

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Mittwoch, den 08. November 1978

Nummer 312

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00 t _a - t _w	00-02 t _a - t _w	18-00 788--
		tdiff	VvwW	PPPT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₁	T ₂ T _{2exp}	tdiff	VvwW	PPPT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₁	T ₂ T _{2exp}					
Helgoland	4	015	81714	40102	28507	863--	06607	71815	38102	27607	762--	06809			700--	
List	26	020	81916	40102	28906	864--	04608	81815	35102	27706	864--	04612			700--	
Schleswig	43	035	81706	40102	29506	862--	04811	82007	50102	28705	863--	03708			700--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	81403	14102	30104	862--	03603	81403	12102	29003	862--	03709			700--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	71608	40102	30405	764--	03606	81607	50102	29305	863--	03611			700--	
Lübeck	8	156	81706	25102	30305	862--	04708	81906	20102	29505	861--	03708			700--	
Emden-Hafen	6	203	01308	50284	28702	00900	01703	01608	45100	28102	00900	01706			700--	
Bremen, Flugh.	3	224	81406	16101	29602	861--	02501	01404	03444	28701	00900	01719			700--	
Soltau	77	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	01404	50100	29702	00900	00301	01502	57100	29501	00900	01503			700--	
Osabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	11006	32040	29801	00901	50706	00705	30106	29450	00900	01804				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01408	40100	30402	04900	02703	01401	30100	29500	00900	00709			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	81901	0942-	30503	862--	03704	52002	15104	29802	56200	01708			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	61607	57101	32305	65200	04608	01707	42101	31103	00900	02812			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71408	56102	32506	753--	04708	21606	44101	31304	27200	03812			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01511	57100	29603	00900	01002	01512	56100	29302	00900	00704			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	01707	60020	28704	00900	00803	01709	60020	28703	00900	00801			700--	
Kahler Asten	835	427	12209	86030	57909	00901	62601	02511	86010	57409	00900	00703			700--	
Bad Lippspringe	151	430														
Kassel	231	438	81917	39102	31601	863--	50603	82014	35102	31101	862--	00606			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	00303	57050	28004	00900	01803	01502	60020	28005	00900	01603			700--	
Nürburg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	61211	50101	30703	66300	01000	21212	50101	30501	26300	50704			700--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	182	532														
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	02110	80010	57206	00900	58604	02206	80020	56606	00900	58706			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	80000	15102	31203	861--	03803	90000	03474	31202	9----	02801			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl.Felberg/Is.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	81104	50102	32503	854--	01302	81203	45102	32203	863--	01704			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	259	655	81606	38102	33202	864--	00500	81108	32102	33001	864--	00601			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	81808	14104	33751	861--	51605	81609	14102	33351	861--	51804			700--	
Weiden	438	688	80000	60021	34600	864--	51805	80903	63022	33930	864--	52709			700--	
Berchtesgaden	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	91007	05472	31502	9----	02400	91107	01474	31402	9----	02601			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	97	729	80000	56102	32804	864--	02303	81502	45102	32404	863--	02804			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	81601	25101	32202	862--	01601	81702	22102	32201	862--	01400			7----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	72501	25101	32800	761--	50101	92102	09431	32401	9----	00703			700--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Boy.	422	761	81802	25102	33700	861--	50801	81705	25102	33700	861--	51400			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	81304	30102	33302	864--	50807	80905	30102	33601	863--	51101			700--	
Regensburg	366	776	81805	20102	35501	863--	50802	80600	26102	34901	863--	00606			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791														
Freiburg	269	803	81104	18204	32502	862--	01000	92302	06472	32101	9----	01705			797--	
Freudenstadt	797	815														
Klippeneck	973	818														
Stötten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	80000	15102	33701	862--	00400	80000	14102	33500	861--	00502			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	80404	15102	33500	861--	51803	82202	18102	33200	861--	00604			700--	
Mühldorf	401	875														
Passau	409	893	81202	50102	34201	864--	51705	81301	40102	33901	864--	51603			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	00600	89020	59609	00900	61301	02807	89020	59408	00900	63804			700--	
Konstanz	443	929	80000	20102	32604	862--	03000	82203	20102	33003	862--	02303			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946	91601	00454	34551	9----	51400	93202	00474	34650	9----	50301			700--	
Obendorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	03206	89010	15602	00900	79803	03307	89020	15102	00900	69705			700--	
Hohepeißenberg	977	962	02504	82020	56201	00900	52801	02708	83020	56201	00900	51500			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980														

Mittwoch, den 08. November 1978

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								05-06		06-07		18-06			
	Höhe	III	Nddff	VvwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	Nddff	VvwW	FFFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ ppp	N ₁ -N ₂	N ₁ -N ₂	788 T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃ T ₄	RE	mm	Bar	Bar'				
Helgoland	4	015	31916	42102	27407	36300	05502	11816	42100	26907	00902	05805			70006	07605	00000							
Lis	26	020	81815	30102	27506	863--	04503	71818	26102	26906	761--	05705			70006	07206	00000							
Schleswig	43	035	81706	45102	28304	863--	03704	71808	17102	28304	762--	03000			70004	06504	00000							
Kiel	7	045	81902	45102	29005	863--	03604	82104	25102	28904	862--	03801			70004	06504	97000							
Norderney	13	113	01715	3510-	26702	00900	01705	21914	22100	27403	00901	02307			70002	05001	97000							
Bremerhaven	7	129	91307	01474	28701	9----	01703	01506	45104	29302	00900	01306			70001	05801	00000							
Cuxhaven	4	131	91608	03474	27702	9----	02702	71809	06464	28001	763--	01303			70002	06002	00000							
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82007	38102	29404	863--	02301	71806	30102	29604	763--	02102			70004	06104	97000							
Lübeck	8	156	81807	30102	29204	862--	03603	82104	30102	29504	862--	02203			70004	06205	00000							
Emden-Hafen	6	203	01713	40100	27802	00900	01703	12012	35100	28303	00901	01305			70002	05400	00000							
Bremen, Flugh.	3	224	01304	06424	28651	00900	07701	01404	17104	28950	00900	02003			70051	05251	00000							
Soltau	77	235	21803	1510-	29900	76902	09302	71601	68424	30300	66102	00104			70000	05352	97000							
Lüchow	17	253	42002	2010-	30003	46400	02500	72205	22101	30303	764--	01003			70003	05003	97000							
Lingen	21	305	01605	5710-	28500	00900	01502	11807	40100	29502	00901	01110			70000	05651	00019							
Münster	63	313	01403	56100	29500	00900	01500	01404	58020	30004	00900	01107			70000	05253	00064							
Osnaabrück	95	317	01104	30100	29450	00900	02601	01102	50100	29902	00900	01305			70051	05054	00052							
Güterloh	72	320	01006	29100	30051	00900	01206	01106	50040	30403	00980	01105			70051	05000	00000							
Bad Salzungen	98	325	01405	4510-	29601	00900	05002	01307	56100	30302	00900	02007			70001	05051	00058							
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	11501	25110	29952	00901	03303	01704	35100	30202	00900	01204			70053	04655	97019							
Braunschweig-Völkenrode	81	348	01902	20104	29851	00900	01701	02106	32100	30102	00900	01304			70051	04455	00000							
Berlin-Dahlem	51	381	91605	04471	31102	9----	02601	01606	40104	31002	00900	02400			70002	06401	91000							
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	81605	06444	31402	861--	02500	11605	28104	31302	11200	02801			70002	06501	97000							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31611	50100	29502	00900	00302	11513	56050	30305	10930	01009			70002	05500	00051							
Bocholt	25	406	01705	2110-	28401	00900	00301	01705	24100	29103	00900	02307			70001	05050	00057							
Essen	154	410	01709	62020	28803	00900	05001	11708	59020	29905	00901	01012			70003	05301	00057							
Kohler Asten	835	427	02713	86020	57207	00900	07303	12408	88020	58811	00901	05004			70006	04153	00084							
Bad Lippspringe	151	430	00000	60020	29901	00900	02101	01501	67920	30404	00900	01307			70001	04053	00057							
Kassel	231	438	82113	34102	31301	862--	00102	82111	34102	32001	862--	00308			70001	05201	00000							
Göttingen	176	444	82205	50102	31202	863--	01400	72206	50102	32202	763--	01310			70002	05001	00022							
Braunlage	607	452	02902	9202-	30450	00900	07704	12403	82030	29904	00901	02304			70052	02860	00087							
Aachen	202	501	02205	62020	28407	00900	01305	12004	68030	29010	00901	01208			70002	06851	00084							
Nürburg	627	510	02107	65404	30803	00900	02400	02006	65400	31503	00900	00108			70052	02253	00038							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01210	56101	30501	00900	00201	01210	50100	31303	00900	01209			70001	04850	00038							
Koblenz	96	515	81405	5010-	31903	863--	01302	81607	40102	32304	863--	02103			70003	048--	00000							
Morlenberg	547	526	91307	00494	32052	9----	02302	91407	00494	32251	9----	01004			70052	00051	00000							
Gießen	182	532	81506	40102	32302	864--	00302	81605	25102	33202	864--	00108			70001	03201	00000							
Bad Hersfeld	212	542	81706	49102	32902	863--	00301	82208	30102	33602	863--	00106			70002	04102	00000							
Wasserkuppe	921	544	02406	84020	37807	00900	00301	03206	82020	58609	00900	09208			70004	05154	00092							
Trier-Petrisberg	265	609	82401	15284	31801	860--	01305	91302	04454	32701	9----	01208			70001	02801	00000							
Deuselbach	479	615	00000	1240-	32153	00900	04303	02501	20404	32651	00900	02208			70053	01554	00080							
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	02803	60020	57406	00900	03400	03005	75020	58408	00900	02310			70052	05755	00000							
Frankfurt, Flugh.	112	637	81203	45102	32302	862--	01101	81503	30102	33103	863--	01108			70002	05003	00000							
Darmstadt	133	639	81106	30102	32503	863--	01303	81205	40102	33303	863--	01208			70003	05403	00000							
Würzburg	259	655	81607	37102	33401	863--	00303	81305	35102	33702	863--	00204			70001	02401	00000							
Bad Kissingen	267	658	82403	18102	33601	863--	01201	82204	13102	34401	863--	01108			70001	02901	00000							
Coburg	337	671	81503	25102	34100	862--	01202	81702	20102	35100	862--	01309			70000	01900	00000							
Bamberg	239	675	82105	20102	34202	863--	00305	82205	22102	34902	863--	02007			70002	03002	00000							
Hof	567	685	81803	11102	33852	861--	02303	81809	15102	34551	862--	02309			70052	00952	00039							
Weiden	438	688	82202	61022	34801	864--	02308	81901	22102	35551	862--	02105			70051	00254	00000							
Berun	363	704	90806	00454	31901	9----	01400	90604	00454	32501	9----	01205			70001	02201	00000							
Tholey	398	706	90806	01434	32100	9----	00303	90907	00454	32800	9----	00207			70050	02450	00000							
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	91207	02454	31701	9----	01202	91203	03454	32602	9----	02209			70001	02201	00000							
Neustadt/Weinstr.	163	723	81603	1650-	32402	861--	01204	81703	18505	32802	861--	01204			79702	04302	97000							
Neusiedl/Weinstr.	553	724	-1307	01----	34350	-----	02----	-1408	01----	35050	-----	01107												
Karlruhe	112	727	81103	38505	32503	862--	02301	80604	18105	33203	862--	02107			79702	03351	97000							
Mannheim	97	729	82102	40102	32703	863--	02303	82104	30102	33603	863--	02109			70002	03902	00000							
Stuttgart (Stadt)	305	737	81803	30105	32502	862--	01303	81802	45102	33302	862--	01298			79701	037--	97020							
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	81703	20104	33150	862--	01205	72503	20104	33501	726--	00206			70052	01954	00000							
Öhringen																								

Mittwoch, den 08. November 1978

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT					06-12	13-15	06-12
	Höhe	III	MdHf	VWuW	PFPT	N ₁ ChC _u C _u	T ₂ T ₄ esp	MdHf	VWuW	PFPT	N ₁ ChC _u C _u	T ₂ T ₄ esp	t ₁ t ₂ -t ₁ t ₂	t ₁ t ₂ -t ₁ t ₂	ZBR--
Helgoland	4	015	42013	30100	27308	00901	06004	22313	30100	27310	00901	07570			700--
List	26	020	51916	32102	26908	16301	06000	72212	25101	26509	762--	08504			700--
Schleswig	43	035	12008	45051	28107	10940	03603	31908	38050	27207	10942	03709			700--
Kiel	7	045	02204	35052	28307	00900	03706	31903	35050	27608	00901	04606			700--
Norderney	13	113	31814	35100	27206	00902	04602	11911	35101	27208	00902	05500			700--
Bremerhaven	7	129	32007	56054	29308	00902	03400	61706	56050	28609	00901	04807			700--
Cuxhaven	4	131	42108	40054	27608	00904	03804	51708	30052	27009	00901	04606			700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	01805	56051	29108	00900	02304	12305	57050	29207	00901	02301			700--
Lübeck	8	156	52103	30102	29505	00900	02400	01805	35050	28707	00900	02808			700--
Emden-Hafen	6	203	62010	45051	26107	00902	03802	22108	40051	27909	00901	06602			700--
Bremen, Flugh.	3	224	22006	56054	29008	20930	03001	51806	56051	28508	30931	04705			700--
Soltou	77	235	02104	40054	29608	00900	01804	12303	50050	29509	00901	03500			700--
Lüchow	17	253	02103	40051	29907	00900	01803	02003	40050	29608	00900	03703			700--
Lingen	21	305	22008	50050	28708	00902	01508	42006	45051	28710	00901	03400			700--
Münster	63	313	11904	58020	29808	00901	02801	11802	56050	29411	10942	03503			700--
Osnabrück	95	317	12203	62030	29510	15700	00000	11905	58020	29609	00902	03500			700--
Gütersloh	72	320	11302	58040	30010	00902	02801	11402	57040	29911	00902	04501			700--
Bad Salzuflen	98	325	01407	58020	29907	00900	02002	11403	60020	29408	00901	03604			700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	01702	40050	29809	00900	03702	11703	56050	29509	00902	03703			700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02308	56050	30107	00900	02002	02206	56050	29807	00900	02603			700--
Berlin-Dahlem	51	381	02207	34104	30705	00900	02603	82404	12101	30603	861--	00501			700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01806	37054	30806	00900	01804	42408	13100	30703	46200	01501			700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11509	56050	30508	00901	02003	21609	45050	30510	00901	03500			700--
Bocholt	25	406	31806	40050	29308	00901	04003	21804	40050	29010	00901	05603			700--
Essen	154	410	11806	59020	29908	00901	03003	11806	58020	29609	10949	04503			700--
Kahler Asten	835	427	12407	88020	59212	00901	55302	12406	88020	59012	00902	54500			700--
Bad Lipprings	151	430	11205	65020	29909	00902	02801	11401	65020	29810	00901	03501			700--
Kassel	231	438	82113	30102	31902	862--	00801	71913	32102	31502	752--	01604			700--
Göttingen	176	444	01806	50051	31706	00900	01802	02105	40050	31505	00900	01502			700--
Braunlage	607	452	02206	68020	29608	00900	03104	02304	57050	29307	00900	01400			700--
Aachen	202	501	10000	68020	28616	00901	05101	13601	65020	28914	00901	07301			700--
Nürnberg	627	510	02303	65400	30208	00900	01003	01902	65020	29908	00900	05603			700--
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01311	56050	31007	00900	02802	11209	56050	30108	00901	03608			700--
Koblenz	96	515	71907	50102	32205	754--	02000	61706	40052	31506	653--	03606			700--
Marientberg	547	526	91408	00454	31901	9----	01001	91306	00454	31501	9----	01503			700--
Gießen	182	532	81406	25102	33002	864--	00801	81307	40102	32203	864--	00607			700--
Bad Hersfeld	212	542	82406	37102	33603	863--	00001	32306	50051	32704	35400	00607			700--
Wasserkuppe	921	544	03602	82020	59312	00900	51801	02707	82020	58509	00900	05504			700--
Trier-Petrisberg	265	609	82802	50104	32502	862--	02000	70801	40102	31704	762--	02707			700--
Deuselbach	479	615	03102	02444	31703	00900	03601	03001	01464	31503	00900	03603			700--
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	02802	72020	59110	00900	50002	02801	70020	58509	00900	00603			700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	82002	45102	33103	863--	01000	80003	45102	32203	863--	01808			700--
Darmstadt	133	639	81002	45102	33203	864--	00003	81303	50102	32504	764--	01706			700--
Würzburg	259	655	81004	34102	33702	863--	00000	81106	30102	33203	863--	00804			700--
Bad Kissingen	262	658	82301	14102	34201	862--	51803	83101	17102	33802	863--	50603			700--
Coburg	337	671	81504	20102	34501	863--	50804	81503	25102	34101	863--	00603			700--
Bamberg	239	675	81906	22102	34202	863--	00807	82104	22102	33802	863--	00704			700--
Hof	567	685	81910	11102	33750	861--	51805	81807	11102	33550	860--	51601			700--
Weiden	438	688	80000	23102	33100	863--	51801	80000	24102	34301	863--	51608			700--
Beruf	363	704	90603	06434	32203	9----	03001	00404	20100	31304	00900	03706			700--
Tholey	398	706	90803	00454	32702	9----	02103	80404	20104	31603	862--	03810			700--
Saarbrücken-Ensdorf, Flugh.	322	708	80905	18284	32103	862--	03803	60807	30102	30904	662--	04709			700--
Neustadt/Weinstr.	163	723	81503	25105	32803	861--	01000	81501	18102	32203	862--	02707			700--
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0000	01----	34901	-----	00801								
Karlsruhe	112	727	80503	50105	33503	862--	02003	80401	40102	32404	863--	02711			797--
Mannheim	97	729	82101	30102	33603	863--	02000	80000	35102	32904	864--	02607			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	03602	56051	32105	00900	02807	00104	45050	31007	00900	02609			700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	00803	50104	32304	00900	02704	00902	57050	31007	00900	02707			700--
Öhringen	276	742	10302	56051	32705	11400	01807	00303	40050	31806	00900	02607			700--
Weißenburg/Boy.	422	761	80000	25102	34201	862--	00801	82104	28102	33801	862--	00504			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	81204	35102	34302	863--	00500	81503	35102	33802	864--	00505			700--
Regensburg	366	776	81705	23512	34801	863--	50801	81804	26105	34101	863--	50607			797--
Gr. Falkenstein	1307	791	21501	89030	60212	00901	56000	21801	89020	59811	00901	54604			700--
Freiburg	269	803	93501	04454	32303	9----	03807	93403	04474	31803	9----	03604			700--
Freudenstadt	797	815	00902	87020	59511	00900	53801	01002	84020	59410	00900	50601			700--
Klippenack	973	818	03204	86020	59311	00900	55000	00703	82020	59510	00900	55500			700--
Stötten	734	836	01204	04424	33302	00900	02803	01104	07460	32903	00900	02601			700--
Ulm	522	838	82104	18102	33503	862--	01803	81802	18102	33003	862--	01604			700--
Augsburg	477	852	82301	28102	34102	862--	01804	70803	30102	32803	765--	01707			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	70003	57102	33503	763--	00803	00204	45101	33103	00900	01604			700--
Mühlhof	401	875	80901	45102	34102	864--	00804	81001	50102	33403	864--	01607			700--
Passau	409	893	81102	45102	35001	863--	51804	80902	35102	34402	863--	51706			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	10000	89030	60311	00901	56000	11302	89020	59708	00901	54605			700--
Konstanz	443	929	72702	38102	32506	764--	02806	03601	3						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 3

Mittwoch, den 08. November 1978

Nummer 312

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Hohenpeißenberg														
YGG	0800				0800				0800				0800				0800				0807														
	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	3038	-60				2619	-63				3050	-59	30	38		3060	-56	30	36		2616	-60	31	31		3073	-54	30	34						
20	2611	-64				2368	-62				2619	-62	31	16		2623	-60	32	18		2363	-57	31	19		2633	-57	31	19						
30	2361	-62	32	24		2051	-62				2367	-60	29	15		2371	-59	32	09		2363	-61	31	22		2377	-58	35	18						
50	2046	-62	31	20		1844	-64				2049	-61	29	13		2053	-61	30	08		2046	-62	32	11		2056	-58	32	11						
70	1838	-63	27	11		1627	-65				1840	-62	28	08		1845	-64	27	05		1839	-63	31	11		1846	-61	32	09						
100	1620	-66	26	10		1380	-67				1622	-64	25	07		1625	-64	22	05		1620	-64	31	06		1626	-63	30	07						
150	1374	-67	21	23		1206	-63	-81			1374	-65	20	18		1377	-65	16	13		1372	-67	12	11		1377	-67	16	11						
200	1200	-64	-74	20	58	1066	-53	-72			1199	-65	-80	19	48	1203	-62	-70	17	25	1199	-64	-68	15	30	1203	-65	-81	16	18					
250	1060	-55	-67	21	47	0946	-45	-67			1060	-55	-71	18	48	1062	-53	-62	17	22	1059	-55	-59	15	21	1063	-53	-72	15	15					
300	0941	-46	-59	21	44	0747	-28	-56			0941	-46	-64	19	41	0942	-45	-55	16	17	0939	-46	-50	12	13	0943	-44	-62	15	07					
400	0743	-30	-48	21	34	0582	-15	-46			0743	-31	-56	20	39	0743	-30	-43	15	16	0741	-31	-37	10	09	0743	-28	-45	16	06					
500	0579	-17	-40	21	31	0318	1	-29			0580	-17	-50	19	32	0580	-17	-33	17	11	0579	-19	-30	12	10	0580	-17	-26	11	07					
700	0317	0	-22	24	16	0160	11	-25			0319	1	-32	20	16	0318	1	-21	17	07	0318	1	-34	12	08	0318	1	-35	09	06					
850	0159	10	-11	22	15	0024	2	1			0160	10	-23	21	12	0159	10	-18	18	04	0159	12	-20	12	10	0159	9	-25	27	10					
1000	0024	4	4	17	10	0024	2	1			0024	7	-1	18	15	0026					0027					0027									
Markante Punkte											007	-54	30	57																					
											010	-59	30	38																					
											014		31	11																					
											017		31	27																					
											018	-63																							
											024		29	08																					
											033		29	16																					
											034	-60																							
											038	-61																							
											064	-61	30	08																					
											082	-65																							
											086		26	15																					
											100	-64	25	07																					
											112	-63																							
											119	-66																							
											145		20	15																					
											166	-64																							
											178	-69	-83	19	41																				
											210		19	52																					
											227	-60	-75																						
											300	-46	-64	19	41																				
											340		19	44																					
											491	-18	-53																						
											538	-15	-43																						
											600		20	22																					
										627	-4	-38																							
										638	-5	-33																							
										730		20	15																						
										760		20	20																						
										781	7	-35																							
										800		21	16																						
										908		20	06																						
										950		19	06																						
										983	15	-10																							
										990		17	18																						
										010	3	0	18	14																					
														</																					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bellage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Mittwoch, den 08. November 1978

Nummer 312

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YGG	o812				o812				o812				o812				o812				o812														
mb	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff	HHH	TT	T _d	ddff							
	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddff							
10																																			
20	2613	-65	30	29	3050	-63	32	40	3051	-58	30	25	3050	-58	31	32	3063	-59	30	36	3058	-56	30	35											
30	2364	-61	31	18	2628	-64	32	32	2621	-61	32	24	2617	-60	31	20	2626	-59	31	29	2624	-61	32	26											
50	2046	-61	30	15	2376	-60	32	19	2368	-59	31	16	2363	-60	31	13	2372	-60	31	18	2372	-60	32	21											
70	1837	-63	27	14	2057	-61			2049	-59	29	10	2046	-62	31	12	2053	-61	30	15	2054	-59	32	13											
100	1618	-64	26	16	1849	-62	28	11	1839	-60	29	11	1838	-63	31	08	1844	-62	29	08	1844	-62	29	07											
150	1370	-65	25	29	1628	-63	27	15	1619	-64	27	13	1622	-64	32	03	1624	-63	24	09	1624	-63	28	08											
200	1195	-64	-79	24	1380	-65	22	25	1370	-65	25	23	1373	-66	21	10	1376	-68	17	07	1377	-67	-79	24	19										
250	1055	-56	-73	23	1204	-65	-81	22	42	1195	-64	-79	22	54	1199	-65	-81	19	23	1202	-63	-70	17	20	1203	-64	-77	22	29						
300	0936	-47	-65	23	1065	-55	-72	23	40	1056	-56	-73	22	45	1059	-54	-72	18	22	1062	-54	-62	18	25	1063	-54	-68	22	34						
400	0738	-31	-52	23	0945	-45	-64	22	34	0938	-47	-67	22	40	0940	-45	-66	18	15	0942	-44	-53	18	07	0944	-45	-61	22	30						
500	0576	-20	-42	24	0747	-30	-53	23	30	0741	-31	-54	22	40	0741	-31	-56	29	08	0743	-29	-40	18	06	0745	-29	-48	22	24						
700	0316	-1	-19	23	0582	-19	-46	24	21	0579	-19	-45	23	25	0579	-19	-49	15	02	0580	-18	-32	12	08	0582	-18	-32	24	19						
850	0158	9	-19	24	0319	0	-36	24	17	0319	0	-22	23	19	0318	0	-35	05	07	0319	2	-29	11	06	0320	2	-26	26	12						
1000	0023	4	2	21	0160	11	-22	27	09	0161	11	-17	23	15	0160	10	-28	00	00	0160	10	-24	01	05	0161	11	-17	24	08						
					0024	7	0	25	09	0025	6	1	19	11	0026					0027					0025	3	0	20	07						
Markante Punkte									005	-44	28	54									008	-56	30	39											
									010	-58	30	25									021	-62													
									012		31	42									027	-59													
									018	-62											043	-62													
									030	-59	31	16									047		33	15											
									050	-59	29	10									052	-59													
									057	-61											057	-62													
									086		28	17									061		30	07											
									100	-64	27	13									065	-60													
									120		27	10									073	-62													
									145		27	21									085	-61													
									163		22	20									087	-64													
									193	-66	-81	22	50									092	-65												
									200	-64	-79	22	54									097		28	08										
									232	-58	-74									104	-62	-76													
									237	-59	-75									118	-66	-79													
									330		22	30									125		26	11											
									400	-31	-54	22	40									133	-64	-76											
									488	-20	-46									144	-68	-80													
									518	-18	-43									158	-66	-78													
								550		22	17									167		23	24												
								600		22	21									173	-68	-80													
								641	-3	-34									200	-63	-70	17	20	185	-68	-80	22	27							
								794	6	-13									217	-70	-77	17	30	221	-60	-73									
								800		22	15									237		18	24	240		22	35								
								859	12	-19									300	-44	-53	18	07	240		22	35								
								878	10	-12									391		18	06	384		22	25									
								904	12	-12									463	-22	-32	16	10	446	-24	-41									
								909		23	13									540	-13	-33	08	08	476	-21	-27								
								954	13	1	23	11									597	-8	-22												
								960												600		09	05	600		-17	-36								
								984	10	1									714	3	-33				703		25	15							
								991	6	1									731	3	-33	11	05	715	4	-25									
								012	7	2	18	08									800		05	02	800		25	09							
																				831	10	-28				821		25	08						
																				841	10	-28				900		23	08						
																				860		36	05	915	14	-20									
																				879	9	-15				944	13	-18							
																				902	11	1				966	6	-1							
																				926	-1	-1				994	3	-0							
																				974	2	0	28	01	026	5	2	20	07						

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	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff	km	ddff
	23.1		15.9		26.4		26.4		24.9			
	31 13		25 11		33 38		34 17		32 25			
km												