

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Freitag, den 02. November 1979

Nummer 306

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							18-00			00-03			18-00
	Höhe	iii	NdFF	Vvww	FFFT	N ₁ ChC _u C _m	T _g T _a °pp	NdFF	Vvww	FFFT	N ₁ ChC _u C _m	T _g T _a °pp				i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	i ₁ i ₂ -i ₃ i ₄	7ER--			
Helgoland	4	015	32915	80010	15311	32500	06209	32815	80030	16811	33500	05215							700--		
List	26	020	62606	82251	14707	48430	05211	32908	82018	15907	39400	04212							793--		
Schleswig	43	035	32406	80038	14905	38400	04209	62408	80031	16405	684--	04214							701--		
Kiel	7	045																			
Norderney	13	113																			
Bremerhaven	7	129	42205	68284	17005	45300	05213	12612	72031	17705	15600	05207							700--		
Cuxhaven	4	131																			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	02505	60028	16505	00900	04210	02503	60110	17603	00900	03210							791--		
Lübeck	8	156	22104	56104	15705	25600	04208	22305	58038	16704	25600	03210							700--		
Emden-Hafen	6	203	02410	65011	17406	00900	04214	32508	68030	19005	35600	03216							700--		
Bremen, Flugh.	3	224	12505	08468	17003	15700	03211	12704	65114	17903	15700	02109							704--		
Soltau	77	235																			
Lüchow	17	253	32404	56104	16905	35600	04304	72506	30101	17805	753--	04209							700--		
Lingen	21	305																			
Münster	63	313	72203	58026	18508	7093--	07207	72402	57101	19707	756--	06212							702--		
Osnabrück	95	317																			
Gütersloh	72	320	72101	56102	19307	754--	07209	82702	22102	20307	860--	07110									
Bad Salzungen	98	325																			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72504	65036	17907	754--	07209	12603	57100	19004	15700	04210							796--		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72506	60026	17607	3577--	06207	72506	60022	18406	755--	05208							701--		
Berlin-Dahlem	51	381	91402	03514	17304	9----	04903	91802	02456	17704	9----	04304							797--		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	91403	03454	17404	9----	04801	90000	03456	17504	9----	04301							700--		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72403	62026	19209	756--	08209	70000	58116	20208	7097--	08210							794--		
Bocholt	25	406																			
Essen	154	410	82603	50108	19108	756--	08209	72702	30126	20108	753--	07211							704--		
Kahler Asten	835	427	93410	02418	47703	9----	03204	83009	00618	48003	755--	02203							701--		
Bad Lippspringe	151	430																			
Kassel	231	438	82303	57616	18607	755--	05108	71905	60216	18706	752--	05001							797--		
Göttingen	176	444																			
Braunlage	607	452																			
Aachen	202	501	72406	56258	19409	754--	08205	72705	50102	20509	755--	07211							702--		
Nürnberg	627	510																			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81704	80601	19309	854--	07103	80000	65036	20009	854--	08207							797--		
Koblenz	96	515																			
Marienberg	547	526	82305	57102	19006	884--	06101	82905	20516	19308	873--	06304							700--		
Giessen	182	532	71803	60032	19406	2573--	05002	82402	56616	19607	754--	06103							700--		
Bad Hersfeld	212	542																			
Wasserkuppe	921	544	92509	00454	48604	9----	04104	92606	00454	48104	9----	04805							700--		
Trier-Petrisberg	265	609	72306	60022	20208	756--	07201	72205	59012	20608	756--	07204							700--		
Deuselbach	479	615																			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																			
Frankfurt, Flugh.	112	637	71703	75022	19608	60971	06106	82106	58212	19308	6562--	07603							700--		
Darmstadt	133	639																			
Würzburg	259	655	51802	60031	19807	50970	06005	71904	60031	19807	7097--	06400							700--		
Bad Kissingen	262	658																			
Coburg	337	671																			
Bamberg	239	675																			
Hof	567	685	72504	58021	19206	753--	05104	82303	58032	19505	763--	05000							700--		
Weiden	438	688	81803	56102	20107	754--	06001	81805	58022	20307	755--	06301							700--		
Beruf	363	704																			
Tholey	398	706																			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70000	58032	20907	30932	06301	72602	20402	21006	4625--	06400							700--		
Neustadt/Weinstr.	163	723																			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2917	05----	22306	-----	05001	-2813	01----	22606	-----	05302									
Karlsruhe	112	727	72204	65021	21108	10932	07103												700--		
Mannheim	97	729	72202	59022	20607	00902	06005	81702	58022	20707	1567--	06301							700--		
Stuttgart (Stadt)	305	737	80000	62031	21207	00907	05801	80000	62022	21707	00907	05304							7----		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62501	60032	21405	00907	04702	50000	60031	21705	00908	03102							700--		
Öhringen	276	742	72601	58021	20906	30978	05104	72401	50102	21005	36502	05500							700--		
Weißenburg/Boy.	422	761	72006	50102	20507	764--	06301	62105	50102	21006	66400	05203							700--		
Nürnberg, Flugh.	319	763	50703	20114	20705	50930	04104	50704	20114	20904	50940	03400							700--		
Regensburg	376	776	72302	50104	20807	754--	07102	82302	50102	20806	855--	06400							700--		
Gr. Falkenstein	1307	791						92704	01454	49601	9----	01204									
Freiburg	269	803	81309	70032	21809	8093--	07400	71306	70012	21609	7093--	07801							700--		
Freudenstadt	797	815																			
Klippeneck	973	818																			
Stötten	734	836	32608	60014	22304	00901	04400	62607	60031	22304	20932	03400							700--		
Ulm	522	838																			
Augsburg	477	852	40000	14106	21406	45700	06400	12002	01440	21805	10930	05301							794--		
München-Riem, Flugh.	530	866	82304	56106	20907	855--	06101	42104	59012	21605	25610	04001							701--		
Mühlhof	401	875																			
Passau	409	893	80000	40105	21506	861--	06106	93102	02455	21706	9----	06002							793--		
Feldberg/Schw.	1486	908	72402	88034	51401	7083--	00000	72406	84022	51501	752--	50201							700--		
Konstanz	443	929	70000	58026	21808	7097--	07400	80000	48102	21708	862--	07802							793--		
Friedrichshafen	401	934																			
Kempten-Lenzried	705	946																			
Oberstdorf	810	948																			
Zugspitze	2960	961	93219	00707	03156	9----	56801	93219	00787	02557	9----	57605							703--		
Hohenpeißenberg	977	962	72508	75416	50304	45-3-	04101	82707	75024	50404	855--	04101							705--		
Garmisch-Partenkirchen	719	963																			
Wendelstein	1832	980						92909	00454	51152	9----	52400									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Freitag, den 02. November 1979

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
			Nddff	VWwW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ pp		Nddff	VWwW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ pp		t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	788---
Helgoland	4	015	53214	83038	21011	59500	05310		53514	83158	23210	59501	05222		---	29	794--
List	26	020	43010	82258	20208	49501	05109		23511	83251	22208	49500	05220				702--
Schleswig	43	035	22908	80021	20009	19540	04109		62907	80028	21907	59530	03219		---	26	700--
Kiel	7	045	12904	80011	19710	18500	04107		63104	75251	21407	59501	02317				700--
Norderney	13	113	43309	70250	22908	28533	05215		33412	75030	24008	33430	05211	23-25			795--
Bremerhaven	7	129	43012	75028	22209	48401	04208		43413	75250	23909	49400	04217		---	30	796--
Cuxhaven	4	131	22910	75258	20410	29500	03209		33007	81018	22309	39500	04219		---	28	794--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	42911	75038	21309	49501	02209		32912	75028	22509	22530	04212	---	26		791--
Lübeck	8	156	33009	75028	20010	38540	05108		52808	70278	21509	525--	04215				701--
Emden-Hafen	6	203	22606	75018	22910	28500	04212		33006	75252	24710	38400	04218				795--
Bremen, Flugh.	3	224	33009	70034	21810	12531	05204		42908	80299	23507	49401	07217				700--
Soltau	77	235	22707	58031	21510	13530	05206		32704	70018	23207	39500	05216				700--
Lüchow	17	253	32905	65031	21009	38500	06105		62705	80298	22307	39532	04213	---	34		700--
Lingen	21	305	23009	83030	23011	22501	05105		33603	84251	25008	39500	04220				700--
Münster	63	313	62906	68034	23611	52530	06105		52803	70018	24609	58500	06209				700--
Osnabrück	95	317	22605	70034	23111	12430	05205		53005	80801	24510	52500	04213				700--
Gütersloh	72	320	32902	58044	24309	38430	05104										
Bad Salzuflen	98	325	62604	68034	22709	5843--	05108		72806	80252	23809	6843--	04211				700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	22711	60010	22209	28500	06105		62911	70808	23409	695--	04311				700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	52708	62031	21809	51500	06007		73117	75801	23208	735--	02313	---	27		700--
Berlin-Dahlem	51	381	82706	50104	20807	762--	06207		72602	57202	21707	752--	06308				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72608	56104	20607	754--	05305		72805	56102	21408	784--	05209				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42907	70034	24712	48500	06003		82914	59808	26510	885--	07218	---	28		700--
Bocholt	25	406	53006	60034	24211	42530	07107		42803	60018	25410	48500	08112	---	35		700--
Essen	154	410	53206	60034	24411	52501	07008		73408	50808	26008	734--	05213				700--
Kahler Asten	835	427	73308	62804	51404	722--	03108		92908	02418	52103	9--	03309	---	26		792--
Bad Lippspringe	151	430	62904	50102	23808	58431	06109		63306	68038	24509	685--	05308				700--
Kassel	231	438	63008	70034	22210	58532	04005		43309	73808	23409	39460	02310				700--
Göttingen	176	444	72704	65022	22709	785--	05003		32805	70011	23509	38501	03309				700--
Braunlage	607	452	73106	80251	21905	784--	03105		73308	80871	23805	794--	02217				791--
Aachen	202	501	32604	50056	25011	22541	06005		72704	60031	26110	7253--	03209				797--
Nürnberg	627	510	53406	80016	24707	52400	03011		32905	75011	25907	18401	02311				701--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	52804	59036	24511	42401	06004		72911	59801	25611	785--	05311				791--
Koblenz	96	515	62907	57056	24511	62500	06110		73610	80252	25611	735--	04310				702--
Marienberg	547	526	53105	75012	23207	52401	04109		73106	72252	24906	724--	04312				700--
Gießen	182	532	43403	70021	22911	32531	04005		73004	66258	24408	785--	04312				700--
Bad Hersfeld	212	542	42905	70034	23610	42501	03106		31903	75258	24509	38530	03308				700--
Wasserkuppe	921	544	73211	65016	50902	621--	02108		73008	68032	51604	783--	01306				793--
Trier-Petrisberg	265	609	73304	70022	24510	785--	05803		23307	82011	25611	22600	04312				700--
Deuselbach	479	615	63308	75012	24108	62400	05107		43009	82030	25309	42400	03313				700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	63308	45288	52206	52132	05110		23209	80011	52804	22300	03310				702--
Frankfurt, Flugh.	112	637	63109	70016	23011	48571	07109		33208	75028	23712	22540	04308				794--
Darmstadt	133	639	72401	65255	23810	2853--	06107		12905	68011	24612	12640	04210				701--
Würzburg	259	655	73205	70026	22609	58471	06108		63307	70252	23709	68400	03311				791--
Bad Kissingen	262	658	53504	80016	22710	32541	03211		13205	82011	23411	18500	01208				702--
Coburg	337	671	42904	65016	22708	48401	06209		13004	81010	23209	12500	04303				703--
Bamberg	239	675	70108	67026	22610	785--	06209		33509	75011	23609	38500	03209				702--
Hof	567	685	63410	65018	22106	68500	04209		13204	72011	23005	18500	03207				709--
Weiden	438	688	63405	68016	22007	68500	05208		53003	67216	22807	22501	05207				702--
Beruf	363	704	43608	70011	24809	48530	04205		13405	81011	26109	14600	03212				700--
Tholey	398	706	70107	75034	23809	52501	03007		13307	82011	25208	12500	01313				700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	63303	68024	23810	64401	06004		53505	80012	25309	48501	04214				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	73609	72032	23913	68531	07209		53203	70031	25112	35742	05311				700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3612	60---	26007	-----	03006		-3103	50---	27507	-----	02315				
Karlsruhe	112	727	72108	64022	23612	68541	08003		70302	75252	25610	785--	06317				700--
Mannheim	97	729	73407	60032	23911	785--	07107		33404	62011	25210	38500	06312				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	63005	62028	23310	62401	06100		73103	65258	25008	5842--	05213				797--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73304	59166	22909	68431	07601		73212	62802	24408	6346--	04312				797--
Öhringen	276	742	32804	50106	22609	22401	07001		72801	68038	24509	724--	06217				793--
Weißenburg/Bay.	422	761	73008	59028	21909	785--	07000		83001	70808	23307	885--	05309				795--
Nürnberg, Flugh.	319	763	73009	70026	22409	6843--	06107		63105	75022	23209	58541	05308				701--
Regensburg	376	776	82906	56106	22008	883--	07104		63102	75012	22308	58431	06303				701--
Gr. Falkenstein	1307	791	92713	01804	50202	9----	02804		93609	08438	50700	9----	00306				791--
Freiburg	269	803	80203	60252	24011	5847--	09801		70302	63018	25310	4843--	08112				797--
Freudenstadt	797	815	62905	70218	52506	58301	05001		12907	74011	53206	12400	02308				702--
Klippeneck	973	818	93006	01612	51704	9----	04102		72905	35416	52404	783--	04308				796--
Stötten	734	836	92808	00638	24205	9----	05801		83111	35254	25005	891--	05306				792--
Ulm	522	838	73304	74022	22709	6853--	06401		63202	66018	23608	68432	05307				700--
Augsburg	477	852	83408	65212	22609	6557--	06101		73604	60026	23009	785--	07306				794--
München-Riem, Flugh.	530	866	72908	70022	22210	32538	03801		73203	40258	23307	723--	06302				700--
Mühldorf	401	875	72903	64034	21810	32532	06802		82803	65218	22408	885--	06303				700--
Passau	409	893	72603	57104	22008	784--	06804		73004	59218	22107	725--	06500				700--
Feldberg/Schw.	1486	908	92705	01474	53001	9----	01202		73413	01418	53550	723--	50305				700--
Konstanz	443	929	72402	70032	23011	58541	06000		82806	63636	24308	884--	07307				700--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzfried	705	946	72001	75018	23609	3857--	05801		83409	65802	24008	785--	04301				797--
Obentdorf	810	948	80303	56802	52607	855--	06801		71602	70012	52807	756--	05302				791--
Zugspitze	2960	961	93520														

Freitag, den 02. November 1979

Station			18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18		18-21	00-18	Erdbodentemperatur	
	Höhe	III	NddH	VVwW	PPFTT	H ₂ ChC ₆ C ₁₀	T ₂ T ₈ exp	NddH	VVwW	PPFTT	H ₂ ChC ₆ C ₁₀	T ₂ T ₈ 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	5 - 10 - 20 - 50			
Helgoland	4	015	33310	63018	24909	32500	03217	33614	84011	26209	38500	04213	---29		79411	13 Uhr GMT				
List	26	020	33411	83026	23907	38530	05217	20107	8202-	26405	25600	04224	---28		70209					
Schleswig	43	035	23105	75028	23704	25600	03217	43305	68011	25503	45600	02217	---26		79510	076009	073064			
Kiel	7	045	52901	70018	23205	55600	03218								79710	080070	059066			
Norderney	13	113	23614	75038	25608	22400	05116								70109	096083	075074			
Bremerhaven	7	129	32911	75258	25107	38400	04212	22505	75020	26705	22400	04216	---30		79409					
Cuxhaven	4	131	23109	70018	23907	22500	04216						---28		79510	092084	075071			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	12807	80018	24305	10930	03217	12904	80030	26003	15700	02217			79310	087084	072069			
Lübeck	8	156	62705	70028	23505	625--	03220	53106	65012	25105	55600	03115			70110	062061	052064			
Emden-Hafen	6	203	13003	70018	26607	00901	03219	22703	70030	27904	00901	03213			79611	082077	071073			
Bremen, Flugh.	3	224	12605	70029	25202	11500	01217	62504	65111	26701	68500	01215			70112	098082	077073			
Soltau	77	235	13005	70028	24804	18500	02214								70211	096086	075067			
Lüchow	17	253	32706	80039	23704	32730	03214	72906	75021	25304	785--	03212	---34		70111	065062	060070			
Lingen	21	305	32905	82018	26506	35600	04215								79112	092088	085087			
Münster	63	313	32702	70028	26906	35600	04221	12802	60011	27805	15600	03109			79412	112109	106090			
Osnabrück	95	317	22504	75028	27005	25500	03223								70211	103097	082081			
Gütersloh	72	320	22902	75018	27206	26500	05319								70111					
Bad Salzuflen	98	325	43001	65018	25606	14730	04216								79711	102094	087079			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	12906	65018	25404	15700	03219	12502	65010	27301	15600	01218			79311	100091	079074			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02605	75019	24605	00900	04213	02706	7501-	26104	00900	02214			70110	089087	079075			
Berlin-Dahlem	51	381	52703	64035	22805	55500	04111	52603	81031	24302	55600	01114			79708	033034	039057			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32810	64011	22606	35700	04111	12706	72020	24004	15700	02314			70008	035034	038---			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70000	70038	27907	757--	05213	10000	60111	28705	15600	05208	---28		70112	113105	098095			
Bocholt	25	406	43004	60038	27006	45600	05216						---35		70212	113104	096089			
Essen	154	410	52804	59038	27607	55500	05214	13203	59110	28505	10940	04208			70211	112101	090091			
Kahler Asten	835	427	53512	30268	52502	55400	01210	83207	30254	53702	771--	01214	---26		70105	055050	043048			
Bad Lippspringe	151	430	70304	80258	26606	756--	04218								70109	098093	084078			
Kassel	231	438	83603	56658	25506	753--	03318	30903	65026	27005	25530	03214			79711	---	089 078079			
Göttingen	176	444	83303	65038	26006	855--	04222								70111	090082	072076			
Braunlage	607	452	33005	75258	26401	38500	01113								70306	078063	054062			
Aachen	202	501	72703	59216	27808	785--	04216	12904	60021	29206	15600	04211			79712	104097	090090			
Nürnberg	627	510	73307	67601	27705	756--	03212								70108					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30000	10408	27406	35500	06216	51302	58114	28805	25730	04214			79113	126114	107097			
Koblenz	96	515	73408	65258	27009	725--	05214								70213					
Marienberg	547	526	73205	60252	26504	783--	03313	83102	14102	28204	861--	04213			70108					
Gießen	182	532	82705	65258	26306	785--	04127	63302	66012	27806	65600	03214			79611	104096	090090			
Bad Hersfeld	212	542	32905	70018	26606	38560	04218								79711	---	096 087083			
Wasserkuppe	921	544	73010	65029	52401	755--	00314	93216	03472	53001	9----	01208			70204	---	048 048065			
Trier-Petrisberg	265	609	13402	82021	27507	10940	03213	12204	80011	29005	10930	03212			70012					
Deuselbach	479	615	03001	82010	27405	00900	01212								70009					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	73208	80251	53403	722--	03212						---25		70206	---	070 059052			
Frankfurt, Flugh.	112	637	33303	68028	26009	30930	04221	63105	68018	27509	60940	07215			79413	104097	090092			
Darmstadt	133	639	33202	68021	26409	35630	04215								70112	109103	086086			
Würzburg	259	655	83607	75608	25707	756--	03217	73001	66036	27205	4553-	03212			79111	104094	079085			
Bad Kissingen	262	658	61903	75038	26205	657--	04320								70211	110096	078076			
Coburg	337	671	52904	70018	25806	58500	03220								70309	078066	060071			
Bamberg	239	675	61801	57101	26204	65500	03220								70211	084075	068078			
Hof	567	685	22904	72018	25802	18530	00219	73004	65271	26702	783--	01208			71007	056051	052063			
Weiden	438	688	30000	62016	25504	30931	03218	11801	58010	27202	10940	02213			70308	057056	055068			
Beruf	363	704	03506	80011	27107	00900	01207								70010					
Tholey	398	706	03106	70011	26307	00900	00208								70010					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	10000	75011	26707	14600	03210	20000	65030	29005	10931	03219			70011					
Neustadt/Weinstr.	163	723	13206	70021	27307	10930	05217								70013					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0000	60---	29506	---	01214	-0000	60---	31105	---	03215								
Karlsruhe	112	727	12002	70018	27207	15600	05215	72203	67031	28906	7097-	06215			79712					
Mannheim	97	729	63303	70031	26908	656--	05216	83503	62586	28408	856--	06215			70011					
Stuttgart (Stadt)	305	737	73106	56108	26708	753--	06211	70000	57101	28608	7093-	04217			79710					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62904	59218	26606	55430	05218	62503	58031	28705	60930	04217			79210					
Öhringen	276	742	13101	62018	26006	11400	04216	70000	58016	28405	756--	04217			70110	091087	085096			
Weißenburg/Boy.	422	761	83303	66808	25606	884--	04220	62102	59022	27604	6097-	03215			70110	078075	072086			
Nürnberg, Flugh.	319	763	23302	62411	26003	15630	02218	70000	59214	27504	3577-	03216			70110	085077	072087			
Regensburg	376	776	33503	68011	25006	25630	05223	10000	62020	26904	15500	03116			70109	053053	062085			
Gr. Falkenstein	1307	791	50215	68018	51751	55400	52212	50207	06411	52951	55-00	53213			70302					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Freitag, den 02. Oktober 1979

Nummer 306

Radiosondenmessungen																												
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart															
YGG	o212				o212				o212				o212															
mb	HHHH TT Td Td oder dfff	TT Td Td oder dfff			HHHH TT Td Td oder dfff	TT Td Td oder dfff			HHHH TT Td Td oder dfff	TT Td Td oder dfff			HHHH TT Td Td oder dfff	TT Td Td oder dfff														
10	3042 -59 30 94	3051 -59			3051 -59				3049 -59 25 96	3068 -52 26 79			3062 -56 27 76	3055 -57 25 92														
20	2611 -62 26 61	2617 -61			2617 -61				2617 -61 27 60	2626 -58 25 47			2622 -58 27 51	2616 -59 25 66														
30	2361 -62 26 39	2360 -62			2360 -62	28 35			2363 -61 28 28	2372 -61 25 42			2362 -58 27 34	2361 -61 25 49														
50	2046 -63 29 31	2051 -62			2051 -62	29 25			2048 -63 30 26	2056 -63 30 24			2049 -62 29 28	2044 -60 27 23														
70	1438 -60 32 25	1841 -58			1841 -58	32 40			1841 -62 30 40	1844 -52 31 25			1840 -63 30 38	1833 -59 30 20														
100	1614 -58 31 42	1617 -59			1617 -59	31 33			1621 -61 32 38	1617 -60 31 54			1619 -61 31 43	1608 -56 31 30														
150	1350 -64 32 48	1356 -51			1356 -51	32 45			1362 -52 33 45	1361 -53 31 43			1362 -53 31 37	1349 -53 -81 31 38														
200	1162 -68 32 44	1167 -48 -72 32 45			1167 -48 -72 32 45				1174 -49 -61 33 67	1173 -49 -62 30 58			1175 -51 -59 30 41	1162 -50 -77 30 34														
250	1015 -67 31 39	1020 -46 -70 32 40			1020 -46 -70 32 40				1027 -48 -60 33 54	1026 -49 -61 29 42			1029 -51 -56 29 49	1015 -48 -71 29 31														
300	0895 -69 -59 30 26	0898 -48 -72 30 36			0898 -48 -72 30 36				0906 -48 -59 33 73	0907 -49 -60 27 36			0911 -51 -55 27 68	0895 -50 -69 29 28														
400	0703 -60 -50 30 24	0707 -42 -67 30 34			0707 -42 -67 30 34				0714 -39 -50 32 47	0714 -38 -51 19 34			0718 -37 -43 29 30	0704 -41 -60 29 25														
500	0546 -29 -41 29 36	0551 -30 -58 31 27			0551 -30 -58 31 27				0557 -26 -42 32 38	0557 -26 -46 30 32			0559 -24 -40 31 25	0549 -30 -59 29 22														
700	0298 -13 -16 29 25	0302 -13 -24 30 22			0302 -13 -24 30 22				0305 -11 -18 31 20	0304 -9 -20 28 24			0306 -10 -11 25 16	0300 -12 -45 29 18														
850	0147 -3 -5 31 22	0150 -1 -3 30 17			0150 -1 -3 30 17				0154 -1 -3 31 19	0152 0 -0 29 11			0153 1 -2 29 19	0148 -3 -5 32 17														
1000	0016 7 3 30 09	0018 8 4 29 10			0018 8 4 29 10				0021 10 7 28 05	0019 0 -0 29 11			0020 1 -2 29 19	0017 6 4 28 09														
Markante Punkte																												
Tropopause	290 -50 -60 31 27				315 -49 -72 30 32				342 -48 -55 33 59				340 -47 -57 27 41															
Maxwind	010 -59 25 95								004 -53 25120				010 -56 26 79															
30/50	0315				0315				0316				0319															
50/100	0432				0434				0437				0439															
100/200	0452				0450				0447				0444															
200/500	0616				0616				0617				0616															
500/1000	0530				0533				0536				0538															

Höhenwinde

Station		Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		München		Berlin		Berlin							
YGG		o218				o218		o218		o218		o218									
Piloten		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff		dfff	
Gipfelpunkt	km	25.5				28.5		25.7		24.3		25.7									
	dfff	26 26				25 73		24 39		25 54		26 4o									
km																					
26.4						25 56															
27.7		28 34				28 45		25 39		26 45		28 4o									
29.7		3o 35				32 31		3o 27		32 21		29 32									
18.3		31 4o				33 42		32 4o		33 38		32 33									
15.9		33 55				34 53		33 46		34 53		33 41									
13.5		33 62				34 57		33 55		31 47		33 42									
12.0		34 69				34 77		35 49		33 52		33 42									
10.5		34 77				351o8		34 64		33 4o		33 39									
9.0		34 73				35122		34 87		31 38		33 26									
7.2		34 46				35 94		33 47		31 28		32 16									
5.4		34 3o				33 65		33 34		3o 19		31 2o									
4.2		35 15				33 42		33 28		3o 16		31 2o									
3.0		34 19				32 24		32 16		3o 14		31 19									
2.1		34 22				32 19		33 12		3o o9		31 19									
1.5		34 24				33 18		33 1o		3o o4		31 19									
0.9		33 22				31 18		22 o8		3o o2		3o 19									
Maximal- winde		HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff
		o95o 34 8o				o95o 35126		o86o 34 94													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 4

Freitag, den 02. November 1979

Nummer 306

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Hohenpeißenberg	
YGG	o200	o200	o200	o200	o200	o207	
mb	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10	3034 -63	3048 -60	2619 -58	3059 -54	3065	3064 -51	26 77
20	2607 -64	2615 -60	2306 -63	2618 -58	2621 -54	2618 -58	26 49
30	2357 -61	2363 -62	2049 -59	2362 -59	2363 -59	2363 -58	25 27
40	2039 -60	2045 -65	1839 -61	2045 -62	2045 -61	2043 -61	30 21
50	1829 -60	1837 -60	1639 -60	1839 -60	1837 -61	1834 -60	30 33
60	1604 -57	1613 -58	1439 -57	1614 -61	1615 -60	1612 -60	32 45
70	1340 -53	1354 -52	1172 -49	1359 -57	1359 -56	1356 -54	31 47
80	1159 -51	1166 -48	1020 -52	1175 -52	1175 -54	1171 -52	30 54
90	1013 -49	1019 -51	0909 -51	1031 -56	1033 -58	1027 -56	28 53
100	0894 -50	0901 -52	0715 -36	0915 -51	0916 -51	0910 -51	27 50
110	0702 -34	0709 -39	0556 -23	0720 -34	0721 -34	0717 -35	28 50
120	0546 -27	0552 -26	0302 -10	0560 -23	0561 -21	0557 -24	28 32
130	0296 -11	0299 -10	0149 -1	0304 -6	0304 -8	0304 -9	29 18
140	0144 -2	0146 -1	0016 -9	0150 -2	0151 -1	0152 -1	29 11
150	0012 7	0014 7	0015 9	0017 2	0018 0	0020 0	
Markante Punkte	010 -63			010 -54		007 -51	25 77
	011 -61			020 -58	24 44	009 -47	
	013 -63	25 70		025 -57		011 -51	27 83
	017 -64		013 -62	045 -64	27 13	012 -53	
	025 -65		018 -57	066 -59		025	24 28
	032 -59		032 -63	074 -61		026	25 26
	036 -62		052 -58	086 -60		041 -62	
	046 -59		059 -62	093 -62	30 45	055	30 17
	056 -61		079 -59	112 -59		067 -59	
	080 -58	010 -60	100 -60	129 -60		081 -63	
	100 -57	026 -63	150 -53	200 -52	30 50	087 -59	
	111 -57	046 -59	195 -54	210 -51	56	099	32 45
	135 -56	050 -65	200 -49	223	29 39	105	31 47
	170 -51	076 -58	240 -50	266 -58	61 29 53	106 -61	31 47
	180 -53	100 -58	280 -55	300 -51	53 29 63	210 -53	-78
	238 -49	110 -58	380 -39	400 -34	35 26 40	250 -58	-65
	314 -50	170 -44	540 -18	490 -22	25	265 -57	-64
	352 -46	210 -48	580 -17	508 -23	30	304	27 49
	507 -27	300 -52	600 -16	555 -17	39	386	28 54
	572 -22	600 -16	616 -13	670 -12	12	510 -23	-26
	600	644 -14	635 -13	722 -8	10	567	29 21
Tropopause	690 -12	708 -10	659 -11	748 -6	6	600	29 18
	746 -7	750 -7	670 -12	800	26 18	657 -12	-19
Max-wind	766 -6	780 -5	800	865	28 10	710 -9	-33
	800	857 1 -8	897	882	5 -5	772 -3	-4
30/50	822 -4	900	951 8 3	885	28 15	783 -3	-6
	904	911	001 9 8	965	8 4	800	29 15
50/100	938 4 2	925 4 4	0540	983 7 5	16 04	802	29 14
	985 8 4	010 7 6				830 0 -1	27 15
100/200	009 6 4	0538				851	27 14
	0534					934 7 5	
200/500						963 7 7	25 02
500/1000							

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	o206	o206	o206	o206	o206	o200	o206				
Piloten	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff	diff
Gipfelpunkt km	25.8	27.3	25.5	27.6	30.0	17.1	25.2				
km	25 50	24 64	28 34	25 73	25 76	28 35	26 41				
264	26 34	24 59		26 58	25 44						
237	26 37	26 37	29 28	28 24	29 28		26 34				
207	29 29	26 32	29 25	28 37	29 21		26 35				
183	29 32	26 40	30 39	31 30	29 33		28 28				
159	31 35	30 44	31 46	31 49	31 41	28 35	29 33				
135	30 41	31 46	31 57	30 52	31 45	28 36	29 38				
120	30 43	30 42	30 52	29 48	31 47	28 32	29 38				
105	30 33	30 42	29 46	28 54	28 56	28 43	28 37				
90	30 23	29 42	29 54	28 68	28 50	28 52	27 45				
72	28 20	29 40	29 60	28 47	27 41	27 43	27 53				
54	29 27	30 16	29 47	30 17	27 20	27 28	28 29				
42	30 16	31 20	31 33	30 22	30 18	29 24	29 28				
30	28 18	32 18	29 21	28 12	30 12	30 25	30 23				
21	29 22	32 28	30 22	28 14	30 10	28 18	30 20				
15	30 26	31 19	32 15	28 10	30 09	28 18	30 18				
09	30 20	30 20	33 15	24 11	31 04	26 14	30 15				
Maximalwinde	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff	HHHH diff
			0860 29 62	0920 28 71							