

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Donnerstag, den 6. Januar 1977

Nummer 6

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
	Höhe	iii	Nddff	VWwW	PPPTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ opp	Nddff	VWwW	PPPTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ opp	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	78R---
Helgoland	4	015	82222	25616	28602	872--	01608	82322	20516	27602	872--	01810	25-32	24-31	702--
List	26	020						82318	1861-	25603	771--	02710		---22	
Schleswig	43	035	81911	15667	28751	773--	52709	82211	15616	27700	772--	51711			701--
Kiel	17	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81912	45104	31051	862--	52705	81912	50636	30150	773--	51709			700--
Cuxhaven	4	131													
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82109	40106	31151	862--	52710	82111	40102	30751	862--	52704			797--
Lübeck	13	156						82110	1560-	29751	861--	53701			
Emden-Hafen	6	203	82115	15616	30650	872--	51712	82114	16606	29800	872--	51708			701--
Bremen, Flugh.	4	224	72212	30102	31651	762--	52703	82310	30102	30700	853--	51709			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82107	07444	33251	861--	51705	82108	08444	32851	861--	51704			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	70	320	91504	05494	34352	9----	52805	91603	04494	34053	9----	53703			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	01801	01484	32754	00900	54706	62502	25104	32454	00902	55703			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01805	08424	32853	00900	53705	02004	20104	32052	00900	52708			700--
Berlin-Dahlem	51	381	82703	30102	33200	861--	50101	72203	12102	32450	761--	51708			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82605	56102	33201	853--	51001	82305	30102	32450	852--	51808			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41804	15104	34050	46200	51703	51708	40101	33900	00901	52501			700--
Bocholt	21	406													
Essen	154	410	12106	15104	33851	00901	51701	62108	50101	33351	00904	51604			700--
Kahler Asten □	835	427	91805	06414	55154	9----	54000	92407	02414	55054	9----	54801			700--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	158	438	81702	28102	34101	855--	51203	81803	35102	33801	855--	51703			700--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürnberg	626	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81103	50104	34451	855--	51802	11303	50101	34551	00901	52101			700--
Koblenz	96	515													
Marientberg	547	526													
Gießen	186	532	82603	40102	34300	864--	52102	81702	30102	34200	864--	51301			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544	92514	00494	55554	9----	54206	92713	00494	55454	9----	54702			700--
Trier-Petrisberg	265	609	82404	35102	34800	853--	51103	82304	25102	35100	863--	51303			700--
Deuselbach	479	615													
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635													
Frankfurt, Flugh.	112	637	82003	35102	34700	854--	50206	81906	30102	34400	855--	50504			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82302	35105	34800	855--	51104	82304	38102	35200	854--	52304			797--
Bad Kissingen	224	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82611	35107	35553	862--	53309	82509	35562	34952	862--	52803			797--
Weiden	438	688	82204	56105	36151	864--	52107	82305	57102	36051	864--	52400			797--
Berus	363	704													
Tholey	396	706													
Saarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	80000	20102	34850	852--	51102	80000	20102	35150	755--	51003			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2609	43---	33152	-----	53002	-2506	58---	33352	-----	54202			
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	96	729	82103	25102	35501	863--	50103	81905	22102	35600	865--	50001			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82402	30102	34802	864--	52103	82203	58022	35102	864--	52304			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82706	57102	35300	862--	52101	82703	60022	35600	854--	52103			700--
Öhringen	276	742													
Weissenburg/Bay.	422	761													
Nürnberg, Flugh.	319	763	82403	60022	35301	854--	51105	82503	59022	35601	854--	52203			700--
Regensburg	376	776	81901	56105	36251	864--	52003	82103	56102	36250	864--	52001			797--
Gr. Falkenstein □	1307	791						02504	80020	57653	00900	56400			
Freiburg	269	803	83101	22102	35500	863--	51104	83602	20102	35301	863--	50000			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82903	30105	36150	862--	52104	82702	30102	36150	862--	52400			797--
München-Riem, Flugh.	529	866	82303	40102	35950	863--	53206	80000	40102	36051	862--	53602			700--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	82402	50102	37152	864--	53212	80000	50102	36752	864--	53604			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908	12511	89021	57952	00901	55208	22008	89030	58152	10932	54204			700--
Konstanz	443	929	80000	56102	35401	864--	51203	82702	57102	35701	864--	51002			700--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946	81202	30102	36352	873--	53101	80000	30102	36652	863--	53400			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze	2960	961	12209	89020	11255	15-42	64206	12309	89010	11456	00902	64102	30-35		700--
Hohenpeißenberg □	977	962	90000	00454	56953	9----	53108	90000	00454	56653	9----	53804			700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein □	1832	980	11913	89020	58801	00902	57311	10000	89020	58902	00902	59102	25-33		700--

Donnerstag, den 6. Januar 1977

Station			06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-04		06-09		18-04					
	Höhe	III	Ndflf	VvwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₁₀	T ₂ T ₄ opp	Ndflf	VvwwW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₁₀	T ₂ T ₄ opp	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	RR	mm	Err'y					
Helgoland	4	015	82420	28616	27303	873--	02603	82414	21206	28204	771--	03309	24-31	70401	01101	04007	1									
List	26	020	83514	5021-	25804	754--	03301	63408	58012	27403	15631	02216	---22	70300	00600	03000	1									
Schleswig	43	035	82209	13615	26701	772--	50709	92306	03476	27401	9----	01306		70252	50952	02000	4									
Kiel	17	045	82405	15666	27500	772--	51611	82506	14616	27601	772--	00301		70352	50452	03000	4									
Norderney	13	113	82112	20616	27901	863--	01604	82211	15506	29001	861--	01311		70551	50851	05000	4									
Bremerhaven	7	129	82110	45206	29000	763--	51711	82212	30616	30001	773--	50210		70252	51052	02000	4									
Cuxhaven	4	131	82110	15665	27301	772--	00604	82314	24506	27901	772--	01306		70252	50651	02000	4									
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82111	50242	28950	862--	51718	82311	23516	29301	872--	50304		79152	50852	91000	4									
Lübeck	13	156	82110	15666	28450	861--	52713	82410	12616	28501	861--	50201		79252	51652	92000	4									
Emden-Hafen	6	203	82213	16616	29200	872--	51606	82310	18616	30000	772--	51308		70352	51053	03000	4									
Bremen, Flugh.	4	224	82408	35612	29601	854--	51611	82408	15516	30101	862--	01205		79652	51652	96000	4									
Soltau	77	235	82308	1810-	30651	853--	51713	82508	15667	30450	853--	51502		70053	51853	00000	59100									
Lüchow	17	253	82307	2010-	30652	862--	52711	82409	25796	30550	853--	51801		70053	52353	97000	3									
Lingen	21	305	82109	20616	30850	854--	51510	82210	20616	31500	854--	51107		70152	51752	01000	4									
Münster	64	313	82108	15104	31951	40932	52708	82110	12687	31900	864--	51001		70053	51653	00000	3									
Osnabrück	95	317	82111	30102	31551	754--	51712	82210	30792	31850	773--	52205		70052	52252	00000	3									
Gütersloh	70	320	81405	20114	33254	00908	54609	81705	25772	33651	6542-	52105		70054	-----	00----										
Bad Salzuflen	98	325	82406	2510-	31950	00902	52608	82405	56712	32201	4642-	52103		70052	51454	00000	3									
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	82504	35104	31553	00907	54709	82508	40102	31300	6557-	51001		70055	52558	97000	3									
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82209	50104	31551	00901	51704	72208	50102	31750	40932	52302		70053	52355	97000	3									
Berlin-Dahlem	51	381	82104	25102	31850	861--	51606	82207	22102	31800	50977	51400		70051	00452	97000	60100									
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82307	20102	31900	862--	51605	72308	19102	31801	40938	51601		70051	00551	92000	50100									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82108	60021	32901	10942	52709	81709	57052	33801	4563-	52209		70052	51152	00000	1									
Bocholt	21	406	82110	1856-	31751	861--	52809	82108	12565	32250	861--	51305		79751	51152	97000	3									
Essen	154	410	82107	56102	32951	00908	52804	82109	50102	33450	7097-	53105		70052	52453	00000	1									
Kahler Asten	835	427	82510	02414	54354	9----	54706	92412	03414	54355	9----	55001		70054	54155	00047	94200									
Bad Lippspringe	151	430	81705	5610-	33051	00906	53605	71804	58032	33251	10936	53002		70055	52157	00030	59100									
Kassel	158	438	81805	35102	33101	855--	51707	71503	35102	33601	35508	51305		70001	00700	00005	1									
Göttingen	176	444	82003	5610-	33001	855--	51604	72005	40102	33501	756--	51205		70050	50351	00000	3									
Braunlage	607	452	83003	2510-	32753	863--	53605	82509	30102	33053	853--	53303		70053	53158	00000	71800									
Aachen	202	501	82110	60031	32950	00901	54612	72008	60032	33400	15772	54305		70051	00753	00036	3									
Nürnberg	626	510	82209	4010-	34253	761--	54711	82406	40102	35454	861--	54310		70054	51956	00006	70800									
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81504	50101	34253	00901	54705	61504	40111	34452	16308	53004		70053	50954	00043	3									
Koblenz	96	515	81903	6001-	33702	55600	52807	72003	60031	34802	755--	53111		70002	017--	00000	1									
Marienberg	547	526	81904	2510-	33052	862--	53606	72006	30102	33653	762--	53303		70053	51953	00046	70800									
Gießen	186	532	81702	30102	33701	864--	51805	72102	40102	34101	754--	52305		70000	00051	00000	1									
Bad Hersfeld	212	542	82004	5010-	33801	855--	51608	82306	45102	34501	865--	51007		70009	00150	00000	59100									
Wasserkuppe	921	544	82714	00494	54655	9----	55608	92712	00494	54955	9----	55004		70055	53955	00000	91400									
Trier-Petrisberg	265	609	82104	35102	34550	753--	51507	82007	57102	35250	755--	53207		70051	50351	97000	1									
Deuselbach	479	615	82207	5902-	34251	854--	53807	81906	58022	35152	853--	53307		79751	51151	91000	59797									
Kl.Feldberg/Ts.	805	635						92403	05434	55854	9----	54203		70054	53260	00000	91500									
Frankfurt, Flugh.	112	637	81904	27102	34201	855--	51501	72105	25102	34601	754--	51203		70000	00950	00000	3									
Darmstadt	133	639	81807	4510-	34501	855--	51603	71908	50052	34702	755--	52103		70001	00850	00000	1									
Würzburg	259	655	82505	45102	34900	854--	52603	82605	56102	35300	854--	53304		79750	00250	00000	59100									
Bad Kissingen	224	658	80000	40102	35000	855--	52605	82202	56102	35400	855--	53004		70050	00250	00000	59100									
Coburg	337	671	82302	30102	34550	863--	52505	82706	35102	34950	863--	53104		70051	50451	00000	69700									
Bamberg	239	675	82902	57102	35200	864--	52504	82903	59022	35600	854--	53104		70050	00351	00000	59700									
Hof	567	685	82508	35245	34852	862--	53601	82610	60025	35052	863--	54101		79753	52753	97000	70500									
Weiden	438	688	82507	57102	35551	754--	53604	72205	60022	35551	754--	53000		79752	51852	97000	60200									
Berus	363	704	82404	65022	34851	855--	52604	82103	62022	34551	855--	52703		70051	50652	97000	1									
Tholey	396	706	82402	1010-	34551	761--	52504	82405	59012	34951	755--	54004														

Donnerstag, den 6. Januar 1977

Station		12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
		Höhe	III	Ndoff	VVwvW	FPFIT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₀ T ₀ 00P	Ndoff	VVwvW	FPFIT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₀ T ₀ 00P	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	t ₀ t ₀ -t ₀ t ₀	78E--
Helgoland	4	015	73204	65016	28806	6563-	04006		73106	60022	29005	40926	04302	22-27		791--
List	26	020	73110	60022	27904	20936	02005		72810	62022	27804	20938	02601			700--
Schleswig	43	035	92503	00476	27901	9----	01104		92606	02454	28101	9----	01203			794--
Kiel	17	045	92504	03456	27501	9----	01000		92604	01454	27801	9----	01303			702--
Norderney	13	113	92408	03436	29002	9----	02000		72708	09424	29403	752--	03304			796--
Bremerhaven	7	129	82310	18516	29701	861--	00803		92310	01474	30001	9----	01303			704--
Cuxhaven	4	131	92410	07476	28101	9----	01002		92408	03474	28402	9----	02303			702--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82611	16516	29101	871--	50802		92609	04474	29101	9----	01400			703--
Lübeck	13	156	82608	20616	28001	861--	50705		92606	02474	28101	9----	01301			704--
Emden-Hafen	6	203	92409	03476	30101	9----	00001		92406	01474	30101	9----	01400			703--
Bremen, Flugh.	4	224	82607	20516	29801	862--	00703		92708	09505	29501	9----	01503			702--
Soltau	77	235	82607	12716	30200	872--	00702		82706	10287	29900	862--	00503			702--
Lüchow	17	253	82509	20717	29500	852--	51710		82609	16517	29201	872--	50503			701--
Lingen	21	305	82308	20666	30900	862--	50806		82308	12566	30801	772--	00501			702--
Münster	64	313	82208	12687	31600	864--	51704		82407	18226	31500	863--	51501			704--
Osnabrück	95	317	82309	20717	31300	872--	51805		82308	23507	31300	872--	51500			701--
Gütersloh	70	320	82207	15717	32400	6722-	51711		82306	09777	32400	872--	51500			701--
Bad Salzuflen	98	325	82404	30717	31400	863--	51808		82603	12717	31001	862--	50504			701--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82406	14687	30700	872--	00706		82509	18717	30600	872--	50801			701--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82310	40712	30401	6557-	52713		82410	20717	30300	854--	51501			797--
Berlin-Dahlem	51	381	82307	50102	30202	30977	51716		82406	35682	29602	5542-	51606			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72510	40102	30202	00908	51716		82507	35682	29502	1562-	50507			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81809	45712	33001	855--	51708		81706	14717	32801	853--	50502			794--
Bocholt	21	406	82209	19565	31900	861--	51803		82207	10596	31700	861--	51602			701--
Essen	154	410	82108	45777	32750	755--	51807		82207	12737	32450	764--	51503			701--
Kahler Asten	835	427	92511	08414	54154	9----	54705		82510	15714	53854	861--	54502			700--
Bad Lipspringe	151	430	82204	25737	31801	874--	52712		82702	06717	31700	862--	51502			792--
Kassel	158	438	61803	50102	32602	00908	51809		81804	35717	31901	855--	52608			700--
Göttingen	176	444	72005	58022	32202	00902	51717		82006	50782	31702	3557-	52505			700--
Braunlage	607	452	72407	30102	32052	753--	54807		82607	20712	30752	852--	53612			700--
Aachen	202	501	82010	56606	32801	8092-	52805		82408	40616	32201	6552-	00505			797--
Nürburg	626	510	72206	30102	34553	761--	54807		82206	18712	33753	871--	54607			799--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81704	56771	33702	7097-	53808		81706	57687	32902	854--	51605			791--
Koblenz	96	515	72007	60021	34002	755--	53808		82406	50052	33103	854--	53608			700--
Marienberg	547	526	82009	45102	33252	862--	54802		81906	40712	32352	862--	53608			700--
Gießen	186	532	82406	40102	33502	854--	53005		82005	40102	32801	854--	53607			700--
Bad Hersfeld	212	542	62407	42102	33202	45501	51712		82508	47052	32701	864--	53605			700--
Wasserkuppe	921	544	92712	03494	54854	9----	54804		92709	00494	54254	9----	54605			700--
Trier-Petrisberg	265	609	82308	57102	34550	855--	53807		82504	57052	33800	754--	53607			700--
Deuselbach	479	615	82107	57102	34352	853--	53808		72204	57102	33752	753--	53605			700--
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	92105	03454	55454	9----	54805		92406	02454	54555	9----	55607			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	72207	57052	33702	5547-	52807		82507	58022	33101	854--	52706			700--
Darmstadt	133	639	72108	56052	34002	754--	52807		83003	57052	33500	854--	54611			700--
Würzburg	259	655	82503	57102	34500	854--	53808		82003	57052	33401	855--	53609			700--
Bad Kissingen	224	658	82104	59022	34401	855--	53808		82104	38102	33350	854--	53606			700--
Coburg	337	671	82404	35102	33950	863--	53809		82902	59022	33700	854--	53609			700--
Bamberg	239	675	82705	60022	34700	854--	53809		82610	38102	33152	863--	54605			797--
Hof	567	685	82511	56105	33652	863--	54813		72504	60022	33751	754--	53609			700--
Weiden	438	688	82506	60022	34751	854--	54708		82404	60022	33951	854--	52810			700--
Beruf	363	704	72105	62012	34851	756--	53303		72606	60022	33951	755--	54606			700--
Tholey	392	706	82405	62022	34651	755--	54704		89903	50102	33550	754--	53508			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	326	708	79903	60012	34450	755--	52804		81805	59032	33101	883--	53505			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	82903	65022	33702	755--	53805		-2902	57----	31752	-----	54506			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2405	56----	32252	-----	54807		62803	65012	33202	65631	52609			700--
Karlsruhe	114	727	82703	56052	34102	855--	52808		82302	60032	33902	855--	52609			700--
Mannheim	96	729	82206	60022	34902	855--	52805		72403	57052	33201	755--	52608			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	81602	58022	34101	855--	52808		80000	57102	33300	864--	52710			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	81802	57102	34400	864--	53808		82702	58022	33201	864--	52611			700--
Öhringen	276	742	83102	58022	34301	864--	52809		82603	40102	33750	863--	52608			700--
Weissenburg/Bay.	422	761	82103	35102	34650	863--	52711		82404	56052	33501	853--	53709			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82703	50052	34501	854--	52809		82503	50102	34250	754--	52608			700--
Regensburg	376	776	82403	56102	34900	764--	52812		02712	89010	56650	00900	59508			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	12710	89010	57603	00901	59710		23406	50050	33202	10931	52608			700--
Freiburg	269	803	23604	57051	34002	10931	52809		91001	06454	55552	9----	52615			700--
Freudenstadt	797	815	90000	06492	56653	9----	53703		10000	80020	56001	00901	51706			700--
Klippeneck	973	818	02103	86024	56702	00900	51804		82601	11284	34453	861--	53607			700--
Stöten	734	836	92204	05452	35153	9----	53808		82003	30102	33951	864--	52711			700--
Ulm	522	838	82004	45102	35051	863--	52809		82603	25102	34251	862--	52507			700--
Augsburg	477	852	82006	25102	34951	862--	52815		82303	40102	33851	862--	52710			700--
München-Riem, Flugh.	529	866	81505	45102	34851	862--	52710		80000	56102	33850	864--	52613			797--
Mühldorf	401	875	82201	45105	35150	864--	52808		80000	56102	34451	864--	52712			700--
Passau	409	893	82802	56102	35751	864--	52813		22614	89020	57902	00902	58608			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	22710	89020	58603	10932	56801		82503	45102	33901	864--	51610			700--
Konstanz	443	929	82103	45102	34801	864--	51806		82003	50102	34001	864--	51607			700--
Friedrichshafen	401	934	80303	57102	34901	864--	51706		81702	07424	35354	862--	54512			700--
Kempten-Lenzried	705	946	91701	07474	36653	9----	53802		00000	82020	56151	00900	55714			700--
Oberstdorf	810	948	10000	65021	56852	00901	56802		12723	89020	10756	15-42	61603			700--
Zugspitze	2960	961	12527	89020	11156	15-01	61803		12408	89024	56450	10941	51606			700--
Hohenpeißenberg	977	962	31702	01444	56153	36-00	53804		10000	70031	34754	16200	55610			700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963	71002	50101	34852	762--	53706		12510	89020	58102	10742				

Donnerstag, den 6. Januar 1977

Station			18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18		18-21		06-18		Mittel vom 1.5.77		Sonntag 1.7.77	
	Höhe	iii	Ndoff	VWwW	PPFIT	N ₂ C ₂ C ₄ C ₁₁	T ₄ T ₈ app	Ndoff	VWwW	PPFIT	N ₂ C ₂ C ₄ C ₁₁	T ₄ T ₈ app		T ₄ T ₈ - T ₄ T ₈	T ₄ T ₈ - T ₄ T ₈	788 T ₄ T ₈	T ₄ T ₈ T ₄	T ₄ T ₈ T ₄	T ₄ T ₈ T ₄	T ₄ T ₈ T ₄	T ₄ T ₈ T ₄			
Helgoland	4	015	62612	60012	29105	00908	04101	32615	68011	29105	15402	04800					79106	035	048	02				
List	26	020	52712	65022	27603	00902	01701	32715	62021	27004	35500	02807					70005	010	027	03				
Schleswig	43	035	42405	30104	28202	10942	01101	32307	04464	28201	00901	01400					79402	015	005	93				
Kiel	17	045															70202	018	013	95				
Norderney	13	113	62713	60024	29803	00901	02204										79604	017	025	05				
Bremerhaven	7	129	92308	01474	30201	9-----	01102	72310	03424	30501	762--	01303					70401	023	002	02				
Cuxhaven	4	131	92309	02454	28801	9-----	01104										70202	021	021	96				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	92506	04454	29401	9-----	01303	92407	05454	29501	9-----	01201					70401	017	025	02				
Lübeck	13	156	92506	02456	28400	9-----	00003	92508	02454	28500	9-----	00101					70501	012	017	02				
Emden-Hafen	6	203	92505	00454	31000	9-----	00309	02407	30424	31200	00900	00202					70301	015	002	07				
Bremen, Flugh.	4	224	92706	04475	30202	9-----	02207	92706	04454	30602	9-----	01204					70302	023	009	02				
Soltau	77	235	92705	03517	30300	9-----	00104										70300	016	003	01				
Lüchow	17	253	82707	22107	29801	861--	50206										70201	002	037	06				
Lingen	21	305	92406	03456	31601	9-----	01208										70301	022	002	02				
Münster	64	313	82404	01507	32200	863--	50007	82306	08444	32500	862--	00304					70301	027	000	06				
Osnabrück	95	317	92306	05477	31800	9-----	00105										70200	023	000	08				
Gütersloh	70	320	82409	01517	33101	870--	50107	82407	06505	33501	7702--	50204					70201	---	---	07				
Bad Salzuflen	98	325	82603	01507	31701	862--	50207										70201	026	011	05				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82608	01807	31001	861--	50204	82609	10512	31300	870--	00303					70301	023	019	02				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82510	03507	30501	854--	50103	82509	3551--	31001	852--	51204					70101	017	077	09				
Berlin-Dahlem	51	381	82506	03571	29401	872--	00802	82707	12107	29401	861--	01400					79602	005	002	07				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82608	03717	29201	852--	00803	82911	15707	29301	860--	01301					70102	008	000	06				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81905	19507	33501	872--	00207	82204	15515	33901	860--	00304					70301	032	011	06				
Bocholt	21	406	92305	03476	32300	9-----	50106										70400	027	007	06				
Essen	154	410	82308	12517	33100	862--	50207	92508	03455	33500	9-----	50104					70300	025	005	07				
Kahler Asten	835	427	92612	02717	54354	9-----	54204	92711	03417	54254	9-----	54801					70154	517	047	24				
Bad Lippspringe	151	430	82503	12507	32500	862--	51208										70301	020	048	07				
Kassel	158	438	81903	11737	32700	863--	51107	82002	30107	32800	863--	51001					70102	022	021	13				
Göttingen	176	444	81904	15717	32600	852--	51308										70202	021	049	07				
Braunlage	607	452	82507	25712	31052	852--	53303										70152	508	001	07				
Aachen	202	501	82108	30717	33201	754--	00209										70201	033	043	06				
Nürnberg	626	510	82407	18712	34353	872--	54306										70153	501	051	21				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81502	18697	33900	862--	50209	80000	23207	33900	861--	00501					70102	027	062	09				
Koblenz	96	515	82102	45716	33501	853--	51203										79103	036	026	10				
Marienberg	547	526	82005	15712	33053	872--	53305										79352	501	049	16				
Gießen	186	532	81902	30717	33200	864--	52303	81804	50717	33250	864--	51000					79302	016	019	24				
Bad Hersfeld	212	542	82407	25717	33300	774--	51304										79203	015	009	10				
Wasserkuppe	921	544	92706	06714	54655	9-----	55304	92704	00717	54455	9-----	55801					79754	518	004	07				
Trier-Petrusberg	265	609	82402	58715	34151	764--	53303	82201	15717	34351	861--	51101					79700	022	039	19				
Deuselbach	479	615	82101	56782	33752	852--	53400										79751	009	042	20				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	62806	56284	55154	56102	55304										70054	512	014	22				
Frankfurt, Flugh.	112	637	82305	58022	33401	754--	52102	82306	56712	33600	855--	50102					70002	018	046	12				
Darmstadt	133	639															70002	022	022	10				
Würzburg	259	655	82205	57102	33950	854--	53304	82204	56102	33950	864--	54400					70000	005	000	02				
Bad Kissingen	224	658	82302	56052	33701	854--	53103										70001	001	006	06				
Coburg	337	671	82601	40102	33951	854--	53105										70050	001	010	02				
Bamberg	239	675															70001	006	016	02				
Hof	567	685	72509	57102	33553	762--	55103	72607	57102	33153	763--	55804					79752	524	009	01				
Weiden	438	688	82704	60022	34051	754--	54003	82404	62022	34151	854--	54500					70050	510	004	95				
Beruf	363	704	80000	62022	34052	855--	52400										70050	013	057	21				
Tholey	396	706	62303	59022	34052	26331	54400										70051	014	057	24				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	89901	40102	33751	854--	53301	82403	45717	33951	854--	52801					70000	018	056	22				
Neustadt/Weinstr.	163	723	81201	59022	33201	853--	52400										70002	023	017	11				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1702	46----	32053	-----	56301	-2706	18----	32453	-----	54000												
Karlsruhe	114	727	83001	60022	33801	754--	51106	80000	65022	34101	854--	52203					70002	019	024	06				
Mannheim	96	729	82105	57102	34401	855--	52304	82003	68022	34401	854--	52400					70002	019	038	08				
Stuttgart (Stadt)	305	737	82202	56102	33800	865--	53304	81603	50102	33750	864--	53801					70002	029	047	03				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	89902	56102	34150	863--	53306	81901																

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Donnerstag, den 6. Januar 1977

Nummer 6

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	0600	0600	0600	0600	0600	0600	0600
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	3014 -60 31 43		2597 -64 36 26	2609 -64 35 34	2596 -63 01 27	3031 -52 34 23	
20	2594 -68 34 35		2350 -65 36 20	2359 -62 35 26	2349 -65 01 16	2598 -65 35 29	
30	2348 -65 34 25		2038 -63 01 16	2044 -61 35 18	2035 -63 02 10	2351 -64 01 21	
50	2035 -63 33 17		1829 -61 03 08	1835 -62 34 10	1826 -62 02 08	2036 -63 02 20	
70	1828 -63 31 09		1607 -60 02 12	1613 -61 02 20	1604 -62 03 07	1828 -61 01 13	
100	1607 -61 35 08		1357 -65 02 18	1361 -64 02 21	1353 -61 05 24	1603 -61 02 12	
150	1356 -65 34 11		1182 -64 -75 04 56	1187 -65 -77 02 54	1173 -59 -69 05 33	1351 -59 05 15	
200	1184 -66 -69 36 18		1044 -56 -69 05 50	1047 -55 -68 03 48	1032 -56 -65 06 44	1171 -60 -71 05 19	
250	1045 -56 -59 36 09		0925 -47 -63 06 42	0928 -46 -61 04 43	0915 -52 -61 08 22	1032 -60 -71 05 16	
300	0927 -46 -49 34 09		0728 -32 -54 05 26	0731 -31 -53 04 33	0723 -40 -51 21 30	0916 -54 -66 23 09	
400	0729 -30 -32 30 09		0567 -20 -48 01 08	0568 -19 -44 06 13	0566 -26 -40 19 22	0725 -38 -52 24 17	
500	0566 -19 -20 30 16		0309 -5 -37 25 09	0311 -4 -30 21 12	0311 -7 -20 23 27	0567 -25 -43 23 13	
700	0307 -5 -5 27 18		0155 -1 -5 22 10	0157 -2 -10 26 07	0157 3 -14 25 07	0313 -6 -22 31 13	
850	0153 -1 -1 25 23		0025 -2 -2 19 07	0027 -1 -2 21 11	0026	0158 3 -6 25 17	
1000	0023 -3 -3 21 28					0028	
Markante Punkte				025 35 20			
				029 01 26			
				032 -62 33 23			
				037 -64			
				038 01 16			
				051 -60			
				055 01 17			
				073 35 06			
				075 -62			
				087 -58			
				088 02 20			
				120 05 10			
				137 -62			
				167 -68			
				175 04 38			
				184 -64			
	007 -52 30 50		038 -66	205 02 54	015 -56 36 33	014 35 35	
	015 -69		066 -61	390 04 34	026 -66	016 -65	
	023 -66		075 03 08	450 07 24	042 -62	022 -66	
	033 -67		080 -62	530 05 09	047 -64 01 07	037 -63 02 10	
	065 -62		098 -59	563 -13 -39	081 -60 01 10	055 02 23	
	136 -65		165 04 18	590 -13 -35	112 -63	085 -60 01 09	
	145 -63		172 -67	600 15 04	125 03 07	127 -62 05 14	
	162 -70		190 -63	620 20 06	130 -60	144 -59	
	169 -68		220 04 56	680 22 14	161 -62	228 -60 -71	
	237 -59 -62		320 -44 -61	738 -2 -27	265 06 47	298 -55 -67 24 08	
	463 -22 -24		470 03 08	755 20 08	346 -45 -55 14 09	452 25 20	
	600 28 16		555 -14 -36	779 -4 -11	392 -41 -52	599 -13 -36 23 22	
	603 -10 -11		568 -14 -35	800 23 05	430 20 33	600 23 23	
	714 -4 -4		600 36 07	815 -2 -9	570 21 12	750 30 08	
	790 -2 -2		615 36 03	828 -2 -8	600 22 16	786 -1 -12	
	800 26 20		650 25 03	880 27 11	645 -10 -26	800 27 14	
	803 -2 -2		719 -4 -36	898 0 -13	744 -4 -16	840 4 -9	
	816 -2 -2		793 -1 -19	907 24 18	785 -0 -11	858 26 17	
	884 0 0		800 23 10	923 -2 -5	863 4 -15 25 04	873 3 -2 26 17	
	914 25 33		813 -3 -20	958 -1 -6	889 25 04	885 -6 -6	
	953 2 0		900 21 14	985 1 -2	910 -6 -6	924 -4 -4	
	970 1 -1		921 20 14	014 -2 -2 20 05	995 1 -2 24 02	975 -1 -2 27 02	
	983 -4 -4		968 -1 -1				
	024 -2 -3 19 11		026 -3 -3 18 04				
Tropo- pause	184 -70 -73 35 16		207 -66 -77 04 56	195 -66 -77 02 53	295 -53 -62 08 24	257 -60 -71 05 16	
Max- wind							
30/50	0313		0312	0315	0314	0315	
50/100	0428		0431	0431	0431	0433	
100/200	0423		0425	0426	0431	0432	
200/500	0618		0615	0619	0607	0604	
500/1000	0543		0542	0541	0540	0539	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin.			
YYGG	0606	0606	0606	0606	0606	0606	0606	0606			
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt km	19.2		19.2	25.8	26.1	26.4	22.5	21.0			
km	33 12		25 12	36 17	02 26	01 17	36 13	35 13			
26.4				36 18	02 17	01 17					
23.7				36 18	02 18	01 18	36 13	35 13			
20.7				35 18	02 13	02 17	36 10	35 14			
18.3	34 15		26 10	35 13	01 09	02 13	02 10	35 10			
15.9	30 15		28 15	36 13	03 10	03 15	03 17	01 15			
13.5	28 20		30 24	01 25	04 32	05 22	04 38	02 39			
12.0	26 17		29 73	01 26	06 62	06 27	04 52	01 41			
10.5	28 25		29 52	03 24	07 47	03 05	04 56	01 29			
9.0	28 23		29 33	32 12	23 24	30 14	02 31	35 21			
7.2	26 28		02 06	31 10	24 21	24 15	35 20	30 20			
5.4	28 25		01 02	28 07	23 21	25 22	31 15	28 22			
4.2	26 21		29 05	25 11	25 26	26 04	28 18	28 24			
3.0	29 20		25 11	25 15	24 12	25 10	28 14	28 15			
2.1	30 20		25 15	24 17	24 07	27 08	27 10	27 14			
1.5	29 22		26 12	24 23	21 07	27 04	26 09	25 12			
0.9	26 25		25 13								
Maximal- winde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
			1160 28 75		1037 06 66						

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2
Donnerstag, den 6. Januar 1977
Nummer 6

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YGG	o612	o612	o612	o612	o612	o612	o612
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	3o23 -61 29 40		3012 -67 28 42	3022 -61 29 34	3020 -56 33 13	3027 -58 29 24	3020 -58 29 34
20	2604 -67 35 27		2593 -67 33 25	2600 -65 34 22	2593 -65 35 20	2598 -65 35 24	2594 -67 34 24
30	2355 -62 33 14		2348 -66 34 15	2353 -64 36 14	2345 -63 01 09	2348 -64 36 19	2349 -65 35 17
50	2o58 -59 33 27		2034 -62 35 13	2038 -62 32 11	2030 -62 35 15	2032 -62 01 14	2034 -61 34 11
70	1828 -6o 31 13		1825 -61 33 11	1829 -61 35 12	1822 -62 02 08	1824 -61 02 10	1825 -61 33 11
100	1604 -58 31 20		1603 -60 31 14	1607 -59 33 14	1602 -62 01 10	1602 -61 36 16	1603 -60 -70 35 10
150	1349 -61 28 27		1350 -62 29 14	1354 -62 27 15	1352 -63 34 09	1350 -61 35 10	1350 -63 -70 34 11
200	1173 -67 -70 25 52		1173 -68 -70 28 18	1179 -66 -69 29 20	1176 -66 -72 06 28	1173 -63 -73 04 27	1174 -66 -70 35 18
250	1035 -55 -58 25 63		1036 -58 -60 29 19	1041 -57 -60 30 21	1037 -58 -65 06 49	1035 -59 -69 08 42	1036 -58 -62 35 23
300	0916 -48 -51 25 53		0918 -49 -51 28 21	0924 -48 -51 28 14	0920 -49 -57 08 37	0918 -50 -62 09 50	0919 -50 -54 34 24
400	0719 -32 -35 25 47		0722 -33 -36 28 22	0727 -33 -36 28 19	0725 -33 -43 11 30	0725 -38 -52 14 12	0724 -33 -37 31 25
500	0558 -23 -42 27 34		0561 -22 -23 27 16	0566 -20 -23 27 18	0566 -25 -34 23 24	0567 -26 -38 24 17	0563 -22 -23 29 25
700	0304 - 8 -35 29 17		0305 - 8 - 9 27 16	0310 - 7 - 8 29 14	0312 - 7 -11 25 24	0313 - 6 -20 24 16	0308 - 7 -29 28 22
850	0152 - 3 -11 30 16		0153 - 4 - 5 28 18	0156 - 1 - 1 29 17	0158 3 - 8 24 19	0159 3 - 9 24 12	0155 - 2 -26 28 20
1000	0022 2 2 33 12		0024 - 2 - 2 23 14	0026 - 1 - 2 21 14	0028	0028	0025 0 - 3 24 13
Markante Punkte							004 -24 22 29 033 35 15
							037 -62
							042 -63
							052 -61
							059 -63
							065 -60
							068 -62
							071 33 12
							082 -60 -71
							099 35 10
							127 -59 -68
							134 -61 -69
							139 34 09
					005 -67 27 16		141 -61 -68
					016 -67 35 33		145 -63 -70
					032 -63 01 08		177 -64 -69
					038 36 20		182 -67 -71
					066 36 06	005 -52 30 36	187 36 16
					096 01 13	013 31 36	224 -63 -67
					144 -63 02 09	025 01 21	235 36 23
					171 -61 02 09	045 -61	268 -56 -59
007 -60 23 70					230 06 52	058 -62	491 -22 -24
009 -61					260 -57 -64	091 -59	530 -20 -21
013 -68					312 08 35	106 -62 35 18	555 -17 -21
035 -62					385 10 41	183 -65 -75	560 -18 -21
038							

[illegible]