

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 4. Juni 1976

Nummer 156

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		iii	Nddff	VVwwW	PPFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _d opp	Nddff	VVwwW	PPFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T _a T _d opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	73009	82028	22910	784--	06207	63007	80012	23109	68400	06102			797--	
List	26	020						62804	8000-	22208	65600	02208				
Schleswig	43	035	83205	65026	21608	856--	05207	83403	65022	22308	756--	05207			701--	
Kiel	17	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	72810	70026	22610	755--	06206	83309	70032	23310	855--	06207			797--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73004	70206	21409	755--	07207	83104	65025	22409	756--	07210			797--	
Lübeck	13	156						82704	6502-	22008	8092-	06208				
Emden-Hafen	6	203	72504	66258	23308	784--	06204	70000	68216	23908	784--	06206			793--	
Bremen, Flugh.	4	224	73106	65026	22109	756--	05206	83103	68022	23009	856--	05209			797--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	64	313	72902	65022	23608	756--	06104	83102	60032	24008	756--	05204			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	70	320	72704	62026	23708	756--	07305	72702	62022	24407	756--	06205				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82906	60616	22309	855--	08209	82905	56606	23008	855--	07206			791--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348														
Berlin-Dahlem	51	381	82601	60218	21310	857--	09006	63302	65012	21909	65600	09206			704--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	52502	68218	21111	55700	09006	72402	58031	21411	5573-	09203			708--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	83204	60602	24308	755--	07400	83104	58026	24608	755--	06303			797--	
Bocholt	21	406														
Essen	154	410	83204	65022	24108	785--	06104	83303	60022	24407	885--	06203			700--	
Kahler Asten	835	427	93508	00586	50703	9----	03206	93508	01456	50902	9----	02205			701--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	158	438	83205	56606	22409	754--	07107	83003	56616	23208	754--	06307			794--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501														
Nürburg	626	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83405	68022	24309	855--	06208	83205	65022	24308	855--	06400			700--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	186	532	82702	68025	22808	755--	06207	83402	70022	22808	756--	06400			797--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	93308	00516	50504	9----	04103	93511	00455	50204	9----	04602			796--	
Trier-Petrisberg	265	609	83601	60026	24008	856--	05000	80102	59022	23707	856--	05703			797--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	-3408	-----	-----04	-----	03----	-3407	-----	-----03	-----	02----				
Frankfurt, Flugh.	112	637	83005	62215	22609	855--	07101	83305	59022	22709	856--	06400			793--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	83003	59022	22008	756--	07400	83104	58602	21808	755--	07803			700--	
Bad Kissingen	224	658														
Coburg	337	671														
Bomburg	239	675														
Hof	567	685	82904	56606	21906	855--	05101	83601	22606	22206	755--	05303			797--	
Weiden	438	688														
Berus	363	704														
Tholey	396	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	83205	65012	22608	855--	05702	83505	65215	22607	885--	05400			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	114	727														
Mannheim	96	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	83104	56516	22709	855--	06101	83404	56605	22408	854--	06803				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83303	58602	22907	854--	06601	83202	56602	22507	853--	06603			797--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Boy.	422	761	82701	57102	22107	885--	05101	82901	40606	22107	854--	06400			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	58022	22209	856--	06104	80000	40102	22208	854--	06301			700--	
Regensburg	376	776	53401	60031	22207	55700	05107	60000	56101	22206	65800	05002			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						90505	00454	50501	9----	01400				
Freiburg	269	803	70000	60022	22609	5563-	06801	73402	57102	22309	756--	06703			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	82904	56101	22508	855--	05103	82903	40602	22807	856--	05101			700--	
München-Riem, Flugh.	529	866	72601	65032	22107	756--	04103	62302	58031	22705	656--	04400			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	62603	65012	21807	655--	06103	73004	60032	21606	755--	04803			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	90408	01494	51850	9----	50802	90704	00494	51251	9----	51706			700--	
Konstanz	443	929	80203	64218	22608	1763-	07000	73103	63022	22507	3573-	04703			702--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempen-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	93303	00717	01858	9----	58101	93311	01787	01659	9----	59802			701--	
Hohenpeißenberg	977	962														
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						70606	15414	50952	75----	53605				

Freitag, den 4. Juni 1976

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-04		04-09		10-06		RR	mm	Essst'y'
	Höhe	III	NdHff	Vvww	PPFF	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ o _{pp}	NdHff	Vvww	PPFF	N ₁ Ch ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ o _{pp}	T ₁ T ₂ o _{pp}	T ₁ T ₂ o _{pp}	T ₁ T ₂ o _{pp}	T ₁ T ₂ o _{pp}	T ₁ T ₂ o _{pp}						
Helgoland	4	015	62805	83031	24410	68500	04313	62504	83031	26011	68500	05216					79709	10207	97047	o			
List	26	020	12405	84022	23410	18400	02212	12409	84010	24812	18500	03215					70008	10202	97027	o			
Schleswig	43	035	73002	68022	23809	785--	06215	73302	80022	25512	785--	02118					70107	10107	01011	o			
Kiel	17	045	83001	70026	23109	1577-	07211	73202	80012	24912	757--	07219					79408	11307	94008	1			
Norderney	13	113	63110	70018	24110	69400	05210	43007	81022	25611	48430	04215					79708	10007	97000	1			
Bremerhaven	7	129	72406	80026	24710	755--	07214	72903	80022	25910	784--	05212					79209	10607	93002	1			
Cuxhaven	4	131	72703	80022	23410	755--	03212	63004	72012	25012	68400	03216					79709	10707	02007	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73104	70015	23609	6563-	06212	69904	75012	25213	58530	06216					79709	11208	97009	o			
Lübeck	13	156	73204	65022	23110	755--	07211	63104	65022	24613	655--	09215					70008	12707	00032	o			
Emden-Hafen	6	203	70701	70022	24709	785--	05208	73604	80216	26310	785--	04216					79607	09605	01000	1			
Bremen, Flugh.	4	224	73105	68022	24010	785--	06210	73603	81032	25113	785--	03211					79708	10607	92000	1			
Soltau	77	235	73503	68022	23808	756--	07211	43605	75012	25311	48501	06216					79207	10007	92001	1			
Lüchow	17	253	43003	6501-	23509	45600	08215	63301	70011	24913	62500	07214					70004	11103	00021	0			
Lingen	21	305	72704	7502-	25008	755--	06212	73403	80022	25911	784--	05209					70007	09206	01000	1			
Münster	64	313	73002	65022	24808	784--	06208	83305	75022	26210	784--	06214					70007	09507	96000	1			
Osnabrück	95	317	82703	65022	25207	754--	06208	82903	80022	26509	784--	05214					70007	08906	04000	1			
Gütersloh	70	320	52803	62012	25408	58300	07211	73004	75022	26510	785--	05211					79707	-----	01----	1			
Bad Salzuflen	98	325	50000	5610-	24307	4723-	07214	80000	70032	25410	885--	06312					70206	08704	09000	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	72805	59616	24508	752--	07215	62804	75016	25511	68400	08211					79507	10007	01000	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82603	4061-	23808	853--	07213	82805	68026	25210	854--	08215					70108	11007	01041	1			
Berlin-Dahlem	51	381	73201	58022	23111	45631	10212	72403	58212	24314	3257-	11213					70509	13108	05035	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72601	57211	22712	3577-	09213	72703	56216	23715	4857-	10211					70810	12806	08044	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73402	50108	25708	755--	07211	72801	60018	26809	755--	06211					79407	09407	01000	1			
Bocholt	21	406	73304	6202-	25308	756--	06208	83002	75022	26411	885--	05211					70007	08906	07000	1			
Essen	154	410	73603	58028	25407	785--	06209	70302	65022	26309	785--	05211					79106	08306	01000	1			
Kahler Asten	835	427	93510	03416	51503	9----	03206	73408	73214	53104	782--	03214					70102	03402	07000	1			
Bad Lippspringe	151	430	83101	5610-	25007	763--	06211	73201	75022	26110	784--	05213					70207	08205	05000	1			
Kassel	158	438	83303	50616	24108	884--	07209	83303	64216	25409	3147-	07214					70108	09307	04000	1			
Göttingen	176	444	83603	6058-	24008	852--	07214	70304	65016	25409	785--	07214					70407	09607	05007	1			
Braunlage	607	452	83305	6202-	23505	854--	04208	73404	80012	24108	784--	04213					79705	06405	07007	1			
Aachen	202	501	73102	5010-	25507	785--	06207	73104	56052	26609	784--	05212					79106	08607	93000	1			
Nürnberg	626	510	93604	02505	25404	9----	04309	73604	60015	26105	721--	04211					79404	04604	01----	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	83504	45102	25308	756--	07210	73106	57036	25910	785--	06206					70008	09107	01000	1			
Koblenz	96	515	83604	4058-	24609	774--	07305	83604	56586	25610	884--	06210					79408	098--	94000	1			
Marienberg	547	526	83203	18106	23905	772--	05208	73405	67032	24407	783--	04211					79504	05104	73000	1			
Gießen	186	532	63302	66012	23708	65600	05207	73306	45032	25011	785--	04215					79708	09007	74000	1			
Bad Hersfeld	212	542	80102	59616	24008	854--	06210	83304	68216	25409	884--	06214					70407	09205	06000	1			
Wasserkuppe	921	540	90110	00615	50803	9----	03308	90108	00516	52203	9----	03215					70203	03403	02000	1			
Trier-Petrisberg	265	609	80304	60205	24407	856--	05307	80105	67212	25508	784--	04212					79707	08607	97002	1			
Deuselbach	479	615	83304	4020-	24206	873--	05307	73606	60022	25108	754--	04212					79105	06405	91001	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93610	01414	51203	9----	03206	83606	50104	53105	821--	04215					70103	03801	01000	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	80304	58592	23909	884--	06212	70507	68806	24911	785--	05211					79308	09708	01002	1			
Darmstadt	133	639	80104	40506	23709	854--	07210	70308	65605	24711	68508	06209					70208	09808	02003	1			
Würzburg	259	655	83407	57612	22408	855--	07307	83407	50626	24109	773--	08217					79108	09408	94000	1			
Bad Kissingen	224	658	80000	56616	23009	754--	07310	73605	73216	23911	784--	07211					70108	09808	03001	1			
Coburg	337	671	80201	56102	22708	756--	06207	70302	57052	23411	785--	06211					79706	07105	97002	1			
Bamberg	239	675	71802	30106	22809	754--	07208	73203	65012	23811	784--	07212					79708	09408	92000	1			
Hof	567	685	80101	30606	22907	755--	06208	80606	58036	23609	884--	06212					79306	06706	93000	1			
Weiden	438	688	70000	50102	22907	757--	06205	83001	66606	23010	6857-	06208					70005	08004	93000	1			
Berus	363	704	83604	59022	24207	855--	06202	80303	65022	24909	5567-	05210					70006	08606	00020	o			
Tholey	396	706	80104	6220-	24007	854--	05308	80205	67032	24509	885--	05209					79706	07806	97015	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	83203	62032	24007	885--	05205	83505	62022	24809	5857-	04211					79707	08806	97014	o			
Neustadt/Weinstr.	163	723	63405	6002-	23109	48532	06307	80404	60022	24010	7857-	06211					79707	10306	97002	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	53611	5010-	22605	38332	04308	80105	56102	22307	5847-	06212					79704	06604	97000	1			
Karlsruhe	114	727	83602	5802-	23509	884--	06306	83604	56052	24411	885--	07209					79608	11107	96000	1			
Mannheim	96	729	80103	28616	24008	873--	08307	80104	56106	25011	884--	08211					79508	10808	95002	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	83504	56615	23008	854--	06305	83405	57056	24009	885--	06212					79108	100--	91029	1			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83405	50606	23007	853--	05204	73607	60016	23810	784--	06213					79707	09007	97--	1			
Öhringen	276	742	83003	08614	22608	874--	08209	80403	64606	23609	874--	0											

Freitag, den 4. Juni 1976

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12
	Höhe	III	Nddiff	VVwW	FFFFT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ app	Nddiff	VVwW	FFFFT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₂ T ₂ app	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	t ₁ t ₁ -t ₂ t ₂	788--
Helgoland	4	015	12305	83021	26712	18500	04107	22706	83010	27112	25600	05104			
List	26	020	23211	84020	25412	22501	03105	22309	84010	26312	21502	03209			700--
Schleswig	47	035	62903	80012	25614	68500	05301	82608	80032	26114	885--	04205			700--
Kiel	13	045	73303	80022	25714	785--	06108	72803	80022	25815	785--	07101			700--
Norderney	13	113	32808	80011	26111	38500	05105	42707	80011	26612	48500	06305			700--
Bremerhaven	7	129	73103	80012	26513	785--	05106	73110	82022	26812	5853-	03303			700--
Cuxhaven	4	131	73503	70022	25412	78500	04104	53309	81012	26513	58500	04111			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73105	75032	25814	786--	05106	73406	68022	26114	786--	06203			700--
Lübeck	13	156	63006	59012	25315	625--	08207	43107	70012	25516	48500	07202			700--
Emden-Hafen	6	203	72506	80026	26712	785--	05204	72406	81022	27014	785--	06202			792--
Bremen, Flugh.	4	224	73302	81022	26014	786--	03209	79902	82022	26114	785--	04101			700--
Soltau	77	235	73404	80021	25713	785--	05204	69903	82012	26014	68630	06204			700--
Lüchow	17	253	79903	75021	24816	785--	08000	73104	80022	25316	786--	07304			700--
Lingen	21	305	79902	80022	26612	785--	02207	73203	80022	26513	785--	04801			700--
Münster	64	313	71802	81022	26610	785--	04204	63602	80012	26812	685--	03103			700--
Osnabrück	95	317	82604	82022	26712	784--	04104	73105	82012	26813	784--	04101			700--
Gütersloh	320	320	72802	80022	27012	785--	04206	73302	80022	26813	785--	05802			700--
Bad Salzuflen	98	325	72902	80022	25912	785--	05106	71002	80012	25913	785--	05001			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	82703	82026	26212	885--	07107	62406	82022	26214	58601	06301			792--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62805	75036	25313	62500	07102	72906	75022	25713	785--	07304			702--
Berlin-Dahlem	51	381	72109	62958	25310	795--	09009	30105	70029	24915	12563	09802			713--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72104	58959	25111	5947-	08013	40107	75019	24816	28530	08702			733--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72901	62028	27212	785--	03104	73603	70012	26813	785--	04503			791--
Bocholt	21	406	89903	80022	26811	885--	04104	73503	82022	26913	785--	05101			700--
Essen	154	410	73403	70258	26710	6853-	04204	53505	65012	26412	52500	03801			797--
Kahler Asten	835	427	83504	80036	54106	884--	03208	73506	75022	54407	784--	03400			797--
Bad Lippspringe	151	430	73503	80022	26411	785--	04104	73103	80012	26412	785--	05400			700--
Kassel	158	438	63206	75016	25612	68500	06004	33207	70011	25015	22530	04504			794--
Göttingen	176	444	60305	75026	25212	685--	07001	73605	75012	25513	785--	06104			792--
Braunlage	607	452	83203	60618	25407	884--	05109	80204	70026	25009	884--	05201			797--
Aachen	202	501	73204	62012	26809	785--	05204	70302	60012	26312	785--	04804			700--
Nürburg	626	510	79901	62255	26506	722--	04107	73304	68028	26308	723--	04203			792--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73606	70026	26511	785--	04106	63606	70022	26313	62501	05000			797--
Koblenz	96	515	83606	70026	26011	785--	04104	73607	70031	25514	786--	03804			795--
Marienberg	547	526	73005	68018	24309	634--	06104	72904	80022	24510	785--	04303			797--
Gießen	186	532	80104	75022	25711	885--	04105	73405	73022	24414	6851-	04808			700--
Bad Hersfeld	212	542	83405	75036	25511	6857-	06003	83203	75602	25313	6857-	06500			702--
Wasserkuppe	921	544	73406	12286	53005	751--	04105	90208	00616	53705	9----	05106			701--
Trier-Petrisberg	265	609	70406	75026	25212	3253-	03201	70304	75012	25012	2257-	03801			797--
Deuselbach	479	615	73304	67012	25208	784--	04104	73604	75015	24710	785--	02803			700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	80207	60808	53605	822--	02206	70307	60022	54308	723--	04400			797--
Frankfurt, Flugh.	112	637	70509	66028	25013	785--	05002	70207	75022	24414	786--	05706			797--
Darmstadt	133	639	60310	73026	24514	68600	04001	70410	73022	24114	786--	03804			797--
Würzburg	259	655	73307	75026	24010	784--	06000	53507	78038	23214	58400	08803			702--
Bad Kissingen	224	658	73604	73218	24212	68401	06004	73606	70022	24212	785--	07501			795--
Coburg	337	671	80403	57608	23512	6852-	06103	20204	65018	23414	28400	07003			797--
Bamberg	239	675	61301	65022	23114	68500	04804	60506	70218	23114	68500	09000			700--
Hof	567	685	70906	63028	23410	785--	05101	81212	63801	24508	734--	06305			797--
Weiden	438	688	60402	68218	22313	52532	07801	78813	61952	23409	69502	06303			701--
Berus	363	704	80610	68502	25409	884--	04204	60607	70015	24312	48530	04805			797--
Tholey	396	706	80309	69022	24810	885--	03104	70605	65022	24810	785--	04400			700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80206	65028	24610	885--	04101	80307	68022	24610	885--	05801			793--
Neustadt/Weinstr.	163	723	70306	60012	24212	4257-	06004	50505	66011	23415	32632	03807			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	70105	68016	23708	4247-	05105	40106	75011	22611	29532	05803			797--
Karlsruhe	114	727	70205	60806	24512	735--	06001	72503	70258	24111	734--	08604			797--
Mannheim	96	729	70105	70026	24913	735--	06400	60106	75032	24015	58660	05708			701--
Stuttgart (Stadt)	305	737	80207	57806	24409	884--	06104	43405	64018	23212	42500	05808			793--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	73607	60026	23710	784--	06400	63407	60032	23012	624--	06804			797--
Öhringen	276	742	80204	66036	23911	884--	07105	60202	70038	23114	63501	06804			793--
Weißenburg/Boy.	422	761	62107	64256	23010	58531	06104	73303	66012	22412	48532	06803			797--
Nürnberg, Flugh.	319	763	73205	75258	22813	785--	06500	72908	57108	22913	785--	06101			797--
Regensburg	376	776	70000	66032	22613	785--	03400	70301	70032	21915	785--	03604			700--
Gr. Falkenstein	1307	791	80502	02418	53004	82--	04102	71202	65034	53305	722--	02202			794
Freiburg	269	803	70404	70012	23413	6253-	05400	70310	68252	22813	635--	05705			701--
Freudenstadt	797	815	83104	66606	53307	5842-	03105	83605	60616	53205	5842-	04201			797--
Klippeneck	973	818	70303	70026	52707	58432	03102	81010	65802	52005	783--	04803			791--
Stötten	734	836	80907	65956	24307	791--	05105	70106	70019	23409	52431	06803			705--
Ulm	522	838	60504	74026	22513	685--	06801	60206	80012	22013	32551	04704			704--
Augsburg	477	852	62403	65038	22213	62500	04802	60405	68011	22013	52501	04503			797--
München-Riem, Flugh.	529	866	51004	65012	22512	58500	03400	20405	70021	21313	28500	04707			700--
Mühlhof	401	875	70901	66022	22113	785--	04803	43502	70022	21115	42500	05607			700--
Passau	409	893	63303	65026	21415	62500	07802	81202	67038	21713	885--	08500			795--
Feldberg/Schw.	1486	908	80408	02418	52801	82--	01204	90408	01832	52801	9----	01400			792--
Konstanz	443	929	73608	70151	22811	59541	06102								

Freitag, den 4. Juni 1976

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					12-18		18-21		06-18		Mittelwert		Summe	
	Höhe	III	NdHf	VvWw	PPFT	N ₂ ChC ₆ H ₆	T ₂ T ₂ opp	NdHf	VvWw	PPFT	N ₂ ChC ₆ H ₆	T ₂ T ₂ opp	T ₁ T ₁	T ₂ T ₂	T ₁ T ₁	T ₂ T ₂	T ₁ T ₁	T ₂ T ₂	E ₁ E ₁	E ₂ E ₂	E ₁ E ₂	E ₂ E ₁	
Helgoland	4	015	02505	84010	27111	00900	05400	02305	84020	28110	00900	05310			70012	099	139	07					
List	26	020	22410	84020	26311	11510	04400	22410	84030	26809	22501	06304			70014	099	139	08					
Schleswig	43	035	32808	80010	26413	38500	03203	12504	84020	27509	00901	04209			70015	104	079	02					
Kiel	17	045													70016	109	099	04					
Norderney	13	113													70013	106	101	11					
Bremerhaven	7	129	73210	82032	26812	6553-	07400	53604	81031	27811	35530	06310			70013	108	120	09					
Cuxhaven	4	131													70013	108	079	03					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	23207	62012	26414	28600	06203	13204	75010	27409	10930	06110			70015	113	077	01					
Lübeck	13	156	73306	80032	26215	756--	08207	20000	80011	27313	25600	08211			70017	116	149	03					
Emden-Hafen	6	203	73403	81022	27212	784--	05202	73201	80022	28011	756--	06208			70014	110	069	33					
Bremen, Flugh.	4	224	79901	80022	26214	786--	04301	13102	70011	27311	15700	05211			70015	113	047	18					
Soltau	77	235	33104	82011	26313	32630	06202								70015	104	102	15					
Lüchow	17	253	73603	75032	25715	786--	08304								70017	115	113	12					
Lingen	21	305													70013	113	083	12					
Münster	64	313	23504	80011	26812	28600	03400	13502	75020	28008	00901	05311			70013	115	064	32					
Osnabrück	95	317													70014	110	039	23					
Gütersloh	70	320	62303	80032	27113	685--	04303	10102	70011	28410	00901	07212			70014	---	---	27					
Bad Salzungen	98	325	70101	75022	26113	785--	06301								70013	110	032	28					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	53204	75012	26314	38602	07201	03003	62010	27709	00900	07212			79715	109	057	28					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	33006	81011	26013	38500	07303								70215	114	088	28					
Berlin-Dahlem	51	381	20105	68019	25315	19561	09103	13205	65020	26210	00901	09208			71816	121	117	09					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	33606	75039	25015	19531	07303	20202	70010	26011	10941	09209			73416	121	177	05					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73001	70012	26614	785--	03502	10502	60021	27608	15700	06209			79114	126	046	32					
Bocholt	21	406	73402	82022	26812	785--	05601								70013	116	105	14					
Essen	154	410	43105	70011	26412	48500	03500	10804	62010	27709	15700	04211			70013	111	049	27					
Kahler Asten □	835	427	63607	73012	54606	5844-	03304	70208	68031	55204	755--	03212			79708	060	024	56					
Bad Lippringse	151	430	20304	75011	26512	28500	06301								70013	105	036	37					
Kassel	158	438	73405	70031	25413	3857-	05303	83403	66032	26912	755--	07314			79415	118	046	32					
Göttingen	176	444	70205	70022	25613	785--	07500								79214	111	050	37					
Braunlage	607	452	13404	70016	25010	11400	05203								79710	078	072	30					
Aachen	202	501	70702	58022	26211	785--	04601								70012	114	078	20					
Nürnberg	626	510	33505	68018	26308	34500	02500								79409	086	---	15					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	23306	64011	26113	25700	04502	33601	62020	27309	35700	05210			70014	126	078	24					
Koblenz	96	515	73607	70031	25215	786--	02602								79710	138	077	16					
Marientberg	547	526	73504	80012	24309	785--	03503								79711	084	068	36					
Gießen	186	532	53604	75012	24813	58500	03303	63603	75032	26111	65600	05211			70015	121	075	18					
Bad Hersfeld	212	542	80201	68216	25512	6557-	08301								70213	116	080	44					
Wasserkuppe □	921	544	90310	00456	53805	9----	05301	90910	01434	54805	9----	05212			70306	060	034	56					
Trier-Petrisberg	265	609	50510	70012	25011	38530	03500	70105	65022	26210	1573-	04209			79713	127	127	10					
Deuselbach	479	615	70405	70015	24710	785--	04701								79711	108	101	27					
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73608	65022	54308	784--	03400	-0308	-----	---06	-----	02----			79709	070	098	23					
Frankfurt, Flugh.	112	637	60508	80012	24514	12630	05302	50504	70012	25512	50830	06209			79715	135	085	11					
Darmstadt	133	639	60311	78022	24215	58630	04301								79715	137	099	18					
Würzburg	259	655	70306	67028	23712	756--	08103	63604	60022	25710	2563-	07216			70614	124	097	36					
Bad Kissingen	224	658	73604	68216	24612	755--	09204								70114	120	077	20					
Coburg	337	671	83301	65258	24410	855--	09304								70514	102	084	34					
Bamberg	239	675	63507	65028	23712	68600	09204								70215	118	100	26					
Hof	567	685	30307	68018	24110	12531	06301	33604	56101	26208	15530	06213			79413	095	112	37					
Weiden	438	688	40000	70019	23211	39541	11303								70313	110	089	37					
Berus	363	704	60604	70035	24612	35730	04303								79713	116	249	16					
Tholey	396	706	70905	65602	24909	6857-	07400								79711	117	226	16					
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73502	62018	24710	5853-	07500	63602	62012	25709	5573-	06209			70112	124	209	19					
Neustadt/Weinstr.	163	723	50108	60031	23514	58640	04500								70016	144	164	15					
Weinbiet/Weinstr.	553	724	53410	70031	22910	58540	04601								79212								
Karlsruhe	114	727	70201	65218	24111	7553-	08400	72401	56106	25310	7553-	09312			71314	149	155	21					
Mannheim	96	729	60306	75031	24014	33640	05500								70116	147	092	14					
Stuttgart (Stadt)	305	737	63404	65018	23611	5563-	05303	52401	58031	24610	55600	08208			79308	136	172	41					
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	43604	80011	23510	48500	05202	33203	60010	25208	35700	05211			79712	126	---	34					
Öhringen	276	742	73403	68028	23213	63501	07500								79314	126	086	24					
Weißenburg/Bay.	422	761	60105	66032	22612	68500	07303	70302	57102	24410	6573-	07113			79713	118	122	34					
Nürnberg, Flugh.	319	763	80904	40959	23711	894--	08205	70402	56109	25509	755--	07214			70313	123	106	35					
Regensburg	376	776	40406	70032	22413																		

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Freitag, den 4. Juni 1976

Nummer 156

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Emden					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin										
YGG	0400					0400					0400					0400					0400					0400															
mb	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT T _d T _d	T _d T _d	ddff ddff	ddff						
10											3163	-35				3150	-40	10	23		3143	-42	10	20		3142	-41														
20	2692	-43		11	22						2686	-41				2682	-47	10	17		2679	-47	10	10		2676	-47														
30	2421	-46		11	11						2413	-46				2413	-48	07	12		2411	-49	10	06		2408	-48			08	20										
50	2082	-47		09	15						2075	-48				2078	-50	03	04		2076	-51	09	08		2073	-50			08	12										
70	1861	-50		34	05						1855	-51				1859	-51	36	05		1857	-52	07	03		1855	-53			08	06										
100	1628	-50		10	03						1623	-52		31	05	1627	-53	34	12		1626	-53	29	08		1624	-54			23	13										
150	1363	-49		35	09						1359	-50		32	07	1364	-50	34	17		1363	-50	30	14		1362	-49			28	15										
200	1173	-48		35	10						1170	-48	-54	34	08	1175	-48	-59	34	20	1174	-47	-56	32	14	1173	-49	-56	29	17											
250	1027	-51		30	04						1024	-52	-55	11	06	1028	-49	-58	33	20	1027	-50	-57	31	08	1027	-51	-55	28	19											
300	0909	-52	-56	19	19						0907	-53	-55	18	07	0909	-50	-58	32	08	0908	-51	-56	32	06	0908	-53	-55	27	12											
400	0716	-37	-42	18	07						0715	-37	-40	12	03	0717	-38	-47	34	12	0716	-37	-43	32	06	0716	-37	-41	27	07											
500	0558	-25	-34	07	05						0556	-24	-29	12	04	0558	-25	-38	33	12	0557	-25	-31	32	10	0558	-25	-29	29	08											
700	0303	-6	-14	14	11						0303	-10	-10	10	02	0305	-8	-21	33	09	0304	-11	-12	30	04	0304	-10	-10	26	17											
850	0150	1	1	20	08						0150	0	0	32	14	0152	-2	-3	34	08	0152	-0	-0	35	07	0151	1	0	32	15											
1000	0017	8	4	31	10						0017	8	7	33	10	0020	8	5	33	06	0019					0018															
Markante Punkte																007	-32		09	20																					
											015					019	-47		09	26																					
											021					041	-50		09	15																					
											041	-50				055	-50									008	-39														
											057					057		01	02							018	-46														
											105					105		34	04		008	-39	10	17		078	-51														
											196	-47				196	-47				013	-44	10	23		069	-53														
											255					255		33	15		049	-51	10	08		140	-51			27	12										
											326	-48	-56			326	-48	-56			063	-50				160	-47														
											372	-43	-51			372	-43	-51			078	-55	06	01		170	-49	-58	28	20											
											238	-50	-54			238	-50	-54			093	-51				212	-49	-56	29	17											
											295	-54	-56			295	-54	-56			105	-54		29	07	382	-39	-44	27	07											
											415	-35	-38			415	-35	-38			194	-47	-56			468	-28	-30													
											522	-22	-28			522	-22	-28			230		31	16		514	-24	-28													
											558	-19	-23			558	-19	-23			440	-32	-36			553	-20	-22	29	07											
										590	-16	-26			590	-16	-26			590	-15	-29			600					600											
										600		13	02		600		13	10		600		32	10		668	-10	-16														
										634	-13	-17			634	-13	-17			630	-13	-27			691	-11	-11	25	16												
										675	-12	-12			675	-12	-12			647	-15	-17			794	-3	-6														
										800		14	01		800		14	01		734	-8	-9			800					800											
										900		34	11		900		34	11		800		33	08		813	-2	-2	32	19												
										905	3	3			905	3	3			813	-3	-3			851					851											
										915		34	12		915		34	12		884		34	05		866	2	1														
										015	9	8	32	08	015	9	8	32	08	922	4	4			939	8	3														
																				985	9	7	32	02	964	7	7	32	03												
Tropopause	284	-54	-57	19	14						273	-55	-57	14	07						308	-51	-56	33	05						300	-53	-55	27	12						
Maxwind																																									
30/50	0339										0338					0335					0335					0335															
50/100	0454										0452					0451					0450					0449															
100/200	0455										0453					0452					0452					0451															
200/500	0615										0614					0617					0617					0615															
500/1000	0541										0539					0538					0538					0540															

Höhenwinde

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin			
YGG	0406		0406	0406	0406	0406	0400	0406			
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt km	27.6		12.0	24.3	28.8	21.9	20.4	26.7			
ddff	09 17		03 12	10 10	10 30	12 15	13 10	09 20			
km											
26.4	10 14				10 15			09 20			
23.7	10 16			10 12	10 13			10 15			
20.7	14 05			10 11	11 09	12 08		13 09			
18.3	07 07			01 08	01 07	16 02	18 08	13 07			
15.9	36 05			36 04	33 07	27 08	26 04	17 05			
13.5	01 12										

**Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 1

Freitag, den 4. Juni 1976

Nr. 156

Radiosondenmessungen																																																		
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																									
YGG	o412				o412				o412				o412				o412				o412				o412																									
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff															
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff															
10											3159	-31	09	30		3169	-37	08	26		3144	-42	11	20		3140	-44	10	17		3165	-34	10	22																
20	2693	-44		11	20						2685	-45	11	25		2694	-45	10	20		2681	-48	08	26		2679	-48	10	14		2691	-44	11	17																
30	2422	-48		12	12						2416	-49	11	16		2425	-46	11	14		2415	-50	10	07		2414	-50	10	14		2420	-46	11	13																
50	2085	-48		11	06						2081	-48	12	07		2085	-47	08	08		2081	-49	11	05		2078	-49	13	13		2082	-47	14	09																
70	1863	-49		13	04						1859	-49	12	03		1864	-51	09	04		1862	-53	12	03		1859	-51	18	09		1861	-50	13	05																
100	1630	-51		04	09						1626	-52	06	05		1632	-52	04	10		1631	-53	27	03		1628	-52	24	08		1628	-51	19	03																
150	1367	-51		01	10						1363	-51	01	08		1368	-50	01	15		1367	-50	32	10		1364	-49	28	09		1364	-50	-60	08	01															
200	1178	-49		02	18						1175	-50	-59	03	16	1179	-48	-57	02	26	1178	-48	-59	34	07	1174	-47	-58	28	11	1175	-49	-56	08	03															
250	1033	-53		00	00						1030	-53	-60	05	11	1032	-48	-55	02	31	1030	-49	-55	01	06	1028	-51	-59	24	12	1030	-55	-61	14	07															
300	0915	-51	-57	00	00						0912	-51	-58	07	18	0912	-50	-56	06	15	0912	-52	-55	09	10	0908	-50	-56	15	16	0913	-51	-56	16	10															
400	0722	-36	-43	00	00						0719	-36	-43	06	16	0719	-37	-46	10	11	0719	-37	-40	05	05	0716	-38	-43	10	02	0721	-38	-42	15	10															
500	0563	-24	-31	13	05						0560	-26	-31	10	06	0561	-25	-38	04	09	0560	-24	-31	06	01	0558	-25	-34	12	03	0563	-25	-27	07	05															
700	0307	-8	-12	17	14						0307	-8	-13	17	17	0307	-7	-18	11	04	0306	-9	-10	08	02	0305	-10	-11	10	06	0308	-7	-7	09	11															
850	0154	0	0	18	10						0154	-1	-1	28	02	0154	-2	-2	35	02	0153	0	-10	08	02	0152	1	-1	12	03	0154	1	1	10	11															
1000	0021	10	4	31	05						0021	11	7	29	05	0022	9	3	01	04	0021					0019					0021	10	8	22	07															
Markante Punkte																																																		

Höhenwinde																																				
Station	Schleswig				Emden				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin											
YGG	o418				o418				o418				o418				o418				o418															
Piloten	ddfff				ddfff				ddfff				ddfff				ddfff				ddfff															
Gipfelpunkt	km				km				km				km				km				km															
	10.20				10.09				10.12				09.27				19.01				09.19															
26.4																																				
23.7																																				
20.7																																				
18.3																																				
15.9																																				
13.5																																				
12.0																																				
10.5																																				
9.0																																				
7.2																																				
5.4																																				
4.2																																				
3.0																																				
2.1																																				
1.5																																				
0.9																																				
Maximalwinde	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff																					