

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1		Mittwoch, den 28. Juli 1976										Nummer 210												
Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							15-00			00-03			18-00		
		iii	Ndoff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₄ °PP		Ndoff	VVwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₄ °PP		t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--							
Helgoland	4	015	12818	82011	17018	11500	15710		53017	82031	15417	42530	14716		21-28		700--							
List	26	020							73325	70000	13516	784--	11712		27-33		797--							
Schleswig	43	035	72709	68211	14717	756--	13713		72907	62036	13216	6853-	13715											
Kiel	17	045																						
Norderney	13	113													23-27	23-28								
Bremerhaven	7	129	72614	81021	18016	756--	14703		52414	81022	15815	38501	14722			700--								
Cuxhaven	4	131																						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	52608	75018	16516	55401	13706		72510	70032	14316	754--	13722			797--								
Lübeck	13	156																						
Emden-Hafen	6	203	52606	75022	18716	55602	13707		42509	75031	17115	48401	14716			700--								
Bremen, Flugh.	4	224	72505	80031	18215	1573-	10803		62609	75012	16315	25701	10719			700--								
Saltau	77	235																						
Lüchow	17	253																						
Lingen	21	305																						
Münster	64	313	13003	70011	19714	15601	09400		72702	60031	19013	756--	11807			700--								
Osnabrück	95	317																						
Gütersloh	70	320	62703	75031	19815	35601	12202		70000	70021	19014	756--	11609											
Bad Salzungen	98	325																						
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	72904	70021	18615	756--	12400		72605	70022	17414	757--	12712			700--								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82805	75031	18115	856--	11001		72705	70032	16814	757-1	11713			700--								
Berlin-Dahlem	51	381	03006	80020	16115	00900	10102		52805	75031	14914	50950	11712			700--								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	03111	81020	15516	00900	10004		63011	78031	14715	15730	11708			700--								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83101	65032	20516	756--	12101		42503	65031	19813	20941	11607			700--								
Bocholt	21	406																						
Essen	154	410	33203	65011	20115	25730	11001		42802	60030	19513	25730	11708			700--								
Kahler Asten	835	427	73210	65031	52111	764--	09801		63310	50102	51009	56240	09709			700--								
Bad Lippspringe	151	430																						
Kassel	158	438	73302	58031	18216	756--	11002		70000	65012	17715	756--	11806			700--								
Göttingen	176	444																						
Braunlage	607	452																						
Aachen	202	501																						
Nürnberg	626	510																						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83402	70011	20116	756--	11001		43301	65011	19614	25601	12705			700--								
Koblenz	96	515																						
Marientberg	547	526																						
Gießen	186	532	02901	68020	18515	00900	11400		70000	65031	18514	756--	11801			700--								
Bad Hersfeld	212	542																						
Wasserkuppe	921	544	00210	58020	51511	00900	09201		73611	50100	50610	7097-	09807			700--								
Trier-Petrisberg	265	609	00204	65010	19615	00900	10400		50000	62031	19912	15701	10400			700--								
Deuselbach	479	615																						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	-3508	-----	---11	-----	-----		-3609	-----	---10	-----	-----											
Frankfurt, Flugh.	112	637	00202	80021	18315	00900	11204		71501	66031	18512	26302	11500			700--								
Darmstadt	133	639																						
Würzburg	259	655	03403	75020	17515	00900	09105		13404	70030	17713	15700	11400			700--								
Bad Kissingen	224	658																						
Coburg	337	671																						
Bamberg	239	675																						
Hof	567	685	03604	65020	18412	00900	09203		03604	60020	19310	00900	08003			700--								
Weiden	438	688																						
Berus	363	704																						
Tholey	396	706																						
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	10000	62010	19114	15700	09102		00000	60020	19311	00900	09802			700--								
Neustadt/Weinstr.	163	723																						
Weinbiet/Weinstr.	553	724																						
Karlsruhe	114	727																						
Mannheim	96	729																						
Stuttgart (Stadt)	305	737	32802	57101	17516	35600	14203		12001	57100	17914	00901	11101											
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62901	62031	17915	656--	12202		32702	60021	18013	15701	10803			700--								
Öhringen	276	742																						
Weißenburg/Bay.	422	761	60000	60022	16813	6097-	12101		20000	07461	15811	25600	10813			700--								
Nürnberg, Flugh.	319	763	31103	56101	16516	35700	14101		33601	40110	17213	35700	11603			700--								
Regensburg	376	776	70000	45109	17115	754--	14206		00000	40101	17213	00900	12802			703--								
Gr. Falkenstein	1307	791							60512	70012	50410	25571	06707											
Freiburg	269	803	11303	56101	18616	15500	14204		00000	35100	18814	00900	13400			700--								
Freudenstadt	797	815																						
Klippeneck	973	818																						
Stötten	734	836																						
Ulm	522	838																						
Augsburg	477	852	82805	57106	17414	855--	13400		82906	12101	17414	864--	13801			702--								
München-Riem, Flugh.	529	866	82502	25616	16615	871--	14203		83304	30216	16315	862--	14803			706--								
Mühlendorf	401	875																						
Passau	409	893	80000	20616	16514	872--	14101		82902	20106	15614	862--	14809			716--								
Feldberg/Schw.	1486	908	90418	00474	53109	9----	09206		30408	59284	52909	20742	08802	33---		700--								
Konstanz	443	929	82703	35606	18115	854--	15001		82804	17216	17915	254--	14701			716--								
Friedrichshafen	401	934																						
Kempten-Lenzried	705	946	81901	60026	18613	755--	12400		81502	58022	18512	855--	12601			705--								
Oberstdorf	810	948																						
Zugspitze	2960	961	93608	00615	07601	9----	01400		93606	00616	07301	9----	01703			706--								
Hohenpeißenberg	977	962																						
Garmisch-Partenkirchen	719	963																						
Wendelstein	1832	980							90304	00456	51207	9----	07400											

* Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Mittwoch, den 28. Juli 1976

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12			788--
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₂ ChC ₂ Ch ₁	T ₂ T ₂ opp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₂ ChC ₂ Ch ₁	T ₂ T ₂ opp		T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂			
Helgoland	4	015	63217	81258	16616	68402	11307	63318	82258	16917	68502	09203	22-31	21-36	791--			
List	26	020	43333	80018	13416	38501	07501	73433	65251	14016	784--	08205		35-48	797--			
Schleswig	43	035	63115	70258	13015	68500	10400	43119	75012	12118	42500	07809	---	22-35	797--			
Kiel	17	045	63010	80012	12418	58401	09701	43112	80011	12019	48500	07604	---	22-35	797--			
Norderney	13	113	73225	75038	16917	784--	12205	63228	72258	16317	62500	11204	27-32		797--			
Bremerhaven	7	129	73227	75808	15916	724--	12205	53124	75018	15017	52400	09400	30-35	29-39	791--			
Cuxhaven	4	131	73022	70028	15017	784--	10208	43120	75018	13518	42600	08001	23-36	26-38	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73117	80032	13418	786--	09302	53118	75022	11718	584--	08809	21-27		797--			
Lübeck	13	156	63114	75022	12618	684--	08400	63312	70012	18417	58401	10208	---	29	792--			
Emden-Hafen	6	224	73418	82038	15519	785--	09300	63420	82018	16019	68500	07205	---	29	791--			
Bremen, Flugh.	4	235	73313	75036	14918	785--	09500	63312	80808	14918	68500	09500	---	28	797--			
Saltau	77	253	73016	75028	12820	785-2	08707	33115	82012	12720	38601	08701	---	28	791--			
Lüchow	17	305	63314	77028	17320	42501	07504	63516	81022	18219	58501	09209	---	26	797--			
Lingen	21	313	63306	80252	17819	58501	13501	63412	81032	17721	52601	08500			797--			
Münster	64	317	63109	80018	17418	68500	13703	53314	82022	17719	52500	08303	---	28	797--			
Osnaabrück	95	320	73111	63258	17717	785--	12503	33112	84038	16921	32601	06506			797--			
Gütersloh	70	325	63407	80018	16518	685--	12502	63411	81031	15920	68600	09504			792--			
Bad Salzungen	98	338	72913	75028	15419	685-2	14702	63214	84012	15619	68601	10302	---	26	702--			
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	348	72710	82028	14617	684-1	12604	73016	82012	14119	68601	09004	---	28	797--			
Braunschweig-Völkenrode	81	381	72610	70252	12319	786--	13509	63213	75028	11121	68600	09711	---	28	797--			
Berlin-Dahlem	51	384	72717	68028	11918	4853-	12708	53317	75028	10721	58700	07612	---	27	794--			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	400	72807	57012	18320	22518	13711	73316	82032	18821	785--	12005			700--			
Düsseldorf, Flugh.	45	406	73313	56052	18420	785--	13501	73213	80028	18321	786--	10400			700--			
Bocholt	21	410	72907	58022	18019	6853-	13708	73114	65258	18119	685-1	12301			700--			
Essen	154	427	82911	75212	51012	884--	10503	63217	65018	50913	52402	11605	---	26	797--			
Kahler Asten	835	430	73208	70252	16917	784--	12507	43213	80011	15721	32601	07708	---	25	701--			
Bad Lippspringe	151	438	82805	70601	16319	7567-	10504	23007	75018	15320	18640	12808			797--			
Kassel	158	444	73109	65022	15918	785--	11704	73307	70032	14820	786--	11709			797--			
Göttingen	176	452	82705	40592	15512	853--	10501	42309	75022	14315	58402	10704			791--			
Braunlage	607	501	82709	56051	18421	2151-	14713	73606	58028	18420	785--	13500			700--			
Aachen	202	510	82807	70034	17917	834--	09809	83305	60802	18415	834--	12500			700--			
Nürnberg	626	513	83207	58032	18020	785--	13714	60110	59016	18019	58540	14501			700--			
Köln-Bonn, Flugh.	91	515	53507	68011	18322	48541	11711	63204	62032	17721	53541	13707			700--			
Koblenz	96	526	72508	64032	16517	5242-	10506	72706	60038	15817	724--	12705			700--			
Marienberg	547	532	72811	68031	16321	3267-	10611	53009	66012	16120	22630	12803			700--			
Gießen	186	542	82808	68031	16419	755--	10712	72909	66012	15720	786--	11705			700--			
Bad Hersfeld	212	544	83112	65032	50813	7853-	08601	73010	60016	50212	5247-	10805			700--			
Wasserkuppe	921	609	72906	75031	18221	32641	09709	73206	68012	16624	32632	08713			700--			
Trier-Petrisberg	265	615	63208	68011	18018	42531	10807	73112	66022	16620	68441	10711			700--			
Deuselbach	479	635	63109	62021	52718	52501	09811	83210	62022	51614	854--	09400			700--			
Kl.Feldberg/Ts.	805	637	43008	68022	17423	21630	11705	83307	60152	16621	3367-	11609			700--			
Frankfurt, Flugh.	112	639	63109	66021	17021	21631	11709	83108	64032	16322	5867-	11707			700--			
Darmstadt	133	655	63008	65022	16422	42580	08804	83008	73032	15521	785--	07711			700--			
Würzburg	259	658	73105	75032	15922	68531	07708	82912	62202	16020	855--	09500			700--			
Bad Kissingen	224	671	73105	75012	15620	48549	06707	83206	60602	15318	755--	09505	---	26	700--			
Coburg	337	675	73307	68022	15920	785--	09709	83307	75032	14921	786--	09708			700--			
Bamberg	239	685	63510	75022	15618	32632	07705	83012	67022	15017	786--	08607			700--			
Hof	567	688	73008	75021	15518	785--	09701	72912	75022	13820	48672	07712			700--			
Weiden	438	704	69904	70031	18621	52630	10705	72907	75032	17522	58601	10710			700--			
Beruf	363	706	60405	75021	17521	42531	08808	53109	80031	16422	42601	08709			700--			
Tholey	396	708	73102	75032	18519	51602	09703	72907	70012	16522	42602	09714			700--			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	723	72705	62032	17122	52632	10805	72504	67032	16023	48738	11609			700--			
Neustadt/Weinstr.	163	724	72808	60012	16218	12581	10805	72908	70032	15319	58638	08705			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	727	72902	57054	18421	685-1	13802	72605	62031	17023	32636	11714			700--			
Karlsruhe	114	729	63206	67032	17723	22681	10809	73207	66032	16823	3966-	10709			700--			
Mannheim	96	737	73310	59021	17719	62601	11400	73208	59032	16721	42651	09808			700--			
Stuttgart (Stadt)	305	738	73410	58031	17519	52681	11801	63210	60031	16720	38532	09804			700--			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	742	73007	58024	17219	755--	12805	52805	63012	15921	48531	10711			700--			
Öhringen	276	761	73009	64031	15919	4257-	13000	63008	63012	15020	68600	10707			700--			
Weissenburg/Bay.	422	763	73011	62021	16419	786--	08801	72812	70022	14921	58609	09612			700--			
Nürnberg, Flugh.	319	776	73307	75032	15320	42570	10400	53005	70012	14520	32632	10807			700--			
Regensburg	376	791	73207	68031	50612	724--	08804	73212	70022	50012	724--	08705			700--			
Gr. Falkenstein	1307	803	63104	61032	18021	32581	14805	73510	60032	17422	58531	13505			700--			
Freiburg	269	815	63106	67021	53417	32532	10301	63006	65012	53616	42530	10103			700--			
Freudenstadt	797	818	73209	65021	52617	32532	11803	63209	65022	52718	22532	10603			700--			
Klippenack	973	836	72911	60014	17716	62532	11001	73011	62022	17216	52582	10804			700--			
Stöten	734	838	73305	70021	16419	2257-	12803	33307	65011	16120	22631	11501			700--			
Ulm	522	852	73308	62021	16219	42578	12802	63313	62012	15121	32642	09607			700--			
Augsburg	477	866	52708	60022	15420	52500	12607	53013	65022	14920	52530	13605			700--			
München-Riem, Flugh.	529	875																

Mittwoch, den 28. Juli 1976

Station			18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18		18-21		06-18		Mittel werts		Summen	
	Höhe	III	Ndoff	VVuuW	PPFT	N ₂ ChC ₆ H ₁₁	T ₀ T ₈ opp	Ndoff	VVuuW	PPFT	N ₂ ChC ₆ H ₁₁	T ₀ T ₈ opp		T ₀ T ₈ -T ₀ T ₈	T ₀ T ₈ -T ₀ T ₈	788 T ₀ T ₈	T ₀ T ₈ T ₈	T ₀ T ₈ T ₈	S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂				
Helgoland	4	015	73314	80158	17016	68502	09001	73416	75258	17414	784--	11304	21-36	---	32	79118								
List	26	020	73431	82251	14014	784--	08400	53333	62012	14214	58400	07303	37-48	33-44		79218								
Schleswig	43	035	33218	75012	12515	22502	06306	53214	70251	13513	58400	07208	25-36	22-35		79418								
Kiel	17	045														70020								
Norderney	13	113	73326	70258	18016	68402	09005						30-38			79718								
Bremerhaven	7	129	63225	72028	16516	68400	09202	83125	75258	16716	784--	12202	29-35	28-35		79518								
Cuxhaven	4	131											27-38			79719								
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73117	75038	13516	68602	07601	12911	75011	14113	18500	09107	---	31		79719								
Lübeck	13	156														70020								
Emden-Hafen	6	203	73210	75022	18616	784--	09202	73207	70032	19119	784--	09205				79219								
Bremen, Flugh.	4	224	63112	82028	16117	58501	08301	63111	80258	17014	68500	09209	---	29		79121								
Soltau	77	235	33209	80038	14817	38501	07801						---	28		79720								
Lüchow	17	253	53013	84031	12817	58500	08301						---	28		79121								
Lingen	21	305											---	27		79720								
Münster	64	313	73409	81022	18318	68601	09105	43304	80011	19514	25601	08211				79722								
Osnabrück	95	317											---	28		79721								
Gütersloh	70	320	73210	81028	17818	38601	08208	73105	80022	19215	25702	08213				79723								
Bad Salzuflen	98	325	63309	80031	16618	38601	08206									79722								
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	33113	81012	15816	28502	09202	32912	80010	16814	15502	09209	---	27		70120								
Braunschweig-Völkenrode	81	348	33114	84011	14417	32601	09302	32911	8402-	15714	25740	07212	---	34		79721								
Berlin-Dahlem	51	381	63010	80218	10619	62600	08606	13007	80021	12215	15700	06215	---	28	---	79722								
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	33215	75038	10119	38600	07506	13112	75020	11716	14700	06215	---	27		79422								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	63314	84028	19019	34642	09302	63310	84022	20316	64741	10212				79221								
Bocholt	21	406	73511	82038	19118	785--	09207									79723								
Essen	154	410	63410	82018	18618	38501	09204	73407	80032	20015	685-1	09212				79720								
Kahler Asten	835	427	73217	80028	50612	42502	06501	73314	83032	50709	484-2	07309	20-30	---	25	70115								
Bad Lippspringe	151	430	53312	82031	16918	28642	07309						---	27		70121								
Kassel	158	438	63207	82038	15419	22604	08500	53106	80012	16916	15731	08312				79721								
Göttingen	176	444	63610	82032	15219	62601	08303									70021								
Braunlage	607	452	33210	80028	14613	38401	07503									79516								
Aachen	202	501	73406	62018	19517	68501	12208									79721								
Nürnberg	626	510	83507	68258	18515	834--	11500									79118								
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73410	75026	18119	785--	12301	70106	84022	19617	756--	08113				79722								
Koblenz	96	515	73611	68022	17821	785--	12301									70023								
Marienberg	547	526	63007	70028	16116	52531	10400									79718								
Gießen	186	532	63007	70032	16020	28631	11501	53208	70012	17516	30931	08211				70022								
Bad Hersfeld	212	542	33208	70021	15419	12601	08604									70021								
Wasserkuppe	921	544	73214	62016	49713	62431	08606	33422	70032	49710	25701	06306	22-30			79714								
Trier-Petrisberg	265	609	73310	64012	16921	38632	11400	70208	62022	18818	756--	11315				70024								
Deuselbach	479	615	73308	66012	17018	724--	10400									70021								
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	53210	68018	51014	22442	10805	-3408	-----	---11	-----	-----				79718								
Frankfurt, Flugh.	112	637	72908	60021	16121	2163-	13605	63110	62021	17519	52631	11212				70024								
Darmstadt	133	639														79723								
Würzburg	259	655	52805	63016	15519	55700	10601	53107	60022	16317	45601	11305				79722								
Bad Kissingen	224	658	33005	60255	15219	38601	12609						---	26		79122								
Coburg	337	671	72704	70808	14318	785--	09809									79722								
Bamberg	239	675	73304	66026	14718	756--	11705									79721								
Hof	567	685	32810	65016	14915	38601	10705	13005	75011	15513	15601	08301				79718								
Weiden	438	688	72912	70252	14615	785--	10801									79720								
Beruf	363	704	63306	70012	16921	45630	11606									70023								
Tholey	396	706	30108	68011	16420	25731	09602									70022								
Saarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	72804	70032	16221	6857-	09805	63307	65032	17618	40932	10310				70023								
Neustadt/Weinstr.	163	723	82701	60022	15921	5867-	13703									70023								
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82911	62032	15017	5857-	09707									70020								
Karlsruhe	114	727	82307	62022	16222	5967-	12708	83508	62022	16920	5957-	13306				70023								
Mannheim	96	729	73405	65016	16621	3267-	12503									79724								
Stuttgart (Stadt)	305	737	72604	58032	16121	7573-	09605	72604	60022	16519	756--	11301				70021								
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73007	65031	16319	756--	09706	82607	60022	16717	856--	10500				70021								
Öhringen	276	742	83007	62252	16018	785--	12503									79222								
Weißenburg/Bay.	422	761	83210	62152	15218	756--	10501	82203	59022	15915	756--	11301				70021								
Nürnberg, Flugh.	319	763	82708	60212	15318	756--	11500	72705	56101	15617	756--	11201				79722								
Regensburg	376	776	83103	68032	14319	758--	09604	53104	65018	15515	45801	13306				70021								
Gr. Falkenstein	1307	791	73215	70022	49510	725--	06604	93210	01624	49709	9----	09303				70014								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Mittwoch, den 28. Juli 1976

Nummer 210

Radiosondenmessungen																												
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg			
YGG	2800								2800				2800				2800				2800				2808			
	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	ddff
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff
10									3169	-39	10	20	3176	-39	10	12	3166	-38	09	14	3177	-45	08	13	2708	-40	08	17
20									2700	-45	08	16	2707	-46	09	14	2696	-46	09	13	2711	-43	08	21	2436	-46	12	18
30	2445	-48		01 15					2431	-48	04	04	2427	-48	08	07	2427	-48	08	07	2440	-56	08	28	2100	-50		
50	2109	-50		36 05					2096	-52	03	02	2104	-52	04	04	2094	-52	05	03	2104	-49	08	26	1881	-52		12 03
70	1888	-51		30 06					1878	-52	34	02	1887	-53	03	03	1877	-54	36	04	1884	-52	08	01	1651	-53		34 04
100	1658	-54		28 18					1648	-55	33	05	1657	-54	01	08	1649	-56	36	03	1653	-53	34	02	1390	-53		28 03
150	1398	-58		30 26					1391	-60	02	17	1399	-57	04	20	1389	-55	05	08	1391	-52	06	05	1205	-57		34 08
200	1218	-57	-64	32 40					1212	-60	-62	03 34	1219	-60	-62	03 34	1205	-57	-71	04 35	1205	-51	-58	06 12	1062	-51		04 57
250	1073	-45	-52	33 35					1069	-49	-51	01 23	1076	-49	-51	03 34	1063	-52	-68	04 23	1060	-52	-58	05 26	0941	-40		04 44
300	0948	-36	-47	32 30					0947	-39	-41	36 22	0953	-38	-41	01 32	0942	-42	-60	04 26	0939	-42	-48	06 27	0739	-25	-44	03 24
400	0742	-21	-31	29 32					0743	-23	-25	35 22	0748	-23	-24	01 21	0740	-26	-48	03 21	0737	-26	-29	04 22	0573	-14	-36	02 20
500	0574	-10	-21	28 30					0575	-12	-13	34 20	0580	-12	-14	01 19	0574	-14	-44	03 18	0572	-15	-19	04 19	0310	0	-11	34 10
700	0307	5	-22	26 30					0310	5	-20	31 17	0314	6	-12	34 16	0311	1	-9	36 10	0309	1	1	04 20	0152	9	7	29 10
850	0149	6	6	27 29					0150	7	0	29 16	0153	10	-3	32 10	0152	10	6	33 09	0151	9	7	04 12	0016			
1000	0013	16	13	29 12					0015	16	11	30 05	0017	16	11	33 02	0015				0014							
Markante Punkte																												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Mittwoch, den 28. Juli 1976

Nummer 210

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	2812		2812	2812	2812	2812	2812
mb	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff	HHHH TT Td Td dddff Pn Pn Pn TT Td Td dddff
18	3202 -30 10 11		3179 -41 03 20	3195 -37 09 17	3166 -38 12 29	3195 -35 10 24	3189 -33 10 22
20	2717 -42 11 18		2713 -45 01 14	2717 -41 09 14	2697 -46 09 15	2716 -39 05 20	2712 -40 09 14
30	2445 -46 10 10		2444 -38 36 09	2444 -45 04 20	2429 -49 08 11	2440 -44 10 16	2441 -46 08 10
50	2106 -49 08 12		2109 -51 34 03	2107 -50 06 06	2095 -52 02 06	2104 -50 34 10	2103 -48 13 03
70	1884 -49 07 08		1891 -53 33 07	1888 -50 35 06	1879 -54 34 11	1885 -52 25 11	1882 -51 20 03
100	1652 -52 01 02		1661 -53 32 18	1656 -52 29 17	1650 -54 33 10	1655 -54 31 12	1651 -52 30 10
150	1386 -48 30 39		1397 -51 30 35	1397 -56 32 31	1392 -57 35 18	1394 -55 35 14	1387 -51 -69 28 29
200	1196 -47 32 44		1210 -52 -54 31 56	1214 -62 34 67	1210 -61 -66 35 35	1212 -59 -62 01 36	1199 -52 -66 27 42
250	1048 -47 -61 32 78		1065 -48 -51 32 78	1072 -49 34 75	1067 -49 -56 35 42	1069 -50 -54 01 46	1055 -52 -60 27 49
300	0926 -43 -57 32 74		0941 -38 -42 32 82	0949 -38 34 64	0945 -38 -49 35 49	0947 -40 -44 01 36	0934 -42 -52 27 54
400	0726 -29 -45 32 36		0737 -24 -32 30 60	0744 -22 32 47	0741 -24 -42 34 27	0743 -24 -27 36 26	0733 -26 -36 27 47
500	0563 -17 -34 31 41		0570 -13 -44 31 56	0576 -11 31 46	0574 -14 -15 33 18	0577 -12 -18 36 20	0567 -13 -36 28 41
700	0302 -3 -17 29 35		0306 -1 -31 30 30	0310 2 -7 31 29	0310 2 -4 30 13	0312 2 -8 30 19	0304 -1 -6 29 32
850	0146 5 4 31 32		0149 7 6 30 32	0152 7 6 30 19	0152 7 7 30 16	0153 10 8 28 16	0147 6 5 28 27
1000	0011 15 10 31 20		0013 16 14 27 11	0016 18 13 28 08	0015 7 7 30 16	0015 10 8 28 16	0011 18 11 29 12
Markante Punkte							004 12 31
							069 20 03
							073 22 03
							078 27 03
							080 -53
							084 29 05
							099 30 10
							120 -51 -69
							137 -52 -69
							179 -47 -65
							186 -49 -66
							191 -49 -65
							203 -54 -68
							207 27 43
				019 -40		005 -34 09 28	218 -52 -64
				022 09 12		015 11 21	257 -52 -60
				028 -47		018 -39	303 27 54
				044 10 03		023 -39 04 19	334 -36 -49
				053 -51		042 -52 05 12	351 -33 -39
				066 36 05		048 -50	370 -30 -44
				074 -50		060 26 09	401 -25 -35
	008 -31 11 06			107 28 19	040 -51 05 06	094 -55 31 11	442 -20 -40
	120 -48			125 32 20	075 33 13	120 -53 30 12	508 -12 -36
	223 -45			155 -56	096 -55	174 -56 01 21	588 -8 -32
	320 -41 -56			166 -55	110 -53 34 09	225 -55 -58 01 50	600 29 36
	521 -15 -31			352 -28	143 -58	280 -43 -47	605 -7 -8
	600 30 42		084 -54	600 30 39	165 -56	341 36 27	621 -5 -15
	612 -5 -29		165 -50	613 -1 30 39	275 35 57	396 -25 -28	638 -5 -7
	681 -5 -22		355 -29 -33	625 -2	410 -23 -43 34 24	428 -21 -22	662 -3 -11
	785 3 -9		486 -14 -46	662 1	495 -15 -16 33 18	477 -16 -18	674 -2 -5
	800 1 1 30 30		600 31 40	680 0 -1	520 -13 -13	521 -10 -22	683 -1 -9
	825 3 3		630 -3 -37	714 3 -14	600 32 20	562 -8 -9 35 17	732 1 0
	900 8 5		665 -3 -37	730 2 0	670 2 -21	600 33 22	748 -2 -3
	904 31 34		743 2 -26	767 5 -8	695 2 -6	667 0 -18 30 16	784 30 28
	914 9 7		768 1 1	780 3 2	740 7 -4	741 5 -9 29 22	793 3 2
	006 15 10 31 17		800 29 31	800 30 22	770 6 -3	800 28 20	800 30 28
	008 15 10 31 17		839 6 6	825 5 5	800 6 -0	853 11 8 28 16	889 9 8
	086 15 10 31 17		900 31 29	900 29 18	845 6 6	863 11 9	900 28 26
			913 31 28	916 13 8	882 30 17	950 18 11	938 28 25
			009 17 15 27 10	954 14 11	981 18 10 29 08	962 21 12 27 06	008 19 11 29 11
Tropopause	245 -47 -61 32 74		224 -53 -56 31 70	200 -62 34 67	200 -61 -66 35 35	194 -60 -63	159 -51 -69 28 31
Max-wind	266 -46 -60 32 88		290 -40 -63 32 83	245 -50 33 76			228 -53 -64 27 46
30/50	0339		0335	0337	0334	0336	0338
50/70	0454		0448	0451	0445	0449	0452
100/200	0456		0451	0442	0440	0443	0452
200/500	0633		0640	0638	0636	0635	0632
500/1000	0552		0557	0560	0559	0562	0556

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin				
YYGG	2818		2818	2818	2818	2818	2818				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt km	13.2		18.3	21.6	28.5	31.2	25.5				
km	34 28		31 16	05 08	06 22	08 30	08 08				
26.4					06 13	08 12					
23.7					07 03	07 07					
20.7					06 04	03 07	07 07				
18.3				04 06	05 02	29 08	31 08				
15.9			31 16	35 12	34 05	30 11	30 20				
13.5			32 23	33 08	34 23	32 22	31 28				
12.0	35 44		33 45	34 78	34 66	35 58	31 37				
10.5	34 93		34 70	34 78	34 74	35 70	32 41				
9.0	34 115		34 102	34 76	33 57	33 45	31 46				
7.2	33 78		32 72	35 66	33 42	32 39	30 44				
5.4	32 53		33 52	33 50	32 34	33 31	30 27				
4.2	33 41		33 44	32 41	31 25	31 31	30 28				
3.0	33 36		33 45	34 28	32 18	29 31	30 25				
2.1	32 35		32 31	31 20	31 16	28 35	30 25				
1.5	32 40		31 21	33 16	31 13	30 27	30 30				
0.9	32 40		31 15	33 19	30 10	30 17	29 28				
Maximalwinde	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff	HHHH dddff
	0950 34121		1050 34120	1170 34 90	1130 34 81	1050 33 70					