

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 29. April 1980

Nummer 120

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						16-00	00-01	18-00
			Ndoff	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₆ H ₁₁	T _d T _d opp		Ndoff	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₆ H ₁₁	T _d T _d opp		T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	78K--
Helgoland	4	015	83405	50616	13806	772--	05804		81304	57616	13606	773--	05602				796--
List	26	020	80513	35105	15106	862--	04000		80813	25602	15506	772--	05304				797--
Schleswig	43	035	81207	17615	14806	5722-	05205		81205	20606	15106	873--	05203				702--
Kiel	7	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	82407	62216	14706	753--	05103		81906	59512	14706	774--	05400				703--
Cuxhaven	4	131	72305	56106	13406	752--	05106		81706	40102	13506	752--	05301				792--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	4	147	82004	50638	15607	873--	05206		81605	56216	15706	872--	05101				701--
Lübeck	16	156	71605	56102	15706	755--	05106		71506	56102	15806	755--	05101				700--
Emden-Hafen	6	203	83304	58616	14806	773--	04302		82802	58606	14106	755--	05807				702--
Bremen, Flugh.	3	224	82205	40606	15106	853--	05203		82006	40606	14705	854--	05704				701--
Soltow	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	63	313	82705	25106	16806	863--	05400		82702	30102	16505	853--	04803				791--
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	72	320	82302	30106	16606	853--	05000		82302	25102	16105	863--	04705				
Bad Salzungen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72104	56102	16706	754--	04203		72101	60022	16506	757--	04802				700--
Braunschweig-Völkenrode	348	82001	5710-	16606	855--	04102			81602	50102	16406	855--	04802				797--
Berlin-Dahlem	81	381	01604	62021	17904	00900	03303		61503	60021	17603	656--	03603				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	51	384	18000	59281	17902	15600	02002		51202	60111	17604	55600	04602				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82606	40516	17707	854--	06801		62805	30105	17207	65400	05805				794--
Bocholt	25	406															
Essen	154	410	82705	12586	17306	862--	06701		82902	20106	17006	853--	06703				702--
Kahler Asten	835	427	92707	01516	45402	9----	02000		92708	01686	44701	9----	01706				702--
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	231	438	81201	30506	16506	863--	04601		81804	23616	16305	853--	04603				791--
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501	72704	60022	18106	755--	04400		82703	30515	17705	863--	04805				700--
Nürnberg	627	510	80000	15101	18104	861--	03802		80000	25102	17703	862--	03704				700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	82801	50102	18007	864--	06101		82604	56102	17507	854--	05705				700--
Koblenz	96	515															
Marienberg	547	526	72801	3010-	17103	755--	03400		72801	25102	16703	752--	03704				700--
Gießen	182	532	50000	32102	17304	10931	01102		80901	22102	16904	763--	03804				700--
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	52706	25102	45600	00901	52400		72704	40102	45201	20932	51706				700--
Trier-Petrisberg	265	609	20503	58011	18004	00901	02001		60102	50101	17403	30931	02707				700--
Deuselbach	479	615															
Kl. Feldberg/Is.	805	635	43007	21100	46302	00901	01400		83004	21101	45802	853--	01707				700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	30000	57101	17404	00902	02101		80602	57101	17403	7573-	03601				700--
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655	80000	56601	17007	3562-	03001		30502	40101	16805	35600	04704				797--
Bad Kissingen	262	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	71705	18102	18602	756--	01103		21503	04441	18700	25600	51804				700--
Weiden	438	688	21701	63020	18503	20930	01400		11803	25100	18801	10930	50400				700--
Beruf	363	704															
Tholey	398	706															
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	60703	60022	16708	65700	02601		50302	60012	16306	55600	03607				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0409	60---	19006	-----	02803		-0512	60---	18605	-----	00706				
Karlsruhe	112	727	82801	56606	17009	8097-	07400		80000	30106	16407	7097-	06807				793--
Mannheim	97	729	70203	56101	17007	7093-	05103		83504	50102	16706	8043-	04803				700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	32002	56101	17206	30930	03804		81903	40101	16905	8093-	04704				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	32801	57102	17404	20931	02401		60000	56101	17002	1573-	01707				700--
Öhringen	276	742	70302	62032	16706	756--	04101		70801	60022	16205	756--	04807				700--
Weissenburg/Boy.	422	761	60000	50101	18102	00901	02603		10000	40101	17801	00901	50804				700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	40603	40101	17804	25701	03301		60803	40101	17603	655--	02804				700--
Regensburg	376	776	60602	20102	18204	60930	04001		90602	03471	18202	9----	02704				700--
Gr. Falkenstein	1307	791							72704	65022	46900	755--	51805				
Freiburg	269	803	11406	63020	16408	10930	03301		01201	60020	16705	00900	02001				700--
Freudenstadt	797	815															
Klippeneck	973	818															
Stetten	734	836	31903	62011	17805	10931	01803		41404	62030	17703	25632	01810				700--
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	71501	30101	18303	756--	02801		71404	20102	17803	756--	02705				700--
München-Riem, Flugh.	530	866	52302	02012	18004	50930	03803		31903	60011	18401	20931	00803				797--
Mühlhof	401	875															
Passau	409	893	60602	58022	18303	34630	02400		70502	58022	18502	54630	02400				700--
Feldberg/Schw.	1486	908	01403	64018	47250	00900	50802		00000	65020	46200	00900	53710				797--
Konstanz	443	929	63501	64012	17306	60940	04801		13502	62031	17303	00901	03708				700--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberndorf	810	948															
Zugspitze	2960	961	73605	07414	49261	75---	61400		20404	86024	98562	00902	63706				700--
Hohenpeißenberg	977	962	71006	72016	46702	3573-	51802		11307	80011	45902	10930	52709				797--
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein	1832	980							03605	70020	46754	00900	56706				

Dienstag, den 29. April 1980

Station			06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-01		01-02		10-01		RR	max	E max'	
	Höhe	III	Nddr	VVwW	PPPT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ T ₄	Nddr	VVwW	PPPT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T ₃ T ₄	T ₅ T ₆ T ₇	T ₁ T ₂ T ₃	T ₄ T ₅ T ₆	T ₇ T ₈ T ₉								
Helgoland	4	015	R1411	65026	14207	753--	05306	71109	65026	16007	753--	05218	71109	65026	16007	753--	05218	71109	65026	16007	753--	05218	71109	65026
List	26	020	R0814	20212	16306	761--	05108	71114	40102	17608	784--	05313	71114	40102	17608	784--	05313	71114	40102	17608	784--	05313	71114	40102
Schleswig	43	035	R1106	25106	16206	854--	05211	71307	45102	17808	755--	06216	71307	45102	17808	755--	06216	71307	45102	17808	755--	06216	71307	45102
Kiel	7	045	R1202	20506	16507	774--	05309	51605	45102	17708	56400	06112	51605	45102	17708	56400	06112	51605	45102	17708	56400	06112	51605	45102
Norderney	13	113	R3101	57616	14606	754--	04602	81908	54806	15307	784--	05307	81908	54806	15307	784--	05307	81908	54806	15307	784--	05307	81908	54806
Bremerhaven	7	129	R1605	45585	15405	784--	05307	81607	57106	16408	753--	05210	81607	57106	16408	753--	05210	81607	57106	16408	753--	05210	81607	57106
Cuxhaven	4	131	R1404	28202	14605	762--	05211	81407	48106	15807	714--	05212	81407	48106	15807	714--	05212	81407	48106	15807	714--	05212	81407	48106
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	R1606	45106	16606	853--	05109	61504	57102	17607	62400	04111	61504	57102	17607	62400	04111	61504	57102	17607	62400	04111	61504	57102
Lübeck	8	156	R1405	25104	17005	862--	03212	61204	57052	18209	684--	05113	61204	57052	18209	684--	05113	61204	57052	18209	684--	05113	61204	57052
Emden-Hafen	6	203	R2504	56106	14207	754--	04201	72208	57102	14608	754--	04304	72208	57102	14608	754--	04304	72208	57102	14608	754--	04304	72208	57102
Bremen, Flugh.	3	224	R1804	14616	15105	872--	05204	81708	22516	16306	873--	05212	81708	22516	16306	873--	05212	81708	22516	16306	873--	05212	81708	22516
Saltau	77	235	71904	5610-	16206	755--	04206	72209	58022	16908	785--	04208	72209	58022	16908	785--	04208	72209	58022	16908	785--	04208	72209	58022
Lüchow	17	253	40000	1510-	16904	45500	04303	81503	25516	17807	854--	06209	81503	25516	17807	854--	06209	81503	25516	17807	854--	06209	81503	25516
Lingen	21	305	R2304	1258-	15106	773--	05605	82207	18586	15606	773--	06305	82207	18586	15606	773--	06305	82207	18586	15606	773--	06305	82207	18586
Münster	63	313	62306	30102	16305	654--	04604	82107	40602	16807	753--	05305	82107	40602	16807	753--	05305	82107	40602	16807	753--	05305	82107	40602
Osnabrück	95	317	R2007	40102	15905	753--	04602	82006	40106	16207	754--	05203	82006	40106	16207	754--	05203	82006	40106	16207	754--	05203	82006	40106
Gütersloh	72	320	72004	45052	16206	754--	03001	82507	42042	16608	884--	04205	82507	42042	16608	884--	04205	82507	42042	16608	884--	04205	82507	42042
Bad Salzuflen	98	325	72505	5710-	16306	754--	04307	72208	65831	16308	785--	04101	72208	65831	16308	785--	04101	72208	65831	16308	785--	04101	72208	65831
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	71402	35101	16505	754--	05500	52105	62031	16811	54500	05204	52105	62031	16811	54500	05204	52105	62031	16811	54500	05204	52105	62031
Braunschweig-Völkenrode	81	348	R1803	40202	16506	854--	05201	82104	40052	17209	884--	05208	82104	40052	17209	884--	05208	82104	40052	17209	884--	05208	82104	40052
Berlin-Dahlem	51	381	61301	45101	17606	65600	06201	31404	57051	18111	35700	04206	31404	57051	18111	35700	04206	31404	57051	18111	35700	04206	31404	57051
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71201	26101	17706	755--	05301	01404	58021	18310	00900	05207	01404	58021	18310	00900	05207	01404	58021	18310	00900	05207	01404	58021
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62604	50105	17605	654--	04303	72507	56051	17309	784--	04702	72507	56051	17309	784--	04702	72507	56051	17309	784--	04702	72507	56051
Bocholt	25	406	R2406	1810-	16106	863--	04606	82406	10636	16306	862--	05102	82406	10636	16306	862--	05102	82406	10636	16306	862--	05102	82406	10636
Essen	154	410	R2506	25106	17405	754--	04303	72406	57052	16908	784--	04803	72406	57052	16908	784--	04803	72406	57052	16908	784--	04803	72406	57052
Kahler Asten	835	427	92609	01517	44601	9----	01602	82808	15505	45101	861--	01306	82808	15505	45101	861--	01306	82808	15505	45101	861--	01306	82808	15505
Bad Lipprings	151	430	R1903	2510-	16906	873--	05305	72303	35102	17008	714--	06202	72303	35102	17008	714--	06202	72303	35102	17008	714--	06202	72303	35102
Kassel	231	438	71304	30216	16105	753--	04602	71804	57056	18309	784--	04205	71804	57056	18309	784--	04205	71804	57056	18309	784--	04205	71804	57056
Göttingen	176	444	71302	5010-	16306	755--	04502	72302	58022	16709	785--	03206	72302	58022	16709	785--	03206	72302	58022	16709	785--	03206	72302	58022
Braunlage	607	452	R2102	1521-	16703	861--	02501	72304	35102	16805	763--	03207	72304	35102	16805	763--	03207	72304	35102	16805	763--	03207	72304	35102
Aachen	202	501	R3303	20205	17505	763--	04801	82707	50052	18006	864--	02305	82707	50052	18006	864--	02305	82707	50052	18006	864--	02305	82707	50052
Nürnberg	627	510	R3101	15102	17303	854--	02604	80303	45606	17404	734--	03203	80303	45606	17404	734--	03203	80303	45606	17404	734--	03203	80303	45606
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	R2703	22516	17406	862--	06602	82704	59035	17507	853--	04002	82704	59035	17507	853--	04002	82704	59035	17507	853--	04002	82704	59035
Koblenz	96	515	R0000	3010-	17607	764--	04501	83602	30532	17908	883--	05004	83602	30532	17908	883--	05004	83602	30532	17908	883--	05004	83602	30532
Marienberg	547	526	R2703	18102	16104	761--	04503	82403	58202	16305	853--	03204	82403	58202	16305	853--	03204	82403	58202	16305	853--	03204	82403	58202
Gießen	182	532	71802	30102	17105	00901	02302	72705	57052	17309	55501	03104	72705	57052	17309	55501	03104	72705	57052	17309	55501	03104	72705	57052
Bad Hersfeld	212	542	22103	1810-	17503	00901	01500	62103	45051	17209	62500	03204	62103	45051	17209	62500	03204	62103	45051	17209	62500	03204	62103	45051
Wasserkuppe	921	544	72703	50102	45602	755--	51302	82503	50272	66002	754--	01205	82503	50272	66002	754--	01205	82503	50272	66002	754--	01205	82503	50272
Triar-Petrisberg	265	609	73602	38101	17204	757--	03501	73603	57102	17008	35708	06103	73603	57102	17008	35708	06103	73603	57102	17008	35708	06103	73603	57102
Deuselbach	479	615	73201	5010-	16903	26341	02603	72904	56052	16307	22448	03303	72904	56052	16307	224488								

Dienstag, den 29. April 1980

Station		12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12			12-18			06-12		
		Höhe	III	NdMff	VWuW	PPPT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₂ T ₂ opp	NdMff	VWuW	PPPT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₂ T ₂ opp			T ₂ T ₂ -T ₂			T ₂ T ₂ -T ₂			T ₂ T ₂ -T ₂		
Helgoland	4	015	71010	62026	17008	754--	05210	80910	56102	17508	854--	05105												797--
List	26	020	70812	60032	18009	784--	06204	61010	60031	18211	68400	06102												700--
Schleswig	43	035	60909	50051	18110	62500	06104	70907	58022	18310	785--	04202												700--
Kiel	7	045	60405	60055	17411	62400	05301	60504	57052	18011	65500	05102												797--
Norderney	13	113	82204	62216	16108	884--	05108	81504	62808	16808	884--	05107												702--
Bremerhaven	7	129	81509	57106	17008	853--	06206	71506	57052	17310	755--	05103												792--
Cuxhaven	4	131	81212	57206	17709	755--	06119	61305	60012	18210	65500	05105												797--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	61605	60022	17810	68500	03001	61108	65012	17611	68600	04702												700--
Lübeck	8	156	70904	65022	17912	784--	04403	80305	57052	18010	755--	05101												700--
Emden-Hafen	6	203	72508	58258	15308	724--	05107	81211	60032	15809	885--	06205												797--
Bremen, Flugh.	3	224	81507	56056	16508	764--	05202	21606	58011	16410	21400	04801												701--
Soltau	77	235	71704	60022	16812	785--	05400	71503	66032	17111	785--	04803												700--
Lüchow	17	253	80000	50056	17811	885--	05400	60103	50058	17412	68500	07804												797--
Lingen	21	305	81905	30636	15807	873--	06102	71807	57056	15810	784--	04400												701--
Münster	63	313	82306	25586	16607	753--	05601	72107	40215	16308	784--	04803												792--
Osnabrück	95	317	82004	50206	16608	754--	05105	52106	56056	16409	52400	05802												797--
Gütersloh	72	320	72406	50042	16410	744--	03902	72606	45042	15711	785--	04606												797--
Bad Salzuflen	98	325	62103	63011	16110	685-1	04801	61204	65012	15411	685--	03706												700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	70000	62252	17111	785--	05003	71303	62028	16812	52531	05703												797--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72602	56052	17110	784--	04901	63101	58022	16712	62500	05704												700--
Berlin-Dahlem	51	381	51605	57051	17315	52630	04507	61203	60021	16914	68600	04804												700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	40000	62031	17714	42600	04805	50805	65031	17314	58600	04704												700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82409	57201	17208	854--	04801	82207	56216	16509	854--	06807												797--
Bocholt	25	406	82205	56216	16308	884--	06400	80303	57258	15707	884--	05805												703--
Essen	154	410	82208	45515	16807	863--	03601	72306	45105	16508	784--	05803												797--
Kahler Asten	835	427	72707	80015	45704	782--	02400	72405	75018	45704	784--	01602												795--
Bad Lippspringe	151	430	52104	60012	16610	58500	05802	61207	65802	16110	62500	05705												700--
Kassel	231	438	72005	56056	15810	784--	04804	70807	57052	15310	785--	04704												797--
Göttingen	176	444	71803	62012	16411	785--	04702	72305	62251	16210	785--	04702												700--
Braunlage	607	452	71905	62022	16607	785--	01103	71804	65032	15908	785--	01704												700--
Aachen	202	501	72507	40052	17208	784--	03705	82305	30205	16707	854--	05707												700--
Nürnberg	627	510	80000	62026	16406	734--	02804	70307	59216	16006	783--	04804												797--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72905	58015	17408	754--	03801	43206	58011	16410	42500	02709												791--
Koblenz	96	515	73003	57206	17111	784--	04807	73509	66032	16013	735--	04710												797--
Marienberg	547	526	72703	65025	15906	784--	03701	72803	68022	14808	784--	03705												797--
Gießen	182	532	82905	62022	16711	3552-	03804	82608	60608	16209	755--	04507												700--
Bad Hersfeld	212	542	71707	57601	16611	786--	03604	72204	57056	16012	786--	03805												797--
Wasserkuppe	921	544	82508	30108	46405	752--	03803	72303	40602	46106	754--	03706												701--
Trier-Petrusberg	265	609	72703	60022	15811	785--	03808	83403	60032	14812	3251-	03708												700--
Deuselbach	479	615	72903	60212	15708	62442	02804	82803	60252	14908	5247-	05707												797--
Kl. Feldberg/Is.	805	635	71201	45102	46205	783--	03805	43105	56108	46307	48301	05706												700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	70504	56052	15612	32631	04810	70408	57052	14713	64630	06709												700--
Darmstadt	133	639	72703	60012	15514	2261-	03708	70305	60022	14214	726--	02712												700--
Würzburg	259	655	73606	50806	15511	795--	05811	63009	56959	15309	69500	07604												797--
Bad Kissingen	262	658	51804	57051	15313	58500	03809	72904	62012	14512	795--	04609												700--
Coburg	337	671	30000	60016	15812	18630	01807	73007	62251	16309	5957-	06500												797--
Bamberg	239	675	51801	63021	15713	52500	04711	70109	65031	15112	5857-	05707												700--
Hof	567	685	71807	65258	15711	4863-	00803	63006	68251	15310	68600	03607												797--
Weiden	438	688	72901	70034	16111	786--	01808	71201	70018	15212	786--	51707												700--
Beruf	363	704	73204	60032	16211	52600	02701	73105	62022	15412	736--	01705												700--
Tholey	398	706	73003	61032	14910	725--	02807	70806	58602	14310	725--	03706												700--
Saarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	73204	58022	14911	68502	03708	43405	60011	13612	21601	02712												700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	50503	50052	15513	12531	05807	73007	60028	14113	11538	05712												700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-1007	60---	16612	---	02706	-2911	60---	16309	---	03809												700--
Karlsruhe	112	727	63302	50051	15115	32502	05710	82202	56298	13910	59572	06714												700--
Mannheim	97	729	73403	56052	15614	6263-	05807	71609	60162	14913	796--	05507												700--
Stuttgart (Stadt)																								

Dienstag, den 29. April 1980

Station	18 Uhr GMT							23 Uhr GMT							12-18		18-21		21-24		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	Nddff	VWuW	PPFT	M ₁ ChC ₁ C ₂	T ₀ T ₀ opp	Nddff	VWuW	PPFT	M ₁ ChC ₁ C ₂	T ₀ T ₀ opp		T ₁ -T ₂	T ₃ -T ₄	T ₅ -T ₆					
Helgoland	4	015	10410	50101	18008	00902	05305	30510	56100	19508	35500	05215						79708	13 Uhr GMT		
List	26	020	30706	65011	19010	38400	05308	20606	57100	20408	20931	07215						70012			
Schleswig	43	035	00307	59021	18609	00900	03202	00703	45100	20005	00400	03213						70011	070059 071074		
Kiel	7	045																79711	074073 071076		
Norderney	13	113	71408	60028	17809	745--	05310											70409	098104 094086		
Bremerhaven	7	129	31004	58011	17711	35500	05304	40605	65030	19109	45500	05214						79211			
Cuxhaven	4	131	21006	70031	18110	12401	04801	00609	62010	18309	00900	07302						79711	084086 087091		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	60806	58022	17810	68600	05202	00605	60011	19506	00400	04217						70012	097097 089078		
Lübeck	8	156	60404	58031	18010	65500	04400	20403	58021	19407	00901	02215						70012	111083 071071		
Emden-Hafen	6	203	71209	60028	16609	785--	06209	80808	58022	18008	755--	05214						70110	108103 092091		
Bremen, Flugh.	3	224	11105	59011	16510	11400	04301	10904	60020	17908	10930	04214						70012	092084 082083		
Soltau	77	235	11102	65011	16411	11501	04603											70012	098087 081078		
Lüchow	17	253	70701	58028	17612	755--	06302											79712	084076 072072		
Lingen	21	305																70110	092090 089090		
Münster	63	313	52201	56056	16309	25531	05400	60000	50101	17305	655--	04309						70110	090088 088091		
Osnabrück	95	317	02201	56056	16609	00900	04202											79709	075077 079083		
Gütersloh	72	320	00402	33101	16109	00900	05303	43402	23110	17207	45600	04110						70011			
Bod. Salzuflen	98	325	51303	68031	15511	58530	04301											70012	086085 085086		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	70804	59038	16911	8453--	06301	70603	50101	18108	757--	06211						79712	088087 082081		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	60103	59022	16611	68500	06801	70904	6002--	17708	3577--	06210						70012	073075 072069		
Berlin-Dahlem	51	381	11204	56051	17213	11600	03202	00904	62020	18810	00900	03215						70015	082076 070067		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	20807	60021	17313	24600	04500	00904	60020	18710	00900	04213						70015	100074 073---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72605	57056	16309	755--	05502	50000	58012	17305	55600	04109						79710	096088 085087		
Bocholt	25	406	81902	50808	15608	884--	06601											70409	093091 090091		
Essen	154	410	71402	57105	16208	785--	05703	52001	56101	16906	55500	05305						79709	093085 074083		
Kahler Asten	835	427	51506	75018	45805	48401	01601	71307	60022	46003	755--	02309						79506	044025 024020		
Bod. Lippepringe	151	430	31006	65018	16010	38541	05601											79712	074072 072072		
Kassel	231	438	83406	57052	15410	22537	05301	83403	57108	16808	45607	05210						79712	--044 082076		
Göttingen	176	444	70101	59038	16211	756--8	05500											79712	080074 072074		
Braunlage	607	452	60804	58012	16108	68500	01303											70009	037033 035039		
Aachen	202	501	82704	40605	16107	884--	05705	50000	40102	17206	55600	04309						79708	101092 084085		
Nürnberg	627	510	70903	60036	15407	734--	03603	70805	50102	16705	757--	04306						79707	101088 066055		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	63305	58031	16110	68500	04503	73503	57102	16408	755--	05206						79712	091084 079077		
Koblenz	96	515																7--13			
Marienberg	547	526	71403	60602	15006	784--	05503	80404	60506	16005	855--	03207						79109	067060 058060		
Gießen	182	532	70201	62038	15010	756--	02711	80000	59022	16009	755--	04210						79712	100096 088085		
Bod. Hersfeld	212	542	81508	56616	16609	855--	06302											70212	--120 098092		
Wasserkuppe	921	544	81210	56107	45603	35532	02002	70412	60022	46404	754--	01107						70707	--007 014024		
Trier-Petrisberg	265	609	73603	68022	14510	11532	03605	70407	62012	15308	10931	05305						70012	152127 103082		
Deuselbach	479	615																79410	101088 072056		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	50705	50108	45805	11331	03400	80505	50619	46004	883--	04306						79507	--059 030022		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82010	56802	15111	785--	06303	60805	50108	15708	30972	08005						79715	123119 095088		
Darmstadt	133	639																70715	150131 089080		
Würzburg	259	655	53605	57109	15909	84500	06306	53401	50106	16108	25601	06101						70114	127114 086075		
Bod. Kissingen	262	658	60902	59252	15509	685--	07307											79714	126117 096075		
Coburg	337	671	70201	58028	15510	757--	05807											79714	096088 073071		
Bamberg	239	675	73506	64031	15511	6863--	06303											70014	091087 074072		
Hof	567	685	70203	68031	15709	756--	03101	58304	62012	17107	55600	04309						79712	063041 036037		
Weiden	438	688	60903	75038	15211	68500	51503	01006	63011	16708	00900	02209						79713	083077 062053		
Beruf	363	704																70012	132120 093078		
Tholey	398	706																70111	143116 080070		
Saarbrücken-Enschheim, Flugh.	322	708	70507	62021	13411	25608	03502	70607	56102	14608	45702	05007						70013	129106 087073		
Neustadt/Weinstr.	163	723																79114	176144 099094		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0408	59---	16608	----	03400	-0311	59---	17506	----	03104									
Karlsruhe	112	727	60602	60029	14112	20932	06302	70304	60022	15309	65631	07311						79216			
Mannheim	97	729	50501	60018	14411	25841	06603	70204	58032	15408	7093--	07005						79716	142122 118088		
Stuttgart (Stadt)	305	737	50108	58002	13713	59530	04500	00192	56058	14910	00900	06208						79716			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	40110	59011	13112	48600	03503	13502	60010	14708	00901	04208						70014			
Öhringen	276	742	73503	60028	14014	32532	07501	60803	57102	15308	35631	06009						79615	157111 082078		
Weißenburg/Boy.	422	761	50904	65012	13712	55708	01603	10802	64011	15508	15700	02109						70014	126105 080062		
Nürnberg, Flugh.	319	763	73604	67028	14212	787--	03504	20000	65011	15908	25700	05111						79715	127113 091065		
Regensburg	376	776	41205	70020	14313	25731	02503	01001													

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 29. April 1980

Number 120

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2900	2900	2900	2900	2900		
	HHHH TT T _d T _d oder ddiff	HHHH TT T _d T _d oder ddiff	HHHH TT T _d T _d oder ddiff	HHHH TT T _d T _d oder ddiff	HHHH TT T _d T _d oder ddiff	HHHH TT T _d T _d oder ddiff	HHHH TT T _d T _d oder ddiff
mb	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10	3111 -50 09 11		3105 -46 10 15	3101 -49 08 12	3105 -46 09 13		
20	2659 -51 10 23		2653 -53 10 14	2650 -52 09 07	2652 -53 13 04		
30	2394 -55 11 09	2396 -53 11 10	2392 -54 10 12	2389 -55 10 18	2391 -55 10 18		
50	2069 -53 12 08	2067 -53 11 12	2064 -54 11 10	2062 -54 12 07	2064 -54 13 05		
70	1852 -53 14 13	1849 -52 11 10	1846 -52 12 15	1844 -52 13 09	1847 -52 09 10		
100	1619 -49 13 20	1618 -51 12 09	1616 -51 12 06	1614 -51 16 04	1616 -52 14 04		
150	1352 -47 14 11	1352 -48 12 10	1350 -49 20 02	1349 -49 22 06	1351 -49 17 08		
200	1161 -47 14 11	1162 -47 -57 20 10	1160 -48 -64 31 04	1160 -50 -54 25 09	1162 -48 -61 23 07		
250	1012 -44 13 17	1014 -47 -54 21 12	1013 -50 -62 24 08	1014 -54 -57 24 11	1015 -50 -61 32 05		
300	0891 -45 13 15	0893 -48 -53 25 21	0895 -53 -62 28 28	0899 -55 -57 29 12	0898 -56 -64 01 29		
400	0697 -44 15 35	0702 -41 -45 25 26	0705 -41 -52 24 32	0708 -38 -42 31 14	0708 -40 -53 01 12		
500	0543 -31 -33 15 25	0546 -30 -36 23 21	0549 -28 -44 24 21	0551 -27 -28 30 06	0551 -27 -46 03 10		
700	0294 -12 -14 15 20	0296 -10 -16 24 14	0298 -11 -16 28 14	0300 -11 -13 25 04	0300 -12 -12 04 06		
850	0143 -3 -3 14 22	0144 -2 -3 24 08	0146 -3 -3 27 15	0147 0 -2 20 02	0147 0 -3 24 04		
1000	0012 5 5 12 11	0013 6 5 22 04	0015	0014	0015		
Markante Punkte					007 -41 13 11		
					012 -50 11 11		
			006 -40 04 16		017 13 12		
			008 14 02		024 -55		
			009 12 20		027 11 08		
			013 08 19		038 -54 08 11		
			017 10 14		042 -56		
			018 -54		059 16 07		
			025 -53		073 -52 04 07		
			040 11 08		095 -52		
			047 -55	010 -49 08 12	125 -51 23 08		
			070 -52 12 15	022 09 06	160 -48 -65 18 07		
	004 -42 07 13		100 -51 12 06	030 -55 10 18	212 -48 -60		
	005 -42		110 12 06	037 -56 10 04	250 -50 -61 32 05		
	006 -48	030 -53 11 10	145 20 02	068 -51 13 10	262 -51 -61		
	015 -51	037 -55	175 20 01	086 -53	287 -59 -67 36 20		
	018 -50	055 -52	181 -48	110 -50 17 01	300 -56 -64 01 29		
	030 -55 11 09	085 -53	196 31 03	130 -52	403 -40 -53		
	060 -52	160 -48	240 29 04	177 -47	497 -28 -47		
	067 -53	250 -47 -54 21 12	241 -49 -62	200 -50 -54 25 09	568 -19 -37 06 04		
	100 -49 13 20	345 -49 -53 25 32	311 -53 -61 28 33	220 -49 -53	600 04 04		
	112 -51	435 -36 -41	345 28 40	260 -59 -61 29 11	602 -17 -26		
	127 -48	470 -34 -38	452 -35 -50	400 -38 -42 31 14	624 -15 -27		
	2						

Höhenwinde

[illegible]

Antritt des Deutschen Wandervogels

Beilage 2

Jahrgang 5

Dienstag, der 29. April 1980

Number 120

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2912	2912	2912	2912	2912	2912	
	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	3145 -45 04 05	3103 -52 10 18	3108 -48 10 15	3103 -49 08 15	3096 -53 14 08	3117 -41 11 05	
20	2664 -51 10 15	2655 -54 10 16	2656 -53 10 17	2650 -53 09 10	2651 -55 12 10	2657 -51 09 16	
30	2602 -52 10 17	2395 -54 12 10	2395 -53 10 09	2390 -55 10 12	2393 -56 12 09	2395 -53 10 12	
50	2072 -53 13 10	2067 -54 12 12	2066 -53 13 06	2065 -54 11 05	2066 -53 13 07	2066 -53 12 10	
70	1854 -53 12 11	1850 -53 12 14	1849 -55 11 08	1847 -53 12 09	1849 -53 15 12	1849 -53 11 10	
100	1622 -50 13 15	1619 -50 12 08	1618 -51 12 12	1616 -51 15 05	1617 -52 17 10	1618 -51 -73 13 09	
150	1357 -48 12 10	1352 -48 15 13	1352 -47 14 11	1351 -50 19 07	1352 -48 18 11	1353 -49 -71 14 13	
200	1166 -48 12 15	1161 -47 -60 18 13	1161 -46 -59 25 10	1162 -48 -54 22 03	1162 -48 -55 23 12	1162 -48 -69 15 17	
250	1019 -48 13 24	1013 -47 -55 19 25	1013 -46 -56 22 07	1016 -54 -58 25 18	1016 -53 -59 24 22	1016 -52 -66 15 22	
300	0898 -51 -60 15 47	0894 -54 -60 19 35	0893 -49 -55 23 25	0900 -54 -57 25 15	0900 -55 -60 22 20	0899 -55 -66 15 26	
400	0705 -42 -51 16 44	0705 -41 -48 19 35	0702 -42 -47 24 34	0709 -39 -41 25 19	0710 -40 -46 24 17	0709 -40 -49 16 22	
500	0548 -29 -41 16 25	0544 -28 -43 19 26	0547 -29 -34 25 18	0552 -27 -28 25 13	0553 -27 -33 24 13	0552 -27 -45 18 18	
600	0298 -11 -17 15 19	0298 -10 -22 20 16	0297 -11 -12 25 10	0300 -10 -12 21 08	0300 -7 -7 15 16 05	0300 -9 -21 21 12	
800	0146 -2 -2 12 10	0146 -2 -2 20 07	0145 -2 -2 25 12	0147 2 -0 13 05	0147 1 -2 10 10	0148 -1 -6 20 07	
1000	0014 8 4 09 07	0015 9 4 16 04	0014	0012	0013	0015 11 4 17 05	
Markante Punkte						005 -25 12 05	
						046 -54	
						047	13 10
						055 -52	
						059 -54	
						068	11 11
						100	13 09
						109 -50 -71	
						123 -52 -73	
						181	15 15
						182 -46 -68	
						201 -48 -69	
						212 -47 -67	
						221 -50 -69	
						232 -49 -66	
						266 -55 -68	
						277 -53 -65	
						289 -55 -66 15 25	
						305 -54 -65	
						315	15 27
						342 -49 -61	
						388 -42 -54	
						408 -39 -46	
						457 -32 -40	
						481 -29 -56	
						582 -18 -25	
						600	19 14
						612	19 13
						687 -10 -19	

Höhenwinde

[illegible]