

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 10. Juni 1979

Nummer 161

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00 t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	00-03 t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	18-00 T _{RE} --
		Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °PP	Nddff	VVwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ °PP					
Helgoland	4	015	83213	82022	18910	755--	05208	83212	82022	19210	755--	05203	---	26	700--	
List	26	020	83116	80022	17610	755--	05211	83317	80022	18210	755--	05305	23-32	21-29	700--	
Schleswig	43	035	82707	80022	17409	855--	05208	83009	75022	18109	855--	05207			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	63315	75022	19212	65500	07207	73110	80022	19811	755--	06206	20---		700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	73009	80028	18611	755--	06108	73105	75022	19310	755--	06207			797--	
Lübeck	8	156	82808	80032	17711	755--	06210	82707	80022	18310	755--	05206			700--	
Emden-Hafen	6	203	73502	65032	20110	754--	07209	83602	60022	20510	754--	07204			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	63006	62021	19009	65600	06210	73004	62022	19609	756--	06206			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	03605	58021	19412	00900	11207	73505	58032	20312	755--	10208			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	23402	40041	19613	00902	11211	73602	50041	19911	755--	10103				
Bod. Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	73102	58031	19310	754--	09110	72803	60022	19909	755--	08206			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	83105	5610-	18812	856--	09208	83005	56102	19620	856--	08207			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	02805	58018	17711	00900	10107	22803	56020	18410	00901	09108			792--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	02705	65028	17114	00900	11206	12908	60030	18111	11441	09309			791--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	00102	57100	19413	00900	10206	03604	30100	19410	00900	08601			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	00506	56100	19213	00900	10204	06606	30100	19312	00900	10400			700--	
Kahler Asten	835	427	03507	62021	50908	00900	06203	02303	57100	50708	00900	07501			700--	
Bod. Lipp Springs	151	430														
Kassel	231	438	02002	60020	18511	00900	09205	00000	40100	19109	00900	09204			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	00402	58020	19014	00900	11400	00000	56100	19012	00900	09801			700--	
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01201	58020	19111	00900	10208	10903	45110	18910	00901	09602			700--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526														
Gießen	182	532	03202	14010	18812	00900	10208	03603	56100	18810	00900	09802			700--	
Bod. Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	00000	67011	51610	00900	07207	12502	66030	51109	00901	08803			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	70506	70032	17915	00901	11008	70410	60022	17613	20931	10705			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Ts.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	30402	64020	17713	00902	11106	20903	57100	17511	00901	10803			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	299	655	10703	80010	18114	00901	11107	00103	60020	18111	00900	10803			700--	
Bod. Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	00000	60021	19010	00900	09103	00000	58120	19508	00900	07400			700--	
Weiden	438	688	10601	72010	18710	00901	08101	20000	68030	18910	00901	09101			700--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	40607	80011	17215	00901	10203	30609	70031	16514	10931	10809			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727	70602	81022	17916	00902	11106	60304	70022	17513	00902	11605			700--	
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	30901	70021	17915	00902	11204	60000	70032	17914	60830	11601			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	33602	65011	17814	10931	09203	50000	65030	17713	32684	10804			700--	
Öhringen	276	742	40802	64030	17813	10931	10103	40802	62020	17513	48601	09504			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	40000	70011	18113	00901	09207	20901	65010	18410	00901	07803			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	10103	70010	18512	10940	09303	10503	70020	18810	00901	07400			700--	
Regensburg	366	776	10202	60011	17914	00902	10305	10203	60020	18511	00901	09400			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791						22303	56020	52110	00901	06802			700--	
Freiburg	269	803	30000	81011	16116	00901	12001	21304	75020	16114	00901	11703			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	20709	72031	18613	11402	08102	20809	70010	18612	11401	08802			700--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	20102	70021	15014	00901	09204	40000	62030	15312	15631	09601			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	12201	75020	17315	10931	12304	50000	65030	17912	00901	09000			700--	
Mühdorf	401	875														
Passau	409	893	33603	80030	17314	00901	09208	10504	70020	17811	00901	09400			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	21310	82011	52512	10842	08701	21612	82020	51712	10842	07708			700--	
Konstanz	443	929	70000	67012	16415	10941	11003	73503	64032	16414	10981	11000			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946														
Oberstdorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	62720	82139	10502	10642	50400	72620	82022	10002	30542	50804	20-30	20---	700--	
Hohenpeißenberg	977	962	10715	75010	52015	00901	09101	20904	75020	51514	00901	07804			700--	
Gornisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						42406	62021	52310	00901	05704				

Sonntag, den 10. Juni 1979

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-04		04-09		10-04			
	Höhe	III	Nddff	VVww	TTTT	N ₁ ChC ₁₁ C ₁₁	T ₀ T ₀ e ₀ pp	Nddff	VVww	TTTT	N ₁ ChC ₁₁ C ₁₁	T ₀ T ₀ e ₀ pp	L ₁ L ₁ -L ₁ L ₁	L ₁ L ₁ -L ₁ L ₁	788 T ₁ T ₁	T ₁ T ₁ T ₁ T ₁	88 88	E ₁₁ T ₁	E ₁₁ T ₁			
																				L ₁ L ₁ -L ₁ L ₁	L ₁ L ₁ -L ₁ L ₁	788 T ₁ T ₁
Helgoland	4	015	83011	82022	20410	755--	05212	73110	84022	21911	755--	06215										
List	26	020	73115	80012	19510	755--	05213	83214	81022	20810	754--	05213	21-30	---	25	70010	11510	91074	0			
Schleswig	43	035	73006	75012	19409	755--	05213	73009	75012	21011	756--	05216				70009	10409	97020	0			
Kiel	7	045	82904	75022	19410	855--	06216	73204	80012	20812	755--	06214				70009	11809	92034	0			
Norderney	13	113	73510	7002-	21010	755--	05210	73408	70022	22411	755--	06214				70010	12210	00081	1			
Bremerhaven	7	129	83112	80022	21211	855--	06214	73109	80022	22311	755--	07211				70011	13410	97068	0			
Cuxhaven	4	131	83008	75012	19910	755--	05214	83008	80022	21212	755--	06213				70010	12309	02062	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72704	75022	20710	784--	06314	83006	75022	21911	885--	05214				79710	13210	91078	1			
Lübeck	8	156	82905	80022	19610	756--	05213	82807	80022	21111	784--	05214				70010	12709	92058	0			
Emden-Hofen	6	203	83603	70022	21611	755--	05211	63604	75012	22713	85500	05211				70010	13608	00081	1			
Bremen, Flugh.	3	224	73006	75022	20610	754--	05210	82908	80022	21812	755--	06212				70007	13106	91092	1			
Soltau	77	253	73304	7002-	20810	756--	06218	73605	70022	21711	785--	06209				79709	13707	97056	1			
Lüchow	17	235	73206	7002-	20310	755--	06216	73003	70022	21512	756--	06212				70009	14808	92066	1			
Lingen	21	305	60303	6503-	21312	65500	07109	70405	75022	22113	785--	06108				70009	15408	00096	1			
Münster	63	313	13005	70021	20911	15501	09107	73604	75021	21515	61401	10207				70011	15510	92071	1			
Osnabrück	95	317	33603	75011	21411	22401	08210	60603	80022	21212	52501	08210				70010	15107	93074	1			
Gütersloh	72	320	40102	64011	20812	45400	10209	73506	65031	21615	714--	10309				70011	-----	01----				
Bad Salzuflen	98	325	40302	70011	20511	25731	08212	60000	70011	21014	62500	08206				70010	15408	02051	1			
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	73105	80031	21311	784--	07214	73403	70022	21713	755--	07205				70009	14208	92055	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72906	65032	20511	784--	09310	73106	70022	21612	785--	08211				70010	14809	02060	1			
Berlin-Dahlem	51	381	72904	65031	19811	784--	09215	73004	70022	21013	754--	08212				79209	14207	02043	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	73010	66031	19712	784--	08216	73205	75022	20913	725--	08213				79111	15008	01043	1			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	50403	25101	19713	00901	12004	10309	50051	20118	00901	12005				70010	16507	00068	0			
Bocholt	25	406	60406	5802-	20412	11401	09203	70304	58032	20915	52401	11208				70009	15007	00077	1			
Essen	154	410	40708	15100	19812	00901	11305	10706	45051	20216	11501	12007				70011	15610	97072	1			
Kahler Asten	835	427	20102	57100	51811	00901	08204	72504	60021	53214	625--	10103				70007	09601	02025	1			
Bad Lippspringe	151	430	70101	5802-	20812	755--	11212	73001	65032	21116	715--	10205				70009	13408	01058	1			
Kassel	231	438	00305	30100	19710	00900	09208	20503	56050	19616	12501	11105				70009	14506	97052	0			
Göttingen	176	444	70000	3010-	20611	754--	09212	83402	45102	20914	855--	11205				70008	14207	95066	1			
Braunlage	607	452	62601	3010-	21010	55431	09211	63006	60032	20214	68401	09103				70007	10301	04055	1			
Aachen	202	501	00000	50100	19712	00900	10307	10404	32050	18618	00901	13805				70011	15909	97064	0			
Nürburg	627	510	41105	6002-	18714	00901	11304	40806	62031	17917	11501	10101				70012	14209	00059	0			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51302	48111	19612	00901	10207	20802	58011	19419	00901	12000				70009	16007	00065	0			
Koblenz	96	515	41801	4010-	19513	11401	11307	13101	60100	19119	00902	13801				70013	182--	00072	0			
Marienberg	547	526	20701	6002-	18214	00901	10302	31101	62030	17418	31601	12000				70011	13407	00073	0			
Gießen	182	532	63404	56101	19311	00901	10306	10903	58021	18519	00901	11801				70009	16708	00089	1			
Bad Hersfeld	542	542	90701	01454	20809	9----	09209	10405	57054	19719	12601	11802				70009	15206	00052	1			
Wasserkuppe	921	544	50203	68031	52112	00901	08303	53004	70031	53415	32501	09209				70009	11702	00077	1			
Trier-Petrisberg	265	609	60406	60012	17813	00901	11301	60508	67012	16621	00902	14803				70012	17111	00097	0			
Deuselbach	479	615	60305	7501-	17415	10941	10105	51007	75012	16520	10941	11301				70013	15610	00112	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31501	68020	52313	00901	08304	11103	65020	53617	12501	10102				70011	12806	00063	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	60705	57101	18515	10931	11312	40606	65031	17921	11601	12803				70011	17305	00101	0			
Darmstadt	133	639	30606	68020	18415	00901	11204	20708	68020	17522	00901	11604				70014	18612	00116	0			
Würzburg	259	655	43101	56100	18912	00901	10308	21204	65010	17921	00901	10400				70010	17209	00107	0			
Bad Kissingen	262	658	40202	57100	19711	00901	09308	33603	60200	18519	11501	12803				70009	16008	00097	0			
Coburg	337	671	20000	56100	19711	00901	09304	30000	62011	18720	12501	11103				70009	15407	00124	0			
Bamberg	239	675	30103	62020	19313	00901	11206	33601	70030	18720	11701	11801				70008	16708	00136	0			
Hof	567	685	00000	58020	19112	00900	11405	20000	68020	18218	12601	10105				70008	14805	00109	0			
Weiden	438	688	30000	65030	18912	00901	10103	43303	72011	18019	11601	08105				70008	14706	00114	1			
Beruf	363	704	20508	59020	17715	00901	12400	30707	70020	16521	00901	12702				70013	16311	00130	0			
Tholey	398	706	30207	68021	17514	00901	10400	30608	70010	16320	00901	11802				70013	17111	00124	0			
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	40707	68011	17014	10941	10106	51010	80011	16120	00901	11801				70013	17411	00111	0			
Neustadt/Weinstr.	163	723	30000	6002-	17913	00902	11308	20704	64011	17123	00902	11801				70012	18811	00115	0			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																				
Karlsruhe	112	727	30305	62012	17915	16742	11305	30608	73030	16723	11642	12806				70012	18910	00123	0			
Mannheim	97	729	50202	75011	18017	10942	12----	20202	80020	17523	00902	11803				70013	17609	00128	0			
Stuttgart (Stadt)	305	737	60000	59022	18016	21532	09303	31204	65030	17222	10931	10000				70014	188--	00138	0			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	40000	65011	18114	12681	11307	30903	65030	17620	00904											

Sonntag, den 10. Juni 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12 T ₁ , T ₂ , T ₃	12-15 T ₁ , T ₂ , T ₃	06-12 T _{ER}
		MMFF	VVuuW	PPFTT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₁ T ₂ opp	MMFF	VVuuW	PPFTT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T ₁ T ₂ opp					
Helgoland	4	015	72907	84022	22811	784--	06109	33408	84011	22112	25501	05807			700--	
List	26	020	83212	81032	21911	755--	05211	73012	81022	22311	755--	05104	---	25	700--	
Schleswig	43	035	72908	80012	21713	785--	06208	72708	81022	22013	755--	06203			700--	
Kiel	7	045	73006	80022	21414	755--	06206	62804	80012	21714	65500	06103			700--	
Norderney	13	113	73404	70022	22812	755--	06104	40206	70011	22913	45500	08101			700--	
Bremerhaven	7	129	73306	80022	22612	755--	07203	63308	80012	22513	55530	08801			700--	
Cuxhaven	4	131	83107	80012	22112	755--	07209	63408	80012	21513	64500	07006			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72606	75022	22414	785--	06205	33207	75011	22015	35600	06804			700--	
Lübeck	8	156	72707	80022	21713	755--	05206	43306	80012	21416	45500	04803			700--	
Emden-Hafen	6	203	53603	75022	22514	51500	06802	40306	75011	22115	41501	07604			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	40305	80012	22014	48501	06002	40000	82022	21216	41601	07608			700--	
Soltau	77	235	60204	70012	22213	61500	06105	30303	70031	21415	21501	06707			700--	
Lüchow	17	253	63305	70012	22014	65600	06105	30106	75011	21415	31600	08705			700--	
Lingen	21	305	30605	80011	21616	35501	04805	20607	81020	20917	15501	05707			700--	
Münster	63	313	33607	80011	21018	31501	10804	60306	81021	20219	11602	10708			700--	
Osnabrück	95	317	20504	81011	21516	22501	09807	50905	82031	20717	12502	09707			700--	
Gütersloh	72	320	23907	66011	21017	21501	10606	30106	70020	20019	00902	10709			700--	
Bad Salzuffeln	98	325	30703	75011	20916	21501	09000	30603	75020	20018	11502	10708			700--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	23503	68011	21815	11501	08001	10703	76020	21017	11601	09707			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	50205	75012	21414	51500	08801	10000	80011	20817	11500	08705			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	62705	70012	21715	65601	06107	13204	67011	21017	11600	07806			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62405	77012	21515	65600	07106	10000	78011	21017	11601	06705			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	70408	58031	19520	11501	12706	50609	59012	18522	00902	13610			700--	
Bocholt	25	406	60708	58032	20518	32501	11804	70607	70022	19619	21502	11709			700--	
Essen	154	410	60510	59031	19718	22508	13604	71010	59012	18319	00902	12813			700--	
Kahler Asten	835	427	71006	62021	53817	725--	11500	51007	61012	53517	52501	11804			700--	
Bad Lippspringe	151	430	30106	68011	20517	31500	11804	50705	70031	19719	31601	12707			700--	
Kassel	231	438	33605	60010	19019	32600	10702	30307	62020	18221	12601	11807			700--	
Göttingen	176	444	53504	59032	20119	42501	12804	53605	60031	19420	32501	12706			700--	
Braunlage	607	452	61505	60032	20714	68401	10205	60604	60012	20515	62501	10400			700--	
Aachen	202	501	30405	45050	18022	11601	13603	30507	56050	16823	21601	14812			700--	
Nürnberg	627	510	71105	65021	17419	11502	09501	71206	68032	15621	22508	11812			700--	
Köln-Sonn, Flugh.	91	513	71503	63021	18223	31601	12708	60704	70032	16725	11702	10714			700--	
Koblenz	96	515	51203	70030	18124	12602	10608	70807	72031	16925	12602	10612			700--	
Marientberg	547	526	61102	65031	16919	42601	12501	41204	75012	15621	12601	12608			700--	
Gießen	182	532	30303	64031	17823	31601	11704	20406	63010	16624	21602	11811			700--	
Bad Hersfeld	212	542	20403	62024	18622	21700	10607	30306	62020	17724	11701	09807			700--	
Wasserkuppe	921	544	33004	75031	53817	22501	08801	40206	72011	53618	32601	08704			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	61006	75032	15425	11602	13707	71006	70022	14426	32632	15709			700--	
Deuselbach	479	615	50907	80022	15822	12501	14803	60909	75031	14922	12541	14708			700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	31503	70020	54018	12501	10302	31506	78020	53819	12602	08606			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	30408	70011	17124	11702	12706	50606	75021	16025	21702	13609			700--	
Darmstadt	133	639	20907	75020	17025	11601	11703	60708	80031	15626	11702	11712			700--	
Würzburg	259	655	20704	80020	16725	11602	09808	60804	80031	15825	11732	10708			700--	
Bad Kissingen	282	658	23403	68020	17523	11601	10705	30000	70020	16125	11601	10712			700--	
Coburg	337	671	13603	75021	17422	12701	08809	23302	75020	16624	22701	08605			700--	
Bamberg	239	675	20305	80020	17524	11701	11708	30704	81020	16226	12701	11711			700--	
Hof	567	685	10605	75020	17620	12701	10801	10606	75020	16122	12700	10809			700--	
Weiden	438	688	13503	80021	16823	12700	07805	10000	81020	15625	12701	06708			700--	
Berun	363	704	51204	75031	15923	11601	12703	70905	75022	15124	786--	12707			700--	
Tholey	398	706	30708	70030	15723	11501	12601	40709	70011	14224	22601	13814			700--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	51206	81031	15323	11701	12704	72112	81952	14423	5963-	13708			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	50506	80031	16227	11802	11707	50509	80032	14928	11802	12712			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727	50507	76031	15827	12602	12707	70505	80032	14728	22706	14711			700--	
Mannheim	97	729	40305	81031	16426	21702	11709	60503	80022	15328	22802	12711			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	50604	72031	15726	11702	12711	80000	70032	14427	59602	11611			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	51104	70031	15125	11604	13710	71006	69801	14224	635-3	15609			700--	
Öhringen	276	742	30806	84031	15725	11502	11608	60604	82031	13827	12702	12617			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	10202	75030	15824	12702	11805	60303	75021	14725	12702	10709			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	20000	80021	16725	11701	09708	53506	80031	15226	21801	09713			700--	
Regensburg	366	776	23502	80021	16324	21701	10810	40000	80030	15227	21701	11708			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	52301	75021	54318	52500	06400	40201	80021	54418	42500	08400			700--	
Freiburg	269	803	73404	70021	14825	12681	14704	62304	78292	14127	33682	12704			700--	
Freudenstadt	797	815	30803	74030	53923	32502	10750	60901	74951	52017	595-2	15804			700--	
Klippeneck	973	818	71406	82021	53422	33648	10601	70704	72178	52216	49563	15802			700--	
Stötten	734	836	61007	72031	15921	11602	13804	71003	70032	15122	32675	11705			700--	
Ulm	522	838	41603	82030	15424	00902	13808	70804	73031	14225	12778	11609			700--	
Augsburg	477	852	40904	75021	13125	11701	11805	30106	75020	11725	11701	10713			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	40906	75030	15225	11702	11709	40306	80020	14025	11202	10710			700--	
Mühlhof	401	875	13503	70030	15425	11702	10810	50405	80011	13828	11701	10711			700--	
Passau	409	893	10906	75020	15925	11700	11805	12602	75010	14327	11700	11714			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	70000	82031	53217	49402	10102	72012	81172	52715	39363	10804			700--	
Konstanz	443	929	71302													

Sonntag, den 10. Juni 1979

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT					13-18		18-21		06-18		Erdbodentemperatur 5 - 10 - 20 - 50
	Höhe	III	NdHf	VWwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₃	T _g T _e opp	NdHf	VWwW	PPFT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₃	T _g T _e opp	T ₁ - T ₂	T ₃ - T ₄	T ₁ T ₂	T ₃ T ₄			
Helgoland	4	015	73006	84031	22511	755--	05304	70103	84032	23110	755--	06306			70012	13 Uhr GMT			
List	26	020	53310	82012	22211	55500	05801	63208	82022	22510	65401	06103			70011				
Schleswig	43	035	23106	75011	22112	25501	05301	13103	70020	22607	15601	05204			70014	166160	146142		
Kiel	7	045													70015	176169	156156		
Norderney	13	113	30609	80011	22411	35500	07805								70013	197165	168156		
Bremerhaven	7	129	43607	80012	22313	25501	08702	30306	72020	22411	15530	08301			70014				
Cuxhaven	4	131	73305	80022	21512	755--	06400								70013	201166	163156		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	23003	75021	22015	25601	08500	23402	75020	22410	00901	07204			70016	167167	160145		
Lübeck	8	156	33505	80011	21416	35500	06500	20703	75010	22212	15601	07208			70017	171161	154154		
Emden-Hafen	6	203	30308	75010	22014	00902	07801	50410	70031	22210	00902	10302			70015				
Bremen, Flugh.	3	224	40604	82020	20915	11601	07803	40306	80020	21311	00901	07204			70016	143170	162160		
Saltau	77	235													70017	203191	174162		
Lüchow	17	253	13604	80011	21416	14600	08500								70017	212198	178164		
Lingen	21	305													70017	225199	181167		
Münster	63	313	70506	80021	19418	00902	10608	50306	70022	19615	20931	09001			70020	215199	177164		
Osnabrück	95	317													70017	215205	169155		
Gütersloh	72	320	40107	65020	19418	00902	10506	60306	65031	19615	10932	10101			70020				
Bad Salzuflen	98	325	50403	75031	19317	00902	10707								70018	208195	174167		
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	30000	70030	20318	00901	08707	30303	65016	21211	00902	09107			70018	220202	181165		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	30000	80031	20117	00901	09607	30804	80022	20712	35700	09104			70017	181177	158148		
Berlin-Dahlem	51	381	03402	68021	20916	00900	07501	00305	71020	21913	00900	08309			70017	173170	169170		
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	13404	75021	20917	10940	06601	10607	75020	21912	00901	08309			70018	173171	174---		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	40511	56051	17520	00902	13710	70511	60022	17216	50932	11803			70022	231203	177165		
Bocholt	25	406	70608	80032	18718	00902	11709								70020	224205	182163		
Essen	154	410	60610	62012	17818	00902	11705	70712	62022	18116	55678	11301			70020	227200	166156		
Kahler Asten	835	427	61007	56052	53015	10942	11400	71007	50102	51912	40942	10504			70013	127109	107109		
Bad Lippspringe	151	430													70020	202184	164159		
Kassel	231	438	60308	61030	18019	00902	12504	43405	60021	18716	00901	12204			70021	---	170	151162	
Göttingen	176	444													70020	172164	166171		
Braunlage	607	452													70016	144130	129130		
Aachen	202	501	70306	57051	16020	5463-	14703	30602	50636	16417	784--	15500			70023	223203	173159		
Nürburg	627	510	70908	65032	16219	7087-	12302								70021	197177	152141		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	50407	62022	16422	11782	14607	71505	65022	16420	25742	15500			70025	248200	175159		
Koblenz	96	515	60809	68031	16325	30931	11506								70026				
Marienberg	547	526	50904	70011	15919	10941	11501								70021	195160	146151		
Gießen	182	532	60605	63011	16623	00902	11501	80303	59032	16919	2577-	11500			70024	214198	176161		
Bad Hersfeld	212	542	60405	61031	17821	00902	11601								70024	---	201	181164	
Wasserkuppe	921	544	70505	70011	53416	20915	10500	71112	56102	52714	60986	11000			70019	---	124	111104	
Triar-Petrisberg	265	609	81006	65959	15918	895--	16307	70902	65609	16917	7853-	16208	21-34	79226	304244	202184			
Deuselbach	479	615	81314	70911	16115	3567-	14502						23-29	70223	221201	162138			
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	51106	73021	53218	00902	09502	71207	68022	52616	7097-	10400			70019	---	177	151126	
Frankfurt, Flugh.	112	637	60311	75031	15625	11772	13504	80707	68022	16421	40937	13205			70026	234225	204189		
Darmstadt	133	639	80709	78031	15325	2557-	12504								70027	216211	199203		
Würzburg	259	655	60405	80021	15425	10932	10504	81302	80032	16521	50937	09307			70026	244257	211199		
Bad Kissingen	262	658													70025	264243	202180		
Coburg	337	671													70025	264231	186183		
Bamberg	239	675													70026	289261	208189		
Hof	567	685	30413	60030	17418	00902	11304	60407	50101	19914	00902	11213			70022	206173	152150		
Weiden	438	688	70602	82031	15823	11802	09601	33606	80011	17320	00902	09309			70026	224208	173159		
Berus	363	704	80603	75029	16517	6557-	15304								70125	285248	204177		
Tholey	398	706	70305	70609	16116	7097-	14307								70124	244233	178160		
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	80000	75039	15818	3097-	15207	71603	68022	17117	35632	15210			71125	204208	176157		
Neustadt/Weinstr.	163	723	80602	80032	15325	1777-	13301								70029	320290	230203		
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	112	727	71305	77022	15224	54632	13303	82109	64258	18319	7857-	17328			70029	316277	231191		
Mannheim	97	729	71201	81031	15226	42718	14501								70028	280245	209184		
Stuttgart (Stadt)	305	737	70000	68259	16519	746--	16012	82105	68082	19318	825--	16325			70327				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	71302	75259	16419	38531	17012	72409	65958	19117	794--	16322			70226				
Öhringen	276	742	71802	70021	15723	33638	12315	72503	68082	18020	735--	15319			70027	301242	204189		
Weißenburg/Bay.	422	761	70802	75021	14924	00902	10500	40000	68032	16919	757--	13211			70026	295261	208178		
Nürnberg, Flugh.	319	763	70102	80031	15225	30932	09601	70704	70022	17020	30932	11111			70027	295261	226178		
Regensburg	366	776	73604	80021	14924	00902	10605	70403	75022	17320	30932	11317			70027	268227	147190		
Gr. Falkenstein	1307	791	50504	80011	54116	12501	08400	80907	75022	55014	12507	08311			70019				
Freiburg	269	803	82707	65959	15424	6363-	16308	71404	75019	18619	15641	15325			---	26	79227	270239	201178
Freudenstadt	797	815	81301	72019	52216	5567-	15308								72323	217182	162142		
Klippeneck	973	818	71306	80029	52626	44563	14104								70423	268207	157146		
Stötten	734	836	82509	65806	17019	43663	13308	71808	70028	18217	786--	12207			79723	256222	107147		
Ulm	522	838	73405	67809	16519	59576	14111								70125	272237	193174		
Augsburg	477	852	63604	75031	12324	1376													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonntag, den 10. Juni 1979

Nummer 161

Radiosondenmessungen																									
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin				
YGG	1000				1000				1000				1000				1000								
mb	HHHH P _n P _n P _n	TT TT	T _d T _d	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT TT	T _d T _d	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT TT	T _d T _d	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT TT	T _d T _d	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT TT	T _d T _d	ddff ddff	HHHH P _n P _n P _n	TT TT	T _d T _d	ddff ddff	
10	3155	-40	07 22		3149	-40	06 20		3147	-42	11 15		3147	-40	04 15		3143	-42	10 15						
20	2686	-46	10 17		2682	-49	06 12		2682	-47	07 17		2680	-46	08 08		2679	-50	10 09						
30	2419	-50	08 14		2417	-50	06 06		2416	-51	07 09		2413	-50	10 01		2414	-51	04 05						
50	2086	-51	08 06		2086	-54	06 03		2085	-53	01 01		2082	-54	17 07		2084	-54	28 05						
70	1868	-52	02 03		1869	-53	32 02		1868	-53	23 02		1868	-56	25 06		1868	-55	28 04						
100	1637	-53	30 04		1639	-54	28 12		1639	-54	28 07		1640	-56	29 10		1640	-56	27 05						
150	1374	-52	29 24		1378	-53	30 17		1378	-53	29 19		1380	-55	28 20		1381	-56	29 21						
200	1187	-52	31 18		1193	-55	-62 30 33		1193	-57	-68 29 34		1198	-60	-64 28 48		1199	-60	-63 29 38						
250	1044	-54	-64 30 36		1051	-55	-62 30 29		1052	-55	-66 29 50		1058	-54	-58 27 41		1059	-54	-57 27 43						
300	0926	-47	-58 30 44		0931	-45	-53 31 21		0933	-45	-59 29 45		0938	-43	-47 27 45		0939	-44	-47 27 39						
400	0728	-31	-50 30 35		0732	-29	-41 31 21		0734	-30	-47 26 07		0737	-28	-31 27 29		0738	-28	-31 27 31						
500	0565	-17	-45 31 25		0569	-17	-23 30 21		0571	-16	-44 26 11		0573	-17	-20 27 28		0574	-15	-22 28 30						
700	0304	-2	-29 31 23		0307	-0	-20 29 28		0310	-2	-8 28 22		0311	0	-7 25 13		0312	0	-4 28 18						
850	0147	6	-15 30 23		0150	5	3 28 22		0152	7	3 27 08		0152	11	8 15 08		0152	12	5 28 15						
1000	0014	9	4 28 15		0016	11	9 32 03		0016	14	10 03 04		0015	11	8 15 08		0014								
Markante Punkte									005	-33	08 14														
									009	-42															
									010	-42	11 15														
									011	-42															
									018	-47															
									020	-47	07 17														
									038	00 08								005	-38	10 19					
									049	35 01								015	-45						
									055	-53								020	-50	10 09					
									065	18 02								030	-51	04 05					
									075	27 03								050	-54	28 05					
									100	-54	28 07							066	-55						
									140	29 13								092	-54						
									152	-53								100	-56	27 05					
									230	-59	-70 29 44		010	-40	04 15			135	-54						
								250	-55	-66 29 50		030	-50	10 01			142	-56							
								330	29 39								168	-56							
								372	-34	-49		066	-57				191	-58	-61 29 34						
								380	25 14			090	-54	29 04			212	-63	-65 28 42						
								442	-24	-44		096	-56				228								
								450	34 06			112	-53				337	-37	-40						
								490	26 07			140	-56	28 17			366	-33	-34						
								503	-16	-44		160	-55				453	-22	-25 27 30						
								535	27 24			185	28 51				500	-15	-22 28 30						
								600	28 18			215	-62	-66 27 45			565	-10	-16						
								609	-6	-30		300	-43	-47 27 45			600		29 26						
								720	28 24			580	-8	-17 27 25			603	-6	-21 29 25						
								725	0	-5		600	27 23			617	-6	-14							
								793	5	-6		680	-1	-7			695	0	-6						
								800	27 13			760	4	-4 22 08			748	4	4						
								895	9	7		800	19 07			800		28 18							
								900	29 11			840	10	8			810	9	3						
								947	13	9		882	13	06			852		28 15						
								955	07 07			970	18	7 10 01			949	19	8 28 06						
								001	14	11 03 04		980	17	10 00 00			961	14	12 00 00						
Tropopause	240	-55	-64 30 34		244	-56	-62 30 29		230	-59	-70 29 44		215	-62	-66 27 45		212	-63	-65 28 42						
Maxwind																									
30/50	0333				0331				0331				0331				0330								
50/100	0449				0447				0446				0442				0444								
100/200	0450				0446				0446				0442				0441								
200/500	0622				0624				0622				0625				0625								
500/1000	0551				0553				0555				0558				0560								

Höhenwinde												
Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	1006	1006	1006	1006	1006	1000	1006					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	27.6	27.0	22.8	27.0	24.0	25.2	24.3					
	09 16	06 10	12 10	11 10	11 12	08 13	07 10					
km												
26.4	11 11	06 10		11 09								
23.7	08 17	06 08		11 07	11 12	08 11	07 10					
20.7	07 07	02 05		07 06	04 03	08 04	04 09					
18.3	30 05	30 06	35 04	28 03	29 05	28 05	30 06					
15.9	33 08	29 15	29 14	28 05	29 10	28 12	29 13					
13.5	32 16	30 24	27 19	28 15	29 33	28 22	29 22					
12.0	32 17	30 32	29 30	28 42	30 68	28 29	30 29					
10.5	33 27	30 37	27									