-	51803			700--
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685		80207	25102	14951	8097-	53203	80308	14102	15152	862--	52801			700--
Weiden	438	688		63503	50052	13602	00901	52109	70103	40102	14001	00901	51101			700--
Beruf	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708		50506	60031	10506	10931	03103	50608	57102	10603	30931	01802			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724		-0808	56---	11905	-----	51001	-1101	37---	11903	-----	51704			
Karlsruhe	112	727		40203	56101	11005	00901	02207	70506	50051	10605	50931	01804			700--
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737		20000	57051	10806	00901	02204	70000	45051	10805	757--	02801			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738		63401	60031	10504	35701	01001	33001	57101	10802	35700	51802			700--
Öhringen	276	742		50705	59011	11205	35702	01105	50505	60031	11003	00902	01004			700--
Weidenburg/Boy.	422	761		60000	58021	11702	00901	50208	70000	56102	11402	30931	00803			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763		70000	30102	12003	55701	00105	80302	30102	12003	8577-	00400			700--
Regensburg	376	776		01505	45100	11703	00900	01103	70405	30102	11802	00901	01400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791							11605	60020	41851	00901	54802			
Freiburg	269	803		31402	56051	09907	00901	03101	60000	56101	10305	30931	03301			700--
Freudenstadt □	797	815														
Klippeneck □	973	818														
Stötten	734	836		31004	60011	10406	00901	51803	71205	62021	11404	00901	51704			700--
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852		01202	60020	11801	00900	51204	01601	30100	11400	00900	51805			700--
München-Riem, Flugh.	530	866		31903	56100	11901	00901	51204	21901	57100	11650	00901	52705			700--
Mühldorf	401	875														
Passau	409	893		00404	57100	12002	00900	01204	00000	50100	12400	00900	51400			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		01804	80011	42002	00900	56000	00000	80020	41702	00900	55804			700--
Konstanz	443	929		32804	70011	10505	00901	51102	32504	65020	11002	00901	50000			700--
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf □	810	948														
Zugspitze ■	2960	961		12703	89022	95659	00901	61400	12703	89020	94859	00901	65708			700--
Hohenpeißenberg □	977	962		01005	62020	41205	00900	51501	21206	75020	40503	00901	52805			700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein □	1832	980							00508	82020	41451	00900	60807			

Mittwoch, den 19. März 1980

Station	Höhe	m	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						12-06					
			NAH	VWVW	PPPT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 000		NAH	VWVW	PPPT	M ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 000		T ₁ T ₂ -T ₃	T ₁ T ₂ -T ₄	788 T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RE	RE
Helgoland	4	015	70632	68021	24252	764--	54601		50731	65012	25151	52400	55309		35-50	32-44	70052	00652	00039	3
List	26	020	10722	62020	27754	18400	57500		10821	62020	28152	11400	57104		24-43	24-38	79754	51257	97026	3
Schleswig	43	035	80718	45717	25953	883--	54502		60818	60267	26852	62401	55209		21-33	26-32	79153	50953	91025	89797
Kiel	7	045	70810	62028	25452	45502	58500		70811	58787	26251	68401	55108		---34	---31	79353	00053	93032	89797
Norderney	13	113	71024	68022	22951	755--	56305		41028	65011	23850	42400	56209		29-43	28-43	70051	01152	97005	0
Bremerhaven	7	129	80915	70022	22651	5842-	54302		70815	60012	23151	31408	55105		---30	---34	70051	01152	97009	3
Cuxhaven	4	131	80823	65031	22851	11417	56304		60825	62032	23650	51401	56108		26-36	27-38	70051	00752	00043	3
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	70715	70022	23852	15631	57501		70819	65022	24651	25508	57208		20-33	---30	70052	00553	00060	3
Lübeck	8	156	80608	60031	24552	755--	58702		60715	68031	25451	52401	58309		---26	---38	70052	00153	00054	3
Emden-Hafen	6	203	80820	60031	20851	755--	56400		80723	68022	21751	00907	56309		23-36	24-35	70051	01452	97000	0
Bremen, Flugh.	3	224	70715	65032	21052	1151-	57202		60720	70012	21951	31518	57109		---29	---29	70052	01252	01003	0
Sollau	77	235	80710	6002-	21553	855--	56602		70812	60012	22352	6551-	55108		---26	---26	70053	01053	97000	3
Uthow	17	253	80808	6002-	22652	854--	57302		80911	58022	23052	855--	56104				70053	01053	00031	3
Lingen	21	305	80613	40717	18852	754--	54201		70717	57057	19651	25532	56208		---28		79352	02852	93001	80101
Münster	63	313	80412	58717	17051	754--	54203		80511	56717	18151	4557-	54211		---32	---28	79151	05051	91012	79797
Osnabrück	95	317	80614	30772	18753	754--	54303		80711	50717	19452	774--	54207		---30	---28	79753	02653	97026	89797
Gütersloh	72	320	80714	45707	16951	854--	54302		80713	22717	18052	874--	55210				79751	-----	97----	
Bad Salzuflen	98	325	80709	2073-	17452	864--	54303		80709	56717	18452	854--	54110				79252	03852	92000	79797
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80717	57717	20553	854--	55302		80618	57707	20452	854--	55205		---28	---30	79753	01953	91000	99797
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80813	40712	20352	855--	55501		80814	38707	20452	855--	55301			---28	79253	01853	92004	89797
Berlin-Dahlem	51	381	70711	56052	21852	754--	56305		80712	57052	22252	15507	58004		---26		70052	02453	00026	0
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80714	58022	21753	754--	56302		80716	59022	22151	15507	56004				70053	02053	00020	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70617	57051	13701	2563-	54203		80613	56052	14801	3557-	53210		---26		70001	06800	97010	1
Bocholt	25	406	80715	56102	15751	4557-	53001		80715	57102	16750	6557-	52110		---26	---28	70051	05051	97025	0
Essen	154	410	80818	50052	14250	4567-	54303		80720	50052	15351	4567-	54209		---27	20-32	70050	05650	91023	1
Kahler Asten	835	427	91113	02737	40055	9----	56501		91016	05717	40256	9----	56103		---30	---29	70255	00355	02030	73297
Bad Lippspringe	151	430	80511	40707	16951	854--	54103		80610	25717	17852	884--	54308		---26		79751	04251	97014	1
Kassel	231	438	80410	20717	15751	854--	53302		80409	15717	18052	863--	53207				79251	04551	92031	1
Göttingen	176	444	80405	3071-	17451	854--	54500		80504	30717	18052	754--	53105				79251	04451	92033	79797
Braunlage	607	452	80712	3071-	18556	852--	57503		80713	20717	19256	872--	57107		---28	---26	79256	50356	92055	71497
Aachen	202	501	80506	40052	12402	756--	51304		80506	30052	13302	754--	51108				70002	07101	00001	1
Nürnberg	627	510	71108	25101	12551	35508	53603		61110	37102	12750	15638	53305				70051	03852	00007	1
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81004	57052	12904	2567-	52102		70807	57052	13604	5567-	51107				70004	07503	00003	1
Koblenz	96	515	71004	40052	12803	22448	53303		80906	45052	13603	8091-	53108				70003	082--	00006	1
Marientberg	547	526	80612	50052	12152	857--	55500		80714	40102	13652	856--	54211				70052	03552	00008	1
Gießen	182	532	80410	40052	13101	855--	54303		80509	58052	14801	854--	53217				70001	05801	00007	1
Bad Hersfeld	212	542	80412	12737	15751	774--	53305		80413	25717	16152	773--	54203				79251	03851	92000	1
Wasserkuppe	921	544	80712	12102	39754	861--	54506		90812	01492	40354	9----	54006				70054	00854	00053	50400
Trier-Petrisberg	265	609	70410	30101	10802	30932	00301		40309	31051	11103	00902	50204				70002	07200	00041	1
Deuselbach	479	615	80605	2510-	10902	50947	00605		50809	35052	10904	00901	00304				70002	06501	00076	1
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	60717	27101	39552	35402	52704		70615	18102	39852	25412	53304		---26		70052	03452	00027	59100
Frankfurt, Flugh.	112	637	73611	30052	11903	756--	52304		70114	35052	12503	756--	52306				70003	07701	00035	0
Darmstadt	133	639	70205	4005-	11303	2563-	51303		60307	50052	11804	15631	51105				70003	08403	00081	0
Würzburg	259	655	80606	35607	12502	5562-	50301		80306	38206	12603	6562-	50204				79702	06001	97060	0
Bad Kissingen	262	658	80205	27052	13101	40971	52400		80109	36052	13402	40911	53304				70001	06050	00060	0
Coburg	337	671	80505	25102	13850	30977	52400		80607	42102	14301	5542-	52307				70050	05051	00078	0
Bamberg	239	675	70603	22102	13202	25732	51302		81107	21102	13103	8092-	01500				70002	05001	00076	0
Hof	567	685	80308	13102	14952	862--	52601		80508	11782	15252	861--	52303				70052	50552	00000	3
Weiden	438	688	73602	25102	13600	00901	52805		70708	35052	13602	757--	51303				70000	04251	00083	3
Berch	363	704	20409	18100	10602	00901	01704		20409	15101	11303	10931	01308				70002	07200	00047	1
Tholey	398	706	70409	4010-	10302	10932	50608		60512	59022	10603	00901	00305				70002	07001	00072	1
Saarbrücken-Enschheim, Flugh.	322	708	60708	20102	10102	20938	00606		60607	25102	10803	40931	00208				70002	07101	00055	1
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	1510-	11103	65302	01503		70507	25052	11506	26432	00104				70003	07001	00043	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---0508	31----	12001	-----	52604		---0000	56----	12003	-----	52206							
Karlsruhe	112	727	30406	35101	10504	36400	01702		70408	23051	11106	30948	01007				70004	06801	00050	1
Mannheim	97	729	00605	3005-	10905	00900	01503		10506	35050	11206	00901	01105				70004	08202	00073	0
Stuttgart (Stadt)	305	737	70102	22101	10805	757--	03801		33602	26051	10306	10932	02703				70004	084--	00075	1
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	43101	25101	10401	45731	50605		40501	18101	10105	35731	02104				70051	05853	-----	1
Öhringen	276	742	60706	20101	10903	55501	50601		30706	25052	10506	00901	01000				70003	07802	00087	0
Weissenburg/Bay.	422	761	82502	28602	11202	7097-	00703		73304	25104	10905	2567-	02303				79701	05300	97090	1
Nürnberg, Flugh.	319	763	80205	25212	11803	6542-	00803		80609	30216	11904	3541-	01103				79703	05702	97088	0
Regensburg	376	776	70304	25102	11801	30931	50400		80605	25052	12104	756--	00005				70001	05550	00081	1
Gr. Finkenstein	1307	791	70508	56101	41551	56301	53704		61403	57052	41601	00901	53301				70051	01854	00096	95900
Freiburg	269	803	30000	45101	10404	20931	01500		20202	29050	10007	00901	03500				70004	0760		

Mittwoch, den 19. März 1980

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		
			Hddff	VVuuW	PPFTT	N ₂ O ₂ C ₆ H ₆	T ₂ T ₄ app		Hddff	VVuuW	PPFTT	N ₂ O ₂ C ₆ H ₆	T ₂ T ₄ app		T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	782---
Helgoland	4	015	60728	68032	25050	62400	55801		30731	70011	23700	31400	57713		33-44	31-44	700--
List	26	020	30825	62030	28151	38400	57400		70822	65858	26852	784--	56813		26-39	26-38	700--
Schleswig	43	035	70819	58858	27251	724--	56104		70819	58028	25851	785--	58814		20-38	21-39	794--
Kiel	7	045	60812	65228	26700	68400	58004		30712	70017	25451	32400	58712		---32	---32	792--
Norderney	13	113	41029	65020	23501	42400	55003		11028	65010	22501	12400	55810		31-41	29-40	700--
Bremerhaven	7	129	30818	65021	22901	21502	55802		10718	70010	21602	11402	56813		---34	---35	700--
Cuxhaven	4	131	20828	65011	23601	22400	55400		60725	65031	22101	22401	58815		29-40	28-39	700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30820	70011	24202	21601	58704		10618	75020	22700	11601	59715		---32	---31	700--
Lübeck	8	156	40511	70021	25101	42500	59803		30710	70021	23800	32500	60712		---38	---30	700--
Emden-Hafen	6	203	10724	57051	21302	00901	55804		10823	57050	20003	15500	56513		25-35	25-37	700--
Bremen, Flugh.	3	224	70716	70022	21302	11508	57806		50721	70022	20302	00901	58710		---29	21-29	700--
Soltau	77	235	70912	70022	21701	15638	56804		80614	65022	20701	40937	59710		---26	---27	700--
Lüchow	17	253	70911	60012	22501	00908	58805		70710	75022	21401	30918	59711		---26	---27	700--
Lingen	21	305	70716	57057	19401	754--	56802		70713	57052	17502	68501	59619		---30	---31	791--
Münster	63	313	80611	58027	18250	755--	54001		80712	58712	17400	5557-	53608		---31	---34	791--
Osnabrück	95	317	80615	50777	19552	773--	54001		80716	60027	18301	45407	54611		---31	---32	791--
Gütersloh	72	320	80714	42717	17951	854--	54801		80714	40707	17350	6542-	53605				
Bad Salzuflen	98	325	80711	56707	18551	5541-	54002		80909	50717	17650	5541-	52809				701--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	70719	58027	20900	00908	55000		80719	60022	19601	30977	56712		---32	21-33	797--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80716	45057	20351	855--	56400		80716	60012	18901	8092-	57813		---28	---28	797--
Berlin-Dahlem	51	381	80715	60022	21701	00907	57704		80709	62022	20302	40917	58714		---27	---27	700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80618	60022	21601	00907	58704		80717	62032	20702	40937	59709		---31	---30	700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80515	56052	15301	5552-	53004		80514	56052	14802	4557-	53504		---26		700--
Bocholt	25	406	80716	57102	16801	6551-	52101		80815	56052	16001	6551-	53708		---28	---28	700--
Essen	154	410	80717	56102	15451	5557-	54001		80718	56052	14650	6562-	53707		22-32	---29	700--
Kohler Asten	835	427	81017	08707	40256	871--	56000		81116	20227	39656	861--	56607		---31	---31	703--
Bad Lippspringe	151	430	80610	20717	18151	884--	53104		80509	30717	17251	884--	53709				792--
Kassel	231	438	80409	23717	16652	873--	52001		80509	56107	15851	874--	54608				702--
Göttingen	176	444	80505	20737	18151	853--	53102		80606	30717	17451	853--	53807				702--
Braunlage	607	452	80814	25717	18955	872--	57400		80714	25717	17655	852--	56613		---26	---27	702--
Aachen	202	501	80410	25052	13303	855--	51400		80407	30052	12303	854--	51808				700--
Nürnberg	627	510	61109	40102	12202	00902	52000		70909	30052	11702	455-2	52704				700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70910	58022	13904	5552-	52003		80811	58022	13204	6552-	52707				700--
Koblenz	96	515	60707	50052	14004	32508	52004		70511	57052	13203	15608	54708				700--
Marienberg	547	526	70715	56102	13051	5561-	53803		80512	56102	12752	5561-	55705		---28	---25	700--
Gießen	182	532	80609	57022	15100	755--	53001		80108	57022	14300	755--	53608				700--
Bad Hersfeld	212	542	80513	11737	16252	773--	53301		80513	50707	15451	854--	54606				702--
Wasserkuppe	921	544	80612	12714	39954	864--	55803		90614	04477	39455	9----	55505				797--
Trier-Petrisberg	265	609	20310	45051	10507	00901	01801		20315	56050	08808	00901	00715				700--
Deuselbach	479	615	00808	50051	09608	00900	01803		10808	50051	08707	00901	00609				700--
Kl. Feldberg/Is.	805	635	70414	17102	39852	20932	53000		70413	17102	38952	754--	53710		---26		700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	50115	40052	12404	15741	52000		30116	40051	11903	25731	52606				700--
Darmstadt	133	639	73607	56052	11806	20932	51302		33608	57051	10706	10932	51611				700--
Würzburg	259	655	80507	38057	12205	3551-	01604		80310	36052	11004	755--	00612				797--
Bad Kissingen	262	658	80108	50052	13102	4542-	53803		83609	38227	12601	5552-	52607				700--
Coburg	337	671	80607	50052	13802	754--	52804		80305	22717	13350	764--	51707				700--
Bamberg	229	675	80805	25216	12206	3571-	02705		70411	50102	11204	2571-	01712				797--
Hof	567	685	80409	11787	14852	861--	52804		90309	09717	13852	9----	52711				797--
Weiden	438	688	81207	50051	12604	758--	51605		70711	40052	11604	7097-	52809				700--
Beruf	363	704	00506	18051	10109	00900	01802		10609	20050	08510	10930	00814				700--
Tholey	398	706	71109	62032	09807	00902	02801		30913	62011	08208	00901	01714				700--
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	20807	35051	09807	10931	01704		70710	40051	08008	4575-	01716				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	50512	25052	11008	00901	01804		30309	35051	09507	30932	00615				700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0308	59----	11106	-----	53803		-0310	60----	10504	-----	53811				
Karlruhe	112	727	60107	34051	10309	11542	02805		60106	42052	08411	20931	02718				700--
Mannheim	97	729	00407	50050	10810	00900	01804		30109	56050	09409	30930	01613				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	33505	30051	09010	10931	02707		33506	30050	07611	00901	03613				700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	63607	35051	08510	30932	02706		43511	25051	06811	30932	02715				700--
Öhringen	276	742	10310	25051	09808	10941	02704		00506	30050	08708	00900	02711				700--
Weißenburg/Boy.	422	761	70408	50056	09209	7093-	01808		50607	56052	07510	00901	00715				797--
Nürnberg, Flugh.	319	763	80405	20616	11205	5547-	03805		70307	25216	09906	5547-	04711				701--
Regensburg	376	776	70908	30052	10807	4577-	01708		80908	30052	09008	00907	01615				700--
Gr. Falkenstein	1307	791	62502	50052	41503	22401	52802		71605	20052	40501	22401	53710				700--
Freiburg	269	803	23307	29050	08411	00901	04711		33106	40051	06212	30931	04719				700--
Freudenstadt	797	815	70203	74031	40909	63501	52805		50306	67028	39909	22501	02711				700--
Klippeneck	973	818	53602	70031	40509	42531	51806		70604	65038	39208	73532	51712				700--
Stötten	734	836	31106	56051	08609	12601	51804		71103	58021	06709	53532	51716				700--
Ulm	522	838	50705	58022	08610	00902	01805		70606	62032	06012	20935	51720				700--
Augsburg	477	852	60907	57051	08610	00901	02805		71008	56052	06412	00901	03717				700--
München-Riem, Flugh.	530	866	30209	56051	08110	00901	03809		30611	57051	05812	00901	01720				700--
Mühldorf	401	875	70805	58021	08910	00901	02811		70607	60022	06811	00901	01616				700--
Passau	409	893	20904	60020	10010	00901	00711		20906	60020	08011	00901	00717				700--
Feldberg/Schw.	1486	908	70204	63032	40803	72301	53803		70504	56102	39602	62201	01611				700--
Konstanz	443	929	51503	59031	08110	00901	01707		71503	70022	05014	12601	62724				700--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946	30905	68011	06312	11601	51712		40904	68011	04012						

Mittwoch, den 19. März 1980

Station	Höhe		18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	III	II	MMFF	WWWW	PPFF	$\frac{1}{2}(C_1+C_2)$	$T_{Lu, 200}$	MMFF	WWWW	PPFF	$\frac{1}{2}(C_1+C_2)$	$T_{Lu, 200}$	$t_{Lu}-t_{Lu}$	$t_{Lu}-t_{Lu}$	$T_{Lu}-T_{Lu}$	$T_{Lu}-T_{Lu}$			
Helgoland	4	015	50732	70021	23751	51500	57500	30730	70021	23651	38500	57801	32-46	36-50	70001	13 Uhr GMT			
List	26	020	30921	65018	26552	38400	56703	60819	6502-	25853	68400	58707	26-38	23-35	79100				
Schleswig	43	035	70817	60028	25752	755--	58601	80817	60022	24952	755--	58708	21-39	---	79450	024020	015025		
Kiel	7	045	70711	70037	25052	48401	59604						---	---	79200	036033	020024		
Norderney	13	113	11024	68020	22550	12400	56500						30-42	---	70002	039031	030038		
Bremerhaven	7	129	10813	67020	22251	00902	57306	00812	73020	21852	00900	58804	---	---	70002				
Cuxhaven	4	131	40824	68031	22350	32501	59302	00824	62020	22052	00900	58802	28-39	25-35	70001	054045	033036		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	20616	63020	23352	00901	58306	00712	70020	22953	00900	57804	---	---	70002	060054	038034		
Lübeck	8	156	20610	70021	23752	21500	59601	00608	62020	23153	00900	58806	---	---	70001	060043	025027		
Emden-Hafen	6	203	00717	59020	20201	00900	58302	00817	59020	20552	00900	57103	25-37	---	70004	032026	028041		
Bremen, Flugh.	3	224	10612	70021	20250	00901	58801	00614	80020	20352	00900	58001	21-29	---	70003	030024	029039		
Soltau	77	235	30811	65011	20951	00902	59302						---	---	70002	044034	029032		
Lüchow	17	253	20807	70012	21450	10931	59500						---	---	70002	054045	034035		
Lingen	21	305	50712	57052	18202	35601	59603						---	---	79103	052050	048051		
Münster	63	313	30510	58017	17100	15300	54703	00613	58011	17150	00900	56400	---	---	79101	067060	052052		
Osnabrück	95	317	60711	65017	18001	15508	56803						---	---	79101	054053	038043		
Gütersloh	72	320	80811	50057	16950	2541-	52704	70712	57052	16651	00908	56803			79700				
Bad Salzuflen	98	325	80911	60027	17350	3562-	55603								70101				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	80615	65022	19500	30977	57602	00717	65011	19352	00900	58802	21-33	---	79702	061055	049050		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	80716	65022	18800	8092-	57502	00714	6501-	18851	00900	58400	---	---	79701	047036	032049		
Berlin-Dahlem	51	381	80712	65022	20750	50917	59303	80812	62022	20552	00907	60702	---	---	79701	036037	034035		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	80716	60022	21051	50917	60302	60815	70022	20952	00907	60801	---	---	70002	046040	033027		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	80615	50052	14801	5557-	53400	80613	57052	14301	755--	54705	---	---	70002	054037	033---		
Bocholt	25	406	80814	43052	15901	5551-	54601						---	---	70001	093079	078059		
Essen	154	410	80717	45102	14951	6561-	54301	80718	59022	14551	755--	54804	---	---	70001	073065	057055		
Kahler Asten	835	427	81018	25777	39456	861--	57400	91014	03774	38956	9----	57706	20-31	---	70050	081071	058055		
Bad Lippspringe	151	430	70610	45707	17051	784--	54602						---	---	70355	000001	---		
Kassel	231	438	80410	50107	15751	864--	54501	80512	50787	15251	755--	55804	---	---	79551	065062	056048		
Göttingen	176	444	80402	30717	17051	864--	54604								70251				
Braunlage	607	452	80713	30717	17455	853--	56601						---	---	70451	062053	047044		
Aachen	202	501	80407	30052	12501	5541-	52500	80507	40102	12400	855--	52803			70354	037000	003010		
Nürnberg	627	510	80811	12102	12652	755--	54502								70003	100085	062054		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80910	57052	13602	755--	53303	80811	58022	13501	755--	55802	70003		70003	082065	044036		
Koblenz	96	515	80608	50052	13602	1152-	54004						70005		70005	103085	070055		
Marientberg	547	526	80614	50102	13053	6572-	55500	80818	40102	11753	855--	55812	70005		70005				
Gießen	182	532	80617	57022	14300	755--	54400	80509	56052	13350	854--	54809	---	---	70051	081053	039039		
Bad Hersfeld	212	542	80615	50107	15051	854--	53604						70001		70001	095081	067059		
Wasserkuppe	921	544	80714	15107	39156	861--	57602	90615	00492	38556	9----	56805	70351		70351	---	055050		
Trier-Petrisberg	265	609	40317	56051	09903	00931	51304						79453		79453	---	011020		
Deuselbach	479	615	30208	45101	10202	00901	53201	70410	50101	10450	7093-	53101	---	---	70009	128097	074056		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	90414	03414	38454	9----	54501						70009		70009	099078	060046		
Frankfurt, Flugh.	112	637	73617	40051	12101	25732	53301	90419	02787	37855	9----	55804	---	---	70051	---	072		
Darmstadt	133	639	73607	56051	11002	25778	53301	83614	57052	11701	6553-	53604	---	---	70005	---	044029		
Würzburg	259	655	80410	38052	11701	756--	52303						70005		70005	104090	075068		
Bad Kissingen	262	658	83608	36107	12750	4552-	53400						70007		70007	129109	072066		
Coburg	337	671	80305	20717	13351	864--	52602	80206	56102	11800	855--	52000	79706		79706	118100	070063		
Bamberg	239	675	80311	25102	11801	3572-	50303						79103		79103	109091	066051		
Hof	567	685	80311	14717	13853	861--	54601						79402		79402	096073	051049		
Weiden	438	688	80505	35707	11801	757--	52504						79706		79706	116100	066054		
Beruf	363	704	30514	25050	08206	00901	01709	80410	14717	13854	861--	54703	79652		79652	037027	030035		
Tholey	398	706	70514	58031	08804	00901	51500	80403	58027	11801	855--	52701	79705		79705	094075	045041		
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	70814	40050	08305	25631	51501								70010	104084	058052		
Neustadt/Weinstr.	163	723	30108	35051	10304	30930	52305	30715	30101	09100	00901	52400	70008		70008	107087	058051		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0216	58----	11551	-----	54503						70009		70009	093072	062054		
Karlsruhe	112	727	53607	41052	08906	20931	00302						---	---	---	132108	078074		
Mannheim	97	729	10208	50050	09905	00901	51303	-0418	56----	11453	-----	54805	70011		70011	112090	073067		
Stuttgart (Stadt)	305	737	43605	22051	08808	40931	03500	70205	40052	09603	15532	51105	70010		70010	132101	077068		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	43510	17051	07407	30932	02601						70011		70011				
Öhringen	276	742	10608	25050	09404	00901	50301	60107	26051	08404	6097-	00801	70009		70009	125083	064062		
Weißenburg/Boy.	422	761	40605	56051	08406	00902	50301								79710				
Nürnberg, Flugh.	319	763	60407	30106	09904	654--	02503	80307	30101	09003	7097-	50000	70106		70106	111081	057048		
Regensburg	376	776	50506	25052	09005	10931	00605	80206	35102	10203	5567-	51001	70009		70009	117098	072054		
Gr. Falkenstein	1307	791	50314	40102	39952	20938	52705	80405	30102	09303	756--	00400	70009		70009	0970			

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Mittwoch, den 19. März 1980

Nummer 79

Radiosondenmessungen

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YVG	1918		1918	1918	1918	1918					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km ddff										
	24.0		30.0	25.8	28.8	21.9					
	35 28		26 53	28 55	28 86	30 26					
km											
26.4			28 36		26 69						
23.7	35 28		29 32	28 50	27 51						
20.7	01 30		33 28	28 50	28 54	31 30					
18.3	01 43		32 29	29 47	28 51	31 31					
15.9	01 40		33 28	29 36	28 40	31 31					
13.5	36 30		33 23	29 25	28 32	32 31					
12.0	36 25		31 24	29 28	28 35	31 37					
10.5	01 27		29 34	28 45	28 44	30 40					
9.0	05 22		28 56	27 43	28 45	29 64					
7.2	07 34		28 61	28 30	28 30	28 46					
5.4	07 26		28 28	28 20	28 25	29 25					
4.2	07 18		32 18	28 09	28 13	29 09					
3.0	09 20		32 10	26 08	29 08	05 06					
2.1	10 24		02 08	35 02	01 03	10 17					
1.5	09 28		09 09	02 04	05 08	10 22					
0.9	09 51		10 26	02 08	08 14	08 25					
Maximalwinde	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff	H00H ddff
			0780 28 68			0880 28 65					