

Europäischer Wetterbericht

D 20873 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 15. Juni 1977

Nummer 166

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwW	PPFTT	N ₅ ChC ₅₀ Ch	T ₅ T ₅₀ app		Nddff	VVwW	PPFTT	N ₅ ChC ₅₀ Ch	T ₅ T ₅₀ app		t ₅ t ₅ -t ₅ t ₅	t ₅ t ₅ -t ₅ t ₅	788---
Helgoland	4	015	10208	57100	11116	10931	15302		10310	57100	10816	10931	04803				700--
List	26	020	30610	6501-	12518	20931	15400		20512	62020	12217	10931	15703				700--
Schleswig	43	035	10504	60020	11517	00901	15201		20304	57100	11116	10931	15804				700--
Kiel	17	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	60106	58022	09819	35502	17805		60408	59012	09218	20932	16706				700--
Cuxhaven	4	131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	50705	62299	09318	55700	15500		60310	57102	08616	25702	13807				700--
Lübeck	13	156							30205	5610-	09415	10932	14805				
Emden-Hafen	6	203	63309	20109	10916	00902	15810		92903	06474	09915	9----	15810				705--
Bremen, Flugh.	4	224	79904	59179	09417	795--	15705		73408	40959	09117	791--	16503				792--
Soltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	64	313	83001	18109	12315	756--	14311		82701	35616	10915	755--	14814				703--
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	70	320	82704	26636	11816	851--	16008		72506	17216	10216	4527-	15616				
Bad Salzuflen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72815	56179	08116	1952-	16824		82605	30109	08916	862--	16108				715--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	33009	5710-	08116	25601	15817		82306	50101	08616	863--	15105				726--
Berlin-Dahlem	51	381	72206	56259	08517	757--	16505		33401	40101	07716	25701	16608				709--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62308	66139	07818	65700	16504		13004	56111	07217	15701	16607	---	27		717--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82705	40636	12416	755--	14500		82406	19636	11816	872--	15806				707--
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	82604	18616	12216	754--	15303		82707	08616	11215	772--	15611				792--
Köhler Asten	835	427	93012	01638	45611	9----	11003		93011	01616	44611	9----	11612				708--
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	158	438	83304	61026	10116	755--	14400		80000	56582	09816	755--	14603				702--
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501	82706	57216	12616	4557-	14803		82507	40636	12714	774--	14601				797--
Nürburg	626	510															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80000	50586	12415	755--	14801		82505	30636	11816	861--	15804				702--
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526															
Gießen	186	532	82403	62028	11415	755--	11002		82404	56102	10815	755--	12706				791--
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	93011	00454	45211	9----	11802		93006	00454	44510	9----	10706				700--
Trier-Petrisberg	265	609	42505	70011	12915	35702	12400		22305	65030	13213	20931	11400				700--
Deuselbach	479	615															
Kl.Felldberg/Ts.	805	635															
Frankfurt, Flugh.	112	637	72606	62022	11216	15831	13400		72203	60032	11014	3853-	13803				700--
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655															
Bad Kissingen	224	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	52706	56101	09713	55400	11807		82705	30102	09213	754--	12603				700--
Weiden	438	688	23003	59012	09714	25500	13804		82703	57102	09614	754--	13601				700--
Berus	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	12504	70031	13412	10910	10601		52503	65031	13611	40930	09203				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2918	60---	13012	-----	09802		-2918	60---	12411	-----	09707				700--
Karlsruhe	114	727															
Mannheim	96	729	82001	80028	12415	756--	14104		70000	80022	12215	725--	14803				701--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82206	70612	12516	7567-	10101		82207	65026	12414	7567-	11803				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72407	65612	12814	6567-	10000		82509	65616	12913	6567-	11601				797--
Öhringen	276	742															
Weißenburg/Bay.	422	761															
Nürnberg, Flugh.	319	763	50000	65012	10415	55700	13303		72707	70022	10316	755--	13000				700--
Regensburg	376	776	83001	72031	10415	855--	13106		82804	68022	09816	854--	12805				700--
Gr. Falkenstein	1307	791							93403	00624	45310	9----	10702				
Freiburg	269	803	71607	80026	14414	5563-	10400		82106	68612	13914	5567-	10805				797--
Freudenstadt	797	815															
Klippeneck	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	82710	50632	13412	2722-	11204		82607	56636	12812	5722-	11806				705--
München-Riem, Flugh.	529	866	82415	56632	12912	6842-	11211		82415	58636	13311	864--	10001	---	27		725--
Mühldorf	401	875															
Passau	409	893	82506	45618	09515	871--	15103		82706	50616	10214	872--	14305				706--
Feldberg/Schw.	1486	908	92609	00454	48105	9----	05803		92409	00614	47705	9----	05705				700--
Konstanz	443	929	82504	62636	15711	7832-	11004		81702	60636	14911	7832-	11808				709--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzfried	705	946															
Oberstdorf	810	948															
Zugspitze	2960	961	93605	00719	02451	9----	51804		93605	00717	02052	9----	52704				711--
Hohenpeißenberg	977	962															
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein	1832	980							93016	00616	46904	9----	04805				20-27

Mittwoch, den 15. Juni 1977

Station		06 Uhr GMT							09 Uhr GMT					00-06		06-09		18-06		Ersatz
		Höhe	III	NdHf	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch ₃	T ₀ T ₀ app	NdHf	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ Ch ₃	T ₀ T ₀ app	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788 T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ T ₀ T ₀ T ₀	RR mm		
Helgoland	4	015	10311	25100	11217	10931	16304	33613	50100	11418	32501	15202			70015	17315	00148	o		
List	26	020	30509	62020	12319	22581	15101	13613	65010	12323	00901	17000			70017	21816	00153	o		
Schleswig	43	035	10304	65010	11219	00901	16302	50606	60050	11222	50930	16400			70016	20315	00156	o		
Kiel	17	045	30405	5610-	10518	00901	15000	70404	57601	10618	7097-	15301			70016	19815	00150	o		
Norderney	13	113	10610	5710-	10517	10939	16106	10412	57100	11519	10-32	15110			70014	18215	00136	o		
Bremerhaven	7	129	30312	60032	09519	10932	15303	20410	64010	10024	00902	16105			70017	21216	00116	o		
Cuxhaven	4	131	30412	6002-	09219	00901	17101	20206	62020	10022	00901	18308			70017	20416	00135	o		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30411	65012	08919	10931	15203	10409	65020	09323	11630	17104			70016	20615	00107	o		
Lübeck	13	156	20407	60010	09917	00901	14305	30309	65030	10020	38501	15101			70015	18314	00092	o		
Emden-Hafen	6	203	70305	20104	10217	7093-	16303	50105	56052	10723	00901	18205			70515	20815	06090	1		
Bremen, Flugh.	4	224	60503	50109	09118	11530	16500	10306	58011	09523	12530	17304			79317	22117	05078	1		
Soltau	77	235	70403	3010-	08917	6843-	16202	13601	56051	09222	11531	16205			70117	21416	01094	1		
Lüchow	17	253	40205	5610-	08318	15631	16104	49902	60011	08722	41530	17204			70316	23015	03101	1		
Lingen	21	305	83205	22929	09916	784--	15008	83106	35259	10616	773--	15307			71415	19415	27087	1		
Münster	64	313	82905	20106	10515	762--	14504	82805	15612	11015	771--	15205			70315	17915	04053	1		
Osnaabrück	95	317	82704	22216	10516	762--	15206	82906	35635	10816	773--	15203			70615	18615	49081	1		
Gütersloh	70	320	82407	20606	10815	872--	15206	82608	18616	11116	871--	15203			70315	-----	04----			
Bad Salzfluren	98	325	82603	3058-	09416	774--	15301	82803	15516	10016	873--	15207			70716	18815	26073	1		
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	82506	25609	09116	871--	16302	82907	09465	09617	860--	17205			71515	19615	23071	1		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82607	15612	08616	872--	16400	82707	30106	09017	863--	16304			72615	20314	49067	1		
Berlin-Dahlem	51	381	82902	30251	08017	861--	17303	72905	40102	07819	762--	18801			70915	23614	09118	1		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82605	35251	07518	855--	17204	52706	42102	07520	58500	18400			71717	23214	17124	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82507	14636	11816	871--	15500	82706	25616	12516	872--	14307			71315	17315	13027	2		
Bocholt	21	406	82707	3010-	10815	854--	14603	82706	25102	11315	764--	14105			70215	16714	03047	1		
Essen	154	410	82707	12616	11215	773--	15400	82708	15586	11814	862--	14305			70715	16215	07035	2		
Kahler Asten	835	427	93111	01586	45011	9----	11303	93012	00416	45111	9----	11201			71009	11909	14015	1		
Bad Lippspringe	151	430	82705	20506	10315	763--	14302	82805	04516	10715	862--	15204			70815	16915	09067	1		
Kassel	158	438	80000	27206	09716	755--	14701	83406	40102	09817	755--	14302			70216	17915	10042	1		
Göttingen	176	444	82403	56216	09515	852--	15400	82704	56616	09616	852--	15302			70515	17615	15058	1		
Braunlage	607	452	82905	6003-	08914	4547-	13602	82604	57216	08915	3542-	14203			70613	17911	24053	1		
Aachen	202	501	82606	40636	12414	773--	14803	82506	35616	12814	7542-	14304			70414	17214	05009	1		
Nürnberg	626	510	82607	2058-	12811	860--	10605	82507	40586	13411	860--	11305			70211	14011	02006	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82707	40616	11515	872--	14603	82605	30586	12315	872--	14208			71015	15914	12003	1		
Koblenz	96	515	82802	4063-	12615	4542-	13602	82105	57616	12815	784--	14301			70215	174--	03000	1		
Marienberg	547	526	92604	01596	10912	9----	12607	92706	02596	11412	9----	12305			70512	12612	10000	1		
Gießen	186	532	82505	30636	10814	755--	13501	82505	40616	10815	855--	13201			70114	15414	09000	1		
Bad Hersfeld	212	542	82203	30596	10414	772--	14400	82205	56106	10615	852--	14303			70214	16614	15002	1		
Wasserkuppe	921	544	92808	00456	44410	9----	10501	92706	00455	45011	9----	11205			70210	12510	24000	1		
Trier-Petrisberg	265	609	32406	65010	13413	28431	11303	72207	70031	13116	5845-	12301			70010	16410	09058	1		
Deuselbach	479	615	32605	7502-	13011	38401	10400	72809	70031	12514	5845-	11301			70010	14608	97055	1		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92913	00515	45111	9----	11607	93112	00616	45711	9----	11207			79510	11710	96000	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82306	66212	10915	35572	12501	82506	62586	11515	6547-	13206			79714	17412	97006	o		
Darmstadt	133	639	72107	80032	11715	3563-	11502	82208	57582	12315	855--	12206			70014	18113	00014	o		
Würzburg	229	655	82705	64032	10715	857--	12500	82807	60635	11014	6742-	12101			70014	16112	00006	o		
Bad Kissingen	224	658	82202	59026	10415	854--	13601	82401	59022	10915	854--	13204			79214	15613	19001	1		
Coburg	337	671	82702	28105	09914	862--	13203	82704	42502	10115	853--	13203			79714	15613	14011	1		
Bamberg	239	675	83105	25592	10414	864--	13302	83004	50106	10915	754--	13205			79114	15713	10017	1		
Hof	567	685	82904	20102	09114	754--	14400	82806	35516	09214	754--	14301			70012	15910	02045	o		
Weiden	438	688	82706	50582	09614	864--	13400	82407	56205	10414	864--	13307			79714	15912	97019	1		
Beruf	363	704	72409	6802-	14212	55530	11400	82509	68032	14513	6557-	11205			70010	14409	00055	1		
Tholey	396	706	72608	60011	13211	26231	09400	52310	68021	13015	22431	11304			70010	15309	00072	1		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72406	60021	13512	2153-	10502	72509	60022	13614	784--	10004			70011	15209	00036	1		
Neustadt/Weinstr.	163	723	42807	70021	12015	12582	11301	72714	72032	12218	22586	10103			70014	18613	00103	o		
Weinbiet/Weinstr.	553	727	72210	70022	12815	45632	11202	72412	75012	13417	58532	12007			70015	18314	00101	o		
Karlsruhe	114	729	52906	75012	12216	35532	11101	62709	73032	12519	32531	11204			70115	19115	01049	1		
Mannheim	96	737	82304	63616	12414	6567-	11500	82105	70606	12915	6852-	10307			79114	182--	91095	1		
Stuttgart (Stadt)	305	738	82408	60616	12812	5847-	11501	82609	62616	13713	6557-	11209								

Mittwoch, den 15. Juni 1977

Station		12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀ N	T ₀ T ₀ opp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₀ ChC ₀ C ₀ N	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788--
Helgoland	4	015	53512	56100	11519	55600	15001	13613	50101	10818	15630	15607				700--
List	26	020	13412	65020	11826	11501	17704	63515	68031	10923	23502	15509				700--
Schleswig	43	035	70707	56051	11422	2577-	16302	43606	62011	10025	42500	17813				700--
Kiel	17	045	40304	57056	10522	15631	16000	00406	65020	09723	00900	17708				797--
Norderney	13	113	30212	59020	11718	21532	15102	23617	57100	11118	00901	15806				700--
Bremerhaven	7	129	70111	60030	10225	68632	15102	40315	65021	09524	22531	16807				700--
Cuxhaven	4	131	73607	59031	10121	7093-	18101	23309	59011	09222	20930	19809				700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	60211	70031	09624	11630	16103	20611	70021	08425	18600	17712				700--
Lübeck	13	156	30309	65020	10022	28531	14400	20311	70010	09924	20930	14801				700--
Emden-Hafen	6	203	60309	56052	11027	00901	18203	33610	62021	10424	00901	13706				700--
Bremen, Flugh.	4	224	60206	60031	09027	62600	16705	50212	68022	08228	49631	17508				700--
Soltau	77	235	50707	60031	08426	52600	15807	50507	62171	07926	59600	15505				700--
Lüchow	17	253	61501	65251	07823	63500	19809	70111	70959	06524	795--	17612				794--
Lingen	21	305	82303	40109	11019	753--	18204	82310	30959	10620	894--	18804				713--
Münster	64	313	82804	50106	11816	763--	15208	82506	56106	11317	853--	14804				700--
Osnabrück	95	317	82805	12506	11616	861--	16208	82407	35105	11118	754--	16704				794--
Gütersloh	70	320	82609	24216	12116	872--	15210	82512	43106	11816	862--	15503				701--
Bad Salzuffen	98	325	82704	25516	10616	774--	16206	82505	18105	10217	854--	15604				701--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82407	30204	09919	861--	18204	72406	40959	09020	793--	18509				791--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82706	15516	09317	873--	17003	82307	38105	08719	884--	16505				792--
Berlin-Dahlem	51	381	62606	56178	06824	69503	20709	83309	50959	07319	893--	17103				797--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72407	56958	06523	69433	19809	83311	59959	06319	6947-	17803				791--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82605	25106	12916	863--	14304	82807	45216	13016	864--	14201				702--
Bocholt	21	406	82706	20616	12215	863--	14209	82608	25106	11917	863--	15803				794--
Essen	154	410	82707	15106	12615	864--	14208	82708	30216	12415	783--	14801				701--
Kahler Asten	835	427	93011	00516	45912	9----	12208	92810	00505	45712	9----	12802				701--
Bad Lippspringe	151	430	82707	08516	11415	862--	15207	82705	12205	11016	863--	15503				701--
Kassel	158	438	82804	35615	10318	754--	14205	83003	56106	10118	754--	14802				791--
Göttingen	176	444	83205	56616	10416	852--	15207	83205	40106	10117	882--	15802				794--
Braunlage	607	452	72805	65216	08817	5247-	14104	83006	30102	08716	763--	14803				791--
Aachen	202	501	82407	35616	12815	7842-	15101	82106	40206	13015	855--	14003				707--
Nürnberg	626	510	82505	50586	13412	871--	12203	82804	12596	13213	870--	12201				702--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82704	30586	12816	853--	15204	82803	20516	13016	852--	15102				705--
Koblenz	96	515	82309	60586	13116	5847-	14104	83605	68606	13118	785--	14400				704--
Marienberg	547	526	92706	04586	11812	9----	12205	92707	08516	12012	9----	12101				705--
Gießen	186	532	82506	56106	11415	755--	14206	82504	40205	11515	755--	14201				706--
Bad Hersfeld	212	542	82705	56216	11216	851--	14206	82205	42106	11117	852--	15000				791--
Wasserkuppe	921	544	92908	00515	45611	9----	11206	92908	00615	45711	9----	11101				702--
Trier-Petrisberg	265	609	83108	59511	13516	884--	14203	82606	68605	13416	885--	13000				797--
Deuselbach	479	615	82712	58201	12914	7347-	11104	82708	75215	13314	784--	12303				797--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93112	00516	46211	9----	11205	93112	00615	46311	9----	11802				702--
Frankfurt, Flugh.	112	637	82610	62585	11916	6547-	14205	82608	60586	12216	784--	14103				797--
Darmstadt	133	639	82406	64206	12815	755--	14105	82106	57612	12815	6567-	14101				701--
Würzburg	259	655	82707	67026	11614	874--	13307	82808	50516	11614	774--	14400				701--
Bad Kissingen	224	658	82202	63205	11116	854--	13204	82302	62206	11216	854--	14101				797--
Coburg	337	671	83003	50512	10515	853--	14204	82605	35506	10515	872--	14000				797--
Bamberg	239	675	83006	56616	11315	754--	14204	82806	29616	11315	774--	14000				792--
Hof	567	685	82506	35106	09415	754--	13204	82808	40512	09216	774--	14000				701--
Weiden	438	688	82404	45515	10714	774--	13204	82708	60025	10315	754--	12603				797--
Berus	363	704	52214	70012	13717	48401	12803	82708	75022	13517	6557-	10400				700--
Tholey	396	706	72310	80031	13016	786--	11102	82807	80216	13315	885--	11301				700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72609	75022	13317	58231	09000	82707	80032	13317	785--	09000				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72709	80032	12220	68532	10301	82703	80012	12519	5867-	10103				700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724														700--
Karlsruhe	114	727	82112	75022	13319	5857-	11400	82310	80022	12718	7861-	12606				700--
Mannheim	96	729	83605	70515	13017	885--	13204	81501	40515	13115	3552-	14400				797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82206	63616	13516	6852-	11204	82404	58636	13614	2752-	12400				791--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82509	65616	13515	4843-	12101	82706	56636	13514	3742-	12501				702--
Öhringen	276	742	82506	57632	12914	7742-	13207	82606	35536	13114	874--	14101				702--
Weißenburg/Bay.	422	761	82307	56636	12213	784--	12205	82607	67216	11914	784--	12801				705--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82608	35582	11615	5718-	13207	82812	50216	11415	853--	13801				703--
Regensburg	376	776	82803	57616	11713	754--	12202	83003	62026	11514	755--	12400				706--
Gr. Falkenstein	1307	791	92703	00526	45909	9----	09202	93207	00525	45909	9----	09400				702--
Freiburg	269	803	82403	65606	15116	6251-	13003	82007	86026	15015	5847-	11803				704--
Freudenstadt	797	815	82706	67616	47810	772--	09004	82705	70616	48312	4847-	10303				705--
Klippeneck	973	818	82905	56616	47910	7707-	09102	83006	75026	48010	7812-	10500				706--
Stöten	734	836	82614	56636	14410	4702-	10301	82616	14106	14011	860--	11801				714--
Ulm	522	838	82704	81216	13913	5142-	11105	82305	78616	13513	5842-	11504				713--
Augsburg	477	852	72811	70216	12914	724--	12105	83011	80022	13015	2247-	09303				707--
München-Riem, Flugh.	529	866	82510	65606	13213	854--	11203	72411	65606	12813	784--	10502				701--
Mühldorf	401	875	82303	58026	12313	773--	13102	82404	50615	12413	774--	13500				701--
Passau	409	893	82406	60026	11913	855--	12204	82306	30612	11713	872--	13601				702--
Feldberg/Schw.	1486	908	93111	00586	48605	9----	05205	92812	00506	48605	9----	05400				705--
Konstanz	443	929	82702	75616	14914	7857-	12205	82207	72218	15313	7842-	11301				702--
Friedrichshafen	401	934	82704	60606	15214	5842-	12305									704--
Kempten-Lenzfried	705	946	82105	65616	14811	754--	10102	82103	68216	15611	4547-	09306				704--
Oberstdorf	810	948	81803	60616	48010	875--	09103	81802	59636	48210	875--	09303				704--
Zugspitze	2960	961	90204	00787	01051	9----	51400	93612	00717	01553	9----	53205				701--
Hohenpeißenberg	977	962	92411	00616	46909	9----	09105	92510	02636	46808	9----	08301				702--
Garmisch-Partenkirchen	719	963	80000	70616	14311	874--	09103	80000	65636	14911	874--	10203				702--
Wendelstein	1832	980														

Mittwoch, den 15. Juni 1977

Station		18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18		18-21		06-18		Mittel vom 10. 14. 6. 77		Summen	
		Höhe	III	Nddiff	VVuuW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ CH	T ₀ T ₀ opp	Nddiff	VVuuW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ CH	T ₀ T ₀ opp	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	788 T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀		
Helgoland	4	015	73609	56958	11617	794--	15308	43512	56109	11615	19462	14000				70120	160	640	09						
List	26	020	23605	64019	11421	12403	16304	10306	6502-	12621	00901	17312		---	32	70026	180	639	14						
Schleswig	43	035	20606	62011	10524	12530	18306	70203	40101	11421	5563-	17207				70025	181	620	13						
Kiel	17	045	10403	65020	10023	10930	16303									79724	186	568	18						
Norderney	13	113	23517	50100	11317	00909	15302									70020	173	631	08						
Bremerhaven	7	129	40113	65020	10024	12531	17305	60104	60032	11221	48531	19212				70026	196	627	19						
Cuxhaven	4	131	33208	32101	09720	29530	18305									70023	191	647	14						
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	10609	65011	09423	11700	17210	10105	68010	10419	10930	15110				70026	192	547	27						
Lübeck	13	156	00209	70020	10320	00900	14304	13604	60030	10418	15500	15201				70024	177	445	18						
Emden-Hafen	6	203	33609	61030	11221	00902	18208	63407	57212	12317	55602	16211				70027	193	605	08						
Bremen, Flugh.	4	224	30412	65171	08826	29601	16206	69902	58029	10521	38510	16217				70029	204	581	07						
Soltau	77	235	12504	58019	09320	19603	17212									70027	199	569	16						
Lüchow	17	253	82507	58959	09418	894--	17228									71827	210	535	15						
Lingen	21	305	72505	30109	10818	4561-	17302									71722	197	600	15						
Münster	64	313	82704	15616	12217	862--	14308	82505	18956	12116	792--	15501				70117	196	561	14						
Osnabrück	95	317	82505	25299	11017	5547-	15701									70922	192	567	11						
Gütersloh	70	320	82507	20616	11816	862--	15000	82407	20606	12616	872--	15308				70317									
Bad Salzuflen	98	325	82505	16955	10417	893--	15302									70117	194	568	12						
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72607	30219	09717	752--	17306	82404	20102	10917	861--	17212				70722	194	478	13						
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82509	22216	09019	872--	17203	82707	2561-	09717	871--	16106				79319	196	444	15						
Berlin-Dahlem	51	381	83204	30299	07818	6722-	18305	53102	63031	08817	44532	16110				70825	222	449	04						
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	70402	56299	07318	2347-	18210	43004	62032	08417	30963	16110		---	26	71224	221	468	01						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82406	30106	13016	854--	14000	82406	25108	13616	853--	14106				70217	195	510	40						
Bocholt	21	406	82506	24108	12117	863--	16102									70117	187	528	35						
Essen	154	410	82708	20608	12815	783--	14302	82507	12106	13415	864--	14105				70216	190	539	23						
Kähler Asten	835	427	92913	00455	46011	9----	11104	92810	00455	46611	9----	11306				70112	143	428	16						
Bad Lippspringe	151	430	82404	15105	11416	863--	14004									70116	187	547	14						
Kassel	158	438	82803	45616	10617	754--	14305	81301	50106	11317	754--	14207				70119	198	418	38						
Göttingen	176	444	83008	30106	10816	871--	15306									79617	192	426	07						
Braunlage	607	452	82705	15504	09115	861--	14301									79118	171	420	19						
Aachen	202	501	82509	40106	13415	884--	13001	82406	40102	14314	854--	12309				70715	180	481	13						
Nürnberg	626	510	82706	35615	13712	770--	11202									70313	154	420	16						
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83004	35105	13016	854--	14400	82706	50102	13616	854--	13206				70617	192	486	08						
Koblenz	96	515	83604	65606	13417	784--	13303									70418	198	390	19						
Marientberg	547	526	92708	01516	12212	9----	12102									70513	160	431	12						
Gießen	186	532	82704	56105	11615	755--	13201	82404	40102	12615	755--	13210				70715	188	395	20						
Bad Hersfeld	212	542	82804	42506	11417	852--	14303									79117	194	351	17						
Wasserkuppe	921	544	92811	00615	46011	9----	11203	92807	00616	46811	9----	11309				70512	149	364	20						
Trier-Petrisberg	265	609	82308	68025	13416	884--	13400	82505	59602	14415	754--	13108				79717	168	423	32						
Deuselbach	479	615	82305	60206	13514	753--	12101									79215	156	444	29						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	93112	00616	46411	9----	11301									70511	149	434	13						
Frankfurt, Flugh.	112	637	82605	50636	12716	783--	16305	82204	40606	13015	6542-	15104				70217	196	383	07						
Darmstadt	133	639	82107	25616	13115	755--	15203									70616	197	420	11						
Würzburg	259	655	82907	50206	12414	874--	13605									70315	187	307	20						
Bad Kissingen	224	658	82102	60026	11516	854--	13103									79116	194	379	13						
Coburg	337	671	82705	50106	11215	852--	14306									79616	184	370	06						
Bamberg	239	675	83004	39516	11915	774--	14305									70215	194	364	07						
Hof	567	685	92609	08512	10214	9----	14305	82809	50105	11214	762--	13209				70117	173	433	10						
Weiden	438	688	82707	60022	10914	754--	12304	82605	32532	12113	753--	13211				79715	194	359	07						
Beruf	363	704	82713	68502	14514	6557-	11204									79717	160	373	23						
Tholey	396	706	82707	65036	13615	6847-	11103									79717	163	417	29						
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	82907	75022	13816	785--	11304	82505	58022	14814	6557-	11207				70018	165	382	28						
Neustadt/Weinstr.	163	723	82304	80022	12818	5857-	12103									70022	193	410	12						
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2917	60----	13514	-----	10----									700--	----	----	09						
Karlsruhe	114	727	82312	77022	13517	7561-	12307	82107	70216	14516	856--	13209				70019	192								

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

Mittwoch, den 15. Juni 1977

Nummer 166

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Hohenpeissenberg
YYGG	1500		1500	1500	1500	1500	1507
	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
mb							
10			3163 -46	3162 -42	08 20	3155 -41	11 27
20	2708 -46	08 23	2704 -49	2698 -49	08 26	2690 -47	08 15
30	2442 -49	09 20	2438 -50	2432 -50	08 15	2423 -50	08 21
50	2107 -51	08 11	2106 -53	2100 -53	10 18	2093 -54	07 17
70	1889 -54	09 08	1889 -53	1884 -53	09 09	1878 -55	12 03
100	1659 -53	09 06	1658 -51	1654 -53	06 06	1649 -54	11 05
150	1394 -50	10 11	1392 -49	1389 -49	10 05	1386 -48	08 09
200	1207 -52	14 03	1206 -58 -63	1203 -55 -59	09 21	1196 -49 -57	13 08
250	1063 -49 -55	21 07	1063 -50 -56	1059 -51 -54	12 42	1050 -48 -53	13 41
300	0941 -41 -46	16 05	0941 -39 -44	0938 -41 -44	10 36	0930 -44 -48	13 51
400	0739 -26 -34	08 18	0738 -24 -25	0735 -26 -28	09 42	0730 -28 -33	13 27
500	0573 -14 -21	07 22	0571 -14 -15	0569 -14 -16	06 24	0566 -17 -21	14 12
700	0309 3 -12	07 20	0306 2 2 09 11	0306 1 1 05 07	0306 -1 -1 02 06	0304 0 0 33 09	
850	0149 13 7 09 25		0146 11 9 01 07	0147 9 9 30 07	0148 9 30 15	0146 8 7 30 12	
1000	0010 18 15 03 10		0009 16 16 18 07	0011	0011	0010	0013
Markante Punkte				005	12 20		
				007	10 28		
				011	07 18		
				015	09 30		
				016 -45			
				027 -49			
				031	08 15		
				047	09 20		
				058 -55			
				062 -53	07 10		
				082 -53			
				084	06 08		
				091 -55			
				115	05 04	023	08 12
				116 -52		028	08 25
				140 -47	12 04	032 -51	
				180	08 16	062 -55	
				212 -53 -57		078 -54	
				224 -54 -57		083 -56	
				240	12 42	155 -48	
				252 -50 -54		192 -49	
				290	10 36	197 -48 -57	
022 -49				314 -38 -42		220 -51 -58	13 05
034 -48				460 -18 -19		260 -48 -52	
069 -54				582 -8 -8		462 -20 -26	
129 -49				600	06 15	520	14 08
364 -31 -35				623 -5 -7		600 -9 -9	13 04
508 -13 -21				695 1 0		650	12 02
557 -10 -11				800	34 06	767 5 4	
600	07 21			864 10 10		786 3 0	
637 -2 -6				894	30 14	800	30 13
685 2 -14				931 13 13		864 9 6	30 16
800	09 25			951 14 12		880	29 14
833 12 7				995 16 15 27 06	</		

[illegible]

Beilage 2

Nummer 166

Höhenwinde

[illegible]