

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Dienstag, den 21. August 1979

Nummer 233

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00		00-00		18-00	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	M _h ChC _u C _n	T _a T _d opp	Nddff	VVwwW	PPPTT	M _h ChC _u C _n	T _a T _d opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788---			
Helgoland	4	015	72514	65031	14216	756--	11808	72216	65031	12416	756--	13718				700--		
List	26	020	82511	75022	13516	754--	12808	72411	75012	12115	755--	12715				700--		
Schleswig	43	035	82306	65202	13815	755--	12807	82006	62022	13013	755--	12709				797--		
Kiel	7	045																
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	62106	62031	15316	65500	14706	82108	60021	14015	755--	12713				700--		
Cuxhaven	4	131																
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	22204	59111	15413	25700	12806	72108	57112	14615	757--	13808				700--		
Lübeck	8	156	72205	58031	15015	755--	13604	72006	57101	14214	755--	12708				700--		
Emden-Hafen	6	203	82412	60032	15616	755--	13805	82412	59022	13715	755--	12719				700--		
Bremen, Flugh.	3	224	72205	56108	15514	756--	13808	82105	50102	14213	856--	12713				797--		
Soltau	77	235																
Lüchow	17	253																
Lingen	21	305																
Münster	63	313	02104	50101	17313	00900	12604	42003	35100	15813	00901	12714				700--		
Osnabrück	95	317																
Gütersloh	72	320	31805	30101	17813	00902	13707	71704	30051	16613	35602	12812						
Bad Salzungen	98	325																
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	62403	40102	16814	655--	13701	72105	30101	15814	55602	13710				700--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72105	3010-	15613	755--	12809	72104	25102	16013	755--	12304				700--		
Berlin-Dahlem	51	381	72604	60031	15716	756--	14701	72605	56102	15616	756--	14601				700--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72908	60031	15417	754--	14000	72707	60022	15416	755--	14400				700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	21605	60031	17715	25700	12806	41507	50100	16514	00901	12712				700--		
Bocholt	25	406																
Essen	154	410	01803	45101	18013	00900	12805	71906	30101	16713	00902	12713				700--		
Kahler Asten □	835	427	92508	02414	50510	9----	10803	92511	01414	49109	9----	09712				700--		
Bad Lippspringe	151	430																
Kassel	231	438	82203	56102	17614	756--	12001	01804	40101	16912	00900	11709				700--		
Göttingen	176	444																
Braunlage	607	452																
Aachen	202	501	02106	30100	17915	00900	12808	32105	40100	16514	00901	11714				700--		
Nürnberg	627	510																
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01406	58011	18911	00900	09801	01303	56100	17511	00900	09714				700--		
Koblenz	96	515																
Marienberg	547	526																
Gießen	182	532	62202	50101	18213	65500	12000	00000	40101	17611	00900	10708				700--		
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	02606	00442	50809	00900	09803	92510	00454	50010	9----	10709				700--		
Trier-Petrisberg	265	609	72303	60031	18814	7093-	13803	32102	56101	17813	30930	12711				700--		
Deuselbach	479	615																
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635																
Frankfurt, Flugh.	112	637	71901	57106	17815	1587-	14802	00000	20111	17313	00900	12806				791--		
Darmstadt	133	639																
Würzburg	259	655	51304	41101	18414	55700	13000	71301	32102	17812	757--	11708				700--		
Bad Kissingen	262	658																
Coburg	337	671																
Bamberg	239	675																
Hof	567	685	02702	56101	18711	00900	10101	02604	30100	18110	00900	09608				700--		
Weiden	438	688																
Beruf	363	704																
Tholey	398	706																
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	40000	50100	19413	45500	10001	92102	05470	18711	9----	11708				700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723																
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2911	17----	20613	-----	12603	-3014	25----	20012	-----	11710						
Karlsruhe	112	727	02203	57100	19415	00900	13103	02105	30100	18514	00900	13609				700--		
Mannheim	97	729	01806	40101	18915	00900	14000	01802	20120	18313	00900	12707				700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	01801	40100	19814	00900	12801	52301	35101	18913	55500	12709				7----		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00000	40100	19911	00900	10803	92902	09470	19509	9----	09707				700--		
Öhringen	276	742	01401	30101	19013	00900	12000	91401	06477	18613	9----	12704				700--		
Weißenburg/Bay.	422	761	72005	40108	18913	756--	10101	70000	09462	18810	755--	08807				791--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	60000	45112	19013	30941	11104	40703	15411	18910	00901	08805				700--		
Regensburg	366	776	71601	50108	18714	755--	13002	70000	25102	18613	755--	11602				792--		
Gr. Falkenstein □	1307	791						93202	01454	52509	9----	09400						
Freiburg	269	803	11306	35100	19415	10930	12603	41304	35100	19313	10931	11604				700--		
Freudenstadt □	797	815																
Klippeneck □	973	818																
Stötten	734	836	02505	15100	20611	00900	10000	12802	15100	19111	00901	10713				700--		
Ulm	522	838																
Augsburg	477	852	40000	02121	19713	46400	11101	92002	03454	19610	9----	09805				700--		
München-Riem, Flugh.	530	866	81904	60016	19413	856--	12102	62103	50102	19611	664--	10607				797--		
Mühlhof	401	875																
Passau	409	893	80000	18282	18813	862--	13400	80000	30102	18513	4637-	13804				700--		
Feldberg/Schw. □	1486	908	10306	59011	53308	00901	05805	02104	60020	52500	00900	06709				700--		
Konstanz	443	929	02701	32101	20212	00900	12602	93202	02451	19313	9----	13706				700--		
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946																
Oberndorf □	810	948																
Zugspitze ■	2960	961	32508	70414	08652	35-00	52801	22507	89024	07652	25-00	53708				700--		
Hohenpeißenberg □	977	962	52606	60016	52711	35630	10400	72205	60031	51910	756--	10809				797--		
Garmisch-Partenkirchen	719	963																
Wendelstein □	1832	980						93009	01454	52706	9----	06708						

Dienstag, den 21. August 1979

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-04				04-09				10-04				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10-00				14-00				18-00				22-00				02-00				06-00				10			
---------	------------	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	----	--	--	--

Dienstag, den 21. August 1979

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12		
			Ndflf	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ pp		Ndflf	VVwW	PPFT	N ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ pp		I ₁ I ₁ -I ₁ I ₁	I ₁ I ₁ -I ₁ I ₁	ZEK--
Helgoland	4	015	82122	50216	09216	772--	14609		82813	70256	10216	68402	13310		23-33	23-33	702--
List	26	020	82321	63806	08316	6847-	14607		52717	75258	08616	32480	11003		23-37	21-33	704--
Schleswig	43	035	82108	40636	09715	753--	13611		82212	56606	09315	773--	13804				797--
Kiel	7	045	82102	45612	09617	754--	14715		82306	40216	10015	763--	14303				797--
Norderney	13	113	82318	57606	11115	6532-	14000		42822	65012	11617	48400	13305		---32	23-29	701--
Bremerhaven	7	129	82213	57602	11417	6552-	13503		82212	36106	11816	864--	15304		---26		797--
Cuxhaven	4	131	82309	28616	09816	774--	13503		82311	60026	10216	854--	14204				792--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82316	59032	11218	5847-	11715		82312	50616	12015	5742-	14307				700--
Lübeck	8	156	81911	50052	11219	784--	13715		82213	56616	11216	4742-	13500		---27		700--
Emden-Hafen	6	203	82319	45606	11116	784--	14702		73005	63258	12017	784--	12309		21-31	---27	791--
Bremen, Flugh.	3	224	82417	35616	11817	795--	11809		82412	50216	12215	873--	13204		---25		797--
Soltou	77	235	82210	50052	12318	4857-	12709		82510	25632	12715	854--	14003				700--
Lüchow	17	253	72311	57052	12620	4157-	13716		82709	45216	12516	5842-	15501				700--
Lingen	21	305	82212	40616	12415	754--	13603		82410	20536	12815	773--	15304		---26		797--
Münster	63	313	82508	59602	13417	6557-	13707		82107	20635	13715	773--	14303				797--
Osnabrück	95	317	82411	57602	13517	754--	13603		82209	30616	13815	774--	14202				797--
Güterloh	72	320	82311	56602	14019	854--	13608		82112	37586	14515	873--	14004				797--
Bad Salzungen	98	325	82411	57602	12919	6852-	13808		82408	56612	13415	754--	14304				797--
Hannover-Longenhagen, Flugh.	56	338	82310	58022	12919	6852-	13710		82711	40616	13116	6552-	14301				700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72110	57052	13319	3567-	13711		82307	56052	12419	885--	13608				700--
Berlin-Dahlem	51	381	72407	63022	14120	1263-	12812		72206	62022	12722	2263-	12713				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72108	62022	14220	3253-	11809		62311	68022	12823	1273-	10713				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82117	57606	15016	6552-	13500		82112	50616	15016	5542-	15400				791--
Bocholt	25	406	82213	38536	13614	5842-	14702		82408	25586	13815	854--	15302				701--
Essen	154	410	82412	56586	14615	7852-	11501		82308	20636	14814	782--	14201				792--
Köhrer Asten	835	427	82315	63034	48713	884--	10708		82512	62612	48613	6842-	12501		---25	---29	700--
Bad Lippspringe	151	430	82209	59212	13519	5151-	13710		82409	25616	14515	5642-	13307				797--
Kassel	231	438	72111	60022	13619	22531	12713		82209	62606	12520	3857-	11610				700--
Göttingen	176	444	82208	58032	14319	4857-	12713		82305	60036	13120	5562-	12709				700--
Braunlage	607	452	82311	62032	13616	5247-	11809		82309	54216	13215	2547-	12707				700--
Aachen	202	501	82113	56606	14717	4857-	11801		82211	15596	14915	873--	14500		---29		797--
Nürnberg	627	510	82308	62601	15115	5847-	10607		72212	58616	15713	1757-	11801		---27		797--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72611	64911	14720	785--	11507		71704	64216	15316	5867-	14005				700--
Koblenz	96	515	72110	62031	15922	2253-	12610		82705	66612	15620	1257-	12504				700--
Marientberg	547	526	72213	62031	13918	5253-	12709		82310	70602	14016	1257-	09603				700--
Gießen	182	532	62408	62024	15120	42631	11812		82612	62032	14021	3857-	11610				700--
Bad Hersfeld	212	542	72109	61024	14921	785--	13815		82307	60606	14120	6552-	13608				700--
Wasserkuppe	921	544	62314	50051	50615	52430	11807		72314	60032	49514	785--	09709				700--
Trier-Petrisberg	265	609	72214	64031	15520	3253-	14709		82509	67216	15418	1567-	13603		---26	---26	700--
Deuselbach	479	615	72213	67021	15218	42431	11709		82411	70612	15316	1857-	12504				700--
Kl. Feldberg/Is.	805	635	62112	62031	50914	62401	11805		72411	61032	50315	2243-	11610				700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	32314	60011	15222	32500	14714		82513	64031	13822	2267-	11714				700--
Darmstadt	133	639	32114	62024	16221	32600	12711		72217	65031	14522	4263-	09616				700--
Würzburg	259	655	63305	62028	15522	58509	11811		32206	65011	14522	38500	08711				700--
Bad Kissingen	262	658	62106	59034	15620	4853-	12814		42508	67031	13723	32630	10716				700--
Coburg	337	671	32605	60014	16220	32500	12809		32306	65011	14421	12601	11716				700--
Bamberg	239	675	62607	62022	15822	52630	10916		22407	65012	14623	22630	11611				700--
Hof	567	685	42409	62011	15518	32530	11805		72108	65031	14518	3865-	11711				700--
Weiden	438	688	72203	57104	16418	4853-	11712		71803	63022	14820	785--	09712				700--
Beruf	363	704	72516	64031	16718	725--	10709		72514	75032	16219	2267-	08703				700--
Tholey	398	706	72213	67031	15918	725--	10810		82410	70032	15019	3867-	08708				700--
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	52309	58014	16019	58500	12713		62610	68032	15319	42650	09706		---26		700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	42408	64021	16422	42600	12811		62710	65031	15522	68630	11609				700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2414	60--	17220	---	08709		-2715	57--	16221	---	09709				700--
Karlsruhe	112	727	32209	57054	17022	32500	14811		32410	60030	15423	22601	13715				700--
Mannheim	97	729	52409	62034	16624	53500	12811		32409	68011	15124	32500	11715				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	73306	59031	16620	735--	12813		33304	60012	15522	22660	12711				700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	32208	56054	16121	32500	11711		23305	58010	14821	22600	11712				700--
Öhringen	276	742	22704	60030	16320	22600	13811		12706	66011	14822	12500	12712				700--
Weissenburg/Bay.	422	761	72304	57054	16020	785--	11813		52006	56052	14521	42530	10712				700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	42011	58031	15623	42600	10814		62408	60022	14223	68700	08613				700--
Regensburg	366	776	41607	45054	17218	42500	12811		32506	57050	14922	32600	12717				700--
Gr. Falkenstein	1307	791	72402	59034	52712	732--	08803		42203	59011	52314	42200	08705				700--
Freiburg	269	803	22310	59031	17521	21600	11708		22109	62010	15824	22630	10713				700--
Freudenstadt	797	815	42606	65030	52315	42500	08804		22607	67020	52017	22500	07709				700--
Kluppenack	973	818	62405	60034	52717	53400	10803		42305	61012	52016	48500	11608				700--
Stöten	734	836	22505	59020	16917	22500	10909		53009	60031	15518	48502	11611				700--
Ulm	522	838	12106	60014	16220	12500	13816		62504	68031	15320	635--	11709				700--
Augsburg	477	852	63402	45054	17019	626--	13709		33005	60021	15021	32600	10714				700--
München-Riem, Flugh.	530	866	33005	59021	17019	32501	11808		30305	58020	15420	32601	11713				700--
Mühlhof	401	875	73002	57051	16720	5253-	13812		33302	58021	15421	32500	11611				700--
Passau	409	893	73002	62032	17719	724--	13810		42903	65012	16020	42500	11714				700--
Feldberg/Schw.	1486	908	72405	40054	52610	72--	09602		62415	66012	52111	62200	06605				700--
Konstanz	443	929	72802	45052	18417	7844-	13804		10903	50051	16220	11500	14716				700--
Friedrichshafen	401	934															700--
Kempten-Lenzfried	705	946	43306	58030	17818	42500	12605		32503	62010	16220	32500	11710				700--
Oberndorf	810	948	23605	58034	52819	22600	10708		43605	58011	52119	4					

Dienstag, den 21. August 1979

Station		18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		00-18		Erdbodentemperatur
		Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₀ T ₁₀₀ ppp	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₀ T ₁₀₀ ppp	T ₁₂ -T ₁₈	T ₁₈ -T ₂₁	T ₁₈ -T ₀₀	T ₀₀ -T ₁₈					
Helgoland	4	015	32815	83258	10916	38400	10207	42815	82018	11815	48400	10109	23-33		70217	13	Uhr GMT					
List	26	020	32911	81018	09815	32500	10212	32814	8202-	10914	38400	09211	21-33		70416							
Schleswig	43	035	62608	70038	10115	68500	11308	12305	80010	11212	15600	10110			70216	207200	187166					
Kiel	7	045	72704	62026	10216	68501	14102								70319	237220	192179					
Norderney	13	113	42821	70022	12416	48400	10208						24-27		70117	230217	198184					
Bremerhaven	7	129	32813	80018	11916	22501	12101	22510	75020	13113	00901	10312	---26		70118							
Cuxhaven	4	131	32711	75016	10716	21501	09205								70118	205194	182176					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72411	56106	11716	67431	13802	32605	75018	12814	30930	11210	---26		70220	186188	183172					
Lübeck	8	156	82211	57106	11316	753--	13101	82408	56102	12015	755--	13207	---27		79420	209194	181172					
Emden-Hafen	6	203	42904	70018	12716	48401	09207	02505	70011	13813	00900	09211	---27		79218	210198	186173					
Bremen, Flugh.	3	224	62510	57106	12115	25401	13601	53104	65021	13212	55500	10211	---25		70118	201185	182178					
Soltau	77	235	82607	20586	12615	853--	14701								70319	198187	202182					
Lüchow	17	253	82506	45106	12516	6842-	14500								70121	243227	202185					
Lingen	21	305	62708	66026	13116	68500	14203								79617	190185	183176					
Münster	63	313	82604	40616	13715	772--	14500	02402	30102	14913	00900	12211			70318	199193	186180					
Osnabrück	95	317	82505	50216	13515	763--	14703								70317	182180	173169					
Gütersloh	72	320	82010	35596	14215	872--	14703	32405	35106	15214	35300	14210			70219							
Bad Salzuflen	98	325	82306	50586	13115	853--	14803								70219	184179	178178					
Hannover-Langenhgn, Flugh.	56	338	82507	50216	13415	854--	14203	42403	50106	14114	45300	14206			79620	195188	183182					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82408	28618	13115	854--	14105	82205	3551-	13814	854--	13206			70420	173174	175173					
Berlin-Dohlem	51	381	82404	60212	12619	8097-	12502	82805	57606	13916	7562-	14112			79722	234228	223188					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82409	58606	12320	6562-	12506	82708	60606	13516	1552-	14211	---29		79723	247238	216---					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82708	57106	14816	6557-	15502	82604	56102	15815	856--	14109			70519	181180	175172					
Bocholt	25	406	72604	45206	13815	754--	14400								70316	196187	180172					
Essen	154	410	82609	20586	14515	861--	14503	72703	30108	15414	756--	13208			71118	177174	169166					
Kahler Asten	835	427	92513	01636	47810	9----	10802	92511	01516	48211	9----	11303	---29		70515	140130	129123					
Bad Lippspringe	151	430	82103	20506	13915	873--	14805								70420	184176	173170					
Kassel	231	438	82406	65586	13716	5857-	13307	82005	57206	14414	854--	14205			70120	---185	177176					
Göttingen	176	444	80000	56216	14315	6552-	13308								79520	176174	172175					
Braunlage	607	452	82607	30616	13713	5137-	11400								79517	177154	145140					
Aachen	202	501	82205	18606	14815	872--	14801	82104	30616	15415	772--	13305			70417	197190	177169					
Nürnberg	627	510	82409	59506	15712	7722-	11701								79416	174166	156149					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72003	58216	15015	785--	15704	72703	82012	15615	785--	14206			70321	204192	181166					
Koblenz	96	515	82402	56596	15718	3567-	14500								79523							
Marienberg	547	526	82206	60612	14812	855--	11801								70118	165159	155154					
Gießen	182	532	72506	64026	14917	4567-	12306	82305	60026	15315	5557-	12202			79621	183178	175174					
Bad Hersfeld	212	542	82607	60606	14717	4552-	15303								79322	---213	191181					
Wasserkuppe	921	544	82607	25612	49012	754--	11602	92511	01476	48910	9----	10103			79516	---122	124122					
Trier-Petrisberg	265	609	83007	68616	15117	5847-	14504	82104	55636	16514	754--	14009	---26		79721	214201	187172					
Deuselbach	479	615	82106	70026	15215	3857-	12803								79319	196182	161151					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	82809	39616	49512	5612-	12801								79516	---154	142138					
Frankfurt, Flugh.	112	637	82507	62256	14418	3577-	14304	83106	62602	15118	4557-	13207			79123	207199	193187					
Darmstadt	133	639	82910	63606	14918	5567-	14302								79723	199198	195198					
Würzburg	259	655	52504	62031	14620	48501	09501	82903	62212	15316	3562-	12205			79724	201191	189192					
Bad Kissingen	262	658	82104	63031	13919	785--	12601								70023	225209	190186					
Coburg	337	671													70021	241215	186182					
Bamberg	239	675													70023	213205	193193					
Hof	567	685	22407	65011	14117	12630	09605	82205	60031	15014	756--	10101			70020	224194	165158					
Weiden	438	688	71401	62032	14818	5583-	10603								70020	192198	173167					
Berus	363	704	72507	70016	16118	7097-	11702								79720	196183	168168					
Tholey	398	706	82507	67216	14917	8097-	11604								79120							
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72905	68026	15117	2577-	11504	72904	70032	16117	3577-	12208			79720							
Neustadt/Weinstr.	163	723	82706	65611	15120	2567-	12605								79723	188177	169163					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	2813	60---	16717	-----	11604	2812	60---	17516	-----	11106				203197	193195					
Karlsruhe	112	727	72606	60028	15321	6853-	13702	82204	60022	16318	856--	14108			79723	215203	194195					
Mannheim	97	729	72808	64031	15022	11551	11603	80000	70016	15916	758--	14108			70025	224206	192188					
Stuttgart (Stadt)	305	737	62401	59031	15421	60930	11500	62202	58031	16617	15630	12207			70022							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	42605	62011	14820	38630	11802	42702	60031	16516	15730	11109			70022							
Öhringen	276	742	22502	62021	15219	20931	12400	82401	61022	15817	857--	13104			70022	196186	180184					
Weissenburg/Bay.	422	761	32702	57041	14420	30940	10603	52101	57051	16015	50930	11307			70022	204197	189192					
Nürnberg, Flugh.	319	763	12406	62011	14221	10940	07503	22202	57050	15617	15730	11108			70023	214204	185183					
Regensburg	376	776	50000	56051	15019	45730	12502	50000	30051	15817	56400	13104			70025	262233	210199					
Gr. Falkenstein	1307	791	13203	59011	51911	15630	07															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 4

Dienstag, den 21. August 1979

Nummer 233

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2100	2100	2100	2100	2100		
mb	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d oder T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	3159 -43 07 03	3161 -42 33 04	3151 -42	3156 -44 04 04	3151 -41 36 07		
20	2697 -49 08 02	2696 -46 07 06	2691 -49	2695 -48 04 05	2690 -50 36 06		
30	2432 -52 08 06	2430 -52 07 05	2427 -53	2430 -51 11 05	2427 -52 12 03		
50	2101 -51 15 03	2101 -54 02 06	2096 -52	2099 -53 31 05	2098 -53 35 04		
70	1883 -52 30 06	1884 -52 29 06	1880 -55	1882 -55 32 05	1883 -55 34 02		
100	1653 -52 31 12	1654 -54 29 06	1652 -55 35 20	1654 -53 34 06	1652 -52 30 05		
150	1390 -50 31 24	1392 -51 33 25	1393 -55 33 21	1394 -54 36 19	1391 -52 33 20		
200	1204 -55 32 44	1206 -56 -62 34 45	1210 -56 -59 33 27	1208 -56 -68 01 41	1203 -51 -66 33 31		
250	1060 -49 -51 32 77	1062 -49 -55 34 49	1067 -49 -52 33 56	1064 -49 -62 01 65	1058 -50 -64 01 46		
300	0937 -39 -41 32 48	0940 -40 -45 33 59	0944 -40 -43 32 38	0942 -40 -55 01 48	0937 -42 -56 01 66		
400	0734 -25 -27 30 30	0737 -25 -31 33 29	0740 -23 -26 32 37	0738 -24 -45 36 47	0736 -28 -40 02 34		
500	0568 -15 -42 29 26	0570 -12 -37 23 24	0573 -12 -14 31 27	0571 -16 -32 33 09	0572 -16 -25 29 12		
700	0305 -1 -7 24 13	0307 -1 -11 23 14	0309 -0 -11 27 17	0310 -1 -8 29 04	0311 -2 -5 30 17		
850	0147 7 6 25 15	0150 7 4 27 15	0152 7 3 28 19	0152 9 4 28 02	0153 8 6 30 08		
1000	0012 15 13 24 10	0014 15 12 25 04	0016 13 10 23 02	0016	0017		
Markante Punkte			012 -44	010 -44 04 04			
			030 -53	030 -51 11 05	010 -41 36 07		
			100 -55 35 20	036 -53 11 05	015 -49		
			125 -55 33 17	048 -53 30 05	030 -52 12 03		
			172 -54	074 -55	041 -54 12 05		
			187 -59	100 -53 34 06	050 -53 35 04		
			200 -56 -59 33 27	117 -55	065 -56 35 02		
	005 -36 04 09	049 07 06	220 -57 -59 33 40	125 -54	085 -52 30 03		
	007 -37	052 32 06	245 33 56	140 -56 36 15	100 -52 30 05		
	020 -48	100 -54 29 06	335 31 27	175 -51	136 -54 33 17		
	031 -53	168 -50	400 -23 -26 32 37	200 -56 -68 01 41	163 -51 -67		
	091 -53	210 -58 -64 34 70	414 -21 -24	270 -46 -60 24 73	200 -51 -66 33 31		
	100 -52 31 12	308 -39 -44	460 32 32	300 -40 -55 01 48	234 01 42		
	148 -50	420 33 28	498 -12 -14	360 -29 -49	238 -51 -65 01 43		
	209 -56 -59 32 49	428 -21 -27	533 -9 -16	400 -24 -45 36 47	250 -50 -64 01 46		
	226 -54 -56	475 23 23	550 -9 -26	470 -15 -40	300 -42 -56 01 66		
	340 -33 -36	510 -11 -43	574 -6 -42	500 -16 -32 33 09	350 -35 -49		
	430 -21 -23	594 -5 -39	600 28 10	600 29 06	400 -28 -40 02 34		
	503 -15 -46	600 23 15	607 -4 -47	635 -5 -22	489 -18 -27 29 13		
	567 -8 -41	608 -7 -26	641 -2 -35	660 -6 -7	582 -9 -17		
	590 -8 -15	732 1 -7	670 -2 -16	710 -0 -6	600 30 12		
	600 25 16	770 1 -1	716 1 -9	720 -1 -9	612 -8 -9 30 10		
	750 2 -3	800 27 13	759 2 -3	780 4 -2	635 -6 -11		
	800 25 12	815 5 -2	800 29 21	790 4 2	700 -2 -5 30 17		
	830 8 1	866 8 6	886 9 5	800 28 05	793 4 3		
	853 6 6	900 27 15	899 26 16	865 10 4 28 03	800 30 12		
	906 26 13	914 27 14	908 11 5	880 9 9	807 4 4		
	913 9 9	915 10 8	988 16 11	882 26 04	853 30 09		
	973 14 12	989 16 11	000 13 10 23 02	970 16 9	938 14 10		
	009 15 13 24 05	010 15 13 25 03		982 14 13 13 03	963 13 13 00 00		
Tropo-pause	209 -56 -59 32 49	210 -58 -64 34 70	220 -57 -59 33 40	200 -56 -68 01 41	234 -51 -65 01 43		
Max-wind							
30/50	250 -49 -51 32 77	210 -58 -64 34 70	0331	270 -46 -60 24 73	300 -42 -56 01 66		
50/100	0448	0447	0444	0331	0329		
100/200	0449	0448	0442	0445	0446		
200/500	0636	0636	0637	0446	0449		
500/1000	0556	0556	0557	0637	0631		
				0555	0555		

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	2106	2106	2106	2106	2106	2106	2106				
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt km	28.2	27.0	29.1		27.6	27.3	27.0				
dfff	06 10	08 12	06 03		07 09	07 06	06 04				
26.4	06 15	08 11	09 04		07 09	07 04	06 04				
23.7	08 08	10 06	35 01		04 03	07 03	06 03				
20.7	18 04	19 06	22 03		02 02	15 03	09 04				
18.3	28 07	29 05	30 08		01 02	28 06	23 05				
15.9	29 12	32 12	30 12		33 05	29 10	32 12				
13.5	29 26	31 29	30 25		36 26	31 18	31 18				
12.0	29 47	30 37	29 39		36 43	34 36	33 43				
10.5	28 52	30 38	28 30		36 51	35 74	33 56				
9.0	29 45	30 31	28 33		01 37	34 46	32 39				
7.2	29 40	30 26	29 30		01 31	34 29	31 30				
5.4	27 21	30 28	29 23		30 18	28 15	30 22				
4.2	27 18	29 27	29 26		30 15	26 17	25 16				
3.0	26 18	28 20	26 26		30 08	26 11	25 18				
2.1	25 21	26 20	24 30		27 06	27 08	26 17				
1.5	24 17	26 22	24 26		26 03	29 10	26 16				
0.9	22 12	26 21	24 28		26 01	29 10	26 14				
Maximal-winde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
							1040 35 75				

Beilage 2

Jahrgang 4

Dienstag, den 21. August 1979

Nummer 233

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	2118	2118	2118	2118	2118	2118					
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt	km dfff	32.4 o7 o7		30.3 o8 o8	26.4 o7 o4	30.3 o6 o9					
km											
264			36 o2	o7 o8	o6 o5						
237	oo oo		27 o7	o7 o4	o6 o3						
207	21 o6		22 1o	27 o4	28 o3						
183	22 o9		25 14	26 o8	28 o7						
159	23 27		25 23	25 1o	29 11						
135	23 38		25 46	27 25	29 o9						
120	23 53		25 66	29 25	29 16						
105	23 75		25 73	27 31	28 23						
90	24 79		24 66	26 28	28 23						
72	24 52		25 5o	26 18	28 2o						
54	25 51		25 32	28 16	27 18						
42	25 4o		25 38	28 14	27 11						
30	26 32		25 26	25 16	26 26						
21	26 28		26 22	24 1o	26 14						
15	27 29		27 19	24 13	25 o9						
09	27 27		27 18	26 1o	25 o4						
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	o945 24 82		113o 25 78								