

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 08. November 1979

Nummer 312

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
		lll	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	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	788--	
Helgoland	4	015	81906	60636	92005	774--	03619	83409	65216	94205	773--	04322	23-33		705--	
List	26	020	72106	80028	92305	784--	03716	72610	80802	93405	784--	03311			702--	
Schleswig	43	035	82107	56618	92404	872--	03725	82507	59586	92803	5747-	02303			704--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	81406	60616	90904	756--	04745	80111	58616	93304	764--	03224			702--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	81605	57638	92504	854--	03736	80207	57636	92204	872--	03503			701--	
Lübeck	8	156	81805	60612	93804	755--	03723	80303	56636	92804	874--	04710			795--	
Emden-Hafen	6	203	80910	56635	90005	8082-	05740	83507	60216	95805	755--	03358			710--	
Bremen, Flugh.	3	224	81111	57636	89704	872--	03757	83616	57636	92303	872--	02326			705--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253	81503	58616	94005	855--	03740	80508	56616	89503	853--	02745			791--	
Lingen	21	305											---26			
Münster	63	313	72411	68216	90512	6553-	10724	73116	70216	95009	756--	06344	---32		705--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	82518	50606	90312	854--	11637	72729	62026	94110	784--	05336				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	81209	25636	90904	871--	04769	82715	70216	87411	884--	09533	21-29		705--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81211	50636	90704	852--	03778	82719	56586	87309	854--	08632	---40		704--	
Berlin-Dahlem	51	381	81805	63601	95804	8097-	02742	81210	40616	89604	7722-	04862			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81807	64601	95905	8097-	02744	81210	46636	89804	852--	03760			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82419	70816	93813	884--	11705	82822	80252	98211	884--	08242	22-33	28-39	709--	
Bocholt	25	406											22-38			
Essen	154	410	72517	65026	93312	752--	10501	82823	70606	97210	854--	07235	21-32	28-46	708--	
Kahler Asten	835	427	82631	40287	28007	861--	07624	72724	60018	28805	783--	03311	31-50	31-52	707--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	82213	63586	92408	752--	08655	72616	75606	91711	784--	06504	---27		704--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	82614	60616	96012	854--	10304	82618	62616	00310	854--	07240	20-37	22-38	707--	
Nürburg	627	510											---34			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72613	82026	95614	785--	10501	72823	84032	99312	785--	07336	---26	23-34	709--	
Koblenz	96	515														
Marienberg	547	526	82414	35806	95309	872--	09511	82615	70028	97107	884--	06313	---31	---44	713--	
Gießen	182	532	82516	60616	95211	755--	10727	22721	68216	96810	25501	06315	---26	23-46	711--	
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	92528	00616	30006	9----	06627	92531	01614	29606	9----	06505	28-50	36-59	705--	
Trier-Petrisberg	265	609	82420	65586	00312	873--	10304	22818	80206	02011	25600	07216	22-35	21-43	704--	
Deuselbach	479	615											27-40			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635											23-48	25-62		
Frankfurt, Flugh.	112	637	82317	70506	97512	854--	11719	62420	70216	97712	65400	10102	---27		708--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	82411	57636	97910	854--	09628	82311	60636	97811	854--	10400	---25	---34	708--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	82013	58612	97105	772--	04747	72623	70216	94009	754--	08619	23-41		706--	
Weiden	438	688	81807	58636	00606	4732-	05738	72516	70016	98010	754--	09717	---28		706--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	82620	57516	01511	773--	10301	72717	70256	02412	784--	09210	---33	22-33	706--	
Neustadt/Weinstr.	163	723											---32			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2737	58---	99809	----	08508	-2740	59---	00309	----	08204	---26	---29	703--	
Karlsruhe	112	727	82216	68586	01812	854--	10502	72319	75216	02212	783--	10004				
Mannheim	97	729														
Stuttgart (Stadt)	305	737	72211	75606	01912	754--	09509	72110	75216	02312	784--	08104			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	82417	80606	01711	854--	08508	72310	75216	02611	75400	09208	---31		701--	
Öhringen	276	742	82614	80216	00311	755--	09812	62417	82212	00112	68400	09400	---28	---35	709--	
Weißenburg/Boy.	422	761	82211	40656	00209	854--	08729	82420	70616	00410	755--	09004	23-31		705--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	82008	50632	99009	4742-	08635	82215	80586	98711	754--	09000			708--	
Regensburg	376	776	81608	35656	01407	883--	06734	81611	60616	00110	754--	09607			705--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92415	01697	34350	9----	50713	92516	01617	33601	9----	01707			703--	
Freiburg	269	803	82123	70216	06812	883--	09208	82125	70022	07512	885--	09208	25-36	28-42	701--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836	82436	81606	01509	5822-	07518	82532	81606	03309	882--	07215	36-50	36-50	704--	
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	72813	60616	02710	754--	08525	82817	65606	02811	7542-	08102	---28		704--	
München-Riem, Flugh.	530	866	82216	75618	02908	4562-	06728	82421	75216	03010	6852-	07304	27-42		704--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	82406	57636	03405	855--	05739	82404	65616	01309	855--	08713			704--	
Feldberg/Schw.	1486	908	92341	00636	39604	9----	04301	92437	00616	40103	9----	03205	43-69	42-62	725--	
Konstanz	443	929	82214	75616	06411	784--	08301	72114	70616	07010	7844-	08105	---33	---34	704--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempen-Lenzfried	705	946														
Oberndorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	92762	00714	91154	9----	54610	92764	01707	91955	9----	55307	63-83	64-78	705--	
Hohenpeißenberg	977	962	82333	70606	36506	855--	05720	82332	70606	37406	854--	05310	33-43	35-53	703--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980						92540	01616	38201	9----	01110	24-33	44-70		

Donnerstag, den 08. November 1979

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							08-08		06-09		18-08			
	Höhe	iii	Hddiff	VvwwW	PPFTT	N _h ChC _h C _h	T _h T _h 09PP	Hddiff	VvwwW	PPFTT	N _h ChC _h C _h	T _h T _h 09PP	T _h T _h 09PP	T _h T _h 09PP	T _h T _h 09PP	T _h T _h 09PP	T _h T _h 09PP	RR	ms	Essen'		
Helgoland	4																					
List	26	015	72712	80258	97506	785--	04233	42923	82158	01208	49500	04237	---	33	29-43	71004	07904	11045	2			
Schleswig	43	020	62707	80018	95905	684--	03225	52921	82258	98405	59401	03225			21-38	70304	06003	05052	1			
Kiel	7	035	72608	70026	96103	5563-	03233	42310	81031	99105	39430	03230				70502	04801	07060	1			
		045	72706	70026	95903	756--	02233	32506	75016	99005	38500	04231				70202	05600	05062	1			
Norderney	13	113	23014	70258	99206	22500	04230	23020	75018	02208	22500	04230	27-38		70804	06404	10042	1				
Bremerhaven	7	129	82614	70616	98105	755--	04248	52617	75258	02107	48401	06241			---	29	70604	05802	06049	1		
Cuxhaven	4	131	72708	75216	97405	3547-	03230	52308	80256	00306	49463	04229				70604	06403	11036	2			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	52908	57106	97703	56201	03255	32410	60011	01305	35200	04236				70603	05603	12032	2			
Lübeck	8	156	52704	65016	96403	55500	02336	72413	60031	00405	784--	03240				70603	05101	07051	1			
Emden-Hafen	6	203	32707	65256	00906	38400	03251	22412	65018	03405	22400	03225				71104	05302	12039	2			
Bremen, Flugh.	3	224	72608	62026	99204	774--	03269	12513	72251	02806	18500	04236				71203	05203	13058	1			
Soltau	77	235	82908	3020-	98903	853--	03280	72609	40256	02905	784--	04241				71102	05002	11061	1			
Lüchow	17	253	83209	56516	96302	872--	01268	82609	58515	01904	853--	03256				70902	05202	09066	1			
Lingen	21	305	42509	70018	02305	45600	04250	32511	82258	05107	28501	01228	21-40		70705	05703	07046	1				
Münster	63	313	72707	70026	03506	784--	04283	72406	70036	06407	784--	05230	---	32	70506	05805	05048	1				
Osnabrück	95	317	72609	70018	02405	754--	03212	62508	75012	05506	68400	04231	23-44		70604	05104	06055	1				
Gütersloh	72	320	72612	70026	03505	783--	03293	72615	75028	05007	58402	04114			70505	-----	05----					
Bad Salzuflen	98	325	82706	8202-	01405	864--	03220	52707	70018	05007	48401	04236	---	39	70605	05304	06052	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82914	58208	00103	862--	03225	62612	60012	03706	68400	04236	21-44		70903	05103	09063	1				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	83017	70026	98503	862--	02310 ⁹	62710	70012	03605	68400	03251	22-40		71303	05203	13057	1				
Berlin-Dahlem	51	381	83513	40606	89505	7712-	03501	83007	45616	01303	6722-	02217	---	27	70604	04803	06023	1				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	83510	50616	88605	872--	04512	83016	50586	01003	873--	02212 ³	---	29	70504	05502	05030	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73008	70252	05607	757--	06273	62408	75032	08208	684--	06227	28-39		71007	08205	12045	2				
Bocholt	25	406	72606	6002-	04006	755--	05232	22508	60031	06906	20941	05228	26-39		70606	06704	07042	1				
Essen	154	410	73008	70206	05106	752--	04273	62308	62022	07807	58431	05228	28-46		70806	07106	10040	1				
Kohler Asten □	835	427	93124	02418	33601	9----	01262	72198	65014	36901	722--	00238	34-52	23-40	70900	01451	09008	1				
Bad Lippspringe	151	430	82910	68026	02505	754--	03203	72707	65022	06206	754--	04237	25-46		71005	05305	10041	1				
Kassel	231	438	73113	80038	00506	754--	03381	42508	75012	06106	48400	03154	22-43		70505	05004	05038	1				
Göttingen	176	444	83010	7002-	00906	855--	02298	73004	75022	06006	755--	02250	---	49	---	34	70605	05704	06023	1		
Braunlage	607	452	83215	4060-	97802	872--	01369	83010	70617	04501	853--	01160	22-49	---	34	71400	00850	14008	1			
Aachen	202	501	83007	65216	06308	754--	04256	72507	62022	08708	755--	04224	22-38		70808	09606	10029	1				
Nürnberg	627	510	72910	65258	06105	722--	04442	72604	70018	09405	782--	04229	---	41	71005	05705	11015	2				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	73313	80258	05507	784--	05259	72704	70028	08508	785--	06132	23-34		71007	08506	11042	1				
Koblenz	96	515	73112	6802-	05710	724--	06275	62604	68026	09309	685-2	06235	20-33	---	28	70409	092--	04032	1			
Marienberg	547	526	83116	65028	03105	884--	04251	82906	56106	07604	872--	04238	---	44	---	28	72105	05205	22021	1		
Gießen	182	532	53112	68256	02909	58400	04259	62905	80032	08108	58501	02250	25-46	---	29	71507	06907	16050	1			
Bad Hersfeld	212	542	83110	80216	02308	754--	03270	33105	82011	07308	21502	03249	---	29	70905	05805	09049	1				
Wasserkuppe □	921	544	92721	00616	33804	9----	04251	72920	82026	37402	754--	01244	36-59	24-41	71101	01201	11002	1				
Trier-Petrisberg	265	609	72612	80036	06310	757--	06240	72507	81012	09710	58401	06232	21-43		70509	09608	07002	1				
Deuselbach	479	615	72621	65028	05408	6847-	05230	72712	80022	09008	6843-	05233	31-48	---	28	70907	07706	06015	1			
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	93121	08418	34705	9----	05239	93111	01478	39302	9----	02260	25-62	21-44	71103	04003	12012	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	72515	80806	03111	785--	07253	73411	68258	09309	785--	05161	24-31		70908	08207	11047	1				
Darmstadt	133	639	72418	65016	03711	4563-	04250	72604	75022	09110	51532	05253	24----		70608	08608	07036	1				
Würzburg	259	655	72916	75036	00811	785--	04328	62706	75268	07708	38401	07264	---	40	---	37	71007	07206	12029	1		
Bad Kissingen	262	658	72412	60808	01110	784--	06354	52003	86038	07009	32401	03255	---	30	---	37	71206	06105	13043	1		
Coburg	337	671	72812	70036	99109	755--	06333	63106	80018	06508	68400	05267	---	34	---	29	71105	04503	11053	1		
Bamberg	239	675	63215	80026	00611	68400	07330	33210	82018	07010	38500	05260	---	31	---	27	70905	04604	10044	1		
Hof	567	685	62819	82018	97407	65500	04327	73016	81028	04806	785--	02268	33-55	23-38	70802	02502	08047	1				
Weiden	438	688	82618	68606	99410	884--	07313	73107	81038	06608	724--	06264	---	32	---	31	71003	03803	10036	1		
Berus	363	704	62619	8203-	07709	3553-	05236	53514	80012	10909	38431	07231	31-52		71109	09106	13009	1				
Tholey	398	706	72513	7502-	06109	785--	04340	72414	70602	09308	784--	06229	25-44	---	33	70806	07107	09014	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62711	81038	06910	68400	05240	62610	81022	10110	58401	06231	22-36		70709	09408	08008	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	42512	82018	04612	38501	06352	72609	83021	10311	6854-	07256	30-48		70409	09609	04018	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2935	60----	05008	-----	03242															
Karlsruhe	112	727	52512	82016	06912	58531	07346	72314	82032	10311	785--	06233	---	29	70510	10209	05016	1				
Mannheim	97	729	72807	84016	05512	785--	04345	73008	60638	09710	7957-	08240	---	26	70409	09709	04029	1				
Stuttgart (Stadt)	305	737	72508	75028	06013	784--	07336	52410	80031	10712	38501	04244	---	32	70109	094--	01004	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62309	75216	05811	68400	08230	62512	80036	10510	68401	04242	---	32	70108	08407	01----	1				
Öhringen	276	742	72814	80806	04111	785--	09236	72713	84032	08410	58531	05241	---	32	7100							

Donnerstag, den 08. November 1979

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12	
		III	NdHff	VWwW	FFFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	NdHff	VWwW	FFFIT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	T ₁ T ₂ ppp	T ₁ T ₂ ppp	ZZ--	
Helgoland	4															
List	26	015	62525	82878	01609	69403	03104	72319	57818	01308	794--	05803	29-43	24-35	795--	
Schleswig	43	020	42821	82258	99908	49401	03115	72918	80258	00007	48432	03301	21-38	21-35	701--	
Kiel	7	035	42610	81271	01405	39533	02223	72508	81031	01107	785--	04502			701--	
		045	22506	80256	01007	28501	04119	72404	80038	01206	58402	04303			792--	
Norderney	13	113	62812	68158	03608	42531	06014	72412	65252	03008	38438	05806	22-35	---26	701--	
Bremerhaven	7	129	72619	75018	03508	43531	04214	72515	68022	03708	4347-	05202	---30	---28	796--	
Cuxhaven	4	131	72510	70258	01807	69463	05115	72208	68252	01707	68401	05801	---28		703--	
Homburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	52609	75808	03007	59400	04217	72511	70808	03707	734--	04207	---26		793--	
Lübeck	8	156	52413	75038	01907	58402	04215	72311	70258	02707	59432	03108			792--	
Emden-Hafen	6	203	62415	70028	04308	22501	04109	82213	60032	03208	1557-	05811			797--	
Bremen, Flugh.	3	224	32614	75028	04009	11501	04112	82413	80021	03908	28507	04601			797--	
Soltau	77	235	62509	82028	04309	52532	05015	72509	80022	04607	18536	04102			791--	
Lüchow	17	253	72714	75025	04108	62401	04222	72510	75022	04808	48502	04207			791--	
Lingen	21	305	62411	80038	05709	685--	04106	82307	65026	04608	4852-	05811			797--	
Münster	63	313	62408	80036	06610	32531	04003	82205	70032	05709	6852-	04709			797--	
Osnabrück	95	317	72408	75251	06209	68401	04009	82308	80258	05708	3232-	04706			791--	
Gütersloh	72	320	72413	66021	07209	48432	03003	82308	58042	06309	5852-	04709			791--	
Bad Salzuflen	98	325	72407	81038	06009	784--	04011	82307	70608	05509	5847-	04805			791--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	72613	80032	05508	52501	04218	82412	70032	05808	7857-	04303			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62712	80022	05308	68400	04217	82508	75032	05508	6847-	03102		---26	700--	
Berlin-Dahlem	51	381	82610	67026	04905	884--	04236	62405	70012	06206	58401	04113			791--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72615	65026	04705	754--	03237	52207	70021	05907	48502	04212	---26		700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62410	75012	08310	52401	05801	72309	80022	07409	6857-	05609			700--	
Buchholt	25	406	72510	60212	07208	784--	06103	82408	62022	05708	855--	05715			797--	
Essen	154	410	72410	70032	08009	684-1	06603	82311	65022	07008	4841-	03711			700--	
Kahler Asten	835	427	72513	62258	38302	723--	01014	82411	60038	37803	824--	01707	26-40		797--	
Bad Lippspringe	151	430	72308	70022	07009	724-1	05010	82207	70038	06808	4851-	04803			700--	
Kassel	231	438	62107	82022	07408	68402	02015	82207	80032	06908	3552-	03705			700--	
Göttingen	176	444	82707	82032	07508	885--	02116	82004	82032	07008	855--	02705	---30		700--	
Braunlage	607	452	72606	84027	06803	784--	01227	72407	84022	07003	784--	01001	---34		795--	
Aachen	202	501	72507	62022	08409	61501	04803	82406	62022	06809	855--	04714			700--	
Nürnberg	627	510	72409	80028	09106	624-2	02000	82507	80032	07707	2552-	02711			794--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72407	84038	09110	785--	04006	72506	75032	07510	6847-	05716			792--	
Koblenz	96	515	62609	81026	09812	48502	03006	72704	81022	08312	38522	03714	---28		792--	
Marienberg	547	526	72508	80216	08205	62301	04010	72206	80012	06707	784--	04811	---28		795--	
Gießen	182	532	62507	80012	09509	58501	04014	72206	80022	08210	55601	03712			700--	
Bad Hersfeld	212	542	72608	82031	08709	725--	02114	82203	80038	08208	4561-	04806			700--	
Wasserkuppe	921	544	62610	75012	39402	48441	01122	82408	80032	39403	884--	02801	24-41		797--	
Trier-Petrisberg	265	609	62314	80022	09312	42541	06001	82210	75032	07211	4857-	06721			700--	
Deuselbach	479	615	72110	81032	09209	65431	05004	72111	80022	07209	4843-	06719	---28		700--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	72508	75288	40404	68341	04008	72407	75032	39605	68446	03711	21-44	---26	791--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	72610	80028	09012	38501	06802	72105	81022	07412	45632	07716			797--	
Darmstadt	133	639	62405	70012	09511	31532	05004	72106	70032	08012	6583-	07714			700--	
Würzburg	259	655	72707	75038	09709	784--	04021	51703	80022	08910	48502	04708	---37		702--	
Bad Kissingen	262	658	62605	83028	09409	48501	02122	62004	78022	08310	48501	03809			795--	
Coburg	337	671	62804	84018	09009	68500	03126	72505	82022	08908	785--	03703	---29		791--	
Bamberg	239	675	73211	82028	09610	42501	03125	72603	82022	09210	62530	04704	---27		791--	
Hof	567	685	52912	86018	08406	58501	00133	62711	86022	08806	48501	01103	23-38		701--	
Weiden	438	688	73005	83028	09508	725--	03128	72403	80022	09908	785--	04304	---31		796--	
Berus	363	704	22416	81011	10911	12441	07002	82315	82031	08610	784--	04722	---30	---26	700--	
Tholey	398	706	72312	81038	09710	784--	05007	72210	81022	07510	785--	04721	---30		791--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	52611	80022	10411	58531	06004	72406	80032	07411	3857-	05729			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	62309	80018	10714	42542	07005	72406	86032	08313	4857-	05824			797--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-2718	60---	11809	---	03001	-2612	60---	10009	---	03715			700--	
Karlsruhe	112	727	52413	83022	11213	38532	07009	52407	83031	08713	48532	06724			700--	
Mannheim	97	729	62906	75028	10512	58531	07009	72407	84022	08613	28532	06719			706--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	73102	75021	10913	18501	03004	52005	81032	09113	42631	04717	---32		700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62808	82026	10412	38502	03004	52407	84021	08912	48531	05714	---30		793--	
Öhringen	276	742	72710	82032	09811	72501	05115	22506	83031	08512	12502	04712			700--	
Weißenburg/Bay.	422	761	73111	82028	10609	785--	05125	50702	82032	09410	48501	06809	20-31		701--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	72409	65258	10208	6867-	07125	62101	80018	09209	38502	06808	22-32		701--	
Regensburg	376	776	73312	80258	09809	68501	06027	23005	80011	09910	18511	05003	30-63		702--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92915	01458	40801	9----	01236	92713	00454	42001	9----	01114	---46	---30	705--	
Freiburg	269	803	72315	84038	11814	38541	08801	71907	83012	09115	6853-	09725	---32		796--	
Freudenstadt	797	815	72706	84038	43207	68431	03001	62204	82022	42309	68430	05713	---33		704--	
Klippeneck	973	818	72615	80038	43507	621-2	05002	62411	81022	42908	6843-	04809	---32		704--	
Stötten	734	836	72619	84038	11208	58441	04113	52515	85012	10108	52432	04808	28-37	22-26	702--	
Ulm	522	838	72810	84038	11111	785--	04013	42305	86021	09512	42500	04713	---28		702--	
Augsburg	477	852	63009	80016	11110	58501	06217	22606	80011	10111	28500	07808	23-31		706--	
München-Riem, Flugh.	530	866	82711	65258	11908	885--	05230	32405	70012	11109	38500	05806	27-42		701--	
Mühlhof	401	875	82608	65618	11809	884--	07125	72403	80026	11009	755--	06101	---34		704--	
Passau	409	893	72809	80038	09611	725--	06228									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 08. November 1979

Nummer 312

Radiosondenmessungen																													
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin								
YGG	0800				0800				0800				0800				0800												
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	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	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	
10					2997	-70			3000	-64																			
20	2576	-69	29 40		2585	-68			2585	-70			2588	-68			2602	-68	29 45										
30	2334	-69	29 35		2341	-65			2342	-67			2342	-65			2356	-64	29 32										
50	2024	-65	29 35		2029	-64			2031	-65			2031	-65			2042	-63	29 36										
70	1815	-59	29 34		1822	-61			1824	-62			1825	-62			1836	-63	29 25										
100	1591	-59	29 42		1599	-59			1601	-58	29 52		1605	-62	29 50		1615	-60	30 42										
150	1332	-53	28 48		1342	-53			1346	-55	29 56		1351	-57	29 43		1360	-57	29 63										
200	1145	-48	28 57		1155	-53			1162	-54	-69 29 84		1168	-55	-63 29 73		1175	-52	-55 30 63										
250	0999	-50	28 72		1012	-54	29 95		1018	-54	-67 29 84		1027	-54	-62 29 76		1032	-54	-56 30 77										
300	0880	-49	28 88		0893	-48	29 83		0900	-49	-63 29 84		0908	-48	-56 29 84		0913	-47	-49 30 80										
400	0687	-37	26 56		0699	-35	-37 28 74		0705	-33	-48 28 86		0711	-33	-41 29 53		0716	-31	-33 29 60										
500	0529	-24	28 45		0538	-22	-24 28 65		0544	-21	-40 28 69		0550	-21	-24 29 56		0553	-19	-20 29 53										
700	0276	-13	26 13		0281	-4	-4 27 55		0285	-4	-29 27 60		0292	-4	-4 29 61		0293	-3	-3 28 65										
850	0126	-3	-3 23 14		0126	1	1 19 26		0129	4	3 27 54		0136	4	4 26 65		0137	5	4 28 59										
1000	-005				-006				-005				0001				0003												
Markante Punkte									004	-63																			
									013	-70																			
									025	-69																			
									032	-65																			
									044	-63																			
									047	-65																			
									064	-63																			
									100	-58	29 52										018	-65	29 55						
					008	-67			110	-61											020	-68	29 45						
					014	-72			140		29 68										040		29 23						
					024	-68			150	-55	29 56										047	-62							
					030	-65			166	-54											059	-66	29 41						
					035	-67			215	-53	-67										075		29 23						
					045	-63			225		29 88										103	-60	30 43						
					055	-64			235	-55	-68 29 87		020	-68							112	-61							
					066	-60			275	-52	-66		029	-65							129		30 52						
					078	-62			330		28 80		043	-67							142		29 56						
					135	-55			336	-44	-59		069	-62							190	-52	-55 30 60						
					160	-51			383	-36	-52 28 90		090	-64							208	-52	-55						
					195	-53			417	-31	-45		100	-62	29 50						225	-55	-57 30 77						
				245	-53			480		28 68		143		29 44						260	-53	-56							
				250	-54	29 95		600		29 74		178	-54	29 74						300	-47	-49 30 80							
				258	-55	29 95		637	-6	-44		238	-57	-63 29 76						343	-40	-43							
				317	-45			685	-3	-36		330	-42	-54 29 88						391	-32	-34							
				337	-45	-46		690		27 61		400	-33	-41 29 53						466		29 50							
				490	-23	-25		733	-4	-5		554	-15	-16						596	-9	-10 29 54							
				600		27 50		755	-4	-4		600		29 55						600		29 54							
				610	-12	-14		800	-4	-4	27 53		700	-4	-4	29 61						671	-5	-5					
				638	-8	-8		823	3	-2		738	-1	-1	29 46						682	-5	-5	28 66					
				795	1	1		840	4	1		800		28 57						800		28 56							
				800		23 44		853	4	4		850	4	4	26 65						837		28 57						
				875	1	1		875		27 53		860		26 66						842	5	5							
				890		17 22		891	7	7		865		26 60						857	5	5	28 59						
				900		17 21		936	10	8		961	12	8						898	7	7	27 46						
				986	4	3 13 09		976	12	10 25 12		965	11	8 21 11						947	8	7 24 10							
Tropopause	285	-51	27 81		258	-55	29 95		235	-55	-68 29 87		238	-57	-63 29 76		225	-55	-57 30 77										
Max-wind	300	-49	28 88		250	-54	29 95		383	-36	-52 28 90		330	-42	-54 29 88		300	-47	-49 30 80										
30/50	0310				0312				0311				0311				0314												
50/100	0433				0430				0430				0426				0427												
100/200	0446				0444				0439				0437				0440												
200/500	0616				0617				0618				0618				0622												
500/1000	0534				0544				0549				0549				0550												

Höhenwinde												
Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	0806		0806		0806		0806		0806		0806	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	26.2		21.3		15.9		28.8		24.3		21.6	
	29 38		28 40		28 48		28 55		28 25		28 36	
km												
26.4	29 36						28 36					
22.7	28 34						28 17		28 24			
20.7	28 30						28 16		28 27		28 34	
18.3	29 33						29 32		28 35		28 29	
15.9	29 41						29 53		28 40		28 33	
13.5	28 49						29 66		29 56		28 43	
12.0	28 52						30 75		29 60		28 60	
10.5	29 68						30 94		31 72		29 74	
9.0	30 73											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Donnerstag, den 08. November 1979

Nummer 312

Radiosondenmessungen																										
Station	Schleswig			Hannover			Essen			Stuttgart			München			Berlin										
YGG	o812			o812			o812			o812			o812			o812										
	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		
mb	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									3004	-73	29	68					3021	-66			3014	-68	27	65		
20									2593	-69	29	30	2589	-69			2601	-66			2593	-66	28	35		
30					2350	-63			2348	-67	29	20	2345	-67			2352	-61			2349	-66	28	30		
50					2035	-61			2037	-62	28	24	2034	-63	29	34	2039	-63			2034	-62	27	24		
70					1824	-59			1827	-60	28	30	1826	-62	28	41	1830	-63			1824	-58	28	29		
100	1547	-59	28	36	1599	-57			1604	-58	28	37	1604	-60	28	47	1609	-62			1598	-57	28	41		
150	1329	-53	28	44	1340	-55			1348	-55	28	58	1350	-56	28	58	1356	-58			1339	-53	-73	28	41	
200	1142	-52	28	68	1156	-57	-62		1164	-58	-62	29	91	1169	-60	-68	29	73	1173	-53	-60					
250	1000	-54	28	78	1015	-54	-59		1024	-56	-60	29	106	1029	-57	-63	30	89	1030	-54	-61					
300	0883	-52	-55	28	101	0897	-49	-53	30	102	0906	-49	-53	29	96	0911	-48	-54	30	97	0912	-48	-55			
400	0690	-37	-41	29	95	0701	-35	-39	30	94	0711	-33	-39	29	78	0715	-33	-42	29	64	0716	-34	-42			
500	0532	-27	-31	30	72	0541	-22	-28	30	73	0550	-22	-35	28	69	0554	-22	-37	29	59	0555	-21	-40			
700	0282	-12	-15	28	30	0288	-12	-26	29	38	0294	-6	-20	28	41	0297	-4	-21	29	37	0298	-6	-7			
850	0131	-3	-5	27	31	0136	-2	-3	29	29	0141	-2	-3	26	24	0143	2	-3	27	26	0143	2	0			
1000	0000				0004				0009				0009				0009				0003					
Markante Punkte																					007	-58	27	77		
																					021	-67				
																					023		29	33		
																					026	-69				
																					040	-61				
																					053	-63				
																					058		27	22		
																					068	-58				
																					089	-56				
																					095	-58				
																					095		28	41		
																					114	-58	-77	28	41	
																					131	-53	-73			
																					136	-54	-74			
																					145	-52	-72			
																					151	-53	-73			
																					163		29	41		
																					176	-51	-70			
																					195	-52	-71			
	100	-59	28	36																	228	-50	-69			
103	-59																			244	-52	-71				
131	-54																			298	-49	-67	30	85		
198	-52																			345	-42	30	95			
212	-55																			429		31	87			
285	-55	-58	28	98																	536	-21	-63			
333	-46	-50	28	106																	570	-21	-63			
465	-29	-35																			596	-20	-57			
480	-29	-33																			600		31	53		
540	-23	-33																			634	-18	-20			
570	-21	-30																			709		31	35		
584	-22	-28																			732	-9	-19			
600			28	43																	785	-6	-9			
695	-13	-16																			800		31	34		
739	-11	-11																			869		31	34		
800			28	28																	900		30	35		
850	-3	-5	27	31																	911	0	-1			
890			27	32																	916	-1	-1			
925	2	2																			934		29	36		
995	7	3	25	10																	965		28	28		
																					998	4	3	31	12	
Tropopause	285	-55	-58	28	98	227	-57	-62	231	-59	-63	29	101	209	-60	-67	30	76	225	-57	-64	114	-58	-77	28	41
Max-wind	333	-46	-50	28	106	300	-49	-53	30	102	006	-67	29	84	257	-55	-59	29	105	300	-48	-54	30	97		
30/50																					007	-58	27	79		
50/100																					345	-42	30	95		
100/200																										
200/500	0445				0443				0440				0435				0436				0445					
500/1000	0610				0615				0614				0615				0618				0618					
	0532				0537				0541				0545				0546				0532					

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin					
YGG	o818		o818		o818		o818		o818		o818	
Piloten	ddff		ddff		ddff		ddff		ddff		ddff	
Gipfelpunkt	km		km		km		km		km		km	
	21.3	9.0	26.4	27.0					18.3			
	27	44	27	08	28	40	28	52			27	31
26.4					28	40	27	47				
23.7					27	17	28	22				
20.7					28	25	27	19				
18.3					28	30	28	19				
15.9	27	47			28	50	28	51			27	38
13.5	27	48			28	68	29	52			28	50
12.0	28	60			28	96	29	74			29	63
10.5	28	121			28	104	29	92			29	92
9.0	27	144	27	108	27	92	29	77			29	121
7.2	27	103	27	98	27	82	28	58			29	94
5.4	27	59	27	64	26	72	27	56			28	61
4.2	26	38	27	47	26	62	26	42			27	48
3.0	26	27	27	37	25	37	25	43			27	32
2.1	27	22	26	27	25	29	25	41			27	27
1.5	28	18	26	27	24	20	25	29			27	26
0.9	26	26	25	22	25	15	23	17			26	28
Maximalwinde	HHH	TT										