

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 02. Juni 1980

Nummer 154

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00		00-02		18-00		
		ndff	VvwW	PPPT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₁	T ₂	ndff	VvwW	PPPT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₁	T ₂	T ₁	T ₂	T ₃
Helgoland	4	015	23216	80010	17911	25500	08305	33115	75020	18111	36400	08102						24-32	27-37	700--
List	26	020	33121	80020	16610	32500	06103	73126	60031	16410	784--	07802								700--
Schleswig	43	035	13010	82020	16007	00901	05107	12908	75020	16006	00902	05000								700--
Kiel	7	045																		700--
Norderney	13	113																		
Bremerhaven	7	129	63222	75022	18312	625--	10208	73119	70022	18812	724--	10205					22-28	22-28	700--	
Cuxhaven	4	131	43019	68021	16711	41400	07207	43017	62011	16911	41400	08102					---29	21-29	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13008	75031	16608	00901	06211	13007	70020	16807	00901	05102								700--
Lübeck	8	156	22909	65010	15209	00901	07209	02808	70020	15308	00900	05101								700--
Emden-Hafen	6	203	03206	40100	19210	00900	08208	03106	50100	19610	00900	08204								700--
Bremen, Flugh.	3	224	43009	58030	17908	46300	07112	12808	28101	18708	15400	07108								700--
Soltau	77	235																		
Lüchow	17	253																		
Lingen	21	305																		
Münster	63	313	03203	65021	20207	00900	02214	02905	65020	21307	00900	04211								700--
Osabrück	95	317																		
Gütersloh	72	320	02803	70021	20206	00900	03218	02802	40110	21105	00900	04209								
Bad Salzuflen	98	325																		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72706	58031	18107	754--	06217	82608	35102	18807	852--	07207								700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02909	7002-	17109	00900	05218	82709	59022	17809	854--	07207								700--
Berlin-Dahlem	51	381	52907	80022	12610	00902	05204	32809	62011	13208	11402	06005								700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72913	80022	12311	00908	04205	32920	60031	12809	11401	05004					---26	---30	700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	02901	65021	21407	00900	07219	32303	57110	22607	00901	06112								700--
Bocholt	25	406																		
Essen	154	410	03403	60028	20909	00900	02220	02505	58020	22107	00900	03211								797--
Kahler Asten	835	427	03411	40106	49105	00900	04217	03415	65020	49403	00900	02105								792--
Bad Lippspringe	151	430																		
Kassel	231	438	43306	65031	17810	45600	04219	03105	65020	19308	00900	03212								700--
Göttingen	176	444																		
Braunlage	607	452																		
Aachen	202	501	02404	40108	22008	00900	07216	72506	30101	23009	764--	07210								704--
Nürnberg	627	510	03006	20106	22106	00900	05112	92506	01470	23305	9----	05209								701--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00000	30128	21207	00900	06221	01002	01460	22604	00900	03213								797--
Koblenz	96	515																		
Marientberg	547	526	93105	0647-	19408	9----	08215	93003	01474	21305	9----	05211								792--
Gießen	182	532	82605	59022	18410	755--	07219	02804	58021	19407	00900	05219								700--
Bad Hersfeld	212	542																		
Wasserkuppe	921	544	93416	01474	48506	9----	06215	33417	30104	48904	35300	04208								700--
Trier-Petrisberg	265	609	60000	60012	21408	55530	07217	52401	57101	23007	35330	07215								700--
Deuselbach	479	615																		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635																		
Frankfurt, Flugh.	112	637	73307	70028	18911	757--	09218	03406	57101	20510	00900	08215								792--
Darmstadt	133	639																		
Würzburg	259	655	73105	70601	17610	757--	08217	63206	57106	19310	65700	08216								797--
Bad Kissingen	262	658																		
Coburg	337	671																		
Bamberg	239	675																		
Hof	567	685	73106	65018	16208	757--	06213	23008	58011	17907	25700	05213								791--
Weiden	438	688	82402	75028	17009	855--	07214	82703	70022	18109	756--	07211								796--
Berus	363	704																		
Tholey	398	706																		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	83206	40102	20409	756--	07222	22802	35101	22207	26440	06214								700--
Neustadt/Weinstr.	163	723																		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-3214	41---	22608	----	06219	-3015	36---	24607	----	05214								
Karlsruhe	112	727																		
Mannheim	97	729	83401	58032	19510	4563-	09224	53303	40102	21010	2563-	08216								700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	73102	50106	19710	754--	09220	73006	45102	21010	755--	09212								7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72903	50106	19309	754--	08218	83005	50252	20709	853--	08214								709--
Öhringen	276	742																		
Weißenburg/Bay.	422	761	82102	70608	17609	757--	07213	82605	40108	18509	754--	08208								797--
Nürnberg, Flugh.	319	763	82406	65026	18010	757--	08218	82607	58022	18810	853--	08208								797--
Regensburg	376	776	72907	80011	17610	758--	06214	83005	05022	18309	756--	08207								700--
Gr. Falkenstein	1307	791						92712	01454	47803	9----	03207								
Freiburg	269	803	82508	56216	21410	855--	09220	82404	40102	22710	854--	09213								713--
Freudenstadt	797	815																		
Klippeneck	973	818																		
Stötten	734	836	92609	00478	19806	9----	06214	92809	00634	21006	9----	06211								701--
Ulm	522	838																		
Augsburg	477	852	73005	70028	19308	756--	05218	82906	65032	20008	856--	05205								797--
München-Riem, Flugh.	530	866	72511	84028	18309	785--	06210	72510	82022	19408	754--	05208								792--
Mühlhof	401	875																		
Passau	409	893	82705	65022	17010	856--	07218	82706	65022	17709	856--	07205								700--
Feldberg/Schw.	1486	908	93115	00697</																

Montag, den 02. Juni 1980

Station	Höhe	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							08-06		08-07		10-06		RR	mm	Estr'y						
		III	NDRH	WVW-W	PPFT	M ₁	C ₁	C ₂	C ₃	T ₁	T ₂	T ₃	T ₄	T ₅	T ₆	T ₇	T ₈	T ₉	T ₁₀	T ₁₁	T ₁₂				T ₁₃	T ₁₄	T ₁₅	T ₁₆	T ₁₇	T ₁₈
Helgoland	4	015	53116	80012	18511	52400	08304	03017	70011	19112	00900	08206	---	26	70010	11809	00150	0												
List	26	020	43124	70011	16911	42400	07105	53126	75021	17112	42401	07101	26-38	27-35	70010	11509	00160	0												
Schleswig	43	035	53015	65021	16011	51500	07301	33019	65021	16114	21530	05101	---	32	70006	11604	00096	0												
Kiel	7	045	62909	68030	15411	62500	08302	32911	75031	15115	11501	05802			70006	12105	00128	0												
Norderney	13	113	13120	59020	20212	11300	09304	63119	65031	21412	62400	09212	23-26		70011	12110	00139	0												
Bremerhaven	7	129	62919	75022	19012	62400	10302	63124	75022	19613	62400	09206	22-28	26-31	70010	12810	00135	0												
Cuxhaven	4	131	53019	68021	17512	52400	08306	73020	65022	18313	784--	08208	21-30	21-30	700--	12208	00149	0												
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73018	62031	17211	784--	06204	73017	70022	17213	785--	05000	---	30	70007	12106	97098	0												
Lübeck	8	156	72712	70021	15312	754--	09400	52718	70022	15314	52500	07400	20-36		70007	13407	00107	0												
Emden-Hafen	6	203	02904	56100	20011	00900	09204	63111	62032	20914	62500	08209			70010	12608	00164	0												
Bremen, Flugh.	3	224	22812	56101	19310	21400	09306	53015	65031	23414	52500	07102			70007	12607	00114	0												
Soltau	77	235	72907	4010-	18609	753--	08209	73010	65022	19012	785--	08105			70007	12906	00097	0												
Lüchow	17	253	62909	6202-	16610	61401	08209	73016	65022	16513	785--	07801	---	35	70008	12106	00120	0												
Lingen	21	305	02705	3010-	21509	00900	07210	62508	56052	22213	62500	07107			70007	13006	91061	0												
Münster	63	313	12203	50100	22108	00901	07208	52907	62030	22415	51500	08105			70006	11404	96013	1												
Osnabrück	95	317	12505	30100	21609	00901	07210	32709	65030	21813	32400	07203			70007	11803	91015	1												
Gütersloh	72	320	72805	35051	22208	7093-	06112	32611	58051	22114	31500	06001			70004	---	93---	-												
Bad Salzuflen	98	325	73004	5010-	20809	764--	08215	42706	65011	21114	48500	08105			70005	11304	01000	1												
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72812	50102	20109	753--	08214	72814	65032	19914	785--	07801	---	28	70006	11805	97021	1												
Braunschweig-Völkenrode	81	348	73013	56101	19110	753--	07213	52915	59022	19113	52500	07400	---	27	70008	12106	97017	1												
Berlin-Dahlem	51	361	62809	68021	13810	11501	05207	72915	63022	14014	62501	06103	---	28	70008	14106	00137	0												
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	42919	75011	13410	11502	05106	62923	70031	13614	42602	06303	---	33	70008	14406	00137	0												
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62204	35101	23809	60871	08213	52709	60031	24414	52500	09107			70005	10703	02015	1												
Bocholt	25	406	02604	3810-	22708	00900	07208	32909	50050	23114	32500	09105			70004	11502	96040	1												
Essen	154	410	32405	45100	23308	30931	06212	52710	58031	23414	52500	08104			79706	11005	01005	1												
Kahler Asten	835	427	33211	58020	50904	28201	02217	72811	62031	52608	58431	04209			79203	06302	01004	1												
Bad Lippspringe	151	430	82503	2010-	22307	763--	06214	62505	40102	22511	614--	08104			79704	11101	01000	1												
Kassel	231	438	43010	58030	21009	26430	06218	42804	72011	21313	22530	05007			70007	11206	01007	1												
Göttingen	176	444	73305	6203-	21309	755--	06218	73308	70012	21511	785--	06203			70005	11203	97017	1												
Braunlage	607	452	33112	7003-	18707	31400	04313	72911	72031	19209	784--	04209			70005	08403	91000	1												
Aachen	202	501	52406	25102	24609	57400	07216	52407	58031	24513	51500	08103			70409	09506	11000	1												
Nürburg	627	510	92507	09430	24605	9----	05315	72905	63032	25209	734--	05214			70104	07003	09000	1												
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	70000	14104	24107	6633-	07216	62606	62033	24413	685--	08105			79703	11802	01000	1												
Koblenz	96	515	32207	5005-	24009	35700	06221	63403	57051	24613	624--	07108			7--08	122--	03008	1												
Marienberg	547	526	92806	02434	23105	9----	05218	72806	38104	23409	713--	07211			79205	08503	04004	1												
Gießen	182	532	02508	36101	22708	00900	05220	22808	63020	22913	11530	06106			70007	11402	06020	1												
Bad Hersfeld	212	542	13204	65030	22108	11400	06218	63008	70031	22313	52630	05107			70006	11403	07005	1												
Wasserkuppe	921	544	13218	58024	50004	15500	02216	53116	62030	25207	52400	04216			70005	06302	03023	1												
Trier-Petrisberg	265	609	72101	40101	23408	6563-	07205	32404	56051	25113	32400	08223			70007	09805	03001	1												
Deuselbach	479	615	82501	3510-	24507	762--	06219	52405	62012	25010	52400	08211			79706	07004	07000	1												
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93110	00474	50904	9----	04210	93011	60114	53207	9----	07216			70004	06304	05011	1												
Frankfurt, Flugh.	112	637	13207	56101	22910	00901	07224	43007	59031	24215	11532	07215			79209	11307	01023	1												
Darmstadt	133	639	03602	41101	23108	00900	07224	42306	57051	24214	22531	07215			70007	10904	97011	1												
Würzburg	259	655	03106	59021	21410	00900	06220	23010	65030	22014	21600	02211			79709	11408	97035	1												
Bad Kissingen	262	658	01802	75020	20909	00900	05216	33105	80030	22113	32600	04214			70008	11206	97023	1												
Coburg	337	671	03104	50101	20509	00900	06221	33106	66030	21213	22601	05213			70108	10507	02027	1												
Bamberg	239	675	03408	60011	20511	00900	08225	43410	72031	21714	22501	04215			79310	12010	93069	1												
Hof	567	685	03208	65011	18908	00900	03211	33213																						

Montag, den 02. Juni 1980

Station	12 Uhr GMT								15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	NdHff	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ C ₁	T ₂ T ₀ opp	NdHff	VVwW	PPFT	N ₂ ChC ₂ C ₁	T ₂ T ₀ opp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₀	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₀	7XR--	
Helgoland	4	015	02918	68021	19512	00900	09104	02918	68020	20312	00900	09008	---	27	---	700--
List	26	020	33126	75021	17713	32501	07307	43126	70020	18212	42401	07105	28-	38	28-38	700--
Schleswig	43	035	23020	75010	16415	21501	05204	63019	80021	16913	58501	06205	22-32	24-35	700--	
Kiel	7	045	23013	75011	15617	11501	05305	32912	75020	16216	22501	06205	---	32	---	700--
Norderney	13	113	13021	62011	21713	12400	10103	13120	62010	22213	11400	10005	21---	22-25	700--	
Bremerhaven	7	129	43124	62011	20114	42400	10205	23123	62030	20914	21400	10208	28-36	25-31	700--	
Cuxhaven	4	131	32921	68011	18714	32400	08104	42920	68010	19614	12501	08209	21-31	22-33	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32821	65011	17615	32500	05104	23022	65020	18115	11501	05105	23-32	23-30	700--	
Lübeck	8	156	23018	70011	15516	11501	02302	22919	75020	15716	11502	02202	20-43	23-38	700--	
Emden-Hafen	6	203	13111	65011	21116	11500	08102	13112	63020	21616	11500	06305	---	26	---	700--
Bremen, Flugh.	3	224	53020	68021	19716	52500	06102	23122	75011	19717	21500	04000	---	29	22-29	700--
Soltau	77	253	53214	70022	18715	52500	05802	23313	70011	18817	21602	05302	---	28	---	700--
Lüchow	17	253	63019	65012	16616	58501	06002	43016	70011	16617	11701	05000	21-35	---	29	700--
Lingen	21	305	42311	60011	21817	42600	04804	62612	68031	21918	62600	03301	---	35	---	700--
Münster	63	313	33007	65011	22617	32600	08103	53210	70031	21918	52600	07807	---	---	---	700--
Osnaabrück	95	317	53110	68030	21516	52500	08801	52811	75012	21318	52500	06701	---	---	---	700--
Gütersloh	72	320	52914	62031	22317	42501	06002	62917	70031	21818	68600	04604	---	---	---	700--
Bad Salzuffen	98	325	63108	70021	21015	625--	06500	63013	72012	20418	52530	06806	---	---	---	700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	52819	68012	19816	52600	07801	43024	75012	19618	42600	06801	---	32	24-36	700--
Braunschweig-Völkensrode	81	348	62816	60012	18915	68500	07801	53013	65022	18818	58600	06400	---	32	---	700--
Berlin-Dahlem	51	381	82911	64022	14516	2161-	05305	82913	65032	14517	1167-	05400	---	38	---	700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72824	64011	14115	32602	06105	72821	66012	14017	14718	03400	29-50	26-45	700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	53309	60012	23917	52500	08805	62713	70028	23619	685--	07702	---	---	---	700--
Bocholt	25	406	63012	59031	22818	62600	08803	53312	75012	23019	52700	05102	---	---	---	700--
Essen	154	410	52711	61021	23316	52500	07000	52813	70012	22817	54600	05604	---	---	---	700--
Kahler Asten	835	427	63217	67021	53210	625--	04101	83118	65032	53910	885--	04308	---	31	21-32	700--
Bad Lipspringe	151	430	62713	65032	21416	62500	07807	52813	70012	21018	58500	06803	---	---	---	700--
Kassel	231	438	62913	68022	20715	62600	04604	33011	70011	20417	38600	04801	---	28	---	700--
Göttingen	176	444	73111	70032	20915	725--	05802	63311	70022	20816	625--	06601	---	---	---	700--
Braunlage	607	452	72812	70021	19010	784--	04101	53112	75022	18612	42501	04201	---	27	---	700--
Aachen	202	501	62407	58021	24217	62701	06301	82708	60032	24516	886--	07202	---	---	---	700--
Nürnberg	627	510	72906	64034	24213	735--	04102	73205	63038	23515	736--	03502	---	---	---	700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	42909	68011	24217	42500	08000	62913	70031	23818	64600	06604	---	---	---	700--
Koblenz	96	515	73606	68021	24217	725--	06802	42808	68251	23618	48500	07506	---	---	---	700--
Marienberg	547	526	72708	70014	22713	724--	07103	72609	75031	22014	724--	07804	---	---	---	700--
Gießen	182	532	43013	63011	22615	41600	06801	63006	68012	22116	65600	06504	---	---	---	700--
Bad Hersfeld	212	542	62909	70021	21916	68600	05801	52909	75022	21618	52600	05602	---	---	---	700--
Wasserkuppe	921	544	73012	65031	52608	785--	03102	63016	62032	52909	68500	04400	---	25	---	700--
Trier-Petrisberg	265	609	63005	70021	24717	68500	09800	72510	68032	24216	78501	09605	---	---	---	700--
Deuselbach	479	615	42810	75012	24613	48400	07103	72610	75251	24014	785--	06804	---	---	---	700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	62911	62024	54610	52431	06207	73012	71012	54912	64431	06801	---	30	---	700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	52711	68021	23916	51600	07802	32908	68251	23318	38600	07805	---	---	---	700--
Darmstadt	133	639	72405	64031	24515	785--	06303	52707	68031	23517	58601	05609	---	---	---	700--
Würzburg	259	655	52809	70021	21816	52600	03500	52809	68022	22016	58500	07103	---	---	---	700--
Bad Kissingen	262	658	72710	68021	21816	58600	04101	62908	68032	22015	68600	05400	---	---	---	700--
Coburg	337	671	73007	68031	21214	786--	04301	62908	68012	20816	68600	05801	---	---	---	700--
Bamberg	239	675	73313	75021	22015	62601	05204	53314	72012	21816	48601	03801	---	---	---	700--
Hof	567	685	53114	75030	19412	52600	02203	72814	75022	19413	786--	03103	---	28	---	700--
Weiden	438	688	72815	75021	20513	68601	03207	72815	75032	20514	786--	04101	---	---	---	700--
Berus	363	704	62807	70034	25714	58501	06400	72808	75038	25514	785--	06601	---	---	---	700--
Toley	398	706	42513	68011	24613	42500	05103	52609	75011	24015	58600	05803	---	---	---	700--
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62708	62032	24515	62500	07000	62608	65022	23916	64600	08704	---	---	---	700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	72606	65802	25016	785--	04503	62607	72028	24418	58600	05804	---	---	---	797--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2717	60---	27510	---	04102	-2910	60---	26614	---	03501	---	---	---	797--
Karlsruhe	112	727	52312	61031	25216	22530	09005	72210	70028	24717	58640	08704	---	---	---	700--
Mannheim	97	729	82707	62801	24517	885--	08804	63003	62012	24218	68600	07803	---	---	---	797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	13009	65011	24615	12630	03400	73109	61021	24615	7463-	04500	---	---	---	700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	33111	68011	24115	31600	05103	73012	70031	24314	716-	04000	---	---	---	700--
Öhringen	276	742	32809	64011	23715	32600	05101	42910	66251	23715	48500	06000	---	---	---	700--
Weißenburg/Bay.	422	761	62912	70021	21516	62600	04101	72814	64152	22015	785--	06203	---	---	---	700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	62617	80021	21816	62600	02207	72619	75022	21716	5273-	02601	---	26	---	700--
Regensburg	376	776	63418	68036	20815	62600	03105	73114	62022	21215	786--	05004	---	32	---	797--
Gr. Falkenstein	1307	791	62715	75026	51307	52401	01104	63213	75012	52007	52401	01208	---	---	---	791--
Freiburg	269	803	72806	65032	26115	786--	06501	72507	66022	25717	786--	06801	---	---	---	700--
Freudenstadt	797	815	52606	68031	56211	52401	00101	72607	68032	56210	48532	04400	---	---	---	700--
Klippeneck	973	818	42908	72026	55510	42500	04103	72906	70022	55710	785-2	03105	---	---	---	791--
Stötten	734	836	63015	65034	24411	62530	05107	72915	70032	24411	6853-	04102	---	27	---	700--
Ulm	522	838	43407	70011	23514	42600	04103	72807	70038	23914	786--	03103	---	---	---	700--
Augsburg	477	852	73214	70036	23014	785--	04205	73312	65252	23114	785--	05201	---	27	---	791--
München-Riem, Flugh.	530	866	52810													

Montag, den 02. Juni 1980

Station	18 Uhr GMT								21 Uhr GMT					13-18	18-21	06-18	Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	iii	NdHf	VvwW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₀ T ₁₀₀₀	NdHf	VvwW	PFIT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₀ T ₁₀₀₀	t ₁ -t ₂	t ₂ -t ₃	T ₀ T ₁		
Helgoland	4	015	02914	68020	20612	00900	09303	12914	65020	21611	00902	09210	---	26	70012	13 Uhr GMT	
List	26	020	13125	70020	18612	00901	06303	13125	7500-	19311	00901	06107	28-40	26-38	70013		
Schleswig	43	035	23017	81011	17412	11501	06205	12914	80020	18410	00902	04209	24-35		70016	191180 157137	
Kiel	7	045													70018	234213 164132	
Norderney	13	113	13119	65020	22513	00901	10303						22-25		70013	196178 161138	
Bremerhaven	7	129	03022	70020	21214	00900	08103	12814	75020	22312	00901	11111	25-34	22-29	70014		
Cuxhaven	4	131	02918	62010	19913	00900	08103	12814	60010	19611	00901	08803	22-33	20-29	70014		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	13018	75020	18614	00902	03205	12915	70020	19610	10930	06110	24-31	---	70017	196192 166126	
Lübeck	8	156	22815	75020	16314	00902	04106	02711	70020	17511	00900	04212	23-38	---	70018	218166 140130	
Emden-Hafen	6	203	03210	68010	22015	00900	06104	03004	68010	22812	00900	08308	---	25	70017	172168 154136	
Bremen, Flugh.	3	224	13118	80021	20515	11500	03108	12908	75020	21710	00901	06312	23-31		70018	172162 149137	
Soltau	77	235											---	30	70018	203178 151135	
Lüchow	17	253	43015	70021	17615	10931	02208						---	33	70017	225188 161138	
Lingen	21	305	22611	80011	22217	22501	02203						---	25	70020	171160 148133	
Münster	63	313	03308	80011	22517	00900	05305	03003	75020	24012	00900	05213			70019	142137 135136	
Osnabrück	95	317													70019	148141 127128	
Gütersloh	72	320	22915	75011	22018	28631	03302	12805	75020	23412	00901	05112			70020		
Bad Salzflun	98	325	33206	80011	20817	21630	06304								70019	155148 141137	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	13019	82021	20316	11730	06206	12806	81020	20811	00905	05204	24-36	24---	70018	161161 152141	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	33018	75012	19116	21502	04303	02909	7501-	20712	00900	03216	---	34	70018	142144 135121	
Berlin-Dahlem	51	381	73015	63022	14916	25772	50204	62908	75022	16013	30932	50210	---	36	70017	225211 176133	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72923	68022	14616	50978	51306	62921	80022	15713	30978	51110	27-45	26-46	70017	232193 168---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62608	80028	23817	686--	09301	22906	84021	24813	24700	07309			79720	139143 141141	
Bocholt	25	406	43207	70011	23119	42700	06101								70020	193178 157138	
Essen	154	410	52811	70022	23416	54600	07305	43106	65031	24514	44700	06209			70018	135133 130132	
Kahler Asten	835	427	63116	72038	53811	685--	07803	63213	65012	53908	685--	05309	21-32		70113	096090 083082	
Bad Lipspringe	151	430	53011	80022	21216	58600	06301						---	26	70018	129128 127126	
Kassel	231	438	12906	68011	20516	11630	06500	12505	68020	22013	15700	04312	---	27	70017	---144 142138	
Göttingen	176	444													70017	142138 138137	
Braunlage	607	452											---	32	70013	105099 ---096	
Aachen	202	501	72504	65022	24216	785--	08803	72703	65022	25414	756--	09309			70017	124124 126136	
Nürnberg	627	510	72708	64028	24512	736--	06002	72706	64022	25611	757--	08306			79715	107106 106111	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62911	75018	22917	64500	07001	32805	75011	24715	24640	09312			79219	154144 133129	
Koblenz	96	515	73209	67028	23718	785--	07202								79219		
Marienberg	547	526	72806	70028	22912	725--	07304	52702	61012	24010	58400	07305			79715	149135 124121	
Gießen	182	532	52813	63028	22317	55600	07103	22808	68011	23414	25600	07308			79717	177159 145137	
Bad Hersfeld	212	542	22905	68011	21717	25700	05500								70018	---160 147137	
Wasserkuppe	921	544	63014	65032	53009	68500	04302	12915	30101	53508	10940	06109			70010	---083 082073	
Trier-Petrisberg	265	609	73007	75212	24815	756--	09104	62103	68022	25613	65700	09205			79718	122124 127138	
Deuselbach	479	615													79716	100100 101108	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	43010	65028	54911	38531	06302						---	30	70013	---119 097096	
Frankfurt, Flugh.	112	637	32810	68011	23117	38630	08603	32306	70021	24014	35700	08208			79719	169164 159153	
Darmstadt	133	639													79418	164159 155152	
Würzburg	259	655	52805	70258	21916	58600	07601	53304	68031	23212	58500	07308			79717	177165 152149	
Bad Kissingen	262	658													70017	174163 153144	
Coburg	337	671	42805	66012	21015	38501	05400								70016	163154 141140	
Bamberg	239	675													70017	204188 156149	
Hof	567	685	52810	66018	20012	48631	05203	42709	65011	21610	48600	05311			79714	136119 132111	
Weiden	438	688	72808	70022	20413	786--	05801	22504	65011	22111	20930	06312			70014	154144 126120	
Berun	363	704	82907	81028	25714	6567-	04301								79717	111116 118136	
Tholey	398	706													70016	111113 119129	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	83005	68032	24315	6577-	06102	72604	65022	25413	757--	08308			70016	107110 114135	
Neustadt/Weinstr.	163	723													79719	157153 151165	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2815	60---	26813	----	05803	-2918	60---	28211	----	06309					
Karlsruhe	112	727	72508	80028	24717	786--	08501	62206	70022	26113	3573-	08212			79718	155153 149151	
Mannheim	97	729	72707	68028	23818	786--	08604	73006	65022	25116	7093-	08312			79719	171165 150153	
Stuttgart (Stadt)	305	737	72707	60021	24216	4863-	05503	62205	62031	25614	65700	06211			70016		
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72907	65031	24315	786--	05400	62506	62028	26211	68600	07212			70016		
Öhringen	276	742	62806	64038	23515	68500	07601								79716	141144 147151	
Weilenburg/Boy.	422	761	62709	63032	22414	68600	06103	72204	57102	24311	35732	07312			70016	162155 147138	
Nürnberg, Flugh.	319	763	42612	70011	21815	12770	04400	62308	62021	23513	25730	06313	---	26	70016	180174 156143	
Regensburg	376	776	33111	65011	21515	28631	06102	62808	65011	23311	65700	07112	---	33	70016	191170 149141	
Gr. Falkenstein	1307	791	72714	62028	52605	33302	03208	82713	60032	53004	853--	03206			79108		
Freiburg	269	803	72603	65031	25816	786--	05501	81409	61032	27213	886--	08109			70017	116123 127141	
Freudenstadt	797	815	62806	67031	56511	32532	04303								70012	091090 095107	
Klippeneck	973	818	32705	65012	55709	24530	05400								79112	084080 097104	
Stötten	734	836	42611	68018	25111	38530	05104	52510	62018	26608	58400	06307	---	27	79713	110113 109110	
Ulm	522	838													79715	148141 136135	
Augsburg	477	852	73312	70028	23613	757--	04203	72809	62031	25611	757--	06214	---	27	79215	152140 134134	
München-Riem, Flugh.	530	866	72410	70258	23912	4867-	09306	42411	80022	26009	30931	06213			70214	188166 140127	
Mühlhof	401	875													70216	195174 156150	
Passau	409	893	72808	70022	20714	78600	04701	72708	6401								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Montag, den 02. Juni 1980

Nummer 154

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg																								
YGG	0200				0200				0200				0200				0200				0206																								
mb	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	T _d	ddff															
	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT	P _n	P _n	P _n	P _n	TT															
10																																													
20	2693	-47	10	25		2696	-42				3158	-38	10	25		2682	-51	09	07		2692	-48	09	21		3173	-36	09	30																
30	2428	-52	10	18		2426	-50				2690	-46	09	20		2420	-52	07	09		2426	-51	09	16		2697	-44	10	21																
50	2096	-52	10	10		2094	-52				2092	-53	08	10		2091	-54	03	12		2095	-52	07	14		2095	-52	09	16																
70	1877	-51	08	08		1874	-49				1874	-51	04	06		1874	-52	36	09		1877	-50	06	10		1876	-51	06	15																
100	1643	-48	09	01		1640	-49				1641	-51	34	07		1642	-50	35	09		1643	-49	35	05		1643	-49	03	08																
150	1376	-48	06	03		1373	-47				1376	-49	34	15		1376	-47	34	21		1375	-47	36	14		1377	-48	36	19																
200	1186	-49	15	10		1183	-48	-63			1185	-48	-60	34	25	1184	-45	-59	34	30	1183	-44	-56	02	13	1185	-45	36	21																
250	1041	-55	-66	16	29	1037	-53	-61			1038	-48	-57	34	05	1035	-46	-58	02	17	1034	-47	-57	02	08	1037	-49	03	22																
300	0922	-45	-57	16	29	0918	-46	-54			0918	-46	-55	07	06	0913	-43	-54	05	07	0913	-47	-55	12	39	0917	-48	07	18																
400	0723	-29	-44	23	11	0720	-31	-43			0722	-34	-43	36	09	0716	-38	-46	10	10	0718	-35	-45	16	22	0721	-35	09	13																
500	0560	-17	-33	35	05	0558	-20	-35			0561	-22	-31	35	10	0558	-25	-27	04	05	0558	-23	-35	21	13	0561	-22	07	18																
700	0301	-5	-18	33	17	0301	-6	-21			0305	-8	-11	33	26	0303	-7	-9	36	17	0302	-8	-10	29	13	0306	-8	-10	34	13															
850	0146	3	-13	33	31	0147	2	-5			0151	3	-7	34	15	0149	2	2	35	11	0149	1	0	29	18	0152	1	-1	30	16															
1000	0013	8	6	30	14	0013	9	6			0017	10	2	35	02	0016					0015					0020																			
Merkwerte Punkte											007	-36	10	28												009	-34	09	29																
											009	-36														017	-40																		
											010	-38	10	25												023	-47																		
											011	-40														032		08	27																
											024		09	19												047	-53																		
											039	-53														061		09	14																
											047	-51														096		02	07																
											053	-54														123	-50																		
											058		08	06		020	-51	09	07							125		35	16																
											071	-51				044		04	14							129		36	21																
											086		34	04		050	-54	03	12							190		09	20																
											100	-51	34	07		100	-50	35	04							199		07	18																
											190		34	23		122	-50									205	-45																		
											195	-47				162	-45				013	-44	09	27		237		02	23																
											206	-50	-61			185		34	33		030	-51	09	16		251		03	22																
											237	-46	-56			250	-46	-58	02	17	060	-53	05	09		253	-50																		
											273	-50	-59	34	04	300	-43	-54	05	07	066	-51				301	-48																		
											285		34	05		350	-40	-49			086		06	06		332		09	20																
											310		11	06		382	-40	-49	10	11	100	-49	35	05		360	-39																		
											360	-40	-49			437	-33	-40			156	-47	36	14		370																			
										370		36	08		486	-27	-28			190	-44	-56			402		09	13																	
										416	-31	-40			500	-25	-27	04	05	250	-47	-57	02	08	510		06	07																	
										529	-19	-27			529	-21	-26			265	-46	-56	15	14	524	-19	-43																		
										558	-16	-19			560	-18	-22			282	-48	-56	13	27	589		35	15																	
										600		34	17		600		36	10		300	-47	-55	12	39	600		34	16																	
										602	-12	-16			610	-14	-27			332	-45	-53			612	-12	-22																		
										629	-13	-16			689	-7	-9			500	-23	-35	21	13	621		34	18																	
										700	-8	-11	33	26	746	-5	-7	36	20	600		31	07		638	-13	-17																		
										716	-7	-9			785	-2	-2			629	-12	-17			670	-11	-11																		
										800		34	18		800	-1	-2	36	13	774	-4	-4			730		33	12																	
										844	2	-8			833	1	1			800		29	18		749	-4	-8																		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Montag, den 02. Juni 1980

Nummer 154

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin												
YGG	o212				o212				o212				o212				o212				o212												
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff			
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff			
10	3173	-38	11	30		3157	-43	09	20		3150	-43	10	30		3138	-48	11	28		2686	-48	11	24		3169	-36	10	24				
20	2702	-44	09	16		2695	-49	09	18		2689	-50	10	22		2684	-50	09	20		2686	-48	11	24		2696	-44	09	20				
30	2432	-48	09	15		2430	-51	09	16		2425	-52	09	15		2420	-52	08	18		2421	-52	09	20		2429	-49	09	18				
50	2098	-50	09	10		2097	-50	08	12		2094	-53	08	12		2089	-52	07	11		2091	-54	06	14		2095	-52	08	12				
70	1878	-51	09	09		1877	-51	04	08		1877	-52	05	07		1871	-52	04	09		1873	-51	06	05		1876	-50	09	10				
100	1646	-50	07	04		1644	-49	03	06		1645	-52	35	10		1639	-50	36	07		1641	-51	02	15		1644	-49	09	06				
150	1379	-48	02	10		1378	-49	35	14		1381	-49	35	22		1374	-50	35	17		1375	-49	01	14		1376	-47	-80	05	06			
200	1190	-49	35	07		1189	-49	-60	32	14		1192	-49	-65	34	36		1185	-49	-60	35	33		1186	-48	-58	01	24					
250	1046	-54	-60	16	26		1044	-54	-63	15	23		1046	-49	-65	34	41		1040	-51	-60	33	25		1040	-53	-60	05	24				
300	0927	-44	-50	15	21		0925	-45	-55	15	18		0925	-44	-61	34	54		0921	-47	-57	30	09		0922	-48	-56	07	23				
400	0727	-29	-43	18	14		0726	-29	-44	19	05		0726	-32	-49	34	40		0724	-32	-44	31	06		0726	-32	-44	02	12				
500	0563	-18	-40	31	08		0563	-19	-43	29	14		0565	-22	-40	33	31		0562	-21	-34	32	09		0564	-21	-39	35	15				
700	0303	-3	-17	33	16		0304	-4	-16	32	39		0309	-6	-9	32	20		0307	-10	-11	30	17		0308	-8	-11						
850	0147	4	-13	31	31		0150	1	1	29	27		0155	3	2	30	21		0154	1	-3	30	14		0154	2	0						
1000	0014	13	4	30	27		0016	14	7	29	19		0020	15	7	27	09		0021	1	-3	30	14		0019								
Markante Punkte																																	
	009	-37			12	33																											
	011	-39																															
	019	-44																															
	033	-49																															
	068	-51																															
	100	-50																															
	107	-49																															
	172	-48																															
	200	-49																															
	217	-54																															
	252	-54	-60	16	26																												
	327	-40	-47																														
	433	-24	-43																														
	487	-19	-41																														
	582	-10	-34																														
	600																																
	653	-5	-19																														
	735	1	-25																														
	763	0	-15																														
785	0	-8																															
800																																	
830	4	-8																															
859	4	-14																															
874	4	-13																															
890	5	-11																															
900	4	-1																															
906																																	
940	7	4																															
980	11	4																															
011	15	3	30	21																													
Tropo- pause	252	-54	-60	16	26																												
Max- wind																																	
30/50																																	
50/100	0452																																
100/200	0456																																
200/500	0627																																
500/1000	0549																																

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	o218		o218		o218		o218		o218		o218	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	28,5		31,2		29,4		27,6		21,6			
	10											