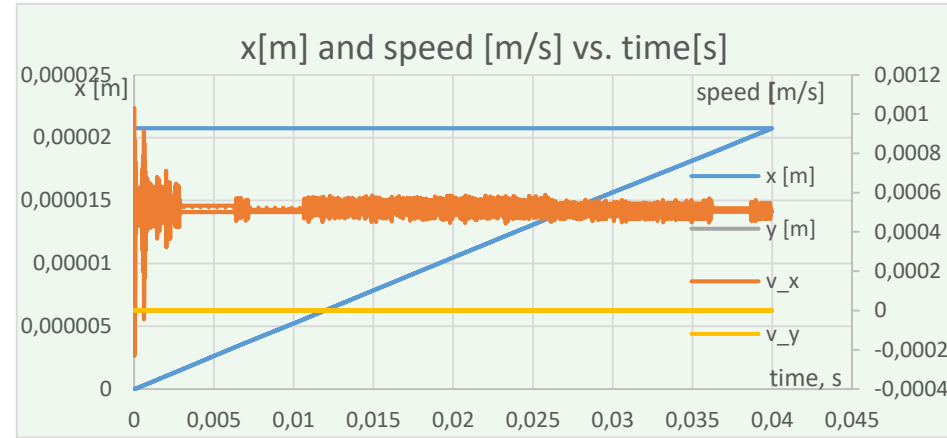


Particle dynamics in tissue

Initial values

Tissue/fluid ratio	1000
saline density	1127 kg/m ³
particle diameter	1E-07 m
particle density	8900 kg/m ³
Drag coefficient (sphere)	0,47
particle mass	4,66E-18 kg
initTime	0,04
time step	0,00001 s
Number of steps	8000



time	Position		Magnetic force [N]		Drag force [N]		Velocity [m/s]		Acceleration [m/s/s]		
	x [m]	y [m]	Fx	Fy	FDx	Fdy	v_x	v_y	a_x	a_y	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,00001	1,0303E-08	0	0	9,60E-16	-2,3642E-17	0	0	0,00103	0	-126,025	0
0,00002	8,00338E-09	0	0	5,533E-16	2,20807E-16	1,1E-16	0	-0,00023	0	8,161181	0
0,00003	6,51992E-09	0	0	5,125E-16	2,18612E-16	4,58E-17	0	-0,00015	0	63,98022	0
0,00004	1,14345E-08	0	0	5,534E-16	2,20807E-16	-5E-16	0	0,000491	0	37,45673	0
0,00005	2,00947E-08	0	0	5,533E-16	2,20809E-16	-1,6E-15	0	0,000866	0	-89,2872	0
0,00006	1,98263E-08	0	0	5,533E-16	2,20812E-16	1,5E-18	0	-2,7E-05	0	14,88895	0
0,00007	2,10467E-08	0	0	5,533E-16	2,20811E-16	-3,1E-17	0	0,000122	0	63,49216	0
0,00008	2,86163E-08	0	0	5,53E-16	2,2081E-16	-1,19E-15	0	7,57E-04	0	-36,7648	0
0,00009	3,25095E-08	0	0	5,533E-16	2,20806E-16	-3,2E-16	0	0,000389	0	7,16205	0
0,0001	3,71188E-08	0	0	5,534E-16	2,20808E-16	-4,4E-16	0	0,000461	0	15,53552	0
0,00011	4,32817E-08	0	0	5,533E-16	2,20808E-16	-7,9E-16	0	0,000616	0	-17,6296	0
0,00012	4,76817E-08	0	0	5,533E-16	2,2081E-16	-4E-16	0	0,00044	0	7,34959	0
0,00013	5,28166E-08	0	0	5,534E-16	2,20811E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,199084	0
0,00014	5,83714E-08	0	0	5,533E-16	2,20808E-16	-6,4E-16	0	0,000555	0	-7,39529	0
0,00015	6,31867E-08	0	0	5,533E-16	2,20807E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	3,923467	0
0,00016	6,83944E-08	0	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,806381	0
0,00017	7,36826E-08	0	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	-2,6414	0
0,00018	7,87068E-08	0	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	1,714308	0

0,00019	8,39023E-08	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-0,01744	0
0,0002	8,90962E-08	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-0,84277	0
0,00021	9,42057E-08	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,681753	0
0,00022	9,93834E-08	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,12086	0
0,00023	1,04549E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,2432	0
0,00024	1,0969E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,255281	0
0,00025	1,14857E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,08256	0
0,00026	1,20016E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,061	0
0,00027	1,25168E-07	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,089237	0
0,00028	1,3033E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,0404	0
0,00029	1,35487E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	4,133177	0
0,0003	1,41058E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,5E-16	0	0,000557	0	-3,67642	0
0,00031	1,46261E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,25941	0
0,00032	1,5159E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,766887	0
0,00033	1,56996E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-1,31694	0
0,00034	1,62269E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	0,780377	0
0,00035	1,67622E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02215	0
0,00036	1,72971E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6E-16	0	0,000535	0	9,266677	0
0,00037	1,79248E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,2E-16	0	0,000628	0	-19,7713	0
0,00038	1,83547E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-3,8E-16	0	0,00043	0	12,3775	0
0,00039	1,89084E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,4E-16	0	0,000554	0	1,278706	0
0,0004	1,94749E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,7E-16	0	0,000566	0	-7,46733	0
0,00041	1,99667E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5E-16	0	0,000492	0	5,796516	0
0,00042	2,05165E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-1,04634	0
0,00043	2,10559E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,000539	0	-1,92416	0
0,00044	2,15759E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,185805	0
0,00045	2,21179E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-0,93954	0
0,00046	2,26504E-07	0	5,533E-16	2,20811E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-4,39518	0
0,00047	2,3139E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5E-16	0	0,000489	0	3,893224	0
0,00048	2,36666E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	12,99184	0
0,00049	2,4324E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-9E-16	0	0,000657	0	-26,4548	0
0,0005	2,47169E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-3,2E-16	0	0,000393	0	11,69103	0
0,00051	2,52267E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	20,99286	0

0,00052	2,59464E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-1,1E-15	0	0,00072	0	-41,6006	0
0,00053	2,62502E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-1,9E-16	0	0,000304	0	22,12731	0
0,00054	2,67752E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	22,70172	0
0,00055	2,75272E-07	0	5,533E-16	2,20811E-16	-1,2E-15	0	0,000752	0	-55,4974	0
0,00056	2,77242E-07	0	4,681E-16	5,03806E-17	-8,1E-17	0	0,000197	0	13,81062	0
0,00057	2,80594E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-2,3E-16	0	0,000335	0	45,35161	0
0,00058	2,88481E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-1,3E-15	0	0,000789	0	-56,7738	0
0,00059	2,9069E-07	0	5,125E-16	2,1861E-16	-1E-16	0	0,000221	0	15,70743	0
0,0006	2,9447E-07	0	7,226E-16	-1,5206E-16	-3E-16	0	0,000378	0	53,49907	0
0,00061	3,036E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-1,7E-15	0	0,000913	0	-95,7717	0
0,00062	3,03153E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	4,16E-18	0	-4,5E-05	0	11,93152	0
0,00063	3,03899E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-1,2E-17	0	7,46E-05	0	77,87748	0
0,00064	3,12432E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-1,5E-15	0	0,000853	0	-60,0763	0
0,00065	3,14958E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-1,3E-16	0	0,000253	0	28,87419	0
0,00066	3,20372E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	22,18541	0
0,00067	3,28004E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-1,2E-15	0	0,000763	0	-59,5362	0
0,00068	3,29682E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,9E-17	0	0,000168	0	37,09808	0
0,00069	3,3507E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6E-16	0	0,000539	0	17,26859	0
0,0007	3,42186E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-1,1E-15	0	0,000712	0	-40,8348	0
0,00071	3,45217E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-1,9E-16	0	0,000303	0	22,58701	0
0,00072	3,50507E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	12,34716	0
0,00073	3,57032E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-8,9E-16	0	0,000653	0	-25,3316	0
0,00074	3,61024E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-3,3E-16	0	0,000399	0	15,28664	0
0,00075	3,66545E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	3,142209	0
0,00076	3,72379E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-7,1E-16	0	0,000583	0	-10,8932	0
0,00077	3,77125E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	7,811194	0
0,00078	3,82651E-07	0	6,818E-16	-1,5428E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	8,892116	0
0,00079	3,89067E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,6E-16	0	0,000642	0	-23,9037	0
0,0008	3,93093E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-3,4E-16	0	0,000403	0	15,40063	0
0,00081	3,98658E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,4E-16	0	0,000557	0	11,7241	0
0,00082	4,05396E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-9,4E-16	0	0,000674	0	-22,3078	0
0,00083	4,09903E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-4,2E-16	0	0,000451	0	7,024765	0
0,00084	4,15112E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	6,457477	0

0,00085	4,20968E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-7,1E-16	0	0,000586	0	-9,77232	0
0,00086	4,25846E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	5,522641	0
0,00087	4,31276E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,1E-16	0	0,000543	0	0,463599	0
0,00088	4,36753E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-3,19412	0
0,00089	4,4191E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	2,557395	0
0,0009	4,47323E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	9,036809	0
0,00091	4,5364E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-8,3E-16	0	0,000632	0	-21,0172	0
0,00092	4,57855E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-3,7E-16	0	0,000421	0	22,99343	0
0,00093	4,64369E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,8E-16	0	0,000651	0	-19,6986	0
0,00094	4,68913E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-4,3E-16	0	0,000454	0	7,57419	0
0,00095	4,74215E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	4,566047	0
0,00096	4,79974E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	1,427795	0
0,00097	4,85875E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-7,2E-16	0	0,00059	0	-13,4946	0
0,00098	4,90427E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-4,3E-16	0	0,000455	0	10,52782	0
0,00099	4,96031E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,5E-16	0	0,00056	0	-1,32515	0
0,001	5,01504E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-3,97561	0
0,00101	5,06578E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,4E-16	0	0,000507	0	13,69302	0
0,00102	5,13022E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,6E-16	0	0,000644	0	-22,3099	0
0,00103	5,17235E-07	0	5,125E-16	2,18606E-16	-3,7E-16	0	0,000421	0	4,222582	0
0,00104	5,2187E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-4,5E-16	0	0,000464	0	17,67842	0
0,00105	5,28273E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-8,5E-16	0	0,00064	0	-19,1446	0
0,00106	5,32761E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-4,2E-16	0	0,000449	0	8,980786	0
0,00107	5,38148E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6E-16	0	0,000539	0	3,250098	0
0,00108	5,43859E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-7,66547	0
0,00109	5,48804E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	5,108667	0
0,0011	5,5426E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-0,36382	0
0,00111	5,5968E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-2,21745	0
0,00112	5,64877E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,109917	0
0,00113	5,70286E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,72098	0
0,00114	5,75623E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,40711	0
0,00115	5,80919E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,715622	0
0,00116	5,86286E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,42509	0
0,00117	5,91611E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,018371	0

0,00118	5,96938E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,19679	0
0,00119	6,02284E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,18264	0
0,0012	6,07612E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,06209	0
0,00121	6,12947E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,037295	0
0,00122	6,18285E-07	0	6,818E-16	-1,5428E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	9,572796	0
0,00123	6,24581E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,2E-16	0	0,00063	0	-20,1513	0
0,00124	6,28861E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-3,8E-16	0	0,000428	0	12,54999	0
0,00125	6,34396E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,4E-16	0	0,000554	0	1,407846	0
0,00126	6,40072E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-7,68647	0
0,00127	6,4498E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5E-16	0	0,000491	0	5,922495	0
0,00128	6,50479E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-1,02948	0
0,00129	6,55876E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-2,00198	0
0,0013	6,61073E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,245908	0
0,00131	6,66494E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-0,95323	0
0,00132	6,7182E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,26587	0
0,00133	6,77119E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,708494	0
0,00134	6,82489E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,49193	0
0,00135	6,8781E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	9,718149	0
0,00136	6,94103E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,2E-16	0	0,000629	0	-20,0018	0
0,00137	6,98395E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-3,8E-16	0	0,000429	0	12,39062	0
0,00138	7,03927E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	1,41907	0
0,00139	7,096E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,7E-16	0	0,000567	0	2,022359	0
0,0014	7,15476E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-7,2E-16	0	0,000588	0	-12,5262	0
0,00141	7,20099E-07	0	5,533E-16	2,20811E-16	-4,4E-16	0	0,000462	0	5,404429	0
0,00142	7,25263E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	16,34847	0
0,00143	7,32061E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-9,6E-16	0	0,00068	0	-31,4621	0
0,00144	7,35713E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-2,8E-16	0	0,000365	0	18,01516	0
0,00145	7,41167E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	6,141284	0
0,00146	7,47235E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-7,7E-16	0	0,000607	0	-15,5875	0
0,00147	7,51744E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-4,2E-16	0	0,000451	0	19,98096	0
0,00148	7,58251E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,8E-16	0	0,000651	0	-20,9978	0
0,00149	7,62658E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-4E-16	0	0,000441	0	9,661799	0
0,0015	7,68032E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6E-16	0	0,000537	0	3,900563	0

0,00151	7,73796E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	-8,6753	0
0,00152	7,78692E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5E-16	0	0,00049	0	5,676222	0
0,00153	7,84155E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-0,27254	0
0,00154	7,89592E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-6,1E-16	0	0,000544	0	-6,72927	0
0,00155	7,94355E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	19,14383	0
0,00156	8,01033E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-9,3E-16	0	0,000668	0	-26,4416	0
0,00157	8,05067E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-3,4E-16	0	0,000403	0	23,61539	0
0,00158	8,11462E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-8,5E-16	0	0,00064	0	-15,959	0
0,00159	8,16262E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	-0,01928	0
0,0016	8,21059E-07	0	5,533E-16	2,20811E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	7,991946	0
0,00161	8,26656E-07	0	5,533E-16	2,20812E-16	-6,5E-16	0	0,00056	0	-6,5433	0
0,00162	8,31598E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	1,580044	0
0,00163	8,36699E-07	0	5,533E-16	2,20807E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	2,101048	0
0,00164	8,42009E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-2,52084	0
0,00165	8,47068E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,002157	0
0,00166	8,52226E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,479195	0
0,00167	8,57433E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,89088	0
0,00168	8,6255E-07	0	5,533E-16	2,20807E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,476774	0
0,00169	8,67715E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,5E-16	0	0,000517	0	0,06601	0
0,0017	8,72887E-07	0	5,533E-16	2,20813E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,29172	0
0,00171	8,78029E-07	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,200625	0
0,00172	8,83192E-07	0	5,533E-16	2,20804E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,01456	0
0,00173	8,88353E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	4,057186	0
0,00174	8,9392E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,4E-16	0	0,000557	0	-3,62052	0
0,00175	8,99125E-07	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	10,88095	0
0,00176	9,05418E-07	0	7,226E-16	-1,5207E-16	-8,2E-16	0	0,000629	0	-5,40753	0
0,00177	9,1117E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,9E-16	0	0,000575	0	-13,0348	0
0,00178	9,15618E-07	0	5,533E-16	2,20811E-16	-4,1E-16	0	0,000445	0	8,681633	0
0,00179	9,20935E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,619365	0
0,0018	9,26314E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-4,89107	0
0,00181	9,31204E-07	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5E-16	0	0,000489	0	3,562736	0
0,00182	9,36449E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	-0,27024	0
0,00183	9,41668E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-1,55534	0

0,00184	9,46732E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,371335	0
0,00185	9,51932E-07	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-0,30619	0
0,00186	9,57102E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,43673	0
0,00187	9,62228E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,502053	0
0,00188	9,67405E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,18226	0
0,00189	9,72563E-07	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,10488	0
0,0019	9,77711E-07	0	5,533E-16	2,20808E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,175042	0
0,00191	9,82876E-07	0	5,533E-16	2,20807E-16	-5,5E-16	0	0,000517	0	-0,08836	0
0,00192	9,88032E-07	0	5,533E-16	2,20811E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,01621	0
0,00193	9,93187E-07	0	5,92E-16	-1,9219E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	4,203539	0
0,00194	9,98762E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,5E-16	0	0,000558	0	-3,75395	0
0,00195	1,00396E-06	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	10,93217	0
0,00196	1,01025E-06	0	7,226E-16	-1,5207E-16	-8,2E-16	0	0,000629	0	-5,38358	0
0,00197	1,01601E-06	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,9E-16	0	0,000575	0	-3,44838	0
0,00198	1,02142E-06	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	6,112404	0
0,00199	1,02744E-06	0	5,533E-16	2,20814E-16	-7,5E-16	0	0,000602	0	-18,4843	0
0,002	1,03161E-06	0	7,226E-16	-1,5207E-16	-3,6E-16	0	0,000417	0	29,43451	0
0,00201	1,03873E-06	0	5,533E-16	2,2081E-16	-1,1E-15	0	0,000712	0	-38,9294	0
0,00202	1,04195E-06	0	5,533E-16	2,20808E-16	-2,2E-16	0	0,000322	0	16,71896	0
0,00203	1,04685E-06	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5E-16	0	0,000489	0	14,25145	0
0,00204	1,05317E-06	0	5,533E-16	2,2081E-16	-8,3E-16	0	0,000632	0	-22,6535	0
0,00205	1,05722E-06	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-3,4E-16	0	0,000405	0	25,13105	0
0,00206	1,06379E-06	0	5,919E-16	-1,922E-16	-9E-16	0	0,000657	0	-20,1949	0
0,00207	1,06834E-06	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-4,3E-16	0	0,000455	0	16,88264	0
0,00208	1,07457E-06	0	6,818E-16	-1,5427E-16	-8,1E-16	0	0,000624	0	-5,21587	0
0,00209	1,08029E-06	0	5,533E-16	2,20809E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-16,1351	0
0,0021	1,08439E-06	0	5,533E-16	2,20812E-16	-3,5E-16	0	0,00041	0	13,75546	0
0,00211	1,08987E-06	0	5,533E-16	2,20809E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-0,70514	0
0,00212	1,09527E-06	0	5,533E-16	2,20813E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-6,22276	0
0,00213	1,10006E-06	0	5,533E-16	2,20802E-16	-4,8E-16	0	0,000478	0	5,1722	0
0,00214	1,10536E-06	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	-0,77401	0
0,00215	1,11058E-06	0	5,533E-16	2,20812E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-1,92825	0
0,00216	1,11562E-06	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	1,908086	0

0,00217	1,12084E-06	0	5,533E-16	2,20807E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,54	0
0,00218	1,12601E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,51162	0
0,00219	1,13112E-06	0	5,533E-16	2,2081E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,676603	0
0,0022	1,13631E-06	0	5,533E-16	2,20812E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,2853	0
0,00221	1,14146E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,10675	0
0,00222	1,14661E-06	0	5,533E-16	2,20809E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,227228	0
0,00223	1,15178E-06	0	5,533E-16	2,20803E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,12857	0
0,00224	1,15693E-06	0	6,818E-16	-1,5428E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	13,77327	0
0,00225	1,16346E-06	0	5,533E-16	2,20805E-16	-8,9E-16	0	0,000653	0	-28,987	0
0,00226	1,1671E-06	0	5,533E-16	2,20802E-16	-2,7E-16	0	0,000363	0	15,40393	0
0,00227	1,17227E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	7,318265	0
0,00228	1,17818E-06	0	5,533E-16	2,208E-16	-7,3E-16	0	0,000591	0	-14,8228	0
0,00229	1,1826E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-4,1E-16	0	0,000442	0	8,280048	0
0,0023	1,18785E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	1,951154	0
0,00231	1,1933E-06	0	5,533E-16	2,20803E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-5,87151	0
0,00232	1,19816E-06	0	5,533E-16	2,20802E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	3,722932	0
0,00233	1,20339E-06	0	5,533E-16	2,20805E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,135102	0
0,00234	1,20864E-06	0	5,533E-16	2,20805E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	-1,97481	0
0,00235	1,21369E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	1,506738	0
0,00236	1,21888E-06	0	5,533E-16	2,20804E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-0,19911	0
0,00237	1,22406E-06	0	5,533E-16	2,20803E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,59043	0
0,00238	1,22918E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,57097	0
0,00239	1,23436E-06	0	5,533E-16	2,20805E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,16022	0
0,0024	1,23952E-06	0	5,533E-16	2,20801E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,15642	0
0,00241	1,24467E-06	0	5,533E-16	2,20802E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,205603	0
0,00242	1,24983E-06	0	5,533E-16	2,20806E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,087	0
0,00243	1,25499E-06	0	5,533E-16	2,20804E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,03242	0
0,00244	1,26014E-06	0	5,533E-16	2,20803E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,069848	0
0,00245	1,2653E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	4,105737	0
0,00246	1,27088E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,5E-16	0	0,000557	0	-3,71029	0
0,00247	1,27608E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,302558	0
0,00248	1,28141E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,746579	0
0,00249	1,28681E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-1,32096	0

0,0025	1,29209E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	0,793759	0
0,00251	1,29744E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0314	0
0,00252	1,30279E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,36912	0
0,00253	1,3081E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,339785	0
0,00254	1,31345E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,11379	0
0,00255	1,31878E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,06977	0
0,00256	1,32411E-06	0	6,818E-16	-1,5428E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	9,755638	0
0,00257	1,33041E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,3E-16	0	0,00063	0	-20,2948	0
0,00258	1,33469E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-3,8E-16	0	0,000427	0	12,59362	0
0,00259	1,34022E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	1,470194	0
0,0026	1,3459E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-7,77112	0
0,00261	1,35081E-06	0	6,818E-16	-1,5428E-16	-5E-16	0	0,00049	0	15,60207	0
0,00262	1,35727E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-8,7E-16	0	0,000646	0	-21,9304	0
0,00263	1,36154E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-3,8E-16	0	0,000427	0	11,84273	0
0,00264	1,36699E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	3,024007	0
0,00265	1,37275E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	-8,95271	0
0,00266	1,37761E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	6,277137	0
0,00267	1,3831E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-0,61061	0
0,00268	1,38853E-06	0	5,919E-16	-1,922E-16	-6,1E-16	0	0,000543	0	-2,56651	0
0,00269	1,3937E-06	0	6,818E-16	-1,5429E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	12,16444	0
0,0027	1,40009E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-8,5E-16	0	0,000639	0	-21,4928	0
0,00271	1,40433E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-3,7E-16	0	0,000424	0	12,65815	0
0,00272	1,40984E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,3E-16	0	0,000551	0	2,205106	0
0,00273	1,41556E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,8E-16	0	0,000573	0	-8,54877	0
0,00274	1,42043E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	6,29259	0
0,00275	1,42593E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-0,85261	0
0,00276	1,43135E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-2,34782	0
0,00277	1,43653E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	2,455975	0
0,00278	1,44195E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,1E-16	0	0,000543	0	-0,9555	0
0,00279	1,44728E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,36847	0
0,0028	1,45258E-06	0	6,818E-16	-1,5428E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	10,43663	0
0,00281	1,45891E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-8,4E-16	0	0,000634	0	-20,8872	0
0,00282	1,46316E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-3,8E-16	0	0,000425	0	12,79421	0

0,00283	1,46869E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	1,721012	0
0,00284	1,47439E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-8,12801	0
0,00285	1,47928E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-5E-16	0	0,000489	0	6,152114	0
0,00286	1,48478E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-0,97231	0
0,00287	1,49018E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-2,16786	0
0,00288	1,49537E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	2,359371	0
0,00289	1,50079E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-0,96498	0
0,0029	1,50612E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,31185	0
0,00291	1,51142E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,75396	0
0,00292	1,51679E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,50804	0
0,00293	1,52211E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,073355	0
0,00294	1,52744E-06	0	5,92E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,190328	0
0,00295	1,53279E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,20507	0
0,00296	1,53811E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,084726	0
0,00297	1,54345E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,028984	0
0,00298	1,54879E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,06816	0
0,00299	1,55412E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,046051	0
0,003	1,55945E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,00667	0
0,00301	1,56479E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,01695	0
0,00302	1,57012E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,017538	0
0,00303	1,57546E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,00655	0
0,00304	1,58079E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00277	0
0,00305	1,58612E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,004932	0
0,00306	1,59146E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00281	0
0,00307	1,59679E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00034	0
0,00308	1,60213E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002013	0
0,00309	1,60746E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00153	0
0,0031	1,6128E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000751	0
0,00311	1,61813E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00103	0
0,00312	1,62347E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000951	0
0,00313	1,6288E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00044	0
0,00314	1,63414E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000199	0
0,00315	1,63947E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00013	0

0,00316	1,64481E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	1,97E-05	0
0,00317	1,65014E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0005	0
0,00318	1,65547E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000475	0
0,00319	1,66081E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0005	0
0,0032	1,66614E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001545	0
0,00321	1,67148E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00218	0
0,00322	1,67681E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000648	0
0,00323	1,68215E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000441	0
0,00324	1,68748E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00134	0
0,00325	1,69282E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000921	0
0,00326	1,69815E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001102	0
0,00327	1,70349E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00212	0
0,00328	1,70882E-06	0	5,919E-16	-1,9222E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000891	0
0,00329	1,71415E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000715	0
0,0033	1,71949E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00063	0
0,00331	1,72482E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0006	0
0,00332	1,73016E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001124	0
0,00333	1,73549E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00066	0
0,00334	1,74083E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00065	0
0,00335	1,74616E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001252	0
0,00336	1,7515E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00102	0
0,00337	1,75683E-06	0	5,919E-16	-1,9223E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001679	0
0,00338	1,76216E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00225	0
0,00339	1,7675E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000642	0
0,0034	1,77283E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00086	0
0,00341	1,77817E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00095	0
0,00342	1,7835E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000474	0
0,00343	1,78884E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-4,5E-05	0
0,00344	1,79417E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00103	0
0,00345	1,79951E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001972	0
0,00346	1,80484E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00154	0
0,00347	1,81018E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000684	0
0,00348	1,81551E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00083	0

0,00349	1,82084E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000997	0
0,0035	1,82618E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	2,6E-05	0
0,00351	1,83151E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00089	0
0,00352	1,83685E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000492	0
0,00353	1,84218E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00016	0
0,00354	1,84752E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000157	0
0,00355	1,85285E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000111	0
0,00356	1,85819E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00048	0
0,00357	1,86352E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000537	0
0,00358	1,86885E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00072	0
0,00359	1,87419E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000577	0
0,0036	1,87952E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00013	0
0,00361	1,88486E-06	0	5,919E-16	-1,9224E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00016	0
0,00362	1,89019E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000311	0
0,00363	1,89553E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00118	0
0,00364	1,90086E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001779	0
0,00365	1,9062E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0012	0
0,00366	1,91153E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00024	0
0,00367	1,91686E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000855	0
0,00368	1,9222E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00039	0
0,00369	1,92753E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00029	0
0,0037	1,93287E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00038	0
0,00371	1,9382E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001177	0
0,00372	1,94354E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00064	0
0,00373	1,94887E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000171	0
0,00374	1,95421E-06	0	5,919E-16	-1,9225E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00047	0
0,00375	1,95954E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000343	0
0,00376	1,96487E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000516	0
0,00377	1,97021E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00113	0
0,00378	1,97554E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001244	0
0,00379	1,98088E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00125	0
0,0038	1,98621E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000411	0
0,00381	1,99155E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000382	0

0,00382	1,99688E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00093	0
0,00383	2,00222E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000762	0
0,00384	2,00755E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00059	0
0,00385	2,01288E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000464	0
0,00386	2,01822E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000547	0
0,00387	2,02355E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00148	0
0,00388	2,02889E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001476	0
0,00389	2,03422E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00089	0
0,0039	2,03956E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000363	0
0,00391	2,04489E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-1,6E-05	0
0,00392	2,05023E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00041	0
0,00393	2,05556E-06	0	5,919E-16	-1,9226E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	9E-05	0
0,00394	2,06089E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000262	0
0,00395	2,06623E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00061	0
0,00396	2,07156E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000797	0
0,00397	2,0769E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00097	0
0,00398	2,08223E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001025	0
0,00399	2,08757E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0008	0
0,004	2,0929E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	6,49E-05	0
0,00401	2,09824E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000499	0
0,00402	2,10357E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0007	0
0,00403	2,1089E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001211	0
0,00404	2,11424E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00114	0
0,00405	2,11957E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00012	0
0,00406	2,12491E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	8,83E-05	0
0,00407	2,13024E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000165	0
0,00408	2,13558E-06	0	5,919E-16	-1,9227E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00051	0
0,00409	2,14091E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000651	0
0,0041	2,14625E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,0006	0
0,00411	2,15158E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00187	0
0,00412	2,15691E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001347	0
0,00413	2,16225E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00035	0
0,00414	2,16758E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00035	0

0,00415	2,17292E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000308	0
0,00416	2,17825E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000586	0
0,00417	2,18359E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00041	0
0,00418	2,18892E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00075	0
0,00419	2,19425E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000509	0
0,0042	2,19959E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000492	0
0,00421	2,20492E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00129	0
0,00422	2,21026E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00016	0
0,00423	2,21559E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001967	0
0,00424	2,22093E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0022	0
0,00425	2,22626E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001265	0
0,00426	2,2316E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0005	0
0,00427	2,23693E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000429	0
0,00428	2,24226E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	4,75E-05	0
0,00429	2,2476E-06	0	5,919E-16	-1,9228E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00028	0
0,0043	2,25293E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000171	0
0,00431	2,25827E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-7,4E-05	0
0,00432	2,2636E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	5,67E-05	0
0,00433	2,26894E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00018	0
0,00434	2,27427E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000269	0
0,00435	2,2796E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00068	0
0,00436	2,28494E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000868	0
0,00437	2,29027E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00035	0
0,00438	2,29561E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00108	0
0,00439	2,30094E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001163	0
0,0044	2,30628E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000124	0
0,00441	2,31161E-06	0	5,919E-16	-1,9229E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00087	0
0,00442	2,31695E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000542	0
0,00443	2,32228E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00058	0
0,00444	2,32761E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001403	0
0,00445	2,33295E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00122	0
0,00446	2,33828E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	6,09E-05	0
0,00447	2,34362E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000555	0

0,00448	2,34895E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00122	0
0,00449	2,35429E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00115	0
0,0045	2,35962E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000238	0
0,00451	2,36495E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00166	0
0,00452	2,37029E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002224	0
0,00453	2,37562E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0021	0
0,00454	2,38096E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000832	0
0,00455	2,38629E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000514	0
0,00456	2,39163E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00095	0
0,00457	2,39696E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000506	0
0,00458	2,40229E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,0008	0
0,00459	2,40763E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00177	0
0,0046	2,41296E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001156	0
0,00461	2,4183E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000267	0
0,00462	2,42363E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00096	0
0,00463	2,42897E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000111	0
0,00464	2,4343E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000737	0
0,00465	2,43964E-06	0	5,919E-16	-1,923E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00078	0
0,00466	2,44497E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000389	0
0,00467	2,4503E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000218	0
0,00468	2,45564E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00079	0
0,00469	2,46097E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000843	0
0,0047	2,46631E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00107	0
0,00471	2,47164E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000604	0
0,00472	2,47698E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00013	0
0,00473	2,48231E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00039	0
0,00474	2,48764E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000337	0
0,00475	2,49298E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000359	0
0,00476	2,49831E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00049	0
0,00477	2,50365E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000181	0
0,00478	2,50898E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000697	0
0,00479	2,51432E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00178	0
0,0048	2,51965E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001478	0

0,00481	2,52498E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00068	0
0,00482	2,53032E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00052	0
0,00483	2,53565E-06	0	5,919E-16	-1,9231E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001633	0
0,00484	2,54099E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00101	0
0,00485	2,54632E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00023	0
0,00486	2,55166E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000971	0
0,00487	2,55699E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00201	0
0,00488	2,56232E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002451	0
0,00489	2,56766E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00158	0
0,0049	2,57299E-06	0	5,919E-16	-1,9232E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	4,86E-05	0
0,00491	2,57833E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000639	0
0,00492	2,58366E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	6,63E-05	0
0,00493	2,589E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00018	0
0,00494	2,59433E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00065	0
0,00495	2,59966E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000307	0
0,00496	2,605E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	7,29E-05	0
0,00497	2,61033E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00046	0
0,00498	2,61567E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000978	0
0,00499	2,621E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00147	0
0,005	2,62634E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002066	0
0,00501	2,63167E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00128	0
0,00502	2,637E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000352	0
0,00503	2,64234E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00033	0
0,00504	2,64767E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00035	0
0,00505	2,65301E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000523	0
0,00506	2,65834E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000212	0
0,00507	2,66368E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,001	0
0,00508	2,66901E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000982	0
0,00509	2,67434E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00113	0
0,0051	2,67968E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001241	0
0,00511	2,68501E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00127	0
0,00512	2,69035E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001106	0
0,00513	2,69568E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00075	0

0,00514	2,70101E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000514	0
0,00515	2,70635E-06	0	5,919E-16	-1,9233E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00088	0
0,00516	2,71168E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00113	0
0,00517	2,71702E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00037	0
0,00518	2,72235E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	7,43E-06	0
0,00519	2,72769E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00014	0
0,0052	2,73302E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0006	0
0,00521	2,73835E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000887	0
0,00522	2,74369E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00038	0
0,00523	2,74902E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	3,82E-05	0
0,00524	2,75436E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000206	0
0,00525	2,75969E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00095	0
0,00526	2,76503E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001554	0
0,00527	2,77036E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0014	0
0,00528	2,77569E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000284	0
0,00529	2,78103E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000983	0
0,0053	2,78636E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00186	0
0,00531	2,7917E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001725	0
0,00532	2,79703E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00198	0
0,00533	2,80237E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002311	0
0,00534	2,8077E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00145	0
0,00535	2,81303E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-3,9E-06	0
0,00536	2,81837E-06	0	5,919E-16	-1,9234E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000343	0
0,00537	2,8237E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000177	0
0,00538	2,82904E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00062	0
0,00539	2,83437E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001095	0
0,0054	2,8397E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00099	0
0,00541	2,84504E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000184	0
0,00542	2,85037E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000506	0
0,00543	2,85571E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0008	0
0,00544	2,86104E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	8,02E-05	0
0,00545	2,86638E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	7,94E-05	0
0,00546	2,87171E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	3,76E-05	0

0,00547	2,87704E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-2,9E-05	0
0,00548	2,88238E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00086	0
0,00549	2,88771E-06	0	5,919E-16	-1,9235E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00093	0
0,0055	2,89305E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00015	0
0,00551	2,89838E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001333	0
0,00552	2,90372E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0018	0
0,00553	2,90905E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000285	0
0,00554	2,91438E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001488	0
0,00555	2,91972E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0022	0
0,00556	2,92505E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002213	0
0,00557	2,93039E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00109	0
0,00558	2,93572E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00082	0
0,00559	2,94105E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001073	0
0,0056	2,94639E-06	0	5,918E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00109	0
0,00561	2,95172E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001175	0
0,00562	2,95706E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00055	0
0,00563	2,96239E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00053	0
0,00564	2,96773E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001188	0
0,00565	2,97306E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0007	0
0,00566	2,97839E-06	0	5,919E-16	-1,9236E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000245	0
0,00567	2,98373E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00018	0
0,00568	2,98906E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00079	0
0,00569	2,9944E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000723	0
0,0057	2,99973E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000519	0
0,00571	3,00506E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00162	0
0,00572	3,0104E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001491	0
0,00573	3,01573E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00063	0
0,00574	3,02107E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000299	0
0,00575	3,0264E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00036	0
0,00576	3,03174E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000735	0
0,00577	3,03707E-06	0	5,919E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000112	0
0,00578	3,0424E-06	0	5,919E-16	-1,9238E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00091	0
0,00579	3,04774E-06	0	5,919E-16	-1,9238E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000173	0

0,0058	3,05307E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00032	0
0,00581	3,05841E-06	0	5,918E-16	-1,9238E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	4,63E-05	0
0,00582	3,06374E-06	0	5,918E-16	-1,9237E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000516	0
0,00583	3,06907E-06	0	5,919E-16	-1,9238E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-9,4E-05	0
0,00584	3,07441E-06	0	5,918E-16	-1,9238E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0005	0
0,00585	3,07974E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00673	0
0,00586	3,08508E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,005884	0
0,00587	3,09041E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00165	0
0,00588	3,09574E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00097	0
0,00589	3,10108E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001902	0
0,0059	3,10641E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0024	0
0,00591	3,11175E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001314	0
0,00592	3,11708E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000572	0
0,00593	3,12241E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00089	0
0,00594	3,12775E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000458	0
0,00595	3,13308E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00068	0
0,00596	3,13841E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000439	0
0,00597	3,14375E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00046	0
0,00598	3,14908E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000616	0
0,00599	3,15442E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00021	0
0,006	3,15975E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00027	0
0,00601	3,16508E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000826	0
0,00602	3,17042E-06	0	5,918E-16	-1,9239E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00152	0
0,00603	3,17575E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000603	0
0,00604	3,18108E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00035	0
0,00605	3,18642E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000313	0
0,00606	3,19175E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000839	0
0,00607	3,19709E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00099	0
0,00608	3,20242E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000579	0
0,00609	3,20775E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0001	0
0,0061	3,21309E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00147	0
0,00611	3,21842E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002202	0
0,00612	3,22376E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00109	0

0,00613	3,22909E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-1,2E-06	0
0,00614	3,23442E-06	0	5,918E-16	-1,924E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000283	0
0,00615	3,23976E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00057	0
0,00616	3,24509E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000389	0
0,00617	3,25042E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-7,7E-06	0
0,00618	3,25576E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00048	0
0,00619	3,26109E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000256	0
0,0062	3,26643E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00014	0
0,00621	3,27176E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00016	0
0,00622	3,27709E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000396	0
0,00623	3,28243E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,0008	0
0,00624	3,28776E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001034	0
0,00625	3,29309E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00168	0
0,00626	3,29843E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,00116	0
0,00627	3,30376E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00018	0
0,00628	3,3091E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00046	0
0,00629	3,31443E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,001003	0
0,0063	3,31976E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00076	0
0,00631	3,3251E-06	0	5,918E-16	-1,9241E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,000617	0
0,00632	3,33043E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	7,19E-05	0
0,00633	3,33576E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00205	0
0,00634	3,3411E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,002597	0
0,00635	3,34643E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00254	0
0,00636	3,35177E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-5,02272	0
0,00637	3,3566E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-4,9E-16	0	0,000483	0	3,861973	0
0,00638	3,36181E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	4,668088	0
0,00639	3,3675E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-11,3127	0
0,0064	3,37205E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-4,3E-16	0	0,000455	0	11,56938	0
0,00641	3,37776E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-3,4895	0
0,00642	3,38312E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-2,39651	0
0,00643	3,38824E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	3,756818	0
0,00644	3,39374E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-2,07013	0
0,00645	3,39903E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	0,000258	0

0,00646	3,40432E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	1,034238	0
0,00647	3,40972E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6,1E-16	0	0,000539	0	-0,9142	0
0,00648	3,41502E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,293725	0
0,00649	3,42035E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,20039	0
0,0065	3,4257E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,34907	0
0,00651	3,43052E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	9,04011	0
0,00652	3,43624E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-10,0495	0
0,00653	3,44095E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	3,812529	0
0,00654	3,44605E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	2,394392	0
0,00655	3,45139E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-3,89015	0
0,00656	3,45633E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	1,896705	0
0,00657	3,46147E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,520303	0
0,00658	3,46666E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	3,657739	0
0,00659	3,47221E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-6,4E-16	0	0,000555	0	-8,56846	0
0,0066	3,47691E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-4,6E-16	0	0,00047	0	4,925282	0
0,00661	3,4821E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,801791	0
0,00662	3,48737E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	-3,13185	0
0,00663	3,49233E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	7,075485	0
0,00664	3,498E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-6,7E-16	0	0,000567	0	-9,61967	0
0,00665	3,5027E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-4,6E-16	0	0,00047	0	4,291995	0
0,00666	3,50783E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	1,826404	0
0,00667	3,51315E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,360233	0
0,00668	3,5186E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,16636	0
0,00669	3,52333E-06	0	5,918E-16	-1,9243E-16	-4,7E-16	0	0,000473	0	9,885934	0
0,0067	3,52905E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-4,66047	0
0,00671	3,53431E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,7E-16	0	0,000526	0	-0,51355	0
0,00672	3,53952E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	2,7596	0
0,00673	3,545E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-2,18646	0
0,00674	3,55026E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	0,583624	0
0,00675	3,55558E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,59082	0
0,00676	3,56096E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,81727	0
0,00677	3,56626E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,427157	0
0,00678	3,5716E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,03542	0

0,00679	3,57695E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,24609	0
0,0068	3,58227E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,199942	0
0,00681	3,58761E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,05367	0
0,00682	3,59294E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,05194	0
0,00683	3,59827E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,072188	0
0,00684	3,60361E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,03835	0
0,00685	3,60894E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,00157	0
0,00686	3,61427E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,019711	0
0,00687	3,61961E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-0,01644	0
0,00688	3,62494E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-5,02055	0
0,00689	3,62977E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-4,9E-16	0	0,000483	0	3,86642	0
0,0069	3,63499E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,36081	0
0,00691	3,64017E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,63717	0
0,00692	3,64519E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	1,451387	0
0,00693	3,65035E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,30286	0
0,00694	3,65549E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,541408	0
0,00695	3,66107E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-6,5E-16	0	0,000559	0	-3,90161	0
0,00696	3,66627E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-3,75815	0
0,00697	3,67109E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	4,716805	0
0,00698	3,67638E-06	0	5,918E-16	-1,9242E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	3,331844	0
0,00699	3,68201E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-10,5043	0
0,007	3,68659E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-4,4E-16	0	0,000458	0	6,4928	0
0,00701	3,69181E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,790481	0
0,00702	3,69711E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,9E-16	0	0,00053	0	-3,91824	0
0,00703	3,70203E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5E-16	0	0,000491	0	2,661101	0
0,00704	3,7072E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,04216	0
0,00705	3,71238E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-1,29641	0
0,00706	3,71742E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,031713	0
0,00707	3,72257E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,14915	0
0,00708	3,7277E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,39793	0
0,00709	3,73279E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,385659	0
0,0071	3,73793E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,10279	0
0,00711	3,74305E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-0,11143	0

0,00712	3,74816E-06	0	5,917E-16	-1,9242E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	5,163481	0
0,00713	3,75378E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,59664	0
0,00714	3,75845E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	5,068585	0
0,00715	3,76362E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,270212	0
0,00716	3,76892E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	-3,59833	0
0,00717	3,77386E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,191403	0
0,00718	3,77902E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,146931	0
0,00719	3,7842E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-1,21418	0
0,0072	3,78925E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,876417	0
0,00721	3,79439E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,07259	0
0,00722	3,79952E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,38033	0
0,00723	3,80462E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	0,333737	0
0,00724	3,80975E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,0706	0
0,00725	3,81487E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-0,11075	0
0,00726	3,81998E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,122266	0
0,00727	3,8251E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-0,04076	0
0,00728	3,83022E-06	0	5,449E-16	-2,9345E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,02912	0
0,00729	3,83534E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,042666	0
0,0073	3,84046E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-0,01878	0
0,00731	3,84558E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00698	0
0,00732	3,85069E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,015321	0
0,00733	3,85581E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-0,00823	0
0,00734	3,86093E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00178	0
0,00735	3,86605E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,005658	0
0,00736	3,87117E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00454	0
0,00737	3,87628E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001642	0
0,00738	3,8814E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001595	0
0,00739	3,88652E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00217	0
0,0074	3,89164E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000721	0
0,00741	3,89676E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-1,8E-05	0
0,00742	3,90188E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-8,1E-05	0
0,00743	3,90699E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000196	0
0,00744	3,91211E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00043	0

0,00745	3,91723E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	8,83E-05	0
0,00746	3,92235E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000881	0
0,00747	3,92747E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00085	0
0,00748	3,93259E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-5,8E-05	0
0,00749	3,9377E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	9,43E-05	0
0,0075	3,94282E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000148	0
0,00751	3,94794E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000372	0
0,00752	3,95306E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000124	0
0,00753	3,95818E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00149	0
0,00754	3,96329E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000593	0
0,00755	3,96841E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000429	0
0,00756	3,97353E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	6,02E-05	0
0,00757	3,97865E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00077	0
0,00758	3,98377E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000339	0
0,00759	3,98889E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00022	0
0,0076	3,994E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000604	0
0,00761	3,99912E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-3E-05	0
0,00762	4,00424E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00018	0
0,00763	4,00936E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00025	0
0,00764	4,01448E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000872	0
0,00765	4,0196E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00071	0
0,00766	4,02471E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00052	0
0,00767	4,02983E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000701	0
0,00768	4,03495E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00041	0
0,00769	4,04007E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000157	0
0,0077	4,04519E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000144	0
0,00771	4,0503E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00044	0
0,00772	4,05542E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-5,8E-05	0
0,00773	4,06054E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000393	0
0,00774	4,06566E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-8,5E-05	0
0,00775	4,07078E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-2,5E-05	0
0,00776	4,0759E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000667	0
0,00777	4,08101E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-4,3E-05	0

0,00778	4,08613E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00075	0
0,00779	4,09125E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00028	0
0,0078	4,09637E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00064	0
0,00781	4,10149E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000699	0
0,00782	4,10661E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	3,04E-05	0
0,00783	4,11172E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00094	0
0,00784	4,11684E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001251	0
0,00785	4,12196E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00045	0
0,00786	4,12708E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00063	0
0,00787	4,1322E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000617	0
0,00788	4,13731E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00089	0
0,00789	4,14243E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00186	0
0,0079	4,14755E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000722	0
0,00791	4,15267E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000802	0
0,00792	4,15779E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00109	0
0,00793	4,16291E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0002	0
0,00794	4,16802E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001409	0
0,00795	4,17314E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00159	0
0,00796	4,17826E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000428	0
0,00797	4,18338E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-7,8E-05	0
0,00798	4,1885E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000147	0
0,00799	4,19361E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000818	0
0,008	4,19873E-06	0	5,449E-16	-2,9346E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00093	0
0,00801	4,20385E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000523	0
0,00802	4,20897E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00023	0
0,00803	4,21409E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00097	0
0,00804	4,21921E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001428	0
0,00805	4,22432E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00049	0
0,00806	4,22944E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00018	0
0,00807	4,23456E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	1,74E-05	0
0,00808	4,23968E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000188	0
0,00809	4,2448E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00019	0
0,0081	4,24991E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00016	0

0,00811	4,25503E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000489	0
0,00812	4,26015E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00073	0
0,00813	4,26527E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001062	0
0,00814	4,27039E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00151	0
0,00815	4,27551E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000878	0
0,00816	4,28062E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	2,41E-06	0
0,00817	4,28574E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00018	0
0,00818	4,29086E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000225	0
0,00819	4,29598E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00017	0
0,0082	4,3011E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	7,5E-05	0
0,00821	4,30621E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000457	0
0,00822	4,31133E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00043	0
0,00823	4,31645E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000487	0
0,00824	4,32157E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00106	0
0,00825	4,32669E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000654	0
0,00826	4,33181E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000367	0
0,00827	4,33692E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-9,4E-05	0
0,00828	4,34204E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00158	0
0,00829	4,34716E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001524	0
0,0083	4,35228E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000209	0
0,00831	4,3574E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00152	0
0,00832	4,36251E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000976	0
0,00833	4,36763E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0004	0
0,00834	4,37275E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000882	0
0,00835	4,37787E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00054	0
0,00836	4,38299E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00054	0
0,00837	4,38811E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001065	0
0,00838	4,39322E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0008	0
0,00839	4,39834E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000408	0
0,0084	4,40346E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-8,9E-05	0
0,00841	4,40858E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00038	0
0,00842	4,4137E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000511	0
0,00843	4,41881E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00026	0

0,00844	4,42393E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00054	0
0,00845	4,42905E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001174	0
0,00846	4,43417E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00075	0
0,00847	4,43929E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00013	0
0,00848	4,44441E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00056	0
0,00849	4,44952E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00047	0
0,0085	4,45464E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	2,11E-05	0
0,00851	4,45976E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00013	0
0,00852	4,46488E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-1,2E-05	0
0,00853	4,47E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000589	0
0,00854	4,47511E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00056	0
0,00855	4,48023E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-4,8E-05	0
0,00856	4,48535E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000229	0
0,00857	4,49047E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0002	0
0,00858	4,49559E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	6,59E-05	0
0,00859	4,50071E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	8,98E-05	0
0,0086	4,50582E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-3,8E-05	0
0,00861	4,51094E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00061	0
0,00862	4,51606E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000808	0
0,00863	4,52118E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00043	0
0,00864	4,5263E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00016	0
0,00865	4,53141E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000473	0
0,00866	4,53653E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00027	0
0,00867	4,54165E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0004	0
0,00868	4,54677E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001483	0
0,00869	4,55189E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00138	0
0,0087	4,557E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00066	0
0,00871	4,56212E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001119	0
0,00872	4,56724E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	6,52E-05	0
0,00873	4,57236E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0003	0
0,00874	4,57748E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000592	0
0,00875	4,5826E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00133	0
0,00876	4,58771E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000842	0

0,00877	4,59283E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000162	0
0,00878	4,59795E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00058	0
0,00879	4,60307E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000114	0
0,0088	4,60819E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000489	0
0,00881	4,6133E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00043	0
0,00882	4,61842E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000497	0
0,00883	4,62354E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00047	0
0,00884	4,62866E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00024	0
0,00885	4,63378E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000393	0
0,00886	4,63889E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000205	0
0,00887	4,64401E-06	0	5,449E-16	-2,9347E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00039	0
0,00888	4,64913E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000137	0
0,00889	4,65425E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000779	0
0,0089	4,65937E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00148	0
0,00891	4,66449E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00129	0
0,00892	4,6696E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00127	0
0,00893	4,67472E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000528	0
0,00894	4,67984E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000582	0
0,00895	4,68496E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00104	0
0,00896	4,69008E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000851	0
0,00897	4,69519E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00067	0
0,00898	4,70031E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	5,67E-06	0
0,00899	4,70543E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000453	0
0,009	4,71055E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000429	0
0,00901	4,71567E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00099	0
0,00902	4,72078E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	7,05E-05	0
0,00903	4,7259E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000928	0
0,00904	4,73102E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00121	0
0,00905	4,73614E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000616	0
0,00906	4,74126E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00043	0
0,00907	4,74637E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001019	0
0,00908	4,75149E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00135	0
0,00909	4,75661E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000452	0

0,0091	4,76173E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000817	0
0,00911	4,76685E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00095	0
0,00912	4,77197E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000726	0
0,00913	4,77708E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0003	0
0,00914	4,7822E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00103	0
0,00915	4,78732E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000903	0
0,00916	4,79244E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00016	0
0,00917	4,79756E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00036	0
0,00918	4,80267E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00054	0
0,00919	4,80779E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	1,78E-05	0
0,0092	4,81291E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000491	0
0,00921	4,81803E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00039	0
0,00922	4,82315E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000201	0
0,00923	4,82826E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000203	0
0,00924	4,83338E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00022	0
0,00925	4,8385E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000296	0
0,00926	4,84362E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0004	0
0,00927	4,84874E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000187	0
0,00928	4,85385E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-3E-05	0
0,00929	4,85897E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00013	0
0,0093	4,86409E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	1,71E-05	0
0,00931	4,86921E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00058	0
0,00932	4,87433E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,0006	0
0,00933	4,87945E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000133	0
0,00934	4,88456E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,0007	0
0,00935	4,88968E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00038	0
0,00936	4,8948E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000937	0
0,00937	4,89992E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-7,1E-05	0
0,00938	4,90504E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00091	0
0,00939	4,91015E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000669	0
0,0094	4,91527E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	9,59E-05	0
0,00941	4,92039E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00092	0
0,00942	4,92551E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001536	0

0,00943	4,93063E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00084	0
0,00944	4,93574E-06	0	5,449E-16	-2,9348E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00061	0
0,00945	4,94086E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00102	0
0,00946	4,94598E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00058	0
0,00947	4,9511E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000328	0
0,00948	4,95622E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00074	0
0,00949	4,96133E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000994	0
0,0095	4,96645E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00051	0
0,00951	4,97157E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00011	0
0,00952	4,97669E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00022	0
0,00953	4,98181E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000176	0
0,00954	4,98692E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000145	0
0,00955	4,99204E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00015	0
0,00956	4,99716E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00014	0
0,00957	5,00228E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	1,92E-05	0
0,00958	5,0074E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,0003	0
0,00959	5,01251E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000493	0
0,0096	5,01763E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00059	0
0,00961	5,02275E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00047	0
0,00962	5,02787E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00011	0
0,00963	5,03299E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,00045	0
0,00964	5,03811E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,00089	0
0,00965	5,04322E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,000149	0
0,00966	5,04834E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,001404	0
0,00967	5,05346E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,370306	0
0,00968	5,05861E-06	0	5,449E-16	-2,9349E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,66699	0
0,00969	5,0637E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,711659	0
0,0097	5,06886E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,22628	0
0,00971	5,074E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,17524	0
0,00972	5,07912E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,250781	0
0,00973	5,08426E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,10984	0
0,00974	5,0894E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,03838	0
0,00975	5,09453E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,084844	0

0,00976	5,09966E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,04751	0
0,00977	5,1048E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00528	0
0,00978	5,10993E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,027738	0
0,00979	5,11507E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,01889	0
0,0098	5,1202E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000729	0
0,00981	5,12533E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,009265	0
0,00982	5,13047E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00831	0
0,00983	5,1356E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,003197	0
0,00984	5,14074E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,001117	0
0,00985	5,14587E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00285	0
0,00986	5,15101E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,001636	0
0,00987	5,15614E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	3,81E-05	0
0,00988	5,16127E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00062	0
0,00989	5,16641E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000504	0
0,0099	5,17154E-06	0	5,483E-16	-2,9304E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-1,6E-06	0
0,00991	5,17668E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00011	0
0,00992	5,18181E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-1,4E-05	0
0,00993	5,18695E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000128	0
0,00994	5,19208E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00052	0
0,00995	5,19721E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000588	0
0,00996	5,20235E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00043	0
0,00997	5,20748E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000165	0
0,00998	5,21262E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00063	0
0,00999	5,21775E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000217	0
0,01	5,22289E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000721	0
0,01001	5,22802E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00055	0
0,01002	5,23315E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000441	0
0,01003	5,23829E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00045	0
0,01004	5,24342E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000394	0
0,01005	5,24856E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00039	0
0,01006	5,25369E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000141	0
0,01007	5,25883E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000383	0
0,01008	5,26396E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000184	0

0,01009	5,26909E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00021	0
0,0101	5,27423E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00097	0
0,01011	5,27936E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,001653	0
0,01012	5,2845E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00175	0
0,01013	5,28963E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000934	0
0,01014	5,29477E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,00019	0
0,01015	5,2999E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00039	0
0,01016	5,30503E-06	0	5,483E-16	-2,9303E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00064	0
0,01017	5,31017E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,00066	0
0,01018	5,3153E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000937	0
0,01019	5,32044E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00185	0
0,0102	5,32557E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,001159	0
0,01021	5,33071E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00042	0
0,01022	5,33584E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	1,72E-05	0
0,01023	5,34097E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00039	0
0,01024	5,34611E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000899	0
0,01025	5,35124E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00026	0
0,01026	5,35638E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000577	0
0,01027	5,36151E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00119	0
0,01028	5,36665E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000466	0
0,01029	5,37178E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,00052	0
0,0103	5,37691E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00059	0
0,01031	5,38205E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000388	0
0,01032	5,38718E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	2,8E-06	0
0,01033	5,39232E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00043	0
0,01034	5,39745E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000176	0
0,01035	5,40259E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,25E-05	0
0,01036	5,40772E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000142	0
0,01037	5,41285E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00045	0
0,01038	5,41799E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00019	0
0,01039	5,42312E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000905	0
0,0104	5,42826E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00065	0
0,01041	5,43339E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000505	0

0,01042	5,43853E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00041	0
0,01043	5,44366E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000132	0
0,01044	5,44879E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00044	0
0,01045	5,45393E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,41E-06	0
0,01046	5,45906E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000526	0
0,01047	5,4642E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00064	0
0,01048	5,46933E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000509	0
0,01049	5,47447E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00042	0
0,0105	5,4796E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000677	0
0,01051	5,48473E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00036	0
0,01052	5,48987E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000318	0
0,01053	5,495E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00047	0
0,01054	5,50014E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-9,6E-05	0
0,01055	5,50527E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000141	0
0,01056	5,5104E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000271	0
0,01057	5,51554E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00025	0
0,01058	5,52067E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000353	0
0,01059	5,52581E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000288	0
0,0106	5,53094E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00125	0
0,01061	5,53608E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000629	0
0,01062	5,54121E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000802	0
0,01063	5,54634E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,024551	0
0,01064	5,55198E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,56741	0
0,01065	5,55666E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,19138	0
0,01066	5,56236E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,5376	0
0,01067	5,56771E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-1,68228	0
0,01068	5,57288E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	3,196114	0
0,01069	5,57838E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-1,97803	0
0,0107	5,58368E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,200537	0
0,01071	5,589E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,814891	0
0,01072	5,5944E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,82893	0
0,01073	5,59972E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,333049	0
0,01074	5,60507E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,120787	0

0,01075	5,61043E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,27438	0
0,01076	5,61577E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,183571	0
0,01077	5,62112E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02553	0
0,01078	5,62647E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,06945	0
0,01079	5,63182E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,074459	0
0,0108	5,63717E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,03152	0
0,01081	5,64252E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00913	0
0,01082	5,64786E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,02425	0
0,01083	5,65321E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0173	0
0,01084	5,65856E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,003598	0
0,01085	5,66391E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,02	0
0,01086	5,66876E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,916796	0
0,01087	5,6745E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,2058	0
0,01088	5,67922E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,075702	0
0,01089	5,68484E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-2,23508	0
0,0109	5,69024E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,41516	0
0,01091	5,6949E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,647559	0
0,01092	5,70023E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	3,889486	0
0,01093	5,70594E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-12,0979	0
0,01094	5,71045E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,2E-16	0	0,00045	0	12,52487	0
0,01095	5,7162E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	-3,84854	0
0,01096	5,72158E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-2,47568	0
0,01097	5,7267E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	4,010466	0
0,01098	5,73223E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-7,3051	0
0,01099	5,73702E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	8,889857	0
0,011	5,74271E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-3,804	0
0,01101	5,74801E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,00053	0	-0,8229	0
0,01102	5,75323E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	2,600785	0
0,01103	5,75871E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-1,89916	0
0,01104	5,764E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	0,41621	0
0,01105	5,76934E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,587488	0
0,01106	5,77473E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-5,7592	0
0,01107	5,77954E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	9,214371	0

0,01108	5,78528E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,0276	0
0,01109	5,79002E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,7E-16	0	0,000473	0	3,787445	0
0,0111	5,79513E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	2,370743	0
0,01111	5,80048E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-3,87456	0
0,01112	5,80544E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	6,947017	0
0,01113	5,8111E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,7E-16	0	0,000566	0	-9,13494	0
0,01114	5,81585E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,7E-16	0	0,000474	0	4,031478	0
0,01115	5,82099E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	1,714161	0
0,01116	5,82631E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-3,44815	0
0,01117	5,83129E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	6,917256	0
0,01118	5,83695E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,7E-16	0	0,000567	0	-4,32552	0
0,01119	5,84218E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,574011	0
0,0112	5,84747E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	1,675747	0
0,01121	5,85293E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-1,79347	0
0,01122	5,85821E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-4,25611	0
0,01123	5,86306E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	9,162337	0
0,01124	5,86883E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000577	0	-5,8503	0
0,01125	5,87402E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,946053	0
0,01126	5,8793E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	2,134276	0
0,01127	5,88479E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,40198	0
0,01128	5,89004E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	1,089654	0
0,01129	5,8954E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	0,255099	0
0,0113	5,90079E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,77484	0
0,01131	5,9061E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,560576	0
0,01132	5,91146E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,10769	0
0,01133	5,91682E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,18485	0
0,01134	5,92215E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,21846	0
0,01135	5,92751E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-5,12675	0
0,01136	5,93236E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,899517	0
0,01137	5,93809E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,10125	0
0,01138	5,94332E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,376265	0
0,01139	5,94858E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	2,234846	0
0,0114	5,95407E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,19757	0

0,01141	5,95933E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	0,859754	0
0,01142	5,96468E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,350559	0
0,01143	5,97007E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,74436	0
0,01144	5,97539E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,486074	0
0,01145	5,98075E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,05648	0
0,01146	5,9861E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19207	0
0,01147	5,99144E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,19809	0
0,01148	5,9968E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,07973	0
0,01149	6,00214E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02825	0
0,0115	6,00749E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-4,96104	0
0,01151	6,01234E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,885936	0
0,01152	6,01808E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18712	0
0,01153	6,0233E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,460611	0
0,01154	6,02856E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	2,207577	0
0,01155	6,03405E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,21634	0
0,01156	6,03931E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	0,88936	0
0,01157	6,04467E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,334833	0
0,01158	6,05005E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,74628	0
0,01159	6,05537E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,496029	0
0,0116	6,06073E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,06471	0
0,01161	6,06608E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,18992	0
0,01162	6,07142E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,200601	0
0,01163	6,07678E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,08308	0
0,01164	6,08213E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02693	0
0,01165	6,08747E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,065978	0
0,01166	6,09282E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04492	0
0,01167	6,09817E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,006846	0
0,01168	6,10352E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,01687	0
0,01169	6,10887E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01911	0
0,0117	6,11422E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,008449	0
0,01171	6,11957E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,002458	0
0,01172	6,12492E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,03226	0
0,01173	6,12976E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,926448	0

0,01174	6,1355E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-10,2073	0
0,01175	6,14022E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,07222	0
0,01176	6,14584E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-2,23028	0
0,01177	6,15125E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,41784	0
0,01178	6,15591E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,647363	0
0,01179	6,16123E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	3,891222	0
0,0118	6,16695E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-12,0997	0
0,01181	6,17145E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,2E-16	0	0,00045	0	12,52479	0
0,01182	6,17721E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	-3,84577	0
0,01183	6,18258E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-2,47836	0
0,01184	6,1877E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	4,011641	0
0,01185	6,19323E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-2,27868	0
0,01186	6,19853E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	-4,94539	0
0,01187	6,20333E-06	0	5,952E-16	-1,9201E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	9,896009	0
0,01188	6,20912E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-7E-16	0	0,000579	0	-11,1117	0
0,01189	6,2138E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	4,360082	0
0,0119	6,21892E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	2,560234	0
0,01191	6,2243E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	0,690831	0
0,01192	6,22974E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,2E-16	0	0,000544	0	-6,93741	0
0,01193	6,23449E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	5,02818	0
0,01194	6,23974E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	-0,2116	0
0,01195	6,24497E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	2,689671	0
0,01196	6,25047E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-2,30114	0
0,01197	6,25574E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	0,734043	0
0,01198	6,26108E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,51298	0
0,01199	6,26597E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5E-16	0	0,000489	0	3,172049	0
0,012	6,27118E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,13647	0
0,01201	6,27638E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,47284	0
0,01202	6,28142E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	1,225841	0
0,01203	6,28659E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,22007	0
0,01204	6,29174E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,43607	0
0,01205	6,29685E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	0,453807	0
0,01206	6,302E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	4,885057	0

0,01207	6,30764E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-4,66172	0
0,01208	6,31281E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,812746	0
0,01209	6,31816E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-4,23426	0
0,0121	6,32309E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,461193	0
0,01211	6,32827E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,256703	0
0,01212	6,33347E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,4394	0
0,01213	6,33853E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,008285	0
0,01214	6,34369E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,06695	0
0,01215	6,34884E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,45114	0
0,01216	6,35395E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,39014	0
0,01217	6,35909E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,0817	0
0,01218	6,36423E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,13069	0
0,01219	6,36936E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,14484	0
0,0122	6,3745E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,05007	0
0,01221	6,37963E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,993043	0
0,01222	6,38527E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,5111	0
0,01223	6,38995E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,16204	0
0,01224	6,39565E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,54717	0
0,01225	6,40099E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-6,68485	0
0,01226	6,40567E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,5E-16	0	0,000468	0	11,72021	0
0,01227	6,41151E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-7,1E-16	0	0,000585	0	-6,6032	0
0,01228	6,4167E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,497794	0
0,01229	6,42194E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	2,889987	0
0,0123	6,42747E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-2,85548	0
0,01231	6,43271E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	1,132988	0
0,01232	6,43806E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,448372	0
0,01233	6,44346E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,9702	0
0,01234	6,44876E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,637738	0
0,01235	6,45413E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,07727	0
0,01236	6,45948E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,24977	0
0,01237	6,46482E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,260107	0
0,01238	6,47017E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,10565	0
0,01239	6,47552E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,03587	0

0,0124	6,48087E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,084679	0
0,01241	6,48622E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,05737	0
0,01242	6,49157E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,01713	0
0,01243	6,49641E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,942482	0
0,01244	6,50215E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-5,205	0
0,01245	6,50737E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,451793	0
0,01246	6,51264E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,80176	0
0,01247	6,51762E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	1,980039	0
0,01248	6,5228E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,12138	0
0,01249	6,52797E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,89231	0
0,0125	6,53306E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,76408	0
0,01251	6,53821E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,15265	0
0,01252	6,54336E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,26152	0
0,01253	6,54847E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,283192	0
0,01254	6,55362E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09245	0
0,01255	6,55875E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,956376	0
0,01256	6,56438E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,45256	0
0,01257	6,56907E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	10,13194	0
0,01258	6,57477E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,55819	0
0,01259	6,58011E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-1,63443	0
0,0126	6,58529E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	3,16527	0
0,01261	6,59078E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-1,97591	0
0,01262	6,59608E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,213964	0
0,01263	6,6014E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,801407	0
0,01264	6,6068E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,82197	0
0,01265	6,61212E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,331668	0
0,01266	6,61747E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,118502	0
0,01267	6,62283E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,27111	0
0,01268	6,62817E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,181189	0
0,01269	6,63352E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0245	0
0,0127	6,63887E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,06886	0
0,01271	6,64422E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,073156	0
0,01272	6,64957E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0307	0

0,01273	6,65492E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00848	0
0,01274	6,66027E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,02243	0
0,01275	6,66562E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01504	0
0,01276	6,67096E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,02417	0
0,01277	6,67581E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,928668	0
0,01278	6,68155E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-5,18889	0
0,01279	6,68677E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,444827	0
0,0128	6,69203E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,80492	0
0,01281	6,69702E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	1,9857	0
0,01282	6,7022E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,12509	0
0,01283	6,70737E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	4,133712	0
0,01284	6,71295E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,5E-16	0	0,000558	0	-8,68356	0
0,01285	6,71767E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,867245	0
0,01286	6,72287E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,869988	0
0,01287	6,72816E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	-3,16577	0
0,01288	6,73313E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	2,066789	0
0,01289	6,73831E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,000404	0
0,0129	6,74349E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,03383	0
0,01291	6,74857E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	5,841752	0
0,01292	6,75423E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,7E-16	0	0,000566	0	-4,7185	0
0,01293	6,75941E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,425517	0
0,01294	6,76474E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	1,150183	0
0,01295	6,77019E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-6,77879	0
0,01296	6,77496E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	4,708681	0
0,01297	6,7802E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,06269	0
0,01298	6,78543E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	2,723274	0
0,01299	6,79093E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-7,43555	0
0,013	6,79569E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,521089	0
0,01301	6,80091E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,435107	0
0,01302	6,80616E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000526	0	-2,62537	0
0,01303	6,81116E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	1,850586	0
0,01304	6,81634E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,11283	0
0,01305	6,8215E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,83326	0

0,01306	6,82659E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,712778	0
0,01307	6,83175E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,14285	0
0,01308	6,83689E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,24232	0
0,01309	6,842E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,262414	0
0,0131	6,84715E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,08661	0
0,01311	6,85228E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,06229	0
0,01312	6,85741E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,092597	0
0,01313	6,86255E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,04267	0
0,01314	6,86768E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,01198	0
0,01315	6,87282E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,030736	0
0,01316	6,87795E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,01845	0
0,01317	6,88308E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,024612	0
0,01318	6,88872E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,55644	0
0,01319	6,8934E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,18225	0
0,0132	6,8991E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,53487	0
0,01321	6,90444E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-1,6808	0
0,01322	6,90962E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	3,193783	0
0,01323	6,91512E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-1,97733	0
0,01324	6,92042E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,201421	0
0,01325	6,92574E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,813574	0
0,01326	6,93114E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,82743	0
0,01327	6,93645E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,331691	0
0,01328	6,9418E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,12133	0
0,01329	6,94717E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,27416	0
0,0133	6,9525E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,183446	0
0,01331	6,95786E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02581	0
0,01332	6,96321E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,06892	0
0,01333	6,96855E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,074144	0
0,01334	6,9739E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,03108	0
0,01335	6,97925E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00979	0
0,01336	6,9846E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,02426	0
0,01337	6,98995E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01695	0
0,01338	6,9953E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,0228	0

0,01339	7,00014E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,927655	0
0,0134	7,00588E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-5,18692	0
0,01341	7,0111E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-4,58365	0
0,01342	7,01587E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	5,928711	0
0,01343	7,02122E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-2,19987	0
0,01344	7,02636E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-1,11457	0
0,01345	7,03138E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	6,980318	0
0,01346	7,0371E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-5,71165	0
0,01347	7,04225E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	1,801042	0
0,01348	7,04758E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	1,344769	0
0,01349	7,05304E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-2,12296	0
0,0135	7,0583E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	1,220532	0
0,01351	7,06367E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,00185	0
0,01352	7,06905E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,6085	0
0,01353	7,07436E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,539408	0
0,01354	7,07973E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,17213	0
0,01355	7,08508E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,11645	0
0,01356	7,09041E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,189473	0
0,01357	7,09577E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,11056	0
0,01358	7,10112E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,003423	0
0,01359	7,10647E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,052746	0
0,0136	7,11182E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04848	0
0,01361	7,11716E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,01611	0
0,01362	7,12251E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,009367	0
0,01363	7,12786E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0169	0
0,01364	7,13321E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,010972	0
0,01365	7,13856E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00081	0
0,01366	7,14391E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00496	0
0,01367	7,14926E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,02165	0
0,01368	7,1541E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,922326	0
0,01369	7,15984E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-5,1838	0
0,0137	7,16506E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,441486	0
0,01371	7,17033E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,80421	0

0,01372	7,17531E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	1,987157	0
0,01373	7,18049E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,12547	0
0,01374	7,18566E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	4,132706	0
0,01375	7,19125E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,5E-16	0	0,000558	0	-8,68227	0
0,01376	7,19596E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,866368	0
0,01377	7,20116E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,869891	0
0,01378	7,20645E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	-3,16481	0
0,01379	7,21143E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	2,065222	0
0,0138	7,2166E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,001255	0
0,01381	7,22178E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,03367	0
0,01382	7,22686E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	5,840243	0
0,01383	7,23252E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,7E-16	0	0,000566	0	-4,71576	0
0,01384	7,23771E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,42328	0
0,01385	7,24304E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	1,15155	0
0,01386	7,24848E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-6,77909	0
0,01387	7,25325E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	4,707965	0
0,01388	7,25849E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,06297	0
0,01389	7,26372E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	2,725418	0
0,0139	7,26922E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-7,43806	0
0,01391	7,27399E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,522144	0
0,01392	7,2792E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,43577	0
0,01393	7,28446E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000526	0	-2,62532	0
0,01394	7,28945E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	1,84996	0
0,01395	7,29463E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,11253	0
0,01396	7,2998E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,83402	0
0,01397	7,30488E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,713316	0
0,01398	7,31004E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,14357	0
0,01399	7,31518E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,24141	0
0,014	7,32029E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,262212	0
0,01401	7,32544E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,08692	0
0,01402	7,33057E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,06168	0
0,01403	7,3357E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,091952	0
0,01404	7,34084E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,04255	0

0,01405	7,34597E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,01135	0
0,01406	7,35111E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,029845	0
0,01407	7,35624E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,01814	0
0,01408	7,36137E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,025105	0
0,01409	7,36701E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,55693	0
0,0141	7,37169E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,18222	0
0,01411	7,37739E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,53423	0
0,01412	7,38273E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-1,68185	0
0,01413	7,38791E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,83196	0
0,01414	7,39291E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	7,277495	0
0,01415	7,39863E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-5,57228	0
0,01416	7,40379E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	1,540959	0
0,01417	7,40911E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	1,492688	0
0,01418	7,41458E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,12487	0
0,01419	7,41983E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000526	0	1,152033	0
0,0142	7,4252E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	0,058167	0
0,01421	7,43058E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,62813	0
0,01422	7,43589E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,526511	0
0,01423	7,44126E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,15071	0
0,01424	7,44661E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,12837	0
0,01425	7,45195E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,188506	0
0,01426	7,45731E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,10314	0
0,01427	7,46265E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,00295	0
0,01428	7,468E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,055204	0
0,01429	7,47335E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04741	0
0,0143	7,4787E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,014524	0
0,01431	7,48405E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,010594	0
0,01432	7,4894E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01709	0
0,01433	7,49474E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,010375	0
0,01434	7,50009E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00091	0
0,01435	7,50544E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00506	0
0,01436	7,51079E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,005057	0
0,01437	7,51614E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,02681	0

0,01438	7,52099E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,920851	0
0,01439	7,52672E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18032	0
0,0144	7,53194E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,439497	0
0,01441	7,53721E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,80497	0
0,01442	7,54219E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	1,988893	0
0,01443	7,54738E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,12762	0
0,01444	7,55255E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,89047	0
0,01445	7,55763E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,765638	0
0,01446	7,56278E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	4,86985	0
0,01447	7,56843E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,84435	0
0,01448	7,57309E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	5,438674	0
0,01449	7,57829E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,106475	0
0,0145	7,58361E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-3,65554	0
0,01451	7,58856E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	7,361362	0
0,01452	7,59424E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6,7E-16	0	0,000569	0	-9,62601	0
0,01453	7,59896E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,239014	0
0,01454	7,60411E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	6,860023	0
0,01455	7,60994E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-7,1E-16	0	0,000583	0	-8,63804	0
0,01456	7,61491E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	4,435414	0
0,01457	7,62032E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	0,69561	0
0,01458	7,6258E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,000548	0	-2,86503	0
0,01459	7,631E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,182184	0
0,0146	7,63641E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,46112	0
0,01461	7,64178E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,67357	0
0,01462	7,64708E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,8242	0
0,01463	7,65246E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,39183	0
0,01464	7,6578E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,06212	0
0,01465	7,66314E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,250703	0
0,01466	7,6685E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19125	0
0,01467	7,67385E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,044673	0
0,01468	7,67919E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,05579	0
0,01469	7,68455E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0721	0
0,0147	7,68989E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,035869	0

0,01471	7,69524E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,004544	0
0,01472	7,70059E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02187	0
0,01473	7,70594E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,016745	0
0,01474	7,71129E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00386	0
0,01475	7,71664E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00439	0
0,01476	7,72199E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,005652	0
0,01477	7,72733E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00283	0
0,01478	7,73268E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00074	0
0,01479	7,73803E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,002415	0
0,0148	7,74338E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,0277	0
0,01481	7,74823E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,922679	0
0,01482	7,75397E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,206	0
0,01483	7,75868E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,072678	0
0,01484	7,76431E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-2,23111	0
0,01485	7,76971E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,41797	0
0,01486	7,77437E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,647573	0
0,01487	7,7797E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	3,891806	0
0,01488	7,78541E-06	0	5,483E-16	-2,9301E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-12,1	0
0,01489	7,78991E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,2E-16	0	0,00045	0	12,52423	0
0,0149	7,79567E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	-3,84404	0
0,01491	7,80104E-06	0	5,483E-16	-2,9302E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-7,50682	0
0,01492	7,80566E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,4E-16	0	0,000462	0	12,43042	0
0,01493	7,81153E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-7,2E-16	0	0,000586	0	-6,69042	0
0,01494	7,81672E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,262992	0
0,01495	7,82195E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	3,127678	0
0,01496	7,82748E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-2,94814	0
0,01497	7,83272E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	1,103585	0
0,01498	7,83807E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,522002	0
0,01499	7,84347E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-1,02187	0
0,015	7,84877E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,646116	0
0,01501	7,85414E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,05783	0
0,01502	7,8595E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,27132	0
0,01503	7,86483E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,269072	0

0,01504	7,87019E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,10172	0
0,01505	7,87553E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04462	0
0,01506	7,88088E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,090764	0
0,01507	7,88623E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,05874	0
0,01508	7,89158E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,01957	0
0,01509	7,89642E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,944474	0
0,0151	7,90216E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-10,2292	0
0,01511	7,90688E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,08159	0
0,01512	7,9125E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-2,22495	0
0,01513	7,91791E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,42754	0
0,01514	7,92257E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,651552	0
0,01515	7,92789E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	3,894624	0
0,01516	7,93361E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-12,1052	0
0,01517	7,93811E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,2E-16	0	0,00045	0	12,52652	0
0,01518	7,94387E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,9E-16	0	0,000576	0	-3,84223	0
0,01519	7,94924E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-2,48402	0
0,0152	7,95436E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	4,014775	0
0,01521	7,95989E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-2,27752	0
0,01522	7,96519E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,077866	0
0,01523	7,97049E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,070482	0
0,01524	7,9759E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,99423	0
0,01525	7,98122E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,354424	0
0,01526	7,98656E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,184759	0
0,01527	7,99193E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,34246	0
0,01528	7,99726E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,2126	0
0,01529	8,00262E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0172	0
0,0153	8,00797E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,09107	0
0,01531	8,01331E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,089398	0
0,01532	8,01866E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,03367	0
0,01533	8,02401E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01503	0
0,01534	8,02936E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-4,99546	0
0,01535	8,03421E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,906436	0
0,01536	8,03995E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18453	0

0,01537	8,04517E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-4,57676	0
0,01538	8,04993E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	5,922876	0
0,01539	8,05528E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-2,19995	0
0,0154	8,06042E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-1,11121	0
0,01541	8,06544E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	1,95181	0
0,01542	8,07066E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,97759	0
0,01543	8,07578E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	4,837704	0
0,01544	8,08138E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,5E-16	0	0,00056	0	-8,85877	0
0,01545	8,0861E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,702707	0
0,01546	8,09129E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,085028	0
0,01547	8,09659E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	-3,26322	0
0,01548	8,10156E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	7,066484	0
0,01549	8,10724E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-9,58902	0
0,0155	8,11196E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,333224	0
0,01551	8,11711E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	1,747291	0
0,01552	8,12244E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-3,63088	0
0,01553	8,1274E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,018458	0
0,01554	8,13256E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	0,280327	0
0,01555	8,13776E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-1,23629	0
0,01556	8,14283E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,837457	0
0,01557	8,14798E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,03746	0
0,01558	8,15313E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,3891	0
0,01559	8,15824E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,326618	0
0,0156	8,16339E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,06327	0
0,01561	8,16852E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,913084	0
0,01562	8,17415E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,42958	0
0,01563	8,17884E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	5,10589	0
0,01564	8,18403E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,112399	0
0,01565	8,18934E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,534118	0
0,01566	8,1948E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-6,96914	0
0,01567	8,19957E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,683606	0
0,01568	8,2048E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,060067	0
0,01569	8,21004E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-2,392	0

0,0157	8,21504E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	1,847362	0
0,01571	8,22022E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,23106	0
0,01572	8,22538E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,73658	0
0,01573	8,23047E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,695696	0
0,01574	8,23563E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,17913	0
0,01575	8,24077E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,20476	0
0,01576	8,24588E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,251005	0
0,01577	8,25103E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09649	0
0,01578	8,25616E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,977145	0
0,01579	8,26179E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,46967	0
0,0158	8,26648E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	5,110114	0
0,01581	8,27167E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,131633	0
0,01582	8,27698E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,514303	0
0,01583	8,28244E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-6,95914	0
0,01584	8,28721E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,684512	0
0,01585	8,29244E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,054178	0
0,01586	8,29768E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-2,38791	0
0,01587	8,30268E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	1,846328	0
0,01588	8,30786E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,23207	0
0,01589	8,31302E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,73564	0
0,0159	8,31811E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,695298	0
0,01591	8,32327E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,1791	0
0,01592	8,3284E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,20465	0
0,01593	8,33352E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	5,27689	0
0,01594	8,33917E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,6E-16	0	0,000565	0	-4,66036	0
0,01595	8,34435E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,631431	0
0,01596	8,34969E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,07951	0
0,01597	8,35463E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,423286	0
0,01598	8,35981E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,205386	0
0,01599	8,365E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,37971	0
0,016	8,37006E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,986271	0
0,01601	8,37522E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,07975	0
0,01602	8,38037E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,42951	0

0,01603	8,38548E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,379889	0
0,01604	8,39063E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,08502	0
0,01605	8,39576E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,12263	0
0,01606	8,40089E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,165083	0
0,01607	8,40653E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,62802	0
0,01608	8,41121E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,17759	0
0,01609	8,41691E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,7E-16	0	0,00057	0	-8,51262	0
0,0161	8,42175E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	7,196305	0
0,01611	8,42732E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,4E-16	0	0,000556	0	-6,69495	0
0,01612	8,43221E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5E-16	0	0,00049	0	1,989198	0
0,01613	8,43731E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	6,922448	0
0,01614	8,44309E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-7E-16	0	0,000579	0	-12,4481	0
0,01615	8,44763E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,3E-16	0	0,000454	0	11,58732	0
0,01616	8,45333E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-7,90873	0
0,01617	8,45824E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5E-16	0	0,000491	0	6,097106	0
0,01618	8,46376E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-6,11703	0
0,01619	8,46867E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5E-16	0	0,000491	0	7,03636	0
0,0162	8,47428E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,5E-16	0	0,000561	0	-2,90575	0
0,01621	8,4796E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-0,78704	0
0,01622	8,48484E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	2,127284	0
0,01623	8,4903E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-1,49383	0
0,01624	8,4956E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,282994	0
0,01625	8,50094E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,49916	0
0,01626	8,50632E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,58651	0
0,01627	8,51165E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,272247	0
0,01628	8,517E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,053013	0
0,01629	8,52236E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,18296	0
0,0163	8,5277E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,135454	0
0,01631	8,53305E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02899	0
0,01632	8,5384E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04173	0
0,01633	8,54374E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,050817	0
0,01634	8,54909E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02387	0
0,01635	8,55444E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,00394	0

0,01636	8,55979E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,014847	0
0,01637	8,56514E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01085	0
0,01638	8,57049E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,001985	0
0,01639	8,57584E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,003907	0
0,0164	8,58119E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00435	0
0,01641	8,58653E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,001524	0
0,01642	8,59188E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,000734	0
0,01643	8,59723E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,02703	0
0,01644	8,60208E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,923256	0
0,01645	8,60782E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18079	0
0,01646	8,61304E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,437855	0
0,01647	8,6183E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,8022	0
0,01648	8,62328E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	1,986479	0
0,01649	8,62847E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,12679	0
0,0165	8,63364E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,89018	0
0,01651	8,63872E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,764584	0
0,01652	8,64387E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,15548	0
0,01653	8,64902E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,25749	0
0,01654	8,65413E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,280752	0
0,01655	8,65928E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09368	0
0,01656	8,66441E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,960768	0
0,01657	8,67004E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-4,43157	0
0,01658	8,67523E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,45361	0
0,01659	8,68007E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	9,791559	0
0,0166	8,68589E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-7E-16	0	0,000582	0	-6,8895	0
0,01661	8,69102E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	1,613223	0
0,01662	8,69632E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	2,11115	0
0,01663	8,70182E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-2,72901	0
0,01664	8,70705E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	-3,63402	0
0,01665	8,71192E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	4,105414	0
0,01666	8,7172E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-1,3233	0
0,01667	8,72235E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	4,066921	0
0,01668	8,7279E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,4E-16	0	0,000555	0	-7,97514	0

0,01669	8,73266E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,352483	0
0,0167	8,73785E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,854138	0
0,01671	8,74313E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-2,89004	0
0,01672	8,74811E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	1,857999	0
0,01673	8,75329E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	0,018533	0
0,01674	8,75846E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,94388	0
0,01675	8,76354E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,735317	0
0,01676	8,7687E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,10416	0
0,01677	8,77384E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,28436	0
0,01678	8,77896E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,276046	0
0,01679	8,7841E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,0759	0
0,0168	8,78923E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,0776	0
0,01681	8,79436E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,099391	0
0,01682	8,7995E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,04008	0
0,01683	8,80463E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,008022	0
0,01684	8,81027E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,52953	0
0,01685	8,81495E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,16743	0
0,01686	8,82065E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,5375	0
0,01687	8,82599E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-1,67221	0
0,01688	8,83117E-06	0	5,482E-16	-2,9302E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,83781	0
0,01689	8,83616E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	7,27631	0
0,0169	8,84188E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-5,56626	0
0,01691	8,84705E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	1,536008	0
0,01692	8,85237E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	1,493234	0
0,01693	8,85783E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,12294	0
0,01694	8,86309E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000526	0	1,149508	0
0,01695	8,86846E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	0,059772	0
0,01696	8,87384E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,62794	0
0,01697	8,87915E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,526325	0
0,01698	8,88452E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,15143	0
0,01699	8,88987E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,12821	0
0,017	8,8952E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,188919	0
0,01701	8,90056E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,1037	0

0,01702	8,90591E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,00211	0
0,01703	8,91125E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,053558	0
0,01704	8,91661E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04615	0
0,01705	8,92195E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,014528	0
0,01706	8,9273E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,009475	0
0,01707	8,93265E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01579	0
0,01708	8,938E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,009777	0
0,01709	8,94335E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00048	0
0,0171	8,9487E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00457	0
0,01711	8,95404E-06	0	5,482E-16	-2,9301E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,02151	0
0,01712	8,95889E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,920727	0
0,01713	8,96463E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18154	0
0,01714	8,96985E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,440138	0
0,01715	8,97511E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	2,221245	0
0,01716	8,9806E-06	0	5,95E-16	-1,9201E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,2183	0
0,01717	8,98586E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	0,88451	0
0,01718	8,99122E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,340335	0
0,01719	8,9966E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,74745	0
0,0172	9,00191E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,493033	0
0,01721	9,00728E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,06088	0
0,01722	9,01263E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19205	0
0,01723	9,01797E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,200457	0
0,01724	9,02332E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,08125	0
0,01725	9,02867E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,02812	0
0,01726	9,03402E-06	0	5,951E-16	-1,9202E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,065177	0
0,01727	9,03937E-06	0	5,951E-16	-1,9201E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04388	0
0,01728	9,04472E-06	0	5,482E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,02528	0
0,01729	9,04956E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	3,914243	0
0,0173	9,0548E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	4,602571	0
0,01731	9,06049E-06	0	5,482E-16	-2,9296E-16	-6,7E-16	0	0,00057	0	-11,3087	0
0,01732	9,06506E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,3E-16	0	0,000457	0	11,66213	0
0,01733	9,07079E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,000573	0	-3,65491	0
0,01734	9,07616E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-2,26028	0

0,01735	9,0813E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	3,737621	0
0,01736	9,08681E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,3E-16	0	0,000551	0	-2,15199	0
0,01737	9,09211E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,097039	0
0,01738	9,09742E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,991465	0
0,01739	9,10283E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,93276	0
0,0174	9,10814E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,337403	0
0,01741	9,11349E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,169137	0
0,01742	9,11886E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,31914	0
0,01743	9,12419E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,199002	0
0,01744	9,12954E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01658	0
0,01745	9,13489E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,08459	0
0,01746	9,14024E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,083548	0
0,01747	9,14559E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0321	0
0,01748	9,15094E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,01347	0
0,01749	9,15628E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,02804	0
0,0175	9,16163E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,019	0
0,01751	9,16698E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,002747	0
0,01752	9,17233E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,007371	0
0,01753	9,17768E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,03431	0
0,01754	9,18252E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,92527	0
0,01755	9,18826E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,2025	0
0,01756	9,19298E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,066808	0
0,01757	9,1986E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-2,22618	0
0,01758	9,204E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,4207	0
0,01759	9,20866E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,645437	0
0,0176	9,21399E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-1,12805	0
0,01761	9,2192E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,36196	0
0,01762	9,22417E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000498	0	2,390566	0
0,01763	9,22939E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,66976	0
0,01764	9,23453E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,65116	0
0,01765	9,23962E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	5,870667	0
0,01766	9,24529E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,7E-16	0	0,000567	0	-4,9547	0
0,01767	9,25046E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,622621	0

0,01768	9,2558E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-3,92069	0
0,01769	9,26074E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,30251	0
0,0177	9,26591E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	0,215432	0
0,01771	9,27111E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	3,698889	0
0,01772	9,27667E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,4E-16	0	0,000557	0	-8,46895	0
0,01773	9,28139E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,885602	0
0,01774	9,2866E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	5,765075	0
0,01775	9,29238E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-7E-16	0	0,000578	0	-7,93747	0
0,01776	9,29737E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	4,297545	0
0,01777	9,30279E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	0,430775	0
0,01778	9,30826E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-2,54917	0
0,01779	9,31346E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	2,03244	0
0,0178	9,31888E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,49424	0
0,01781	9,32424E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,56877	0
0,01782	9,32954E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,00053	0	0,747481	0
0,01783	9,33492E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,37672	0
0,01784	9,34026E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,0376	0
0,01785	9,3456E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,221346	0
0,01786	9,35096E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,17692	0
0,01787	9,3563E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,046399	0
0,01788	9,36165E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,047529	0
0,01789	9,367E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,06535	0
0,0179	9,37235E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,033648	0
0,01791	9,3777E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,002817	0
0,01792	9,38305E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01893	0
0,01793	9,38839E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,0152	0
0,01794	9,39374E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,02992	0
0,01795	9,39859E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,917666	0
0,01796	9,40433E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,1978	0
0,01797	9,40904E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,066506	0
0,01798	9,41467E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-2,22932	0
0,01799	9,42007E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,41672	0
0,018	9,42473E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,644017	0

0,01801	9,43005E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-1,13053	0
0,01802	9,43526E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,35921	0
0,01803	9,44024E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000498	0	2,389263	0
0,01804	9,44545E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,66989	0
0,01805	9,4506E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,65035	0
0,01806	9,45568E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	5,869871	0
0,01807	9,46135E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6,7E-16	0	0,000567	0	-4,95552	0
0,01808	9,46653E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,623924	0
0,01809	9,47186E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-3,92049	0
0,0181	9,47681E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,302631	0
0,01811	9,48198E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	5,239521	0
0,01812	9,48768E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-11,0311	0
0,01813	9,49227E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,4E-16	0	0,000459	0	6,173569	0
0,01814	9,49749E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	1,263549	0
0,01815	9,50282E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,16685	0
0,01816	9,50775E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5E-16	0	0,000492	0	2,660507	0
0,01817	9,51293E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,070617	0
0,01818	9,51813E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,38758	0
0,01819	9,52319E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,05782	0
0,0182	9,52835E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,13235	0
0,01821	9,5335E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,4227	0
0,01822	9,5386E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,400863	0
0,01823	9,54375E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,10597	0
0,01824	9,54889E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,11577	0
0,01825	9,55401E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,144111	0
0,01826	9,55915E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,05618	0
0,01827	9,56428E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,02763	0
0,01828	9,56941E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,050365	0
0,01829	9,57455E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,999421	0
0,0183	9,58018E-06	0	5,481E-16	-2,9295E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,5705	0
0,01831	9,58486E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,20058	0
0,01832	9,59056E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,53813	0
0,01833	9,59591E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-1,68644	0

0,01834	9,60108E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,82593	0
0,01835	9,60608E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	2,247735	0
0,01836	9,61129E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	4,187816	0
0,01837	9,61693E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-10,0138	0
0,01838	9,62157E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000464	0	5,844036	0
0,01839	9,62679E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,918194	0
0,0184	9,6321E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-3,70404	0
0,01841	9,63704E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,461645	0
0,01842	9,64223E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-0,02065	0
0,01843	9,64741E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-1,21421	0
0,01844	9,65248E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,967486	0
0,01845	9,65764E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,15004	0
0,01846	9,66278E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,36336	0
0,01847	9,66789E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,361241	0
0,01848	9,67304E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,1028	0
0,01849	9,67818E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,926458	0
0,0185	9,6838E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,41968	0
0,01851	9,68849E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	5,091802	0
0,01852	9,69368E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,11828	0
0,01853	9,69899E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-3,48997	0
0,01854	9,70395E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,201812	0
0,01855	9,70913E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,066473	0
0,01856	9,71431E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,15614	0
0,01857	9,71938E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,878611	0
0,01858	9,72454E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,1087	0
0,01859	9,72969E-06	0	5,481E-16	-2,9295E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,35217	0
0,0186	9,7348E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,332805	0
0,01861	9,73994E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,08732	0
0,01862	9,74508E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,928306	0
0,01863	9,75071E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,42854	0
0,01864	9,75539E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	5,097151	0
0,01865	9,76059E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,118964	0
0,01866	9,76589E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,532274	0

0,01867	9,77135E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-6,96846	0
0,01868	9,77612E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,681192	0
0,01869	9,78135E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,063598	0
0,0187	9,78659E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-2,39378	0
0,01871	9,79159E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	1,846128	0
0,01872	9,79677E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,22907	0
0,01873	9,80193E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,73743	0
0,01874	9,80702E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,695546	0
0,01875	9,81217E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,17862	0
0,01876	9,81731E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,20526	0
0,01877	9,82243E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,251072	0
0,01878	9,82757E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09504	0
0,01879	9,83271E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,05113	0
0,0188	9,83783E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,088517	0
0,01881	9,84297E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,04456	0
0,01882	9,8481E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,016646	0
0,01883	9,85374E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,53308	0
0,01884	9,85842E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	5,138495	0
0,01885	9,86361E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	6,174262	0
0,01886	9,86943E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-7E-16	0	0,000581	0	-8,47641	0
0,01887	9,87439E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	4,586517	0
0,01888	9,87982E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	0,484472	0
0,01889	9,88529E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,74483	0
0,0189	9,89048E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,176761	0
0,01891	9,8959E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-0,51859	0
0,01892	9,90126E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,61858	0
0,01893	9,90656E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,804297	0
0,01894	9,91195E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,40225	0
0,01895	9,91729E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,04222	0
0,01896	9,92262E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,237773	0
0,01897	9,92799E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19049	0
0,01898	9,93333E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,051652	0
0,01899	9,93867E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,049337	0

0,019	9,94403E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0709	0
0,01901	9,94937E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,038599	0
0,01902	9,95472E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,001934	0
0,01903	9,96007E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02126	0
0,01904	9,96542E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,017734	0
0,01905	9,97077E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00462	0
0,01906	9,97611E-06	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,0311	0
0,01907	9,98096E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,927577	0
0,01908	9,9867E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18014	0
0,01909	9,99192E-06	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,434533	0
0,0191	9,99718E-06	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	2,225321	0
0,01911	1,00027E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,21867	0
0,01912	1,00079E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	0,882355	0
0,01913	1,00133E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,342267	0
0,01914	1,00187E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,7479	0
0,01915	1,0024E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,493026	0
0,01916	1,00293E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,06133	0
0,01917	1,00347E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,19178	0
0,01918	1,004E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,200702	0
0,01919	1,00454E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,0813	0
0,0192	1,00507E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,05411	0
0,01921	1,00556E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	8,979226	0
0,01922	1,00613E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-10,2365	0
0,01923	1,0066E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,070029	0
0,01924	1,00717E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-2,20793	0
0,01925	1,00771E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,43903	0
0,01926	1,00817E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,650217	0
0,01927	1,0087E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-1,12123	0
0,01928	1,00923E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,37134	0
0,01929	1,00972E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	2,395741	0
0,0193	1,01024E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,66895	0
0,01931	1,01076E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,655	0
0,01932	1,01127E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	5,873511	0

0,01933	1,01183E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6,7E-16	0	0,000567	0	-4,95563	0
0,01934	1,01235E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,622557	0
0,01935	1,01289E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-3,91975	0
0,01936	1,01338E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,301423	0
0,01937	1,0139E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	5,240839	0
0,01938	1,01447E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-11,0325	0
0,01939	1,01493E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,4E-16	0	0,000459	0	6,174359	0
0,0194	1,01545E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	1,264317	0
0,01941	1,01598E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,16744	0
0,01942	1,01647E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5E-16	0	0,000492	0	2,660156	0
0,01943	1,01699E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,071959	0
0,01944	1,01751E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,39001	0
0,01945	1,01802E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,059118	0
0,01946	1,01853E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,13225	0
0,01947	1,01905E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,42262	0
0,01948	1,01956E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,398392	0
0,01949	1,02007E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,10144	0
0,0195	1,02059E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,11871	0
0,01951	1,0211E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,144506	0
0,01952	1,02161E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,05479	0
0,01953	1,02213E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,02881	0
0,01954	1,02264E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,050315	0
0,01955	1,02315E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,999791	0
0,01956	1,02372E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,57005	0
0,01957	1,02418E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,19958	0
0,01958	1,02475E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,5373	0
0,01959	1,02529E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-6,71329	0
0,0196	1,02576E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	11,73511	0
0,01961	1,02634E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7,1E-16	0	0,000585	0	-6,59492	0
0,01962	1,02686E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,481235	0
0,01963	1,02738E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	2,900179	0
0,01964	1,02794E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-2,85563	0
0,01965	1,02846E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	1,128218	0

0,01966	1,029E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,452688	0
0,01967	1,02954E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,97165	0
0,01968	1,03007E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,63646	0
0,01969	1,0306E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,0753	0
0,0197	1,03114E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,25083	0
0,01971	1,03167E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,259472	0
0,01972	1,03221E-05	0	5,95E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,10363	0
0,01973	1,03274E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,03799	0
0,01974	1,03328E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,085657	0
0,01975	1,03381E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,0825	0
0,01976	1,0343E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	8,924955	0
0,01977	1,03487E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,1725	0
0,01978	1,03534E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,017185	0
0,01979	1,03585E-05	0	5,95E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	7,315375	0
0,0198	1,03644E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-7,1E-16	0	0,000585	0	-13,9772	0
0,01981	1,03688E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,1E-16	0	0,000445	0	7,529779	0
0,01982	1,0374E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	2,044336	0
0,01983	1,03795E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-5,5435	0
0,01984	1,03843E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	8,394812	0
0,01985	1,039E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-9,4384	0
0,01986	1,03948E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	3,66034	0
0,01987	1,03999E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,143736	0
0,01988	1,04052E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-3,61521	0
0,01989	1,04102E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	1,820435	0
0,0199	1,04153E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,423208	0
0,01991	1,04205E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,25303	0
0,01992	1,04256E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,779604	0
0,01993	1,04308E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	5,044578	0
0,01994	1,04364E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000565	0	-10,012	0
0,01995	1,04411E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	5,489879	0
0,01996	1,04463E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	6,192922	0
0,01997	1,04521E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-7E-16	0	0,000582	0	-8,6915	0
0,01998	1,0457E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	4,763594	0

0,01999	1,04625E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,000543	0	-4,57013	0
0,02	1,04674E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	6,395865	0
0,02001	1,04731E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,5E-16	0	0,000561	0	-3,22618	0
0,02002	1,04783E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	-0,18954	0
0,02003	1,04836E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	1,774951	0
0,02004	1,04891E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-1,4879	0
0,02005	1,04944E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,449402	0
0,02006	1,04997E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,350834	0
0,02007	1,05051E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,53813	0
0,02008	1,05104E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,302087	0
0,02009	1,05158E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,002602	0
0,0201	1,05211E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,15373	0
0,02011	1,05264E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,135405	0
0,02012	1,05318E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,04331	0
0,02013	1,05371E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0293	0
0,02014	1,05425E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,047197	0
0,02015	1,05478E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02734	0
0,02016	1,05532E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,000977	0
0,02017	1,05585E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,01256	0
0,02018	1,05634E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,9099	0
0,02019	1,05691E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,17424	0
0,0202	1,05743E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,436866	0
0,02021	1,05796E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,80531	0
0,02022	1,05846E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	1,988641	0
0,02023	1,05898E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,126	0
0,02024	1,05949E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,8927	0
0,02025	1,06E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,766712	0
0,02026	1,06052E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,15543	0
0,02027	1,06103E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,25901	0
0,02028	1,06154E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	5,307206	0
0,02029	1,06211E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,6E-16	0	0,000565	0	-4,65549	0
0,0203	1,06263E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,612063	0
0,02031	1,06316E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,066	0

0,02032	1,06365E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,420823	0
0,02033	1,06417E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,200734	0
0,02034	1,06469E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,37411	0
0,02035	1,0652E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,984546	0
0,02036	1,06571E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,08202	0
0,02037	1,06623E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,42604	0
0,02038	1,06674E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,377126	0
0,02039	1,06725E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,0842	0
0,0204	1,06777E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,12203	0
0,02041	1,06828E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,138343	0
0,02042	1,06879E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,977805	0
0,02043	1,06936E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,59833	0
0,02044	1,06982E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,5E-16	0	0,000468	0	10,22958	0
0,02045	1,07039E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-8,56906	0
0,02046	1,07088E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	7,216855	0
0,02047	1,07143E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,4E-16	0	0,000556	0	-6,67732	0
0,02048	1,07192E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5E-16	0	0,00049	0	6,989918	0
0,02049	1,07248E-05	0	5,481E-16	-2,9295E-16	-6,5E-16	0	0,00056	0	-7,56916	0
0,0205	1,07297E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	7,803116	0
0,02051	1,07353E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-7,74781	0
0,02052	1,07401E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	2,568605	0
0,02053	1,07452E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	2,025769	0
0,02054	1,07505E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,00053	0	-2,94926	0
0,02055	1,07556E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	1,350097	0
0,02056	1,07607E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	5,467498	0
0,02057	1,07664E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,7E-16	0	0,000569	0	-10,7206	0
0,02058	1,0771E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,4E-16	0	0,000462	0	10,87541	0
0,02059	1,07767E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,8E-16	0	0,000571	0	-3,38351	0
0,0206	1,07821E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-2,15233	0
0,02061	1,07872E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-1,50879	0
0,02062	1,07922E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	2,232078	0
0,02063	1,07975E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,9917	0
0,02064	1,08026E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,31296	0

0,02065	1,08077E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,740214	0
0,02066	1,08128E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,42904	0
0,02067	1,0818E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,02813	0
0,02068	1,08231E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,236584	0
0,02069	1,08282E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,17282	0
0,0207	1,08334E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,044603	0
0,02071	1,0839E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,48917	0
0,02072	1,08437E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	5,09404	0
0,02073	1,08489E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	6,181397	0
0,02074	1,08547E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-7E-16	0	0,000581	0	-13,4825	0
0,02075	1,08592E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,1E-16	0	0,000446	0	12,6289	0
0,02076	1,08649E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,000573	0	-3,03501	0
0,02077	1,08703E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-8,34087	0
0,02078	1,08749E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-4,4E-16	0	0,000459	0	12,66811	0
0,02079	1,08807E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-7,1E-16	0	0,000586	0	-11,3822	0
0,0208	1,08855E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	8,477452	0
0,02081	1,0891E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,4E-16	0	0,000557	0	-6,07284	0
0,02082	1,0896E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,913671	0
0,02083	1,0901E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	2,366529	0
0,02084	1,09063E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	-2,36628	0
0,02085	1,09114E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,726315	0
0,02086	1,09165E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,623428	0
0,02087	1,09217E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,86214	0
0,02088	1,09268E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	0,372723	0
0,02089	1,09319E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,139687	0
0,0209	1,09371E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,29708	0
0,02091	1,09422E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,165269	0
0,02092	1,09473E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,017343	0
0,02093	1,09524E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09621	0
0,02094	1,09576E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,067982	0
0,02095	1,09627E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00618	0
0,02096	1,09678E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,997209	0
0,02097	1,09735E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,53651	0

0,02098	1,09782E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	5,149935	0
0,02099	1,09834E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	6,167776	0
0,021	1,09892E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7E-16	0	0,000581	0	-8,47597	0
0,02101	1,09941E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	4,588441	0
0,02102	1,09996E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	0,482847	0
0,02103	1,1005E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,74479	0
0,02104	1,10102E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,177247	0
0,02105	1,10156E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,51852	0
0,02106	1,1021E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,61945	0
0,02107	1,10263E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,804539	0
0,02108	1,10317E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,40089	0
0,02109	1,1037E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,04542	0
0,0211	1,10424E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,241591	0
0,02111	1,10477E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19178	0
0,02112	1,10531E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,048915	0
0,02113	1,10584E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,052599	0
0,02114	1,10638E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,07112	0
0,02115	1,10691E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,037857	0
0,02116	1,10745E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,001508	0
0,02117	1,10798E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02094	0
0,02118	1,10852E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,017737	0
0,02119	1,10905E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,00517	0
0,0212	1,10959E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,02911	0
0,02121	1,11007E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,924645	0
0,02122	1,11064E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,2031	0
0,02123	1,11112E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,040512	0
0,02124	1,11163E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,290252	0
0,02125	1,11216E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-3,93762	0
0,02126	1,11266E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,00677	0
0,02127	1,11317E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	5,474652	0
0,02128	1,11374E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-6,06378	0
0,02129	1,11425E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-2,23873	0
0,0213	1,11474E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	4,657595	0

0,02131	1,11528E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-2,5125	0
0,02132	1,11578E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-0,24883	0
0,02133	1,11629E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,446515	0
0,02134	1,11681E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	4,003077	0
0,02135	1,11737E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,5E-16	0	0,000561	0	-4,38351	0
0,02136	1,11789E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-3,05659	0
0,02137	1,11838E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	4,45261	0
0,02138	1,11891E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	3,122073	0
0,02139	1,11947E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-10,1867	0
0,0214	1,11993E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,4E-16	0	0,00046	0	6,408587	0
0,02141	1,12045E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	0,619952	0
0,02142	1,12098E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-3,73429	0
0,02143	1,12148E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,621875	0
0,02144	1,122E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	4,899092	0
0,02145	1,12257E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-6,7E-16	0	0,000569	0	-10,8857	0
0,02146	1,12303E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,4E-16	0	0,00046	0	6,203291	0
0,02147	1,12355E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	1,15955	0
0,02148	1,12408E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-4,09213	0
0,02149	1,12457E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5E-16	0	0,000492	0	2,650458	0
0,0215	1,12509E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,039467	0
0,02151	1,12561E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-1,35711	0
0,02152	1,12612E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,049067	0
0,02153	1,12663E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,14152	0
0,02154	1,12715E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,41039	0
0,02155	1,12766E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,394012	0
0,02156	1,12817E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,1054	0
0,02157	1,12869E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,11276	0
0,02158	1,1292E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,141979	0
0,02159	1,12971E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,05593	0
0,0216	1,13023E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,02711	0
0,02161	1,13074E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,048963	0
0,02162	1,13125E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,02453	0
0,02163	1,13177E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00526	0

0,02164	1,13228E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,015619	0
0,02165	1,13279E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,016702	0
0,02166	1,13336E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-4,54014	0
0,02167	1,13388E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,641252	0
0,02168	1,13441E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-4,14926	0
0,02169	1,1349E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	7,496158	0
0,0217	1,13547E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-9,45807	0
0,02171	1,13594E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000473	0	4,049696	0
0,02172	1,13646E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	1,878531	0
0,02173	1,13699E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-3,59538	0
0,02174	1,13749E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	1,929117	0
0,02175	1,138E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,329929	0
0,02176	1,13852E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	3,793887	0
0,02177	1,13908E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,5E-16	0	0,000557	0	-8,61611	0
0,02178	1,13955E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	4,955953	0
0,02179	1,14007E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,771067	0
0,0218	1,1406E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-3,12718	0
0,02181	1,1411E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	2,081283	0
0,02182	1,14162E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,03041	0
0,02183	1,14213E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,01571	0
0,02184	1,14264E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000507	0	0,81586	0
0,02185	1,14316E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	4,89461	0
0,02186	1,14372E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,6E-16	0	0,000565	0	-4,86677	0
0,02187	1,14424E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-3,03643	0
0,02188	1,14472E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	4,66615	0
0,02189	1,14525E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-2,08302	0
0,0219	1,14577E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	4,420454	0
0,02191	1,14632E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,4E-16	0	0,000556	0	-2,85467	0
0,02192	1,14685E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	0,406093	0
0,02193	1,14738E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,076881	0
0,02194	1,14792E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-1,16672	0
0,02195	1,14845E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,502934	0
0,02196	1,14899E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,141573	0

0,02197	1,14952E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-0,37699	0
0,02198	1,15006E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-4,76205	0
0,02199	1,15054E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,892834	0
0,022	1,15112E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-10,334	0
0,02201	1,15159E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	4,156379	0
0,02202	1,1521E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	7,305185	0
0,02203	1,15269E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-7,1E-16	0	0,000585	0	-9,02088	0
0,02204	1,15318E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	-0,45056	0
0,02205	1,15367E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5E-16	0	0,000491	0	4,825853	0
0,02206	1,15421E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000539	0	1,398934	0
0,02207	1,15476E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-3,72455	0
0,02208	1,15528E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-2,4275	0
0,02209	1,15577E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5E-16	0	0,000491	0	3,678528	0
0,0221	1,1563E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-1,64165	0
0,02211	1,15681E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,49023	0
0,02212	1,15732E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	1,2005	0
0,02213	1,15784E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	4,322552	0
0,02214	1,1584E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-9,57136	0
0,02215	1,15887E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	5,454935	0
0,02216	1,15939E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,945621	0
0,02217	1,15992E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,00053	0	-3,52818	0
0,02218	1,16041E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	2,311205	0
0,02219	1,16093E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,002675	0
0,0222	1,16145E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,15732	0
0,02221	1,16196E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,910923	0
0,02222	1,16247E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,13539	0
0,02223	1,16299E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,34713	0
0,02224	1,1635E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,342035	0
0,02225	1,16401E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09624	0
0,02226	1,16452E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09467	0
0,02227	1,16504E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,12246	0
0,02228	1,16555E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,976672	0
0,02229	1,16611E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,58833	0

0,0223	1,16658E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000468	0	5,197075	0
0,02231	1,1671E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	6,164366	0
0,02232	1,16768E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7E-16	0	0,000581	0	-8,49851	0
0,02233	1,16818E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	4,608993	0
0,02234	1,16872E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	0,47794	0
0,02235	1,16927E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,74991	0
0,02236	1,16979E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,183746	0
0,02237	1,17033E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-0,52182	0
0,02238	1,17087E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,61948	0
0,02239	1,1714E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,80552	0
0,0224	1,17193E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,40201	0
0,02241	1,17247E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,04366	0
0,02242	1,173E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,239644	0
0,02243	1,17354E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19086	0
0,02244	1,17407E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,049181	0
0,02245	1,17461E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,052102	0
0,02246	1,17514E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,06981	0
0,02247	1,17568E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,035829	0
0,02248	1,17621E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,003659	0
0,02249	1,17675E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,02141	0
0,0225	1,17728E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,017084	0
0,02251	1,17782E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,03109	0
0,02252	1,1783E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,917007	0
0,02253	1,17887E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,16941	0
0,02254	1,1794E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-4,59668	0
0,02255	1,17987E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	5,928747	0
0,02256	1,18041E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-2,19195	0
0,02257	1,18092E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	3,904332	0
0,02258	1,18147E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-7,3606	0
0,02259	1,18195E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,8E-16	0	0,000479	0	3,948896	0
0,0226	1,18247E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,814696	0
0,02261	1,183E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	2,373343	0
0,02262	1,18355E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-7,57513	0

0,02263	1,18402E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000474	0	4,774231	0
0,02264	1,18454E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,32916	0
0,02265	1,18507E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,7E-16	0	0,000526	0	-2,6628	0
0,02266	1,18557E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	1,928533	0
0,02267	1,18609E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,15352	0
0,02268	1,1866E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,83957	0
0,02269	1,18711E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,736957	0
0,0227	1,18763E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,15899	0
0,02271	1,18814E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,24135	0
0,02272	1,18865E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	0,269815	0
0,02273	1,18917E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,09205	0
0,02274	1,18968E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,06205	0
0,02275	1,19019E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,094832	0
0,02276	1,19071E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,0445	0
0,02277	1,19122E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,014349	0
0,02278	1,19178E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,53089	0
0,02279	1,19225E-05	0	5,481E-16	-2,9297E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	5,137969	0
0,0228	1,19277E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	6,172927	0
0,02281	1,19335E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-7E-16	0	0,000581	0	-8,47302	0
0,02282	1,19385E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	4,582762	0
0,02283	1,19439E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	0,486209	0
0,02284	1,19494E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,74317	0
0,02285	1,19546E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	2,173785	0
0,02286	1,196E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-0,51752	0
0,02287	1,19654E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,61834	0
0,02288	1,19707E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,804603	0
0,02289	1,1976E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,40374	0
0,0229	1,19814E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-0,0404	0
0,02291	1,19867E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,237899	0
0,02292	1,19921E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,19233	0
0,02293	1,19974E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,051582	0
0,02294	1,20028E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,050707	0
0,02295	1,20081E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,06986	0

0,02296	1,20135E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,036733	0
0,02297	1,20188E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,002205	0
0,02298	1,20242E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01958	0
0,02299	1,20295E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,016281	0
0,023	1,20349E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-5,03109	0
0,02301	1,20397E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,917005	0
0,02302	1,20454E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,16892	0
0,02303	1,20507E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,428476	0
0,02304	1,20559E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	2,224033	0
0,02305	1,20614E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,21403	0
0,02306	1,20667E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	0,878799	0
0,02307	1,2072E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,344793	0
0,02308	1,20774E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,74933	0
0,02309	1,20827E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,492341	0
0,0231	1,20881E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,05957	0
0,02311	1,20934E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,19294	0
0,02312	1,20988E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,200587	0
0,02313	1,21041E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,08121	0
0,02314	1,21095E-05	0	5,481E-16	-2,9295E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,05335	0
0,02315	1,21143E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	8,977853	0
0,02316	1,21201E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-10,2345	0
0,02317	1,21248E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,042745	0
0,02318	1,21299E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,305254	0
0,02319	1,21352E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-3,95106	0
0,0232	1,21402E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	7,035137	0
0,02321	1,21459E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,7E-16	0	0,000566	0	-4,13957	0
0,02322	1,21511E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	0,34869	0
0,02323	1,21564E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-3,25327	0
0,02324	1,21613E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,37857	0
0,02325	1,21665E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	4,832925	0
0,02326	1,21722E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-10,6898	0
0,02327	1,21768E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,4E-16	0	0,000461	0	6,08248	0
0,02328	1,2182E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	6,160615	0

0,02329	1,21879E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-7,1E-16	0	0,000583	0	-14,0158	0
0,0233	1,21923E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,1E-16	0	0,000443	0	7,995982	0
0,02331	1,21975E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	1,763478	0
0,02332	1,22029E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-5,53946	0
0,02333	1,22078E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	3,492604	0
0,02334	1,2213E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	5,197141	0
0,02335	1,22187E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,000572	0	-6,62012	0
0,02336	1,22238E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	3,398995	0
0,02337	1,22292E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	0,475309	0
0,02338	1,22346E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,16149	0
0,02339	1,22393E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000473	0	5,285298	0
0,0234	1,22446E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	4,751756	0
0,02341	1,22503E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000573	0	-12,2001	0
0,02342	1,22549E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,2E-16	0	0,000451	0	7,228833	0
0,02343	1,22601E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	1,21122	0
0,02344	1,22654E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-6E-16	0	0,000536	0	0,364788	0
0,02345	1,22708E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,000539	0	-5,96001	0
0,02346	1,22756E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	4,435573	0
0,02347	1,22809E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,30713	0
0,02348	1,22861E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-1,96093	0
0,02349	1,22911E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	1,687578	0
0,0235	1,22963E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,32985	0
0,02351	1,23014E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	4,448866	0
0,02352	1,2307E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,5E-16	0	0,00056	0	-8,8589	0
0,02353	1,23117E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	9,889228	0
0,02354	1,23174E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,70994	0
0,02355	1,23228E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-6,40605	0
0,02356	1,23275E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	6,565442	0
0,02357	1,23328E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-1,6474	0
0,02358	1,2338E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,88491	0
0,02359	1,2343E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	2,27425	0
0,0236	1,23482E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,82799	0
0,02361	1,23533E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,46535	0

0,02362	1,23584E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,777855	0
0,02363	1,23636E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,38125	0
0,02364	1,23687E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,08491	0
0,02365	1,23738E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,257567	0
0,02366	1,2379E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,16142	0
0,02367	1,23841E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,00022	0
0,02368	1,23892E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,080387	0
0,02369	1,23944E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,06368	0
0,0237	1,23995E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,010099	0
0,02371	1,24046E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,024614	0
0,02372	1,24098E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,02424	0
0,02373	1,24149E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,032236	0
0,02374	1,24205E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,55922	0
0,02375	1,24252E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,178	0
0,02376	1,24309E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,52565	0
0,02377	1,24363E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-6,71472	0
0,02378	1,24409E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	11,73013	0
0,02379	1,24468E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7,1E-16	0	0,000585	0	-6,58719	0
0,0238	1,2452E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,475038	0
0,02381	1,24572E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	2,901863	0
0,02382	1,24627E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,4E-16	0	0,000553	0	-2,85414	0
0,02383	1,2468E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	1,125532	0
0,02384	1,24733E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,4547	0
0,02385	1,24787E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,97186	0
0,02386	1,2484E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,635549	0
0,02387	1,24894E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,07368	0
0,02388	1,24947E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,25195	0
0,02389	1,25001E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,25952	0
0,0239	1,25054E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,1041	0
0,02391	1,25108E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,0366	0
0,02392	1,25161E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,94141	0
0,02393	1,2521E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,873093	0
0,02394	1,25267E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,2095	0

0,02395	1,25314E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,06643	0
0,02396	1,25365E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,276072	0
0,02397	1,25419E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-3,93973	0
0,02398	1,25469E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,013947	0
0,02399	1,2552E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,445457	0
0,024	1,25572E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	3,657425	0
0,02401	1,25628E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,4E-16	0	0,000557	0	-8,55383	0
0,02402	1,25675E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	4,965366	0
0,02403	1,25727E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,730833	0
0,02404	1,2578E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-3,09817	0
0,02405	1,2583E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	7,103454	0
0,02406	1,25886E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,7E-16	0	0,000568	0	-9,71281	0
0,02407	1,25933E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	4,410569	0
0,02408	1,25985E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	1,763308	0
0,02409	1,26038E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-3,68592	0
0,0241	1,26088E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,053247	0
0,02411	1,2614E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000517	0	0,282406	0
0,02412	1,26191E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-1,25515	0
0,02413	1,26242E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,85002	0
0,02414	1,26294E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,03664	0
0,02415	1,26345E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,39532	0
0,02416	1,26396E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,330305	0
0,02417	1,26448E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,06185	0
0,02418	1,26499E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,11653	0
0,02419	1,2655E-05	0	5,949E-16	-1,9196E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,147902	0
0,0242	1,26607E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,61285	0
0,02421	1,26654E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	5,144172	0
0,02422	1,26705E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,189608	0
0,02423	1,26759E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,448632	0
0,02424	1,26813E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-6,92954	0
0,02425	1,26861E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,688255	0
0,02426	1,26913E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,038148	0
0,02427	1,26965E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-2,37639	0

0,02428	1,27015E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	1,844943	0
0,02429	1,27067E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,23712	0
0,0243	1,27119E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,73078	0
0,02431	1,2717E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,693395	0
0,02432	1,27221E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,17958	0
0,02433	1,27273E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,822374	0
0,02434	1,27329E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-9,28187	0
0,02435	1,27376E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	5,028869	0
0,02436	1,27428E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,088029	0
0,02437	1,27481E-05	0	5,481E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,00053	0	-3,43167	0
0,02438	1,2753E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,169159	0
0,02439	1,27582E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,061436	0
0,0244	1,27634E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-1,1347	0
0,02441	1,27685E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,864206	0
0,02442	1,27736E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-0,10889	0
0,02443	1,27788E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,34534	0
0,02444	1,27839E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,327349	0
0,02445	1,2789E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	4,940592	0
0,02446	1,27947E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,66788	0
0,02447	1,27993E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	5,27158	0
0,02448	1,28045E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	1,130257	0
0,02449	1,28098E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	1,434097	0
0,0245	1,28153E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-1,8593	0
0,02451	1,28206E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	-4,08251	0
0,02452	1,28254E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	4,034864	0
0,02453	1,28307E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-1,02335	0
0,02454	1,28359E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-1,17089	0
0,02455	1,28409E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,42212	0
0,02456	1,28461E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-0,52909	0
0,02457	1,28512E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,28563	0
0,02458	1,28563E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,488813	0
0,02459	1,28615E-05	0	5,48E-16	-2,9297E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,24407	0
0,0246	1,28666E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,04989	0

0,02461	1,28717E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,161164	0
0,02462	1,28769E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,1025	0
0,02463	1,2882E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,000561	0
0,02464	1,28871E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,050703	0
0,02465	1,28923E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,03983	0
0,02466	1,28974E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,005088	0
0,02467	1,29025E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,016576	0
0,02468	1,29077E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-0,01539	0
0,02469	1,29128E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,004051	0
0,0247	1,29179E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	5,029813	0
0,02471	1,29236E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-9,57102	0
0,02472	1,29282E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	10,18649	0
0,02473	1,29339E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,00057	0	-3,52447	0
0,02474	1,29393E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-6,7197	0
0,02475	1,2944E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	11,73176	0
0,02476	1,29498E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7,1E-16	0	0,000585	0	-6,58445	0
0,02477	1,2955E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,472718	0
0,02478	1,29602E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	2,901683	0
0,02479	1,29658E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,3E-16	0	0,000553	0	-2,85234	0
0,0248	1,2971E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	1,123327	0
0,02481	1,29764E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,45493	0
0,02482	1,29817E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,97	0
0,02483	1,2987E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	0,633765	0
0,02484	1,29924E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,07248	0
0,02485	1,29978E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,25238	0
0,02486	1,30031E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,259415	0
0,02487	1,30085E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,10307	0
0,02488	1,30138E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,03811	0
0,02489	1,30192E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-4,94084	0
0,0249	1,3024E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,873455	0
0,02491	1,30297E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-5,18389	0
0,02492	1,3035E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,461546	0
0,02493	1,30402E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	2,204931	0

0,02494	1,30457E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,3E-16	0	0,000548	0	-2,21334	0
0,02495	1,3051E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	0,886324	0
0,02496	1,30563E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	0,336389	0
0,02497	1,30617E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,74523	0
0,02498	1,3067E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,493507	0
0,02499	1,30724E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,06287	0
0,025	1,30777E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,19013	0
0,02501	1,30831E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,199485	0
0,02502	1,30884E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,08136	0
0,02503	1,30938E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,05321	0
0,02504	1,30986E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	8,977778	0
0,02505	1,31044E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-6,9E-16	0	0,000574	0	-10,2349	0
0,02506	1,31091E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,04273	0
0,02507	1,31142E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,305951	0
0,02508	1,31195E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-3,95092	0
0,02509	1,31245E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,008494	0
0,0251	1,31297E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,454599	0
0,02511	1,31349E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,37332	0
0,02512	1,31399E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,859846	0
0,02513	1,31451E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	5,041906	0
0,02514	1,31507E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,7E-16	0	0,000566	0	-5,02676	0
0,02515	1,31559E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-2,96121	0
0,02516	1,31607E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	9,711197	0
0,02517	1,31666E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7,1E-16	0	0,000583	0	-7,10854	0
0,02518	1,31717E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	1,844756	0
0,02519	1,3177E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	2,032905	0
0,0252	1,31825E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-7,80239	0
0,02521	1,31872E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	10,11808	0
0,02522	1,31929E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-9,56884	0
0,02523	1,31977E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,8E-16	0	0,000478	0	8,069081	0
0,02524	1,32033E-05	0	5,48E-16	-2,9295E-16	-6,5E-16	0	0,000559	0	-6,8039	0
0,02525	1,32082E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5E-16	0	0,000491	0	6,716485	0
0,02526	1,32138E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,5E-16	0	0,000558	0	-7,2626	0

0,02527	1,32186E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	7,677118	0
0,02528	1,32243E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-7,81774	0
0,02529	1,32291E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	7,703249	0
0,0253	1,32347E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,5E-16	0	0,000561	0	-2,49217	0
0,02531	1,32401E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-1,49126	0
0,02532	1,32453E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	2,526203	0
0,02533	1,32507E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-1,48095	0
0,02534	1,3256E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	0,077858	0
0,02535	1,32614E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,671825	0
0,02536	1,32668E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-0,6374	0
0,02537	1,32721E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	0,232331	0
0,02538	1,32774E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,114085	0
0,02539	1,32828E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,21755	0
0,0254	1,32881E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,135059	0
0,02541	1,32935E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01019	0
0,02542	1,32988E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,05874	0
0,02543	1,33042E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,057176	0
0,02544	1,33095E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,0212	0
0,02545	1,33149E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,00939	0
0,02546	1,33202E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	0,01877	0
0,02547	1,33256E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,01289	0
0,02548	1,33309E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,02389	0
0,02549	1,33358E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	8,923938	0
0,0255	1,33415E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,2035	0
0,02551	1,33462E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	9,066361	0
0,02552	1,33518E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-2,22329	0
0,02553	1,33572E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,42317	0
0,02554	1,33619E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	6,644215	0
0,02555	1,33672E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-1,12479	0
0,02556	1,33724E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,36456	0
0,02557	1,33774E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	2,390252	0
0,02558	1,33826E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,66713	0
0,02559	1,33878E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,65258	0

0,0256	1,33928E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,843463	0
0,02561	1,3398E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,33661	0
0,02562	1,34031E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	4,873259	0
0,02563	1,34088E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-4,21717	0
0,02564	1,3414E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-3,60742	0
0,02565	1,34188E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	4,777701	0
0,02566	1,34241E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	3,170391	0
0,02567	1,34297E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-5,37857	0
0,02568	1,34348E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	3,222638	0
0,02569	1,34403E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-0,03655	0
0,0257	1,34457E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-1,57784	0
0,02571	1,34509E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	-3,61799	0
0,02572	1,34558E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5E-16	0	0,000489	0	8,58218	0
0,02573	1,34616E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,9E-16	0	0,000575	0	-10,7322	0
0,02574	1,34662E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000468	0	4,592408	0
0,02575	1,34714E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	7,219496	0
0,02576	1,34772E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7,1E-16	0	0,000586	0	-9,18526	0
0,02577	1,34822E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	-0,27277	0
0,02578	1,34871E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5E-16	0	0,000491	0	9,808853	0
0,02579	1,3493E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-7,2E-16	0	0,000589	0	-8,81078	0
0,0258	1,3498E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	3,328625	0
0,02581	1,35033E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	1,702532	0
0,02582	1,35089E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-3,2386	0
0,02583	1,35141E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	2,031793	0
0,02584	1,35195E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-0,13426	0
0,02585	1,35248E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,89504	0
0,02586	1,35301E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	0,857434	0
0,02587	1,35355E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000538	0	-0,30847	0
0,02588	1,35409E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-0,15287	0
0,02589	1,35462E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	0,289139	0
0,0259	1,35515E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000536	0	-0,17999	0
0,02591	1,35569E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,015661	0
0,02592	1,35622E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,075738	0

0,02593	1,35676E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-0,07515	0
0,02594	1,35729E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	0,029262	0
0,02595	1,35783E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,9E-16	0	0,000535	0	-5,01472	0
0,02596	1,35831E-05	0	5,949E-16	-1,9195E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	8,898084	0
0,02597	1,35889E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6,8E-16	0	0,000574	0	-10,1867	0
0,02598	1,35936E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	4,037279	0
0,02599	1,35987E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,284033	0
0,026	1,36041E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-3,93043	0
0,02601	1,3609E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,003209	0
0,02602	1,36142E-05	0	5,48E-16	-2,9296E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,446999	0
0,02603	1,36194E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-3,92871	0
0,02604	1,36242E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	2,660051	0
0,02605	1,36293E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,4E-16	0	0,000507	0	4,442469	0
0,02606	1,36348E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,52564	0
0,02607	1,36393E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,3E-16	0	0,000457	0	4,931752	0
0,02608	1,36444E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,565172	0
0,02609	1,36496E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-3,70737	0
0,0261	1,36545E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-4,9E-16	0	0,000485	0	6,336691	0
0,02611	1,36599E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-7,59826	0
0,02612	1,36647E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	2,729096	0
0,02613	1,36696E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,2E-16	0	0,000499	0	6,332522	0
0,02614	1,36753E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-11,2267	0
0,02615	1,36798E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-4,2E-16	0	0,00045	0	9,72613	0
0,02616	1,36853E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-5,81198	0
0,02617	1,36901E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5E-16	0	0,000489	0	-0,13027	0
0,02618	1,3695E-05	0	5,647E-16	-7,5223E-17	-5E-16	0	0,000488	0	7,349261	0
0,02619	1,37006E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-10,4833	0
0,0262	1,37052E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-4,3E-16	0	0,000457	0	8,781976	0
0,02621	1,37107E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-5,56684	0
0,02622	1,37155E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,000489	0	0,09928	0
0,02623	1,37204E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5E-16	0	0,00049	0	7,069727	0
0,02624	1,37261E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-6,5E-16	0	0,000561	0	-6,02033	0
0,02625	1,37311E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,2E-16	0	0,0005	0	1,691464	0

0,02626	1,37362E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,705828	0
0,02627	1,37416E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,9E-16	0	0,000534	0	-2,29195	0
0,02628	1,37467E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-3,29572	0
0,02629	1,37515E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-4,8E-16	0	0,000479	0	7,837485	0
0,0263	1,3757E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-6,5E-16	0	0,000557	0	-4,70591	0
0,02631	1,37621E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,4E-16	0	0,00051	0	0,225791	0
0,02632	1,37673E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-2,17822	0
0,02633	1,37722E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,00049	0	1,492979	0
0,02634	1,37772E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,3E-16	0	0,000505	0	4,366094	0
0,02635	1,37827E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-8,82417	0
0,02636	1,37873E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,4E-16	0	0,000461	0	4,462623	0
0,02637	1,37924E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	1,485756	0
0,02638	1,37976E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,952307	0
0,02639	1,38029E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	-5,90019	0
0,0264	1,38076E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	3,845339	0
0,02641	1,38127E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,665256	0
0,02642	1,38182E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-6,4E-16	0	0,000556	0	-6,01341	0
0,02643	1,38232E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,757527	0
0,02644	1,38284E-05	0	5,647E-16	-7,5215E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,8735	0
0,02645	1,38337E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,9E-16	0	0,000532	0	-2,12553	0
0,02646	1,38388E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	1,32202	0
0,02647	1,38441E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,00746	0
0,02648	1,38493E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,65529	0
0,02649	1,38545E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000517	0	0,542977	0
0,0265	1,38597E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,11738	0
0,02651	1,38649E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,17406	0
0,02652	1,38701E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,201761	0
0,02653	1,38753E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,08016	0
0,02654	1,38805E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,38852	0
0,02655	1,38853E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,233259	0
0,02656	1,38904E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-0,07538	0
0,02657	1,38955E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,55802	0
0,02658	1,39004E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	1,183725	0

0,02659	1,39055E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,08168	0
0,02660	1,39105E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,53101	0
0,02661	1,39155E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,43288	0
0,02662	1,39205E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,05276	0
0,02663	1,39256E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,17703	0
0,02664	1,39306E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,156872	0
0,02665	1,39356E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	-0,02685	0
0,02666	1,39406E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,05861	0
0,02667	1,39456E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,05654	0
0,02668	1,39507E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,34265	0
0,02669	1,39561E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,02391	0
0,02670	1,39608E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,896087	0
0,02671	1,39658E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,424729	0
0,02672	1,3971E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,06354	0
0,02673	1,39759E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5E-16	0	0,000488	0	5,928409	0
0,02674	1,39814E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-3,27038	0
0,02675	1,39865E-05	0	5,647E-16	-7,5224E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,12075	0
0,02676	1,39916E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-2,62472	0
0,02677	1,39965E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,982665	0
0,02678	1,40016E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-0,11117	0
0,02679	1,40066E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	-0,90693	0
0,02680	1,40116E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,724591	0
0,02681	1,40166E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,07764	0
0,02682	1,40217E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,30454	0
0,02683	1,40267E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,263512	0
0,02684	1,40317E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,312681	0
0,02685	1,40371E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,11013	0
0,02686	1,40418E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,97133	0
0,02687	1,40468E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,421038	0
0,02688	1,4052E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,09839	0
0,02689	1,40569E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-4,9E-16	0	0,000488	0	5,955727	0
0,02690	1,40624E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-3,27428	0
0,02691	1,40675E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,5E-16	0	0,000515	0	-0,13044	0

0,02692	1,40727E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,5E-16	0	0,000513	0	-2,61434	0
0,02693	1,40775E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,98035	0
0,02694	1,40826E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-0,11472	0
0,02695	1,40876E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	-0,90374	0
0,02696	1,40926E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,723891	0
0,02697	1,40977E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,07903	0
0,02698	1,41027E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,30368	0
0,02699	1,41077E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,2E-16	0	0,0005	0	4,62005	0
0,027	1,41132E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,06339	0
0,02701	1,41178E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,80618	0
0,02702	1,41228E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,506801	0
0,02703	1,4128E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,08118	0
0,02704	1,41329E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,547582	0
0,02705	1,41379E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,438151	0
0,02706	1,4143E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10653	0
0,02707	1,4148E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	4,956711	0
0,02708	1,41535E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-6,2E-16	0	0,000546	0	-3,55126	0
0,02709	1,41586E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-3,78106	0
0,0271	1,41633E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-4,7E-16	0	0,000473	0	8,761813	0
0,02711	1,41689E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-6,5E-16	0	0,000561	0	-5,17984	0
0,02712	1,4174E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,21333	0
0,02713	1,41791E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	2,424317	0
0,02714	1,41845E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-6E-16	0	0,000535	0	-2,13055	0
0,02715	1,41896E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,580402	0
0,02716	1,41948E-05	0	5,647E-16	-7,5215E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,596384	0
0,02717	1,42E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,7E-16	0	0,000526	0	-0,78644	0
0,02718	1,42052E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,35299	0
0,02719	1,42104E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,104535	0
0,0272	1,42157E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,26343	0
0,02721	1,42209E-05	0	5,647E-16	-7,5214E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,165255	0
0,02722	1,42261E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,00449	0
0,02723	1,42313E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,07928	0
0,02724	1,42365E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,068337	0

0,02725	1,42417E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,01698	0
0,02726	1,42469E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,37571	0
0,02727	1,42517E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,195392	0
0,02728	1,42568E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,299722	0
0,02729	1,42623E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-6,3E-16	0	0,000552	0	-5,3349	0
0,0273	1,42673E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,2E-16	0	0,000499	0	2,363584	0
0,02731	1,42725E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	-3,52975	0
0,02732	1,42774E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,478322	0
0,02733	1,42824E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,717801	0
0,02734	1,42875E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	3,072798	0
0,02735	1,42929E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-6,1E-16	0	0,00054	0	-2,94435	0
0,02736	1,4298E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-3,40428	0
0,02737	1,43028E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	3,864028	0
0,02738	1,43079E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-1,05342	0
0,02739	1,4313E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-1,1146	0
0,0274	1,43179E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	1,337134	0
0,02741	1,4323E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-0,42179	0
0,02742	1,4328E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,3514	0
0,02743	1,4333E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,2E-16	0	0,000499	0	4,824712	0
0,02744	1,43385E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-3,8549	0
0,02745	1,43435E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,89168	0
0,02746	1,43487E-05	0	5,647E-16	-7,5214E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,221761	0
0,02747	1,4354E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,8E-16	0	0,00053	0	-5,82425	0
0,02748	1,43587E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-4,6E-16	0	0,000472	0	8,025794	0
0,02749	1,43643E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-7,73776	0
0,0275	1,4369E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	2,106286	0
0,02751	1,4374E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,468014	0
0,02752	1,43792E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-2,94714	0
0,02753	1,43841E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5E-16	0	0,000491	0	5,350383	0
0,02754	1,43895E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000544	0	-7,21614	0
0,02755	1,43942E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	2,870901	0
0,02756	1,43992E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	1,679559	0
0,02757	1,44044E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,73387	0

0,02758	1,44093E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,00049	0	1,209852	0
0,02759	1,44143E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-5,3E-16	0	0,000502	0	4,855725	0
0,0276	1,44199E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-6,3E-16	0	0,000551	0	-4,73652	0
0,02761	1,44249E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-2,74001	0
0,02762	1,44297E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	4,25024	0
0,02763	1,44348E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-1,69172	0
0,02764	1,44399E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,80975	0
0,02765	1,44448E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	1,430845	0
0,02766	1,44499E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,64791	0
0,02767	1,44549E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,22725	0
0,02768	1,44599E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,489954	0
0,02769	1,44649E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,24905	0
0,0277	1,44699E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,05936	0
0,02771	1,4475E-05	0	5,647E-16	-7,5223E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,523005	0
0,02772	1,44804E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,11429	0
0,02773	1,44851E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,885078	0
0,02774	1,44901E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,481437	0
0,02775	1,44953E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,10238	0
0,02776	1,45002E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,575182	0
0,02777	1,45052E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,42916	0
0,02778	1,45103E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,11277	0
0,02779	1,45153E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,611558	0
0,0278	1,45203E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,109012	0
0,02781	1,45253E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38732	0
0,02782	1,45303E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,232924	0
0,02783	1,45353E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,022044	0
0,02784	1,45404E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13344	0
0,02785	1,45454E-05	0	5,647E-16	-7,5224E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,443355	0
0,02786	1,45508E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,0062	0
0,02787	1,45555E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,839684	0
0,02788	1,45605E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,453442	0
0,02789	1,45657E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05696	0
0,0279	1,45706E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,55532	0

0,02791	1,45756E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,419251	0
0,02792	1,45807E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09516	0
0,02793	1,45857E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,602986	0
0,02794	1,45907E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106973	0
0,02795	1,45957E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38181	0
0,02796	1,46007E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229896	0
0,02797	1,46058E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021131	0
0,02798	1,46108E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,12993	0
0,02799	1,46158E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,085033	0
0,028	1,46208E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,002508	0
0,02801	1,46259E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,0441	0
0,02802	1,46309E-05	0	5,647E-16	-7,5225E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,385288	0
0,02803	1,46363E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00452	0
0,02804	1,4641E-05	0	5,647E-16	-7,5223E-17	-4,5E-16	0	0,000466	0	8,218017	0
0,02805	1,46465E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-6,2E-16	0	0,000548	0	-2,25474	0
0,02806	1,46517E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	-2,09184	0
0,02807	1,46568E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-1,55967	0
0,02808	1,46616E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5E-16	0	0,000489	0	2,162346	0
0,02809	1,46667E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-0,79734	0
0,0281	1,46718E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,47484	0
0,02811	1,46767E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,1E-16	0	0,000498	0	5,100958	0
0,02812	1,46822E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-6,3E-16	0	0,000549	0	-4,02091	0
0,02813	1,46873E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,90335	0
0,02814	1,46925E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,297171	0
0,02815	1,46978E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,9E-16	0	0,00053	0	-1,5396	0
0,02816	1,47029E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,634563	0
0,02817	1,47081E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,253146	0
0,02818	1,47134E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,52753	0
0,02819	1,47186E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,309532	0
0,0282	1,47238E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,009048	0
0,02821	1,4729E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,16182	0
0,02822	1,47342E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,129272	0
0,02823	1,47394E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-4,38095	0

0,02824	1,47442E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-4,7E-16	0	0,000478	0	7,48666	0
0,02825	1,47497E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-8,14578	0
0,02826	1,47544E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	2,643961	0
0,02827	1,47594E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	6,678932	0
0,02828	1,4765E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-6,6E-16	0	0,000564	0	-7,1285	0
0,02829	1,477E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	-1,56772	0
0,0283	1,47748E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	4,607556	0
0,02831	1,478E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	-2,59514	0
0,02832	1,4785E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	4,070728	0
0,02833	1,47903E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-6E-16	0	0,000538	0	-2,00449	0
0,02834	1,47955E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,31702	0
0,02835	1,48007E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,5E-16	0	0,000515	0	1,258153	0
0,02836	1,48059E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,8E-16	0	0,000527	0	-0,88091	0
0,02837	1,48111E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,106077	0
0,02838	1,48163E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,353814	0
0,02839	1,48216E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,3466	0
0,0284	1,48268E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,110624	0
0,02841	1,4832E-05	0	5,647E-16	-7,5215E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,082305	0
0,02842	1,48372E-05	0	5,646E-16	-7,5215E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,12415	0
0,02843	1,48424E-05	0	5,647E-16	-7,5215E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,062077	0
0,02844	1,48476E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,010557	0
0,02845	1,48528E-05	0	5,646E-16	-7,522E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,04032	0
0,02846	1,4858E-05	0	5,647E-16	-7,5215E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,028903	0
0,02847	1,48632E-05	0	5,646E-16	-7,5218E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00474	0
0,02848	1,48684E-05	0	5,646E-16	-7,5216E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,01043	0
0,02849	1,48737E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,011615	0
0,0285	1,48789E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,35929	0
0,02851	1,48836E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-4,7E-16	0	0,000477	0	7,524837	0
0,02852	1,48892E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-6,4E-16	0	0,000553	0	-3,83364	0
0,02853	1,48943E-05	0	5,647E-16	-7,5216E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,38343	0
0,02854	1,48994E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	2,219254	0
0,02855	1,49047E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,9E-16	0	0,000533	0	-1,64704	0
0,02856	1,49099E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,275956	0

0,02857	1,49151E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,75534	0
0,02858	1,49199E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	2,615224	0
0,02859	1,4925E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,026944	0
0,0286	1,49301E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,4E-16	0	0,000508	0	3,026235	0
0,02861	1,49354E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-6E-16	0	0,000538	0	-2,53909	0
0,02862	1,49406E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,633369	0
0,02863	1,49458E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,761097	0
0,02864	1,4951E-05	0	5,647E-16	-7,5221E-17	-5,8E-16	0	0,000527	0	-0,95138	0
0,02865	1,49562E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,6E-16	0	0,000517	0	0,408634	0
0,02866	1,49614E-05	0	5,647E-16	-7,5218E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,14291	0
0,02867	1,49666E-05	0	5,646E-16	-7,5215E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,32422	0
0,02868	1,49718E-05	0	5,647E-16	-7,5217E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,196716	0
0,02869	1,49771E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,0287	1,49823E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-4,45287	0
0,02871	1,4987E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,242207	0
0,02872	1,49921E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,308139	0
0,02873	1,49977E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,72292	0
0,02874	1,50022E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,3E-16	0	0,000455	0	5,126902	0
0,02875	1,50073E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,548153	0
0,02876	1,50125E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-3,7952	0
0,02877	1,50173E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	2,054137	0
0,02878	1,50224E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,446794	0
0,02879	1,50275E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	2,987461	0
0,0288	1,50329E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-7,0835	0
0,02881	1,50375E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-4,6E-16	0	0,000468	0	8,153132	0
0,02882	1,5043E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-7,09979	0
0,02883	1,50478E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-4,8E-16	0	0,000479	0	5,920366	0
0,02884	1,50532E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-6E-16	0	0,000538	0	-0,99802	0
0,02885	1,50585E-05	0	5,647E-16	-7,5222E-17	-5,8E-16	0	0,000528	0	-2,08392	0
0,02886	1,50635E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,3E-16	0	0,000507	0	2,185164	0
0,02887	1,50688E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,8E-16	0	0,000529	0	-0,73221	0
0,02888	1,5074E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-4,82881	0
0,02889	1,50788E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000473	0	3,842751	0

0,0289	1,50839E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,2675	0
0,02891	1,5089E-05	0	5,647E-16	-7,522E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	2,641811	0
0,02892	1,50943E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-6E-16	0	0,000535	0	-2,06112	0
0,02893	1,50995E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,417645	0
0,02894	1,51047E-05	0	5,646E-16	-7,5214E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,693954	0
0,02895	1,51099E-05	0	5,646E-16	-7,5216E-17	-5,8E-16	0	0,000526	0	-0,78598	0
0,02896	1,51151E-05	0	5,647E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,305231	0
0,02897	1,51203E-05	0	5,646E-16	-7,5216E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,142872	0
0,02898	1,51255E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,27199	0
0,02899	1,51307E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,153691	0
0,029	1,5136E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,009358	0
0,02901	1,51412E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,08397	0
0,02902	1,51464E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,064149	0
0,02903	1,51516E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-4,36568	0
0,02904	1,51564E-05	0	5,241E-16	-1,7383E-16	-4,7E-16	0	0,000478	0	3,151148	0
0,02905	1,51614E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,324957	0
0,02906	1,5167E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-6,3E-16	0	0,000552	0	-5,33257	0
0,02907	1,5172E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	-2,00457	0
0,02908	1,51768E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-4,8E-16	0	0,000479	0	8,389148	0
0,02909	1,51824E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-10,274	0
0,0291	1,5187E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,4E-16	0	0,00046	0	3,849055	0
0,02911	1,5192E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	2,676207	0
0,02912	1,51972E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	0,328394	0
0,02913	1,52025E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,8E-16	0	0,000529	0	-5,97294	0
0,02914	1,52072E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	4,173354	0
0,02915	1,52123E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,123891	0
0,02916	1,52174E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-2,18405	0
0,02917	1,52223E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,00049	0	1,546551	0
0,02918	1,52274E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,02465	0
0,02919	1,52324E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,75489	0
0,0292	1,52374E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	0,570155	0
0,02921	1,52424E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,04191	0
0,02922	1,52475E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,25401	0

0,02923	1,52525E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,208907	0
0,02924	1,52575E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,327703	0
0,02925	1,5263E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,09346	0
0,02926	1,52676E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,951923	0
0,02927	1,52726E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,426295	0
0,02928	1,52778E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,09438	0
0,02929	1,52827E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,595676	0
0,0293	1,52877E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,410059	0
0,02931	1,52928E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10868	0
0,02932	1,52978E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,617626	0
0,02933	1,53028E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,104024	0
0,02934	1,53079E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38651	0
0,02935	1,53129E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,233691	0
0,02936	1,53179E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021472	0
0,02937	1,53229E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,1335	0
0,02938	1,53279E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,087318	0
0,02939	1,53329E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,003549	0
0,0294	1,5338E-05	0	5,241E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,04625	0
0,02941	1,5343E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,387015	0
0,02942	1,53484E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00548	0
0,02943	1,53531E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,863	0
0,02944	1,53581E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,437682	0
0,02945	1,53633E-05	0	5,646E-16	-7,5226E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,298454	0
0,02946	1,53686E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-6,16894	0
0,02947	1,53733E-05	0	5,646E-16	-7,5225E-17	-4,6E-16	0	0,00047	0	8,238448	0
0,02948	1,53789E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-7,7048	0
0,02949	1,53836E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	1,989754	0
0,0295	1,53886E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	2,528391	0
0,02951	1,53938E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-2,93211	0
0,02952	1,53987E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,000491	0	0,956299	0
0,02953	1,54037E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,784245	0
0,02954	1,54088E-05	0	5,646E-16	-7,5226E-17	-5,4E-16	0	0,000508	0	3,286105	0
0,02955	1,54142E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-6,1E-16	0	0,000541	0	-3,16113	0

0,02956	1,54193E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-3,32509	0
0,02957	1,5424E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-4,7E-16	0	0,000476	0	8,265608	0
0,02958	1,54296E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-6,5E-16	0	0,000559	0	-9,39588	0
0,02959	1,54343E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	7,605054	0
0,0296	1,54397E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-6,1E-16	0	0,000541	0	-5,32855	0
0,02961	1,54446E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,000488	0	0,441934	0
0,02962	1,54495E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5E-16	0	0,000492	0	2,360606	0
0,02963	1,54546E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-1,99119	0
0,02964	1,54596E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,329472	0
0,02965	1,54646E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,757667	0
0,02966	1,54697E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-0,72959	0
0,02967	1,54747E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,165785	0
0,02968	1,54797E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,243164	0
0,02969	1,54847E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,26311	0
0,0297	1,54897E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,073862	0
0,02971	1,54947E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,076629	0
0,02972	1,54998E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,09412	0
0,02973	1,55048E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,031125	0
0,02974	1,55098E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,024395	0
0,02975	1,55148E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,03395	0
0,02976	1,55198E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,012144	0
0,02977	1,55249E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,008825	0
0,02978	1,55299E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,01297	0
0,02979	1,55349E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,360521	0
0,0298	1,55403E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-6,2E-16	0	0,000545	0	-3,64471	0
0,02981	1,55454E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,930148	0
0,02982	1,55506E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,085815	0
0,02983	1,55559E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,8E-16	0	0,000529	0	-1,37582	0
0,02984	1,55611E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-3,75404	0
0,02985	1,55658E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,8E-16	0	0,000478	0	3,378954	0
0,02986	1,5571E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,51754	0
0,02987	1,5576E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,3E-16	0	0,000507	0	3,065836	0
0,02988	1,55814E-05	0	5,646E-16	-7,5217E-17	-6E-16	0	0,000537	0	-2,28344	0

0,02989	1,55865E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,400632	0
0,0299	1,55917E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,819355	0
0,02991	1,5597E-05	0	5,646E-16	-7,522E-17	-5,8E-16	0	0,000527	0	-0,88247	0
0,02992	1,56022E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,323379	0
0,02993	1,56074E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,176065	0
0,02994	1,56126E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,30752	0
0,02995	1,56178E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,165649	0
0,02996	1,5623E-05	0	5,646E-16	-7,522E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,017331	0
0,02997	1,56282E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,09683	0
0,02998	1,56334E-05	0	5,646E-16	-7,5216E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,071685	0
0,02999	1,56386E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,01018	0
0,03	1,56439E-05	0	5,646E-16	-7,522E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,02877	0
0,03001	1,56491E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,028378	0
0,03002	1,56543E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00825	0
0,03003	1,56595E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,36293	0
0,03004	1,56643E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,181808	0
0,03005	1,56694E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,303303	0
0,03006	1,56749E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,68553	0
0,03007	1,56794E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-4,3E-16	0	0,000455	0	9,456494	0
0,03008	1,56849E-05	0	5,646E-16	-7,522E-17	-6,3E-16	0	0,00055	0	-2,19	0
0,03009	1,56902E-05	0	5,646E-16	-7,5217E-17	-5,8E-16	0	0,000528	0	-2,74422	0
0,0301	1,56952E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	3,27811	0
0,03011	1,57005E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,9E-16	0	0,000533	0	-1,27479	0
0,03012	1,57058E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,55268	0
0,03013	1,57109E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-3,26919	0
0,03014	1,57157E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	2,651102	0
0,03015	1,57208E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,099982	0
0,03016	1,57263E-05	0	5,646E-16	-7,522E-17	-6,3E-16	0	0,00055	0	-4,86422	0
0,03017	1,57313E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	2,064869	0
0,03018	1,57366E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,81447	0
0,03019	1,57419E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,8E-16	0	0,00053	0	-1,72287	0
0,0302	1,5747E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,5E-16	0	0,000513	0	1,018664	0
0,03021	1,57522E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,033906	0

0,03022	1,57574E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,53774	0
0,03023	1,57626E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,426253	0
0,03024	1,57678E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,08103	0
0,03025	1,57731E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,14641	0
0,03026	1,57783E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,160776	0
0,03027	1,57835E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-4,41337	0
0,03028	1,57883E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,139667	0
0,03029	1,57933E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,360258	0
0,0303	1,57989E-05	0	5,646E-16	-7,5221E-17	-6,3E-16	0	0,000552	0	-5,35742	0
0,03031	1,58039E-05	0	5,646E-16	-7,5219E-17	-5,2E-16	0	0,000499	0	2,354865	0
0,03032	1,58091E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-3,51222	0
0,03033	1,5814E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,469323	0
0,03034	1,5819E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,716001	0
0,03035	1,58241E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,27663	0
0,03036	1,5829E-05	0	5,646E-16	-7,5224E-17	-5,1E-16	0	0,000496	0	4,947537	0
0,03037	1,58345E-05	0	5,646E-16	-7,5222E-17	-6,2E-16	0	0,000546	0	-3,45044	0
0,03038	1,58396E-05	0	5,646E-16	-7,5223E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,492435	0
0,03039	1,58448E-05	0	5,24E-16	-1,7383E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-3,02002	0
0,0304	1,58496E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	1,979759	0
0,03041	1,58547E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,096761	0
0,03042	1,58598E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-1,06396	0
0,03043	1,58647E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,73813	0
0,03044	1,58698E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,00847	0
0,03045	1,58748E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,36215	0
0,03046	1,58798E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,271578	0
0,03047	1,58848E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,000692	0
0,03048	1,58898E-05	0	5,24E-16	-1,7384E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,15615	0
0,03049	1,58948E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,134961	0
0,0305	1,58999E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	-0,02169	0
0,03051	1,59049E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,05135	0
0,03052	1,59099E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,048695	0
0,03053	1,59149E-05	0	5,648E-16	-7,528E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,346549	0
0,03054	1,59204E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,02574	0

0,03055	1,5925E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,896907	0
0,03056	1,59301E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	5,780725	0
0,03057	1,59357E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-11,3931	0
0,03058	1,59402E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,2E-16	0	0,000448	0	5,711088	0
0,03059	1,59452E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	2,109092	0
0,0306	1,59505E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-4,54823	0
0,03061	1,59553E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	2,349476	0
0,03062	1,59604E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,630054	0
0,03063	1,59655E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-1,65656	0
0,03064	1,59704E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,916679	0
0,03065	1,59754E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,162003	0
0,03066	1,59805E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,58057	0
0,03067	1,59855E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,349221	0
0,03068	1,59905E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,033158	0
0,03069	1,59955E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,19933	0
0,0307	1,60005E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,130506	0
0,03071	1,60056E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,003785	0
0,03072	1,60106E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,06781	0
0,03073	1,60156E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,047603	0
0,03074	1,60206E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,3557	0
0,03075	1,60261E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,03277	0
0,03076	1,60307E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,898447	0
0,03077	1,60358E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,426855	0
0,03078	1,6041E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,289452	0
0,03079	1,60463E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-6,15753	0
0,0308	1,6051E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,6E-16	0	0,00047	0	3,881257	0
0,03081	1,60561E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,779741	0
0,03082	1,60616E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,4E-16	0	0,000557	0	-10,4917	0
0,03083	1,60662E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,2E-16	0	0,000452	0	5,479421	0
0,03084	1,60712E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,748507	0
0,03085	1,60765E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,7E-16	0	0,000524	0	-4,13746	0
0,03086	1,60813E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000483	0	2,213487	0
0,03087	1,60863E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,512453	0

0,03088	1,60914E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-1,49867	0
0,03089	1,60964E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	0,855845	0
0,0309	1,61014E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,126747	0
0,03091	1,61065E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,52312	0
0,03092	1,61114E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,324244	0
0,03093	1,61165E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,022436	0
0,03094	1,61215E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,17872	0
0,03095	1,61265E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,121662	0
0,03096	1,61315E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,00036	0
0,03097	1,61366E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,06088	0
0,03098	1,61416E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,04527	0
0,03099	1,61466E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,353507	0
0,031	1,61521E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,02952	0
0,03101	1,61567E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,252596	0
0,03102	1,61622E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,62535	0
0,03103	1,6167E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,160083	0
0,03104	1,61719E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,528438	0
0,03105	1,61771E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-2,49706	0
0,03106	1,61821E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,629973	0
0,03107	1,61871E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,796959	0
0,03108	1,61921E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,91231	0
0,03109	1,61971E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,282403	0
0,0311	1,62021E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,250339	0
0,03111	1,62072E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32785	0
0,03112	1,62122E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,11764	0
0,03113	1,62172E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,077639	0
0,03114	1,62222E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,239075	0
0,03115	1,62277E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,94897	0
0,03116	1,62323E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,888141	0
0,03117	1,62374E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,387863	0
0,03118	1,62426E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,03015	0
0,03119	1,62474E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,567015	0
0,0312	1,62525E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,396142	0

0,03121	1,62576E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,08227	0
0,03122	1,62625E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,604373	0
0,03123	1,62676E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,098992	0
0,03124	1,62726E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,37625	0
0,03125	1,62776E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229626	0
0,03126	1,62826E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,018959	0
0,03127	1,62876E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,12959	0
0,03128	1,62927E-05	0	5,648E-16	-7,5277E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,442915	0
0,03129	1,62981E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,01022	0
0,0313	1,63028E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,845187	0
0,03131	1,63078E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,450791	0
0,03132	1,6313E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05815	0
0,03133	1,63179E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,557633	0
0,03134	1,63229E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,417625	0
0,03135	1,6328E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,0948	0
0,03136	1,6333E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,603958	0
0,03137	1,6338E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,105064	0
0,03138	1,6343E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,37887	0
0,03139	1,6348E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,227772	0
0,0314	1,63531E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,0215	0
0,03141	1,63581E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,225773	0
0,03142	1,63635E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,90731	0
0,03143	1,63682E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,863108	0
0,03144	1,63732E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,381887	0
0,03145	1,63784E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,01283	0
0,03146	1,63833E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,557689	0
0,03147	1,63883E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,395133	0
0,03148	1,63934E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,07833	0
0,03149	1,63984E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,60206	0
0,0315	1,64034E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,098352	0
0,03151	1,64085E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,37419	0
0,03152	1,64135E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,22813	0
0,03153	1,64185E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,018425	0

0,03154	1,64235E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,12753	0
0,03155	1,64285E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,440729	0
0,03156	1,6434E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00796	0
0,03157	1,64386E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,844196	0
0,03158	1,64437E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,449545	0
0,03159	1,64489E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05704	0
0,0316	1,64537E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,558292	0
0,03161	1,64588E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,416873	0
0,03162	1,64639E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,0938	0
0,03163	1,64688E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,603014	0
0,03164	1,64738E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106665	0
0,03165	1,64789E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38175	0
0,03166	1,64839E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229385	0
0,03167	1,64889E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,020888	0
0,03168	1,64939E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13017	0
0,03169	1,6499E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,086375	0
0,0317	1,6504E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,357135	0
0,03171	1,65094E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05419	0
0,03172	1,65141E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,913649	0
0,03173	1,65191E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,428461	0
0,03174	1,65243E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,07566	0
0,03175	1,65292E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,581549	0
0,03176	1,65342E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,41001	0
0,03177	1,65393E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,1016	0
0,03178	1,65443E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,612479	0
0,03179	1,65493E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,103361	0
0,0318	1,65543E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38351	0
0,03181	1,65593E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,233161	0
0,03182	1,65644E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,019128	0
0,03183	1,65694E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13092	0
0,03184	1,65744E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,087802	0
0,03185	1,65794E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,356068	0
0,03186	1,65849E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-6,2E-16	0	0,000546	0	-3,69792	0

0,03187	1,659E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,978964	0
0,03188	1,65952E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,071551	0
0,03189	1,66005E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,8E-16	0	0,000529	0	-1,38823	0
0,0319	1,66056E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-3,73608	0
0,03191	1,66104E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000478	0	3,373049	0
0,03192	1,66155E-05	0	5,648E-16	-7,5286E-17	-5,4E-16	0	0,000512	0	3,831877	0
0,03193	1,6621E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-6,3E-16	0	0,00055	0	-5,0202	0
0,03194	1,6626E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	-2,03789	0
0,03195	1,66308E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	3,906915	0
0,03196	1,6636E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-1,82315	0
0,03197	1,6641E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	-0,54164	0
0,03198	1,66459E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	1,302561	0
0,03199	1,6651E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,4E-16	0	0,000508	0	3,664451	0
0,032	1,66565E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-8,11869	0
0,03201	1,66611E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,5E-16	0	0,000463	0	4,254249	0
0,03202	1,66662E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,237009	0
0,03203	1,66713E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,0994	0
0,03204	1,66762E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,68903	0
0,03205	1,66813E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,345	0
0,03206	1,66863E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10579	0
0,03207	1,66913E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,646908	0
0,03208	1,66963E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,435814	0
0,03209	1,67018E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-8,42551	0
0,0321	1,67064E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000463	0	4,147865	0
0,03211	1,67115E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	1,474855	0
0,03212	1,67167E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,2329	0
0,03213	1,67216E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,675594	0
0,03214	1,67266E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,424134	0
0,03215	1,67317E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,1593	0
0,03216	1,67366E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,647689	0
0,03217	1,67417E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,10604	0
0,03218	1,67467E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,40249	0
0,03219	1,67517E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,244596	0

0,0322	1,67567E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,021295	0
0,03221	1,67618E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,218249	0
0,03222	1,67672E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,90128	0
0,03223	1,67719E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,862202	0
0,03224	1,67769E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,37978	0
0,03225	1,67821E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,01096	0
0,03226	1,6787E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,557032	0
0,03227	1,6792E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,394275	0
0,03228	1,67971E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,07722	0
0,03229	1,68021E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,602289	0
0,0323	1,68071E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,097771	0
0,03231	1,68121E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,3738	0
0,03232	1,68171E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,227986	0
0,03233	1,68221E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,018787	0
0,03234	1,68272E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,12862	0
0,03235	1,68322E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,441557	0
0,03236	1,68376E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00789	0
0,03237	1,68423E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,843285	0
0,03238	1,68473E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,450005	0
0,03239	1,68525E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05606	0
0,0324	1,68574E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,556819	0
0,03241	1,68624E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,417733	0
0,03242	1,68675E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09514	0
0,03243	1,68725E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,603811	0
0,03244	1,68775E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106464	0
0,03245	1,68826E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38141	0
0,03246	1,68876E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229208	0
0,03247	1,68926E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,021782	0
0,03248	1,68976E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13083	0
0,03249	1,69026E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,085835	0
0,0325	1,69076E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,002216	0
0,03251	1,69127E-05	0	5,648E-16	-7,528E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,310616	0
0,03252	1,69181E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,96898	0

0,03253	1,69228E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,872017	0
0,03254	1,69278E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,410972	0
0,03255	1,6933E-05	0	5,648E-16	-7,5277E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,314593	0
0,03256	1,69383E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,9E-16	0	0,000532	0	-6,16963	0
0,03257	1,6943E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,6E-16	0	0,00047	0	3,877861	0
0,03258	1,69481E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,431855	0
0,03259	1,69532E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,5E-16	0	0,000513	0	2,080724	0
0,0326	1,69586E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-6,31198	0
0,03261	1,69633E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,6E-16	0	0,000471	0	3,641971	0
0,03262	1,69684E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,671207	0
0,03263	1,69735E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-2,34392	0
0,03264	1,69784E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5E-16	0	0,00049	0	5,758171	0
0,03265	1,69839E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-6,2E-16	0	0,000548	0	-3,53467	0
0,03266	1,6989E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,5E-16	0	0,000513	0	0,185259	0
0,03267	1,69941E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	1,621214	0
0,03268	1,69994E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,9E-16	0	0,000531	0	-1,44313	0
0,03269	1,70046E-05	0	5,648E-16	-7,5287E-17	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,396565	0
0,0327	1,70098E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,398994	0
0,03271	1,70151E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,52992	0
0,03272	1,70202E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,239347	0
0,03273	1,70255E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	0,068259	0
0,03274	1,70307E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,17566	0
0,03275	1,70359E-05	0	5,648E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,111207	0
0,03276	1,70411E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,00468	0
0,03277	1,70463E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-4,40675	0
0,03278	1,70511E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,212004	0
0,03279	1,70562E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,305164	0
0,0328	1,70617E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,70602	0
0,03281	1,70662E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,3E-16	0	0,000455	0	5,117476	0
0,03282	1,70713E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,543392	0
0,03283	1,70765E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-3,78544	0
0,03284	1,70814E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,9E-16	0	0,000484	0	2,0493	0
0,03285	1,70864E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,444306	0

0,03286	1,70915E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,3633	0
0,03287	1,70965E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	0,788989	0
0,03288	1,71015E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,463252	0
0,03289	1,7107E-05	0	5,648E-16	-7,5286E-17	-6,2E-16	0	0,000548	0	-4,17085	0
0,0329	1,7112E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,324016	0
0,03291	1,71172E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,041806	0
0,03292	1,71225E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,8E-16	0	0,00053	0	-1,53966	0
0,03293	1,71277E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,758364	0
0,03294	1,71329E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,152247	0
0,03295	1,71381E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,5058	0
0,03296	1,71433E-05	0	5,648E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	0,341719	0
0,03297	1,71485E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,02819	0
0,03298	1,71538E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-4,5034	0
0,03299	1,71585E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,292522	0
0,033	1,71636E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-0,05646	0
0,03301	1,71687E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,60207	0
0,03302	1,71736E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	1,207425	0
0,03303	1,71787E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,07754	0
0,03304	1,71837E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,54615	0
0,03305	1,71887E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,442429	0
0,03306	1,71937E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,05281	0
0,03307	1,71988E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,18132	0
0,03308	1,72038E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,160324	0
0,03309	1,72088E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	-0,02797	0
0,0331	1,72138E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,05941	0
0,03311	1,72188E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,414356	0
0,03312	1,72243E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,02453	0
0,03313	1,7229E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,866615	0
0,03314	1,7234E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	5,801491	0
0,03315	1,72396E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-11,3944	0
0,03316	1,72441E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,2E-16	0	0,000448	0	5,70245	0
0,03317	1,72492E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	2,116579	0
0,03318	1,72544E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-4,5502	0

0,03319	1,72592E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	2,346418	0
0,0332	1,72643E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,635101	0
0,03321	1,72694E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-1,65955	0
0,03322	1,72743E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,915374	0
0,03323	1,72794E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,16537	0
0,03324	1,72844E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,58183	0
0,03325	1,72894E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,347219	0
0,03326	1,72944E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,035752	0
0,03327	1,72994E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,19997	0
0,03328	1,73045E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,130301	0
0,03329	1,73095E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,00411	0
0,0333	1,73145E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,06879	0
0,03331	1,73195E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,048483	0
0,03332	1,73245E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,00145	0
0,03333	1,73296E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,333324	0
0,03334	1,7335E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,98585	0
0,03335	1,73397E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,872589	0
0,03336	1,73447E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,419268	0
0,03337	1,73499E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,04684	0
0,03338	1,73548E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,564638	0
0,03339	1,73598E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,406797	0
0,0334	1,73649E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,08988	0
0,03341	1,73699E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,605044	0
0,03342	1,73749E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,102666	0
0,03343	1,73799E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,37941	0
0,03344	1,73849E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229739	0
0,03345	1,739E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,3E-16	0	0,000502	0	4,376851	0
0,03346	1,73954E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,1487	0
0,03347	1,74001E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,328869	0
0,03348	1,74055E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,61351	0
0,03349	1,74104E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,115544	0
0,0335	1,74153E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,553622	0
0,03351	1,74205E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-2,49185	0

0,03352	1,74254E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,614095	0
0,03353	1,74304E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,804991	0
0,03354	1,74355E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,90921	0
0,03355	1,74405E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,275922	0
0,03356	1,74455E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,252439	0
0,03357	1,74505E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32629	0
0,03358	1,74555E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,116737	0
0,03359	1,74606E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,076899	0
0,0336	1,74656E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11538	0
0,03361	1,74706E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,046594	0
0,03362	1,74756E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,023627	0
0,03363	1,74806E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,04084	0
0,03364	1,74857E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,018788	0
0,03365	1,74907E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,361845	0
0,03366	1,74961E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,02116	0
0,03367	1,75008E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,243328	0
0,03368	1,75063E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-6,2E-16	0	0,000548	0	-2,26592	0
0,03369	1,75115E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	-2,09434	0
0,0337	1,75166E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	2,802633	0
0,03371	1,75219E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,9E-16	0	0,000532	0	-1,23188	0
0,03372	1,75271E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	-0,35482	0
0,03373	1,75322E-05	0	5,648E-16	-7,528E-17	-5,5E-16	0	0,000516	0	0,903425	0
0,03374	1,75375E-05	0	5,648E-16	-7,5285E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	-0,5684	0
0,03375	1,75427E-05	0	5,648E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,022693	0
0,03376	1,75479E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,264921	0
0,03377	1,75531E-05	0	5,648E-16	-7,5278E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,23054	0
0,03378	1,75583E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,057926	0
0,03379	1,75635E-05	0	5,648E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,067664	0
0,0338	1,75688E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,08459	0
0,03381	1,7574E-05	0	5,648E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,036159	0
0,03382	1,75792E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,01234	0
0,03383	1,75844E-05	0	5,648E-16	-7,5284E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,02777	0
0,03384	1,75896E-05	0	5,648E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,016272	0

0,03385	1,75948E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00044	0
0,03386	1,76E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00804	0
0,03387	1,76052E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,007415	0
0,03388	1,76104E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,35811	0
0,03389	1,76152E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-4,7E-16	0	0,000478	0	3,171748	0
0,0339	1,76203E-05	0	5,648E-16	-7,5286E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,308004	0
0,03391	1,76258E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-6,3E-16	0	0,000552	0	-5,33045	0
0,03392	1,76308E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	-1,99852	0
0,03393	1,76356E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-4,8E-16	0	0,000479	0	8,386176	0
0,03394	1,76412E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-10,2788	0
0,03395	1,76458E-05	0	5,648E-16	-7,5282E-17	-4,4E-16	0	0,00046	0	8,212319	0
0,03396	1,76513E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-6,1E-16	0	0,000542	0	-5,26868	0
0,03397	1,76562E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5E-16	0	0,00049	0	4,478308	0
0,03398	1,76615E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-5,23772	0
0,03399	1,76663E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,78409	0
0,034	1,76713E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	1,385813	0
0,03401	1,76764E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-1,94679	0
0,03402	1,76814E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,765943	0
0,03403	1,76864E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,419961	0
0,03404	1,76915E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	-0,69777	0
0,03405	1,76965E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,307818	0
0,03406	1,77015E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,122919	0
0,03407	1,77065E-05	0	5,648E-16	-7,5281E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,11089	0
0,03408	1,7712E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000544	0	-7,86515	0
0,03409	1,77166E-05	0	5,648E-16	-7,5286E-17	-4,5E-16	0	0,000466	0	8,238036	0
0,0341	1,77221E-05	0	5,241E-16	-1,739E-16	-6,3E-16	0	0,000548	0	-6,71103	0
0,03411	1,77269E-05	0	5,241E-16	-1,739E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	1,230559	0
0,03412	1,77318E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,525372	0
0,03413	1,7737E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-2,53116	0
0,03414	1,7742E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	0,657644	0
0,03415	1,7747E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,793613	0
0,03416	1,7752E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,92337	0
0,03417	1,7757E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,291856	0

0,03418	1,7762E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,248218	0
0,03419	1,77671E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,33048	0
0,0342	1,77721E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,121289	0
0,03421	1,77771E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,075582	0
0,03422	1,77821E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11654	0
0,03423	1,77871E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,048757	0
0,03424	1,77922E-05	0	5,647E-16	-7,5284E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,378281	0
0,03425	1,77976E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05146	0
0,03426	1,78023E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,900447	0
0,03427	1,78073E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,437584	0
0,03428	1,78125E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,07584	0
0,03429	1,78174E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,577467	0
0,0343	1,78224E-05	0	5,242E-16	-1,739E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,413247	0
0,03431	1,78275E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10279	0
0,03432	1,78325E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,612571	0
0,03433	1,78375E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,102354	0
0,03434	1,78425E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38195	0
0,03435	1,78475E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,231959	0
0,03436	1,78526E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,019939	0
0,03437	1,78576E-05	0	5,242E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13029	0
0,03438	1,78626E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,441183	0
0,03439	1,78681E-05	0	5,241E-16	-1,739E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,0067	0
0,0344	1,78727E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,842501	0
0,03441	1,78778E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,450482	0
0,03442	1,78829E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05667	0
0,03443	1,78878E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,556753	0
0,03444	1,78929E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,418529	0
0,03445	1,78979E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09492	0
0,03446	1,79029E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,60318	0
0,03447	1,79079E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106008	0
0,03448	1,7913E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38121	0
0,03449	1,7918E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229659	0
0,0345	1,7923E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,021399	0

0,03451	1,7928E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,131	0
0,03452	1,7933E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,08715	0
0,03453	1,79381E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,356833	0
0,03454	1,79435E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05441	0
0,03455	1,79482E-05	0	5,647E-16	-7,5286E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,268787	0
0,03456	1,79536E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,62145	0
0,03457	1,79585E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,147912	0
0,03458	1,79634E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,535611	0
0,03459	1,79686E-05	0	5,647E-16	-7,5281E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,860404	0
0,0346	1,79739E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-7,21713	0
0,03461	1,79786E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	4,385103	0
0,03462	1,79837E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	5,012383	0
0,03463	1,79893E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-6,5E-16	0	0,000559	0	-6,61821	0
0,03464	1,79942E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	-1,2555	0
0,03465	1,7999E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,00048	0	4,151358	0
0,03466	1,80042E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-2,42702	0
0,03467	1,80092E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	-0,19624	0
0,03468	1,80141E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000495	0	1,354085	0
0,03469	1,80192E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-0,90664	0
0,0347	1,80242E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,004741	0
0,03471	1,80292E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,449895	0
0,03472	1,80343E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,33663	0
0,03473	1,80393E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,026029	0
0,03474	1,80443E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,14895	0
0,03475	1,80493E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,232711	0
0,03476	1,80548E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,98245	0
0,03477	1,80594E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,913176	0
0,03478	1,80645E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,39096	0
0,03479	1,80697E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,04563	0
0,0348	1,80746E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,576589	0
0,03481	1,80796E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,398954	0
0,03482	1,80847E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09058	0
0,03483	1,80896E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,609486	0

0,03484	1,80947E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,098878	0
0,03485	1,80997E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,37822	0
0,03486	1,81047E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,230047	0
0,03487	1,81097E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,019669	0
0,03488	1,81148E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,12869	0
0,03489	1,81198E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,085065	0
0,0349	1,81248E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,35753	0
0,03491	1,81302E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05305	0
0,03492	1,81349E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,911522	0
0,03493	1,81399E-05	0	5,647E-16	-7,5286E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	5,785315	0
0,03494	1,81456E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,6E-16	0	0,000562	0	-11,4046	0
0,03495	1,815E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,2E-16	0	0,000448	0	5,716355	0
0,03496	1,81551E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	2,113406	0
0,03497	1,81604E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,8E-16	0	0,000526	0	-4,55467	0
0,03498	1,81652E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	2,350922	0
0,03499	1,81702E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,634364	0
0,035	1,81753E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-1,66153	0
0,03501	1,81803E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,916334	0
0,03502	1,81853E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,165952	0
0,03503	1,81903E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,58326	0
0,03504	1,81953E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,349686	0
0,03505	1,82004E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,03398	0
0,03506	1,82054E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,19974	0
0,03507	1,82104E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,130954	0
0,03508	1,82154E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,002954	0
0,03509	1,82204E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,287952	0
0,0351	1,82259E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,94959	0
0,03511	1,82306E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,866046	0
0,03512	1,82356E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,404171	0
0,03513	1,82408E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,0313	0
0,03514	1,82457E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,559963	0
0,03515	1,82507E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,402455	0
0,03516	1,82558E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,08437	0

0,03517	1,82607E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,602621	0
0,03518	1,82658E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,101404	0
0,03519	1,82708E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,37665	0
0,0352	1,82758E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,228448	0
0,03521	1,82808E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	0,019466	0
0,03522	1,82859E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,12884	0
0,03523	1,82909E-05	0	5,647E-16	-7,5283E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,441951	0
0,03524	1,82963E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,0085	0
0,03525	1,8301E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,843405	0
0,03526	1,8306E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,45114	0
0,03527	1,83112E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05739	0
0,03528	1,83161E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,556891	0
0,03529	1,83211E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,418719	0
0,0353	1,83262E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09556	0
0,03531	1,83312E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,603363	0
0,03532	1,83362E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,10702	0
0,03533	1,83412E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38191	0
0,03534	1,83462E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,228929	0
0,03535	1,83513E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,022263	0
0,03536	1,83563E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,1309	0
0,03537	1,83613E-05	0	5,647E-16	-7,5283E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,441002	0
0,03538	1,83668E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00496	0
0,03539	1,83714E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,840346	0
0,0354	1,83765E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,451436	0
0,03541	1,83816E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05581	0
0,03542	1,83865E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,556044	0
0,03543	1,83916E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,417604	0
0,03544	1,83966E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09383	0
0,03545	1,84016E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,602622	0
0,03546	1,84066E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106664	0
0,03547	1,84117E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38123	0
0,03548	1,84167E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,229371	0
0,03549	1,84217E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021385	0

0,0355	1,84267E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13072	0
0,03551	1,84317E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,441992	0
0,03552	1,84372E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,0071	0
0,03553	1,84418E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,841602	0
0,03554	1,84469E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,45216	0
0,03555	1,84521E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,05681	0
0,03556	1,8457E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,555445	0
0,03557	1,8462E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,419408	0
0,03558	1,84671E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09549	0
0,03559	1,8472E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,603455	0
0,0356	1,84771E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106115	0
0,03561	1,84821E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38142	0
0,03562	1,84871E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,2298	0
0,03563	1,84921E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021563	0
0,03564	1,84972E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,1304	0
0,03565	1,85022E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,085923	0
0,03566	1,85072E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,001091	0
0,03567	1,85122E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,312262	0
0,03568	1,85177E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,96953	0
0,03569	1,85223E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,870559	0
0,0357	1,85274E-05	0	5,647E-16	-7,526E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	5,768611	0
0,03571	1,8533E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-6,6E-16	0	0,000562	0	-7,01022	0
0,03572	1,85379E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,000492	0	-1,26853	0
0,03573	1,85427E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000479	0	4,351943	0
0,03574	1,85479E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	-2,56924	0
0,03575	1,85529E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	4,174624	0
0,03576	1,85583E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6E-16	0	0,000539	0	-6,461	0
0,03577	1,8563E-05	0	5,647E-16	-7,526E-17	-4,7E-16	0	0,000474	0	7,184798	0
0,03578	1,85685E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-6,70894	0
0,03579	1,85733E-05	0	5,647E-16	-7,5261E-17	-4,8E-16	0	0,000479	0	6,048192	0
0,0358	1,85787E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,1E-16	0	0,000539	0	-5,67676	0
0,03581	1,85835E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,8E-16	0	0,000483	0	1,409482	0
0,03582	1,85885E-05	0	5,648E-16	-7,525E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	6,234093	0

0,03583	1,8594E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-6,5E-16	0	0,000559	0	-6,0432	0
0,03584	1,8599E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-5,2E-16	0	0,000499	0	2,079263	0
0,03585	1,86042E-05	0	5,648E-16	-7,5245E-17	-5,6E-16	0	0,000519	0	1,420222	0
0,03586	1,86096E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-6,60883	0
0,03587	1,86142E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-4,5E-16	0	0,000468	0	8,505126	0
0,03588	1,86198E-05	0	5,647E-16	-7,5261E-17	-6,4E-16	0	0,000553	0	-3,30692	0
0,03589	1,8625E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,30042	0
0,0359	1,863E-05	0	5,647E-16	-7,5258E-17	-5,3E-16	0	0,000507	0	2,681076	0
0,03591	1,86354E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-5,90687	0
0,03592	1,86401E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-4,7E-16	0	0,000474	0	7,439882	0
0,03593	1,86456E-05	0	5,647E-16	-7,5287E-17	-6,3E-16	0	0,000549	0	-2,87288	0
0,03594	1,86508E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-5,53375	0
0,03595	1,86554E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	5,295555	0
0,03596	1,86606E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-0,89818	0
0,03597	1,86657E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,93827	0
0,03598	1,86706E-05	0	5,647E-16	-7,5289E-17	-5E-16	0	0,000489	0	6,212994	0
0,03599	1,86761E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,3E-16	0	0,000551	0	-8,49538	0
0,036	1,86808E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,446728	0
0,03601	1,86858E-05	0	5,647E-16	-7,5286E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	6,33336	0
0,03602	1,86914E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,6E-16	0	0,000564	0	-11,6337	0
0,03603	1,86959E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-4,2E-16	0	0,000448	0	5,658533	0
0,03604	1,87009E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	6,636354	0
0,03605	1,87066E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-6,8E-16	0	0,000571	0	-8,79511	0
0,03606	1,87115E-05	0	5,648E-16	-7,5252E-17	-4,8E-16	0	0,000483	0	4,170038	0
0,03607	1,87167E-05	0	5,647E-16	-7,5288E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	1,272845	0
0,03608	1,87221E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-7,54891	0
0,03609	1,87267E-05	0	5,648E-16	-7,5248E-17	-4,4E-16	0	0,000462	0	9,234318	0
0,0361	1,87322E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-6,4E-16	0	0,000554	0	-3,31143	0
0,03611	1,87375E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-6,00002	0
0,03612	1,87421E-05	0	5,648E-16	-7,525E-17	-4,4E-16	0	0,000461	0	10,16657	0
0,03613	1,87477E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-9,3389	0
0,03614	1,87524E-05	0	5,648E-16	-7,525E-17	-4,6E-16	0	0,000469	0	6,778483	0
0,03615	1,87578E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-6E-16	0	0,000537	0	-4,74798	0

0,03616	1,87627E-05	0	5,241E-16	-1,7391E-16	-5E-16	0	0,00049	0	0,367868	0
0,03617	1,87676E-05	0	5,648E-16	-7,5247E-17	-5,1E-16	0	0,000493	0	6,480182	0
0,03618	1,87732E-05	0	5,648E-16	-7,5246E-17	-6,5E-16	0	0,000558	0	-5,66822	0
0,03619	1,87782E-05	0	5,648E-16	-7,5249E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	1,659326	0
0,0362	1,87834E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	1,548586	0
0,03621	1,87887E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-5,9E-16	0	0,000533	0	-2,14095	0
0,03622	1,87938E-05	0	5,648E-16	-7,5255E-17	-5,5E-16	0	0,000512	0	1,010425	0
0,03623	1,8799E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,253084	0
0,03624	1,88043E-05	0	5,648E-16	-7,5252E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	-0,7166	0
0,03625	1,88095E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,46553	0
0,03626	1,88147E-05	0	5,648E-16	-7,5248E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,02392	0
0,03627	1,88199E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,21218	0
0,03628	1,88251E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,186526	0
0,03629	1,88303E-05	0	5,648E-16	-7,5249E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,04825	0
0,0363	1,88355E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,05809	0
0,03631	1,88407E-05	0	5,648E-16	-7,5252E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,077191	0
0,03632	1,88459E-05	0	5,647E-16	-7,526E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,0396	0
0,03633	1,88512E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0011	0
0,03634	1,88564E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,020839	0
0,03635	1,88616E-05	0	5,648E-16	-7,5255E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,01752	0
0,03636	1,88668E-05	0	5,648E-16	-7,5253E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,004822	0
0,03637	1,8872E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,004463	0
0,03638	1,88772E-05	0	5,648E-16	-7,5251E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00643	0
0,03639	1,88824E-05	0	5,648E-16	-7,525E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,003195	0
0,0364	1,88876E-05	0	5,648E-16	-7,5254E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000183	0
0,03641	1,88928E-05	0	5,648E-16	-7,5254E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00201	0
0,03642	1,88981E-05	0	5,648E-16	-7,5255E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002048	0
0,03643	1,89033E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00041	0
0,03644	1,89085E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00124	0
0,03645	1,89137E-05	0	5,648E-16	-7,5254E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001119	0
0,03646	1,89189E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00062	0
0,03647	1,89241E-05	0	5,648E-16	-7,5257E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00206	0
0,03648	1,89293E-05	0	5,648E-16	-7,5261E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001571	0

0,03649	1,89345E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,0365	1,89397E-05	0	5,647E-16	-7,5258E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0013	0
0,03651	1,89449E-05	0	5,647E-16	-7,5255E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001279	0
0,03652	1,89502E-05	0	5,648E-16	-7,5257E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	8,64E-05	0
0,03653	1,89554E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00105	0
0,03654	1,89606E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001088	0
0,03655	1,89658E-05	0	5,647E-16	-7,5257E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00091	0
0,03656	1,8971E-05	0	5,647E-16	-7,5257E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000435	0
0,03657	1,89762E-05	0	5,648E-16	-7,5256E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000274	0
0,03658	1,89814E-05	0	5,648E-16	-7,526E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00045	0
0,03659	1,89866E-05	0	5,647E-16	-7,5258E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00063	0
0,0366	1,89918E-05	0	5,648E-16	-7,5259E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001636	0
0,03661	1,89971E-05	0	5,648E-16	-7,5257E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00116	0
0,03662	1,90023E-05	0	5,648E-16	-7,5258E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,0003	0
0,03663	1,90075E-05	0	5,647E-16	-7,5257E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00034	0
0,03664	1,90127E-05	0	5,647E-16	-7,5258E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0001	0
0,03665	1,90179E-05	0	5,647E-16	-7,5259E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000147	0
0,03666	1,90231E-05	0	5,647E-16	-7,5259E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000484	0
0,03667	1,90283E-05	0	5,647E-16	-7,5263E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00063	0
0,03668	1,90335E-05	0	5,647E-16	-7,5263E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000379	0
0,03669	1,90387E-05	0	5,647E-16	-7,5263E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00041	0
0,0367	1,90439E-05	0	5,647E-16	-7,5263E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-9,7E-06	0
0,03671	1,90492E-05	0	5,647E-16	-7,5261E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000983	0
0,03672	1,90544E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00088	0
0,03673	1,90596E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00025	0
0,03674	1,90648E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001183	0
0,03675	1,907E-05	0	5,647E-16	-7,5262E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00092	0
0,03676	1,90752E-05	0	5,647E-16	-7,5267E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00066	0
0,03677	1,90804E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000989	0
0,03678	1,90856E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00097	0
0,03679	1,90908E-05	0	5,647E-16	-7,5261E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000462	0
0,0368	1,90961E-05	0	5,647E-16	-7,5265E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000386	0
0,03681	1,91013E-05	0	5,647E-16	-7,5267E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00095	0

0,03682	1,91065E-05	0	5,647E-16	-7,5264E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000778	0
0,03683	1,91117E-05	0	5,647E-16	-7,5269E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00048	0
0,03684	1,91169E-05	0	5,647E-16	-7,5269E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00027	0
0,03685	1,91221E-05	0	5,647E-16	-7,527E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000816	0
0,03686	1,91273E-05	0	5,647E-16	-7,527E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00159	0
0,03687	1,91325E-05	0	5,647E-16	-7,5268E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000838	0
0,03688	1,91377E-05	0	5,647E-16	-7,5274E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00024	0
0,03689	1,91429E-05	0	5,647E-16	-7,5274E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000138	0
0,0369	1,91482E-05	0	5,647E-16	-7,527E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	1,15E-05	0
0,03691	1,91534E-05	0	5,647E-16	-7,5273E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	8,76E-06	0
0,03692	1,91586E-05	0	5,647E-16	-7,5272E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00019	0
0,03693	1,91638E-05	0	5,647E-16	-7,5273E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00015	0
0,03694	1,9169E-05	0	5,647E-16	-7,5272E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000914	0
0,03695	1,91742E-05	0	5,647E-16	-7,5275E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00087	0
0,03696	1,91794E-05	0	5,647E-16	-7,5273E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000703	0
0,03697	1,91846E-05	0	5,647E-16	-7,5272E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00094	0
0,03698	1,91898E-05	0	5,647E-16	-7,5267E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00039	0
0,03699	1,91951E-05	0	5,647E-16	-7,527E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000673	0
0,037	1,92003E-05	0	5,647E-16	-7,5274E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00057	0
0,03701	1,92055E-05	0	5,647E-16	-7,5272E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00131	0
0,03702	1,92107E-05	0	5,647E-16	-7,5268E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001472	0
0,03703	1,92159E-05	0	5,647E-16	-7,5271E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00051	0
0,03704	1,92211E-05	0	5,647E-16	-7,5274E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00052	0
0,03705	1,92263E-05	0	5,647E-16	-7,5275E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000248	0
0,03706	1,92315E-05	0	5,647E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00059	0
0,03707	1,92367E-05	0	5,647E-16	-7,5275E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,1E-05	0
0,03708	1,92419E-05	0	5,647E-16	-7,5276E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000635	0
0,03709	1,92472E-05	0	5,647E-16	-7,5273E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00108	0
0,0371	1,92524E-05	0	5,647E-16	-7,5276E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001291	0
0,03711	1,92576E-05	0	5,647E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00018	0
0,03712	1,92628E-05	0	5,647E-16	-7,5277E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00127	0
0,03713	1,9268E-05	0	5,647E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001385	0
0,03714	1,92732E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00065	0

0,03715	1,92784E-05	0	5,647E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000138	0
0,03716	1,92836E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-3,7E-05	0
0,03717	1,92888E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00064	0
0,03718	1,92941E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001043	0
0,03719	1,92993E-05	0	5,647E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00071	0
0,0372	1,93045E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000138	0
0,03721	1,93097E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000711	0
0,03722	1,93149E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00123	0
0,03723	1,93201E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000409	0
0,03724	1,93253E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00105	0
0,03725	1,93305E-05	0	5,647E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0012	0
0,03726	1,93357E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00017	0
0,03727	1,93409E-05	0	5,647E-16	-7,5279E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001316	0
0,03728	1,93462E-05	0	5,647E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0014	0
0,03729	1,93514E-05	0	5,647E-16	-7,5281E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,7E-05	0
0,0373	1,93566E-05	0	5,647E-16	-7,5278E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001233	0
0,03731	1,93618E-05	0	5,647E-16	-7,5284E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00138	0
0,03732	1,9367E-05	0	5,647E-16	-7,528E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000844	0
0,03733	1,93722E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00063	0
0,03734	1,93774E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-9,1E-05	0
0,03735	1,93826E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001074	0
0,03736	1,93878E-05	0	5,647E-16	-7,5284E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00095	0
0,03737	1,93931E-05	0	5,647E-16	-7,5282E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,03738	1,93983E-05	0	5,647E-16	-7,5284E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000809	0
0,03739	1,94035E-05	0	5,647E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00111	0
0,0374	1,94087E-05	0	5,647E-16	-7,5284E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000971	0
0,03741	1,94139E-05	0	5,647E-16	-7,5283E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,03742	1,94191E-05	0	5,647E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00025	0
0,03743	1,94243E-05	0	5,647E-16	-7,5285E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-8E-05	0
0,03744	1,94295E-05	0	5,647E-16	-7,5285E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0002	0
0,03745	1,94347E-05	0	5,647E-16	-7,5286E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000194	0
0,03746	1,94399E-05	0	5,647E-16	-7,5287E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000188	0
0,03747	1,94452E-05	0	5,647E-16	-7,5284E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0006	0

0,03748	1,94504E-05	0	5,647E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	3,43E-05	0
0,03749	1,94556E-05	0	5,647E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000979	0
0,0375	1,94608E-05	0	5,647E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00057	0
0,03751	1,9466E-05	0	5,647E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0012	0
0,03752	1,94712E-05	0	5,647E-16	-7,5287E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001517	0
0,03753	1,94764E-05	0	5,647E-16	-7,5285E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	7,29E-05	0
0,03754	1,94816E-05	0	5,647E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00129	0
0,03755	1,94868E-05	0	5,647E-16	-7,5287E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000803	0
0,03756	1,94921E-05	0	5,647E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	3,98E-05	0
0,03757	1,94973E-05	0	5,647E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00084	0
0,03758	1,95025E-05	0	5,647E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000891	0
0,03759	1,95077E-05	0	5,647E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00064	0
0,0376	1,95129E-05	0	5,647E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000239	0
0,03761	1,95181E-05	0	5,647E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000251	0
0,03762	1,95233E-05	0	5,647E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00112	0
0,03763	1,95285E-05	0	5,647E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001286	0
0,03764	1,95337E-05	0	5,647E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00056	0
0,03765	1,95389E-05	0	5,647E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	4,81E-05	0
0,03766	1,95442E-05	0	5,647E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-9,6E-05	0
0,03767	1,95494E-05	0	5,647E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000577	0
0,03768	1,95546E-05	0	5,647E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0006	0
0,03769	1,95598E-05	0	5,647E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	4,58E-05	0
0,0377	1,9565E-05	0	5,647E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000139	0
0,03771	1,95702E-05	0	5,647E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00082	0
0,03772	1,95754E-05	0	5,647E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000462	0
0,03773	1,95806E-05	0	5,647E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000125	0
0,03774	1,95858E-05	0	5,647E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-7,6E-05	0
0,03775	1,9591E-05	0	5,647E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000246	0
0,03776	1,95963E-05	0	5,647E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	6,59E-05	0
0,03777	1,96015E-05	0	5,647E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00018	0
0,03778	1,96067E-05	0	5,647E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00066	0
0,03779	1,96119E-05	0	5,647E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001196	0
0,0378	1,96171E-05	0	5,647E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00093	0

0,03781	1,96223E-05	0	5,647E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001458	0
0,03782	1,96275E-05	0	5,647E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00172	0
0,03783	1,96327E-05	0	5,647E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000477	0
0,03784	1,96379E-05	0	5,647E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	3,95E-05	0
0,03785	1,96432E-05	0	5,647E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00036	0
0,03786	1,96484E-05	0	5,647E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000258	0
0,03787	1,96536E-05	0	5,647E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-8,2E-05	0
0,03788	1,96588E-05	0	5,647E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00026	0
0,03789	1,9664E-05	0	5,647E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001723	0
0,0379	1,96692E-05	0	5,647E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00201	0
0,03791	1,96744E-05	0	5,647E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000567	0
0,03792	1,96796E-05	0	5,647E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00016	0
0,03793	1,96848E-05	0	5,647E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000775	0
0,03794	1,969E-05	0	5,647E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00112	0
0,03795	1,96953E-05	0	5,647E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	4,24E-05	0
0,03796	1,97005E-05	0	5,647E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00111	0
0,03797	1,97057E-05	0	5,647E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0015	0
0,03798	1,97109E-05	0	5,647E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001081	0
0,03799	1,97161E-05	0	5,647E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00032	0
0,038	1,97213E-05	0	5,647E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00024	0
0,03801	1,97265E-05	0	5,647E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000503	0
0,03802	1,97317E-05	0	5,647E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,03803	1,97369E-05	0	5,647E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00063	0
0,03804	1,97421E-05	0	5,647E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000297	0
0,03805	1,97474E-05	0	5,647E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00023	0
0,03806	1,97526E-05	0	5,647E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00048	0
0,03807	1,97578E-05	0	5,647E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000288	0
0,03808	1,9763E-05	0	5,647E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000285	0
0,03809	1,97682E-05	0	5,647E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00067	0
0,0381	1,97734E-05	0	5,647E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00023	0
0,03811	1,97786E-05	0	5,647E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001097	0
0,03812	1,97838E-05	0	5,647E-16	-7,5305E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00055	0
0,03813	1,9789E-05	0	5,647E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0003	0

0,03814	1,97943E-05	0	5,647E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000972	0
0,03815	1,97995E-05	0	5,647E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0012	0
0,03816	1,98047E-05	0	5,647E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000517	0
0,03817	1,98099E-05	0	5,647E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00015	0
0,03818	1,98151E-05	0	5,647E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	1,99E-05	0
0,03819	1,98203E-05	0	5,647E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00032	0
0,0382	1,98255E-05	0	5,647E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00035	0
0,03821	1,98307E-05	0	5,647E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00039	0
0,03822	1,98359E-05	0	5,647E-16	-7,5305E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000409	0
0,03823	1,98411E-05	0	5,647E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000151	0
0,03824	1,98464E-05	0	5,647E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	7,89E-05	0
0,03825	1,98516E-05	0	5,647E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0005	0
0,03826	1,98568E-05	0	5,647E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00022	0
0,03827	1,9862E-05	0	5,647E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001169	0
0,03828	1,98672E-05	0	5,647E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00106	0
0,03829	1,98724E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00057	0
0,0383	1,98776E-05	0	5,647E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000867	0
0,03831	1,98828E-05	0	5,647E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	5,7E-05	0
0,03832	1,9888E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00036	0
0,03833	1,98932E-05	0	5,647E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00055	0
0,03834	1,98985E-05	0	5,647E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000257	0
0,03835	1,99037E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001173	0
0,03836	1,99089E-05	0	5,647E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00127	0
0,03837	1,99141E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00019	0
0,03838	1,99193E-05	0	5,647E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000794	0
0,03839	1,99245E-05	0	5,647E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-8,5E-05	0
0,0384	1,99297E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00041	0
0,03841	1,99349E-05	0	5,647E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000348	0
0,03842	1,99401E-05	0	5,647E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,8E-05	0
0,03843	1,99453E-05	0	5,647E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00088	0
0,03844	1,99506E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00165	0
0,03845	1,99558E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000767	0
0,03846	1,9961E-05	0	5,647E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000369	0

0,03847	1,99662E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00058	0
0,03848	1,99714E-05	0	5,647E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00035	0
0,03849	1,99766E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00038	0
0,0385	1,99818E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00089	0
0,03851	1,9987E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001923	0
0,03852	1,99922E-05	0	5,647E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00016	0
0,03853	1,99975E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00178	0
0,03854	2,00027E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00089	0
0,03855	2,00079E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000397	0
0,03856	2,00131E-05	0	5,647E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00116	0
0,03857	2,00183E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00157	0
0,03858	2,00235E-05	0	5,647E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00102	0
0,03859	2,00287E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000158	0
0,0386	2,00339E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000388	0
0,03861	2,00391E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0007	0
0,03862	2,00443E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000191	0
0,03863	2,00496E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-5,2E-05	0
0,03864	2,00548E-05	0	5,647E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-1,3E-05	0
0,03865	2,006E-05	0	5,647E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001319	0
0,03866	2,00652E-05	0	5,241E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,35925	0
0,03867	2,007E-05	0	5,241E-16	-1,7393E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	3,175302	0
0,03868	2,0075E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,3067	0
0,03869	2,00806E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,68703	0
0,0387	2,00851E-05	0	5,647E-16	-7,5318E-17	-4,3E-16	0	0,000455	0	9,45918	0
0,03871	2,00906E-05	0	5,647E-16	-7,532E-17	-6,3E-16	0	0,00055	0	-2,19318	0
0,03872	2,00959E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,8E-16	0	0,000528	0	-2,74211	0
0,03873	2,01009E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	3,278166	0
0,03874	2,01062E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5,9E-16	0	0,000533	0	-1,2764	0
0,03875	2,01115E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,55126	0
0,03876	2,01166E-05	0	5,241E-16	-1,7393E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-3,27158	0
0,03877	2,01214E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	2,65181	0
0,03878	2,01265E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,10369	0
0,03879	2,0132E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-6,3E-16	0	0,00055	0	-4,86946	0

0,0388	2,0137E-05	0	5,647E-16	-7,5314E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	2,069467	0
0,03881	2,01423E-05	0	5,647E-16	-7,5313E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,812327	0
0,03882	2,01476E-05	0	5,647E-16	-7,5313E-17	-5,8E-16	0	0,00053	0	-1,72292	0
0,03883	2,01527E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5,5E-16	0	0,000513	0	1,019278	0
0,03884	2,01579E-05	0	5,647E-16	-7,5318E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	0,033881	0
0,03885	2,01631E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-5,7E-16	0	0,000523	0	-0,53855	0
0,03886	2,01683E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,427816	0
0,03887	2,01735E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,08268	0
0,03888	2,01788E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-4,50229	0
0,03889	2,01835E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	3,31499	0
0,0389	2,01886E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-5,4E-16	0	0,00051	0	4,285939	0
0,03891	2,01941E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,7447	0
0,03892	2,01987E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-4,3E-16	0	0,000455	0	9,507704	0
0,03893	2,02042E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-6,55121	0
0,03894	2,0209E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	0,547681	0
0,03895	2,02139E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5E-16	0	0,00049	0	7,262566	0
0,03896	2,02196E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-10,7997	0
0,03897	2,02241E-05	0	5,647E-16	-7,5318E-17	-4,3E-16	0	0,000455	0	9,046497	0
0,03898	2,02296E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-5,57426	0
0,03899	2,02345E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5E-16	0	0,000489	0	-0,01491	0
0,039	2,02394E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000489	0	2,797768	0
0,03901	2,02445E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-2,07992	0
0,03902	2,02495E-05	0	5,241E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,187225	0
0,03903	2,02545E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	0,904858	0
0,03904	2,02595E-05	0	5,241E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000507	0	-0,7667	0
0,03905	2,02645E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,119813	0
0,03906	2,02696E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,295951	0
0,03907	2,02746E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,27962	0
0,03908	2,02796E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,059743	0
0,03909	2,02846E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,09649	0
0,0391	2,02896E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,1021	0
0,03911	2,02947E-05	0	5,241E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,02791	0
0,03912	2,02997E-05	0	5,647E-16	-7,5321E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,386781	0

0,03913	2,03051E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,04722	0
0,03914	2,03098E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,893167	0
0,03915	2,03148E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,440035	0
0,03916	2,032E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,07441	0
0,03917	2,03249E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,573335	0
0,03918	2,03299E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,416767	0
0,03919	2,0335E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10222	0
0,0392	2,034E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,609546	0
0,03921	2,0345E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,105254	0
0,03922	2,035E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38319	0
0,03923	2,0355E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,230206	0
0,03924	2,03601E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,02246	0
0,03925	2,03651E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13199	0
0,03926	2,03701E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,08681	0
0,03927	2,03751E-05	0	5,647E-16	-7,5316E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,358755	0
0,03928	2,03806E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05514	0
0,03929	2,03852E-05	0	5,647E-16	-7,5317E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,268146	0
0,0393	2,03907E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,62069	0
0,03931	2,03955E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,147552	0
0,03932	2,04005E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,534333	0
0,03933	2,04056E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,49381	0
0,03934	2,04106E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,624564	0
0,03935	2,04156E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,799251	0
0,03936	2,04207E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,91087	0
0,03937	2,04256E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,280555	0
0,03938	2,04307E-05	0	5,241E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,250544	0
0,03939	2,04357E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32768	0
0,0394	2,04407E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,117601	0
0,03941	2,04457E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,077301	0
0,03942	2,04507E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11679	0
0,03943	2,04558E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,048485	0
0,03944	2,04608E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,022123	0
0,03945	2,04658E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,0406	0

0,03946	2,04708E-05	0	5,646E-16	-7,5318E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,376004	0
0,03947	2,04763E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-7,9998	0
0,03948	2,04809E-05	0	5,647E-16	-7,5315E-17	-4,5E-16	0	0,000466	0	8,220082	0
0,03949	2,04864E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,61585	0
0,0395	2,04912E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,1638	0
0,03951	2,04962E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,521791	0
0,03952	2,05013E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,49227	0
0,03953	2,05063E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	0,629167	0
0,03954	2,05113E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,794759	0
0,03955	2,05163E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,9093	0
0,03956	2,05213E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,280826	0
0,03957	2,05263E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,249309	0
0,03958	2,05314E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,3264	0
0,03959	2,05364E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,117341	0
0,0396	2,05414E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,077134	0
0,03961	2,05464E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11576	0
0,03962	2,05515E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,046513	0
0,03963	2,05565E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,023863	0
0,03964	2,05615E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,04143	0
0,03965	2,05665E-05	0	5,646E-16	-7,5317E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,376179	0
0,03966	2,0572E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00003	0
0,03967	2,05766E-05	0	5,646E-16	-7,5313E-17	-4,5E-16	0	0,000466	0	8,219822	0
0,03968	2,05821E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,61491	0
0,03969	2,05869E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,163239	0
0,0397	2,05918E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,521679	0
0,03971	2,0597E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,49223	0
0,03972	2,0602E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	0,628889	0
0,03973	2,0607E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,795972	0
0,03974	2,0612E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,91036	0
0,03975	2,0617E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,28005	0
0,03976	2,0622E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,250846	0
0,03977	2,06271E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32706	0
0,03978	2,06321E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,117208	0

0,03979	2,06371E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,076737	0
0,0398	2,06421E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11537	0
0,03981	2,06471E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,047432	0
0,03982	2,06522E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,022565	0
0,03983	2,06572E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,04066	0
0,03984	2,06622E-05	0	5,646E-16	-7,531E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,376853	0
0,03985	2,06677E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,0018	0
0,03986	2,06723E-05	0	5,646E-16	-7,5311E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,220658	0
0,03987	2,06778E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,61442	0
0,03988	2,06826E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,163051	0
0,03989	2,06875E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,520346	0
0,0399	2,06927E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,49094	0
0,03991	2,06977E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	0,628517	0
0,03992	2,07027E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,795285	0
0,03993	2,07077E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,90913	0
0,03994	2,07127E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,280453	0
0,03995	2,07177E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,2489	0
0,03996	2,07228E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32537	0
0,03997	2,07278E-05	0	5,24E-16	-1,7392E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,117853	0
0,03998	2,07328E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,074285	0
0,03999	2,07378E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11313	0
0,00001	2,07428E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,046902	0
0,00002	2,07479E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021965	0
0,00003	2,07529E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,03998	0
0,00004	2,07579E-05	0	5,646E-16	-7,5316E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,375364	0
0,00005	2,07634E-05	0	5,646E-16	-7,5312E-17	-6,2E-16	0	0,000546	0	-3,64343	0
0,00006	2,07684E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-3,4344	0
0,00007	2,07732E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	4,211229	0
0,00008	2,07784E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-1,28573	0
0,00009	2,07834E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-1,10541	0
0,0001	2,07883E-05	0	5,24E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	1,444724	0
0,00011	2,07934E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000507	0	-0,50593	0
0,00012	2,07984E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,34124	0

1,037393

0,00013	2,08034E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,503877	0
0,00014	2,08085E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,20161	0
0,00015	2,08135E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,10141	0
0,00016	2,08185E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,175148	0
0,00017	2,08235E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,07883	0
0,00018	2,08285E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,02908	0
0,00019	2,08335E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,060917	0
0,0002	2,08386E-05	0	5,646E-16	-7,5312E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,326399	0
0,00021	2,0844E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-8,01371	0
0,00022	2,08487E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,894373	0
0,00023	2,08537E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,421366	0
0,00024	2,08589E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,05962	0
0,00025	2,08638E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,571753	0
0,00026	2,08688E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,408839	0
0,00027	2,08739E-05	0	5,24E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09447	0
0,00028	2,08789E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,595864	0
0,00029	2,08839E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,111833	0
0,0003	2,08889E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38193	0
0,00031	2,08939E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,226939	0
0,00032	2,08989E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,023729	0
0,00033	2,0904E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13155	0
0,00034	2,0909E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,085958	0
0,00035	2,0914E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,359388	0
0,00036	2,09195E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05478	0
0,00037	2,09241E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,908403	0
0,00038	2,09292E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,434958	0
0,00039	2,09343E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,0763	0
0,0004	2,09392E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,576929	0
0,00041	2,09443E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,41416	0
0,00042	2,09493E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10225	0
0,00043	2,09543E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,609693	0
0,00044	2,09593E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106178	0
0,00045	2,09644E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38368	0

0,00046	2,09694E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,230839	0
0,00047	2,09744E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021522	0
0,00048	2,09794E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13108	0
0,00049	2,09844E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,08604	0
0,0005	2,09894E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,360049	0
0,00051	2,09949E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05642	0
0,00052	2,09996E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,908766	0
0,00053	2,10046E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,43618	0
0,00054	2,10098E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,07801	0
0,00055	2,10147E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,577223	0
0,00056	2,10197E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,415895	0
0,00057	2,10248E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,10321	0
0,00058	2,10297E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	4,967444	0
0,00059	2,10352E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-6,2E-16	0	0,000546	0	-3,56028	0
0,0006	2,10403E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	0,574695	0
0,00061	2,10455E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-3,03163	0
0,00062	2,10503E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	1,948311	0
0,00063	2,10554E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,125293	0
0,00064	2,10605E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-1,06902	0
0,00065	2,10654E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,727075	0
0,00066	2,10705E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,003268	0
0,00067	2,10755E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,36695	0
0,00068	2,10805E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,2E-16	0	0,0005	0	4,627463	0
0,00069	2,10859E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,03527	0
0,0007	2,10906E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-4,5E-16	0	0,000466	0	8,137106	0
0,00071	2,10961E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,17141	0
0,00072	2,11013E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	-2,12862	0
0,00073	2,11064E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-1,57222	0
0,00074	2,11113E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000488	0	2,188745	0
0,00075	2,11164E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-0,81003	0
0,00076	2,11214E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,47877	0
0,00077	2,11264E-05	0	5,645E-16	-7,5327E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	5,112517	0
0,00078	2,11318E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000549	0	-8,38401	0

0,00079	2,11365E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,184081	0
0,0008	2,1142E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-2,00281	0
0,00081	2,11472E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,8E-16	0	0,000527	0	-6,6565	0
0,00082	2,11518E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,4E-16	0	0,00046	0	5,671479	0
0,00083	2,1157E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-0,52632	0
0,00084	2,11621E-05	0	5,645E-16	-7,5327E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	1,939669	0
0,00085	2,11674E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,9E-16	0	0,000531	0	-5,69592	0
0,00086	2,11721E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,7E-16	0	0,000474	0	3,257643	0
0,00087	2,11772E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	0,606945	0
0,00088	2,11823E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,5E-16	0	0,000512	0	2,258417	0
0,00089	2,11877E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6E-16	0	0,000535	0	-6,55276	0
0,0009	2,11924E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,6E-16	0	0,00047	0	3,733182	0
0,00091	2,11974E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	0,741458	0
0,00092	2,12026E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	1,911912	0
0,00093	2,12079E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,9E-16	0	0,000533	0	-6,32954	0
0,00094	2,12126E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,6E-16	0	0,00047	0	3,725215	0
0,00095	2,12177E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000507	0	0,625452	0
0,00096	2,12228E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-2,34853	0
0,00097	2,12277E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5E-16	0	0,00049	0	5,781495	0
0,00098	2,12332E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-6,2E-16	0	0,000548	0	-3,54716	0
0,00099	2,12383E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,5E-16	0	0,000512	0	0,183819	0
0,001	2,12435E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	1,627815	0
0,00101	2,12488E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,9E-16	0	0,000531	0	-1,44572	0
0,00102	2,1254E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-3,96313	0
0,00103	2,12587E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-4,7E-16	0	0,000476	0	7,914681	0
0,00104	2,12643E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-6,4E-16	0	0,000556	0	-4,37836	0
0,00105	2,12694E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,4E-16	0	0,000512	0	-0,09325	0
0,00106	2,12745E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,4E-16	0	0,000511	0	2,261868	0
0,00107	2,12798E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,9E-16	0	0,000534	0	-1,83293	0
0,00108	2,1285E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000515	0	-3,94706	0
0,00109	2,12897E-05	0	5,645E-16	-7,5326E-17	-4,7E-16	0	0,000476	0	8,082481	0
0,0011	2,12953E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-6,4E-16	0	0,000557	0	-4,52399	0
0,00111	2,13004E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-4,40243	0

0,00112	2,13051E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	5,273813	0
0,00113	2,13103E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,00052	0	-1,50973	0
0,00114	2,13153E-05	0	5,645E-16	-7,5326E-17	-5,3E-16	0	0,000505	0	2,909211	0
0,00115	2,13207E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,9E-16	0	0,000534	0	-5,98374	0
0,00116	2,13254E-05	0	5,645E-16	-7,5326E-17	-4,7E-16	0	0,000474	0	7,39068	0
0,00117	2,13309E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-7,14028	0
0,00118	2,13357E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-4,7E-16	0	0,000477	0	1,924571	0
0,00119	2,13406E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	2,27872	0
0,0012	2,13458E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-2,7044	0
0,00121	2,13507E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5E-16	0	0,000492	0	5,260141	0
0,00122	2,13562E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000544	0	-7,27674	0
0,00123	2,13609E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,6E-16	0	0,000472	0	2,952432	0
0,00124	2,13659E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	1,658023	0
0,00125	2,13711E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,75864	0
0,00126	2,1376E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,00049	0	1,236818	0
0,00127	2,1381E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,3E-16	0	0,000502	0	4,851777	0
0,00128	2,13865E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000551	0	-9,10368	0
0,00129	2,13911E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,4E-16	0	0,00046	0	4,456234	0
0,0013	2,13962E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,645545	0
0,00131	2,14014E-05	0	5,645E-16	-7,5326E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,830819	0
0,00132	2,14067E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5,8E-16	0	0,000529	0	-1,52327	0
0,00133	2,14118E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,5E-16	0	0,000514	0	0,846407	0
0,00134	2,1417E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,073612	0
0,00135	2,14223E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	-4,84308	0
0,00136	2,1427E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,7E-16	0	0,000475	0	3,485539	0
0,00137	2,14321E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-0,0075	0
0,00138	2,14372E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-1,73728	0
0,00139	2,14421E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000492	0	1,28226	0
0,0014	2,14472E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-0,06154	0
0,00141	2,14522E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,59531	0
0,00142	2,14572E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	0,470222	0
0,00143	2,14622E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,04781	0
0,00144	2,14673E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,19949	0

0,00145	2,14723E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,170801	0
0,00146	2,14773E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,02615	0
0,00147	2,14823E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,06536	0
0,00148	2,14873E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,061597	0
0,00149	2,14923E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,343262	0
0,0015	2,14978E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-8,02757	0
0,00151	2,15025E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,895758	0
0,00152	2,15075E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,428859	0
0,00153	2,15127E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,06566	0
0,00154	2,15176E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,572122	0
0,00155	2,15226E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,41221	0
0,00156	2,15277E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09759	0
0,00157	2,15326E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,607365	0
0,00158	2,15377E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,105105	0
0,00159	2,15427E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38214	0
0,0016	2,15477E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,230318	0
0,00161	2,15527E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,379005	0
0,00162	2,15582E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,15016	0
0,00163	2,15628E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,968548	0
0,00164	2,15679E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,446865	0
0,00165	2,15731E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,11678	0
0,00166	2,15779E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,600411	0
0,00167	2,1583E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,418263	0
0,00168	2,1588E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,11645	0
0,00169	2,1593E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,619105	0
0,0017	2,1598E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106442	0
0,00171	2,16031E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38955	0
0,00172	2,16081E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,235392	0
0,00173	2,16131E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,021548	0
0,00174	2,16181E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,13293	0
0,00175	2,16231E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,442912	0
0,00176	2,16286E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,00547	0
0,00177	2,16332E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000466	0	3,836783	0

0,00178	2,16383E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,455431	0
0,00179	2,16435E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,05574	0
0,0018	2,16484E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,552704	0
0,00181	2,16534E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,421062	0
0,00182	2,16585E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09503	0
0,00183	2,16634E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	4,958328	0
0,00184	2,16689E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-7,91372	0
0,00185	2,16736E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-4,5E-16	0	0,000467	0	7,907041	0
0,00186	2,1679E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-6,42382	0
0,00187	2,16838E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,8E-16	0	0,000482	0	1,152458	0
0,00188	2,16888E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	2,431352	0
0,00189	2,1694E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,41699	0
0,0019	2,16989E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,1E-16	0	0,000494	0	0,614949	0
0,00191	2,17039E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,767551	0
0,00192	2,1709E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000507	0	-0,88113	0
0,00193	2,1714E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,273488	0
0,00194	2,1719E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,239226	0
0,00195	2,1724E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,31439	0
0,00196	2,1729E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,113728	0
0,00197	2,1734E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,073274	0
0,00198	2,17391E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11081	0
0,00199	2,17441E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,044576	0
0,002	2,17491E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,02274	0
0,00201	2,17541E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,03886	0
0,00202	2,17591E-05	0	5,645E-16	-7,5327E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,374253	0
0,00203	2,17646E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-6,2E-16	0	0,000545	0	-3,64179	0
0,00204	2,17697E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,921224	0
0,00205	2,17749E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,26752	0
0,00206	2,17797E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	1,958444	0
0,00207	2,17848E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,241929	0
0,00208	2,17898E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,16341	0
0,00209	2,17948E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,1E-16	0	0,000496	0	5,096427	0
0,0021	2,18003E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-3,63573	0

0,00211	2,18054E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-3,77816	0
0,00212	2,18101E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,6E-16	0	0,000473	0	4,441903	0
0,00213	2,18153E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-1,26171	0
0,00214	2,18203E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-1,23605	0
0,00215	2,18252E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5E-16	0	0,000492	0	5,882888	0
0,00216	2,18307E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000551	0	-8,61183	0
0,00217	2,18354E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,666787	0
0,00218	2,18404E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	1,897379	0
0,00219	2,18456E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-3,31542	0
0,0022	2,18505E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,536305	0
0,00221	2,18555E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,924512	0
0,00222	2,1861E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,33123	0
0,00223	2,18656E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,4E-16	0	0,000459	0	4,588989	0
0,00224	2,18707E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	1,683276	0
0,00225	2,18759E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-3,62412	0
0,00226	2,18807E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	1,86439	0
0,00227	2,18858E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,493506	0
0,00228	2,18909E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,30718	0
0,00229	2,18958E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,722471	0
0,0023	2,19008E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,484023	0
0,00231	2,19063E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-8,50636	0
0,00232	2,1911E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000463	0	4,180853	0
0,00233	2,1916E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,3E-16	0	0,000504	0	5,85692	0
0,00234	2,19216E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-6,6E-16	0	0,000563	0	-7,26048	0
0,00235	2,19265E-05	0	5,645E-16	-7,5326E-17	-5E-16	0	0,00049	0	3,25188	0
0,00236	2,19318E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000523	0	-3,20265	0
0,00237	2,19367E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000491	0	0,81739	0
0,00238	2,19417E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,2E-16	0	0,000499	0	5,377571	0
0,00239	2,19472E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-6,4E-16	0	0,000553	0	-4,96786	0
0,0024	2,19522E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-2,78814	0
0,00241	2,1957E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-4,7E-16	0	0,000475	0	8,747698	0
0,00242	2,19626E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-6,6E-16	0	0,000563	0	-5,7526	0
0,00243	2,19677E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-3,64678	0

0,00244	2,19723E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,6E-16	0	0,000469	0	5,334379	0
0,00245	2,19776E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-1,97245	0
0,00246	2,19826E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	-1,11516	0
0,00247	2,19875E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000491	0	1,786083	0
0,00248	2,19926E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	3,605148	0
0,00249	2,1998E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-8,32532	0
0,0025	2,20027E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-4,4E-16	0	0,000462	0	8,780591	0
0,00251	2,20082E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,00055	0	-6,85012	0
0,00252	2,2013E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-4,8E-16	0	0,000481	0	5,454	0
0,00253	2,20183E-05	0	5,645E-16	-7,5327E-17	-6E-16	0	0,000536	0	-0,7738	0
0,00254	2,20236E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,8E-16	0	0,000528	0	-6,40793	0
0,00255	2,20283E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000464	0	4,962948	0
0,00256	2,20334E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000514	0	-0,17977	0
0,00257	2,20385E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,4E-16	0	0,000512	0	2,017035	0
0,00258	2,20438E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,9E-16	0	0,000532	0	-1,58379	0
0,00259	2,2049E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-4,03636	0
0,0026	2,20537E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	3,673159	0
0,00261	2,20589E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000512	0	-0,5736	0
0,00262	2,20639E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-1,39192	0
0,00263	2,20689E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	1,303871	0
0,00264	2,20739E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	-0,25447	0
0,00265	2,2079E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,46018	0
0,00266	2,20839E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,466309	0
0,00267	2,2089E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,1138	0
0,00268	2,2094E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,209132	0
0,00269	2,20994E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000544	0	-7,81933	0
0,0027	2,21041E-05	0	5,645E-16	-7,5328E-17	-4,5E-16	0	0,000466	0	8,158604	0
0,00271	2,21096E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,67184	0
0,00272	2,21144E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	1,231338	0
0,00273	2,21193E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,505752	0
0,00274	2,21245E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,51457	0
0,00275	2,21294E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	0,652811	0
0,00276	2,21344E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,789416	0

0,00277	2,21395E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,91678	0
0,00278	2,21445E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,288671	0
0,00279	2,21495E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,247086	0
0,0028	2,21546E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32858	0
0,00281	2,21596E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,119729	0
0,00282	2,21646E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,07684	0
0,00283	2,21696E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11695	0
0,00284	2,21746E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,04794	0
0,00285	2,21796E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,023512	0
0,00286	2,21847E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,04209	0
0,00287	2,21897E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,020152	0
0,00288	2,21947E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,362668	0
0,00289	2,22002E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-6,2E-16	0	0,000545	0	-3,66403	0
0,0029	2,22052E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,944729	0
0,00291	2,22104E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,27374	0
0,00292	2,22153E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	1,951575	0
0,00293	2,22203E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,249676	0
0,00294	2,22254E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,16531	0
0,00295	2,22304E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,1E-16	0	0,000496	0	5,092623	0
0,00296	2,22358E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-6,2E-16	0	0,000547	0	-3,62971	0
0,00297	2,22409E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000511	0	-3,78091	0
0,00298	2,22457E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,6E-16	0	0,000473	0	4,440229	0
0,00299	2,22508E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000517	0	-1,25936	0
0,003	2,22559E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	-1,23722	0
0,00301	2,22608E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5E-16	0	0,000492	0	5,883034	0
0,00302	2,22663E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000551	0	-8,61146	0
0,00303	2,2271E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,667067	0
0,00304	2,2276E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	1,896129	0
0,00305	2,22812E-05	0	5,239E-16	-1,7393E-16	-5,6E-16	0	0,000521	0	-3,31475	0
0,00306	2,22861E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,536237	0
0,00307	2,22911E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,924923	0
0,00308	2,22966E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,3E-16	0	0,000552	0	-9,33217	0
0,00309	2,23012E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,4E-16	0	0,000459	0	4,59015	0

0,0031	2,23062E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	1,682689	0
0,00311	2,23115E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000521	0	-3,62391	0
0,00312	2,23163E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000485	0	1,864332	0
0,00313	2,23213E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,493052	0
0,00314	2,23264E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000509	0	-1,30653	0
0,00315	2,23314E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,722049	0
0,00316	2,23364E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,3E-16	0	0,000503	0	4,484581	0
0,00317	2,23419E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-8,50673	0
0,00318	2,23465E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000463	0	4,179728	0
0,00319	2,23516E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,502086	0
0,0032	2,23568E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,26959	0
0,00321	2,23616E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000487	0	1,687112	0
0,00322	2,23667E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,436026	0
0,00323	2,23717E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,17415	0
0,00324	2,23767E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000496	0	0,652354	0
0,00325	2,23817E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,111625	0
0,00326	2,23868E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,40951	0
0,00327	2,23918E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,247092	0
0,00328	2,23968E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,022912	0
0,00329	2,24018E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,1408	0
0,0033	2,24068E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,092652	0
0,00331	2,24119E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,359115	0
0,00332	2,24173E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05797	0
0,00333	2,2422E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,909754	0
0,00334	2,2427E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,436245	0
0,00335	2,24322E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,07798	0
0,00336	2,24371E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,576784	0
0,00337	2,24421E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,416808	0
0,00338	2,24472E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,1044	0
0,00339	2,24521E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,610376	0
0,0034	2,24572E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,106396	0
0,00341	2,24622E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38454	0
0,00342	2,24672E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,231714	0

0,00343	2,24722E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,37824	0
0,00344	2,24777E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,14915	0
0,00345	2,24823E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,967697	0
0,00346	2,24874E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,447534	0
0,00347	2,24926E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,1176	0
0,00348	2,24974E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,600434	0
0,00349	2,25025E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,419889	0
0,0035	2,25075E-05	0	5,239E-16	-1,7393E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,11813	0
0,00351	2,25125E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,619068	0
0,00352	2,25175E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,107757	0
0,00353	2,25226E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38989	0
0,00354	2,25276E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,235035	0
0,00355	2,25326E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,020327	0
0,00356	2,25376E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	-0,13177	0
0,00357	2,25426E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,087215	0
0,00358	2,25477E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,358629	0
0,00359	2,25531E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,05475	0
0,0036	2,25578E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,907775	0
0,00361	2,25628E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,435652	0
0,00362	2,2568E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000519	0	-3,07753	0
0,00363	2,25729E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,9E-16	0	0,000488	0	1,577486	0
0,00364	2,25779E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,416044	0
0,00365	2,2583E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,4E-16	0	0,000508	0	3,252688	0
0,00366	2,25884E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,1E-16	0	0,00054	0	-7,29221	0
0,00367	2,25931E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000467	0	3,830881	0
0,00368	2,25981E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000506	0	1,074503	0
0,00369	2,26033E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,5E-16	0	0,000516	0	-2,75485	0
0,0037	2,26082E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000489	0	1,510935	0
0,00371	2,26132E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	0,297117	0
0,00372	2,26183E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000507	0	-0,97972	0
0,00373	2,26232E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,576754	0
0,00374	2,26283E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,067829	0
0,00375	2,26333E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,33982	0

0,00376	2,26383E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,217739	0
0,00377	2,26433E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,009192	0
0,00378	2,26484E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,11555	0
0,00379	2,26534E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,2E-16	0	0,000501	0	4,438488	0
0,0038	2,26588E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-8,01142	0
0,00381	2,26635E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-4,5E-16	0	0,000465	0	3,842572	0
0,00382	2,26685E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	1,455047	0
0,00383	2,26737E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,05861	0
0,00384	2,26786E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000488	0	1,554699	0
0,00385	2,26836E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,422019	0
0,00386	2,26887E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,09781	0
0,00387	2,26937E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000497	0	0,602879	0
0,00388	2,26987E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	0,109255	0
0,00389	2,27037E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,38279	0
0,0039	2,27087E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,227887	0
0,00391	2,27137E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,023781	0
0,00392	2,27188E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000502	0	-0,13138	0
0,00393	2,27238E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,084839	0
0,00394	2,27288E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,00227	0
0,00395	2,27338E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,3132	0
0,00396	2,27393E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000545	0	-7,96858	0
0,00397	2,27439E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-4,5E-16	0	0,000465	0	8,221481	0
0,00398	2,27494E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000548	0	-6,63117	0
0,00399	2,27542E-05	0	5,239E-16	-1,7395E-16	-4,8E-16	0	0,000481	0	1,172394	0
0,004	2,27591E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	2,525001	0
0,00401	2,27643E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-2,49891	0
0,00402	2,27693E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,1E-16	0	0,000493	0	0,631461	0
0,00403	2,27743E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,0005	0	0,797033	0
0,00404	2,27793E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-0,91237	0
0,00405	2,27843E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000499	0	0,281984	0
0,00406	2,27893E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,249853	0
0,00407	2,27944E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-0,32756	0
0,00408	2,27994E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,118217	0

0,00409	2,28044E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,076436	0
0,0041	2,28094E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000503	0	-0,11504	0
0,00411	2,28144E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000501	0	0,046391	0
0,00412	2,28195E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,023112	0
0,00413	2,28245E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,0405	0
0,00414	2,28295E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	0,018555	0
0,00415	2,28345E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,2E-16	0	0,000502	0	4,363963	0
0,00416	2,284E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-6,2E-16	0	0,000545	0	-3,66405	0
0,00417	2,28451E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	0,944198	0
0,00418	2,28502E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,6E-16	0	0,000518	0	-3,27359	0
0,00419	2,28551E-05	0	5,239E-16	-1,7393E-16	-4,9E-16	0	0,000486	0	1,951895	0
0,0042	2,28601E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000505	0	0,248588	0
0,00421	2,28652E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,000508	0	-1,16437	0
0,00422	2,28702E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,1E-16	0	0,000496	0	5,093836	0
0,00423	2,28756E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000547	0	-7,9892	0
0,00424	2,28803E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-4,5E-16	0	0,000467	0	7,903476	0
0,00425	2,28858E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-6,2E-16	0	0,000546	0	-2,01759	0
0,00426	2,2891E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,8E-16	0	0,000526	0	-2,15264	0
0,00427	2,28961E-05	0	5,239E-16	-1,7394E-16	-5,3E-16	0	0,000504	0	-1,62729	0
0,00428	2,2901E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5E-16	0	0,000488	0	2,238509	0
0,00429	2,29061E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,4E-16	0	0,00051	0	-0,8166	0
0,0043	2,29111E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000502	0	-0,49856	0
0,00431	2,29161E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,1E-16	0	0,000497	0	5,130089	0
0,00432	2,29215E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-6,3E-16	0	0,000549	0	-4,02959	0
0,00433	2,29266E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,4E-16	0	0,000508	0	0,894805	0
0,00434	2,29318E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,000517	0	1,308734	0
0,00435	2,29371E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,8E-16	0	0,00053	0	-1,54428	0
0,00436	2,29423E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,5E-16	0	0,000515	0	0,632323	0
0,00437	2,29475E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,257756	0
0,00438	2,29527E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,7E-16	0	0,000524	0	-0,5302	0
0,00439	2,29579E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000518	0	0,308488	0
0,0044	2,29631E-05	0	5,644E-16	-7,5322E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	0,011389	0
0,00441	2,29683E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000522	0	-4,52038	0

0,00442	2,29731E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-4,7E-16	0	0,000476	0	3,282661	0
0,00443	2,29782E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,4E-16	0	0,000509	0	4,319881	0
0,00444	2,29837E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-6,3E-16	0	0,000552	0	-5,39795	0
0,00445	2,29887E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	-1,95207	0
0,00446	2,29935E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-4,8E-16	0	0,000479	0	8,38627	0
0,00447	2,29991E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-6,6E-16	0	0,000563	0	-10,3009	0
0,00448	2,30037E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-4,4E-16	0	0,00046	0	3,866415	0
0,00449	2,30087E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,2E-16	0	0,000498	0	2,680571	0
0,0045	2,30139E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-5,7E-16	0	0,000525	0	-4,03789	0
0,00451	2,30188E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-4,9E-16	0	0,000485	0	6,064915	0
0,00452	2,30242E-05	0	5,238E-16	-1,7394E-16	-6,2E-16	0	0,000546	0	-7,18983	0
0,00453	2,3029E-05	0	5,644E-16	-7,5322E-17	-4,7E-16	0	0,000474	0	6,894335	0
0,00454	2,30344E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-6,1E-16	0	0,000543	0	-1,70009	0
0,00455	2,30397E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,7E-16	0	0,000526	0	-1,94424	0
0,00456	2,30447E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,3E-16	0	0,000506	0	2,410461	0
0,00457	2,305E-05	0	5,645E-16	-7,5317E-17	-5,8E-16	0	0,00053	0	-0,98762	0
0,00458	2,30552E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	-0,37115	0
0,00459	2,30604E-05	0	5,644E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000517	0	0,795552	0
0,0046	2,30656E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,7E-16	0	0,000525	0	-0,46906	0
0,00461	2,30708E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	-0,00826	0
0,00462	2,3076E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,241475	0
0,00463	2,30813E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,7E-16	0	0,000522	0	-0,19463	0
0,00464	2,30865E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,00052	0	0,039636	0
0,00465	2,30917E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,064993	0
0,00466	2,30969E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,7E-16	0	0,000521	0	-0,07376	0
0,00467	2,31021E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,028681	0
0,00468	2,31073E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,012588	0
0,00469	2,31125E-05	0	5,644E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,02529	0
0,0047	2,31177E-05	0	5,644E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,014277	0
0,00471	2,31229E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002013	0
0,00472	2,31281E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00866	0
0,00473	2,31333E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,006387	0
0,00474	2,31386E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00247	0

0,00475	2,31438E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000472	0
0,00476	2,3149E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000374	0
0,00477	2,31542E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-4,4E-05	0
0,00478	2,31594E-05	0	5,644E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,001	0
0,00479	2,31646E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001095	0
0,0048	2,31698E-05	0	5,644E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00087	0
0,00481	2,3175E-05	0	5,644E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	7,39E-05	0
0,00482	2,31802E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000915	0
0,00483	2,31854E-05	0	5,645E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00093	0
0,00484	2,31907E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00063	0
0,00485	2,31959E-05	0	5,645E-16	-7,5325E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000154	0
0,00486	2,32011E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00052	0
0,00487	2,32063E-05	0	5,644E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00033	0
0,00488	2,32115E-05	0	5,645E-16	-7,5324E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001027	0
0,00489	2,32167E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00079	0
0,0049	2,32219E-05	0	5,644E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0001	0
0,00491	2,32271E-05	0	5,644E-16	-7,5322E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000503	0
0,00492	2,32323E-05	0	5,644E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00058	0
0,00493	2,32375E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00053	0
0,00494	2,32427E-05	0	5,644E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00059	0
0,00495	2,3248E-05	0	5,645E-16	-7,532E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000738	0
0,00496	2,32532E-05	0	5,645E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000108	0
0,00497	2,32584E-05	0	5,644E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00101	0
0,00498	2,32636E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000809	0
0,00499	2,32688E-05	0	5,644E-16	-7,5323E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00075	0
0,005	2,3274E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001262	0
0,00501	2,32792E-05	0	5,644E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00135	0
0,00502	2,32844E-05	0	5,644E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000432	0
0,00503	2,32896E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00022	0
0,00504	2,32948E-05	0	5,644E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,00505	2,33E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00073	0
0,00506	2,33053E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00068	0
0,00507	2,33105E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	6,9E-05	0

0,00508	2,33157E-05	0	5,644E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00031	0
0,00509	2,33209E-05	0	5,645E-16	-7,5321E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000616	0
0,0051	2,33261E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00062	0
0,00511	2,33313E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00052	0
0,00512	2,33365E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001217	0
0,00513	2,33417E-05	0	5,645E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00033	0
0,00514	2,33469E-05	0	5,644E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00052	0
0,00515	2,33521E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000689	0
0,00516	2,33573E-05	0	5,644E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00033	0
0,00517	2,33626E-05	0	5,645E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000369	0
0,00518	2,33678E-05	0	5,644E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00144	0
0,00519	2,3373E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001813	0
0,0052	2,33782E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-8,8E-05	0
0,00521	2,33834E-05	0	5,644E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00251	0
0,00522	2,33886E-05	0	5,644E-16	-7,5319E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002465	0
0,00523	2,33938E-05	0	5,644E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00046	0
0,00524	2,3399E-05	0	5,645E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000294	0
0,00525	2,34042E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00126	0
0,00526	2,34094E-05	0	5,645E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00159	0
0,00527	2,34146E-05	0	5,645E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0007	0
0,00528	2,34199E-05	0	5,644E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00145	0
0,00529	2,34251E-05	0	5,644E-16	-7,5318E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001912	0
0,0053	2,34303E-05	0	5,645E-16	-7,5317E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-2,7E-05	0
0,00531	2,34355E-05	0	5,645E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00074	0
0,00532	2,34407E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00019	0
0,00533	2,34459E-05	0	5,645E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001063	0
0,00534	2,34511E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00152	0
0,00535	2,34563E-05	0	5,644E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00127	0
0,00536	2,34615E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00075	0
0,00537	2,34667E-05	0	5,644E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-7,1E-05	0
0,00538	2,34719E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000697	0
0,00539	2,34772E-05	0	5,644E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00084	0
0,0054	2,34824E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000924	0

0,00541	2,34876E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0004	0
0,00542	2,34928E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00144	0
0,00543	2,3498E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002242	0
0,00544	2,35032E-05	0	5,645E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0004	0
0,00545	2,35084E-05	0	5,644E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00162	0
0,00546	2,35136E-05	0	5,644E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001509	0
0,00547	2,35188E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	7,07E-05	0
0,00548	2,3524E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00078	0
0,00549	2,35292E-05	0	5,645E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000907	0
0,0055	2,35345E-05	0	5,644E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00136	0
0,00551	2,35397E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000696	0
0,00552	2,35449E-05	0	5,644E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000229	0
0,00553	2,35501E-05	0	5,644E-16	-7,5316E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00051	0
0,00554	2,35553E-05	0	5,644E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	9,61E-05	0
0,00555	2,35605E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000456	0
0,00556	2,35657E-05	0	5,645E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000231	0
0,00557	2,35709E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00047	0
0,00558	2,35761E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00059	0
0,00559	2,35813E-05	0	5,645E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001995	0
0,0056	2,35866E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00273	0
0,00561	2,35918E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001679	0
0,00562	2,3597E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000339	0
0,00563	2,36022E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00166	0
0,00564	2,36074E-05	0	5,644E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001656	0
0,00565	2,36126E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00115	0
0,00566	2,36178E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	1,65E-05	0
0,00567	2,3623E-05	0	5,644E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001201	0
0,00568	2,36282E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00118	0
0,00569	2,36334E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000506	0
0,0057	2,36386E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000245	0
0,00571	2,36439E-05	0	5,644E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00123	0
0,00572	2,36491E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001314	0
0,00573	2,36543E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	6,13E-06	0

0,00574	2,36595E-05	0	5,645E-16	-7,5314E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00031	0
0,00575	2,36647E-05	0	5,644E-16	-7,5315E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00028	0
0,00576	2,36699E-05	0	5,644E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00041	0
0,00577	2,36751E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000477	0
0,00578	2,36803E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000122	0
0,00579	2,36855E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00073	0
0,0058	2,36907E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000969	0
0,00581	2,36959E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00029	0
0,00582	2,37012E-05	0	5,644E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000155	0
0,00583	2,37064E-05	0	5,644E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0002	0
0,00584	2,37116E-05	0	5,644E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00099	0
0,00585	2,37168E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002361	0
0,00586	2,3722E-05	0	5,644E-16	-7,5311E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00256	0
0,00587	2,37272E-05	0	5,644E-16	-7,531E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00143	0
0,00588	2,37324E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000598	0
0,00589	2,37376E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00124	0
0,0059	2,37428E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00042	0
0,00591	2,3748E-05	0	5,644E-16	-7,5313E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000275	0
0,00592	2,37532E-05	0	5,644E-16	-7,5312E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00043	0
0,00593	2,37585E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-7,1E-06	0
0,00594	2,37637E-05	0	5,644E-16	-7,5309E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00036	0
0,00595	2,37689E-05	0	5,644E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-6,6E-05	0
0,00596	2,37741E-05	0	5,644E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	1,67E-05	0
0,00597	2,37793E-05	0	5,644E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00019	0
0,00598	2,37845E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000266	0
0,00599	2,37897E-05	0	5,644E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00051	0
0,006	2,37949E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-7,5E-05	0
0,00601	2,38001E-05	0	5,644E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000231	0
0,00602	2,38053E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00034	0
0,00603	2,38105E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00046	0
0,00604	2,38158E-05	0	5,644E-16	-7,5308E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000571	0
0,00605	2,3821E-05	0	5,644E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00129	0
0,00606	2,38262E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001324	0

0,00607	2,38314E-05	0	5,644E-16	-7,5305E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00103	0
0,00608	2,38366E-05	0	5,644E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000428	0
0,00609	2,38418E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00062	0
0,0061	2,3847E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001099	0
0,00611	2,38522E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00108	0
0,00612	2,38574E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000263	0
0,00613	2,38626E-05	0	5,644E-16	-7,5307E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000987	0
0,00614	2,38678E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00178	0
0,00615	2,38731E-05	0	5,644E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001326	0
0,00616	2,38783E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00013	0
0,00617	2,38835E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00023	0
0,00618	2,38887E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000175	0
0,00619	2,38939E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00053	0
0,0062	2,38991E-05	0	5,644E-16	-7,5305E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000665	0
0,00621	2,39043E-05	0	5,644E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-9,5E-05	0
0,00622	2,39095E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00026	0
0,00623	2,39147E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00021	0
0,00624	2,39199E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000484	0
0,00625	2,39251E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-7,5E-05	0
0,00626	2,39304E-05	0	5,644E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00059	0
0,00627	2,39356E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000347	0
0,00628	2,39408E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000261	0
0,00629	2,3946E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00066	0
0,0063	2,39512E-05	0	5,644E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00081	0
0,00631	2,39564E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	7,16E-06	0
0,00632	2,39616E-05	0	5,644E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00056	0
0,00633	2,39668E-05	0	5,644E-16	-7,5303E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001107	0
0,00634	2,3972E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00118	0
0,00635	2,39772E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000464	0
0,00636	2,39824E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001436	0
0,00637	2,39877E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00184	0
0,00638	2,39929E-05	0	5,644E-16	-7,5306E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000304	0
0,00639	2,39981E-05	0	5,644E-16	-7,5304E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001521	0

0,0064	2,40033E-05	0	5,644E-16	-7,5301E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0021	0
0,00641	2,40085E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000847	0
0,00642	2,40137E-05	0	5,644E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000151	0
0,00643	2,40189E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00059	0
0,00644	2,40241E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000476	0
0,00645	2,40293E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00038	0
0,00646	2,40345E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00047	0
0,00647	2,40397E-05	0	5,644E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00075	0
0,00648	2,4045E-05	0	5,644E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000843	0
0,00649	2,40502E-05	0	5,644E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-6E-06	0
0,0065	2,40554E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000213	0
0,00651	2,40606E-05	0	5,644E-16	-7,5295E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00072	0
0,00652	2,40658E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000798	0
0,00653	2,4071E-05	0	5,644E-16	-7,5299E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00066	0
0,00654	2,40762E-05	0	5,644E-16	-7,5302E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000296	0
0,00655	2,40814E-05	0	5,644E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-9,2E-05	0
0,00656	2,40866E-05	0	5,644E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000216	0
0,00657	2,40918E-05	0	5,644E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00043	0
0,00658	2,4097E-05	0	5,644E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00063	0
0,00659	2,41023E-05	0	5,644E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00039	0
0,0066	2,41075E-05	0	5,644E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000179	0
0,00661	2,41127E-05	0	5,644E-16	-7,53E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00016	0
0,00662	2,41179E-05	0	5,644E-16	-7,5297E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00038	0
0,00663	2,41231E-05	0	5,644E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000498	0
0,00664	2,41283E-05	0	5,644E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000331	0
0,00665	2,41335E-05	0	5,644E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00097	0
0,00666	2,41387E-05	0	5,644E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001648	0
0,00667	2,41439E-05	0	5,644E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00167	0
0,00668	2,41491E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00046	0
0,00669	2,41543E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002088	0
0,0067	2,41596E-05	0	5,644E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00147	0
0,00671	2,41648E-05	0	5,644E-16	-7,5294E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000352	0
0,00672	2,417E-05	0	5,644E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,0004	0

0,00673	2,41752E-05	0	5,644E-16	-7,5295E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000168	0
0,00674	2,41804E-05	0	5,644E-16	-7,5295E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000371	0
0,00675	2,41856E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000254	0
0,00676	2,41908E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00038	0
0,00677	2,4196E-05	0	5,644E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00032	0
0,00678	2,42012E-05	0	5,644E-16	-7,5298E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000356	0
0,00679	2,42064E-05	0	5,644E-16	-7,5296E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00012	0
0,0068	2,42117E-05	0	5,644E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000264	0
0,00681	2,42169E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00057	0
0,00682	2,42221E-05	0	5,644E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00022	0
0,00683	2,42273E-05	0	5,644E-16	-7,5295E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00016	0
0,00684	2,42325E-05	0	5,644E-16	-7,5295E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-7,7E-06	0
0,00685	2,42377E-05	0	5,644E-16	-7,5295E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000341	0
0,00686	2,42429E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00044	0
0,00687	2,42481E-05	0	5,644E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00126	0
0,00688	2,42533E-05	0	5,644E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00185	0
0,00689	2,42585E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00013	0
0,0069	2,42637E-05	0	5,644E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,002029	0
0,00691	2,4269E-05	0	5,644E-16	-7,5293E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00164	0
0,00692	2,42742E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000372	0
0,00693	2,42794E-05	0	5,644E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-8,9E-05	0
0,00694	2,42846E-05	0	5,644E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000415	0
0,00695	2,42898E-05	0	5,644E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,00696	2,4295E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00025	0
0,00697	2,43002E-05	0	5,644E-16	-7,529E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00021	0
0,00698	2,43054E-05	0	5,644E-16	-7,5287E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000406	0
0,00699	2,43106E-05	0	5,644E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00014	0
0,007	2,43158E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00047	0
0,00701	2,4321E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001054	0
0,00702	2,43263E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00082	0
0,00703	2,43315E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000131	0
0,00704	2,43367E-05	0	5,644E-16	-7,5292E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,00016	0
0,00705	2,43419E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-6,6E-05	0

0,00706	2,43471E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000738	0
0,00707	2,43523E-05	0	5,644E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00125	0
0,00708	2,43575E-05	0	5,644E-16	-7,5289E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000289	0
0,00709	2,43627E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000107	0
0,0071	2,43679E-05	0	5,644E-16	-7,5287E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000132	0
0,00711	2,43731E-05	0	5,644E-16	-7,5291E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,000567	0
0,00712	2,43783E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00113	0
0,00713	2,43836E-05	0	5,644E-16	-7,5288E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	0,001049	0
0,00714	2,43888E-05	0	5,644E-16	-7,5287E-17	-5,6E-16	0	0,000521	0	-0,00094	0
0,00715	2,4394E-05	0					0,000521	0		

Particle position in space

