

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Mittwoch, den 14. Juli 1976

Nummer 196

Station		00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
		Höhe	III	Ndoff	VVwvW	PPPT	N ₂ Ch C ₆₀ C ₁₀	T ₂ T ₈ °PP	Ndoff	VVwvW	PPPT	N ₂ Ch C ₆₀ C ₁₀	T ₂ T ₈ °PP	t ₁ t ₂ -t ₈ t ₈	t ₁ t ₂ -t ₈ t ₈	7ER--
Helgoland		4	015	82509	56632	14718	756--	17101	82102	50216	14217	5632-	16805			795--
List		26	020						82407	6560-	13718	2742-	16603			
Schleswig		43	035	71205	60022	14318	4567-	14103	71404	58022	14017	45671	14804			700--
Kiel		17	045													
Norderney		13	113													
Bremerhaven		7	129	82706	59616	14817	3727-	17206	22205	36106	14817	26230	17400			702v-
Cuxhaven		4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.		16	147	80904	65022	13918	757--	15106	82606	57612	14118	754--	17202			700--
Lübeck		13	156													
Emden-Hafen		6	203	42008	40106	14718	35401	17101	72408	57102	14017	7093-	14807			701--
Bremen, Flugh.		4	224	83004	50606	14618	851--	15208	82504	30106	14817	852--	14202			704--
Soltau		77	235													
Lüchow		17	253													
Lingen		21	305													
Münster		64	313	82301	15102	15517	756--	17400	42102	15102	15516	45601	16400			700--
Osnabrück		95	317													
Gütersloh		70	320	60000	07442	16117	5563-	16102	70000	08464	16116	752--	16000			
Bad Salzufflen		98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.		35	338	82804	18632	15317	854--	17208	82702	18216	15517	851--	17202			704--
Braunschweig-Völkenrode		81	348	82606	30586	14717	854--	16106	82904	30616	14717	855--	16400			797--
Berlin-Dahlem		51	381	20405	70021	13519	24600	13103	53005	70031	14217	55601	14307			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.		50	384	30405	72031	13118	24741	13104	63005	64031	13617	35601	14304			700--
Düsseldorf, Flugh.		45	400	71703	40106	16119	7093-	17101	61504	20101	15918	35732	16602			701--
Bocholt		21	406													
Essen		154	410	71705	50108	15717	2583-	16000	61804	06462	15716	2573-	16500			701--
Kahler Asten	□	835	427	92807	02454	50413	9----	13101	72807	03414	50313	761--	13601			700--
Bad Lipprings		151	430													
Kassel		158	438	72202	30106	15717	5563-	15104	81902	20102	15717	755--	15001			796--
Göttingen		176	444													
Braunlage		607	452													
Aachen		202	501													
Nürnberg		626	510													
Köln-Bonn, Flugh.		91	513	41202	56109	16216	45700	15006	31304	50101	16315	35700	14301			705--
Koblenz		96	515													
Marientberg		547	526													
Gießen		186	532	30000	75011	15617	15630	14208	80000	56101	16116	755--	14204			700--
Bad Hersfeld		212	542													
Wasserkuppe	□	921	544	92908	00456	50412	9----	12104	92907	00454	50512	9----	12101			702--
Trier-Petrisberg		265	609	40000	60030	16316	40931	15104	50000	50102	16715	25731	13303			700--
Deuselbach		479	615													
Kl.Feldberg/Ts.	□	805	635													
Frankfurt, Flugh.		112	637	32403	56109	16016	30930	16005	52004	48101	16316	50930	15103			701--
Darmstadt		133	639													
Würzburg		259	655	73004	65031	15816	756--	14101	63301	65012	16016	25630	14101			700--
Bad Kissingen		224	658													
Coburg		337	671													
Bamberg		239	675													
Hof		567	685	82903	25606	15216	755--	14201	83205	14216	15316	773--	14400			797--
Weiden		438	688													
Beruf		363	704													
Tholey		396	706													
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.		322	708	50000	75011	16518	25731	11107	72201	70022	16816	2573-	11400			700--
Neustadt/Weinstr.		163	723													
Weinbiet/Weinstr.		553	724													
Karlsruhe		114	727													
Mannheim		96	729													
Stuttgart (Stadt)		305	737	10000	57108	16318	00901	15005	62001	45101	16517	65631	14301			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.		396	738	30000	60018	16915	10931	13003	50000	60031	17315	55730	13303			797--
Öhringen		276	742													
Weißenburg/Bay.		422	761	52203	64011	16017	45801	12007	42002	62031	16016	15731	12801			700--
Nürnberg, Flugh.		319	763	42704	65011	15918	15631	14208	40000	60031	16416	45700	14003			700--
Regensburg		376	776	52501	57101	15817	50930	15209	00000	56101	16415	00900	14204			700--
Gr. Falkenstein	□	1307	791						92706	01454	51511	9----	11400			
Freilburg		269	803	70405	65031	16820	756--	15108	61406	65012	17119	68530	15301			700--
Freudenstadt	□	797	815													
Klippeneck	□	973	818													
Stötten		734	836													
Ulm		522	838													
Augsburg		477	852	32807	60016	17416	10931	14106	22803	60030	17515	15630	13802			701--
München-Riem, Flugh.		529	866	82308	65252	16717	5541-	14108	62406	70038	17415	65700	13203			792--
Mühldorf		401	875													
Passau		409	893	82304	40259	15316	863--	16102	32603	56102	15916	35700	15304			721--
Feldberg/Schw.	□	1486	908	52012	80034	53312	52100	10803	62307	80032	53311	45370	11400			700--
Konstanz		443	929	63302	65012	18316	18641	14101	73602	57102	18116	756--	14603			700--
Friedrichshafen		401	934													
Kempten-Lenzried		705	946	61603	60018	18815	68500	13004	71503	65022	19013	756--	12602			795--
Oberstdorf	□	810	948													
Zugspitze	■	2960	961	93524	00454	10701	9----	01006	93612	00454	10701	9----	01400			700--
Hohenpeißenberg	■	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	■	719	963													
Wendelstein	□	1832	980						92916	01454	53409	9----	09400			20-25

Mittwoch, den 14. Juli 1976

Station		06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		18-06				
		Höhe	iii	Nddff	VvwwW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ CH	T ₂ T ₂ opp	Nddff	VvwwW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ CH	T ₂ T ₂ opp	T ₂ T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ T ₂	RR	mm	Eins'v'				
Helgoland	4	015	11810	35106	14317	15640	16301	72211	60602	14719	756--	17204			70217	19517	02103	1						
List	26	020	71907	6201-	13818	784--	14301	82110	58026	14219	764--	16104			79718	20617	97100	0						
Schleswig	43	035	80000	57606	14017	2567-	14400	72003	58606	14619	6842-	17307			79718	19617	97110	0						
Kiel	17	045	81502	5860-	14317	774--	15400	82502	60026	14619	755--	16302			79116	20016	91128	1						
Norderney	13	113	72011	5802-	13918	7097-	15301	72209	59026	14319	48532	16104			70118	19716	01048	1						
Bremerhaven	7	129	61906	36106	15016	60931	16302	72510	58032	15621	3855-	16206			70316	20416	03060	1						
Cuxhaven	4	131	61705	28106	14117	66230	15303	72306	57052	14420	25431	15203			70517	21516	05100	1						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72705	50106	14318	754--	17204	72406	60032	15321	2143-	15210			79217	21016	92103	0						
Lübeck	13	156	71102	5980-	14816	785--	15203	72810	65028	15321	785--	16205			79115	20315	97111	1						
Emden-Hafen	6	203	72409	58102	14517	7097-	14305	82209	59216	15019	8097-	16105			70116	19415	01027	1						
Bremen, Flugh.	4	224	72303	30106	15018	784--	15202	72609	70022	15321	35530	11203			70416	20816	04056	1						
Sothau	77	235	72704	1310-	15317	752--	16204	52707	56052	15821	12531	14206			70416	22016	04088	1						
Lüchow	17	253	82704	20616	14818	754--	17208	82706	50056	15820	853--	16210			70116	21916	01115	1						
Lingen	21	305	52205	5610-	15416	55630	15303	82005	60022	15819	755--	15304			70015	18013	03000	1						
Münster	64	313	72103	15102	15918	757--	16304	72104	20052	16120	6573-	14103			70016	18114	06000	1						
Osnabrück	95	317	61904	3510-	15817	50931	15302	82405	56052	16219	756--	15204			79116	18013	04001	1						
Gütersloh	70	320	51702	13284	16617	45801	16205	72303	45042	16921	757--	14204			70016	18013	04001	1						
Bad Salzuflen	98	325	62102	1510-	15617	46309	16305	72803	50052	15720	757--	14203			70216	18716	02004	1						
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	72503	20106	15817	751--	17203	42706	56051	16021	11531	15203			70616	20516	06065	1						
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72705	20106	15717	754--	16310	52604	56052	15721	584--	16202			70417	21016	04075	1						
Berlin-Dahlem	51	381	63105	58101	14618	68600	14304	73305	58052	15720	3567-	15111			70016	22615	00122	0						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	63204	57051	14318	15632	14208	72907	58012	15221	1577-	15209			70016	22012	00120	0						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71507	40101	16418	6563-	15205	61508	57052	16321	3573-	14801			70117	19015	07003	1						
Bocholt	21	406	72003	3010-	15517	756--	14400	72008	50216	15719	756--	14102			70015	18614	12000	1						
Essen	154	410	71704	25104	16117	55631	15104	71806	65032	16021	6573-	14001			70116	17715	06000	1						
Kahler Asten	835	427	52607	04414	50812	35131	12307	62406	60014	52216	12232	13207			70012	13211	08000	1						
Bad Lippspringe	151	430	71802	2210-	16317	15732	16205	82605	58032	16420	756--	13103			70115	18614	04000	1						
Kassel	158	438	71904	15102	16316	762--	15306	51505	50052	16420	32531	16103			79616	19016	05002	1						
Göttingen	176	444	72602	4010-	16218	755--	15108	62704	58012	16521	68501	16205			79317	18416	02009	1						
Braunlage	607	452	72502	4010-	15715	783--	14208	62405	60022	15818	68502	13208			70614	18013	06042	1						
Aachen	202	501	72007	7002-	15819	7097-	11500	72510	70032	15922	7097-	11204			79215	18814	10022	1						
Nürnberg	626	510	52104	8040-	16816	10932	08304	52410	75031	16619	11531	08205			70014	15711	05023	1						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61204	35101	16716	10941	15204	61506	62032	16722	15730	15001			70514	18513	21029	1						
Koblenz	96	515	71903	1510-	17516	762--	15308	22204	45051	17421	12541	15001			70116	1971-	05033	1						
Marienberg	547	526	40000	12100	16415	31541	14204	41808	64011	15720	30931	11104			70014	15210	07015	1						
Gießen	186	532	82603	25102	16916	864--	15208	32704	59020	16822	12501	14004			70015	18812	01007	0						
Bad Hersfeld	212	542	92305	0645-	17415	9----	15209	32005	38054	17221	22530	15102			70315	18214	08004	1						
Wasserkuppe	921	544	02907	00444	51213	00900	13307	23106	50104	52515	12441	11211			70212	14112	06000	1						
Trier-Petrisberg	265	609	70000	35102	17315	48531	14205	62604	62031	16822	12771	13003			70014	18414	01027	0						
Deuselbach	479	615	62202	7003-	17016	32531	14302	72307	70031	16321	6253-	08203			70014	17712	94046	0						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42802	19106	51614	20934	13306	52905	42051	53618	22590	10108			79512	13409	03021	1						
Frankfurt, Flugh.	112	637	62104	29101	17416	60981	16210	72305	57052	17322	11481	17002			70115	18913	05012	1						
Darmstadt	133	639	32008	1210-	17017	30981	16208	52106	23051	17121	50930	17104			79316	19015	04007	1						
Würzburg	259	655	23501	57101	16817	10931	14309	53407	58031	16323	22631	13101			70015	19614	97001	0						
Bad Kissingen	224	658	31702	45101	17016	20931	13205	52203	59031	16723	32601	11104			70015	20114	01009	0						
Coburg	337	671	82701	35102	17016	885--	15311	72702	56052	17020	724--	15205			70015	17714	24007	1						
Bamberg	239	675	21804	45102	17416	25600	14206	33405	60021	17121	32601	14203			70015	18915	12022	1						
Hof	567	685	82807	13106	17015	772--	13315	72806	60022	16619	784--	13104			70315	19513	04058	1						
Weiden	438	688	62703	57106	16616	48431	14310	43007	68011	16120	42500	12101			79716	19016	01034	1						
Berus	363	704	50000	6502-	17217	22531	11304	32609	70031	17222	12631	12207			70016	19613	00073	0						
Tholey	396	706	50000	5610-	17016	52500	15306	22805	62011	16321	12631	12202			70015	20114	04048	1						
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70000	65012	17118	62701	11205	32306	75011	16923	11701	11205			70016	20412	97051	0						
Neustadt/Weinstr.	163	723	70000	5710-	16417	68601	14307	71202	56052	16622	42741	15104			70216	20115	02050	1						
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72605	6202-	15816	785--	13204	72504	62032	15720	43639	15105			70215	17014	03033	1						
Karlsruhe	114	727	62307	5010-	17519	58631	15307	32309	71011	17324	18631	13001			79717	20615	03028	1						
Mannheim	96	729	71904	3010-	17418	6563-	17208	72304	50051	17323	38651	16101			79715	20113	02021	0						
Stuttgart (Stadt)	305	737	62201	56051	17018	58641	14205	73501	57052	16823	626-1	14104			79717	207--	97020	0						
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	40000	57101	17616	38631	14205	62505	65031	16524	58602	12102			79715	19512	93--	1						
Öhringen	276	742	31301	57101	17516	25631	14208	52703	58031	16923	48501	15101			70015	20012	92029	0						
Weißenburg/Boy.	422	761	12701	59021	16816	10931	12308	62806	66031	16223	22642	11205			70013	19212	02009							

Mittwoch, den 14. Juli 1976

Station		12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12	12-18	06-12
		Höhe	III	Ndoff	VVwwW	PPFTT	N ₁ Ch C ₂₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ ppp	Ndoff	VVwwW	PPFTT	N ₁ Ch C ₂₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ ppp			I ₁ I ₁ -I ₂ I ₂	I ₁ I ₁ -I ₂ I ₂	ZRR--
Helgoland	4	015	51907	62016	15420	55602	17107		82410	65212	15619	856--	17302					797--
List	26	020	62211	65256	14621	58401	16204		42312	63031	14821	22531	15103					797--
Schleswig	43	035	72609	68026	15022	6852-	14203		62409	68012	15324	58501	12103					701--
Kiel	17	045	82705	62036	14923	785--	13204		62404	65016	15621	48560	14107					793--
Norderney	13	113	72013	62216	14821	785--	16305		81910	57606	15120	5552-	17203					797--
Bremerhaven	7	129	72204	62212	15921	785--	15103		82108	66256	15822	785--	15601					792--
Cuxhaven	4	131	72206	59252	15219	38571	15208		72308	62022	15123	5853-	15501					797--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82708	62022	15522	5852-	14302		72407	70036	15625	38641	12101					700--
Lübeck	13	156	72608	70028	15523	785--	13202		72311	70258	16022	785--	15205					797--
Emden-Hafen	6	203	72211	62018	15322	4853-	16303		82212	57258	15620	785--	17103					791--
Bremen, Flugh.	4	224	62709	70212	15723	35630	12104		89903	65216	15821	5852-	13101					797--
Saltau	77	235	72707	40052	15724	3263-	13400		73007	65022	16024	786--	13303					700--
Lüchow	17	253	72903	62026	15824	62532	12000		73209	65022	15526	6863-	12602					797--
Lingen	21	305	72108	68252	15424	4861-	15804		73008	65028	15823	5863-	14304					797--
Münster	64	313	72404	56052	15725	3573-	13603		82404	58032	15425	6567-	12703					700--
Osnabrück	95	317	72107	59022	16023	757--	14400		82506	65032	15924	785--	11601					700--
Gütersloh	70	320	72403	58022	16425	756--	11702		71504	57258	16421	786--	17501					700--
Bad Salzuflen	98	325	72902	58022	15823	786--	13102		82402	70032	15325	886--	12704					700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72608	60021	16224	32632	12202		52705	60028	16424	11640	14202					700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72809	57058	15723	52532	13201		82511	62602	16223	856--	12304					797--
Berlin-Dahlem	51	381	83105	57612	16620	6572-	16109		73304	57056	16620	3577-	16400					797--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83307	59602	16121	4562-	15208		83207	56016	16120	3577-	16000					797--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72212	70032	16227	2163-	12000		52607	60252	16722	38530	15104					700--
Bocholt	21	406	72408	58026	15524	785--	14601		72808	40052	15723	786--	16302					793--
Essen	154	410	72311	65032	15725	32632	14400		72707	65258	16720	6853-	15007					700--
Kahler Asten	835	427	72509	70024	53420	68532	11203		72405	70216	53318	786--	12202					700--
Bad Lippspringe	151	430	72604	67022	16323	756--	11001		82806	70032	15924	786--	11603					700--
Kassel	158	438	62604	63022	16123	42680	11801		71202	62022	15525	6263-	13504					700--
Göttingen	176	444	73307	70022	16524	786--	12202		70601	75032	15825	786--	13806					700--
Braunlage	607	452	62606	65022	15919	68532	11203		72908	75031	15520	6853-	10801					700--
Aachen	202	501	72708	68802	16023	4257-	13001		52906	62012	16024	21501	16301					797--
Nürnberg	626	510	62708	80031	15921	22531	07501		62410	80011	15223	22501	08803					700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72907	75252	16125	4157-	13502		73509	70022	15626	52601	12705					797--
Koblenz	96	515	52110	75011	16726	12681	10605		62009	72022	15828	32601	10808					700--
Marientberg	547	526	72108	80031	15222	2267-	10400		52210	80012	14324	22641	08604					700--
Gießen	186	532	52605	70021	15626	12530	06708		62408	75032	15028	22631	05705					700--
Bad Hersfeld	212	542	32104	68014	16225	22731	11805		72106	68031	15626	6276-	10706					700--
Wasserkuppe	921	544	52707	65024	53318	42531	10101		62905	67032	53420	22631	09603					700--
Trier-Petrisberg	265	609	72310	75031	16126	48772	10703		72711	70022	16225	5867-	13500					700--
Deuselbach	479	615	62209	75021	15325	52630	08801		72612	75012	15724	4863-	09301					700--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	52503	62028	54221	32661	09400		52306	70021	54221	32660	09400					797--
Frankfurt, Flugh.	112	637	72605	65031	16625	11781	12705		62409	66031	16027	54780	11706					700--
Darmstadt	133	639	62707	66021	16426	12761	13804		62207	65022	15627	22731	12707					700--
Würzburg	259	655	52407	78011	15727	22601	08801		53305	78031	14728	22630	06609					700--
Bad Kissingen	224	658	52805	72021	16425	42601	07801		63204	78031	15127	42730	09611					700--
Coburg	337	671	62704	67032	16123	32632	11504		52604	75022	15425	12731	07604					700--
Bamberg	239	675	53210	68021	16424	42741	11804		63607	75022	15426	42730	09708					700--
Hof	567	685	73206	65028	15922	6863-	12000		63308	70022	15323	48741	08603					797--
Weiden	438	688	53105	70031	15523	52602	10400		53108	70022	14825	32741	06804					700--
Berus	363	704	72612	80031	17123	787--	10301		72513	81012	17123	787--	11400					700--
Tholey	396	706	62910	75031	15823	62600	07802		72913	80032	16023	786--	10302					700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	52409	82031	16325	42731	09703		62312	82012	16225	5873-	10801					700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	62403	70022	15526	32741	12808		62608	80031	15027	68701	10704					700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52711	80012	14524	32742	13803		62716	80031	14025	68600	10603					700--
Karlsruhe	114	727	42911	82011	16628	22741	11805		52710	81031	15829	48701	09607					700--
Mannheim	96	729	52207	68031	17126	33631	11801		53008	75022	16029	32731	11709					700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	63305	59012	16524	62600	13701		73407	75032	15127	62701	09711					700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	50205	70018	16324	48630	12702		69902	80032	15027	42762	10708					797--
Öhringen	276	742	53104	70021	16225	32631	11805		63208	75031	15228	42731	10607					700--
Weißenburg/Bay.	422	761	53005	70011	15126	32601	09805		72606	70031	14427	52631	09605					700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	53010	75021	16525	32701	10804		53211	75022	15127	22731	09611					700--
Regensburg	376	776	63206	70021	15826	52701	10400		63004	80022	14827	22731	09607					700--
Gr. Falkenstein	1307	791	52906	64014	53916	42401	12108		32712	66011	53818	22430	09802					700--
Freiburg	269	803	62706	84022	17226	42641	11703		53306	84022	15828	32641	10709					700--
Freudenstadt	797	815	32707	83011	55021	12501	07400		42705	81011	55123	21541	07804					700--
Klippeneck	973	818	72805	80028	54720	62431	11102		62707	82022	54523	42631	08806					797--
Stötten	734	836	62706	75021	16322	32632	12801		62706	75012	15923	32632	12504					700--
Ulm	522	838	72107	75038	16622	4853-	17804		51402	75259	16222	53501	17804					703--
Augsburg	477	852	63008	82021	16423	22670	14804		32710	82011	15824	19683	13605					700--
München-Riem, Flugh.	529	866	42709	70011	15824	21731	13803		63307	70022	15524	48633	13504					700--
Mühlendorf	401	875	53108	70032	15525	58500	13808		73306	75032	15823	787--	13500					700--
Passau	409	893	42804	64022	15625	42500	13805		43307	68020	14127	22631	11612					700--
Feldberg/Schw.	1486	908	53007	82024	54614	42201	08204		73105	82022	54616	62201	06400					700--
Konstanz	443	929	70905	67168	17722	59563	17803		71103	78026	15725	12601	17615					797--
Friedrichshafen	401	934	51804	70038	18122	39563	15604		72003	70032	16325	226						

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

Jahrgang 1

Mittwoch, den 14. Juli 1976

Number 196

Radiosondenmessungen																															
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg						
YYGG	1400								1400				1400				1400				1408										
	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff			
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff			
10									3173	-39	07 13		3173	-38	09 17		3173	-38	09 17		3173	-38	09 17		3173	-38	09 17		3173	-38	09 17
20									2702	-44	09 09		2702	-44	11 11		2702	-44	11 11		2702	-44	11 11		2702	-44	11 11		2702	-44	11 11
30	2439	-46	10 10						2431	-47	08 06		2439	-47	10 14		2433	-49	10 13		2428	-48			2441	-45			2713	-41	09 28
50	2100	-48	14 10						2096	-50	36 03		2101	-49	10 04		2097	-50	06 03		2092	-51			2102	-50			2441	-45	09 15
70	1880	-52	30 08						1876	-52	30 03		1880	-51	17 04		1879	-53	30 03		1874	-54			1882	-51			2102	-50	12 07
100	1648	-52	24 04						1646	-53	28 09		1650	-53	26 10		1651	-53	28 09		1646	-55			1652	-53			1882	-51	20 03
150	1386	-53	27 12						1384	-53	27 14		1388	-54	26 16		1390	-56	29 15		1386	-54			1391	-55			1652	-53	30 09
200	1203	-60	-62 24 14						1201	-60	-62 25 17		1205	-59	-62 28 30		1208	-59	-66 32 30		1202	-59	-64		1209	-61			1391	-55	30 19
250	1061	-53	-55 24 14						1060	-52	-54 24 16		1064	-52	-56 29 40		1065	-51	-59 32 40		1061	-53	-58		1067	-51	-61		1209	-61	32 37
300	0940	-42	-44 23 10						0938	-41	-43 24 14		0943	-42	-46 28 32		0944	-42	-51 32 31		0941	-43	-48		0946	-41	-52		1067	-51	32 36
400	0738	-26	-27 23 13						0736	-26	-27 24 09		0740	-25	-27 27 22		0742	-25	-40 30 16		0740	-26	-27		0743	-25	-36		0946	-41	32 36
500	0572	-14	-15 22 07						0570	-15	-16 22 13		0575	-14	-26 27 20		0576	-14	-31 30 20		0575	-14	-16		0577	-14	-26		0743	-25	32 31
700	0309																														

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YYGG	1406		1406	1406	1406	1406	1400	1406			
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km ddff	20.1 05 04	23.4 09 10	21.6 13 10	27.3 09 19	31.8 14 14					
km					09 19	08 25					
26.4					09 10	12 11					
23.7					11 09	11 03					
20.7			11 02	15 06	04 04	11 05					
18.3	34 04		19 03	21 02	29 12	30 11					
15.9	26 14		24 10	27 10	29 10	30 19					
13.5	26 19		27 12	27 19	30 40	32 39					
12.0	26 25		29 30	27 40	31 43	32 65					
10.5	24 17		29 25	27 45	30 36	32 34					
9.0	24 19		28 23	27 39	30 26	31 24					
7.2	22 14		28 19	27 25	30 15	31 19					
5.4	17 14		28 15	25 19	28 16	29 19					
4.2	16 12		28 14	27 19	27 21	29 20					
3.0	16 10		26 10	28 18	29 15	29 18					
2.1	16 09		26 16	29 20	30 13	29 15					
1.5	15 08		29 15	27 20	28 09						
0.9			28 11	26 16							
Maximalwinde	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff	HHHH ddff
						1050 32 65					

Jahrgang 1

Mittwoch, den 14. Juli 1976

Number 196

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	1412		1412	1412		1412	1412
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			3181 -41 10 20	3193 -33 10 20		3170 -41 10 28	3198 -35 10 23
20	2718 -40 10 20		2712 -45 10 16	2715 -42 11 17	2702 -45 08 17	2702 -45 10 16	2717 -41 10 16
30	2444 -43 10 11		2442 -46 10 14	2442 -45 11 11	2432 -47 09 14	2434 -48 10 16	2444 -44 11 13
50	2103 -47 10 07		2103 -48 05 03	2103 -49 14 06	2097 -51 09 07	2097 -50 09 03	2104 -48 11 07
70	1882 -50 15 04		1882 -51 29 04	1882 -51 23 06	1879 -53 19 03	1879 -52 35 08	1883 -51 18 05
100	1648 -52 22 03		1651 -52 26 10	1651 -52 26 10	1650 -54 25 08	1650 -55 27 13	1651 -51 27 05
150	1385 -52 25 11		1388 -52 26 26	1388 -52 27 20	1390 -55 28 20	1390 -56 30 25	1388 -52 -70 28 15
200	1200 -54 23 26		1203 -58 -61 25 41	1205 -60 -72 27 53	1209 -62 -68 28 40	1209 -62 -63 30 41	1203 -59 -69 30 25
250	1058 -54 -57 22 30		1062 -52 -55 25 38	1063 -52 -63 27 60	1068 -52 -58 29 34	1068 -52 -53 30 33	1062 -52 -63 30 26
300	0938 -43 -45 22 28		0941 -42 -46 25 33	0942 -42 -60 28 51	0947 -41 -50 29 44	0946 -42 -43 30 30	0941 -43 -57 30 21
400	0737 -27 -29 24 20		0739 -26 -28 25 25	0741 -27 -49 26 36	0744 -25 -33 27 19	0744 -25 -27 30 30	0740 -27 -33 29 17
500	0572 -16 -16 25 18		0575 -15 -24 25 21	0575 -15 -22 26 25	0578 -13 -34 28 25	0578 -13 -18 30 21	0575 -14 -17 28 13
700	0309 -1 -24 23 12		0311 2 0 29 16	0312 2 1 24 16	0314 2 -2 25 20	0314 1 0 29 15	0311 0 -2 26 07
850	0150 8 4 23 11		0152 9 9 25 13	0153 11 5 23 21	0154 12 11 26 06	0154 12 11 27 14	0152 11 8 28 09
1000	0013 21 15 24 10		0014 22 13 25 08	0014	0015	0015	0014 21 15 30 07
Markenante Punkte				014 -40			005 -22 11 21
				016 -39			071 -51
				022 -44			073
				025 -41			101 -51 19 02
							107
							113 -53 -71 29 06
							124 -51 -69
							138
							148 -52 -69 28 12
							153 -51 -69
							180 -54 -67
							186 -57 -69
							196 -57 -67
							218 -59 -68
							225
							294
							341 -35 -50 30 29
							360 -33 -41 30 21
							378 -30 -40
							410
							424 -23 -26 28 13
							556 -9 -12
							565
							600
							622 -3 -6 29 13
							639 -3 -5 28 11
							667 -1 -5
							684
							705 0 -1 27 07
							723 2 -2
						778 6 5	
						787	
						800	
						900	
						910	
						911 15 10	
						936 16 13	
						949	
						989	
						011 22 15 32 04	
Tropopause	230 -58 -61 22 30		222 -58 -62 25 49	212 -59 -71 27 57	200 -62 -68 28 40	189 -63 -65 30 38	206 -61 -70 30 26
Max-wind				240 -54 -66 27 61			
30/50	0341		0339	0339	0335	0337	0340
50/100	0455		0452	0452	0447	0447	0453
100/200	0448		0448	0446	0441	0441	0448
200/500	0628		0628	0630	0631	0631	0628
500/1000	0559		0561	0561	0563	0563	0561

Höhenwinde

[illegible]