

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Freitag, den 03. November 1978

Nummer 307

Station	Höhe	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-00	18-00
		III	Nddff	VvvvW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ opp	Nddff	VvvvW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₄ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7ER--	
Helgoland	4	015	A2517	50105	25012	753--	12304	03106	50101	26011	00900	10110	22-29		797--	
List	26	020	33016	62025	23911	25802	09205	23204	62020	25310	25600	09214	24-34		792--	
Schleswig	43	035	A2210	35205	23910	462--	10704	62707	54012	25409	66400	06315			701--	
Kiel	7	045														
Norderney	13	113														
Bremerhaven	7	129	A2009	33511	26909	863--	04301	82311	24205	27309	852--	09304			797--	
Cuxhaven	4	131														
Hamburg-Fuhlabüttel, Flugh.	15	147	A2312	35101	26708	863--	04301	82508	22515	27008	861--	07103			700--	
Lübeck	8	156	72108	25100	26307	762--	05501	82504	14585	26408	872--	07101			700--	
Emden-Hafen	6	203	A2412	35205	26710	755--	09302	82410	35505	27510	754--	09208			794--	
Bremen, Flugh.	3	224	A2209	30101	27404	863--	07203	82504	20585	27508	872--	08302			700--	
Soltau	7	235														
Lüchow	17	253														
Lingen	21	305														
Münster	63	313	62405	25101	29607	56300	06903	82408	25212	29107	763--	06704			700--	
Osnabrück	95	317														
Gütersloh	72	320	31502	20100	30304	36400	03204	81305	35101	29405	863--	04708				
Bad Salzuflen	98	325														
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	02303	18400	29103	00900	03302	51401	30100	28304	55700	03808			700--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	02009	40100	28404	00900	03703	02204	40100	28404	00900	03000			700--	
Berlin-Dahlem	51	381	02205	10100	28503	00900	03804	92304	02474	28903	9-----	03304			700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	02306	25100	28605	00900	04604	92405	01454	28403	9-----	03602			700--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	71511	25101	30906	662--	04103	81609	30102	30406	762--	04805			700--	
Bocholt	25	406														
Essen	154	410	A1907	25101	30206	752--	04101	81408	50202	29706	864--	05805			700--	
Kahler Asten	835	427	12112	84020	57105	10940	03502	22810	82030	56905	20940	03802			700--	
Bad Lippringse	151	430														
Kassel	231	438	82011	30102	31004	462--	03801	82010	20102	30703	861--	03503			700--	
Göttingen	176	444														
Braunlage	607	452														
Aachen	202	501	72008	57101	30307	757--	05301	82005	50102	29808	863--	07604			700--	
Nürnberg	627	510														
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	A1308	40101	31904	861--	04303	71206	56102	31004	752--	03709			700--	
Koblenz	96	515														
Marientberg	547	526														
Gießen	182	532														
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe	921	544	03506	82020	57106	00900	02602	03610	81020	57106	00900	03400			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	92402	04472	32503	4-----	03000	92406	02454	32303	9-----	03503			700--	
Deuselbach	479	615														
Kl. Feldberg/Tr.	805	635														
Frankfurt, Flugh.	112	637	A2603	30102	31605	863--	04001	82204	30102	31605	862--	04501			700--	
Darmstadt	133	639														
Würzburg	299	655	A3401	42102	31605	863--	03400	83203	43102	31605	863--	03400			700--	
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	337	671														
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	A2303	35102	31503	862--	01805	81606	30102	30802	862--	01707			700--	
Weiden	438	688	A1901	59022	31904	754--	02803	82701	53022	31604	754--	02704			700--	
Berus	363	704														
Tholey	398	706														
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72404	12102	32504	762--	04103	93004	05434	32703	9-----	03301			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723														
Weinbiet/Weinstr.	553	724														
Karlsruhe	112	727														
Mannheim	97	729	A1601	56102	32506	864--	04204	82001	40102	32605	863--	04500			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	A3104	25102	32005	862--	04201	83303	35102	31804	862--	04703			7-----	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	A3602	16102	32105	861--	04303	82903	14282	31804	861--	04804			700--	
Öhringen	276	742														
Weißenburg/Bay.	422	761	82101	30102	31305	862--	04804	80800	30102	31204	862--	03863			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	A2003	40102	31905	864--	03703	82202	35102	31505	864--	04504			700--	
Regensburg	366	776	A2402	40102	31705	864--	03803	82803	35102	31605	864--	03602			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791														
Freiburg	269	803	92403	02474	32304	9-----	04303	81305	30504	32105	862--	04801			700--	
Freudenstadt	797	815														
Klippenack	973	818														
Störten	734	836														
Ulm	522	838														
Augsburg	477	852	A2805	20102	31895	862--	03802	83005	18102	31604	862--	03803			700--	
München-Riem, Flugh.	530	866	82504	50102	31206	864--	04604	93104	50102	31105	863--	04701			700--	
Mühlhof	401	875														
Passau	409	893	A0000	50102	32005	864--	04400	82902	50102	31305	864--	03805			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	12308	89021	59406	00901	56904	02304	89010	58306	00900	57711			700--	
Konstanz	443	929	A2201	30102	32006	863--	04802	80000	25102	32106	863--	04000			700--	
Friedrichshafen	401	934														
Kempten-Lenzried	705	946	91002	01454	33601	9-----	01102	91803	01454	33600	9-----	00802			700--	
Oberndorf	810	948														
Zugspitze	2960	961	23212	89020	13353	10741	60705	23413	89020	12553	10741	61707			700--	
Hoherpeißenberg	977	962	12612	89011	57604	00901	02001	12708	89020	57604	00901	01400			700--	
Garmisch-Partenkirchen	719	963														
Wendelstein	1832	980														

Freitag, den 03. November 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	13-15	06-12
		M	NdMf	VWwW	PFPT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ app	NdMf	VWwW	PFPT	N ₂ O ₂ C ₂ C ₂	T ₂ T ₂ app	T ₂ T ₂ ---			
Helgoland	4	015	72013	58032	26210	762--	09609	82215	35515	25310	772--	10409			700--	
List	26	020	72214	75032	25411	38636	08612	72216	56102	24610	36331	08608			700--	
Schleswig	43	035	82308	30104	26509	761--	09805	82207	30102	25809	764--	08607			700--	
Kiel	7	045	72109	54024	26711	63401	09006	82404	25102	26110	862--	08605			700--	
Norderney	13	113	92013	04475	26409	9----	09510	92209	06434	25810	9----	10806			797--	
Bremerhaven	7	129	92006	06454	27509	9----	09809	82008	36104	26609	862--	08709			700--	
Cuxhaven	4	131	82008	24104	26209	762--	09605	82009	22102	25710	862--	09605			700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	14	147	82406	50104	27909	862--	08704	82008	40102	26609	762--	08713			700--	
Lübeck	8	156	82406	50102	27610	773--	09400	82108	40102	26409	862--	08712			700--	
Emden-Hafen	6	203	82112	11285	26409	861--	08813	92110	01504	26410	9----	10604			792--	
Bremen, Flugh.	3	224	82110	25205	27809	861--	08805	82009	18102	26509	861--	08713			792--	
Soltau	77	235	92304	03506	28708	9----	08803	82305	06514	27908	871--	08708			791--	
Lüchow	17	253	82305	15106	29008	864--	07301	82105	24102	28009	863--	07710			791--	
Lingen	21	305	82107	23106	28008	772--	08812	82205	18102	27409	872--	08706			701--	
Münster	63	313	82206	25216	29209	862--	08804	82207	08462	28609	861--	09705			702--	
Osnabrück	95	317	82207	12286	29009	861--	08804	82108	15102	28209	861--	08608			792--	
Gütersloh	72	320	81504	24105	29509	862--	08804	81904	22102	28710	862--	09708			792--	
Bad Salzuflen	98	325	81603	14585	29007	862--	06306	81904	25106	27908	853--	08710			791--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82305	35106	29209	862--	07706	71707	30622	28108	755--	07711			797--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82209	40106	29706	864--	04201	82206	50102	28707	855--	05611			797--	
Berlin-Dahlem	51	381	92304	03454	29606	9----	06601	82205	03454	29207	9----	06504			797--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82106	06504	30006	861--	06001	82404	06504	29407	860--	07605			797--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	81608	17205	30307	861--	06805	81608	30102	29406	872--	07608			701--	
Bocholt	25	406	82009	08465	28808	863--	08805	82008	03505	27909	861--	09709			702--	
Essen	154	410	81906	15216	29408	863--	07803	81907	06424	28708	861--	08507			701--	
Köblen Asten	835	427	92409	01418	57607	9----	07804	92508	01508	56906	9----	06705			701--	
Bad Lippspringe	151	430	81803	25515	29708	854--	07806	81602	45205	28909	854--	07707			791--	
Kassel	231	438	82011	14585	31005	861--	04803	81911	14516	30005	762--	04608			797--	
Göttingen	176	444	81906	45102	31006	864--	04804	81905	50102	29507	854--	05714			700--	
Braunlage	607	452	82407	16104	29706	862--	05801	72204	20102	28707	753--	06707			700--	
Aachen	202	501	82107	56105	29411	755--	09807	72206	56102	28612	755--	09707			797--	
Nürnberg	627	510	82406	12285	30906	860--	06807	92307	03472	30406	9----	06704			797--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81208	57106	30807	852--	06805	81208	56505	29808	854--	06709			797--	
Koblenz	96	515	81906	64022	31806	883--	03806	81805	60212	31008	754--	05707			700--	
Marientberg	547	526	91405	01584	31202	9----	02804	91506	01456	30403	9----	03605			793--	
Gießen	182	532	81407	11105	31704	861--	03808	81406	10102	31404	860--	04603			797--	
Bad Hersfeld	212	542	82205	20102	32205	862--	04808	81706	20102	31406	862--	04767			700--	
Wasserkuppe	921	544	12704	89030	58609	12401	06504	52404	81031	57807	11301	05606			700--	
Trier-Petrisberg	265	609	82208	40285	32005	862--	04808	82205	40102	31506	862--	05704			797--	
Deuselbach	479	615	90000	08474	31505	9----	05807	83302	12285	30807	862--	07703			700--	
Kl.Feldberg/Is.	805	635	82802	60031	58708	60930	05002	82903	04515	57906	9----	06808			700--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	82307	18105	32104	862--	03804	82205	28102	31805	863--	04703			797--	
Darmstadt	133	639	82006	27105	33005	862--	03802	81907	33102	32505	863--	03605			797--	
Würzburg	259	655	82303	38102	32505	863--	03804	82104	45102	32304	863--	03604			700--	
Bad Kissingen	262	658	82103	13102	32704	863--	03804	82403	14102	32604	863--	03601			700--	
Coburg	337	671	82201	16102	32903	862--	03804	82402	18102	32603	862--	03504			700--	
Bamberg	239	675	82202	28102	32905	864--	03807	83003	25102	32505	864--	04704			700--	
Hof	567	685	82405	16104	31604	861--	03804	92305	04474	31703	9----	02501			700--	
Weiden	438	688	81602	30102	32504	864--	02901	82402	35102	32005	864--	03704			700--	
Berun	363	704	92004	01434	32703	9----	03704	91904	01454	32204	9----	04602			700--	
Tholey	398	706	92205	00474	32303	9----	03806	92403	02434	32204	9----	04500			700--	
Saarbrücken-Enshelm, Flugh.	322	708	82004	04434	33003	9----	03803	92304	08454	32504	9----	04503			700--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	81202	57102	32605	864--	02803	71804	62022	31906	5557-	03507			700--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	-0000	01----	34403	-----	01----	-0000	36----	33604	-----	02504			700--	
Karlsruhe	112	727	82404	46102	33006	864--	04807	82105	48102	32305	864--	04607			700--	
Mannheim	97	729	81904	57102	32705	864--	04808	81904	56102	32506	864--	04501			700--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	81301	35102	32305	862--	04807	80302	45102	32105	863--	03501			700--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	81503	30202	32704	862--	02708	81401	30102	32404	862--	03502			797--	
Otringen	276	742	82701	15105	32504	862--	04811	83303	16102	32304	862--	04501			797--	
Weißenburg/Boy.	422	761	82701	30102	32504	863--	03804	80103	25102	32204	862--	03603			700--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	83604	25102	32805	862--	04801	82904	22102	32435	862--	04604			700--	
Regensburg	366	776	83603	25102	32405	863--	03803	82201	25102	32005	863--	03504			700--	
Gr. Falkenstein	1307	791	08503	89020	58205	00900	51801	00504	89020	58207	00900	51502			700--	
Freiburg	269	803	72702	45052	32506	764--	03607	83603	45102	32306	864--	04603			700--	
Friedenstadt	797	815	11002	89414	57704	16-01	03805	20901	84030	58408	00901	01508			700--	
Klippeneck	973	818	13302	89020	58908	00901	50003	13103	80020	58208	00901	03608			700--	
Stötten	734	836	92702	00455	33102	9----	02807	93101	00514	32602	9----	02504			791--	
Ulm	522	838	83404	56105	32804	862--	02804	81893	59022	31505	863--	03611			797--	
Augsburg	477	852	83203	35105	32304	862--	03701	80000	25102	32204	863--	03701			797--	
München-Riem, Flugh.	530	866	83306	37102	32106	864--	03101	73601	40102	31305	764--	03809			700--	
Mühlhof	401	875	83203	50102	31807	864--	04804	83204	50052	31506	864--	03504			700--	
Passau	409	893	82901	30102	32405	862--	03804	82602	30102	32104	862--	03603			700--	
Feldberg/Schw.	1486	908	10503	89020	59507	00902	60201	10702	89020	59306	00902	54502			700--	
Konstanz	443	929	72002	40102	32606	763--	03000	71101	57052	31207	754--	03812			700--	
Friedrichshafen	401	934														

Freitag, den 03. November 1978

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						Erdbodentemperatur				
		hNdf	Vvww	FWFT	$\frac{1}{2} C_1 C_2 C_3$	$T_1 T_2$	$T_1 T_2$	hNdf	Vvww	FWFT	$\frac{1}{2} C_1 C_2 C_3$	$T_1 T_2$	$T_1 T_2$	$T_1 T_2$	$T_1 T_2$	$T_1 T_2$		
Helgoland	4	015	72114	54105	24511	743--	10703	42414	30505	24411	862--	11501						
	26	020	72216	65022	23111	20932	04615	42416	3710-	22611	36302	04805	79711					
	43	035	42210	13285	24409	742--	04730	42310	30102	24209	862--	04607	79012	100096	091097			
	7	045	42305	13284	24409	862--	04507						79210	107105	101103			
Norderney	13	113	91411	94474	25010	9----	10708						79710	115103	097101			
	7	129	42007	15104	26409	861--	04702	41910	04454	25710	9----	10807	79010					
	4	131	42007	18105	25409	462--	07303						79710	112110	103107			
	16	147	42209	30202	26709	462--	04101	42207	30512	25709	471--	04710	79709	097098	093097			
Lübeck	8	156	42006	40102	26208	862--	04702	42010	15102	25009	861--	04712	79010	100092	092102			
	6	203	42111	01475	26110	9----	19603	42410	04434	25910	9----	10802	79210	103096	089102			
	3	224	42106	12505	26709	861--	09302	42310	30102	25810	861--	04709	79209	104089	088096			
	77	235	42104	09445	27908	861--	04400						79108	090082	077090			
Lüchow	17	253	42104	25635	27908	473--	07701						79609	097089	083092			
	21	305	42008	07616	27309	9----	04601						79110	092086	088102			
	63	313	42205	04584	28210	462--	10504	42106	15516	27710	862--	10605	79210	106100	044098			
	92	320	41203	20102	28510	862--	04502	41605	20106	27910	472--	04606	79210	102098	083096			
Güterloh	75	325	41403	35106	28009	863--	04301						79710					
	98	338	42203	40106	28209	863--	03301	41905	40102	27209	863--	07610	79109	042079	077095			
	56	343	42108	50212	28307	464--	04503	42104	5710-	27308	454--	04709	79509	100084	076093			
	81	341	41905	18294	28806	860--	04604	41905	30102	28206	861--	04806	79608	086082	077091			
Berlin-Dahlem	51	344	41907	17105	29106	861--	04704	41707	20512	28506	472--	04606	79707	070072	072091			
	50												79707	059080	075---			
	45	400	41608	40542	29008	754--	07604	41709	25506	28309	762--	04602	79209	098090	047095			
	25	406	41406	06425	28109	461--	04302						79209	101092	084097			
Bocholt	154	410	41907	30584	28509	462--	04601	42007	20505	28509	861--	04400	79209	103090	083100			
	835	427	42511	01508	57206	9----	04303	42511	01415	57007	9----	07805	79108	080062	052059			
	151	430	41902	40105	29009	864--	04301						79209	100090	081088			
	135	438	41911	32506	30194	861--	04301	42913	30105	29804	862--	04803	79205	---	057	066089		
Kassel	231	444	41304	50102	29307	454--	05502						79007	073062	066089			
	176	452	42407	20512	29106	472--	04301						79709	093068	058074			
	607																	
	202	501	42006	56506	24112	754--	04704	42107	50505	25711	864--	09104	79712	072070	063094			
Nürnberg	627	510											79706	104042	073078			
	91	513	41207	40536	29708	454--	07501	41205	50205	29408	854--	07503	79408	043087	079093			
	627	515	42203	59026	30908	444--	04501						79708					
	96	526	41505	01456	30503	9----	03301						79603	061055	063087			
Marianberg	547	532	41507	15102	31105	861--	03302						79705	073077	078091			
	182	542	42005	20502	31805	862--	04303						79705	---	076	080095		
	212	544	72612	40032	57605	754--	04303	42504	00512	57406	9----	06705	79706	---	060	051066		
	607																	
Trier-Petrisberg	265	609	42204	40102	31706	462--	04301	42004	35202	31206	862--	06804	79706	065067	070090			
	479	615	42403	18105	30807	462--	04400						79307	064053	051076			
	805	635	42403	00455	57406	9----	04601						79210	---	073	054055		
	112	637	41904	35105	31505	862--	04702	42105	30105	31605	862--	05300	79705					
Domstadt	133	639	41906	33502	32305	862--	04503						79705	072074	081095			
	239	655	41904	35102	32404	862--	04101	42105	34512	32104	861--	03803	79705	067067	070093			
	658												79005	061063	067067			
	262	671	42102	09512	32704	9----	03103						79004	067064	065084			
Coburg	337	675											79704	067064	065084			
	239	685	42106	01474	32301	9----	01201	42205	04454	32301	9----	01400	79005	063061	064086			
	567	648	42403	25102	32504	463--	03304	42402	30512	32504	864--	03801	79004	067060	062074			
	438												79005	073070	067078			
Berus	363	704																
	398	706	42404	00474	32004	9----	04402											
	322	708	42504	07474	32404	9----	04501	42104	12104	32104	861--	04503	79004	060062	066092			
	163	723	41703	60032	32005	464--	03301						79004	064072	075094			
Neustadt/Weinstr.	163	724	-2001	05----	33903	----	01301	-2305	05----	33005	----	04804	79006	074073	078096			
	553	727	42004	45102	32506	863--	04302											
	112	729	41804	50102	32306	463--	04303	41905	30515	32306	472--	05400	79006	076078	082100			
	97	737	41902	33102	32305	862--	03301	41903	35102	32704	862--	03301	79006	066043	083105			
Stuttgart (Stadt)	305	738	41902	20102	32403	861--	02302	41902	45442	32803	860--	03701	79006					
	396	742	42201	25102	32504	862--	03101						79704					
	276												79705	091084	079096			
	422	761	41401	20102	32304	462--	03001	41501	30102	32503	862--	03500	79004	080074	069089			
Weissenburg/Bay.	319	763	41401	27102	32505	462--	03400	42403	25102	32505	462--	04301	79005	078064	071094			
	376	776	40201	23102	32505	463--	03005	43001	35102	32405	861--	03502	79006	084081	072091			
	1307	791	03607	89020	58504	00900	54107	00306	42020	58705	00900	55400	79009					
Freilburg	269	803	43204	38102	32605	864--	03303	42301	34102	32805	864--	04001	79007	084084	082100			
	797	815	12301	02464	57002	00901	02205						79009	059052	053072			
	973	818	10704	86020	57404	00901	00202						79010	089061	059077			
	734	836	41407	00515	32901	9----	01000						79103	060062	065078			
Ulm	522	838	43402	59022	32404	864--	03307						79706	070068	073096			
	477	852	42702	20102	32704	862--	02304	42102	15102	32403	862--	02602	79705	074071	075086			
	530	866	43304	35102	32004	463--	02304	42105	40102	32304	863--	02603	79705	062042	081097			
	401	875	43402	40102	31906	864--	03303						79006	082042	081097</			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 3

Freitag, den 03. November 1978

Nummer 307

Radiosondenmessungen																														
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
YGG	0312				0312				0312				0312				0312				0312									
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	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						3060 -55	25	39			2634 -58	25	09			3062 -54	27	05			3087 -57	28	22			3066 -63	27	37		
20						2630 -54	25	14			2634 -58	25	09			2622 -59	27	12			2645 -55	28	10			2634 -59	27	13		
30						2377 -54	24	15			2373 -58	25	14			2369 -62	21	09			2386 -56	33	06			2379 -58	26	16		
50						2654 -54	25	17			2657 -60	26	10			2651 -61	27	02			2662 -58	33	06			2657 -60	27	12		
70	1841	-60		27	24	1844	-61		27	29	1847 -60		27	16	1843 -62		31	02	1851 -60		33	08	1847 -60		27	13				
100	1618	-62		26	39	1625 -52		26	25	1626 -54		29	22	1623 -65		30	13	1628 -62		33	09	1625 -62		27	20					
150	1366	-60		24	50	1372 -58		27	37	1374 -58		30	43	1373 -60		32	19	1376 -58		34	14	1374 -59		-72	27	24				
200	1188	-66	-70	31	60	1183 -62	-71	32	44	1185 -63	-66	32	43	1192 -65	-67	34	29	1192 -65	-65	35	24	1192 -57	-68	28	21					
250	1049	-55	-59	30	52	1042 -54	-53	31	52	1055 -55	-58	32	57	1052 -54	-67	02	02	1047 -51	-60	35	37	1050 -54	-63	31	18					
300	0930	-47	-52	31	40	0943 -46	-54	33	32	0935 -45	-44	32	35	0933 -47	-60	01	63	0928 -49	-57	02	18	0932 -48	-56	34	17					
400	0733	-32	-34	25	31	0735 -33	-45	24	11	0737 -31	-37	26	10	0736 -31	-49	03	36	0732 -33	-44	04	13	0735 -32	-50	36	12					
500	0572	-21	-32	25	31	0574 -19	-44	28	10	0575 -19	-41	29	16	0574 -20	-40	01	04	0571 -21	-27	04	12	0574 -21	-42	35	07					
600	0312	-1	-26	27	24	0315 -3	-8	27	17	0319 -2	-4	26	15	0316 -2	-21	32	07	0314 -2	-24	02	07	0315 -2	-33	28	10					
700	0156	7	-18	26	16	0154 5	4	26	12	0159 7	5	27	13	0159 5	-15	26	03	0158 6	-13	31	07	0158 5	5	30	11					
800	0022	8	8	22	14	0024 7	7	24	13	0025 7	5	20	09	0027 5	15	26	03	0026 6	13	31	07	0025 5	4	25	09					
Markante Punkte											005 -57		21	02											006 -61		26	55		
											017 -55		24	08											018 -59					
											023 -56		25	14											027 -63					
											030 -58		26	10											032 -62					
											047 -50														048 -62					
											050 -60		26	10											057 -60					
											053 -60														060 -60					
											075 -64		27	22											078 -60					
											080 -64		28	22											087 -63					
											100 -64		29	36											102 -63	-77	27	24		
											110 -61														122 -63					
											120 -64		28	36											127 -60					
											135 -60		30	22											147 -60	-73				
											150 -58		30	43											162 -56	-69				
											155 -60		30	44											168 -60					
											156 -60		31	36											171 -58	-70				
											200 -63	-60	32	43											198 -56	-67				
											227 -60	-63													221 -59	-68	29	19		
											249 -60		32	59											226 -60					
											257 -54	-57			010 -54		27	05	009 -57		28	23	275 -51	-60						
	060	-58		27	17	150 -55				287 -54	-57			018 -56		27	02	020 -55		28	10	296 -49	-57							
	086	-59				185 -52	-70	30	41	300 -45	-46	32	35	020 -59		27	12	030 -56		33	06	322 -60								
	100	-62		26	39	222 -60	-64			344 -30	-36			031 -62				072 -60				338 -42	-50							
	109	-61				250 -54	-53	33	52	409 -31	-36			040 -60				082 -62				430 -28	-54							
	116	-64				257 -53	-62			420 -60		27	13	053 -60		27	01	090 -61				474 -22	-46							
	137	-58				315 -44	-54			430 -60		30	14	060 -63				111 -63				483 -60								
	172	-61				350 -41		31	04	440 -14	-54			066 -61				140 -60		33	13	496 -21	-41							
	200	-65	-70	31	09	395 -33	-44			497 -8	-20			066 -61				177 -53		35	18	529 -60								
	284	-49	-54			405 -31	-44			600 -60		26	13	100 -65		30	13	200 -55	-65	35	24	578 -29	07							
	383	-34	-41			475 -21	-35			614 -9	-17			120 -64				255 -50	-59	35	38	600 -60								
	424	-30	-34			600 -60		26	16	670 -60		26	14	145 -60		32	13	296 -49	-57	02	20	628 -28	10							
	590	-10	-26			640 -6	-32			714 -1	-3			200 -55	-67	34	29	325 -46	-53	04	14	698 -2	-45							
	600			25	24	715 -3	-5			728 -1	-2	-3		220 -60	-72	01	42	404 -53	-45			731 -1	-3							
	710	-0	-25			800 -60		29	11	783 -1	1			250 -54	-67	02	52	490 -22	-28			800 3	-2	30	10					
	790	2	-16			800 8	1			800 1	1	25	08	300 -47	-60	01	63	583 -14	-23			840 3	1	31	10					
	800			26	18	800 4	4			800 3	3			337 -60		02	35	600 -60		04	11	853 5	5							
	882	10	-20			800 7	7			800 1	1			400 -31	-49	03	36	641 -60		04	10	873 6	1							
	915	5	4			800 4	4			814 3	3			500 -20	-40	01	04	683 -3	-25			900 3	2	28	12					
	934	8	4			800 7	7			840 27	12			600 -11	-32	35	06	800 -60		31	08	929 8	5							
	945	5	4			800 26	14			850 7	5	27	13	700 -2	-21	32	07	808 -60		31	07	934 8	7							
	974	7	7			800 25	14			907 26	20			840 -60		23	02	858 -60		31	07	959 7	7							
	000	8	8	22	14	800 7	7			953 10	10			925 7	-6			870 6	-14			969 7	7							
	021	9	8	23	08	800 7	7	25	04	960 5	5			950 1	1			918 1	1			989 5	4							
						800 7	7	25	04	911 7	7	26	07	944 4	3	00	00	973 6	3	31	08	025 5	5	24	06					

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YGG	0318	031									