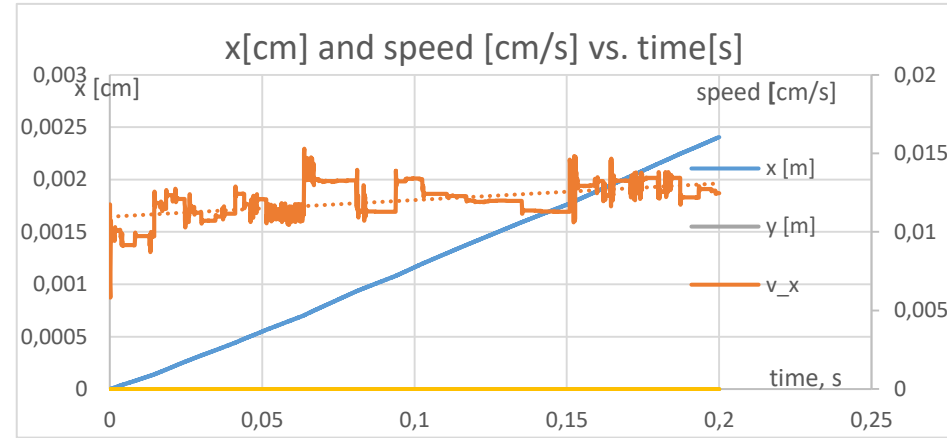


Particle dynamics in tissue

Initial values

Tissue/fluid ratio	3
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	0,1
time step	0,00005 s
Number of steps	4000



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	0,019	0	0	0
0,00005	5,87402E-07	0	9,01E-16	2,03656E-16	-2,3E-15	-3E-17	0,011748	0	-145,039	43,70277
0,0001	9,2127E-07	0	5,92E-16	-1,922E-16	-8,6E-16	-3E-17	0,006677	0	-101,414	-47,6384
0,00015	1,21252E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-2,8E-16	2,42E-19	0,005825	0	-17,0459	-41,1923
0,0002	1,58446E-06	0	5,92E-16	-1,922E-16	-2,1E-16	3,18E-17	0,005825	0	32,27247	-34,427
0,00025	2,06289E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-3,5E-16	9,87E-17	0,007439	0	42,59982	-20,0583
0,0003	2,06289E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-5,7E-16	1,55E-16	0,009569	0	23,5067	-8,02747
0,00035	2,60009E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-7,2E-16	1,81E-16	0,010744	0	-2,02599	-2,45768
0,0004	3,13223E-06	0	5,919E-16	-1,9221E-16	-7,1E-16	1,89E-16	0,010643	0	-13,3429	-0,66551
0,00045	3,63101E-06	0	5,92E-16	-1,9222E-16	-6,21E-16	1,91E-16	9,98E-03	0	-9,80188	-0,17575
0,0005	4,10528E-06	0	5,918E-16	-1,9222E-16	-5,6E-16	1,92E-16	0,009485	0	-1,64647	-0,04518
0,00055	4,57544E-06	0	5,918E-16	-1,9222E-16	-5,5E-16	1,92E-16	0,009403	0	3,4711	-0,01285
0,0006	5,05427E-06	0	5,918E-16	-1,9222E-16	-5,7E-16	1,92E-16	0,009577	0	3,823656	-0,00363
0,00065	5,54267E-06	0	5,952E-16	-1,9181E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009768	0	1,893114	0,087807
0,0007	6,0358E-06	0	5,952E-16	-1,9181E-16	-6,1E-16	1,92E-16	0,009863	0	-0,31773	0,022795
0,00075	6,52813E-06	0	5,952E-16	-1,9181E-16	-6,1E-16	1,92E-16	0,009847	0	-1,21552	0,005546
0,0008	7,01742E-06	0	5,952E-16	-1,9181E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009786	0	-0,86722	0,001883
0,00085	7,50455E-06	0	5,952E-16	-1,9182E-16	-5,9E-16	1,92E-16	0,009743	0	-0,12775	-0,00097
0,0009	7,99136E-06	0	5,951E-16	-1,9181E-16	-5,9E-16	1,92E-16	0,009736	0	0,32326	0,000797
0,00095	8,47897E-06	0	5,951E-16	-1,9182E-16	-5,9E-16	1,92E-16	0,009752	0	0,336826	-0,00071

C
C
C
C

0,00095	8,96743E-06	0	5,951E-16	-1,9182E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009769	0	0,121796	-0,00102
0,001	9,45619E-06	0	5,95E-16	-1,9175E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009775	0	-0,07457	0,013756
0,00105	9,94476E-06	0	5,95E-16	-1,9175E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009772	0	-0,12452	0,003751
0,0011	1,0433E-05	0	5,95E-16	-1,9176E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009765	0	-0,07036	0,000475
0,00115	1,09211E-05	0	5,95E-16	-1,9175E-16	-5,9E-16	1,92E-16	0,009762	0	0,00173	0,000292
0,0012	1,14092E-05	0	5,95E-16	-1,9175E-16	-5,9E-16	1,92E-16	0,009762	0	0,034392	0,000223
0,00125	1,18974E-05	0	5,95E-16	-1,9176E-16	-5,9E-16	1,92E-16	0,009764	0	0,027043	-0,00125
0,0013	1,23856E-05	0	5,95E-16	-1,9175E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009765	0	0,004838	0,001425
0,00135	1,28739E-05	0	5,949E-16	-1,9175E-16	-6E-16	1,92E-16	0,009765	0	-0,01084	0,000271
0,0014	1,33621E-05	0	5,648E-16	-7,5016E-17	-5,9E-16	1,92E-16	0,009765	0	-3,2495	25,05072
0,00145	1,38422E-05	0	5,647E-16	-7,5017E-17	-5,8E-16	1,15E-16	0,009602	0	-2,76364	8,555968
0,0015	1,43154E-05	0	5,647E-16	-7,502E-17	-5,6E-16	9,31E-17	0,009464	0	-0,75883	3,884256
0,00155	1,47867E-05	0	5,647E-16	-7,5017E-17	-5,5E-16	8,4E-17	0,009426	0	0,72259	1,926134
0,0016	1,52598E-05	0	6,351E-16	6,39694E-17	-5,6E-16	7,96E-17	0,009462	0	8,561854	30,81751
0,00165	1,57543E-05	0	6,351E-16	6,39709E-17	-6,1E-16	2,58E-17	0,00989	0	6,932089	19,2545
0,0017	1,62662E-05	0	6,353E-16	6,39143E-17	-6,5E-16	7,13E-18	0,010237	0	1,466047	15,24531
0,00175	1,67817E-05	0	6,353E-16	6,39103E-17	-6,6E-16	5,87E-19	0,01031	0	-2,27696	13,84045
0,0018	1,72915E-05	0	6,353E-16	6,39119E-17	-6,5E-16	-9,3E-19	0,010196	0	-2,58651	13,51597
0,00185	1,77949E-05	0	6,352E-16	6,39125E-17	-6,3E-16	-7E-18	0,010067	0	-0,98904	12,20694
0,0019	1,82957E-05	0	6,352E-16	6,39118E-17	-6,3E-16	-1,7E-17	0,010018	0	0,473351	9,973217
0,00195	1,87978E-05	0	6,352E-16	6,39097E-17	-6,3E-16	-2,9E-17	0,010041	0	0,885183	7,407359
0,002	1,93021E-05	0	6,351E-16	6,39061E-17	-6,3E-16	-4E-17	0,010085	0	0,481119	5,070186
0,00205	1,98075E-05	0	6,352E-16	6,39409E-17	-6,4E-16	-4,9E-17	0,01011	0	-0,03197	3,266654
0,0021	2,03129E-05	0	6,352E-16	6,39409E-17	-6,4E-16	-5,5E-17	0,010108	0	-0,26865	2,00867
0,00215	2,08177E-05	0	6,352E-16	6,39392E-17	-6,4E-16	-5,8E-17	0,010094	0	-0,20706	1,199302
0,0022	2,13219E-05	0	6,351E-16	6,39323E-17	-6,3E-16	-6,1E-17	0,010084	0	-0,05019	0,70191
0,00225	2,18259E-05	0	6,351E-16	6,39304E-17	-6,3E-16	-6,2E-17	0,010082	0	0,060545	0,406811
0,0023	2,23302E-05	0	6,35E-16	6,39302E-17	-6,3E-16	-6,3E-17	0,010085	0	0,073455	0,234443
0,00235	2,28346E-05	0	6,35E-16	6,39307E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010088	0	0,029135	0,134755
0,0024	2,33391E-05	0	6,35E-16	6,39245E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,01009	0	-0,01499	0,075888
0,00245	2,38435E-05	0	6,35E-16	6,39287E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,010089	0	-0,02862	0,044324
0,0025	2,43479E-05	0	6,351E-16	6,36369E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,010088	0	-0,00464	-0,03726
0,00255	2,48523E-05	0	6,351E-16	6,36355E-17	-6,3E-16	-6,4E-17	0,010087	0	0,00893	-0,02162

0,0026	2,53567E-05	0	6,351E-16	6,36385E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,010088	0	0,00858	-0,01171
0,00265	2,58611E-05	0	6,35E-16	6,36346E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,010088	0	-6,5E-05	-0,00755
0,0027	2,63655E-05	0	6,358E-16	6,34031E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,010088	0	0,080745	-0,05399
0,00275	2,68701E-05	0	6,358E-16	6,33981E-17	-6,4E-16	-6,4E-17	0,010092	0	0,06531	-0,03199
0,0028	2,73749E-05	0	6,358E-16	6,33957E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010096	0	0,011604	-0,01884
0,00285	2,78797E-05	0	6,358E-16	6,34003E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010096	0	-0,02478	-0,00981
0,0029	2,83844E-05	0	6,358E-16	6,33985E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010095	0	-0,02824	-0,006
0,00295	2,88891E-05	0	6,358E-16	6,33998E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010093	0	-0,01293	-0,00315
0,003	2,93937E-05	0	6,357E-16	6,34001E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010093	0	0,001776	-0,00174
0,00305	2,98984E-05	0	6,357E-16	6,34024E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010093	0	0,006858	-0,00051
0,0031	3,04031E-05	0	6,362E-16	6,33925E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010093	0	0,050663	-0,00242
0,00315	3,09078E-05	0	6,361E-16	6,33928E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010096	0	0,036525	-0,00132
0,0032	3,14127E-05	0	6,398E-16	4,90586E-17	-6,4E-16	-6,3E-17	0,010098	0	0,39877	-3,07675
0,00325	3,19186E-05	0	6,398E-16	4,90595E-17	-6,4E-16	-5,7E-17	0,010118	0	0,308151	-1,79502
0,0033	3,24252E-05	0	6,398E-16	4,90611E-17	-6,4E-16	-5,4E-17	0,010133	0	0,052736	-1,0763
0,00335	3,2932E-05	0	6,398E-16	4,90603E-17	-6,4E-16	-5,2E-17	0,010136	0	-0,11284	-0,65607
0,0034	3,34385E-05	0	6,397E-16	4,82393E-17	-6,4E-16	-5,1E-17	0,01013	0	-0,12381	-0,57979
0,00345	3,39447E-05	0	5,962E-16	-5,2199E-17	-6,4E-16	-5E-17	0,010124	0	-4,71401	-21,9122
0,0035	3,44391E-05	0	5,962E-16	-5,2203E-17	-6,1E-16	-1,9E-17	0,009888	0	-3,85141	-15,2218
0,00355	3,49239E-05	0	5,962E-16	-5,2202E-17	-5,9E-16	-5,9E-18	0,009695	0	-0,89776	-12,4658
0,0036	3,54064E-05	0	5,962E-16	-5,2204E-17	-5,8E-16	-7,6E-19	0,009651	0	1,15971	-11,3648
0,00365	3,58918E-05	0	5,962E-16	-5,2209E-17	-5,9E-16	3,02E-19	0,009709	0	1,4348	-11,1387
0,0037	3,63809E-05	0	5,961E-16	-5,1647E-17	-6E-16	3,77E-18	0,00978	0	0,632067	-10,2745
0,00375	3,68715E-05	0	5,961E-16	-5,1644E-17	-6E-16	1,04E-17	0,009812	0	-0,1854	-8,85149
0,0038	3,73616E-05	0	5,961E-16	-5,1645E-17	-6E-16	1,87E-17	0,009803	0	-0,47422	-7,05944
0,00385	3,78505E-05	0	4,858E-16	3,35931E-16	-6E-16	2,72E-17	0,009779	0	-12,1399	77,91624
0,0039	3,83091E-05	0	5,961E-16	-5,166E-17	-5,2E-16	-2E-17	0,009172	0	1,558574	-15,4705
0,00395	3,87716E-05	0	5,96E-16	-5,166E-17	-5,3E-16	-6,7E-18	0,00925	0	7,444953	-12,5231
0,004	3,92527E-05	0	5,96E-16	-5,1666E-17	-5,8E-16	-1E-18	0,009622	0	5,683009	-11,312
0,00405	3,97481E-05	0	4,857E-16	3,35933E-16	-6,1E-16	1,51E-19	0,009906	0	-10,7459	72,12066
0,0041	4,02165E-05	0	5,96E-16	-5,1668E-17	-5,5E-16	-7,4E-17	0,009369	0	-0,19675	-27,0289
0,00415	4,06845E-05	0	5,247E-16	3,42393E-16	-5,5E-16	-2,7E-17	0,009359	0	-2,45006	67,57542
0,0042	4,11463E-05	0	5,247E-16	3,42396E-16	-5,3E-16	-1,9E-16	0,009237	0	-2,0531	33,29625

0,00425	4,1603E-05	0	5,247E-16	3,42396E-16	-5,2E-16	-3,2E-16	0,009134	0	-0,59356	5,161799
0,0043	4,20582E-05	0	5,246E-16	3,42392E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009104	0	0,497377	0,134813
0,00435	4,25147E-05	0	5,246E-16	3,42393E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009129	0	0,735998	0,001304
0,0044	4,2973E-05	0	5,246E-16	3,42393E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009166	0	0,404264	3,97E-07
0,00445	4,34323E-05	0	5,246E-16	3,42395E-16	-5,3E-16	-3,4E-16	0,009186	0	-0,01238	0,000487
0,0045	4,38916E-05	0	5,246E-16	3,42397E-16	-5,3E-16	-3,4E-16	0,009186	0	-0,21437	0,000386
0,00455	4,43503E-05	0	5,239E-16	3,42267E-16	-5,3E-16	-3,4E-16	0,009175	0	-0,25203	-0,02797
0,0046	4,48084E-05	0	5,239E-16	3,42258E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	-0,11796	-0,00221
0,00465	4,52662E-05	0	5,239E-16	3,42264E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	0,020233	0,001412
0,0047	4,57241E-05	0	5,239E-16	3,42269E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	0,074117	0,000944
0,00475	4,61821E-05	0	5,239E-16	3,42263E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	0,054806	-0,00128
0,0048	4,66403E-05	0	5,239E-16	3,42266E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009164	0	0,009308	0,000654
0,00485	4,70985E-05	0	5,238E-16	3,42264E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009164	0	-0,02047	-0,00043
0,0049	4,75567E-05	0	5,238E-16	3,42265E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009163	0	-0,02536	0,000377
0,00495	4,80148E-05	0	5,238E-16	3,42264E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	-0,01305	-0,00022
0,005	4,84729E-05	0	5,238E-16	3,42265E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	-0,00087	0,00013
0,00505	4,89309E-05	0	5,238E-16	3,42265E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	0,004237	-6,1E-05
0,0051	4,9389E-05	0	5,238E-16	3,42282E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	0,002132	0,003683
0,00515	4,98471E-05	0	5,238E-16	3,42252E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	0,003245	-0,0064
0,0052	5,03052E-05	0	5,238E-16	3,42253E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	-8,6E-05	0,000134
0,00525	5,07633E-05	0	5,238E-16	3,42256E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	-0,00369	0,000684
0,0053	5,12214E-05	0	5,237E-16	3,42254E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009162	0	-0,00498	-0,00048
0,00535	5,16794E-05	0	5,237E-16	3,42254E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	-0,00389	-1,9E-05
0,0054	5,21375E-05	0	5,237E-16	3,42254E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	-0,0023	0,000165
0,00545	5,25955E-05	0	5,236E-16	3,42323E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	-0,00939	0,014668
0,0055	5,30536E-05	0	5,236E-16	3,42321E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009161	0	-0,00932	-0,00017
0,00555	5,35116E-05	0	5,236E-16	3,42317E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,00916	0	-0,00454	-0,00086
0,0056	5,39696E-05	0	5,236E-16	3,42323E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,00916	0	-0,002	0,001232
0,00565	5,44275E-05	0	5,236E-16	3,42325E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,00916	0	-0,00131	0,000372
0,0057	5,48855E-05	0	5,235E-16	3,4232E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,00916	0	-0,00206	-0,00094
0,00575	5,53435E-05	0	5,235E-16	3,42316E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,00916	0	-0,00267	-0,00105
0,0058	5,58015E-05	0	5,235E-16	3,42322E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,00276	0,001353
0,00585	5,62594E-05	0	5,235E-16	3,42317E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,00309	-0,00111

0,0059	5,67174E-05	0	5,235E-16	3,4232E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,0034	0,000607
0,00595	5,71754E-05	0	5,235E-16	3,4232E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,0026	-3,8E-06
0,006	5,76333E-05	0	5,234E-16	3,42319E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,00292	-6,3E-05
0,00605	5,80912E-05	0	5,234E-16	3,42324E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,00246	0,000979
0,0061	5,85492E-05	0	5,234E-16	3,4232E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009159	0	-0,00198	-0,00088
0,00615	5,90071E-05	0	5,234E-16	3,4232E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009158	0	-0,00295	0,00013
0,0062	5,9465E-05	0	5,234E-16	3,42321E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009158	0	-0,00335	0,000163
0,00625	5,99229E-05	0	5,234E-16	3,42318E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009158	0	-0,00322	-0,00055
0,0063	6,03808E-05	0	5,233E-16	3,4234E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009158	0	-0,00489	0,004642
0,00635	6,08387E-05	0	5,233E-16	3,42337E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009158	0	-0,00537	-0,00064
0,0064	6,12966E-05	0	5,233E-16	3,42341E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009158	0	-0,00354	0,000774
0,00645	6,17544E-05	0	5,233E-16	3,4234E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00274	-0,00023
0,0065	6,22123E-05	0	5,233E-16	3,42341E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00097	0,000416
0,00655	6,26702E-05	0	5,233E-16	3,42342E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00185	0,000161
0,0066	6,3128E-05	0	5,233E-16	3,42332E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,0015	-0,00211
0,00665	6,35859E-05	0	5,232E-16	3,42334E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00258	0,00027
0,0067	6,40437E-05	0	5,232E-16	3,42329E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00334	-0,00096
0,00675	6,45015E-05	0	5,232E-16	3,42329E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00295	2,06E-05
0,0068	6,49594E-05	0	5,232E-16	3,42328E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009157	0	-0,00273	-0,00029
0,00685	6,54172E-05	0	5,232E-16	3,42328E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,00239	7,5E-05
0,0069	6,5875E-05	0	5,231E-16	3,42329E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,004	0,000128
0,00695	6,63328E-05	0	5,231E-16	3,42329E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,00255	2,4E-05
0,007	6,67906E-05	0	5,231E-16	3,42332E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,00283	0,000641
0,00705	6,72484E-05	0	5,231E-16	3,42333E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,00245	0,000198
0,0071	6,77062E-05	0	5,231E-16	3,42331E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,00246	-0,00035
0,00715	6,8164E-05	0	5,231E-16	3,42331E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009156	0	-0,00287	-5,9E-05
0,0072	6,86217E-05	0	5,231E-16	3,42334E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,00329	0,000697
0,00725	6,90795E-05	0	5,23E-16	3,42329E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,00275	-0,00112
0,0073	6,95372E-05	0	5,23E-16	3,42333E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,00314	0,000902
0,00735	6,9995E-05	0	5,23E-16	3,42335E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,0031	0,00042
0,0074	7,04527E-05	0	5,23E-16	3,42331E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,00236	-0,00101
0,00745	7,09105E-05	0	5,23E-16	3,42332E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,00248	0,000254
0,0075	7,13682E-05	0	5,23E-16	3,4233E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009155	0	-0,00349	-0,00043

0,00755	7,18259E-05	0	5,229E-16	3,4233E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,00277	0,000105
0,0076	7,22836E-05	0	5,229E-16	3,42333E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,00267	0,000685
0,00765	7,27413E-05	0	5,229E-16	3,42333E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,00296	-2,5E-05
0,0077	7,3199E-05	0	5,229E-16	3,42331E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,00276	-0,00058
0,00775	7,36567E-05	0	5,229E-16	3,42336E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,00322	0,001162
0,0078	7,41144E-05	0	5,229E-16	3,42337E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,00248	0,000225
0,00785	7,45721E-05	0	5,224E-16	3,42393E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009154	0	-0,05128	0,012121
0,0079	7,50296E-05	0	5,224E-16	3,42395E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009151	0	-0,04663	0,000416
0,00795	7,54871E-05	0	5,224E-16	3,42393E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009149	0	-0,017	-0,00039
0,008	7,59445E-05	0	5,223E-16	3,42391E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009148	0	0,005877	-0,00054
0,00805	7,64019E-05	0	5,223E-16	3,42395E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009148	0	0,012892	0,000853
0,0081	7,68593E-05	0	5,223E-16	3,42394E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009149	0	0,006229	-9,1E-05
0,00815	7,73168E-05	0	5,223E-16	3,42392E-16	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009149	0	-0,00283	-0,00057
0,0082	7,77742E-05	0	5,937E-16	-5,1929E-17	-5,2E-16	-3,4E-16	0,009149	0	7,659493	-84,6176
0,00825	7,82508E-05	0	5,937E-16	-5,1931E-17	-5,7E-16	-6,3E-17	0,009532	0	6,69946	-24,6551
0,0083	7,87441E-05	0	5,937E-16	-5,1872E-17	-6,1E-16	-2,4E-17	0,009867	0	1,863983	-16,1901
0,00835	7,92421E-05	0	5,937E-16	-5,1876E-17	-6,2E-16	-8E-18	0,00996	0	-1,7925	-12,8547
0,0084	7,97357E-05	0	5,935E-16	-5,1672E-17	-6,1E-16	-1,5E-18	0,00987	0	-2,44456	-11,4118
0,00845	8,02231E-05	0	5,935E-16	-5,1683E-17	-5,9E-16	3,91E-20	0,009748	0	-1,16684	-11,0823
0,0085	8,07076E-05	0	5,935E-16	-5,1686E-17	-5,9E-16	2,5E-18	0,00969	0	0,229334	-10,5544
0,00855	8,11926E-05	0	5,935E-16	-5,1692E-17	-5,9E-16	8,41E-18	0,009701	0	0,777245	-9,28764
0,0086	8,16796E-05	0	5,935E-16	-5,1692E-17	-5,9E-16	1,65E-17	0,00974	0	0,543881	-7,55479
0,00865	8,2168E-05	0	5,935E-16	-5,1692E-17	-6E-16	2,5E-17	0,009767	0	0,070048	-5,71955
0,0087	8,26566E-05	0	5,934E-16	-5,1695E-17	-6E-16	3,27E-17	0,009771	0	-0,21368	-4,0765
0,00875	8,31446E-05	0	5,934E-16	-5,1698E-17	-5,9E-16	3,88E-17	0,00976	0	-0,21818	-2,77186
0,0088	8,3632E-05	0	5,934E-16	-5,1702E-17	-5,9E-16	4,32E-17	0,009749	0	-0,07915	-1,8216
0,00885	8,41193E-05	0	5,934E-16	-5,1709E-17	-5,9E-16	4,63E-17	0,009745	0	0,039539	-1,17023
0,0089	8,46067E-05	0	5,918E-16	-5,0841E-17	-5,9E-16	4,83E-17	0,009747	0	-0,09667	-0,55256
0,00895	8,50938E-05	0	5,918E-16	-5,0844E-17	-5,9E-16	4,92E-17	0,009742	0	-0,1039	-0,34644
0,009	8,55806E-05	0	5,918E-16	-5,0847E-17	-5,9E-16	4,98E-17	0,009737	0	-0,04042	-0,21631
0,00905	8,60674E-05	0	5,918E-16	-5,085E-17	-5,9E-16	5,02E-17	0,009735	0	0,015909	-0,13501
0,0091	8,65542E-05	0	5,917E-16	-5,0849E-17	-5,9E-16	5,05E-17	0,009736	0	0,032244	-0,08353
0,00915	8,70411E-05	0	5,917E-16	-5,0855E-17	-5,9E-16	5,06E-17	0,009738	0	0,016895	-0,05291

0,0092	8,7528E-05	0	5,917E-16	-5,0859E-17	-5,9E-16	5,07E-17	0,009739	0	-0,00283	-0,03355
0,00925	8,80149E-05	0	5,917E-16	-5,0859E-17	-5,9E-16	5,08E-17	0,009738	0	-0,01283	-0,02071
0,0093	8,85018E-05	0	5,917E-16	-5,0862E-17	-5,9E-16	5,08E-17	0,009738	0	-0,01044	-0,01346
0,00935	8,89887E-05	0	5,917E-16	-5,0866E-17	-5,9E-16	5,08E-17	0,009737	0	-0,00447	-0,00933
0,0094	8,94755E-05	0	5,916E-16	-5,0865E-17	-5,9E-16	5,08E-17	0,009737	0	-0,00083	-0,00556
0,00945	8,99624E-05	0	5,916E-16	-5,0865E-17	-5,9E-16	5,08E-17	0,009737	0	-0,00013	-0,00328
0,0095	9,04492E-05	0	5,916E-16	-5,087E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009737	0	-0,00114	-0,00319
0,00955	9,09361E-05	0	5,916E-16	-5,0874E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009737	0	-0,00222	-0,00272
0,0096	9,14229E-05	0	5,916E-16	-5,0875E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009737	0	-0,00228	-0,00196
0,00965	9,19097E-05	0	5,916E-16	-5,088E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009737	0	-0,00292	-0,00221
0,0097	9,23966E-05	0	5,916E-16	-5,0884E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009737	0	-0,00363	-0,00226
0,00975	9,28834E-05	0	5,915E-16	-5,0884E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	-0,00275	-0,00154
0,0098	9,33702E-05	0	5,915E-16	-5,0888E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	-0,00243	-0,0018
0,00985	9,3857E-05	0	5,915E-16	-5,0892E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	-0,00204	-0,00184
0,0099	9,43438E-05	0	5,915E-16	-5,0892E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	-0,00226	-0,00117
0,00995	9,48306E-05	0	5,915E-16	-5,0894E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	-0,00204	-0,0012
0,01	9,53174E-05	0	5,915E-16	-5,098E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	0,002246	-0,01924
0,01005	9,58042E-05	0	5,915E-16	-5,0979E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	0,001228	-0,01164
0,0101	9,6291E-05	0	5,915E-16	-5,0972E-17	-5,9E-16	5,09E-17	0,009736	0	-0,00224	-0,0057
0,01015	9,67778E-05	0	5,916E-16	-4,7763E-17	-5,9E-16	5,1E-17	0,009736	0	0,00652	0,68525
0,0102	9,72646E-05	0	5,915E-16	-4,7764E-17	-5,9E-16	4,97E-17	0,009736	0	0,004043	0,424224
0,01025	9,77514E-05	0	5,915E-16	-4,7768E-17	-5,9E-16	4,9E-17	0,009736	0	-0,00078	0,263577
0,0103	9,82382E-05	0	5,915E-16	-4,7768E-17	-5,9E-16	4,85E-17	0,009736	0	-0,00494	0,164989
0,01035	9,8725E-05	0	5,915E-16	-4,777E-17	-5,9E-16	4,83E-17	0,009736	0	-0,00553	0,102983
0,0104	9,92118E-05	0	5,915E-16	-4,7773E-17	-5,9E-16	4,81E-17	0,009736	0	-0,00399	0,064124
0,01045	9,96986E-05	0	5,915E-16	-4,7781E-17	-5,9E-16	4,8E-17	0,009736	0	-0,00272	0,038606
0,0105	0,000100185	0	5,914E-16	-4,7781E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009735	0	-0,00135	0,024207
0,01055	0,000100672	0	5,914E-16	-4,7785E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009735	0	-0,00135	0,014379
0,0106	0,000101159	0	5,914E-16	-4,7793E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009735	0	-0,00279	0,00742
0,01065	0,000101646	0	5,914E-16	-4,7794E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009735	0	-0,0033	0,004275
0,0107	0,000102132	0	5,914E-16	-4,7795E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009735	0	-0,00279	0,002534
0,01075	0,000102619	0	5,914E-16	-4,7803E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009735	0	-0,00245	-4,4E-05
0,0108	0,000103106	0	5,913E-16	-4,7844E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009735	0	-0,01063	-0,00896

0,01085	0,000103593	0	5,913E-16	-4,7845E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009734	0	-0,00909	-0,00571
0,0109	0,000104079	0	5,912E-16	-4,7848E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009734	0	-0,00362	-0,00434
0,01095	0,000104566	0	5,912E-16	-4,7851E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009734	0	-0,00093	-0,00324
0,011	0,000105053	0	5,912E-16	-4,7852E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009734	0	0,000109	-0,00234
0,01105	0,000105539	0	5,912E-16	-4,7852E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009734	0	-0,0013	-0,00149
0,0111	0,000106026	0	5,912E-16	-4,7858E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009733	0	-0,00296	-0,00219
0,01115	0,000106513	0	5,912E-16	-4,7862E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009733	0	-0,00411	-0,00232
0,0112	0,000106999	0	5,912E-16	-4,7864E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009733	0	-0,00266	-0,00173
0,01125	0,000107486	0	5,911E-16	-4,7867E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009733	0	-0,00261	-0,00172
0,0113	0,000107973	0	5,911E-16	-4,7869E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009733	0	-0,00238	-0,00166
0,01135	0,000108459	0	5,911E-16	-4,7869E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009733	0	-0,00233	-0,00096
0,0114	0,000108946	0	5,911E-16	-4,7874E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009733	0	-0,00256	-0,00163
0,01145	0,000109432	0	5,911E-16	-4,7875E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00224	-0,00136
0,0115	0,000109919	0	5,911E-16	-4,7879E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00311	-0,00167
0,01155	0,000110406	0	5,91E-16	-4,7882E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,0024	-0,00175
0,0116	0,000110892	0	5,91E-16	-4,7886E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00171	-0,00186
0,01165	0,000111379	0	5,91E-16	-4,7884E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00184	-0,00085
0,0117	0,000111866	0	5,91E-16	-4,7891E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00258	-0,00195
0,01175	0,000112352	0	5,91E-16	-4,7896E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00257	-0,00234
0,0118	0,000112839	0	5,91E-16	-4,7894E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00298	-0,00112
0,01185	0,000113325	0	5,91E-16	-4,7899E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009732	0	-0,00329	-0,00168
0,0119	0,000113812	0	5,909E-16	-4,7902E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009731	0	-0,00315	-0,0017
0,01195	0,000114298	0	5,909E-16	-4,7902E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009731	0	-0,00156	-0,00102
0,012	0,000114785	0	5,909E-16	-4,7905E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009731	0	-0,00111	-0,00134
0,01205	0,000115271	0	5,904E-16	-4,7652E-17	-5,9E-16	4,79E-17	0,009731	0	-0,05749	0,053352
0,0121	0,000115758	0	5,904E-16	-4,7646E-17	-5,9E-16	4,78E-17	0,009728	0	-0,05005	0,034898
0,01215	0,000116244	0	5,904E-16	-4,7652E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009726	0	-0,01492	0,020653
0,0122	0,00011673	0	5,903E-16	-4,7654E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	0,009807	0,012681
0,01225	0,000117217	0	5,903E-16	-4,7657E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	0,014824	0,007407
0,0123	0,000117703	0	5,903E-16	-4,766E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009726	0	0,006177	0,004011
0,01235	0,000118189	0	5,903E-16	-4,7665E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009726	0	-0,0038	0,00148
0,0124	0,000118676	0	5,903E-16	-4,7673E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009726	0	-0,00865	-0,00099
0,01245	0,000119162	0	5,903E-16	-4,7676E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009726	0	-0,0064	-0,00126

0,0125	0,000119648	0	5,902E-16	-4,7683E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009726	0	-0,00298	-0,0021
0,01255	0,000120134	0	5,902E-16	-4,7687E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,0012	-0,0022
0,0126	0,000120621	0	5,902E-16	-4,7687E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,00054	-0,0014
0,01265	0,000121107	0	5,902E-16	-4,7688E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,00208	-0,00108
0,0127	0,000121593	0	5,902E-16	-4,7685E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,00306	-0,00017
0,01275	0,00012208	0	5,902E-16	-4,7687E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,0025	-0,00047
0,0128	0,000122566	0	5,902E-16	-4,7685E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,00228	2,3E-05
0,01285	0,000123052	0	5,901E-16	-4,7692E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,00344	-0,00136
0,0129	0,000123538	0	5,901E-16	-4,7696E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009725	0	-0,00282	-0,00173
0,01295	0,000124024	0	5,901E-16	-4,7697E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009724	0	-0,00253	-0,0013
0,013	0,000124511	0	5,901E-16	-4,7699E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009724	0	-0,00219	-0,00117
0,01305	0,000124997	0	4,794E-16	3,406E-16	-5,9E-16	4,77E-17	0,009724	0	-11,8774	83,32454
0,0131	0,000125453	0	5,901E-16	-4,7705E-17	-5,2E-16	-1,2E-17	0,00913	0	1,556424	-12,8677
0,01315	0,000125914	0	5,9E-16	-4,7701E-17	-5,3E-16	-3,6E-18	0,009208	0	7,315666	-11,0061
0,0132	0,000126393	0	5,9E-16	-4,771E-17	-5,7E-16	-2,7E-19	0,009574	0	5,594234	-10,2959
0,01325	0,000126885	0	4,793E-16	3,40602E-16	-6,1E-16	5,88E-19	0,009854	0	-10,783	73,21618
0,0133	0,000127351	0	4,793E-16	3,40604E-16	-5,4E-16	-7E-17	0,009315	0	-12,0533	58,02713
0,01335	0,000127787	0	5,9E-16	-4,7714E-17	-4,7E-16	-2,4E-16	0,008712	0	6,459524	-62,6363
0,0134	0,000128238	0	5,9E-16	-4,7719E-17	-5,1E-16	-6,1E-17	0,009035	0	11,87679	-23,3044
0,01345	0,00012872	0	5,9E-16	-4,7721E-17	-5,8E-16	-2,4E-17	0,009629	0	7,163373	-15,3757
0,0135	0,000129219	0	5,899E-16	-4,7726E-17	-6,2E-16	-8,8E-18	0,009987	0	0,100718	-12,1362
0,01355	0,000129719	0	5,899E-16	-4,7728E-17	-6,2E-16	-2,1E-18	0,009992	0	-3,49916	-10,6965
0,0136	0,00013021	0	5,899E-16	-4,7731E-17	-6E-16	-1,4E-20	0,009817	0	-2,98071	-10,2457
0,01365	0,000130693	0	5,899E-16	-4,7732E-17	-5,8E-16	1,35E-18	0,009668	0	-0,77966	-9,95408
0,0137	0,000131174	0	5,899E-16	-4,7736E-17	-5,8E-16	5,78E-18	0,009629	0	0,82322	-9,00405
0,01375	0,000131658	0	5,899E-16	-4,7731E-17	-5,8E-16	1,24E-17	0,00967	0	1,089907	-7,57151
0,0138	0,000132144	0	5,898E-16	-4,7737E-17	-5,9E-16	2E-17	0,009725	0	0,514752	-5,94878
0,01385	0,000132632	0	5,898E-16	-4,7736E-17	-5,9E-16	2,72E-17	0,00975	0	-0,1103	-4,40343
0,0139	0,000133119	0	5,898E-16	-4,7738E-17	-5,9E-16	3,33E-17	0,009745	0	-0,35303	-3,10758
0,01395	0,000133605	0	5,898E-16	-4,7741E-17	-5,9E-16	3,79E-17	0,009727	0	-0,24527	-2,11509
0,014	0,000134091	0	5,898E-16	-4,7749E-17	-5,9E-16	4,12E-17	0,009715	0	-0,03321	-1,40406
0,01405	0,000134577	0	5,898E-16	-4,775E-17	-5,9E-16	4,35E-17	0,009713	0	0,092495	-0,91444
0,0141	0,000135063	0	5,897E-16	-4,7751E-17	-5,9E-16	4,5E-17	0,009718	0	0,093259	-0,58861

0,01415	0,000135549	0	5,897E-16	-4,7753E-17	-5,9E-16	4,6E-17	0,009723	0	0,031906	-0,37628
0,0142	0,000136035	0	5,897E-16	-4,7756E-17	-5,9E-16	4,66E-17	0,009724	0	-0,02177	-0,23956
0,01425	0,000136521	0	5,897E-16	-4,7762E-17	-5,9E-16	4,7E-17	0,009723	0	-0,03629	-0,153
0,0143	0,000137007	0	5,897E-16	-4,7762E-17	-5,9E-16	4,73E-17	0,009721	0	-0,02104	-0,09676
0,01435	0,000137493	0	5,897E-16	-4,7765E-17	-5,9E-16	4,75E-17	0,00972	0	-0,00191	-0,06152
0,0144	0,000137979	0	5,897E-16	-4,7765E-17	-5,9E-16	4,76E-17	0,00972	0	0,00798	-0,03883
0,01445	0,000138465	0	5,896E-16	-4,7768E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,00972	0	0,005384	-0,02518
0,0145	0,000138951	0	5,896E-16	-4,7772E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009721	0	-0,00114	-0,01658
0,01455	0,000139437	0	8,747E-16	4,66103E-17	-5,9E-16	4,77E-17	0,009721	0	30,58835	20,24305
0,0146	0,00014	0	8,747E-16	4,66153E-17	-7,9E-16	1,92E-17	0,01125	0	24,40745	14,11958
0,01465	0,000140623	0	8,747E-16	4,66229E-17	-9,7E-16	6,84E-18	0,01247	0	1,9336	11,47362
0,0147	0,000141252	0	8,747E-16	4,66334E-17	-9,9E-16	1,4E-18	0,012567	0	-10,9264	10,30747
0,01475	0,000141853	0	8,747E-16	4,66389E-17	-9E-16	-1,1E-20	0,012021	0	-8,36323	10,00595
0,0148	0,000142433	0	8,747E-16	4,66472E-17	-8,4E-16	-1,8E-18	0,011603	0	-0,46914	9,616611
0,01485	0,000143012	0	8,747E-16	4,66839E-17	-8,4E-16	-6,5E-18	0,011579	0	3,842878	8,616832
0,0149	0,0001436	0	8,747E-16	4,66903E-17	-8,6E-16	-1,3E-17	0,011771	0	2,992407	7,189339
0,01495	0,000144196	0	8,747E-16	4,66975E-17	-8,9E-16	-2,1E-17	0,011921	0	0,193043	5,618303
0,015	0,000144793	0	8,746E-16	4,67051E-17	-8,9E-16	-2,7E-17	0,011931	0	-1,36224	4,150103
0,01505	0,000145386	0	8,746E-16	4,67196E-17	-8,8E-16	-3,3E-17	0,011863	0	-1,05595	2,931775
0,0151	0,000145976	0	8,746E-16	4,67225E-17	-8,7E-16	-3,7E-17	0,01181	0	-0,06673	2,000019
0,01515	0,000146567	0	8,746E-16	4,6731E-17	-8,7E-16	-4,1E-17	0,011806	0	0,47842	1,332771
0,0152	0,000147158	0	8,746E-16	4,67384E-17	-8,7E-16	-4,3E-17	0,01183	0	0,371779	0,873624
0,01525	0,000147751	0	8,746E-16	4,67473E-17	-8,8E-16	-4,4E-17	0,011849	0	0,021717	0,567078
0,0153	0,000148343	0	8,746E-16	4,67493E-17	-8,8E-16	-4,5E-17	0,01185	0	-0,17209	0,364533
0,01535	0,000148935	0	8,746E-16	4,67587E-17	-8,7E-16	-4,6E-17	0,011841	0	-0,13389	0,234956
0,0154	0,000149527	0	8,745E-16	4,67691E-17	-8,7E-16	-4,6E-17	0,011835	0	-0,0097	0,15189
0,01545	0,000150119	0	8,745E-16	4,67747E-17	-8,7E-16	-4,6E-17	0,011834	0	0,058436	0,097762
0,0155	0,000150711	0	8,745E-16	4,67848E-17	-8,7E-16	-4,6E-17	0,011837	0	0,045353	0,064227
0,01555	0,000151303	0	8,745E-16	4,67883E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011839	0	0,001299	0,041491
0,0156	0,000151895	0	8,745E-16	4,67935E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011839	0	-0,0236	0,02742
0,01565	0,000152486	0	8,745E-16	4,68066E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011838	0	-0,01811	0,020191
0,0157	0,000153078	0	8,745E-16	4,68023E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00224	0,011861
0,01575	0,00015367	0	8,745E-16	4,68082E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	0,006004	0,008783

0,0158	0,000154262	0	8,744E-16	4,68125E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011838	0	0,003994	0,006481
0,01585	0,000154854	0	8,744E-16	4,68222E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011838	0	-0,00198	0,006185
0,0159	0,000155446	0	8,744E-16	4,68281E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011838	0	-0,00481	0,005193
0,01595	0,000156038	0	8,744E-16	4,68371E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00444	0,005208
0,016	0,00015663	0	8,744E-16	4,68451E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00145	0,005012
0,01605	0,000157221	0	8,744E-16	4,68504E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-9,2E-05	0,004318
0,0161	0,000157813	0	8,744E-16	4,6858E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00083	0,004356
0,01615	0,000158405	0	8,744E-16	4,68672E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00099	0,004731
0,0162	0,000158997	0	8,743E-16	4,68723E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00443	0,004107
0,01625	0,000159589	0	8,743E-16	4,68791E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,00447	0,004055
0,0163	0,000160181	0	8,741E-16	4,66231E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011837	0	-0,01925	-0,05238
0,01635	0,000160772	0	8,741E-16	4,66285E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011836	0	-0,01311	-0,03199
0,0164	0,000161364	0	8,741E-16	4,66384E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011835	0	-0,00087	-0,01816
0,01645	0,000161956	0	8,741E-16	4,66443E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011835	0	0,004509	-0,01024
0,0165	0,000162548	0	8,741E-16	4,66514E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011835	0	0,001527	-0,00495
0,01655	0,000163139	0	8,199E-16	8,8026E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011835	0	-5,81483	8,875459
0,0166	0,000163717	0	8,74E-16	4,66727E-17	-8,3E-16	-6,3E-17	0,011544	0	1,639124	-3,51244
0,01665	0,000164298	0	8,74E-16	4,66781E-17	-8,4E-16	-5,6E-17	0,011626	0	4,092676	-2,05761
0,0167	0,00016489	0	8,74E-16	4,6683E-17	-8,7E-16	-5,2E-17	0,011831	0	2,10464	-1,24337
0,01675	0,000165486	0	8,74E-16	4,66925E-17	-8,9E-16	-5E-17	0,011936	0	-0,56603	-0,76368
0,0168	0,000166082	0	8,74E-16	4,66991E-17	-8,8E-16	-4,9E-17	0,011908	0	-1,45083	-0,47401
0,01685	0,000166674	0	8,74E-16	4,67059E-17	-8,7E-16	-4,8E-17	0,011835	0	-0,74127	-0,29559
0,0169	0,000167263	0	8,74E-16	4,67084E-17	-8,7E-16	-4,8E-17	0,011798	0	0,198094	-0,18549
0,01695	0,000167854	0	8,739E-16	4,6722E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011808	0	0,510138	-0,1141
0,017	0,000168446	0	8,739E-16	4,67251E-17	-8,7E-16	-4,7E-17	0,011834	0	0,260964	-0,07143
0,01705	0,000169038	0	8,739E-16	4,67319E-17	-8,8E-16	-4,7E-17	0,011847	0	-0,07388	-0,04371
0,0171	0,00016963	0	8,197E-16	8,81093E-17	-8,8E-16	-4,7E-17	0,011843	0	-5,99588	8,851551
0,01715	0,000170207	0	8,197E-16	8,81172E-17	-8,3E-16	-6,3E-17	0,011543	0	-4,26294	5,342787
0,0172	0,000170774	0	8,197E-16	8,81207E-17	-8E-16	-7,4E-17	0,01133	0	-0,13354	2,970744
0,01725	0,00017134	0	8,197E-16	8,81282E-17	-8E-16	-8,1E-17	0,011324	0	2,031053	1,570321
0,0173	0,000171911	0	8,197E-16	8,81345E-17	-8,1E-16	-8,4E-17	0,011425	0	1,564457	0,806701
0,01735	0,000172486	0	8,197E-16	8,81121E-17	-8,3E-16	-8,6E-17	0,011503	0	0,136148	0,402495
0,0174	0,000173062	0	8,197E-16	8,81227E-17	-8,3E-16	-8,7E-17	0,01151	0	-0,68349	0,203868

0,01745	0,000173636	0	8,197E-16	8,81275E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011476	0	-0,56871	0,10273
0,0175	0,000174208	0	8,197E-16	8,81329E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011448	0	-0,07894	0,052284
0,01755	0,00017478	0	8,197E-16	8,81409E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011444	0	0,225665	0,027715
0,0176	0,000175353	0	8,196E-16	8,8142E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011455	0	0,20289	0,014025
0,01765	0,000175926	0	8,196E-16	8,81521E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011465	0	0,034817	0,009119
0,0177	0,000176499	0	8,196E-16	8,81602E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011467	0	-0,07735	0,006278
0,01775	0,000177073	0	8,196E-16	8,8168E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011463	0	-0,07557	0,004798
0,0178	0,000177646	0	8,196E-16	8,81733E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011459	0	-0,0178	0,003514
0,01785	0,000178218	0	8,196E-16	8,81805E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011458	0	0,023802	0,003295
0,0179	0,000178791	0	8,196E-16	8,81872E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011459	0	0,024459	0,003076
0,01795	0,000179364	0	8,195E-16	8,81798E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011461	0	0,003514	-7,6E-05
0,018	0,000179938	0	8,195E-16	8,81899E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011461	0	-0,011	0,002143
0,01805	0,000180511	0	8,195E-16	8,81929E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,01146	0	-0,01041	0,001703
0,0181	0,000181084	0	8,195E-16	8,82037E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,01146	0	-0,00384	0,003165
0,01815	0,000181657	0	8,195E-16	8,82169E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,01146	0	0,000581	0,004413
0,0182	0,000182229	0	8,195E-16	8,82196E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,01146	0	0,001216	0,002762
0,01825	0,000182802	0	8,195E-16	8,82304E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,01146	0	-0,00106	0,003695
0,0183	0,000183375	0	8,195E-16	8,82496E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,01146	0	-0,00142	0,005954
0,01835	0,000183948	0	8,195E-16	8,82579E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011459	0	-0,00142	0,00473
0,0184	0,000184521	0	8,194E-16	8,82643E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011459	0	-0,00299	0,003729
0,01845	0,000185094	0	9,521E-16	2,49542E-17	-8,2E-16	-8,8E-17	0,011459	0	14,22984	-13,5839
0,0185	0,000185703	0	9,521E-16	2,49541E-17	-9,2E-16	-5,9E-17	0,012171	0	10,088	-7,36084
0,01855	0,000186337	0	9,521E-16	2,49619E-17	-1E-15	-4,6E-17	0,012675	0	-0,3752	-4,50313
0,0186	0,000186969	0	9,52E-16	2,49588E-17	-1E-15	-3,9E-17	0,012656	0	-5,29064	-2,93542
0,01865	0,000187589	0	9,52E-16	2,49659E-17	-9,6E-16	-3,4E-17	0,012392	0	-3,31329	-1,98462
0,0187	0,0001882	0	9,52E-16	2,49692E-17	-9,3E-16	-3,1E-17	0,012226	0	0,404169	-1,37481
0,01875	0,000188813	0	9,52E-16	2,49751E-17	-9,4E-16	-2,9E-17	0,012246	0	1,931406	-0,96707
0,0188	0,00018943	0	9,52E-16	2,49769E-17	-9,5E-16	-2,8E-17	0,012343	0	1,103917	-0,68832
0,01885	0,00019005	0	9,52E-16	2,49793E-17	-9,6E-16	-2,7E-17	0,012398	0	-0,22517	-0,49351
0,0189	0,000190669	0	9,52E-16	2,5083E-17	-9,6E-16	-2,7E-17	0,012387	0	-0,70271	-0,3339
0,01895	0,000191287	0	9,52E-16	2,50862E-17	-9,5E-16	-2,6E-17	0,012352	0	-0,36171	-0,2412
0,019	0,000191903	0	9,52E-16	2,50893E-17	-9,5E-16	-2,6E-17	0,012334	0	0,107362	-0,17454
0,01905	0,00019252	0	9,519E-16	2,50932E-17	-9,5E-16	-2,6E-17	0,012339	0	0,251658	-0,12618

0,0191	0,000193138	0	9,519E-16	2,50961E-17	-9,5E-16	-2,6E-17	0,012352	0	0,115372	-0,09133
0,01915	0,000193756	0	9,519E-16	2,51026E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012357	0	-0,05061	-0,06524
0,0192	0,000194374	0	9,519E-16	2,51036E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012355	0	-0,09274	-0,0474
0,01925	0,000194991	0	9,519E-16	2,51085E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,01235	0	-0,03876	-0,03357
0,0193	0,000195608	0	9,519E-16	2,51131E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	0,018743	-0,02356
0,01935	0,000196226	0	9,519E-16	2,51194E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012349	0	0,030989	-0,01585
0,0194	0,000196843	0	9,518E-16	2,51253E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012351	0	0,009541	-0,01033
0,01945	0,000197461	0	9,518E-16	2,51259E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012351	0	-0,01082	-0,00742
0,0195	0,000198079	0	9,518E-16	2,51292E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012351	0	-0,01245	-0,00471
0,01955	0,000198696	0	9,518E-16	2,51314E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,01235	0	-0,00478	-0,00298
0,0196	0,000199314	0	9,518E-16	2,5138E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,01235	0	0,002362	-0,00075
0,01965	0,000199931	0	9,516E-16	2,49602E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,01235	0	-0,01957	-0,03871
0,0197	0,000200549	0	9,516E-16	2,49532E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012349	0	-0,01211	-0,02982
0,01975	0,000201166	0	9,516E-16	2,49579E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00041	-0,02081
0,0198	0,000201783	0	9,516E-16	2,4963E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	0,004177	-0,01412
0,01985	0,000202401	0	9,516E-16	2,49645E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012349	0	0,001718	-0,01002
0,0199	0,000203018	0	9,515E-16	2,49696E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012349	0	-0,00282	-0,00623
0,01995	0,000203636	0	9,515E-16	2,49746E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012349	0	-0,00333	-0,00348
0,02	0,000204253	0	9,515E-16	2,4977E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00175	-0,00204
0,02005	0,00020487	0	9,515E-16	2,49791E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00186	-0,00104
0,0201	0,000205488	0	9,515E-16	2,4985E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00121	0,000486
0,02015	0,000206105	0	9,515E-16	2,49876E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00093	0,000922
0,0202	0,000206723	0	9,515E-16	2,49901E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,0018	0,001219
0,02025	0,00020734	0	9,515E-16	2,50845E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00233	0,021154
0,0203	0,000207957	0	9,514E-16	2,50849E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00201	0,015569
0,02035	0,000208575	0	9,514E-16	2,50892E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00129	0,01231
0,0204	0,000209192	0	9,514E-16	2,50933E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00083	0,009878
0,02045	0,00020981	0	9,514E-16	2,50945E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00206	0,007491
0,0205	0,000210427	0	9,514E-16	2,51036E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012348	0	-0,00148	0,007442
0,02055	0,000211044	0	9,053E-16	-7,3845E-17	-9,5E-16	-2,5E-17	0,012347	0	-4,94289	-21,2281
0,0206	0,000211649	0	9,053E-16	-7,3837E-17	-9,1E-16	-5,6E-18	0,0121	0	-3,36952	-17,0362
0,02065	0,000212246	0	9,053E-16	-7,3834E-17	-8,9E-16	-5,2E-20	0,011932	0	0,127007	-15,8553
0,0207	0,000212843	0	9,053E-16	-7,383E-17	-8,9E-16	3,07E-18	0,011938	0	1,772686	-15,1846

0,02075	0,000213444	0	9,053E-16	-7,383E-17	-9E-16	1,33E-17	0,012027	0	1,171838	-12,9867
0,0208	0,000214049	0	9,053E-16	-7,3826E-17	-9,1E-16	2,78E-17	0,012085	0	-0,07658	-9,8813
0,02085	0,000214653	0	9,053E-16	-7,382E-17	-9,1E-16	4,23E-17	0,012082	0	-0,64014	-6,76153
0,0209	0,000215255	0	9,052E-16	-7,3822E-17	-9,1E-16	5,4E-17	0,01205	0	-0,40647	-4,25106
0,02095	0,000215857	0	9,052E-16	-7,3815E-17	-9E-16	6,21E-17	0,012029	0	0,03653	-2,51427
0,021	0,000216458	0	9,052E-16	-7,3814E-17	-9E-16	6,71E-17	0,012031	0	0,227871	-1,4308
0,02105	0,00021706	0	9,052E-16	-7,3808E-17	-9E-16	7,01E-17	0,012043	0	0,138996	-0,7943
0,0211	0,000217663	0	9,052E-16	-7,3805E-17	-9,1E-16	7,18E-17	0,012049	0	-0,0191	-0,43488
0,02115	0,000218265	0	9,052E-16	-7,3806E-17	-9,1E-16	7,27E-17	0,012049	0	-0,08447	-0,23705
0,0212	0,000218867	0	9,052E-16	-7,3801E-17	-9,1E-16	7,32E-17	0,012044	0	-0,05001	-0,12741
0,02125	0,000219469	0	9,052E-16	-7,3798E-17	-9E-16	7,35E-17	0,012042	0	0,006171	-0,06821
0,0213	0,000220072	0	9,051E-16	-7,3797E-17	-9E-16	7,36E-17	0,012042	0	0,027978	-0,03666
0,02135	0,000220674	0	9,074E-16	-7,4502E-17	-9,1E-16	7,37E-17	0,012043	0	0,257293	-0,17107
0,0214	0,000221277	0	9,074E-16	-7,4497E-17	-9,1E-16	7,41E-17	0,012056	0	0,163805	-0,09118
0,02145	0,00022188	0	9,844E-16	1,91795E-16	-9,1E-16	7,43E-17	0,012065	0	8,245283	57,09473
0,0215	0,000222504	0	9,844E-16	1,91795E-16	-9,7E-16	2,21E-18	0,012477	0	5,510235	41,63179
0,02155	0,000223141	0	9,844E-16	1,91801E-16	-1E-15	-1,4E-17	0,012752	0	-0,51159	38,19978
0,0216	0,000223778	0	9,843E-16	1,91851E-16	-1E-15	-7,2E-17	0,012727	0	-3,09131	25,72146
0,02165	0,000224406	0	9,157E-16	1,06229E-16	-9,9E-16	-1,4E-16	0,012572	0	-9,12541	-6,56565
0,0217	0,000225012	0	9,157E-16	1,06186E-16	-9,2E-16	-1,2E-16	0,012116	0	-4,59656	-2,60232
0,02175	0,000225606	0	9,157E-16	1,06183E-16	-8,8E-16	-1,1E-16	0,011886	0	1,359099	-1,1082
0,0218	0,000226204	0	9,157E-16	1,06184E-16	-8,9E-16	-1,1E-16	0,011954	0	3,250615	-0,48537
0,02185	0,00022681	0	9,157E-16	1,06187E-16	-9,2E-16	-1,1E-16	0,012117	0	1,57327	-0,21449
0,0219	0,00022742	0	9,156E-16	1,06189E-16	-9,3E-16	-1,1E-16	0,012195	0	-0,54825	-0,09512
0,02195	0,000228028	0	9,156E-16	1,0619E-16	-9,2E-16	-1,1E-16	0,012168	0	-1,16411	-0,04237
0,022	0,000228633	0	9,156E-16	1,06192E-16	-9,2E-16	-1,1E-16	0,01211	0	-0,5285	-0,01854
0,02205	0,000229238	0	9,15E-16	1,07772E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012083	0	0,154859	0,330826
0,0221	0,000229842	0	9,15E-16	1,07775E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012091	0	0,36886	0,148163
0,02215	0,000230448	0	9,15E-16	1,07777E-16	-9,2E-16	-1,1E-16	0,012109	0	0,17398	0,066477
0,0222	0,000231054	0	9,149E-16	1,07776E-16	-9,2E-16	-1,1E-16	0,012118	0	-0,06673	0,029286
0,02225	0,000231659	0	9,149E-16	1,07777E-16	-9,2E-16	-1,1E-16	0,012115	0	-0,13603	0,013161
0,0223	0,000232265	0	9,149E-16	1,07777E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012108	0	-0,06276	0,005799
0,02235	0,00023287	0	9,149E-16	1,07775E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012105	0	0,022629	0,002141

0,0224	0,000233475	0	9,148E-16	1,0778E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012106	0	0,044087	0,001993
0,02245	0,000234081	0	9,148E-16	1,0778E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012108	0	0,016477	0,00089
0,0225	0,000234686	0	9,148E-16	1,07786E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012109	0	-0,01291	0,001774
0,02255	0,000235291	0	9,148E-16	1,078E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012108	0	-0,01896	0,003723
0,0226	0,000235897	0	9,148E-16	1,07794E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012107	0	-0,00924	0,000523
0,02265	0,000236502	0	9,147E-16	1,07797E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012107	0	0,000709	0,00076
0,0227	0,000237108	0	9,147E-16	1,07799E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012107	0	0,002465	0,000748
0,02275	0,000237713	0	9,144E-16	1,07462E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012107	0	-0,03272	-0,07184
0,0228	0,000238318	0	9,144E-16	1,07462E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012105	0	-0,02572	-0,03187
0,02285	0,000238923	0	9,144E-16	1,07464E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,00311	-0,01374
0,0229	0,000239529	0	9,143E-16	1,07466E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	0,007598	-0,00572
0,02295	0,000240134	0	9,143E-16	1,07469E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	0,00391	-0,00202
0,023	0,000240739	0	9,143E-16	1,07425E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012105	0	0,004226	-0,01027
0,02305	0,000241344	0	9,143E-16	1,07425E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012105	0	-0,00156	-0,00465
0,0231	0,000241949	0	9,143E-16	1,07425E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012105	0	-0,0066	-0,00199
0,02315	0,000242555	0	9,143E-16	1,07428E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,006	-0,0002
0,0232	0,00024316	0	9,142E-16	1,07429E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,00321	0,000211
0,02325	0,000243765	0	9,142E-16	1,07426E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,00167	-0,00075
0,0233	0,00024437	0	9,142E-16	1,0743E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,00223	0,000658
0,02335	0,000244975	0	9,142E-16	1,07432E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,00382	0,000622
0,0234	0,000245581	0	9,142E-16	1,07435E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012104	0	-0,00343	0,000913
0,02345	0,000246186	0	9,141E-16	1,07433E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012103	0	-0,00228	3,87E-05
0,0235	0,000246791	0	9,141E-16	1,07434E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012103	0	-0,00208	0,000205
0,02355	0,000247396	0	9,141E-16	1,07431E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012103	0	-0,00295	-0,00056
0,0236	0,000248001	0	9,141E-16	1,07433E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012103	0	-0,00317	0,000129
0,02365	0,000248606	0	9,14E-16	1,07434E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012103	0	-0,00381	0,00043
0,0237	0,000249212	0	9,14E-16	1,07435E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012103	0	-0,00328	0,000415
0,02375	0,000249817	0	9,14E-16	1,07438E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012102	0	-0,00359	0,000849
0,0238	0,000250422	0	9,139E-16	1,07483E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012102	0	-0,00641	0,01001
0,02385	0,000251027	0	9,139E-16	1,07482E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012102	0	-0,00425	0,004233
0,0239	0,000251632	0	9,139E-16	1,07488E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012102	0	-0,00236	0,003081
0,02395	0,000252237	0	9,139E-16	1,07485E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012102	0	-0,0026	0,00084
0,024	0,000252842	0	9,138E-16	1,07489E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,00314	0,001106

0,02405	0,000253447	0	9,138E-16	1,07491E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,00356	0,001012
0,0241	0,000254052	0	9,138E-16	1,0749E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,0029	0,000234
0,02415	0,000254657	0	9,138E-16	1,07484E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,00277	-0,00122
0,0242	0,000255262	0	9,138E-16	1,07493E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,00311	0,001445
0,02425	0,000255867	0	9,137E-16	1,0749E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,00346	-0,00014
0,0243	0,000256472	0	9,137E-16	1,07492E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,012101	0	-0,00276	0,000383
0,02435	0,000257077	0	9,137E-16	1,07487E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,0121	0	-0,00314	-0,00077
0,0244	0,000257682	0	9,137E-16	1,07497E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,0121	0	-0,00272	0,001687
0,02445	0,000258287	0	9,136E-16	1,07492E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,0121	0	-0,00232	-0,0002
0,0245	0,000258892	0	9,136E-16	1,07494E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,0121	0	-0,00355	0,000255
0,02455	0,000259497	0	8,588E-16	-1,8112E-16	-9,1E-16	-1,1E-16	0,0121	0	-5,88556	-61,9329
0,0246	0,000260088	0	8,588E-16	-1,8112E-16	-8,7E-16	-6,9E-18	0,011806	0	-4,1187	-40,3529
0,02465	0,000260668	0	7,077E-16	-3,4084E-16	-8,4E-16	5,8E-18	0,0116	0	-16,2114	-71,8979
0,0247	0,000261207	0	7,077E-16	-3,4085E-16	-7,3E-16	1,3E-16	0,010789	0	-10,1085	-45,3124
0,02475	0,000261721	0	7,077E-16	-3,4085E-16	-6,6E-16	2,91E-16	0,010284	0	0,0717	-10,7777
0,0248	0,000262236	0	7,077E-16	-3,4085E-16	-6,6E-16	3,38E-16	0,010287	0	5,111074	-0,53899
0,02485	0,000262763	0	7,077E-16	-3,4085E-16	-6,9E-16	3,41E-16	0,010543	0	4,064917	-0,007
0,0249	0,0002633	0	7,077E-16	-3,4085E-16	-7,2E-16	3,41E-16	0,010746	0	0,642553	-0,00092
0,02495	0,000263839	0	7,076E-16	-3,4085E-16	-7,2E-16	3,41E-16	0,010778	0	-1,53288	-4,6E-05
0,025	0,000264374	0	7,076E-16	-3,4086E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010701	0	-1,51945	-0,00102
0,02505	0,000264905	0	7,076E-16	-3,4086E-16	-7E-16	3,41E-16	0,010626	0	-0,42956	-0,00084
0,0251	0,000265436	0	7,076E-16	-3,4086E-16	-7E-16	3,41E-16	0,010604	0	0,419057	-0,00041
0,02515	0,000265967	0	7,076E-16	-3,4086E-16	-7E-16	3,41E-16	0,010625	0	0,543439	-0,00022
0,0252	0,000266499	0	7,076E-16	-3,4087E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010652	0	0,217509	-0,00039
0,02525	0,000267033	0	7,075E-16	-3,4088E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010663	0	-0,10547	-0,00231
0,0253	0,000267565	0	7,075E-16	-3,4088E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010658	0	-0,1919	-0,00041
0,02535	0,000268098	0	7,075E-16	-3,4088E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010648	0	-0,09952	-9,5E-05
0,0254	0,00026863	0	7,075E-16	-3,4088E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010643	0	0,015791	0,00061
0,02545	0,000269162	0	7,064E-16	-3,4118E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010644	0	-0,06013	-0,06446
0,0255	0,000269694	0	7,063E-16	-3,4118E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010641	0	-0,05701	-0,00119
0,02555	0,000270226	0	7,063E-16	-3,4118E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010638	0	-0,01596	-0,00092
0,0256	0,000270758	0	7,063E-16	-3,4118E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010637	0	0,013964	-1,1E-05
0,02565	0,00027129	0	7,063E-16	-3,4119E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010638	0	0,016314	-0,00076

0,0257	0,000271822	0	7,063E-16	-3,4119E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010639	0	0,00411	-0,00045
0,02575	0,000272354	0	7,063E-16	-3,4119E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010639	0	-0,00629	-0,00074
0,0258	0,000272886	0	7,062E-16	-3,4119E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010639	0	-0,00788	-0,00022
0,02585	0,000273418	0	7,062E-16	-3,4119E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010638	0	-0,00539	-0,00026
0,0259	0,00027395	0	7,915E-16	-3,0145E-16	-7,1E-16	3,41E-16	0,010638	0	9,153576	8,529159
0,02595	0,000274504	0	7,915E-16	-3,0145E-16	-7,7E-16	3,03E-16	0,011096	0	7,071364	0,326691
0,026	0,000275077	0	7,062E-16	-3,412E-16	-8,2E-16	3,02E-16	0,011449	0	-8,46466	-8,50692
0,02605	0,000275628	0	9,344E-16	-4,062E-16	-7,6E-16	3,4E-16	0,011026	0	14,62712	-14,2947
0,0261	0,000276216	0	8,374E-16	-4,4954E-16	-8,6E-16	4,09E-16	0,011757	0	4,605341	-8,78956
0,02615	0,000276815	0	9,344E-16	-4,062E-16	-9E-16	4,54E-16	0,011988	0	6,342278	10,29245
0,0262	0,000277431	0	9,344E-16	-4,0621E-16	-9,4E-16	4,01E-16	0,012305	0	2,050585	-1,11174
0,02625	0,000278051	0	8,373E-16	-4,4955E-16	-9,6E-16	4,07E-16	0,012407	0	-12,2033	-9,21506
0,0263	0,000278641	0	8,373E-16	-4,4955E-16	-8,7E-16	4,54E-16	0,011797	0	-9,44375	1,0302
0,02635	0,000279207	0	8,373E-16	-4,4955E-16	-8E-16	4,49E-16	0,011325	0	-0,75508	-0,14425
0,0264	0,000279771	0	8,373E-16	-4,4956E-16	-8E-16	4,5E-16	0,011287	0	4,159924	0,018914
0,02645	0,000280346	0	8,373E-16	-4,4956E-16	-8,2E-16	4,5E-16	0,011495	0	3,442886	-0,00295
0,0265	0,00028093	0	8,373E-16	-4,4956E-16	-8,5E-16	4,5E-16	0,011667	0	0,412441	-0,00022
0,02655	0,000281514	0	8,373E-16	-4,4956E-16	-8,5E-16	4,5E-16	0,011688	0	-1,42636	-0,0002
0,0266	0,000282095	0	8,373E-16	-4,4956E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011617	0	-1,23379	-0,00059
0,02665	0,000282673	0	8,372E-16	-4,4957E-16	-8,3E-16	4,5E-16	0,011555	0	-0,1821	-0,00102
0,0267	0,00028325	0	8,372E-16	-4,4957E-16	-8,3E-16	4,5E-16	0,011546	0	0,482406	0,000369
0,02675	0,000283828	0	8,372E-16	-4,4957E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,01157	0	0,439671	-0,00086
0,0268	0,000284408	0	8,372E-16	-4,4957E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011592	0	0,076713	-0,00019
0,02685	0,000284988	0	8,372E-16	-4,4957E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011596	0	-0,16595	-0,00011
0,0269	0,000285567	0	8,372E-16	-4,4958E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011588	0	-0,16001	-0,00075
0,02695	0,000286146	0	8,372E-16	-4,4958E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,01158	0	-0,03443	-0,00119
0,027	0,000286725	0	8,371E-16	-4,4959E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011578	0	0,053966	-0,00049
0,02705	0,000287304	0	8,371E-16	-4,4959E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011581	0	0,05533	-0,0009
0,0271	0,000287883	0	8,371E-16	-4,4959E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011583	0	0,010667	0,000711
0,02715	0,000288462	0	8,371E-16	-4,4959E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011584	0	-0,02142	-0,00102
0,0272	0,000289042	0	8,371E-16	-4,4959E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011583	0	-0,02167	-0,00046
0,02725	0,000289621	0	8,371E-16	-4,496E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011582	0	-0,00647	-0,00084
0,0273	0,0002902	0	8,371E-16	-4,496E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011581	0	0,004935	-0,00061

0,02735	0,000290779	0	8,37E-16	-4,4961E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011582	0	0,00483	-0,00084
0,0274	0,000291358	0	8,37E-16	-4,4961E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011582	0	2,28E-06	-0,00032
0,02745	0,000291937	0	8,37E-16	-4,4961E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011582	0	-0,0041	-0,00026
0,0275	0,000292516	0	8,37E-16	-4,4961E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011582	0	-0,00515	6,48E-05
0,02755	0,000293095	0	8,37E-16	-4,4961E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011581	0	-0,0019	-0,00053
0,0276	0,000293674	0	8,37E-16	-4,4961E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011581	0	-0,00146	-0,00042
0,02765	0,000294253	0	8,37E-16	-4,4963E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011581	0	-0,00031	-0,00223
0,0277	0,000294832	0	7,872E-16	-5,5433E-16	-8,4E-16	4,5E-16	0,011581	0	-5,3353	-22,4676
0,02775	0,000295398	0	7,872E-16	-5,5433E-16	-8E-16	5,77E-16	0,011314	0	-3,9141	4,760111
0,0278	0,000295954	0	7,872E-16	-5,5433E-16	-7,7E-16	5,48E-16	0,011119	0	-0,26582	-1,29152
0,02785	0,000296509	0	7,872E-16	-5,5434E-16	-7,7E-16	5,56E-16	0,011105	0	1,756002	0,333712
0,0279	0,000297069	0	7,872E-16	-5,5434E-16	-7,8E-16	5,54E-16	0,011193	0	1,454318	-0,08788
0,02795	0,000297632	0	7,872E-16	-5,5434E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011266	0	0,205835	0,023438
0,028	0,000298196	0	7,872E-16	-5,5434E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011276	0	-0,5747	-0,00669
0,02805	0,000298758	0	7,871E-16	-5,5434E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011247	0	-0,53353	0,001218
0,0281	0,000299319	0	7,871E-16	-5,5435E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011221	0	-0,11336	-0,00137
0,02815	0,00029988	0	7,871E-16	-5,5435E-16	-7,8E-16	5,54E-16	0,011215	0	0,18052	0,000522
0,0282	0,000300441	0	7,871E-16	-5,5435E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011224	0	0,190078	-0,00114
0,02825	0,000301003	0	7,871E-16	-5,5436E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011234	0	0,050448	-0,00067
0,0283	0,000301565	0	7,871E-16	-5,5436E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011236	0	-0,0583	-0,00048
0,02835	0,000302127	0	7,871E-16	-5,5436E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011233	0	-0,0706	-0,00016
0,0284	0,000302688	0	7,87E-16	-5,5436E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,025	-0,00026
0,02845	0,000303249	0	7,87E-16	-5,5437E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	0,015022	-0,00097
0,0285	0,000303811	0	7,87E-16	-5,5437E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	0,022415	-0,00044
0,02855	0,000304372	0	7,87E-16	-5,5437E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	0,008447	0,000318
0,0286	0,000304934	0	7,87E-16	-5,5437E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011231	0	-0,007	-0,00084
0,02865	0,000305495	0	7,87E-16	-5,5438E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,00975	-0,00028
0,0287	0,000306057	0	7,87E-16	-5,5438E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,00613	-0,00074
0,02875	0,000306618	0	7,869E-16	-5,5438E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,00118	0,00062
0,0288	0,00030718	0	7,869E-16	-5,5438E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	0,000644	-0,00088
0,02885	0,000307741	0	7,869E-16	-5,5438E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,00027	-0,00017
0,0289	0,000308303	0	7,869E-16	-5,5439E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,00129	-0,00101
0,02895	0,000308864	0	7,869E-16	-5,5439E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,01123	0	-0,00314	-0,00019

0,029	0,000309426	0	7,869E-16	-5,5439E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00364	-0,00041
0,02905	0,000309987	0	7,869E-16	-5,5439E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00176	0,00053
0,0291	0,000310549	0	7,869E-16	-5,544E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00127	-0,00118
0,02915	0,000311111	0	7,868E-16	-5,544E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00188	-0,00007
0,0292	0,000311672	0	7,868E-16	-5,544E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00206	-0,00015
0,02925	0,000312233	0	7,868E-16	-5,5441E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00152	-0,00145
0,0293	0,000312795	0	7,868E-16	-5,5441E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00233	0,00051
0,02935	0,000313356	0	7,868E-16	-5,5441E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00162	8,14E-05
0,0294	0,000313917	0	7,868E-16	-5,5441E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,0016	-0,00157
0,02945	0,000314479	0	7,868E-16	-5,5441E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011229	0	-0,00174	0,00081
0,0295	0,00031504	0	7,867E-16	-5,5442E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00206	-0,00145
0,02955	0,000315602	0	7,867E-16	-5,5442E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00194	-0,00039
0,0296	0,000316163	0	7,867E-16	-5,5443E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00193	-0,00102
0,02965	0,000316724	0	7,867E-16	-5,5442E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00212	0,001556
0,0297	0,000317286	0	7,867E-16	-5,5443E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00263	-0,00261
0,02975	0,000317847	0	7,867E-16	-5,5443E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,0034	0,000163
0,0298	0,000318409	0	7,867E-16	-5,5444E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00193	-0,00045
0,02985	0,00031897	0	7,866E-16	-5,5444E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,00061	-0,00061
0,0299	0,000319531	0	7,866E-16	-5,5444E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-0,0011	-0,00034
0,02995	0,000320093	0	7,866E-16	-5,5445E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	0,001046	-0,00125
0,03	0,000320654	0	7,16E-16	-4,9364E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011228	0	-7,58274	13,04946
0,03005	0,000321197	0	7,159E-16	-4,9364E-16	-7,3E-16	4,8E-16	0,010848	0	-5,77226	-2,85171
0,0301	0,000321725	0	7,159E-16	-4,9364E-16	-7E-16	4,96E-16	0,01056	0	-0,73153	0,524671
0,03015	0,000322251	0	7,159E-16	-4,9365E-16	-6,9E-16	4,93E-16	0,010523	0	2,303767	-0,10343
0,0302	0,000322783	0	7,159E-16	-4,9366E-16	-7,1E-16	4,94E-16	0,010638	0	2,187302	0,019453
0,03025	0,00032332	0	7,159E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010748	0	0,563048	-0,00391
0,0303	0,000323859	0	7,159E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010776	0	-0,65715	0,000273
0,03035	0,000324396	0	7,159E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010743	0	-0,79537	-0,0003
0,0304	0,000324931	0	7,159E-16	-4,9366E-16	-7,1E-16	4,94E-16	0,010703	0	-0,29434	-0,00037
0,03045	0,000325466	0	7,158E-16	-4,9366E-16	-7,1E-16	4,94E-16	0,010689	0	0,165961	-0,0004
0,0305	0,000326	0	7,158E-16	-4,9366E-16	-7,1E-16	4,94E-16	0,010697	0	0,276221	4,16E-05
0,03055	0,000326536	0	7,158E-16	-4,9367E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010711	0	0,131616	-0,00129
0,0306	0,000327072	0	7,158E-16	-4,9367E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010717	0	-0,03579	0,000109

0,03065	0,000327608	0	7,158E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010716	0	-0,09551	-0,00102
0,0307	0,000328143	0	7,158E-16	-4,9365E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010711	0	-0,05624	0,005316
0,03075	0,000328679	0	7,158E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	0,001764	-0,00184
0,0308	0,000329214	0	7,158E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	0,02903	0,000274
0,03085	0,000329749	0	7,158E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	0,019293	-0,00063
0,0309	0,000330285	0	7,157E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,01071	0	-0,00055	-0,0002
0,03095	0,000330821	0	7,157E-16	-4,9366E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,01071	0	-0,01293	-0,00086
0,031	0,000331356	0	7,157E-16	-4,9367E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,01071	0	-0,01015	-0,00026
0,03105	0,000331891	0	7,157E-16	-4,9367E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00343	-0,00043
0,0311	0,000332427	0	7,157E-16	-4,9367E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	0,001482	0,000478
0,03115	0,000332962	0	7,157E-16	-4,9367E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	0,001246	-0,00084
0,0312	0,000333498	0	7,157E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00084	-0,00101
0,03125	0,000334033	0	7,156E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00392	-8,4E-05
0,0313	0,000334569	0	7,156E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00348	-7,5E-05
0,03135	0,000335104	0	7,156E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00231	-0,00017
0,0314	0,00033564	0	7,156E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00087	-0,0009
0,03145	0,000336175	0	7,156E-16	-4,9368E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00113	-0,00024
0,0315	0,00033671	0	7,156E-16	-4,9369E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,0018	-0,00092
0,03155	0,000337246	0	7,156E-16	-4,9369E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010709	0	-0,00259	0,000515
0,0316	0,000337781	0	7,156E-16	-4,9369E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00235	-0,00082
0,03165	0,000338317	0	7,155E-16	-4,9369E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00223	-0,00029
0,0317	0,000338852	0	7,155E-16	-4,937E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00102	-0,00131
0,03175	0,000339388	0	7,155E-16	-4,937E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00179	0,000245
0,0318	0,000339923	0	7,155E-16	-4,937E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00207	0,000302
0,03185	0,000340458	0	7,155E-16	-4,937E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00197	-0,0005
0,0319	0,000340994	0	7,155E-16	-4,9371E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00212	-0,0013
0,03195	0,000341529	0	7,155E-16	-4,9371E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	-0,00279	7,53E-05
0,032	0,000342064	0	7,162E-16	-4,9376E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010708	0	0,07501	-0,01061
0,03205	0,0003426	0	7,162E-16	-4,9376E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010711	0	0,05936	0,000586
0,0321	0,000343136	0	7,161E-16	-4,9378E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010714	0	0,00718	-0,00363
0,03215	0,000343672	0	7,161E-16	-4,938E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010715	0	-0,02498	-0,00404
0,0322	0,000344207	0	7,161E-16	-4,938E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010713	0	-0,02391	0,001543
0,03225	0,000344743	0	7,173E-16	-4,9323E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010712	0	0,120128	0,122516

0,0323	0,000345279	0	7,173E-16	-4,9323E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	0,103929	-0,02315
0,03235	0,000345815	0	7,172E-16	-4,9339E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010723	0	0,009776	-0,03179
0,0324	0,000346351	0	7,172E-16	-4,934E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010724	0	-0,04487	0,004778
0,03245	0,000346887	0	7,172E-16	-4,934E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010722	0	-0,04138	-0,00169
0,0325	0,000347423	0	7,172E-16	-4,9341E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,01072	0	-0,01088	-0,00037
0,03255	0,000347959	0	7,171E-16	-4,9341E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	0,009928	-0,00065
0,0326	0,000348495	0	7,171E-16	-4,9341E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,01072	0	0,012967	8,91E-05
0,03265	0,000349031	0	7,171E-16	-4,9342E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,01072	0	0,003368	-0,00145
0,0327	0,000349567	0	7,171E-16	-4,9342E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,01072	0	-0,00452	0,000577
0,03275	0,000350103	0	7,171E-16	-4,9342E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,01072	0	-0,00791	-0,00028
0,0328	0,000350639	0	7,171E-16	-4,9342E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,01072	0	-0,0051	-0,00064
0,03285	0,000351175	0	7,171E-16	-4,9343E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00052	-0,00119
0,0329	0,000351711	0	7,171E-16	-4,9342E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	0,000517	0,000704
0,03295	0,000352247	0	7,17E-16	-4,9343E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00153	-0,00083
0,033	0,000352783	0	7,17E-16	-4,9343E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00245	-0,00024
0,03305	0,000353319	0	7,17E-16	-4,9343E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00247	-0,00061
0,0331	0,000353855	0	7,17E-16	-4,9343E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00289	-0,00025
0,03315	0,000354391	0	7,17E-16	-4,9344E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00344	-0,0015
0,0332	0,000354927	0	7,17E-16	-4,9344E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00222	0,000934
0,03325	0,000355463	0	7,169E-16	-4,9344E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00162	-0,00179
0,0333	0,000355999	0	7,169E-16	-4,9344E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00227	0,000618
0,03335	0,000356535	0	7,169E-16	-4,9345E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010719	0	-0,00186	-0,00047
0,0334	0,00035707	0	7,169E-16	-4,9345E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00155	-0,00092
0,03345	0,000357606	0	7,169E-16	-4,9345E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00166	0,000107
0,0335	0,000358142	0	7,169E-16	-4,9345E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00172	-0,00045
0,03355	0,000358678	0	7,169E-16	-4,9345E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00306	-8,8E-05
0,0336	0,000359214	0	7,168E-16	-4,9346E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00248	-0,00043
0,03365	0,00035975	0	7,168E-16	-4,9346E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00184	-0,00037
0,0337	0,000360286	0	7,168E-16	-4,9346E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,0007	-0,00137
0,03375	0,000360822	0	7,168E-16	-4,9347E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00213	-0,00032
0,0338	0,000361358	0	7,168E-16	-4,9346E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00209	0,000645
0,03385	0,000361894	0	7,168E-16	-4,9347E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010718	0	-0,00154	-0,00111
0,0339	0,000362429	0	7,168E-16	-4,9347E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,0018	-1,1E-05

0,03395	0,000362965	0	7,168E-16	-4,9347E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00227	4,09E-05
0,034	0,000363501	0	7,168E-16	-4,9347E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00152	-0,00079
0,03405	0,000364037	0	7,167E-16	-4,9348E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00246	-0,00045
0,0341	0,000364573	0	7,167E-16	-4,9348E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00201	-5,1E-06
0,03415	0,000365109	0	7,167E-16	-4,9348E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00185	-0,0009
0,0342	0,000365645	0	7,167E-16	-4,9348E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00259	-0,00076
0,03425	0,00036618	0	7,167E-16	-4,9349E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00152	-0,00014
0,0343	0,000366716	0	7,167E-16	-4,9349E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00262	-0,00087
0,03435	0,000367252	0	7,167E-16	-4,9349E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010717	0	-0,00159	-0,00014
0,0344	0,000367788	0	7,166E-16	-4,9349E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010716	0	-0,00142	6,52E-05
0,03445	0,000368324	0	7,166E-16	-4,9349E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010716	0	-0,00198	-0,0003
0,0345	0,00036886	0	7,166E-16	-4,9349E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010716	0	-0,00236	0,00014
0,03455	0,000369395	0	7,166E-16	-4,935E-16	-7,2E-16	4,93E-16	0,010716	0	-0,00093	-0,00176
0,0346	0,000369931	0	7,166E-16	-4,935E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010716	0	-0,0019	0,000135
0,03465	0,000370467	0	7,528E-16	-4,2479E-16	-7,2E-16	4,94E-16	0,010716	0	3,884339	14,74421
0,0347	0,000371012	0	7,528E-16	-4,2479E-16	-7,4E-16	4,15E-16	0,01091	0	3,013427	-2,08652
0,03475	0,000371566	0	7,528E-16	-4,2478E-16	-7,6E-16	4,26E-16	0,011061	0	0,360211	0,209116
0,0348	0,000372119	0	7,527E-16	-4,2479E-16	-7,7E-16	4,25E-16	0,011079	0	-1,23645	-0,02366
0,03485	0,00037267	0	7,527E-16	-4,2479E-16	-7,6E-16	4,25E-16	0,011017	0	-1,12295	0,00315
0,0349	0,000373218	0	7,527E-16	-4,2479E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010961	0	-0,24054	0,000248
0,03495	0,000373766	0	7,527E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010949	0	0,37451	0,000364
0,035	0,000374314	0	7,527E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010968	0	0,405221	0,000215
0,03505	0,000374864	0	7,527E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010988	0	0,121485	0,000673
0,0351	0,000375413	0	7,526E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010994	0	-0,11258	-7,9E-05
0,03515	0,000375963	0	7,526E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010988	0	-0,14849	0,000756
0,0352	0,000376512	0	7,526E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	-0,05971	-0,00097
0,03525	0,000377061	0	7,526E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010978	0	0,026651	0,001327
0,0353	0,00037761	0	7,526E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010979	0	0,049831	0,001727
0,03535	0,000378159	0	7,526E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010982	0	0,023292	-0,00104
0,0354	0,000378708	0	7,525E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010983	0	-0,01101	-0,00206
0,03545	0,000379257	0	7,525E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010982	0	-0,02155	0,000699
0,0355	0,000379806	0	7,525E-16	-4,2478E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	-0,01321	-0,00015
0,03555	0,000380355	0	7,525E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	-0,00139	0,000697

0,0356	0,000380904	0	7,524E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	0,003436	-0,00013
0,03565	0,000381453	0	7,524E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	0,000918	0,000866
0,0357	0,000382002	0	7,524E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	-0,00296	-0,00033
0,03575	0,000382551	0	7,524E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,010981	0	-0,00418	0,000542
0,0358	0,0003831	0	7,524E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,01098	0	-0,00426	0,000225
0,03585	0,000383649	0	7,524E-16	-4,2477E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,01098	0	-0,00163	-4,5E-05
0,0359	0,000384198	0	7,525E-16	-4,2329E-16	-7,5E-16	4,25E-16	0,01098	0	0,010936	0,31705
0,03595	0,000384747	0	7,526E-16	-4,2365E-16	-7,5E-16	4,23E-16	0,010981	0	0,021825	-0,10925
0,036	0,000385296	0	7,526E-16	-4,2365E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010982	0	0,009925	0,01097
0,03605	0,000385845	0	7,525E-16	-4,2364E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010982	0	-0,00513	-0,00023
0,0361	0,000386395	0	7,525E-16	-4,2364E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010982	0	-0,01178	-7,4E-05
0,03615	0,000386944	0	7,525E-16	-4,2364E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00835	0,000747
0,0362	0,000387493	0	7,525E-16	-4,2364E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00217	-9,4E-05
0,03625	0,000388042	0	7,525E-16	-4,2364E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00032	-0,00016
0,0363	0,000388591	0	7,524E-16	-4,2364E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00087	0,001295
0,03635	0,00038914	0	7,524E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00218	0,000336
0,0364	0,000389689	0	7,524E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00329	0,000188
0,03645	0,000390238	0	7,524E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010981	0	-0,00314	9,3E-05
0,0365	0,000390787	0	7,524E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00252	0,000318
0,03655	0,000391336	0	7,524E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00327	0,000411
0,0366	0,000391885	0	7,523E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00371	0,000385
0,03665	0,000392434	0	7,523E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00249	8,45E-05
0,0367	0,000392983	0	7,523E-16	-4,2363E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00162	-0,00032
0,03675	0,000393532	0	7,523E-16	-4,2362E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00235	0,000754
0,0368	0,000394081	0	7,523E-16	-4,2362E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,01098	0	-0,00359	0,001063
0,03685	0,00039463	0	7,522E-16	-4,2362E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010979	0	-0,00266	-0,00116
0,0369	0,000395179	0	8,455E-16	-3,7766E-16	-7,5E-16	4,24E-16	0,010979	0	10,00231	9,864491
0,03695	0,000395753	0	7,522E-16	-4,2362E-16	-8,2E-16	3,74E-16	0,011479	0	-2,52191	-10,5575
0,037	0,000396321	0	8,454E-16	-3,7765E-16	-8E-16	4,27E-16	0,011353	0	3,144718	10,63083
0,03705	0,000396896	0	7,522E-16	-4,2361E-16	-8,3E-16	3,74E-16	0,011511	0	-6,43499	-10,6316
0,0371	0,000397455	0	7,522E-16	-4,2362E-16	-7,8E-16	4,27E-16	0,011189	0	-6,33625	0,768533
0,03715	0,000397999	0	7,521E-16	-4,2361E-16	-7,4E-16	4,23E-16	0,010872	0	-1,60966	-0,07957
0,0372	0,000398539	0	7,774E-16	-3,9105E-16	-7,3E-16	4,24E-16	0,010792	0	4,635618	6,995558

0,03725	0,00039909	0	7,774E-16	-3,9105E-16	-7,6E-16	3,88E-16	0,011023	0	4,370709	-0,55853
0,0373	0,000399652	0	7,774E-16	-3,9105E-16	-7,9E-16	3,91E-16	0,011242	0	0,978354	0,031981
0,03735	0,000400216	0	7,774E-16	-3,9105E-16	-8E-16	3,91E-16	0,011291	0	-1,45766	-0,00139
0,0374	0,000400777	0	8,695E-16	-3,4718E-16	-7,9E-16	3,91E-16	0,011218	0	8,304485	9,412677
0,03745	0,000401359	0	7,773E-16	-3,9105E-16	-8,4E-16	3,46E-16	0,011633	0	-3,05366	-9,68137
0,0375	0,000401933	0	7,773E-16	-3,9104E-16	-8,2E-16	3,92E-16	0,01148	0	-6,37227	0,285949
0,03755	0,000402491	0	7,773E-16	-3,9104E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011162	0	-3,20287	-0,01747
0,0376	0,000403041	0	7,773E-16	-3,9104E-16	-7,6E-16	3,91E-16	0,011002	0	0,756721	0,001649
0,03765	0,000403593	0	7,773E-16	-3,9104E-16	-7,6E-16	3,91E-16	0,01104	0	2,176145	-0,00027
0,0377	0,000404151	0	7,772E-16	-3,9104E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011148	0	1,26731	0,000423
0,03775	0,000404711	0	7,772E-16	-3,9103E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011212	0	-0,13775	0,001419
0,0378	0,000405271	0	7,772E-16	-3,9103E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011205	0	-0,7392	0,000357
0,03785	0,00040583	0	7,772E-16	-3,9103E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011168	0	-0,48865	0,000806
0,0379	0,000406387	0	7,772E-16	-3,9103E-16	-7,7E-16	3,91E-16	0,011143	0	-0,00075	-0,0007
0,03795	0,000406944	0	7,771E-16	-3,9103E-16	-7,7E-16	3,91E-16	0,011143	0	0,242623	-0,00069
0,038	0,000407502	0	7,771E-16	-3,91E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	0,181322	0,006801
0,03805	0,00040806	0	7,771E-16	-3,91E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011165	0	0,01371	0,000585
0,0381	0,000408618	0	7,771E-16	-3,91E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011165	0	-0,08221	-2,1E-05
0,03815	0,000409176	0	7,77E-16	-3,9091E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011161	0	-0,08383	0,018485
0,0382	0,000409734	0	7,769E-16	-3,9091E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,02404	-0,0002
0,03825	0,000410292	0	7,769E-16	-3,9091E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011156	0	0,021671	-0,00068
0,0383	0,00041085	0	7,769E-16	-3,9091E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	0,026533	0,000216
0,03835	0,000411408	0	7,769E-16	-3,909E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	0,007251	0,00154
0,0384	0,000411966	0	7,769E-16	-3,909E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,00975	0,00024
0,03845	0,000412524	0	7,768E-16	-3,909E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	-0,01345	0,00049
0,0385	0,000413082	0	7,768E-16	-3,909E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,00652	-0,00068
0,03855	0,000413639	0	7,768E-16	-3,909E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	0,000339	0,001043
0,0386	0,000414197	0	7,768E-16	-3,9089E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	0,001721	0,000921
0,03865	0,000414755	0	7,768E-16	-3,9089E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,00175	-0,00031
0,0387	0,000415313	0	7,768E-16	-3,9089E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,0044	0,000319
0,03875	0,000415871	0	7,767E-16	-3,9088E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,00478	0,001378
0,0388	0,000416429	0	7,771E-16	-3,9079E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	0,039949	0,020319
0,03885	0,000416987	0	7,771E-16	-3,9079E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	0,030484	-0,00096

0,0389	0,000417545	0	7,771E-16	-3,9079E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,01116	0	0,001311	0,000667
0,03895	0,000418103	0	7,771E-16	-3,9083E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,01116	0	-0,01252	-0,00943
0,039	0,000418661	0	7,771E-16	-3,9082E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,01116	0	-0,01172	0,001609
0,03905	0,000419218	0	7,771E-16	-3,9083E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,00489	-0,00032
0,0391	0,000419776	0	7,77E-16	-3,9082E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	0,00091	0,000316
0,03915	0,000420334	0	7,771E-16	-3,908E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	0,004504	0,004767
0,0392	0,000420892	0	7,771E-16	-3,908E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	0,004793	-0,00027
0,03925	0,00042145	0	7,771E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	0,001809	-0,00258
0,0393	0,000422008	0	7,771E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,0024	0,000526
0,03935	0,000422566	0	7,77E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,00508	0,000505
0,0394	0,000423124	0	7,77E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,00431	-0,00064
0,03945	0,000423682	0	7,77E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,00272	0,001277
0,0395	0,00042424	0	7,77E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011159	0	-0,00276	-4,1E-05
0,03955	0,000424798	0	7,77E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	-0,00148	-0,00037
0,0396	0,000425356	0	7,77E-16	-3,9081E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	-0,00179	0,000579
0,03965	0,000425914	0	7,769E-16	-3,908E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	-0,00334	0,000611
0,0397	0,000426472	0	7,768E-16	-3,9093E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	-0,01209	-0,02631
0,03975	0,00042703	0	7,768E-16	-3,9092E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011158	0	-0,00873	0,001734
0,0398	0,000427587	0	7,768E-16	-3,9093E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,00327	-0,00049
0,03985	0,000428145	0	7,768E-16	-3,9092E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,00067	0,000946
0,0399	0,000428703	0	7,768E-16	-3,9092E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,00026	0,000267
0,03995	0,000429261	0	7,766E-16	-3,9099E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011157	0	-0,01704	-0,01417
0,04	0,000429819	0	7,766E-16	-3,9099E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011156	0	-0,01458	0,001136
0,04005	0,000430377	0	7,766E-16	-3,9099E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	-0,00451	-0,00097
0,0401	0,000430934	0	7,765E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	0,001237	0,001028
0,04015	0,000431492	0	7,765E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	0,000809	0,000791
0,0402	0,00043205	0	7,765E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	-0,00152	0,000114
0,04025	0,000432608	0	7,765E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	-0,00309	0,000196
0,0403	0,000433165	0	7,765E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	-0,00375	-5,7E-05
0,04035	0,000433723	0	7,765E-16	-3,9097E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	-0,00352	0,001752
0,0404	0,000434281	0	7,764E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011155	0	-0,00357	-0,00113
0,04045	0,000434838	0	7,764E-16	-3,9098E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00246	8,39E-05
0,0405	0,000435396	0	7,764E-16	-3,9097E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00213	0,000939

0,04055	0,000435954	0	7,764E-16	-3,911E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00084	-0,0278
0,0406	0,000436512	0	7,764E-16	-3,911E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00126	0,001849
0,04065	0,000437069	0	7,763E-16	-3,911E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00312	-0,0002
0,0407	0,000437627	0	7,763E-16	-3,911E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00372	0,001137
0,04075	0,000438185	0	7,763E-16	-3,911E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00339	-0,00031
0,0408	0,000438742	0	7,764E-16	-3,9105E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	0,010514	0,009652
0,04085	0,0004393	0	7,764E-16	-3,9105E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	0,007356	-0,00067
0,0409	0,000439858	0	7,764E-16	-3,9105E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00219	0,001235
0,04095	0,000440416	0	7,764E-16	-3,9105E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00672	-0,0012
0,041	0,000440973	0	7,763E-16	-3,9105E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00589	0,00136
0,04105	0,000441531	0	7,763E-16	-3,9104E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00277	0,000624
0,0411	0,000442089	0	7,763E-16	-3,9104E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011154	0	-0,00167	-0,00016
0,04115	0,000442646	0	9,636E-16	-2,8996E-16	-7,8E-16	3,91E-16	0,011153	0	20,10031	21,69237
0,0412	0,000443254	0	9,637E-16	-2,6929E-16	-9,2E-16	2,91E-16	0,012158	0	14,47521	4,708275
0,04125	0,000443898	0	9,637E-16	-2,6928E-16	-1E-15	2,72E-16	0,012882	0	-0,47396	0,476863
0,0413	0,000444541	0	9,637E-16	-2,6927E-16	-1E-15	2,7E-16	0,012859	0	-7,54364	0,058372
0,04135	0,000445165	0	9,637E-16	-2,6927E-16	-9,7E-16	2,69E-16	0,012481	0	-4,68144	0,007471
0,0414	0,000445778	0	9,636E-16	-2,6926E-16	-9,4E-16	2,69E-16	0,012247	0	0,621709	0,002621
0,04145	0,000446392	0	9,636E-16	-2,6925E-16	-9,4E-16	2,69E-16	0,012278	0	2,761227	0,001486
0,0415	0,000447012	0	9,636E-16	-2,6925E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012416	0	1,546014	8,47E-05
0,04155	0,000447637	0	9,636E-16	-2,6924E-16	-9,7E-16	2,69E-16	0,012494	0	-0,3534	0,002361
0,0416	0,000448261	0	9,635E-16	-2,6924E-16	-9,7E-16	2,69E-16	0,012476	0	-1,01093	0,000688
0,04165	0,000448882	0	9,635E-16	-2,6924E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012426	0	-0,49954	0,001298
0,0417	0,000449502	0	9,635E-16	-2,6923E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012401	0	0,169856	0,000683
0,04175	0,000450123	0	9,635E-16	-2,6922E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012409	0	0,360542	0,002185
0,0418	0,000450744	0	9,634E-16	-2,6922E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012427	0	0,152409	0,001651
0,04185	0,000451366	0	9,634E-16	-2,6922E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012435	0	-0,0797	-0,0008
0,0419	0,000451987	0	9,634E-16	-2,6921E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012431	0	-0,13187	0,0018
0,04195	0,000452608	0	9,634E-16	-2,6921E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	-0,05079	0,001046
0,042	0,00045323	0	9,634E-16	-2,6921E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	0,030057	-0,00043
0,04205	0,000453851	0	9,633E-16	-2,692E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	0,041132	0,001723
0,0421	0,000454472	0	9,633E-16	-2,692E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012425	0	0,011481	0,001391
0,04215	0,000455093	0	9,633E-16	-2,692E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012426	0	-0,01495	0,000546

0,0422	0,000455714	0	9,633E-16	-2,6919E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012425	0	-0,01875	0,001493
0,04225	0,000456336	0	9,632E-16	-2,6919E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	-0,00729	0,000992
0,0423	0,000456957	0	9,632E-16	-2,6918E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	0,001826	0,001072
0,04235	0,000457578	0	9,632E-16	-2,6918E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	0,002662	0,001527
0,0424	0,000458199	0	9,632E-16	-2,6917E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	-0,00128	0,001893
0,04245	0,00045882	0	9,632E-16	-2,6917E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	-0,0049	0,000451
0,0425	0,000459442	0	9,631E-16	-2,6916E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012424	0	-0,0053	0,001853
0,04255	0,000460063	0	9,631E-16	-2,6915E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	-0,00365	0,001391
0,0426	0,000460684	0	9,631E-16	-2,6915E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	-0,00235	0,000686
0,04265	0,000461305	0	9,631E-16	-2,6915E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	-0,00295	0,001014
0,0427	0,000461926	0	9,63E-16	-2,6914E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	-0,00175	0,000487
0,04275	0,000462547	0	9,63E-16	-2,6913E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	-0,00393	0,003039
0,0428	0,000463169	0	9,63E-16	-2,6912E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012423	0	-0,0035	0,001625
0,04285	0,00046379	0	9,63E-16	-2,6913E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	-0,00318	-0,00042
0,0429	0,000464411	0	9,629E-16	-2,6912E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	-0,00299	0,001623
0,04295	0,000465032	0	9,629E-16	-2,6911E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	-0,00333	0,001498
0,043	0,000465653	0	9,629E-16	-2,6911E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	-0,00318	0,000489
0,04305	0,000466274	0	9,629E-16	-2,691E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	-0,00278	0,001585
0,0431	0,000466895	0	9,628E-16	-2,691E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012422	0	-0,00292	0,001804
0,04315	0,000467516	0	9,628E-16	-2,6909E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00294	0,000833
0,0432	0,000468137	0	9,628E-16	-2,6909E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00374	0,000786
0,04325	0,000468758	0	9,628E-16	-2,6908E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00343	0,002341
0,0433	0,000469379	0	9,627E-16	-2,6908E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00217	0,000918
0,04335	0,00047	0	9,627E-16	-2,6908E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00269	0,000289
0,0434	0,000470621	0	9,627E-16	-2,6907E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00331	0,00196
0,04345	0,000471242	0	9,627E-16	-2,6906E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,012421	0	-0,00305	0,001745
0,0435	0,000471863	0	9,644E-16	-2,662E-16	-9,6E-16	2,69E-16	0,01242	0	0,179259	0,613829
0,04355	0,000472485	0	9,643E-16	-2,662E-16	-9,6E-16	2,67E-16	0,012429	0	0,119721	0,076572
0,0436	0,000473107	0	9,643E-16	-2,6619E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012435	0	-0,01199	0,010882
0,04365	0,000473728	0	9,643E-16	-2,6619E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012435	0	-0,07138	0,001847
0,0437	0,00047435	0	9,643E-16	-2,6618E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012431	0	-0,04414	0,001203
0,04375	0,000474971	0	9,642E-16	-2,6618E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012429	0	0,00387	0,00084
0,0438	0,000475593	0	9,637E-16	-2,6574E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012429	0	-0,03085	0,094085

0,04385	0,000476214	0	9,637E-16	-2,6574E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012428	0	-0,02462	0,011594
0,0439	0,000476836	0	9,637E-16	-2,6574E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012426	0	-0,00403	0,003084
0,04395	0,000477457	0	9,637E-16	-2,6573E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012426	0	0,007484	0,0017
0,044	0,000478078	0	9,636E-16	-2,6572E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012427	0	0,004286	0,001894
0,04405	0,0004787	0	9,636E-16	-2,6572E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012427	0	-0,00346	0,001439
0,0441	0,000479321	0	8,625E-16	-2,8514E-16	-9,6E-16	2,66E-16	0,012427	0	-10,8574	-4,16802
0,04415	0,000479915	0	8,624E-16	-2,8515E-16	-8,8E-16	2,83E-16	0,011884	0	-7,45374	-0,47043
0,0442	0,000480491	0	8,624E-16	-2,8515E-16	-8,3E-16	2,85E-16	0,011511	0	0,083525	-0,04565
0,04425	0,000481066	0	8,623E-16	-2,8517E-16	-8,3E-16	2,85E-16	0,011515	0	3,779589	-0,00802
0,0443	0,000481652	0	8,623E-16	-2,8517E-16	-8,5E-16	2,85E-16	0,011704	0	2,686525	-0,00132
0,04435	0,000482244	0	8,623E-16	-2,8517E-16	-8,7E-16	2,85E-16	0,011839	0	0,020292	-0,00032
0,0444	0,000482836	0	8,622E-16	-2,8517E-16	-8,7E-16	2,85E-16	0,01184	0	-1,33168	0,000311
0,04445	0,000483424	0	8,622E-16	-2,8515E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011773	0	-0,95953	0,004306
0,0445	0,00048401	0	8,622E-16	-2,8516E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011725	0	-0,02072	-0,00071
0,04455	0,000484597	0	8,621E-16	-2,851E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011724	0	0,456377	0,012547
0,0446	0,000485184	0	8,621E-16	-2,851E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011747	0	0,333652	0,001722
0,04465	0,000485772	0	8,62E-16	-2,851E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011763	0	0,007078	-0,00022
0,0447	0,00048636	0	8,62E-16	-2,8511E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011764	0	-0,16079	-0,00361
0,04475	0,000486948	0	8,619E-16	-2,8512E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011756	0	-0,13814	-0,00099
0,0448	0,000487536	0	8,618E-16	-2,8512E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,02039	-0,00104
0,04485	0,000488123	0	8,618E-16	-2,8512E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011748	0	0,052568	-3,7E-06
0,0449	0,000488711	0	8,618E-16	-2,8512E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	0,044765	-0,00035
0,04495	0,000489298	0	8,618E-16	-2,8513E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011753	0	0,003422	-0,00096
0,045	0,000489886	0	8,617E-16	-2,8513E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011753	0	-0,02293	3,14E-05
0,04505	0,000490473	0	8,617E-16	-2,8513E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011752	0	-0,02007	-0,00016
0,0451	0,000491061	0	8,617E-16	-2,8513E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011751	0	-0,00566	-0,00126
0,04515	0,000491648	0	8,617E-16	-2,8514E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	0,00348	-0,0008
0,0452	0,000492236	0	8,616E-16	-2,8514E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011751	0	0,002694	-0,00078
0,04525	0,000492824	0	8,616E-16	-2,8514E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011751	0	-0,0022	-0,00012
0,0453	0,000493411	0	8,616E-16	-2,8514E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011751	0	-0,00368	-0,00011
0,04535	0,000493999	0	8,616E-16	-2,8514E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00334	0,000404
0,0454	0,000494586	0	8,616E-16	-2,8514E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00335	-0,00085
0,04545	0,000495174	0	8,615E-16	-2,8515E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00401	-0,00119

0,0455	0,000495761	0	8,615E-16	-2,8515E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00325	-1,8E-05
0,04555	0,000496349	0	8,615E-16	-2,8515E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00247	4,41E-06
0,0456	0,000496936	0	8,615E-16	-2,8515E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00168	-0,00035
0,04565	0,000497524	0	8,615E-16	-2,8515E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,01175	0	-0,00234	-0,00036
0,0457	0,000498111	0	8,614E-16	-2,8516E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,00325	-0,00305
0,04575	0,000498698	0	8,614E-16	-2,8517E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,00372	-0,00172
0,0458	0,000499286	0	8,614E-16	-2,8517E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,00416	0,000423
0,04585	0,000499873	0	8,614E-16	-2,8517E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,00311	-0,0007
0,0459	0,000500461	0	8,614E-16	-2,8517E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,00261	-0,00043
0,04595	0,000501048	0	8,613E-16	-2,8518E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-0,00222	-0,0008
0,046	0,000501636	0	7,949E-16	-4,6563E-16	-8,6E-16	2,85E-16	0,011749	0	-7,13307	-38,7245
0,04605	0,000502205	0	7,948E-16	-4,6564E-16	-8,1E-16	4,72E-16	0,011392	0	-5,17509	1,349735
0,0461	0,000502762	0	7,025E-16	-5,0947E-16	-7,7E-16	4,65E-16	0,011133	0	-10,2004	-9,62162
0,04615	0,000503293	0	8,613E-16	-2,8519E-16	-7E-16	5,18E-16	0,010623	0	11,74963	49,9342
0,0462	0,000503854	0	7,025E-16	-5,0948E-16	-7,8E-16	2,73E-16	0,011211	0	-2,90137	-50,7629
0,04625	0,000504407	0	7,947E-16	-4,6565E-16	-7,6E-16	5,23E-16	0,011065	0	1,838802	12,22237
0,0463	0,000504965	0	7,024E-16	-5,0947E-16	-7,8E-16	4,55E-16	0,011157	0	-7,06478	-11,6577
0,04635	0,000505505	0	8,612E-16	-2,8518E-16	-7,3E-16	5,19E-16	0,010804	0	10,71086	50,25966
0,0464	0,000506072	0	8,611E-16	-2,8518E-16	-8E-16	2,73E-16	0,01134	0	11,65522	-2,68655
0,04645	0,000506668	0	8,611E-16	-2,8519E-16	-8,9E-16	2,84E-16	0,011922	0	3,048473	-0,28471
0,0465	0,000507272	0	7,947E-16	-4,6565E-16	-9,1E-16	2,85E-16	0,012075	0	-10,836	-38,7536
0,04655	0,000507848	0	8,611E-16	-2,8519E-16	-8,3E-16	4,72E-16	0,011533	0	-2,08658	40,07455
0,0466	0,00050842	0	8,611E-16	-2,8519E-16	-8,2E-16	2,8E-16	0,011429	0	3,890862	-1,21762
0,04665	0,000509001	0	8,61E-16	-2,8519E-16	-8,4E-16	2,85E-16	0,011623	0	3,873666	-0,12159
0,0467	0,000509592	0	8,89E-16	-1,7699E-16	-8,7E-16	2,85E-16	0,011817	0	3,819772	23,20746
0,04675	0,000510192	0	8,889E-16	-1,77E-16	-9E-16	1,96E-16	0,012008	0	0,744026	4,001555
0,0468	0,000510795	0	8,215E-16	-3,517E-16	-9,1E-16	1,82E-16	0,012045	0	-8,63036	-36,4354
0,04685	0,000511375	0	8,889E-16	-1,7701E-16	-8,4E-16	3,25E-16	0,011614	0	0,749657	31,83911
0,0469	0,000511958	0	8,889E-16	-1,7702E-16	-8,5E-16	1,98E-16	0,011651	0	4,853677	4,444383
0,04695	0,000512553	0	6,729E-16	1,12576E-16	-8,8E-16	1,82E-16	0,011894	0	-20,0963	63,30451
0,047	0,000513097	0	9,875E-16	-5,0298E-16	-7,4E-16	3,14E-17	0,010889	0	16,52004	-101,207
0,04705	0,000513683	0	8,888E-16	-1,7704E-16	-8,6E-16	3,33E-16	0,011715	0	11,73344	33,40682
0,0471	0,000514298	0	8,213E-16	-3,5175E-16	-9,4E-16	1,98E-16	0,012302	0	-7,33151	-33,0128

0,04715	0,000514895	0	8,213E-16	-3,5176E-16	-8,9E-16	3,31E-16	0,011935	0	-10,9177	-4,47023
0,0472	0,000515464	0	8,213E-16	-3,5177E-16	-8,1E-16	3,52E-16	0,011389	0	-4,1876	-0,04748
0,04725	0,000516023	0	8,213E-16	-3,5177E-16	-7,8E-16	3,52E-16	0,01118	0	2,339479	0,000112
0,0473	0,000516588	0	8,885E-16	-1,7756E-16	-8E-16	3,52E-16	0,011297	0	11,05709	37,38529
0,04735	0,00051718	0	8,885E-16	-1,7756E-16	-8,8E-16	1,98E-16	0,01185	0	6,845322	4,475118
0,0474	0,00051779	0	8,885E-16	-1,7757E-16	-9,3E-16	1,83E-16	0,012192	0	-0,773	1,161354
0,04745	0,000518398	0	8,885E-16	-1,7758E-16	-9,2E-16	1,79E-16	0,012153	0	-3,95414	0,321884
0,0475	0,000518995	0	8,884E-16	-1,7758E-16	-8,9E-16	1,78E-16	0,011956	0	-2,35571	0,09023
0,04755	0,000519587	0	8,884E-16	-1,776E-16	-8,7E-16	1,78E-16	0,011838	0	0,317237	0,023094
0,0476	0,00052018	0	8,884E-16	-1,776E-16	-8,8E-16	1,78E-16	0,011854	0	1,400268	0,005313
0,04765	0,000520776	0	8,884E-16	-1,7761E-16	-8,9E-16	1,78E-16	0,011924	0	0,824899	0,00071
0,0477	0,000521374	0	8,9E-16	-1,7687E-16	-8,9E-16	1,78E-16	0,011965	0	0,047777	0,158583
0,04775	0,000521973	0	8,899E-16	-1,7687E-16	-8,9E-16	1,77E-16	0,011967	0	-0,38141	0,04538
0,0478	0,00052257	0	8,899E-16	-1,7688E-16	-8,9E-16	1,77E-16	0,011948	0	-0,29433	0,00979
0,04785	0,000523167	0	8,899E-16	-1,7688E-16	-8,9E-16	1,77E-16	0,011934	0	-0,01681	0,002554
0,0479	0,000523764	0	8,899E-16	-1,7689E-16	-8,9E-16	1,77E-16	0,011933	0	0,133678	-0,00142
0,04795	0,00052436	0	8,224E-16	-3,5163E-16	-8,9E-16	1,77E-16	0,011939	0	-7,13374	-37,4971
0,048	0,00052494	0	8,898E-16	-1,7691E-16	-8,4E-16	3,23E-16	0,011583	0	2,080445	31,43777
0,04805	0,000525524	0	7,503E-16	-5,4528E-16	-8,5E-16	1,98E-16	0,011687	0	-9,9054	-74,6101
0,0481	0,000526084	0	9,12E-16	-3,3778E-16	-7,8E-16	5,46E-16	0,011191	0	9,036032	44,77443
0,04815	0,000526666	0	9,119E-16	-3,3779E-16	-8,5E-16	3,16E-16	0,011643	0	11,59657	-4,62201
0,0482	0,000527277	0	9,119E-16	-3,378E-16	-9,3E-16	3,37E-16	0,012223	0	3,609054	-0,14587
0,04825	0,000527897	0	9,119E-16	-3,3781E-16	-9,6E-16	3,38E-16	0,012404	0	-3,36282	-0,0049
0,0483	0,000528509	0	9,119E-16	-3,3782E-16	-9,3E-16	3,38E-16	0,012235	0	-4,0765	-0,00136
0,04835	0,00052911	0	9,118E-16	-3,3783E-16	-9E-16	3,38E-16	0,012032	0	-1,12497	-0,0031
0,0484	0,000529709	0	9,118E-16	-3,3783E-16	-8,9E-16	3,38E-16	0,011975	0	1,25347	-0,00078
0,04845	0,000530311	0	9,118E-16	-3,3784E-16	-9E-16	3,38E-16	0,012038	0	1,431995	-0,00219
0,0485	0,000530917	0	9,118E-16	-3,3782E-16	-9,2E-16	3,38E-16	0,01211	0	0,361239	0,006114
0,04855	0,000531523	0	9,118E-16	-3,3782E-16	-9,2E-16	3,38E-16	0,012128	0	-0,46902	-0,00051
0,0486	0,000532128	0	9,117E-16	-3,3783E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012104	0	-0,50605	-0,00188
0,04865	0,000532732	0	9,117E-16	-3,3785E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012079	0	-0,11791	-0,00499
0,0487	0,000533336	0	9,117E-16	-3,3786E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012073	0	0,169444	-0,00138
0,04875	0,00053394	0	9,117E-16	-3,3783E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012081	0	0,175715	0,004717

0,0488	0,000534544	0	9,117E-16	-3,3784E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,01209	0	0,033798	-0,00057
0,04885	0,000535149	0	9,116E-16	-3,3786E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012092	0	-0,06686	-0,00418
0,0489	0,000535753	0	9,116E-16	-3,3786E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012089	0	-0,06547	-0,0011
0,04895	0,000536358	0	9,116E-16	-3,3787E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,01474	-0,00182
0,049	0,000536962	0	9,116E-16	-3,3789E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	0,021895	-0,00417
0,04905	0,000537566	0	9,117E-16	-3,3765E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	0,034887	0,052092
0,0491	0,00053817	0	9,117E-16	-3,3766E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	0,0113	-0,00126
0,04915	0,000538775	0	9,117E-16	-3,3767E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012088	0	-0,01194	-0,00215
0,0492	0,000539379	0	9,116E-16	-3,3767E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,01731	-0,00098
0,04925	0,000539984	0	9,116E-16	-3,3769E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,00783	-0,00397
0,0493	0,000540588	0	9,116E-16	-3,377E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	0,000441	-0,0025
0,04935	0,000541192	0	9,116E-16	-3,3776E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	0,007911	-0,01278
0,0494	0,000541797	0	9,116E-16	-3,3777E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	0,003155	-0,00193
0,04945	0,000542401	0	9,116E-16	-3,3778E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,00491	-0,00204
0,0495	0,000543005	0	9,116E-16	-3,3778E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00716	-0,00117
0,04955	0,000543609	0	9,115E-16	-3,378E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00385	-0,00304
0,0496	0,000544214	0	9,115E-16	-3,378E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00168	-0,00066
0,04965	0,000544818	0	9,115E-16	-3,3782E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,0018	-0,00357
0,0497	0,000545422	0	9,115E-16	-3,3782E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00238	-0,00062
0,04975	0,000546027	0	9,114E-16	-3,3783E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00431	-0,00205
0,0498	0,000546631	0	9,114E-16	-3,3784E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00284	-0,00203
0,04985	0,000547235	0	9,114E-16	-3,3784E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,0023	-0,00095
0,0499	0,000547839	0	9,114E-16	-3,3785E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00265	-0,00213
0,04995	0,000548444	0	9,114E-16	-3,3786E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00337	-0,00207
0,05	0,000549048	0	9,113E-16	-3,3787E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00342	-0,00153
0,05005	0,000549652	0	9,113E-16	-3,3788E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00263	-0,00246
0,0501	0,000550256	0	9,118E-16	-3,381E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	0,047965	-0,04743
0,05015	0,000550861	0	9,117E-16	-3,3811E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	0,031446	-0,00228
0,0502	0,000551465	0	9,117E-16	-3,3812E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012089	0	-0,00406	-0,00204
0,05025	0,00055207	0	9,117E-16	-3,3812E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012088	0	-0,02077	-0,0011
0,0503	0,000552674	0	9,117E-16	-3,3814E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,01487	-0,00295
0,05035	0,000553278	0	9,117E-16	-3,3814E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,00187	-0,00184
0,0504	0,000553883	0	9,116E-16	-3,3815E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	0,004684	-0,00144

0,05045	0,000554487	0	9,116E-16	-3,3816E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	0,00132	-0,00117
0,0505	0,000555091	0	9,116E-16	-3,3817E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,00355	-0,00268
0,05055	0,000555696	0	9,116E-16	-3,3817E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012087	0	-0,00567	-0,00073
0,0506	0,0005563	0	9,116E-16	-3,3818E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00442	-0,00209
0,05065	0,000556904	0	9,115E-16	-3,3819E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00328	-0,00088
0,0507	0,000557509	0	9,115E-16	-3,382E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00201	-0,00243
0,05075	0,000558113	0	9,115E-16	-3,3821E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00231	-0,00232
0,0508	0,000558717	0	9,115E-16	-3,3821E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00201	-0,0011
0,05085	0,000559321	0	9,114E-16	-3,3822E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012086	0	-0,00281	-0,00251
0,0509	0,000559926	0	9,114E-16	-3,3823E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00368	-0,00211
0,05095	0,00056053	0	9,114E-16	-3,3824E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00291	-0,00106
0,051	0,000561134	0	9,114E-16	-3,3825E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00259	-0,00269
0,05105	0,000561738	0	9,113E-16	-3,3826E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00496	-0,00096
0,0511	0,000562343	0	9,113E-16	-3,3742E-16	-9,1E-16	3,38E-16	0,012085	0	-0,00553	0,178401
0,05115	0,000562947	0	9,113E-16	-3,3743E-16	-9,1E-16	3,37E-16	0,012084	0	-0,00376	0,000505
0,0512	0,000563551	0	9,113E-16	-3,3745E-16	-9,1E-16	3,37E-16	0,012084	0	-0,00184	-0,00272
0,05125	0,000564155	0	9,112E-16	-3,3745E-16	-9,1E-16	3,37E-16	0,012084	0	-0,00147	-0,00125
0,0513	0,00056476	0	7,495E-16	-5,4509E-16	-9,1E-16	3,37E-16	0,012084	0	-17,3533	-44,5582
0,05135	0,00056532	0	7,495E-16	-5,451E-16	-7,9E-16	5,73E-16	0,011216	0	-12,4949	5,964464
0,0514	0,00056585	0	7,495E-16	-5,4511E-16	-7E-16	5,38E-16	0,010592	0	-0,94517	-1,57172
0,05145	0,000566377	0	7,495E-16	-5,4512E-16	-6,9E-16	5,47E-16	0,010544	0	5,496005	0,389175
0,0515	0,000566918	0	7,494E-16	-5,4513E-16	-7,3E-16	5,45E-16	0,010819	0	4,784695	-0,1009
0,05155	0,000567471	0	7,494E-16	-5,4514E-16	-7,6E-16	5,45E-16	0,011058	0	0,922314	0,023357
0,0516	0,000568026	0	7,494E-16	-5,4515E-16	-7,7E-16	5,45E-16	0,011105	0	-1,69589	-0,00678
0,05165	0,000568577	0	7,494E-16	-5,4516E-16	-7,6E-16	5,45E-16	0,011102	0	-1,74999	-0,00096
0,0517	0,000569124	0	8,372E-16	-4,9454E-16	-7,5E-16	5,45E-16	0,010932	0	8,928135	10,86317
0,05175	0,000569693	0	8,371E-16	-4,9454E-16	-8,1E-16	4,84E-16	0,011379	0	7,595351	-2,33935
0,0518	0,000570281	0	7,495E-16	-5,4513E-16	-8,6E-16	4,97E-16	0,011758	0	-8,36255	-10,4185
0,05185	0,000570848	0	8,373E-16	-4,9453E-16	-8E-16	5,56E-16	0,01134	0	-0,45436	13,24898
0,0519	0,000571414	0	7,494E-16	-5,4517E-16	-8E-16	4,81E-16	0,011318	0	-5,57956	-13,7816
0,05195	0,000571966	0	8,372E-16	-4,9454E-16	-7,6E-16	5,59E-16	0,011039	0	5,453941	13,9196
0,052	0,000572531	0	8,372E-16	-4,9455E-16	-8E-16	4,8E-16	0,011311	0	6,887893	-3,08144
0,05205	0,000573114	0	8,374E-16	-4,9485E-16	-8,5E-16	4,97E-16	0,011656	0	2,328886	0,505271

0,0521	0,000573703	0	7,496E-16	-5,4549E-16	-8,6E-16	4,94E-16	0,011772	0	-11,201	-10,9648
0,05215	0,000574263	0	8,374E-16	-4,9487E-16	-7,8E-16	5,57E-16	0,011212	0	0,072607	13,37076
0,0522	0,000574824	0	8,373E-16	-4,9488E-16	-7,8E-16	4,81E-16	0,011216	0	5,652783	-2,95196
0,05225	0,000575399	0	7,495E-16	-5,4551E-16	-8,3E-16	4,97E-16	0,011498	0	-5,27504	-10,3169
0,0523	0,000575961	0	7,495E-16	-5,4551E-16	-7,9E-16	5,57E-16	0,011235	0	-6,72617	2,373616
0,05235	0,000576505	0	7,495E-16	-5,4553E-16	-7,4E-16	5,43E-16	0,010898	0	-2,46992	-0,61218
0,0524	0,000577044	0	7,495E-16	-5,4553E-16	-7,2E-16	5,46E-16	0,010775	0	1,44873	0,152048
0,05245	0,000577587	0	7,495E-16	-5,4554E-16	-7,3E-16	5,45E-16	0,010847	0	2,356565	-0,04058
0,0525	0,000578135	0	8,373E-16	-4,9492E-16	-7,5E-16	5,46E-16	0,010965	0	10,51045	10,87265
0,05255	0,000578709	0	7,494E-16	-5,4556E-16	-8,2E-16	4,84E-16	0,011491	0	-2,73876	-13,2116
0,0526	0,000579277	0	7,494E-16	-5,4557E-16	-8E-16	5,59E-16	0,011354	0	-7,27097	2,950532
0,05265	0,000579827	0	8,372E-16	-4,9494E-16	-7,5E-16	5,42E-16	0,01099	0	5,322326	10,10387
0,0527	0,000580389	0	7,494E-16	-5,4559E-16	-7,9E-16	4,85E-16	0,011256	0	-1,76978	-13,0327
0,05275	0,000580948	0	8,372E-16	-4,9496E-16	-7,8E-16	5,59E-16	0,011168	0	5,433208	13,78433
0,0528	0,00058152	0	8,371E-16	-4,9497E-16	-8,2E-16	4,81E-16	0,011439	0	4,92061	-3,05493
0,05285	0,000582104	0	8,371E-16	-4,9498E-16	-8,5E-16	4,98E-16	0,011685	0	0,852413	0,564285
0,0529	0,00058269	0	7,493E-16	-5,4563E-16	-8,6E-16	4,94E-16	0,011728	0	-11,2752	-10,9777
0,05295	0,000583249	0	7,493E-16	-5,4564E-16	-7,8E-16	5,57E-16	0,011164	0	-8,69968	2,509315
0,053	0,000583785	0	7,492E-16	-5,4565E-16	-7,2E-16	5,43E-16	0,010729	0	-1,03706	-0,64735
0,05305	0,000584319	0	7,492E-16	-5,4566E-16	-7,1E-16	5,46E-16	0,010678	0	3,536035	0,160674
0,0531	0,000584862	0	7,492E-16	-5,4566E-16	-7,4E-16	5,45E-16	0,010854	0	3,271039	-0,04228
0,05315	0,000585413	0	7,492E-16	-5,4568E-16	-7,6E-16	5,46E-16	0,011018	0	0,741599	0,008047
0,0532	0,000585965	0	7,492E-16	-5,4569E-16	-7,6E-16	5,46E-16	0,011055	0	-1,07333	-0,00409
0,05325	0,000586515	0	7,492E-16	-5,467E-16	-7,6E-16	5,46E-16	0,011001	0	-1,18348	-0,21666
0,0533	0,000587063	0	8,37E-16	-4,9607E-16	-7,5E-16	5,47E-16	0,010942	0	9,052252	10,91893
0,05335	0,000587632	0	7,492E-16	-5,4673E-16	-8,1E-16	4,85E-16	0,011395	0	-2,02409	-13,2409
0,0534	0,000588197	0	8,37E-16	-4,961E-16	-8E-16	5,61E-16	0,011294	0	3,396129	13,84277
0,05345	0,00058877	0	7,491E-16	-5,4675E-16	-8,2E-16	4,82E-16	0,011463	0	-5,90668	-13,955
0,0535	0,000589328	0	7,491E-16	-5,4676E-16	-7,8E-16	5,61E-16	0,011168	0	-6,08484	3,113837
0,05355	0,000589872	0	7,491E-16	-5,4677E-16	-7,4E-16	5,43E-16	0,010864	0	-1,68801	-0,81131
0,0536	0,000590411	0	7,491E-16	-5,4678E-16	-7,3E-16	5,48E-16	0,010779	0	1,731473	0,203542
0,05365	0,000590954	0	8,369E-16	-4,9615E-16	-7,4E-16	5,47E-16	0,010866	0	11,60767	10,81313
0,0537	0,000591526	0	7,49E-16	-5,4676E-16	-8,2E-16	4,85E-16	0,011446	0	-1,5511	-13,208

0,05375	0,000592095	0	8,369E-16	-4,9612E-16	-8,1E-16	5,61E-16	0,011369	0	2,47718	13,83964
0,0538	0,000592669	0	7,491E-16	-5,4676E-16	-8,2E-16	4,82E-16	0,011493	0	-6,82586	-13,9531
0,05385	0,000593227	0	7,49E-16	-5,4677E-16	-7,8E-16	5,61E-16	0,011151	0	-6,30555	3,113141
0,0539	0,000593769	0	8,368E-16	-4,9614E-16	-7,3E-16	5,43E-16	0,010836	0	8,018332	10,05794
0,05395	0,000594331	0	7,49E-16	-5,468E-16	-7,9E-16	4,86E-16	0,011237	0	-0,17137	-13,038
0,054	0,000594892	0	8,368E-16	-4,9616E-16	-7,9E-16	5,6E-16	0,011228	0	5,284754	13,80574
0,05405	0,000595467	0	8,368E-16	-4,9616E-16	-8,2E-16	4,82E-16	0,011493	0	3,99101	-3,07758
0,0541	0,000596051	0	7,489E-16	-5,4682E-16	-8,5E-16	4,99E-16	0,011692	0	-9,18004	-10,2958
0,05415	0,000596613	0	8,367E-16	-4,9618E-16	-7,9E-16	5,58E-16	0,011233	0	0,701448	13,25262
0,0542	0,000597176	0	7,489E-16	-5,4685E-16	-7,9E-16	4,82E-16	0,011268	0	-4,31195	-13,8118
0,05425	0,000597729	0	7,489E-16	-5,4685E-16	-7,6E-16	5,61E-16	0,011053	0	-3,59887	3,089689
0,0543	0,000598273	0	7,488E-16	-5,4686E-16	-7,4E-16	5,43E-16	0,010873	0	-0,60266	-0,80491
0,05435	0,000598815	0	7,488E-16	-5,4686E-16	-7,3E-16	5,48E-16	0,010843	0	1,331159	0,201892
0,0544	0,00059936	0	8,366E-16	-4,9623E-16	-7,4E-16	5,47E-16	0,010909	0	10,75099	10,81534
0,05445	0,000599932	0	7,488E-16	-5,4689E-16	-8,2E-16	4,85E-16	0,011447	0	-2,01203	-13,2193
0,0545	0,0006005	0	7,488E-16	-5,469E-16	-8E-16	5,61E-16	0,011346	0	-6,85976	2,973176
0,05455	0,00060105	0	7,488E-16	-5,4691E-16	-7,6E-16	5,43E-16	0,011003	0	-4,15317	-0,77266
0,0546	0,00060159	0	8,366E-16	-4,9627E-16	-7,3E-16	5,48E-16	0,010795	0	9,653034	11,06123
0,05465	0,000602154	0	7,487E-16	-5,4693E-16	-7,9E-16	4,85E-16	0,011278	0	-0,00372	-13,278
0,0547	0,000602717	0	7,487E-16	-5,4693E-16	-7,9E-16	5,61E-16	0,011278	0	-4,83098	2,986668
0,05475	0,000603269	0	7,487E-16	-5,4694E-16	-7,6E-16	5,43E-16	0,011036	0	-3,63872	-0,77676
0,0548	0,000603812	0	7,487E-16	-5,4695E-16	-7,4E-16	5,48E-16	0,010854	0	-0,37779	0,193912
0,05485	0,000604354	0	7,486E-16	-5,4696E-16	-7,3E-16	5,47E-16	0,010836	0	1,524846	-0,05139
0,0549	0,000604899	0	7,486E-16	-5,4697E-16	-7,4E-16	5,47E-16	0,010912	0	1,363169	0,010358
0,05495	0,000605448	0	7,486E-16	-5,4703E-16	-7,5E-16	5,47E-16	0,01098	0	0,286187	-0,01433
0,055	0,000605998	0	7,486E-16	-5,4704E-16	-7,5E-16	5,47E-16	0,010994	0	-0,46498	0,001845
0,05505	0,000606547	0	8,364E-16	-4,9639E-16	-7,5E-16	5,47E-16	0,010971	0	8,923879	10,86755
0,0551	0,000607117	0	7,486E-16	-5,4706E-16	-8,1E-16	4,85E-16	0,011417	0	-2,49766	-13,2359
0,05515	0,000607682	0	7,485E-16	-5,4707E-16	-8E-16	5,61E-16	0,011292	0	-6,31146	2,981252
0,0552	0,000608231	0	8,364E-16	-4,9642E-16	-7,5E-16	5,43E-16	0,010977	0	5,910162	10,0938
0,05525	0,000608795	0	7,485E-16	-5,4708E-16	-7,9E-16	4,86E-16	0,011272	0	-1,80921	-13,0508
0,0553	0,000609354	0	7,485E-16	-5,4709E-16	-7,8E-16	5,61E-16	0,011182	0	-4,31069	2,946114
0,05535	0,000609902	0	7,485E-16	-5,471E-16	-7,5E-16	5,44E-16	0,010966	0	-2,36694	-0,76796

0,0554	0,000610444	0	7,485E-16	-5,471E-16	-7,3E-16	5,48E-16	0,010848	0	0,331834	0,193461
0,05545	0,000610988	0	7,484E-16	-5,4712E-16	-7,4E-16	5,47E-16	0,010864	0	1,437049	-0,05248
0,0555	0,000611534	0	8,363E-16	-4,9647E-16	-7,5E-16	5,47E-16	0,010936	0	10,3648	10,88185
0,05555	0,000612107	0	7,484E-16	-5,4712E-16	-8,2E-16	4,85E-16	0,011455	0	-2,36877	-13,2362
0,0556	0,000612674	0	8,362E-16	-4,9648E-16	-8E-16	5,61E-16	0,011336	0	2,495531	13,85139
0,05565	0,000613247	0	7,483E-16	-5,4714E-16	-8,2E-16	4,82E-16	0,011461	0	-6,40496	-13,9664
0,0557	0,000613804	0	7,483E-16	-5,4716E-16	-7,7E-16	5,62E-16	0,011141	0	-6,01105	3,121899
0,05575	0,000614346	0	7,483E-16	-5,4717E-16	-7,3E-16	5,43E-16	0,01084	0	-1,39277	-0,81398
0,0558	0,000614885	0	8,361E-16	-4,9651E-16	-7,2E-16	5,48E-16	0,01077	0	11,34731	11,07496
0,05585	0,000615451	0	7,483E-16	-5,4714E-16	-8E-16	4,85E-16	0,011338	0	-0,10126	-13,2766
0,0559	0,000616018	0	7,477E-16	-5,4711E-16	-8E-16	5,61E-16	0,011333	0	-5,81942	2,997269
0,05595	0,00061657	0	7,477E-16	-5,4711E-16	-7,6E-16	5,43E-16	0,011042	0	-4,3211	-0,77973
0,056	0,000617111	0	8,355E-16	-4,9647E-16	-7,3E-16	5,48E-16	0,010826	0	9,015542	11,064
0,05605	0,000617675	0	7,476E-16	-5,4714E-16	-7,9E-16	4,85E-16	0,011277	0	-0,41625	-13,2839
0,0561	0,000618238	0	7,476E-16	-5,4715E-16	-7,9E-16	5,61E-16	0,011256	0	-4,81835	2,991151
0,05615	0,000618789	0	7,476E-16	-5,4716E-16	-7,6E-16	5,44E-16	0,011015	0	-3,42916	-0,77794
0,0562	0,000619331	0	8,354E-16	-4,965E-16	-7,3E-16	5,48E-16	0,010843	0	9,198959	11,06558
0,05625	0,000619896	0	8,354E-16	-4,9652E-16	-8E-16	4,85E-16	0,011303	0	8,689822	-2,41433
0,0563	0,000620483	0	8,354E-16	-4,9653E-16	-8,6E-16	4,99E-16	0,011738	0	1,730187	0,454242
0,05635	0,000621074	0	7,475E-16	-5,472E-16	-8,7E-16	4,96E-16	0,011824	0	-12,5428	-10,9634
0,0564	0,000621634	0	7,475E-16	-5,472E-16	-7,8E-16	5,59E-16	0,011197	0	-10,0153	2,528972
0,05645	0,000622169	0	7,475E-16	-5,4721E-16	-7,1E-16	5,44E-16	0,010696	0	-1,41199	-0,65614
0,0565	0,0006227	0	7,475E-16	-5,4723E-16	-7E-16	5,48E-16	0,010626	0	3,895355	0,16244
0,05655	0,000623241	0	8,353E-16	-4,9657E-16	-7,3E-16	5,47E-16	0,010821	0	13,17724	10,82943
0,0566	0,000623815	0	7,474E-16	-5,4724E-16	-8,2E-16	4,86E-16	0,011479	0	-1,4484	-13,2293
0,05665	0,000624386	0	7,474E-16	-5,4726E-16	-8,1E-16	5,61E-16	0,011407	0	-7,6542	2,979996
0,0567	0,000624937	0	7,474E-16	-5,4726E-16	-7,6E-16	5,44E-16	0,011024	0	-5,01174	-0,77479
0,05675	0,000625475	0	8,352E-16	-4,9655E-16	-7,2E-16	5,48E-16	0,010774	0	9,390736	11,07677
0,0568	0,000626038	0	7,473E-16	-5,4722E-16	-7,9E-16	4,85E-16	0,011243	0	0,240073	-13,2867
0,05685	0,0006266	0	8,351E-16	-4,9657E-16	-7,9E-16	5,61E-16	0,011255	0	4,90888	13,86421
0,0569	0,000627175	0	7,473E-16	-5,4724E-16	-8,3E-16	4,82E-16	0,011501	0	-5,92536	-13,9723
0,05695	0,000627736	0	7,473E-16	-5,4725E-16	-7,8E-16	5,62E-16	0,011204	0	-6,84029	3,125116
0,057	0,000628279	0	8,351E-16	-4,9659E-16	-7,4E-16	5,43E-16	0,010862	0	7,180188	10,05808

0,05705	0,00062884	0	7,472E-16	-5,4726E-16	-7,9E-16	4,86E-16	0,011221	0	-0,54661	-13,0469
0,0571	0,000629399	0	8,351E-16	-4,9661E-16	-7,8E-16	5,61E-16	0,011194	0	5,425033	13,81878
0,05715	0,000629973	0	7,472E-16	-5,4728E-16	-8,2E-16	4,82E-16	0,011465	0	-5,13387	-13,9616
0,0572	0,000630533	0	7,472E-16	-5,473E-16	-7,8E-16	5,62E-16	0,011209	0	-6,5184	3,122962
0,05725	0,000631077	0	7,471E-16	-5,473E-16	-7,4E-16	5,44E-16	0,010883	0	-2,39243	-0,81393
0,0573	0,000631615	0	7,471E-16	-5,4732E-16	-7,2E-16	5,48E-16	0,010763	0	1,402628	0,20255
0,05735	0,000632157	0	7,471E-16	-5,4733E-16	-7,3E-16	5,47E-16	0,010833	0	2,284979	-0,05376
0,0574	0,000632704	0	8,349E-16	-4,9667E-16	-7,5E-16	5,47E-16	0,010947	0	10,48489	10,8849
0,05745	0,000633278	0	8,349E-16	-4,9668E-16	-8,2E-16	4,86E-16	0,011472	0	6,712948	-2,3727
0,0575	0,000633868	0	7,204E-16	-5,7235E-16	-8,7E-16	4,99E-16	0,011807	0	-12,6943	-15,7899
0,05755	0,000634427	0	8,094E-16	-5,1958E-16	-7,8E-16	5,91E-16	0,011173	0	-3,07727	15,27218
0,0576	0,000634978	0	8,094E-16	-5,2006E-16	-7,6E-16	5,02E-16	0,011019	0	4,016185	-3,94671
0,05765	0,000635539	0	8,094E-16	-5,2007E-16	-7,9E-16	5,24E-16	0,01122	0	4,57089	0,842036
0,0577	0,000636111	0	7,204E-16	-5,7283E-16	-8,2E-16	5,19E-16	0,011448	0	-8,16814	-11,511
0,05775	0,000636663	0	8,094E-16	-5,2009E-16	-7,6E-16	5,87E-16	0,01104	0	1,155067	14,31069
0,0578	0,000637218	0	8,093E-16	-5,2009E-16	-7,7E-16	5,03E-16	0,011097	0	4,958754	-3,58731
0,05785	0,000637786	0	8,093E-16	-5,201E-16	-8E-16	5,24E-16	0,011345	0	3,13308	0,76794
0,0579	0,000638361	0	8,093E-16	-5,2011E-16	-8,3E-16	5,19E-16	0,011502	0	-0,17875	-0,17343
0,05795	0,000638935	0	7,203E-16	-5,7287E-16	-8,2E-16	5,2E-16	0,011493	0	-11,2449	-11,285
0,058	0,000639482	0	8,093E-16	-5,2013E-16	-7,5E-16	5,87E-16	0,010931	0	1,20721	14,25943
0,05805	0,000640031	0	8,093E-16	-5,2014E-16	-7,5E-16	5,03E-16	0,010991	0	6,546187	-3,57539
0,0581	0,000640597	0	8,092E-16	-5,2015E-16	-8E-16	5,24E-16	0,011319	0	4,32227	0,765482
0,05815	0,000641174	0	8,092E-16	-5,2016E-16	-8,3E-16	5,19E-16	0,011535	0	-0,09709	-0,1736
0,0582	0,000641751	0	8,092E-16	-5,2017E-16	-8,3E-16	5,2E-16	0,01153	0	-2,23445	0,036494
0,05825	0,000642321	0	7,202E-16	-5,7294E-16	-8,1E-16	5,2E-16	0,011418	0	-11,1342	-11,3318
0,0583	0,000642865	0	7,202E-16	-5,7294E-16	-7,4E-16	5,87E-16	0,010861	0	-7,28141	2,950845
0,05835	0,000643389	0	7,202E-16	-5,7295E-16	-6,9E-16	5,69E-16	0,010497	0	-0,1509	-0,85433
0,0584	0,000643914	0	8,091E-16	-5,2021E-16	-6,9E-16	5,74E-16	0,01049	0	13,06388	11,55916
0,05845	0,000644471	0	7,201E-16	-5,7298E-16	-7,7E-16	5,07E-16	0,011143	0	0,66359	-14,1634
0,0585	0,00064503	0	7,201E-16	-5,7298E-16	-7,8E-16	5,9E-16	0,011176	0	-6,03557	3,601708
0,05855	0,000645574	0	8,09E-16	-5,2023E-16	-7,4E-16	5,68E-16	0,010874	0	4,613549	10,2763
0,0586	0,000646129	0	8,09E-16	-5,2024E-16	-7,7E-16	5,09E-16	0,011105	0	6,542174	-2,50211
0,05865	0,0006467	0	8,09E-16	-5,2025E-16	-8,2E-16	5,23E-16	0,011432	0	2,568235	0,540886

0,0587	0,000647278	0	7,2E-16	-5,7302E-16	-8,3E-16	5,2E-16	0,011561	0	-10,9445	-11,4452
0,05875	0,000647829	0	7,2E-16	-5,7303E-16	-7,6E-16	5,87E-16	0,011013	0	-9,43138	2,978747
0,0588	0,000648356	0	7,2E-16	-5,7301E-16	-6,9E-16	5,69E-16	0,010542	0	-1,87112	-0,85553
0,05885	0,000648879	0	7,2E-16	-5,7302E-16	-6,8E-16	5,74E-16	0,010448	0	3,221562	0,239295
0,0589	0,000649409	0	7,199E-16	-5,7302E-16	-7E-16	5,73E-16	0,010609	0	3,494661	-0,06934
0,05895	0,000649948	0	8,089E-16	-5,2027E-16	-7,3E-16	5,73E-16	0,010784	0	10,67273	11,33972
0,059	0,000650514	0	8,089E-16	-5,2028E-16	-8E-16	5,07E-16	0,011318	0	6,362684	-2,78412
0,05905	0,000651096	0	7,199E-16	-5,7305E-16	-8,4E-16	5,23E-16	0,011636	0	-10,2297	-10,7212
0,0591	0,000651652	0	8,088E-16	-5,203E-16	-7,7E-16	5,86E-16	0,011124	0	-1,18698	14,12857
0,05915	0,000652205	0	7,198E-16	-5,7307E-16	-7,6E-16	5,04E-16	0,011065	0	-5,33237	-14,8642
0,0592	0,000652745	0	7,198E-16	-5,7308E-16	-7,3E-16	5,91E-16	0,010798	0	-3,50499	3,759226
0,05925	0,000653276	0	7,198E-16	-5,7309E-16	-7E-16	5,68E-16	0,010623	0	-0,0792	-1,0929
0,0593	0,000653807	0	7,198E-16	-5,731E-16	-7E-16	5,75E-16	0,010619	0	1,687368	0,305272
0,05935	0,000654343	0	7,198E-16	-5,7311E-16	-7,1E-16	5,73E-16	0,010703	0	1,363876	-0,08854
0,0594	0,000654881	0	7,198E-16	-5,7311E-16	-7,2E-16	5,73E-16	0,010772	0	0,220334	0,023626
0,05945	0,00065542	0	7,197E-16	-5,7312E-16	-7,3E-16	5,73E-16	0,010783	0	-0,51275	-0,0088
0,0595	0,000655958	0	7,197E-16	-5,7313E-16	-7,2E-16	5,73E-16	0,010757	0	-0,51107	0,001011
0,05955	0,000656495	0	8,087E-16	-5,2038E-16	-7,2E-16	5,73E-16	0,010732	0	9,402298	11,32014
0,0596	0,000657055	0	8,086E-16	-5,2038E-16	-7,8E-16	5,07E-16	0,011202	0	7,452583	-2,77847
0,05965	0,000657634	0	8,086E-16	-5,2038E-16	-8,4E-16	5,23E-16	0,011574	0	0,793842	0,601296
0,0597	0,000658214	0	8,086E-16	-5,2039E-16	-8,4E-16	5,2E-16	0,011614	0	-3,15414	-0,1374
0,05975	0,000658787	0	7,196E-16	-5,7317E-16	-8,2E-16	5,21E-16	0,011456	0	-12,2421	-11,2953
0,0598	0,000659329	0	8,086E-16	-5,2042E-16	-7,3E-16	5,87E-16	0,010844	0	1,899367	14,26733
0,05985	0,000659876	0	7,196E-16	-5,7319E-16	-7,5E-16	5,04E-16	0,010939	0	-1,96559	-14,9038
0,0599	0,000660418	0	7,195E-16	-5,732E-16	-7,3E-16	5,91E-16	0,010841	0	-2,46638	3,769243
0,05995	0,000660954	0	7,195E-16	-5,7321E-16	-7,2E-16	5,68E-16	0,010718	0	-0,93883	-1,09657
0,06	0,000661488	0	7,195E-16	-5,7322E-16	-7,1E-16	5,75E-16	0,010671	0	0,495739	0,307073
0,06005	0,000662022	0	7,195E-16	-5,7331E-16	-7,1E-16	5,73E-16	0,010695	0	0,855827	-0,10718
0,0601	0,000662559	0	7,195E-16	-5,7326E-16	-7,2E-16	5,73E-16	0,010738	0	0,420858	0,04018
0,06015	0,000663097	0	8,084E-16	-5,2051E-16	-7,2E-16	5,73E-16	0,010759	0	9,445248	11,30929
0,0602	0,000663659	0	7,195E-16	-5,7333E-16	-7,9E-16	5,08E-16	0,011231	0	-2,54017	-14,1125
0,06025	0,000664214	0	7,448E-16	-5,4073E-16	-7,7E-16	5,9E-16	0,011104	0	-3,91353	10,59338
0,0603	0,00066476	0	7,448E-16	-5,4074E-16	-7,4E-16	5,28E-16	0,010909	0	-1,71855	-2,82763

0,06035	0,000665301	0	8,327E-16	-4,9009E-16	-7,3E-16	5,44E-16	0,010823	0	10,05348	11,54897
0,0604	0,000665867	0	7,448E-16	-5,4076E-16	-8E-16	4,79E-16	0,011326	0	-0,94291	-13,3146
0,06045	0,000666431	0	7,448E-16	-5,4077E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011278	0	-5,72965	2,892471
0,0605	0,00066698	0	7,447E-16	-5,4078E-16	-7,5E-16	5,37E-16	0,010992	0	-3,8537	-0,7319
0,06055	0,00066752	0	7,447E-16	-5,4079E-16	-7,3E-16	5,42E-16	0,010799	0	-0,10551	0,176508
0,0606	0,00066806	0	7,447E-16	-5,408E-16	-7,3E-16	5,41E-16	0,010794	0	1,841734	-0,04532
0,06065	0,000668604	0	7,447E-16	-5,4081E-16	-7,4E-16	5,41E-16	0,010886	0	1,476803	0,009454
0,0607	0,000669152	0	8,325E-16	-4,9016E-16	-7,5E-16	5,41E-16	0,01096	0	9,637598	10,86624
0,06075	0,000669724	0	8,325E-16	-4,9017E-16	-8,2E-16	4,8E-16	0,011442	0	6,488578	-2,28658
0,0608	0,000670313	0	7,446E-16	-5,4084E-16	-8,6E-16	4,92E-16	0,011766	0	-9,55566	-10,4579
0,06085	0,000670877	0	7,446E-16	-5,4085E-16	-8E-16	5,52E-16	0,011288	0	-10,2042	2,342742
0,0609	0,000671416	0	7,446E-16	-5,4085E-16	-7,2E-16	5,38E-16	0,010778	0	-2,99261	-0,58996
0,06095	0,000671948	0	7,446E-16	-5,4086E-16	-7E-16	5,42E-16	0,010629	0	2,755719	0,143539
0,061	0,000672486	0	7,446E-16	-5,4087E-16	-7,2E-16	5,41E-16	0,010766	0	3,654997	-0,03758
0,06105	0,000673033	0	8,324E-16	-4,9022E-16	-7,5E-16	5,41E-16	0,010949	0	10,87043	10,87683
0,0611	0,000673608	0	7,445E-16	-5,4089E-16	-8,2E-16	4,8E-16	0,011493	0	-3,11676	-13,1608
0,06115	0,000674175	0	7,445E-16	-5,409E-16	-8E-16	5,54E-16	0,011337	0	-7,73082	2,867374
0,0612	0,000674722	0	7,445E-16	-5,4091E-16	-7,5E-16	5,38E-16	0,01095	0	-4,272	-0,7264
0,06125	0,000675259	0	8,323E-16	-4,9026E-16	-7,2E-16	5,42E-16	0,010737	0	9,984295	11,04781
0,0613	0,000675821	0	7,444E-16	-5,4092E-16	-7,9E-16	4,79E-16	0,011236	0	0,33866	-13,2004
0,06135	0,000676384	0	7,444E-16	-5,4093E-16	-7,9E-16	5,54E-16	0,011253	0	-4,7413	2,875645
0,0614	0,000676934	0	7,444E-16	-5,4094E-16	-7,6E-16	5,38E-16	0,011016	0	-3,74799	-0,7289
0,06145	0,000677476	0	7,444E-16	-5,4095E-16	-7,3E-16	5,42E-16	0,010828	0	-0,51287	0,1779
0,0615	0,000678016	0	8,322E-16	-4,9029E-16	-7,3E-16	5,41E-16	0,010803	0	10,90055	10,82572
0,06155	0,000678583	0	8,322E-16	-4,903E-16	-8E-16	4,8E-16	0,011348	0	8,5218	-2,27842
0,0616	0,000679172	0	7,443E-16	-5,4097E-16	-8,7E-16	4,92E-16	0,011774	0	-8,69292	-10,4601
0,06165	0,000679739	0	7,443E-16	-5,4099E-16	-8E-16	5,52E-16	0,011339	0	-10,5761	2,343888
0,0617	0,000680279	0	8,321E-16	-4,9033E-16	-7,3E-16	5,38E-16	0,01081	0	5,749174	10,28061
0,06175	0,000680834	0	7,442E-16	-5,4101E-16	-7,7E-16	4,8E-16	0,011098	0	0,265965	-13,0258
0,0618	0,00068139	0	8,321E-16	-4,9035E-16	-7,7E-16	5,54E-16	0,011111	0	6,75142	13,71508
0,06185	0,000681962	0	8,321E-16	-4,9036E-16	-8,2E-16	4,77E-16	0,011449	0	4,893275	-2,96597
0,0619	0,000682547	0	8,32E-16	-4,9037E-16	-8,5E-16	4,93E-16	0,011693	0	0,171204	0,532691
0,06195	0,000683132	0	8,321E-16	-4,904E-16	-8,5E-16	4,9E-16	0,011702	0	-2,32291	-0,10627

0,062	0,000683711	0	8,32E-16	-4,9042E-16	-8,4E-16	4,9E-16	0,011586	0	-1,76099	0,016158
0,06205	0,000684286	0	7,442E-16	-5,4109E-16	-8,2E-16	4,9E-16	0,011498	0	-9,54855	-10,8763
0,0621	0,000684837	0	7,441E-16	-5,4109E-16	-7,6E-16	5,52E-16	0,011102	0	-6,24699	2,42962
0,06215	0,000685373	0	7,441E-16	-5,411E-16	-7,2E-16	5,38E-16	0,010708	0	-0,05329	-0,61453
0,0622	0,000685908	0	7,441E-16	-5,4111E-16	-7,2E-16	5,42E-16	0,010705	0	3,078227	0,149177
0,06225	0,000686451	0	7,441E-16	-5,4112E-16	-7,4E-16	5,41E-16	0,010859	0	2,4197	-0,0392
0,0623	0,000687	0	8,319E-16	-4,9046E-16	-7,5E-16	5,41E-16	0,01098	0	9,747575	10,88119
0,06235	0,000687573	0	8,319E-16	-4,9047E-16	-8,2E-16	4,8E-16	0,011468	0	6,0837	-2,29312
0,0624	0,000688162	0	8,319E-16	-4,9047E-16	-8,6E-16	4,92E-16	0,011772	0	-0,48302	0,416309
0,06245	0,000688749	0	7,44E-16	-5,4115E-16	-8,6E-16	4,9E-16	0,011748	0	-12,8161	-10,9533
0,0625	0,000689305	0	7,44E-16	-5,4117E-16	-7,7E-16	5,53E-16	0,011107	0	-9,18039	2,443822
0,06255	0,000689837	0	8,318E-16	-4,9049E-16	-7,1E-16	5,38E-16	0,010648	0	8,749956	10,25855
0,0626	0,000690391	0	8,318E-16	-4,905E-16	-7,7E-16	4,8E-16	0,011085	0	11,34593	-2,14956
0,06265	0,000690974	0	7,439E-16	-5,4118E-16	-8,5E-16	4,92E-16	0,011653	0	-5,42236	-10,4846
0,0627	0,000691543	0	8,318E-16	-4,9052E-16	-8,1E-16	5,52E-16	0,011381	0	-0,19893	13,22502
0,06275	0,000692111	0	8,318E-16	-4,9054E-16	-8,1E-16	4,77E-16	0,011371	0	2,568551	-2,85175
0,0628	0,000692686	0	8,318E-16	-4,9055E-16	-8,3E-16	4,93E-16	0,0115	0	1,983758	0,513944
0,06285	0,000693266	0	8,318E-16	-4,9056E-16	-8,4E-16	4,9E-16	0,011599	0	0,155792	-0,09939
0,0629	0,000693847	0	8,317E-16	-4,9057E-16	-8,4E-16	4,91E-16	0,011607	0	-0,88133	0,015999
0,06295	0,000694425	0	8,317E-16	-4,9058E-16	-8,3E-16	4,91E-16	0,011563	0	-0,71912	-0,00494
0,063	0,000695001	0	8,317E-16	-4,9058E-16	-8,3E-16	4,91E-16	0,011527	0	-0,08442	0,000569
0,06305	0,000695577	0	7,438E-16	-5,4127E-16	-8,3E-16	4,91E-16	0,011523	0	-9,13171	-10,8775
0,0631	0,000696131	0	7,438E-16	-5,4128E-16	-7,6E-16	5,53E-16	0,011066	0	-6,75233	2,432112
0,06315	0,000696667	0	7,438E-16	-5,4129E-16	-7,2E-16	5,38E-16	0,010728	0	-0,63848	-0,61481
0,0632	0,000697202	0	7,437E-16	-5,413E-16	-7,1E-16	5,42E-16	0,010696	0	2,874946	0,148957
0,06325	0,000697744	0	7,437E-16	-5,4131E-16	-7,3E-16	5,41E-16	0,01084	0	2,555344	-0,04052
0,0633	0,000698292	0	8,316E-16	-4,9065E-16	-7,5E-16	5,41E-16	0,010968	0	9,95653	10,88207
0,06335	0,000698866	0	8,316E-16	-4,9066E-16	-8,2E-16	4,8E-16	0,011466	0	6,177306	-2,29629
0,0634	0,000699454	0	8,398E-16	-4,9876E-16	-8,7E-16	4,93E-16	0,011775	0	0,370801	-1,32104
0,06345	0,000700044	0	8,398E-16	-4,9878E-16	-8,7E-16	5E-16	0,011793	0	-2,82732	0,254204
0,0635	0,000700627	0	7,519E-16	-5,4945E-16	-8,5E-16	4,99E-16	0,011652	0	-11,6379	-10,9257
0,06355	0,00070118	0	8,398E-16	-4,9879E-16	-7,6E-16	5,61E-16	0,011107	0	2,235387	13,42359
0,0636	0,000701739	0	7,519E-16	-5,4947E-16	-7,8E-16	4,85E-16	0,011182	0	-1,92399	-13,8987

0,06365	0,000702293	0	1,152E-15	2,09916E-16	-7,7E-16	5,64E-16	0,011086	0	40,34378	166,1093
0,0637	0,000702949	0	1,247E-15	2,729E-16	-1,1E-15	9,03E-18	0,013103	0	39,042	60,49893
0,06375	0,000703701	0	1,277E-15	2,45205E-16	-1,4E-15	-2,1E-17	0,015055	0	4,790777	48,17237
0,0638	0,000704466	0	1,277E-15	2,45201E-16	-1,5E-15	-1,1E-16	0,015294	0	-17,2048	28,64831
0,06385	0,000705188	0	1,151E-15	2,03491E-16	-1,3E-15	-2E-16	0,014434	0	-24,5779	0,71944
0,0639	0,000705848	0	1,277E-15	2,45201E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013205	0	7,971663	9,122617
0,06395	0,000706528	0	1,277E-15	2,45199E-16	-1,2E-15	-2,4E-16	0,013604	0	17,09005	1,881426
0,064	0,000707251	0	1,277E-15	2,45198E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014458	0	5,592425	0,318568
0,06405	0,000707988	0	1,277E-15	2,4516E-16	-1,4E-15	-2,4E-16	0,014738	0	-5,62258	0,043351
0,0641	0,000708711	0	1,277E-15	2,45161E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,014457	0	-5,73579	0,007261
0,06415	0,000709419	0	1,277E-15	2,45156E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,01417	0	-0,29865	7,78E-05
0,0642	0,000710127	0	1,277E-15	2,45158E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,014155	0	2,701683	0,0004
0,06425	0,000710842	0	1,277E-15	2,45156E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,01429	0	1,627271	-0,00039
0,0643	0,00071156	0	1,151E-15	2,03444E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,014372	0	-13,9693	-8,95088
0,06435	0,000712244	0	1,277E-15	2,45156E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013673	0	4,842412	7,244622
0,0644	0,00071294	0	1,151E-15	2,03439E-16	-1,2E-15	-2,4E-16	0,013915	0	-3,72289	-7,52962
0,06445	0,000713626	0	1,277E-15	2,45153E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013729	0	8,934333	7,465794
0,0645	0,000714335	0	1,151E-15	2,03437E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014176	0	-6,58085	-7,47733
0,06455	0,000715027	0	1,151E-15	2,03436E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013847	0	-8,16722	-1,4774
0,0646	0,000715699	0	1,151E-15	2,03406E-16	-1,1E-15	-2,1E-16	0,013438	0	-1,50856	-0,34258
0,06465	0,000716367	0	1,151E-15	2,03424E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013363	0	3,17304	-0,07618
0,0647	0,000717043	0	1,277E-15	2,45125E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013522	0	16,15208	8,930932
0,06475	0,00071776	0	1,277E-15	2,45123E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014329	0	7,579856	1,833767
0,0648	0,000718495	0	1,277E-15	2,45128E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014708	0	-4,07731	0,31146
0,06485	0,00071922	0	1,277E-15	2,45125E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014504	0	-5,91994	0,050021
0,0649	0,000719931	0	1,277E-15	2,45129E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,014208	0	-1,15328	0,008938
0,06495	0,000720638	0	1,151E-15	2,03435E-16	-1,2E-15	-2,5E-16	0,014151	0	-11,1731	-8,94589
0,065	0,000721318	0	1,151E-15	2,03433E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013592	0	-5,807	-1,70601
0,06505	0,000721983	0	1,151E-15	2,03432E-16	-1,1E-15	-2,1E-16	0,013302	0	2,101822	-0,38648
0,0651	0,000722653	0	1,151E-15	2,03429E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013407	0	4,175562	-0,09085
0,06515	0,000723334	0	1,151E-15	2,03427E-16	-1,2E-15	-2E-16	0,013616	0	1,433415	-0,02169
0,0652	0,000724018	0	1,277E-15	2,45121E-16	-1,2E-15	-2E-16	0,013687	0	12,24654	8,942033
0,06525	0,000724733	0	1,276E-15	2,45119E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,0143	0	6,176606	1,836686

0,0653	0,000725464	0	1,276E-15	2,45119E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014608	0	-2,83753	0,311072
0,06535	0,000726187	0	1,276E-15	2,45116E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014466	0	-4,58432	0,049916
0,0654	0,000726899	0	1,276E-15	2,45113E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,014237	0	-1,05484	0,007415
0,06545	0,000727608	0	1,151E-15	2,03416E-16	-1,3E-15	-2,5E-16	0,014185	0	-11,7842	-8,94674
0,0655	0,000728288	0	1,276E-15	2,45114E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013595	0	7,305539	7,241966
0,06555	0,000728986	0	1,276E-15	2,45115E-16	-1,2E-15	-2,4E-16	0,013961	0	10,10914	1,42255
0,0656	0,000729709	0	1,276E-15	2,4511E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014466	0	1,887993	0,23701
0,06565	0,000730437	0	1,15E-15	2,03076E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,01456	0	-17,5709	-8,98171
0,0657	0,000731122	0	1,276E-15	2,45107E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013682	0	2,822774	7,302969
0,06575	0,000731813	0	1,276E-15	2,45107E-16	-1,2E-15	-2,4E-16	0,013823	0	10,41914	1,436593
0,0658	0,00073253	0	1,15E-15	2,0307E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014344	0	-9,12208	-8,78001
0,06585	0,000733224	0	1,15E-15	2,03071E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013888	0	-10,273	-1,68624
0,0659	0,000733893	0	1,15E-15	2,03066E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013374	0	-1,47341	-0,38402
0,06595	0,000734558	0	1,276E-15	2,45101E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013301	0	17,75195	8,930441
0,066	0,000735267	0	1,276E-15	2,45099E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014188	0	11,02591	1,834198
0,06605	0,000736004	0	1,15E-15	2,0306E-16	-1,4E-15	-2,4E-16	0,014739	0	-16,5277	-8,71047
0,0661	0,0007367	0	1,276E-15	2,45096E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013913	0	-0,94176	7,344573
0,06615	0,000737393	0	1,15E-15	2,03057E-16	-1,2E-15	-2,4E-16	0,013866	0	-5,78587	-7,57457
0,0662	0,000738072	0	1,15E-15	2,03054E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013577	0	-2,89444	-1,49848
0,06625	0,000738744	0	1,15E-15	2,03054E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013432	0	1,166598	-0,34189
0,0663	0,000739418	0	1,276E-15	2,4509E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,01349	0	15,65593	8,940466
0,06635	0,000740132	0	1,276E-15	2,45094E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,014273	0	8,347003	1,838213
0,0664	0,000740866	0	1,15E-15	2,0304E-16	-1,3E-15	-2,4E-16	0,01469	0	-16,9167	-8,71301
0,06645	0,000741559	0	1,15E-15	2,03036E-16	-1,2E-15	-2,1E-16	0,013845	0	-13,3893	-1,67754
0,0665	0,000742217	0	1,15E-15	2,03035E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013175	0	0,483598	-0,38142
0,06655	0,000742877	0	1,15E-15	2,03036E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013199	0	6,991009	-0,08907
0,0666	0,000743555	0	1,15E-15	2,03039E-16	-1,1E-15	-2E-16	0,013549	0	3,983356	-0,02038
0,06665	0,000744242	0	1,274E-15	2,34118E-16	-1,2E-15	-2E-16	0,013748	0	12,09076	6,664582
0,0667	0,00074496	0	1,148E-15	1,92068E-16	-1,3E-15	-2,3E-16	0,014353	0	-8,74334	-7,59872
0,06675	0,000745656	0	1,274E-15	2,34113E-16	-1,2E-15	-2E-16	0,013915	0	2,624273	7,374196
0,0668	0,000746358	0	1,274E-15	2,34116E-16	-1,2E-15	-2,3E-16	0,014047	0	5,850017	1,605764
0,06685	0,000747075	0	1,148E-15	1,92069E-16	-1,3E-15	-2,3E-16	0,014339	0	-11,6115	-8,72155
0,0669	0,000747763	0	1,109E-15	1,06808E-16	-1,2E-15	-2E-16	0,013759	0	-13,5469	-20,1403

0,06695	0,000748417	0	1,109E-15	1,0681E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013081	0	-2,34317	-6,20417
0,067	0,000749065	0	1,109E-15	1,06803E-16	-1E-15	-1,2E-16	0,012964	0	5,299732	-2,45996
0,06705	0,000749727	0	1,109E-15	1,06799E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013229	0	4,471452	-1,04698
0,0671	0,000750399	0	1,109E-15	1,06802E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013453	0	0,061129	-0,45689
0,06715	0,000751072	0	1,109E-15	1,06793E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013456	0	-2,2005	-0,20403
0,0672	0,000751739	0	1,109E-15	1,06794E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013346	0	-1,3587	-0,09035
0,06725	0,000752403	0	1,109E-15	1,06792E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013278	0	0,271101	-0,04064
0,0673	0,000753068	0	1,109E-15	1,06793E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013291	0	0,843042	-0,01796
0,06735	0,000753734	0	1,109E-15	1,06786E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013333	0	0,375891	-0,00946
0,0674	0,000754402	0	1,113E-15	1,21294E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013352	0	0,191154	3,109085
0,06745	0,00075507	0	1,113E-15	1,2129E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013362	0	-0,0736	1,353487
0,0675	0,000755738	0	1,113E-15	1,21289E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013358	0	-0,14258	0,569068
0,06755	0,000756406	0	1,113E-15	1,21352E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013351	0	-0,03493	0,249275
0,0676	0,000757073	0	1,113E-15	1,21353E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013349	0	0,047514	0,102742
0,06765	0,000757741	0	1,113E-15	1,21347E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	0,044859	0,040824
0,0677	0,000758408	0	1,113E-15	1,21348E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013354	0	0,002224	0,017033
0,06775	0,000759076	0	1,113E-15	1,21344E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013354	0	-0,02379	0,006024
0,0678	0,000759744	0	1,113E-15	1,21342E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013353	0	-0,01635	0,002156
0,06785	0,000760411	0	1,113E-15	1,21341E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,0003	0,000531
0,0679	0,000761079	0	1,113E-15	1,21335E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	0,006251	-0,00104
0,06795	0,000761746	0	1,113E-15	1,21335E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	0,002236	-0,00037
0,068	0,000762414	0	1,112E-15	1,21334E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,0038	-0,00052
0,06805	0,000763082	0	1,112E-15	1,21329E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,00491	-0,00127
0,0681	0,000763749	0	1,112E-15	1,21329E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,00315	-0,0004
0,06815	0,000764417	0	1,112E-15	1,21325E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,00043	-0,00103
0,0682	0,000765084	0	1,112E-15	1,21321E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,00165	-0,00125
0,06825	0,000765752	0	1,112E-15	1,21594E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013352	0	-0,02408	0,057929
0,0683	0,00076642	0	1,112E-15	1,21588E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01335	0	-0,01465	0,022454
0,06835	0,000767087	0	1,112E-15	1,21678E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01335	0	0,002257	0,028664
0,0684	0,000767754	0	1,112E-15	1,21672E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01335	0	0,007315	0,010398
0,06845	0,000768422	0	1,112E-15	1,2167E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01335	0	0,001645	0,003706
0,0685	0,00076909	0	1,098E-15	1,19243E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01335	0	-1,47321	-0,51934
0,06855	0,000769753	0	1,098E-15	1,19241E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013277	0	-0,89894	-0,21358

0,0686	0,000770415	0	1,098E-15	1,19236E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013232	0	0,183961	-0,08912
0,06865	0,000771077	0	1,098E-15	1,19231E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013241	0	0,560748	-0,03812
0,0687	0,00077174	0	1,098E-15	1,19231E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013269	0	0,249278	-0,01577
0,06875	0,000772404	0	1,098E-15	1,19227E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013281	0	-0,12825	-0,00734
0,0688	0,000773068	0	1,098E-15	1,19226E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013275	0	-0,20553	-0,00323
0,06885	0,000773731	0	1,098E-15	1,19225E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013265	0	-0,06284	-0,00158
0,0689	0,000774395	0	1,098E-15	1,19221E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013262	0	0,063117	-0,00151
0,06895	0,000775058	0	1,098E-15	1,19216E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013265	0	0,068752	-0,0017
0,069	0,000775721	0	1,098E-15	1,19209E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013268	0	0,008075	-0,00221
0,06905	0,000776385	0	1,098E-15	1,19209E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013269	0	-0,03098	-0,00088
0,0691	0,000777048	0	1,098E-15	1,19207E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013267	0	-0,025	-0,00088
0,06915	0,000777711	0	1,098E-15	1,19202E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00168	-0,00146
0,0692	0,000778375	0	1,098E-15	1,192E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	0,009269	-0,00097
0,06925	0,000779038	0	1,098E-15	1,19194E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	0,00523	-0,00173
0,0693	0,000779701	0	1,098E-15	1,19195E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00271	-0,00042
0,06935	0,000780364	0	1,098E-15	1,19183E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00622	-0,00277
0,0694	0,000781028	0	1,098E-15	1,19179E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00402	-0,00207
0,06945	0,000781691	0	1,098E-15	1,19178E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,0006	-0,00109
0,0695	0,000782354	0	1,098E-15	1,19169E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00024	-0,00225
0,06955	0,000783018	0	1,098E-15	1,19168E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00152	-0,00129
0,0696	0,000783681	0	1,098E-15	1,19167E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013266	0	-0,00235	-0,00059
0,06965	0,000784344	0	1,098E-15	1,19164E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013265	0	-0,00283	-0,00087
0,0697	0,000785007	0	1,098E-15	1,19164E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013265	0	-0,00185	-0,00041
0,06975	0,000785671	0	1,088E-15	1,40416E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013265	0	-1,13591	4,560319
0,0698	0,000786331	0	1,087E-15	1,40409E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013208	0	-0,69789	1,820471
0,06985	0,00078699	0	1,087E-15	1,4041E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013174	0	0,136301	0,688865
0,0699	0,000787649	0	1,087E-15	1,40408E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,01318	0	0,431565	0,254244
0,06995	0,000788309	0	1,087E-15	1,40409E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013202	0	0,195904	0,093409
0,07	0,000788969	0	1,087E-15	1,40406E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013212	0	-0,09641	0,03342
0,07005	0,00078963	0	1,087E-15	1,40397E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013207	0	-0,15933	0,010321
0,0701	0,00079029	0	1,087E-15	1,40381E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013199	0	-0,05164	0,000293
0,07015	0,00079095	0	1,087E-15	1,40378E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013196	0	0,046158	-0,0005
0,0702	0,00079161	0	1,087E-15	1,40373E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013199	0	0,052684	-0,0013

0,07025	0,00079227	0	1,087E-15	1,40368E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013201	0	0,007727	-0,00136
0,0703	0,00079293	0	1,087E-15	1,40366E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013202	0	-0,02322	-0,00093
0,07035	0,00079359	0	1,087E-15	1,40362E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013201	0	-0,01996	-0,00128
0,0704	0,00079425	0	1,087E-15	1,40361E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,0132	0	-0,00252	-0,00075
0,07045	0,00079491	0	1,087E-15	1,40352E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013199	0	0,007635	-0,00206
0,0705	0,00079557	0	1,087E-15	1,40352E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,0132	0	0,003893	-0,00081
0,07055	0,00079623	0	1,087E-15	1,40346E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,0132	0	-0,00422	-0,0017
0,0706	0,00079689	0	1,087E-15	1,40345E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,0132	0	-0,00456	-0,0007
0,07065	0,00079755	0	1,087E-15	1,4034E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,0132	0	-0,00281	-0,00133
0,0707	0,00079821	0	1,094E-15	1,09611E-16	-1,1E-15	-1,4E-16	0,013199	0	0,773476	-6,59477
0,07075	0,000798871	0	1,094E-15	1,09602E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013238	0	0,476448	-2,55434
0,0708	0,000799535	0	1,094E-15	1,09596E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013262	0	-0,09722	-1,068
0,07085	0,000800197	0	1,094E-15	1,09587E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013257	0	-0,29893	-0,46085
0,0709	0,00080086	0	1,094E-15	1,09524E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013242	0	-0,15664	-0,21395
0,07095	0,000801521	0	1,094E-15	1,09524E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013234	0	0,051638	-0,09369
0,071	0,000802183	0	1,094E-15	1,09521E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013237	0	0,10856	-0,04165
0,07105	0,000802845	0	1,094E-15	1,09515E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013242	0	0,039044	-0,0195
0,0711	0,000803507	0	1,094E-15	1,09465E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013244	0	-0,02374	-0,01923
0,07115	0,00080417	0	1,094E-15	1,09383E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013243	0	-0,04494	-0,0262
0,0712	0,000804832	0	1,094E-15	1,09375E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013241	0	-0,01742	-0,01312
0,07125	0,000805494	0	1,094E-15	1,09373E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	0,009817	-0,00633
0,0713	0,000806156	0	1,094E-15	1,09374E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	0,012589	-0,00256
0,07135	0,000806818	0	1,094E-15	1,0936E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013241	0	0,001142	-0,00404
0,0714	0,00080748	0	1,094E-15	1,09365E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013241	0	-0,00652	-0,00079
0,07145	0,000808142	0	1,094E-15	1,09354E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013241	0	-0,00644	-0,00261
0,0715	0,000808804	0	1,094E-15	1,09352E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00246	-0,00159
0,07155	0,000809466	0	1,094E-15	1,09343E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,001	-0,00271
0,0716	0,000810128	0	1,094E-15	1,09337E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00148	-0,00249
0,07165	0,00081079	0	1,094E-15	1,09334E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00164	-0,00159
0,0717	0,000811452	0	1,094E-15	1,09327E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00236	-0,00214
0,07175	0,000812114	0	1,094E-15	1,09325E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,003	-0,00149
0,0718	0,000812776	0	1,094E-15	1,09325E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00146	-0,00058
0,07185	0,000813438	0	1,094E-15	1,0921E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00581	-0,02498

0,0719	0,0008141	0	1,094E-15	1,09207E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00409	-0,01173
0,07195	0,000814762	0	1,094E-15	1,09201E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00238	-0,00641
0,072	0,000815424	0	1,094E-15	1,09201E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,0009	-0,00267
0,07205	0,000816086	0	1,094E-15	1,0912E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	0,011049	-0,01864
0,0721	0,000816748	0	1,094E-15	1,09111E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	0,005198	-0,01009
0,07215	0,00081741	0	1,094E-15	1,09109E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00413	-0,00481
0,0722	0,000818072	0	1,094E-15	1,09106E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,01324	0	-0,00714	-0,00292
0,07225	0,000818734	0	1,094E-15	1,09102E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00421	-0,00218
0,0723	0,000819396	0	1,094E-15	1,09101E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00022	-0,00105
0,07235	0,000820058	0	1,094E-15	1,09093E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	0,000278	-0,00226
0,0724	0,00082072	0	1,094E-15	1,09089E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00124	-0,00173
0,07245	0,000821381	0	1,094E-15	1,09092E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00299	-0,00025
0,0725	0,000822043	0	1,094E-15	1,09082E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00292	-0,00217
0,07255	0,000822705	0	1,094E-15	1,0908E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00225	-0,00137
0,0726	0,000823367	0	1,094E-15	1,09076E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	-0,00146	-0,00143
0,07265	0,000824029	0	1,095E-15	1,15991E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013239	0	0,091144	1,483227
0,0727	0,000824691	0	1,095E-15	1,16144E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013243	0	0,063485	0,678262
0,07275	0,000825354	0	1,095E-15	1,16137E-16	-1,1E-15	-1,1E-16	0,013246	0	-0,00849	0,288678
0,0728	0,000826016	0	1,087E-15	1,25521E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013246	0	-0,8317	2,136395
0,07285	0,000826676	0	1,087E-15	1,2552E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013204	0	-0,50893	0,889703
0,0729	0,000827335	0	1,087E-15	1,25516E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013179	0	0,10045	0,360816
0,07295	0,000827994	0	1,087E-15	1,25517E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013184	0	0,314695	0,145259
0,073	0,000828654	0	1,087E-15	1,25805E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,0132	0	0,161677	0,120044
0,07305	0,000829315	0	1,087E-15	1,25804E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013208	0	-0,05961	0,047773
0,0731	0,000829975	0	1,087E-15	1,258E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013205	0	-0,12008	0,018198
0,07315	0,000830635	0	1,087E-15	1,25795E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013199	0	-0,04577	0,006186
0,0732	0,000831295	0	1,087E-15	1,25797E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013196	0	0,030823	0,002846
0,07325	0,000831955	0	1,087E-15	1,25793E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013198	0	0,039394	0,000383
0,0733	0,000832615	0	1,087E-15	1,25789E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,0132	0	0,007828	-0,00064
0,07335	0,000833275	0	1,087E-15	1,25789E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,0132	0	-0,0168	-0,00036
0,0734	0,000833935	0	1,087E-15	1,25785E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,0132	0	-0,0158	-0,00109
0,07345	0,000834595	0	1,087E-15	1,25776E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013199	0	-0,0037	-0,00223
0,0735	0,000835254	0	1,087E-15	1,25775E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013199	0	0,004248	-0,00118

0,07355	0,000835914	0	1,087E-15	1,25772E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013199	0	0,002373	-0,00107
0,0736	0,000836574	0	1,087E-15	1,25768E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013199	0	-0,00213	-0,00137
0,07365	0,000837234	0	1,091E-15	1,23779E-16	-1,1E-15	-1,3E-16	0,013199	0	0,441526	-0,42722
0,0737	0,000837895	0	1,091E-15	1,23779E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013221	0	0,271045	-0,17113
0,07375	0,000838557	0	1,091E-15	1,23776E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013234	0	-0,05575	-0,06947
0,0738	0,000839219	0	1,091E-15	1,23772E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013232	0	-0,17115	-0,02872
0,07385	0,00083988	0	1,091E-15	1,23766E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013223	0	-0,07968	-0,01295
0,0739	0,000840541	0	1,091E-15	1,23767E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013219	0	0,036054	-0,00497
0,07395	0,000841202	0	1,091E-15	1,23764E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013221	0	0,059507	-0,00267
0,074	0,000841863	0	1,091E-15	1,23757E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013224	0	0,017291	-0,00261
0,07405	0,000842524	0	1,091E-15	1,23753E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013225	0	-0,02053	-0,00183
0,0741	0,000843185	0	1,091E-15	1,23754E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013224	0	-0,02334	-0,00068
0,07415	0,000843847	0	1,091E-15	1,23749E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013223	0	-0,00613	-0,00133
0,0742	0,000844508	0	1,091E-15	1,23744E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013222	0	0,006545	-0,00164
0,07425	0,000845169	0	1,091E-15	1,23744E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013223	0	0,005345	-0,00048
0,0743	0,00084583	0	1,091E-15	1,23738E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013223	0	-0,00199	-0,00154
0,07435	0,000846491	0	1,091E-15	1,23737E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013223	0	-0,00594	-0,00081
0,0744	0,000847152	0	1,091E-15	1,23732E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013222	0	-0,0041	-0,00151
0,07445	0,000847813	0	1,097E-15	1,15392E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013222	0	0,606442	-1,79033
0,0745	0,000848476	0	1,097E-15	1,15392E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	0,372957	-0,73346
0,07455	0,000849139	0	1,097E-15	1,15401E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013271	0	-0,07449	-0,30468
0,0746	0,000849803	0	1,097E-15	1,15403E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013267	0	-0,23442	-0,12801
0,07465	0,000850466	0	1,097E-15	1,15397E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013256	0	-0,10762	-0,05554
0,0747	0,000851128	0	1,097E-15	1,15393E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01325	0	0,049114	-0,02437
0,07475	0,000851791	0	1,097E-15	1,15389E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	0,082952	-0,01122
0,0748	0,000852454	0	1,097E-15	1,15392E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013257	0	0,023999	-0,0041
0,07485	0,000853117	0	1,097E-15	1,15383E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013258	0	-0,02789	-0,00358
0,0749	0,000853779	0	1,097E-15	1,15383E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013257	0	-0,03071	-0,00155
0,07495	0,000854442	0	1,097E-15	1,15381E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00691	-0,0012
0,075	0,000855105	0	1,096E-15	1,15379E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	0,009591	-0,00076
0,07505	0,000855768	0	1,096E-15	1,15376E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	0,007614	-0,00106
0,0751	0,00085643	0	1,096E-15	1,15371E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013256	0	-0,00211	-0,00152
0,07515	0,000857093	0	1,096E-15	1,15371E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013256	0	-0,00619	-0,00073

0,0752	0,000857756	0	1,096E-15	1,15363E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00499	-0,00184
0,07525	0,000858419	0	1,096E-15	1,15364E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00121	-0,00071
0,0753	0,000859082	0	1,096E-15	1,1536E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	0,00028	-0,00101
0,07535	0,000859744	0	1,096E-15	1,15347E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,0027	-0,00332
0,0754	0,000860407	0	1,096E-15	1,15345E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00232	-0,00178
0,07545	0,00086107	0	1,096E-15	1,15351E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,005	0,000493
0,0755	0,000861732	0	1,096E-15	1,15457E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	0,004682	0,022837
0,07555	0,000862395	0	1,096E-15	1,15455E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	0,003582	0,009293
0,0756	0,000863058	0	1,096E-15	1,15452E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00108	0,003263
0,07565	0,000863721	0	1,096E-15	1,15449E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00433	0,000836
0,0757	0,000864383	0	1,096E-15	1,15445E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00376	-0,00049
0,07575	0,000865046	0	1,096E-15	1,15412E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	0,002582	-0,00737
0,0758	0,000865709	0	1,096E-15	1,15436E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00241	0,002184
0,07585	0,000866372	0	1,096E-15	1,15407E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	7,29E-05	-0,0053
0,0759	0,000867034	0	1,096E-15	1,15404E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013255	0	-0,00048	-0,00293
0,07595	0,000867697	0	1,096E-15	1,15401E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00163	-0,0019
0,076	0,00086836	0	1,096E-15	1,15396E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00242	-0,00195
0,07605	0,000869023	0	1,096E-15	1,15391E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,0014	-0,00181
0,0761	0,000869685	0	1,096E-15	1,15394E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,0026	-0,00024
0,07615	0,000870348	0	1,096E-15	1,15388E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00218	-0,00141
0,0762	0,000871011	0	1,096E-15	1,15384E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00179	-0,00139
0,07625	0,000871673	0	1,096E-15	1,15425E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00478	0,008311
0,0763	0,000872336	0	1,096E-15	1,15423E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00268	0,003101
0,07635	0,000872999	0	1,096E-15	1,15416E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013254	0	-0,00129	-0,00019
0,0764	0,000873661	0	1,096E-15	1,15417E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00092	4,44E-07
0,07645	0,000874324	0	1,096E-15	1,15412E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00212	-0,00094
0,0765	0,000874987	0	1,096E-15	1,15409E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00134	-0,00106
0,07655	0,000875649	0	1,096E-15	1,15409E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00187	-0,00062
0,0766	0,000876312	0	1,096E-15	1,15402E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00226	-0,00167
0,07665	0,000876975	0	1,096E-15	1,15401E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00183	-0,00093
0,0767	0,000877637	0	1,096E-15	1,15384E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,002	-0,00398
0,07675	0,0008783	0	1,096E-15	1,15381E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,0019	-0,00234
0,0768	0,000878963	0	1,096E-15	1,15378E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00173	-0,00158

0,07685	0,000879625	0	1,096E-15	1,15377E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,00118	-0,00097
0,0769	0,000880288	0	1,096E-15	1,15374E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013253	0	-0,0025	-0,00117
0,07695	0,00088095	0	1,096E-15	1,15371E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013252	0	-0,00239	-0,00112
0,077	0,000881613	0	1,096E-15	1,15371E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013252	0	-0,00148	-0,00034
0,07705	0,000882276	0	1,096E-15	1,15366E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013252	0	-0,00116	-0,0012
0,0771	0,000882938	0	1,096E-15	1,15362E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013252	0	-0,00257	-0,00154
0,07715	0,000883601	0	1,096E-15	1,15362E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013252	0	-0,00222	-0,00059
0,0772	0,000884263	0	1,094E-15	1,16095E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013252	0	-0,16196	0,157017
0,07725	0,000884926	0	1,094E-15	1,16092E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013244	0	-0,10031	0,065963
0,0773	0,000885588	0	1,094E-15	1,16092E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013239	0	0,017679	0,027906
0,07735	0,00088625	0	1,094E-15	1,1609E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,01324	0	0,059314	0,011448
0,0774	0,000886912	0	1,094E-15	1,16085E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013243	0	0,02627	0,003724
0,07745	0,000887574	0	1,094E-15	1,16087E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013244	0	-0,01528	0,001916
0,0775	0,000888236	0	1,094E-15	1,16079E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013243	0	-0,02422	-0,00085
0,07755	0,000888898	0	1,094E-15	1,16095E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013242	0	-0,00847	0,003097
0,0776	0,00088956	0	1,094E-15	1,16095E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013242	0	0,004647	0,001152
0,07765	0,000890222	0	1,094E-15	1,16089E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013242	0	0,006133	-0,00072
0,0777	0,000890885	0	1,094E-15	1,16084E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013242	0	-0,00056	-0,00139
0,07775	0,000891547	0	1,094E-15	1,16082E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013242	0	-0,00469	-0,00103
0,0778	0,000892209	0	1,101E-15	1,87912E-16	-1,1E-15	-1,2E-16	0,013242	0	0,714927	15,41363
0,07785	0,000892873	0	1,101E-15	1,87955E-16	-1,1E-15	-1,6E-16	0,013278	0	0,438044	5,725272
0,0779	0,000893538	0	1,101E-15	1,87954E-16	-1,1E-15	-1,8E-16	0,0133	0	-0,09252	1,717641
0,07795	0,000894202	0	1,101E-15	1,87951E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013295	0	-0,27665	0,471973
0,078	0,000894866	0	1,101E-15	1,87933E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,11991	0,122526
0,07805	0,00089553	0	1,101E-15	1,8791E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013275	0	0,06565	0,027622
0,0781	0,000896194	0	1,101E-15	1,87907E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	0,097984	0,006875
0,07815	0,000896858	0	1,101E-15	1,87915E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013283	0	0,02367	0,003434
0,0782	0,000897522	0	1,101E-15	1,87916E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013284	0	-0,03621	0,001127
0,07825	0,000898187	0	1,101E-15	1,87912E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013283	0	-0,0355	-0,00053
0,0783	0,000898851	0	1,101E-15	1,87913E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,00565	0,000102
0,07835	0,000899515	0	1,101E-15	1,87908E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	0,013501	-0,00112
0,0784	0,000900179	0	1,101E-15	1,87906E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	0,008749	-0,00063
0,07845	0,000900843	0	1,101E-15	1,87902E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013282	0	-0,00259	-0,001

0,0785	0,000901507	0	1,101E-15	1,87898E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013282	0	-0,00786	-0,00126
0,07855	0,000902171	0	1,101E-15	1,87898E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,00539	-0,00032
0,0786	0,000902835	0	1,101E-15	1,87894E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,0002	-0,00083
0,07865	0,000903499	0	1,101E-15	1,87891E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	0,000366	-0,00084
0,0787	0,000904163	0	1,101E-15	1,87888E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,00163	-0,00091
0,07875	0,000904827	0	1,101E-15	1,87889E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,00265	-7,2E-05
0,0788	0,000905491	0	1,101E-15	1,87885E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,00236	-0,00093
0,07885	0,000906155	0	1,101E-15	1,8825E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013281	0	-0,00645	0,078115
0,0789	0,000906819	0	1,101E-15	1,88247E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00457	0,020077
0,07895	0,000907483	0	1,101E-15	1,88245E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00174	0,004756
0,079	0,000908147	0	1,101E-15	1,88239E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00016	8,57E-05
0,07905	0,000908811	0	1,101E-15	1,88238E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00055	-0,00022
0,0791	0,000909475	0	1,1E-15	1,88236E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00275	-0,00045
0,07915	0,000910139	0	1,1E-15	1,88236E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00253	-0,00014
0,0792	0,000910803	0	1,1E-15	1,88232E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00157	-0,00081
0,07925	0,000911467	0	1,1E-15	1,88228E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00128	-0,00124
0,0793	0,000912131	0	1,1E-15	1,88225E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,01328	0	-0,00122	-0,00094
0,07935	0,000912795	0	1,1E-15	1,88268E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00245	0,009055
0,0794	0,000913459	0	1,1E-15	1,88265E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,0022	0,00182
0,07945	0,000914123	0	1,1E-15	1,88265E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00148	0,000306
0,0795	0,000914787	0	1,1E-15	1,8826E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00199	-0,00096
0,07955	0,000915451	0	1,1E-15	1,88257E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00226	-0,00077
0,0796	0,000916115	0	1,1E-15	1,88253E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00191	-0,00114
0,07965	0,000916779	0	1,1E-15	1,88251E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00156	-0,00078
0,0797	0,000917443	0	1,1E-15	1,88248E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00064	-0,00078
0,07975	0,000918107	0	1,1E-15	1,88245E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,00218	-0,00089
0,0798	0,000918771	0	1,1E-15	1,88246E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013279	0	-0,0026	-6,4E-05
0,07985	0,000919435	0	1,1E-15	1,88241E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00153	-0,00104
0,0799	0,000920098	0	1,1E-15	1,88242E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00149	-6,4E-05
0,07995	0,000920762	0	1,1E-15	1,88237E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00257	-0,00118
0,08	0,000921426	0	1,1E-15	1,88235E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00184	-0,00061
0,08005	0,00092209	0	1,1E-15	1,88231E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00175	-0,00101
0,0801	0,000922754	0	1,1E-15	1,88227E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,0011	-0,00124

0,08015	0,000923418	0	1,1E-15	1,88219E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00174	-0,00186
0,0802	0,000924082	0	1,1E-15	1,88243E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00142	0,004472
0,08025	0,000924746	0	1,1E-15	1,8824E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00114	0,000555
0,0803	0,00092541	0	1,1E-15	1,88239E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00208	-2,3E-05
0,08035	0,000926074	0	1,1E-15	1,88189E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	0,005621	-0,01073
0,0804	0,000926737	0	1,1E-15	1,88185E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	0,003101	-0,00371
0,08045	0,000927401	0	1,1E-15	1,88181E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00247	-0,00179
0,0805	0,000928065	0	1,1E-15	1,8818E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00459	-0,00062
0,08055	0,000928729	0	1,1E-15	1,88178E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00418	-0,00058
0,0806	0,000929393	0	1,1E-15	1,88172E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013278	0	-0,00066	-0,00144
0,08065	0,000930057	0	1,1E-15	1,88171E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013277	0	-0,00089	-0,00067
0,0807	0,000930721	0	1,1E-15	1,88174E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013277	0	-0,00137	0,000378
0,08075	0,000931385	0	1,1E-15	1,88168E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013277	0	-0,00281	-0,00106
0,0808	0,000932048	0	1,1E-15	1,88163E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013277	0	-0,00203	-0,00145
0,08085	0,000932712	0	1,1E-15	1,88163E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013277	0	-0,00104	-0,00034
0,0809	0,000933376	0	9,09E-16	3,2655E-16	-1,1E-15	-1,9E-16	0,013277	0	-20,5025	29,69652
0,08095	0,000933989	0	9,089E-16	3,26546E-16	-9,4E-16	-3E-16	0,012252	0	-13,2319	4,906733
0,081	0,000934568	0	9,089E-16	3,26544E-16	-8,4E-16	-3,3E-16	0,01159	0	0,961705	0,241974
0,08105	0,00093515	0	1,1E-15	1,88084E-16	-8,5E-16	-3,3E-16	0,011638	0	27,81172	-29,7046
0,0811	0,000935802	0	1,1E-15	1,88082E-16	-1,1E-15	-2,1E-16	0,013029	0	18,2685	-3,88594
0,08115	0,000936499	0	9,089E-16	3,26544E-16	-1,2E-15	-1,9E-16	0,013942	0	-23,5028	28,76733
0,0812	0,000937137	0	9,089E-16	3,2654E-16	-1E-15	-3,1E-16	0,012767	0	-23,3738	4,601019
0,08125	0,000937717	0	9,089E-16	3,26541E-16	-8,4E-16	-3,3E-16	0,011599	0	-4,24425	0,222244
0,0813	0,000938286	0	9,088E-16	3,26536E-16	-8,1E-16	-3,3E-16	0,011386	0	8,584811	0,005882
0,08135	0,000938877	0	9,088E-16	3,26537E-16	-8,7E-16	-3,3E-16	0,011816	0	8,32869	0,00039
0,0814	0,000939489	0	9,088E-16	3,26536E-16	-9,3E-16	-3,3E-16	0,012232	0	1,494785	-0,00018
0,08145	0,000940104	0	7,959E-16	-2,4105E-16	-9,5E-16	-3,3E-16	0,012307	0	-15,2665	-121,799
0,0815	0,000940681	0	7,959E-16	-2,4106E-16	-8,3E-16	-8,2E-18	0,011544	0	-11,4595	-53,4805
0,08155	0,00094123	0	7,958E-16	-2,4107E-16	-7,5E-16	1,46E-17	0,010971	0	-0,92199	-48,5954
0,0816	0,000941776	0	7,958E-16	-2,4107E-16	-7,4E-16	9,79E-17	0,010924	0	5,02152	-30,7312
0,08165	0,000942335	0	7,958E-16	-2,4107E-16	-7,8E-16	1,89E-16	0,011176	0	4,276979	-11,2748
0,0817	0,000942904	0	7,958E-16	-2,4094E-16	-8,1E-16	2,29E-16	0,011389	0	0,67506	-2,52239
0,08175	0,000943475	0	7,958E-16	-2,4094E-16	-8,1E-16	2,39E-16	0,011423	0	-1,64389	-0,45404

0,0818	0,000944043	0	7,958E-16	-2,4095E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011341	0	-1,55133	-0,07806
0,08185	0,000944606	0	7,958E-16	-2,4095E-16	-7,9E-16	2,41E-16	0,011263	0	-0,33258	-0,01344
0,0819	0,000945168	0	7,958E-16	-2,4095E-16	-7,9E-16	2,41E-16	0,011247	0	0,525297	-0,00264
0,08195	0,000945732	0	7,958E-16	-2,4096E-16	-7,9E-16	2,41E-16	0,011273	0	0,557141	-0,00229
0,082	0,000946297	0	7,957E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011301	0	0,150353	-0,00024
0,08205	0,000946862	0	7,957E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011308	0	-0,16783	-9,1E-06
0,0821	0,000947427	0	7,957E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,0113	0	-0,20119	2,5E-05
0,08215	0,000947992	0	7,957E-16	-2,4093E-16	-8E-16	2,41E-16	0,01129	0	-0,0678	0,00624
0,0822	0,000948556	0	7,957E-16	-2,4093E-16	-7,9E-16	2,41E-16	0,011287	0	0,048569	0,000677
0,08225	0,00094912	0	7,957E-16	-2,4093E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011289	0	0,069228	-0,00044
0,0823	0,000949685	0	7,957E-16	-2,4095E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011292	0	0,025448	-0,00459
0,08235	0,00095025	0	7,956E-16	-2,4095E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011294	0	-0,01715	-0,00123
0,0824	0,000950814	0	7,956E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011293	0	-0,02647	-0,00039
0,08245	0,000951379	0	7,956E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011291	0	-0,0125	-0,00117
0,0825	0,000951943	0	7,956E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011291	0	0,002989	0,000147
0,08255	0,000952508	0	7,956E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011291	0	0,007146	-0,00108
0,0826	0,000953073	0	7,956E-16	-2,4096E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011291	0	0,002812	-0,00033
0,08265	0,000953637	0	7,956E-16	-2,4097E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011292	0	-0,00362	-0,00144
0,0827	0,000954202	0	7,956E-16	-2,4097E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011291	0	-0,00478	-0,00058
0,08275	0,000954766	0	7,989E-16	-2,3278E-16	-8E-16	2,41E-16	0,011291	0	0,35243	1,757848
0,0828	0,000955332	0	7,989E-16	-2,3278E-16	-8E-16	2,34E-16	0,011309	0	0,262137	0,304903
0,08285	0,000955898	0	7,988E-16	-2,3278E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011322	0	0,017874	0,054928
0,0829	0,000956464	0	7,988E-16	-2,3278E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011323	0	-0,11934	0,009911
0,08295	0,00095703	0	7,988E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011317	0	-0,09882	0,00114
0,083	0,000957595	0	7,988E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011312	0	-0,01512	0,000128
0,08305	0,000958161	0	7,988E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011311	0	0,03738	0,0002
0,0831	0,000958727	0	7,988E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011313	0	0,033664	-0,00118
0,08315	0,000959292	0	7,988E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011315	0	0,004697	-0,00052
0,0832	0,000959858	0	9,786E-16	-3,463E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011315	0	19,27975	-24,3583
0,08325	0,000960472	0	9,786E-16	-3,4628E-16	-9,4E-16	3,35E-16	0,012279	0	13,68879	-2,44352
0,0833	0,00096112	0	9,786E-16	-3,4628E-16	-1E-15	3,46E-16	0,012963	0	-0,6755	-0,02719
0,08335	0,000961767	0	7,987E-16	-2,3281E-16	-1E-15	3,46E-16	0,012929	0	-26,569	24,34946
0,0834	0,000962347	0	7,987E-16	-2,3282E-16	-8,4E-16	2,42E-16	0,011601	0	-17,6974	2,04334

0,08345	0,000962882	0	7,987E-16	-2,3282E-16	-7,2E-16	2,34E-16	0,010716	0	-0,04064	0,351657
0,0835	0,000963418	0	7,987E-16	-2,3282E-16	-7,2E-16	2,33E-16	0,010714	0	8,815337	0,062868
0,08355	0,000963976	0	7,987E-16	-2,3283E-16	-7,8E-16	2,33E-16	0,011155	0	6,788289	0,010401
0,0836	0,000964551	0	7,987E-16	-2,3283E-16	-8,2E-16	2,33E-16	0,011494	0	0,626971	0,001379
0,08365	0,000965127	0	9,818E-16	-3,4104E-16	-8,3E-16	2,33E-16	0,011526	0	16,71663	-23,2197
0,0837	0,000965745	0	7,987E-16	-2,3286E-16	-9,5E-16	3,3E-16	0,012362	0	-8,25873	20,79125
0,08375	0,000966342	0	9,816E-16	-3,4074E-16	-8,9E-16	2,42E-16	0,011949	0	5,602438	-21,1508
0,0838	0,000966954	0	7,985E-16	-2,3256E-16	-9,3E-16	3,31E-16	0,012229	0	-11,6529	21,2066
0,08385	0,000967536	0	7,985E-16	-2,3256E-16	-8,5E-16	2,42E-16	0,011646	0	-10,9677	2,01752
0,0839	0,000968091	0	7,984E-16	-2,3257E-16	-7,7E-16	2,34E-16	0,011098	0	-2,27554	0,34801
0,08395	0,00096864	0	7,984E-16	-2,3257E-16	-7,5E-16	2,33E-16	0,010984	0	3,751029	0,061284
0,084	0,000969199	0	7,984E-16	-2,3257E-16	-7,8E-16	2,33E-16	0,011171	0	3,981033	0,011403
0,08405	0,000969767	0	7,984E-16	-2,3257E-16	-8,1E-16	2,33E-16	0,01137	0	1,090306	0,001796
0,0841	0,000970339	0	7,984E-16	-2,3258E-16	-8,1E-16	2,33E-16	0,011425	0	-1,18822	-0,00047
0,08415	0,000970907	0	7,984E-16	-2,3258E-16	-8,1E-16	2,33E-16	0,011366	0	-1,42279	-0,0009
0,0842	0,000971472	0	7,984E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011294	0	-0,46123	-0,0002
0,08425	0,000972035	0	7,984E-16	-2,3258E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011271	0	0,366599	-0,00032
0,0843	0,0009726	0	7,983E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,01129	0	0,501514	-0,00078
0,08435	0,000973165	0	7,983E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011315	0	0,188472	0,000191
0,0844	0,000973732	0	7,983E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011324	0	-0,11247	-0,00082
0,08445	0,000974298	0	7,983E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011319	0	-0,17905	-0,00086
0,0845	0,000974863	0	7,983E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,01131	0	-0,07809	-0,00047
0,08455	0,000975428	0	7,983E-16	-2,326E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011306	0	0,030631	-0,00133
0,0846	0,000975994	0	7,983E-16	-2,326E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	0,060773	-0,001
0,08465	0,000976559	0	7,983E-16	-2,326E-16	-8E-16	2,33E-16	0,01131	0	0,02794	0,000264
0,0847	0,000977125	0	7,982E-16	-2,326E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011312	0	-0,01114	8,7E-05
0,08475	0,00097769	0	7,982E-16	-2,326E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011311	0	-0,02341	-0,00074
0,0848	0,000978256	0	7,982E-16	-2,3261E-16	-8E-16	2,33E-16	0,01131	0	-0,01318	-0,00094
0,08485	0,000978821	0	7,982E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00176	0,003545
0,0849	0,000979387	0	7,982E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	0,003373	0,000321
0,08495	0,000979952	0	7,981E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	0,001505	-0,00032
0,085	0,000980518	0	7,981E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00293	-0,02701
0,08505	0,000981083	0	7,981E-16	-2,3273E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00552	-0,00684

0,0851	0,000981649	0	7,981E-16	-2,3274E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00383	-0,00351
0,08515	0,000982214	0	7,981E-16	-2,3274E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00109	-0,00113
0,0852	0,000982779	0	7,981E-16	-2,3274E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	0,001055	-0,00119
0,08525	0,000983345	0	7,981E-16	-2,3275E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00039	-0,00061
0,0853	0,00098391	0	7,981E-16	-2,3275E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00155	0,000186
0,08535	0,000984476	0	7,98E-16	-2,3275E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00337	-0,00154
0,0854	0,000985041	0	7,98E-16	-2,3275E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00168	-0,00061
0,08545	0,000985607	0	7,98E-16	-2,3276E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011309	0	-0,00172	-0,00155
0,0855	0,000986172	0	7,98E-16	-2,3276E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00139	-0,00045
0,08555	0,000986738	0	7,98E-16	-2,3276E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00159	-0,0005
0,0856	0,000987303	0	7,98E-16	-2,3277E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00185	-0,0011
0,08565	0,000987868	0	7,98E-16	-2,3277E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00206	-0,00024
0,0857	0,000988434	0	7,979E-16	-2,3277E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00439	-0,00054
0,08575	0,000988999	0	7,979E-16	-2,3277E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,0032	-0,00097
0,0858	0,000989565	0	7,979E-16	-2,3277E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00187	-0,00015
0,08585	0,00099013	0	7,979E-16	-2,3278E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00105	-0,00063
0,0859	0,000990695	0	7,979E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	0,001229	-0,00347
0,08595	0,000991261	0	7,979E-16	-2,3279E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00151	-0,00052
0,086	0,000991826	0	7,979E-16	-2,328E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011308	0	-0,00241	-0,00119
0,08605	0,000992391	0	7,979E-16	-2,3256E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	0,000302	0,051137
0,0861	0,000992957	0	7,979E-16	-2,3256E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	0,000399	0,009188
0,08615	0,000993522	0	7,978E-16	-2,3256E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00201	0,001067
0,0862	0,000994088	0	7,978E-16	-2,3256E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00275	-0,00023
0,08625	0,000994653	0	7,978E-16	-2,3257E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00195	-0,00086
0,0863	0,000995218	0	7,978E-16	-2,3257E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00196	-0,00118
0,08635	0,000995784	0	7,978E-16	-2,3257E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00148	0,000705
0,0864	0,000996349	0	7,978E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00176	-0,00163
0,08645	0,000996914	0	7,978E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00178	-0,00041
0,0865	0,00099748	0	7,978E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00216	2,45E-05
0,08655	0,000998045	0	7,978E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00165	-0,00131
0,0866	0,00099861	0	7,977E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00149	-0,00021
0,08665	0,000999176	0	7,977E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011307	0	-0,00123	-0,00039
0,0867	0,000999741	0	7,977E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011306	0	-0,00195	0,001115

0,08675	0,001000306	0	7,977E-16	-2,3258E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011306	0	-0,00176	0,000144
0,0868	0,001000872	0	7,977E-16	-2,3259E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011306	0	-0,00274	-0,00285
0,08685	0,001001437	0	7,975E-16	-2,3248E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011306	0	-0,01896	0,022973
0,0869	0,001002002	0	7,975E-16	-2,3249E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011305	0	-0,0135	0,003705
0,08695	0,001002567	0	7,975E-16	-2,3249E-16	-8E-16	2,32E-16	0,011304	0	-0,00164	-9E-05
0,087	0,001003133	0	7,975E-16	-2,3249E-16	-8E-16	2,32E-16	0,011304	0	0,004395	7,41E-05
0,08705	0,001003698	0	7,975E-16	-2,325E-16	-8E-16	2,32E-16	0,011305	0	0,00215	-0,0019
0,0871	0,001004263	0	7,975E-16	-2,325E-16	-8E-16	2,32E-16	0,011305	0	-0,00085	-0,00112
0,08715	0,001004828	0	7,952E-16	-2,3269E-16	-8E-16	2,32E-16	0,011305	0	-0,24449	-0,03999
0,0872	0,001005393	0	7,952E-16	-2,3269E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011292	0	-0,18213	-0,00896
0,08725	0,001005957	0	7,952E-16	-2,3269E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,01472	-0,00153
0,0873	0,001006521	0	7,952E-16	-2,327E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	0,078537	-0,00181
0,08735	0,001007086	0	7,952E-16	-2,327E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	0,065154	-0,00099
0,0874	0,00100765	0	7,952E-16	-2,3271E-16	-8E-16	2,33E-16	0,01129	0	0,008011	-0,00067
0,08745	0,001008215	0	7,951E-16	-2,3271E-16	-8E-16	2,33E-16	0,01129	0	-0,02852	-0,00015
0,0875	0,001008779	0	7,951E-16	-2,3271E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011289	0	-0,02597	-0,00032
0,08755	0,001009343	0	7,951E-16	-2,3271E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,007	-0,00109
0,0876	0,001009908	0	7,951E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	0,006944	-0,00113
0,08765	0,001010472	0	7,951E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	0,007098	-7,6E-05
0,0877	0,001011036	0	7,951E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011288	0	0,000834	-4,1E-05
0,08775	0,001011601	0	7,951E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011288	0	-0,00448	-0,00156
0,0878	0,001012165	0	7,951E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011288	0	-0,00538	-0,0005
0,08785	0,00101273	0	7,95E-16	-2,3273E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00212	-0,00036
0,0879	0,001013294	0	7,95E-16	-2,3273E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00087	-0,00041
0,08795	0,001013858	0	7,95E-16	-2,3272E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00602	0,000904
0,088	0,001014423	0	7,95E-16	-2,3273E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00467	-0,00182
0,08805	0,001014987	0	7,949E-16	-2,3273E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,0025	0,001062
0,0881	0,001015551	0	7,949E-16	-2,3273E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00103	0,000125
0,08815	0,001016116	0	7,949E-16	-2,3273E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,001	-0,00048
0,0882	0,00101668	0	7,949E-16	-2,3276E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00365	-0,00608
0,08825	0,001017244	0	7,949E-16	-2,3276E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00334	-0,00206
0,0883	0,001017809	0	7,949E-16	-2,3276E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00194	-0,00084
0,08835	0,001018373	0	7,948E-16	-2,3276E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00148	-0,00021

0,0884	0,001018937	0	7,948E-16	-2,3277E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00116	-0,00121
0,08845	0,001019501	0	7,948E-16	-2,3277E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00134	0,000218
0,0885	0,001020066	0	7,95E-16	-2,3291E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	0,014876	-0,02992
0,08855	0,00102063	0	7,95E-16	-2,3291E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	0,010958	-0,00635
0,0886	0,001021194	0	7,949E-16	-2,3291E-16	-8E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00092	-0,00211
0,08865	0,001021759	0	7,949E-16	-2,3292E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00817	-0,00093
0,0887	0,001022323	0	7,949E-16	-2,3292E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011287	0	-0,00597	-0,00044
0,08875	0,001022887	0	7,949E-16	-2,3292E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00247	-0,00078
0,0888	0,001023452	0	7,949E-16	-2,3292E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-7,7E-05	-0,00071
0,08885	0,001024016	0	7,949E-16	-2,3293E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00056	-0,00101
0,0889	0,00102458	0	7,948E-16	-2,3285E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00488	0,016829
0,08895	0,001025145	0	7,948E-16	-2,3285E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00388	0,001791
0,089	0,001025709	0	7,948E-16	-2,3286E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00078	0,000243
0,08905	0,001026273	0	7,948E-16	-2,3286E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00117	-0,00066
0,0891	0,001026838	0	7,948E-16	-2,3286E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00117	-0,00025
0,08915	0,001027402	0	7,948E-16	-2,3287E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011286	0	-0,00259	-0,00155
0,0892	0,001027966	0	7,948E-16	-2,3286E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00146	0,000116
0,08925	0,00102853	0	7,948E-16	-2,3286E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	0,000807	6,18E-05
0,0893	0,001029095	0	7,948E-16	-2,3286E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-5,7E-06	0,00028
0,08935	0,001029659	0	7,947E-16	-2,3287E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00262	-0,00051
0,0894	0,001030223	0	7,947E-16	-2,3287E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00274	-0,00046
0,08945	0,001030787	0	7,947E-16	-2,3287E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00227	-0,00154
0,0895	0,001031352	0	7,947E-16	-2,3287E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00176	3,38E-05
0,08955	0,001031916	0	7,947E-16	-2,3288E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00187	-0,00108
0,0896	0,00103248	0	7,947E-16	-2,3288E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,0016	-0,00042
0,08965	0,001033044	0	7,947E-16	-2,3289E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,00122	-0,00148
0,0897	0,001033609	0	7,945E-16	-2,3284E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011285	0	-0,0226	0,010025
0,08975	0,001034173	0	7,944E-16	-2,3285E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011284	0	-0,01872	-0,00018
0,0898	0,001034737	0	7,945E-16	-2,3289E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	0,004039	-0,00956
0,08985	0,001035301	0	7,945E-16	-2,329E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	0,012129	-0,00278
0,0899	0,001035865	0	7,945E-16	-2,329E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011284	0	0,005822	-0,00098
0,08995	0,00103643	0	7,945E-16	-2,3291E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011284	0	-0,00352	-0,00172
0,09	0,001036994	0	7,945E-16	-2,3291E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011284	0	-0,00668	-0,00063

0,09005	0,001037558	0	7,945E-16	-2,3291E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00456	-0,00064
0,0901	0,001038122	0	7,944E-16	-2,3291E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00126	-9,2E-05
0,09015	0,001038686	0	7,945E-16	-2,3293E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	0,00235	-0,00409
0,0902	0,00103925	0	7,944E-16	-2,3293E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	0,000939	-0,00082
0,09025	0,001039814	0	7,944E-16	-2,3293E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00128	-0,00146
0,0903	0,001040379	0	7,944E-16	-2,3294E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	0,000185	-0,00081
0,09035	0,001040943	0	7,944E-16	-2,3294E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	5,14E-05	-0,00069
0,0904	0,001041507	0	7,944E-16	-2,3294E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00115	-0,00079
0,09045	0,001042071	0	7,944E-16	-2,3294E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00272	-0,00021
0,0905	0,001042635	0	7,944E-16	-2,3295E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00204	-0,00059
0,09055	0,001043199	0	7,944E-16	-2,3295E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00261	-0,00051
0,0906	0,001043764	0	7,944E-16	-2,3295E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00164	-0,00032
0,09065	0,001044328	0	7,944E-16	-2,3295E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00112	-0,00047
0,0907	0,001044892	0	7,944E-16	-2,3296E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011283	0	-0,00131	-0,00136
0,09075	0,001045456	0	7,943E-16	-2,3296E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,0022	-0,00151
0,0908	0,00104602	0	7,943E-16	-2,3296E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00236	4,26E-05
0,09085	0,001046584	0	7,943E-16	-2,3296E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00124	-0,00044
0,0909	0,001047148	0	7,943E-16	-2,3296E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00128	-0,00046
0,09095	0,001047712	0	7,943E-16	-2,3297E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00168	-0,00045
0,091	0,001048276	0	7,943E-16	-2,3297E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00216	-0,0005
0,09105	0,001048841	0	7,943E-16	-2,3297E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,0021	-0,00127
0,0911	0,001049405	0	7,943E-16	-2,3301E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	0,004881	-0,00725
0,09115	0,001049969	0	7,943E-16	-2,3301E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	0,002825	-0,00245
0,0912	0,001050533	0	7,943E-16	-2,3301E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,0011	-0,00016
0,09125	0,001051097	0	7,943E-16	-2,3301E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00457	-0,00049
0,0913	0,001051661	0	7,943E-16	-2,3301E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00395	-0,00049
0,09135	0,001052225	0	7,942E-16	-2,3302E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00192	-0,0008
0,0914	0,001052789	0	7,942E-16	-2,3302E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00101	-0,00041
0,09145	0,001053353	0	7,942E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,00033	-0,00153
0,0915	0,001053917	0	7,942E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011282	0	-0,002	-0,00049
0,09155	0,001054481	0	7,942E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00282	-0,00113
0,0916	0,001055046	0	7,942E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00137	-0,00078
0,09165	0,00105561	0	7,942E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00169	0,000254

0,0917	0,001056174	0	7,942E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00148	-0,00028
0,09175	0,001056738	0	7,941E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,0035	0,001827
0,0918	0,001057302	0	7,941E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00201	-0,00056
0,09185	0,001057866	0	7,941E-16	-2,3303E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00202	-0,00025
0,0919	0,00105843	0	7,941E-16	-2,3304E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,00158	-0,00115
0,09195	0,001058994	0	7,936E-16	-2,301E-16	-7,9E-16	2,33E-16	0,011281	0	-0,04943	0,629858
0,092	0,001059558	0	7,936E-16	-2,301E-16	-7,9E-16	2,31E-16	0,011278	0	-0,03725	0,115011
0,09205	0,001060122	0	7,936E-16	-2,3011E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,00406	0,020791
0,0921	0,001060685	0	7,936E-16	-2,3011E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	0,013418	0,003624
0,09215	0,001061249	0	7,936E-16	-2,3014E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	0,014313	-0,00705
0,0922	0,001061813	0	7,936E-16	-2,3014E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	0,001834	-0,00108
0,09225	0,001062377	0	7,936E-16	-2,3015E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011278	0	-0,00631	-0,00097
0,0923	0,001062941	0	7,936E-16	-2,3015E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	-0,00654	-0,00139
0,09235	0,001063505	0	7,936E-16	-2,3023E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	-0,00147	-0,01668
0,0924	0,001064069	0	7,936E-16	-2,3023E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	0,00094	-0,00323
0,09245	0,001064632	0	7,936E-16	-2,3023E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	-0,00055	-0,0007
0,0925	0,001065196	0	7,935E-16	-2,3023E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	-0,0028	-0,00109
0,09255	0,00106576	0	7,935E-16	-2,3023E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011277	0	-0,00562	6,28E-05
0,0926	0,001066324	0	7,935E-16	-2,3023E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,00478	-0,00069
0,09265	0,001066888	0	7,935E-16	-2,3024E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,00207	-0,00019
0,0927	0,001067452	0	7,935E-16	-2,3024E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,00056	-0,00057
0,09275	0,001068015	0	7,935E-16	-2,3024E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,00031	-0,00071
0,0928	0,001068579	0	7,934E-16	-2,3032E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,00555	-0,01653
0,09285	0,001069143	0	7,934E-16	-2,3032E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011276	0	-0,0061	-0,00367
0,0929	0,001069707	0	7,934E-16	-2,3033E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00323	-0,00213
0,09295	0,00107027	0	7,934E-16	-2,3032E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00042	-4,9E-05
0,093	0,001070834	0	7,933E-16	-2,3033E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	0,000168	-0,00128
0,09305	0,001071398	0	7,933E-16	-2,3033E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00138	-0,00048
0,0931	0,001071962	0	7,933E-16	-2,3034E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,0022	-0,00106
0,09315	0,001072525	0	7,933E-16	-2,3033E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00169	0,000536
0,0932	0,001073089	0	7,933E-16	-2,3034E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00175	-0,00235
0,09325	0,001073653	0	7,933E-16	-2,3034E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00157	0,000237
0,0933	0,001074217	0	7,933E-16	-2,3034E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00197	-0,00055

0,09335	0,00107478	0	7,933E-16	-2,3035E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00217	-0,00111
0,0934	0,001075344	0	7,932E-16	-2,3035E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00218	-0,00046
0,09345	0,001075908	0	7,932E-16	-2,3035E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011275	0	-0,00163	-0,00121
0,0935	0,001076472	0	7,932E-16	-2,3036E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011274	0	-0,00107	-0,00083
0,09355	0,001077035	0	7,932E-16	-2,3036E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011274	0	-0,0014	0,000316
0,0936	0,001077599	0	7,932E-16	-2,3036E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011274	0	-0,00234	-0,00074
0,09365	0,001078163	0	7,931E-16	-2,3056E-16	-7,9E-16	2,3E-16	0,011274	0	-0,01052	-0,04372
0,0937	0,001078727	0	7,931E-16	-2,3056E-16	-7,9E-16	2,31E-16	0,011274	0	-0,00771	-0,00871
0,09375	0,00107929	0	7,931E-16	-2,3056E-16	-7,9E-16	2,31E-16	0,011273	0	-0,0033	-0,00156
0,0938	0,001079854	0	1,068E-15	8,68081E-17	-7,9E-16	2,31E-16	0,011273	0	29,547	68,10505
0,09385	0,001080491	0	1,09E-15	7,04022E-17	-1E-15	4,46E-17	0,012751	0	22,83728	24,67697
0,0939	0,001081186	0	1,09E-15	7,04015E-17	-1,2E-15	1,29E-17	0,013892	0	-0,88807	17,88182
0,09395	0,001081878	0	1,09E-15	7,03985E-17	-1,2E-15	1,86E-18	0,013848	0	-11,9283	15,50502
0,094	0,001082541	0	1,09E-15	7,03941E-17	-1,1E-15	-3,3E-19	0,013252	0	-6,62759	15,03511
0,09405	0,001083187	0	1,09E-15	7,03896E-17	-1E-15	-6E-18	0,01292	0	1,828876	13,81433
0,0941	0,001083838	0	1,09E-15	7,03893E-17	-1,1E-15	-1,7E-17	0,013012	0	4,468238	11,3593
0,09415	0,001084499	0	1,09E-15	7,0389E-17	-1,1E-15	-3,1E-17	0,013235	0	1,86066	8,383252
0,0942	0,001085166	0	1,09E-15	7,03844E-17	-1,1E-15	-4,4E-17	0,013328	0	-1,09913	5,631877
0,09425	0,001085829	0	1,09E-15	7,03835E-17	-1,1E-15	-5,4E-17	0,013273	0	-1,60146	3,519732
0,0943	0,001086489	0	1,09E-15	7,03829E-17	-1,1E-15	-6,1E-17	0,013193	0	-0,43411	2,091854
0,09435	0,001087148	0	1,09E-15	7,03818E-17	-1,1E-15	-6,5E-17	0,013171	0	0,531505	1,203788
0,0944	0,001087807	0	1,09E-15	7,03769E-17	-1,1E-15	-6,7E-17	0,013198	0	0,543924	0,678539
0,09445	0,001088469	0	1,09E-15	7,03804E-17	-1,1E-15	-6,9E-17	0,013225	0	0,068217	0,379556
0,0945	0,00108913	0	1,09E-15	7,0375E-17	-1,1E-15	-6,9E-17	0,013229	0	-0,2309	0,209368
0,09455	0,001089791	0	1,09E-15	7,03715E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013217	0	-0,17802	0,114978
0,0946	0,001090451	0	1,09E-15	7,03694E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013208	0	0,004202	0,062981
0,09465	0,001091112	0	1,09E-15	7,03558E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013208	0	0,091447	0,031793
0,0947	0,001091772	0	1,089E-15	7,03581E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	0,052909	0,017988
0,09475	0,001092433	0	1,089E-15	7,03553E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013216	0	-0,01454	0,009318
0,0948	0,001093094	0	1,089E-15	7,03532E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013215	0	-0,03661	0,004663
0,09485	0,001093755	0	1,089E-15	7,035E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	-0,01614	0,001886
0,0949	0,001094415	0	1,089E-15	7,03476E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013212	0	0,006713	0,000527
0,09495	0,001095076	0	1,089E-15	7,03446E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013212	0	0,012015	-0,00037

0,095	0,001095737	0	1,089E-15	7,03373E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	0,004249	-0,00175
0,09505	0,001096397	0	1,089E-15	7,03375E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	-0,0042	-0,00092
0,0951	0,001097058	0	1,089E-15	7,0335E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	-0,00564	-0,00104
0,09515	0,001097718	0	1,089E-15	7,03389E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	-0,00229	0,000244
0,0952	0,001098379	0	1,089E-15	7,03371E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	-0,00039	-0,00025
0,09525	0,00109904	0	1,089E-15	7,03372E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	0,00054	-0,00012
0,0953	0,0010997	0	1,09E-15	6,99119E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013213	0	0,057266	-0,09133
0,09535	0,001100361	0	1,09E-15	6,99073E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013216	0	0,034259	-0,05128
0,0954	0,001101022	0	1,09E-15	6,99055E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013217	0	-0,00932	-0,02866
0,09545	0,001101683	0	1,09E-15	6,99087E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013217	0	-0,0237	-0,01511
0,0955	0,001102344	0	1,09E-15	6,58432E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013216	0	-0,05121	-0,88075
0,09555	0,001103004	0	1,089E-15	6,58407E-17	-1,1E-15	-6,8E-17	0,013213	0	-0,0214	-0,48902
0,0956	0,001103665	0	1,089E-15	6,58394E-17	-1,1E-15	-6,7E-17	0,013212	0	0,01161	-0,27374
0,09565	0,001104326	0	1,089E-15	6,58364E-17	-1,1E-15	-6,7E-17	0,013213	0	0,015946	-0,15441
0,0957	0,001104986	0	1,089E-15	6,58373E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	0,003804	-0,08679
0,09575	0,001105647	0	1,089E-15	6,58258E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013214	0	-0,00748	-0,0514
0,0958	0,001106308	0	1,089E-15	6,58237E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00767	-0,02948
0,09585	0,001106968	0	1,089E-15	6,5819E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00243	-0,01765
0,0959	0,001107629	0	1,089E-15	6,58225E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	0,001362	-0,00923
0,09595	0,001108289	0	1,089E-15	6,58165E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	0,000675	-0,00649
0,096	0,00110895	0	1,089E-15	6,58153E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00141	-0,00392
0,09605	0,001109611	0	1,089E-15	6,58136E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00183	-0,00258
0,0961	0,001110271	0	1,089E-15	6,58094E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00182	-0,00237
0,09615	0,001110932	0	1,089E-15	6,58098E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00049	-0,00125
0,0962	0,001111593	0	1,089E-15	6,58484E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013213	0	-0,00322	0,007589
0,09625	0,001112253	0	1,089E-15	6,5844E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,0028	0,003334
0,0963	0,001112914	0	1,089E-15	6,58433E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,00115	0,001743
0,09635	0,001113574	0	1,089E-15	6,58098E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	0,002209	-0,00622
0,0964	0,001114235	0	1,089E-15	6,58094E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	0,000763	-0,00359
0,09645	0,001114896	0	1,089E-15	6,58059E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,0017	-0,00278
0,0965	0,001115556	0	1,089E-15	6,58048E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,00199	-0,00181
0,09655	0,001116217	0	1,089E-15	6,58022E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,00172	-0,00158
0,0966	0,001116877	0	1,089E-15	6,58019E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,00113	-0,00096

0,09665	0,001117538	0	1,089E-15	6,58042E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,00035	-5E-05
0,0967	0,001118199	0	1,089E-15	6,57984E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-3,6E-05	-0,00128
0,09675	0,001118859	0	1,089E-15	6,54838E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013212	0	-0,03783	-0,06822
0,0968	0,00111952	0	1,089E-15	6,54812E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,01321	0	-0,02455	-0,03915
0,09685	0,00112018	0	1,089E-15	6,54796E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013209	0	0,002314	-0,02249
0,0969	0,001120841	0	1,089E-15	6,5479E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,013209	0	0,013074	-0,01286
0,09695	0,001121501	0	1,089E-15	6,5474E-17	-1,1E-15	-6,6E-17	0,01321	0	0,004439	-0,00834
0,097	0,001122162	0	1,105E-15	7,121E-17	-1,1E-15	-6,5E-17	0,01321	0	1,765247	1,226166
0,09705	0,001122827	0	1,105E-15	7,12111E-17	-1,1E-15	-6,8E-17	0,013298	0	1,077416	0,689422
0,0971	0,001123494	0	1,105E-15	7,12075E-17	-1,1E-15	-6,9E-17	0,013352	0	-0,22893	0,382315
0,09715	0,001124161	0	1,105E-15	7,1205E-17	-1,1E-15	-7E-17	0,013341	0	-0,67791	0,210515
0,0972	0,001124827	0	1,105E-15	7,12032E-17	-1,1E-15	-7,1E-17	0,013307	0	-0,29935	0,115417
0,09725	0,001125491	0	1,105E-15	7,1204E-17	-1,1E-15	-7,1E-17	0,013292	0	0,155795	0,063543
0,0973	0,001126156	0	1,116E-15	9,68137E-17	-1,1E-15	-7,1E-17	0,013299	0	1,397143	5,530454
0,09735	0,001126825	0	1,116E-15	9,68093E-17	-1,1E-15	-8,3E-17	0,013369	0	0,76886	2,928322
0,0974	0,001127495	0	1,116E-15	9,68014E-17	-1,1E-15	-9E-17	0,013408	0	-0,23501	1,466383
0,09745	0,001128165	0	1,116E-15	9,67958E-17	-1,1E-15	-9,3E-17	0,013396	0	-0,52666	0,712404
0,0975	0,001128833	0	1,116E-15	9,67812E-17	-1,1E-15	-9,5E-17	0,01337	0	-0,17501	0,33834
0,09755	0,001129501	0	1,116E-15	9,67806E-17	-1,1E-15	-9,6E-17	0,013361	0	0,157233	0,160854
0,0976	0,00113017	0	1,116E-15	9,67778E-17	-1,1E-15	-9,6E-17	0,013369	0	0,181586	0,07567
0,09765	0,001130839	0	1,116E-15	9,67742E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013378	0	0,028691	0,035059
0,0977	0,001131508	0	1,116E-15	9,67766E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013379	0	-0,07376	0,017079
0,09775	0,001132176	0	1,116E-15	9,67687E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013376	0	-0,06117	0,006386
0,0978	0,001132845	0	1,116E-15	9,67696E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,00052	0,003215
0,09785	0,001133514	0	1,116E-15	9,67643E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	0,029602	0,00039
0,0979	0,001134182	0	1,116E-15	9,68096E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,02231	0,009904
0,09795	0,001134851	0	1,116E-15	9,6806E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013375	0	-0,0017	0,003905
0,098	0,00113552	0	1,116E-15	9,68034E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013375	0	-0,01419	0,00128
0,09805	0,001136188	0	1,116E-15	9,67986E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00877	-0,00041
0,0981	0,001136857	0	1,116E-15	9,67989E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,00108	-0,00013
0,09815	0,001137526	0	1,116E-15	9,67964E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,004165	-0,0006
0,0982	0,001138195	0	1,116E-15	9,67939E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,001168	-0,00082
0,09825	0,001138863	0	1,116E-15	9,67941E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00247	-0,00036

0,0983	0,001139532	0	1,116E-15	9,67895E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00409	-0,00115
0,09835	0,001140201	0	1,116E-15	9,67835E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00221	-0,00182
0,0984	0,001140869	0	1,116E-15	9,67838E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00046	-0,0008
0,09845	0,001141538	0	1,116E-15	9,6781E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,00021	-0,00097
0,0985	0,001142207	0	1,116E-15	9,65758E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,00439	-0,04449
0,09855	0,001142875	0	1,116E-15	9,65768E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	0,001814	-0,02082
0,0986	0,001143544	0	1,116E-15	9,6572E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00166	-0,01089
0,09865	0,001144213	0	1,116E-15	9,65684E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00312	-0,00591
0,0987	0,001144882	0	1,116E-15	9,65659E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00243	-0,00335
0,09875	0,00114555	0	1,116E-15	9,6565E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00133	-0,00176
0,0988	0,001146219	0	1,116E-15	9,65567E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,001	-0,00262
0,09885	0,001146888	0	1,116E-15	9,65555E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00052	-0,0015
0,0989	0,001147556	0	1,116E-15	9,65545E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013374	0	-0,00149	-0,00092
0,09895	0,001148225	0	1,116E-15	9,65467E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,0012	-0,00211
0,099	0,001148894	0	1,116E-15	9,65479E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,00183	-0,00074
0,09905	0,001149562	0	1,116E-15	9,65479E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,0011	-0,00035
0,0991	0,001150231	0	1,116E-15	9,66175E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,00698	0,014776
0,09915	0,0011509	0	1,116E-15	9,66142E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,00408	0,006281
0,0992	0,001151568	0	1,116E-15	9,66146E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	-0,00021	0,003044
0,09925	0,001152237	0	1,116E-15	9,65234E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	0,005591	-0,01812
0,0993	0,001152905	0	1,122E-15	9,23419E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013373	0	0,615159	-0,90589
0,09935	0,001153576	0	1,122E-15	9,24158E-17	-1,1E-15	-9,4E-17	0,013404	0	0,361589	-0,41558
0,0994	0,001154247	0	1,122E-15	9,2412E-17	-1,1E-15	-9,3E-17	0,013422	0	-0,09068	-0,20058
0,09945	0,001154918	0	1,122E-15	9,24123E-17	-1,1E-15	-9,3E-17	0,013417	0	-0,23641	-0,09676
0,0995	0,001155588	0	1,122E-15	9,2409E-17	-1,1E-15	-9,3E-17	0,013405	0	-0,09733	-0,04753
0,09955	0,001156258	0	1,122E-15	9,24062E-17	-1,1E-15	-9,3E-17	0,013401	0	0,057389	-0,02362
0,0996	0,001156928	0	1,122E-15	9,24054E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013403	0	0,082441	-0,01162
0,09965	0,001157598	0	1,122E-15	9,2404E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013408	0	0,020221	-0,00593
0,0997	0,001158269	0	1,122E-15	9,23978E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013409	0	-0,03063	-0,0042
0,09975	0,001158939	0	1,122E-15	9,23992E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013407	0	-0,03006	-0,00173
0,0998	0,00115961	0	1,122E-15	9,23971E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013406	0	-0,00348	-0,00129
0,09985	0,00116028	0	1,122E-15	9,2395E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	0,012098	-0,00107
0,0999	0,00116095	0	1,121E-15	9,2424E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013406	0	-0,00099	0,005689

0,09995	0,00116162	0	1,121E-15	9,24216E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013406	0	-0,00866	0,002242
0,1	0,001162291	0	1,121E-15	9,2417E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013406	0	-0,00525	9,97E-05
0,10005	0,001162961	0	1,121E-15	9,24138E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	0,000102	-0,00062
0,1001	0,001163631	0	1,121E-15	9,24127E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	0,001211	-0,00055
0,10015	0,001164301	0	1,121E-15	9,24126E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00085	-0,00027
0,1002	0,001164972	0	1,121E-15	9,24133E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00171	1,77E-05
0,10025	0,001165642	0	1,121E-15	9,24112E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00165	-0,00046
0,1003	0,001166312	0	1,121E-15	9,24074E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00185	-0,00103
0,10035	0,001166983	0	1,121E-15	9,24094E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	0,000263	-6E-05
0,1004	0,001167653	0	1,121E-15	9,24066E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	2,4E-05	-0,00065
0,10045	0,001168323	0	1,121E-15	9,24053E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00177	-0,00059
0,1005	0,001168993	0	1,121E-15	9,24074E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00219	0,000158
0,10055	0,001169664	0	1,121E-15	9,24018E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00213	-0,00112
0,1006	0,001170334	0	1,121E-15	9,24027E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00043	-0,00035
0,10065	0,001171004	0	1,121E-15	9,24007E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00089	-0,0006
0,1007	0,001171674	0	1,121E-15	9,23949E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,0015	-0,00153
0,10075	0,001172344	0	1,121E-15	9,23964E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00167	-0,00041
0,1008	0,001173015	0	1,121E-15	9,24162E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	0,003958	0,004037
0,10085	0,001173685	0	1,121E-15	9,24143E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	0,001785	0,001545
0,1009	0,001174355	0	1,121E-15	9,24118E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00237	0,000222
0,10095	0,001175025	0	1,121E-15	9,2413E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00307	0,00037
0,101	0,001175696	0	1,121E-15	9,24076E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013405	0	-0,00209	-0,00099
0,10105	0,001176366	0	1,121E-15	9,24077E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00062	-0,00046
0,1011	0,001177036	0	1,121E-15	9,24093E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00012	0,000138
0,10115	0,001177706	0	1,121E-15	9,2395E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00078	-0,00301
0,1012	0,001178376	0	1,121E-15	9,2394E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00211	-0,00168
0,10125	0,001179047	0	1,121E-15	9,23902E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00212	-0,00162
0,1013	0,001179717	0	1,121E-15	9,23918E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,0011	-0,00045
0,10135	0,001180387	0	1,121E-15	9,23864E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,0007	-0,00137
0,1014	0,001181057	0	1,121E-15	9,23822E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00069	-0,00157
0,10145	0,001181728	0	1,121E-15	9,23808E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00199	-0,00107
0,1015	0,001182398	0	1,121E-15	9,23629E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00128	-0,00436
0,10155	0,001183068	0	1,121E-15	9,23554E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,00142	-0,00371

0,1016	0,001183738	0	1,115E-15	9,71495E-17	-1,1E-15	-9,2E-17	0,013404	0	-0,7076	1,026961
0,10165	0,001184406	0	1,115E-15	9,71463E-17	-1,1E-15	-9,5E-17	0,013368	0	-0,42796	0,493665
0,1017	0,001185074	0	1,115E-15	9,71413E-17	-1,1E-15	-9,6E-17	0,013347	0	0,092643	0,234062
0,10175	0,001185741	0	1,115E-15	9,71429E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013352	0	0,269667	0,111253
0,1018	0,00118641	0	1,115E-15	9,71359E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013365	0	0,116489	0,051078
0,10185	0,001187078	0	1,114E-15	9,71357E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013371	0	-0,06638	0,024076
0,1019	0,001187747	0	1,114E-15	9,71345E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013368	0	-0,09972	0,011113
0,10195	0,001188415	0	1,114E-15	9,71313E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	-0,02785	0,004548
0,102	0,001189083	0	1,114E-15	9,71325E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013361	0	0,031714	0,00241
0,10205	0,001189751	0	1,114E-15	9,71257E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	0,032043	-0,00033
0,1021	0,001190419	0	1,114E-15	9,71257E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013364	0	0,002553	-0,00016
0,10215	0,001191087	0	1,114E-15	9,71241E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013365	0	-0,01526	-0,00041
0,1022	0,001191756	0	1,114E-15	9,71182E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013364	0	-0,01219	-0,00146
0,10225	0,001192424	0	1,114E-15	9,71211E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	-0,0006	-6E-05
0,1023	0,001193092	0	1,114E-15	9,70916E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	0,00129	-0,00637
0,10235	0,00119376	0	1,114E-15	9,70924E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	0,000182	-0,00283
0,1024	0,001194428	0	1,114E-15	9,71618E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	-0,00082	0,013559
0,10245	0,001195096	0	1,114E-15	9,71614E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	-0,00188	0,006312
0,1025	0,001195765	0	1,115E-15	9,70767E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013363	0	0,019951	-0,0152
0,10255	0,001196433	0	1,032E-15	-9,3143E-17	-1,1E-15	-9,7E-17	0,013364	0	-8,84876	-40,8265
0,1026	0,001197079	0	1,032E-15	-9,3143E-17	-1E-15	-2,3E-17	0,012922	0	-5,49803	-24,8397
0,10265	0,001197711	0	1,032E-15	-9,315E-17	-1E-15	-2,7E-18	0,012647	0	0,882665	-20,5752
0,1027	0,001198346	0	1,032E-15	-9,3156E-17	-1E-15	8,41E-19	0,012691	0	3,323745	-19,8098
0,10275	0,001198989	0	1,032E-15	-9,3157E-17	-1E-15	1,15E-17	0,012857	0	1,699392	-17,5221
0,1028	0,001199636	0	1,032E-15	-9,3161E-17	-1E-15	3,11E-17	0,012942	0	-0,58082	-13,3094
0,10285	0,001200281	0	1,032E-15	-9,3163E-17	-1E-15	5,25E-17	0,012913	0	-1,21977	-8,73562
0,1029	0,001200924	0	9,625E-16	-8,266E-17	-1E-15	6,94E-17	0,012852	0	-7,92835	-2,83479
0,10295	0,001201547	0	9,625E-16	-8,2666E-17	-9,7E-16	7,55E-17	0,012456	0	-4,56667	-1,54268
0,103	0,001202158	0	9,625E-16	-8,2672E-17	-9,3E-16	7,89E-17	0,012227	0	0,886329	-0,8176
0,10305	0,001202772	0	9,625E-16	-8,2679E-17	-9,4E-16	8,07E-17	0,012272	0	2,88444	-0,42765
0,1031	0,001203392	0	9,625E-16	-8,2688E-17	-9,6E-16	8,16E-17	0,012416	0	1,498961	-0,22296
0,10315	0,001204017	0	9,625E-16	-8,269E-17	-9,7E-16	8,22E-17	0,012491	0	-0,44531	-0,11528
0,1032	0,00120464	0	9,624E-16	-8,2699E-17	-9,7E-16	8,24E-17	0,012468	0	-1,04685	-0,06112

0,10325	0,001205261	0	9,624E-16	-8,27E-17	-9,6E-16	8,26E-17	0,012416	0	-0,47659	-0,03174
0,1033	0,001205881	0	9,624E-16	-8,2705E-17	-9,6E-16	8,26E-17	0,012392	0	0,203334	-0,01724
0,10335	0,001206501	0	9,624E-16	-8,2709E-17	-9,6E-16	8,27E-17	0,012402	0	0,371948	-0,0097
0,1034	0,001207122	0	9,624E-16	-8,2715E-17	-9,6E-16	8,27E-17	0,012421	0	0,146564	-0,00632
0,10345	0,001207743	0	9,626E-16	-8,2911E-17	-9,6E-16	8,27E-17	0,012428	0	-0,06849	-0,0452
0,1035	0,001208365	0	9,626E-16	-8,2908E-17	-9,6E-16	8,28E-17	0,012425	0	-0,12203	-0,02253
0,10355	0,001208986	0	9,626E-16	-8,2888E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	-0,04684	-0,00726
0,1036	0,001209606	0	9,626E-16	-8,2894E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012417	0	0,029431	-0,00495
0,10365	0,001210227	0	9,625E-16	-8,29E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012418	0	0,041183	-0,00388
0,1037	0,001210848	0	9,625E-16	-8,2907E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,01242	0	0,011739	-0,00346
0,10375	0,001211469	0	9,625E-16	-8,2914E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012421	0	-0,01427	-0,00339
0,1038	0,00121209	0	9,625E-16	-8,292E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,01242	0	-0,01734	-0,00306
0,10385	0,001212711	0	9,625E-16	-8,2928E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	-0,00535	-0,00312
0,1039	0,001213332	0	9,624E-16	-8,2925E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	-0,00096	-0,001
0,10395	0,001213953	0	9,624E-16	-8,2928E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	0,000421	-0,00122
0,104	0,001214574	0	9,624E-16	-8,2937E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	-0,0005	-0,00255
0,10405	0,001215195	0	9,624E-16	-8,2951E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	-0,00197	-0,00434
0,1041	0,001215816	0	9,624E-16	-8,2956E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012419	0	-0,00286	-0,00314
0,10415	0,001216437	0	9,624E-16	-8,296E-17	-9,6E-16	8,29E-17	0,012418	0	-0,00189	-0,0026
0,1042	0,001217058	0	9,623E-16	-8,2966E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00185	-0,00251
0,10425	0,001217679	0	9,623E-16	-8,297E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00136	-0,0021
0,1043	0,0012183	0	9,623E-16	-8,2975E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00069	-0,00225
0,10435	0,001218921	0	9,623E-16	-8,2983E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00102	-0,00289
0,1044	0,001219541	0	9,623E-16	-8,2986E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00234	-0,00219
0,10445	0,001220162	0	9,623E-16	-8,2992E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00185	-0,00228
0,1045	0,001220783	0	9,623E-16	-8,2999E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00135	-0,00263
0,10455	0,001221404	0	9,623E-16	-8,3019E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00221	-0,00566
0,1046	0,001222025	0	9,622E-16	-8,3019E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00202	-0,00286
0,10465	0,001222646	0	9,622E-16	-8,3024E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00147	-0,0027
0,1047	0,001223267	0	9,622E-16	-8,3036E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00127	-0,00397
0,10475	0,001223888	0	9,622E-16	-8,304E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012418	0	-0,00089	-0,0027
0,1048	0,001224509	0	9,622E-16	-8,3046E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012417	0	-0,00093	-0,00285
0,10485	0,001225129	0	9,622E-16	-8,3048E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012417	0	-0,00185	-0,00179

0,1049	0,00122575	0	9,622E-16	-8,3058E-17	-9,6E-16	8,3E-17	0,012417	0	-0,00205	-0,00312
0,10495	0,001226371	0	9,622E-16	-8,3066E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00134	-0,00325
0,105	0,001226992	0	9,622E-16	-8,3066E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00154	-0,00171
0,10505	0,001227613	0	9,621E-16	-8,3076E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00172	-0,00288
0,1051	0,001228234	0	9,621E-16	-8,3078E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,0019	-0,00202
0,10515	0,001228855	0	9,621E-16	-8,3086E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00213	-0,00263
0,1052	0,001229475	0	9,621E-16	-8,3089E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00137	-0,00218
0,10525	0,001230096	0	9,622E-16	-8,3099E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	0,005207	-0,00308
0,1053	0,001230717	0	9,621E-16	-8,3106E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	0,003004	-0,00324
0,10535	0,001231338	0	9,621E-16	-8,3106E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00191	-0,00152
0,1054	0,001231959	0	9,621E-16	-8,3113E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00384	-0,00237
0,10545	0,00123258	0	9,621E-16	-8,3122E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,00309	-0,0031
0,1055	0,0012332	0	9,62E-16	-8,4074E-17	-9,6E-16	8,31E-17	0,012417	0	-0,01311	-0,2059
0,10555	0,001233821	0	9,621E-16	-8,3128E-17	-9,6E-16	8,36E-17	0,012416	0	0,003292	0,097777
0,1056	0,001234442	0	9,621E-16	-8,3132E-17	-9,6E-16	8,34E-17	0,012416	0	0,007411	0,049111
0,10565	0,001235063	0	9,619E-16	-8,409E-17	-9,6E-16	8,32E-17	0,012417	0	-0,01004	-0,18051
0,1057	0,001235684	0	9,618E-16	-8,4289E-17	-9,6E-16	8,37E-17	0,012416	0	-0,02455	-0,13476
0,10575	0,001236304	0	9,618E-16	-8,4295E-17	-9,6E-16	8,4E-17	0,012415	0	-0,01216	-0,07003
0,1058	0,001236925	0	9,618E-16	-8,4299E-17	-9,6E-16	8,41E-17	0,012414	0	0,002744	-0,03628
0,10585	0,001237546	0	9,618E-16	-8,4266E-17	-9,6E-16	8,42E-17	0,012414	0	0,003369	-0,01151
0,1059	0,001238167	0	9,617E-16	-8,4271E-17	-9,6E-16	8,42E-17	0,012415	0	0,000282	-0,00685
0,10595	0,001238787	0	9,617E-16	-8,4278E-17	-9,6E-16	8,43E-17	0,012415	0	-0,00449	-0,00494
0,106	0,001239408	0	9,634E-16	-8,9999E-17	-9,6E-16	8,43E-17	0,012414	0	0,177594	-1,23019
0,10605	0,001240029	0	9,634E-16	-9,0003E-17	-9,6E-16	8,71E-17	0,012423	0	0,119069	-0,62073
0,1061	0,001240651	0	9,634E-16	-9,0009E-17	-9,6E-16	8,86E-17	0,012429	0	-0,01089	-0,31003
0,10615	0,001241272	0	9,634E-16	-9,0012E-17	-9,6E-16	8,93E-17	0,012429	0	-0,06762	-0,15409
0,1062	0,001241893	0	9,633E-16	-9,0017E-17	-9,6E-16	8,97E-17	0,012425	0	-0,04099	-0,07692
0,10625	0,001242515	0	9,633E-16	-9,0031E-17	-9,6E-16	8,98E-17	0,012423	0	0,005244	-0,04097
0,1063	0,001243136	0	9,633E-16	-9,0037E-17	-9,6E-16	8,99E-17	0,012423	0	0,023001	-0,02143
0,10635	0,001243757	0	9,633E-16	-9,0076E-17	-9,6E-16	9E-17	0,012425	0	0,008061	-0,01891
0,1064	0,001244378	0	9,633E-16	-9,0081E-17	-9,6E-16	9E-17	0,012425	0	-0,0073	-0,01038
0,10645	0,001244999	0	9,633E-16	-9,0086E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012425	0	-0,01008	-0,00613
0,1065	0,001245621	0	9,632E-16	-9,009E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	-0,00464	-0,0039

0,10655	0,001246242	0	9,632E-16	-9,0098E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	0,000868	-0,0035
0,1066	0,001246863	0	9,632E-16	-9,0109E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	0,001405	-0,00409
0,10665	0,001247484	0	9,632E-16	-9,0116E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	-0,00182	-0,00366
0,1067	0,001248105	0	9,632E-16	-9,0121E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	-0,00289	-0,00273
0,10675	0,001248727	0	9,632E-16	-9,0125E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	-0,00186	-0,00225
0,1068	0,001249348	0	9,632E-16	-9,0117E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	-0,00294	0,000601
0,10685	0,001249969	0	9,633E-16	-9,7717E-17	-9,6E-16	9,01E-17	0,012424	0	0,010254	-1,63064
0,1069	0,00125059	0	9,633E-16	-9,7726E-17	-9,6E-16	9,4E-17	0,012424	0	0,007079	-0,79379
0,10695	0,001251211	0	9,632E-16	-9,7731E-17	-9,6E-16	9,6E-17	0,012424	0	-0,00211	-0,38025
0,107	0,001251833	0	9,632E-16	-9,7738E-17	-9,6E-16	9,69E-17	0,012424	0	-0,00673	-0,18159
0,10705	0,001252454	0	9,632E-16	-9,7742E-17	-9,6E-16	9,73E-17	0,012424	0	-0,00472	-0,08645
0,1071	0,001253075	0	9,632E-16	-9,7741E-17	-9,6E-16	9,76E-17	0,012424	0	0,000119	-0,04055
0,10715	0,001253696	0	9,632E-16	-9,7748E-17	-9,6E-16	9,77E-17	0,012424	0	0,00066	-0,02039
0,1072	0,001254317	0	9,632E-16	-9,7758E-17	-9,6E-16	9,77E-17	0,012424	0	-0,00082	-0,01188
0,10725	0,001254939	0	9,632E-16	-9,7763E-17	-9,6E-16	9,77E-17	0,012424	0	-0,00181	-0,00671
0,1073	0,00125556	0	9,631E-16	-9,7771E-17	-9,6E-16	9,77E-17	0,012424	0	-0,00335	-0,00482
0,10735	0,001256181	0	9,631E-16	-9,7773E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00212	-0,00257
0,1074	0,001256802	0	9,631E-16	-9,7757E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00261	0,002244
0,10745	0,001257423	0	9,631E-16	-9,7763E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00171	-0,00031
0,1075	0,001258044	0	9,631E-16	-9,7771E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,0015	-0,00192
0,10755	0,001258666	0	9,631E-16	-9,7773E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00191	-0,00138
0,1076	0,001259287	0	9,631E-16	-9,778E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,0011	-0,00199
0,10765	0,001259908	0	9,631E-16	-9,7786E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00075	-0,00238
0,1077	0,001260529	0	9,63E-16	-9,7786E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00212	-0,00108
0,10775	0,00126115	0	9,63E-16	-9,78E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00196	-0,00344
0,1078	0,001261771	0	9,63E-16	-9,7812E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00193	-0,00425
0,10785	0,001262392	0	9,63E-16	-9,7803E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012423	0	-0,00344	3,35E-05
0,1079	0,001263014	0	9,63E-16	-9,781E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00299	-0,00146
0,10795	0,001263635	0	9,63E-16	-9,7814E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00105	-0,00157
0,108	0,001264256	0	9,629E-16	-9,7819E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00084	-0,00189
0,10805	0,001264877	0	9,629E-16	-9,7829E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00173	-0,00297
0,1081	0,001265498	0	9,629E-16	-9,7831E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00197	-0,00185
0,10815	0,001266119	0	9,629E-16	-9,7843E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00183	-0,00349

0,1082	0,00126674	0	9,629E-16	-9,7846E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00177	-0,00228
0,10825	0,001267361	0	9,629E-16	-9,7851E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00143	-0,00212
0,1083	0,001267982	0	9,629E-16	-9,7858E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00221	-0,00261
0,10835	0,001268603	0	9,629E-16	-9,7861E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012422	0	-0,00074	-0,00172
0,1084	0,001269225	0	9,628E-16	-9,787E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012422	0	-0,00125	-0,00274
0,10845	0,001269846	0	9,628E-16	-9,7874E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012422	0	-0,00192	-0,00227
0,1085	0,001270467	0	9,629E-16	-9,7838E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	0,002031	0,00681
0,10855	0,001271088	0	9,628E-16	-9,7843E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012422	0	-0,00013	0,002105
0,1086	0,001271709	0	9,628E-16	-9,785E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012422	0	-0,00173	-0,00052
0,10865	0,00127233	0	9,628E-16	-9,7856E-17	-9,6E-16	9,78E-17	0,012421	0	-0,00264	-0,00149
0,1087	0,001272951	0	9,628E-16	-9,7858E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00223	-0,00122
0,10875	0,001273572	0	9,628E-16	-9,7865E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00165	-0,00208
0,1088	0,001274193	0	9,628E-16	-9,7872E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00142	-0,00257
0,10885	0,001274814	0	9,628E-16	-9,7878E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00171	-0,00239
0,1089	0,001275435	0	9,627E-16	-9,7884E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00141	-0,00245
0,10895	0,001276056	0	9,627E-16	-9,7892E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00134	-0,00287
0,109	0,001276677	0	9,627E-16	-9,7874E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00153	0,002603
0,10905	0,001277298	0	9,627E-16	-9,7878E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00163	0,000331
0,1091	0,001277919	0	9,627E-16	-9,7881E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00168	-0,00055
0,10915	0,00127854	0	9,627E-16	-9,7889E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00168	-0,00187
0,1092	0,001279161	0	9,627E-16	-9,7895E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012421	0	-0,00145	-0,00228
0,10925	0,001279782	0	9,627E-16	-9,7893E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00126	-0,0007
0,1093	0,001280403	0	9,626E-16	-9,79E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00244	-0,0018
0,10935	0,001281024	0	9,626E-16	-9,7902E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00153	-0,00129
0,1094	0,001281645	0	9,626E-16	-9,7907E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,0013	-0,0016
0,10945	0,001282266	0	9,626E-16	-9,7914E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00104	-0,00233
0,1095	0,001282888	0	9,626E-16	-9,7921E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00171	-0,00257
0,10955	0,001283509	0	9,626E-16	-9,7927E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00223	-0,00246
0,1096	0,001284129	0	9,626E-16	-9,7935E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00149	-0,00291
0,10965	0,00128475	0	9,626E-16	-9,7936E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00197	-0,00146
0,1097	0,001285371	0	9,626E-16	-9,7942E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00099	-0,00198
0,10975	0,001285992	0	9,625E-16	-9,7945E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,00146	-0,00164
0,1098	0,001286613	0	9,624E-16	-9,7896E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,01242	0	-0,01064	0,009788

0,10985	0,001287234	0	9,624E-16	-9,79E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	-0,00698	0,00366
0,1099	0,001287855	0	9,624E-16	-9,7908E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	-0,00082	4,53E-06
0,10995	0,001288476	0	9,624E-16	-9,7911E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	0,001843	-0,00062
0,11	0,001289097	0	9,624E-16	-9,7914E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	-0,00021	-0,00101
0,11005	0,001289718	0	9,624E-16	-9,7922E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	-0,00225	-0,00214
0,1101	0,001290339	0	9,624E-16	-9,793E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	-0,00212	-0,00272
0,11015	0,00129096	0	9,624E-16	-9,7933E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012419	0	-0,00226	-0,00185
0,1102	0,001291581	0	9,624E-16	-9,794E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012418	0	-0,00068	-0,00248
0,11025	0,001292202	0	9,623E-16	-9,7947E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012418	0	-0,00084	-0,00253
0,1103	0,001292823	0	9,623E-16	-9,7962E-17	-9,6E-16	9,79E-17	0,012418	0	-0,0024	-0,00435
0,11035	0,001293444	0	9,623E-16	-9,7968E-17	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	-0,00269	-0,00337
0,1104	0,001294065	0	9,623E-16	-9,7977E-17	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	-0,00175	-0,00368
0,11045	0,001294685	0	9,623E-16	-9,7978E-17	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	-0,00112	-0,00183
0,1105	0,001295306	0	9,623E-16	-9,7982E-17	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	-0,00094	-0,00183
0,11055	0,001295927	0	9,623E-16	-9,799E-17	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	-0,00171	-0,00256
0,1106	0,001296548	0	9,623E-16	-9,7938E-17	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	0,004893	0,010136
0,11065	0,001297169	0	9,405E-16	-1,6685E-16	-9,6E-16	9,8E-17	0,012418	0	-2,3402	-14,7837
0,1107	0,001297784	0	9,404E-16	-1,6686E-16	-9,4E-16	1,38E-16	0,012301	0	-1,57788	-6,20943
0,11075	0,001298395	0	9,404E-16	-1,6686E-16	-9,3E-16	1,57E-16	0,012222	0	0,097748	-2,17271
0,1108	0,001299007	0	9,404E-16	-1,6687E-16	-9,3E-16	1,64E-16	0,012227	0	0,854331	-0,70026
0,11085	0,00129962	0	9,404E-16	-1,6687E-16	-9,4E-16	1,66E-16	0,01227	0	0,530307	-0,21871
0,1109	0,001300235	0	9,404E-16	-1,6688E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012296	0	-0,0697	-0,07027
0,11095	0,001300849	0	9,404E-16	-1,6689E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012293	0	-0,31324	-0,02274
0,111	0,001301463	0	9,404E-16	-1,6689E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012277	0	-0,17825	-0,00656
0,11105	0,001302077	0	9,404E-16	-1,6689E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012268	0	0,034283	-0,0027
0,1111	0,00130269	0	9,403E-16	-1,669E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,01227	0	0,110998	-0,00271
0,11115	0,001303304	0	9,403E-16	-1,6691E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	0,056363	-0,00258
0,1112	0,001303918	0	9,403E-16	-1,6692E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012278	0	-0,01846	-0,0024
0,11125	0,001304532	0	9,403E-16	-1,6692E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012277	0	-0,04176	-0,00128
0,1113	0,001305146	0	9,403E-16	-1,6693E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,02041	-0,00277
0,11135	0,001305759	0	9,403E-16	-1,6694E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012274	0	0,00566	-0,00232
0,1114	0,001306373	0	9,403E-16	-1,6694E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	0,012272	-0,00134
0,11145	0,001306987	0	9,403E-16	-1,6695E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	0,004397	-0,0018

0,1115	0,001307601	0	9,403E-16	-1,6695E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00415	-0,00186
0,11155	0,001308214	0	9,402E-16	-1,6696E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00641	-0,00214
0,1116	0,001308828	0	9,402E-16	-1,6696E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00342	-0,002
0,11165	0,001309442	0	9,402E-16	-1,6697E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,0005	-0,00241
0,1117	0,001310055	0	9,402E-16	-1,6698E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00041	-0,00194
0,11175	0,001310669	0	9,402E-16	-1,6698E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00159	-0,00092
0,1118	0,001311283	0	9,402E-16	-1,6699E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00133	-0,00142
0,11185	0,001311897	0	9,402E-16	-1,6699E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012274	0	-0,00111	-0,00162
0,1119	0,00131251	0	9,402E-16	-1,67E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012274	0	-0,00206	-0,00182
0,11195	0,001313124	0	9,401E-16	-1,6701E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012274	0	-0,00206	-0,00284
0,112	0,001313738	0	9,404E-16	-1,6709E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012274	0	0,023276	-0,0178
0,11205	0,001314352	0	9,403E-16	-1,6709E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	0,015136	-0,00704
0,1121	0,001314965	0	9,403E-16	-1,671E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012276	0	-0,00254	-0,00328
0,11215	0,001315579	0	9,403E-16	-1,6711E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012276	0	-0,01061	-0,00248
0,1122	0,001316193	0	9,403E-16	-1,6712E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,00736	-0,00364
0,11225	0,001316807	0	9,403E-16	-1,6712E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	-0,0009	-0,00167
0,1123	0,00131742	0	9,445E-16	-1,739E-16	-9,4E-16	1,67E-16	0,012275	0	0,456988	-1,45549
0,11235	0,001318035	0	9,445E-16	-1,7391E-16	-9,4E-16	1,72E-16	0,012298	0	0,308917	-0,4413
0,1124	0,001318651	0	9,445E-16	-1,7391E-16	-9,5E-16	1,73E-16	0,012313	0	-0,02129	-0,13082
0,11245	0,001319267	0	9,445E-16	-1,7392E-16	-9,5E-16	1,74E-16	0,012312	0	-0,1702	-0,04065
0,1125	0,001319882	0	9,445E-16	-1,7393E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012304	0	-0,10524	-0,01345
0,11255	0,001320497	0	9,445E-16	-1,7393E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012299	0	0,012562	-0,00512
0,1126	0,001321112	0	9,445E-16	-1,7394E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012299	0	0,059481	-0,00334
0,11265	0,001321727	0	9,444E-16	-1,7395E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012302	0	0,033112	-0,00229
0,1127	0,001322342	0	9,444E-16	-1,7396E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012304	0	-0,00918	-0,00238
0,11275	0,001322957	0	9,444E-16	-1,7396E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012303	0	-0,02406	-0,00171
0,1128	0,001323572	0	9,444E-16	-1,7396E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012302	0	-0,01323	-0,00099
0,11285	0,001324187	0	9,415E-16	-2,1315E-16	-9,4E-16	1,74E-16	0,012301	0	-0,31168	-8,41025
0,1129	0,001324802	0	9,415E-16	-2,1316E-16	-9,4E-16	2,03E-16	0,012286	0	-0,2059	-2,22856
0,11295	0,001325415	0	9,414E-16	-2,1317E-16	-9,4E-16	2,11E-16	0,012276	0	0,015604	-0,51245
0,113	0,001326029	0	9,414E-16	-2,1318E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	0,112088	-0,11474
0,11305	0,001326643	0	9,414E-16	-2,1319E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	0,066083	-0,02673
0,1131	0,001327258	0	9,414E-16	-2,1319E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012285	0	-0,01242	-0,00768

0,11315	0,001327872	0	9,414E-16	-2,132E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012285	0	-0,04218	-0,00384
0,1132	0,001328486	0	9,414E-16	-2,1322E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012283	0	-0,02408	-0,00311
0,11325	0,0013291	0	9,414E-16	-2,1322E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	0,004492	-0,00184
0,1133	0,001329714	0	9,414E-16	-2,1323E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	0,013485	-0,00276
0,11335	0,001330328	0	9,413E-16	-2,1324E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	0,005324	-0,00219
0,1134	0,001330942	0	9,413E-16	-2,1324E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00484	-0,00164
0,11345	0,001331556	0	9,413E-16	-2,1326E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00672	-0,00281
0,1135	0,001332171	0	9,413E-16	-2,1327E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00378	-0,0028
0,11355	0,001332785	0	9,413E-16	-2,1327E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00029	-0,00238
0,1136	0,001333399	0	9,413E-16	-2,1328E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	0,000371	-0,00198
0,11365	0,001334013	0	9,413E-16	-2,1329E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00043	-0,00183
0,1137	0,001334627	0	9,413E-16	-2,133E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00161	-0,00205
0,11375	0,001335241	0	9,413E-16	-2,1331E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,00235	-0,00252
0,1138	0,001335855	0	9,412E-16	-2,1331E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012282	0	-0,0023	-0,00245
0,11385	0,001336469	0	9,412E-16	-2,1332E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00106	-0,00167
0,1139	0,001337083	0	9,412E-16	-2,1333E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00193	-0,00295
0,11395	0,001337697	0	9,412E-16	-2,1334E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00126	-0,00165
0,114	0,001338311	0	9,412E-16	-2,1335E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00156	-0,004
0,11405	0,001338925	0	9,412E-16	-2,1336E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,0018	-0,00173
0,1141	0,001339539	0	9,412E-16	-2,1337E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00095	-0,00323
0,11415	0,001340153	0	9,412E-16	-2,1338E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00211	-0,00219
0,1142	0,001340767	0	9,412E-16	-2,1338E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00105	-0,00105
0,11425	0,001341382	0	9,411E-16	-2,1337E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,0015	0,00172
0,1143	0,001341996	0	9,411E-16	-2,1338E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00255	-0,00113
0,11435	0,00134261	0	9,411E-16	-2,1339E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00149	-0,00197
0,1144	0,001343224	0	9,411E-16	-2,1339E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012281	0	-0,00183	-0,00185
0,11445	0,001343838	0	9,411E-16	-2,134E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00148	-0,00287
0,1145	0,001344452	0	9,411E-16	-2,1341E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,0014	-0,00138
0,11455	0,001345066	0	9,411E-16	-2,1342E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00153	-0,00288
0,1146	0,00134568	0	9,41E-16	-2,1343E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00152	-0,00332
0,11465	0,001346294	0	9,41E-16	-2,1343E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00124	-0,00089
0,1147	0,001346908	0	9,41E-16	-2,1344E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,0013	-0,00251
0,11475	0,001347522	0	9,41E-16	-2,1346E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00096	-0,00297

0,1148	0,001348136	0	9,41E-16	-2,1347E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00218	-0,00287
0,11485	0,00134875	0	9,41E-16	-2,1345E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,00481	0,002221
0,1149	0,001349364	0	9,409E-16	-2,1346E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,01228	0	-0,0038	-0,002
0,11495	0,001349978	0	9,409E-16	-2,1347E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00123	-0,00189
0,115	0,001350592	0	9,409E-16	-2,1347E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	0,000284	-5,9E-05
0,11505	0,001351206	0	9,409E-16	-2,1348E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00124	-0,00238
0,1151	0,00135182	0	9,409E-16	-2,1314E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00332	0,073129
0,11515	0,001352433	0	9,409E-16	-2,1314E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00321	0,015298
0,1152	0,001353047	0	9,409E-16	-2,1315E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00199	0,001499
0,11525	0,001353661	0	9,409E-16	-2,1316E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00049	-0,00155
0,1153	0,001354275	0	9,408E-16	-2,1316E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,0006	-0,00138
0,11535	0,001354889	0	9,408E-16	-2,1318E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00201	-0,00397
0,1154	0,001355503	0	9,408E-16	-2,1319E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00192	-0,00308
0,11545	0,001356117	0	9,408E-16	-2,1274E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	0,001887	0,095953
0,1155	0,001356731	0	9,408E-16	-2,1275E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	0,001158	0,019279
0,11555	0,001357345	0	9,408E-16	-2,1276E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00157	0,002104
0,1156	0,001357959	0	9,408E-16	-2,1276E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00276	-0,00025
0,11565	0,001358573	0	9,408E-16	-2,1277E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012279	0	-0,00333	-0,00244
0,1157	0,001359187	0	9,408E-16	-2,1278E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00153	-0,00251
0,11575	0,001359801	0	9,408E-16	-2,1279E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00139	-0,00293
0,1158	0,001360415	0	9,408E-16	-2,128E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00122	-0,00215
0,11585	0,001361029	0	9,407E-16	-2,128E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00103	-0,00192
0,1159	0,001361642	0	9,407E-16	-2,1281E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00119	-0,00166
0,11595	0,001362256	0	9,407E-16	-2,1282E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00148	-0,00264
0,116	0,00136287	0	9,407E-16	-2,1283E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00291	-0,00343
0,11605	0,001363484	0	9,407E-16	-2,1284E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00129	-0,00137
0,1161	0,001364098	0	9,407E-16	-2,1285E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00127	-0,00277
0,11615	0,001364712	0	9,407E-16	-2,1285E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00202	-0,0017
0,1162	0,001365326	0	9,407E-16	-2,1287E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00163	-0,00364
0,11625	0,00136594	0	9,406E-16	-2,1288E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012278	0	-0,00205	-0,00318
0,1163	0,001366554	0	9,406E-16	-2,1288E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	-0,00124	-0,00117
0,11635	0,001367167	0	9,406E-16	-2,1289E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	-0,00074	-0,00209
0,1164	0,001367781	0	9,406E-16	-2,129E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	-0,00206	-0,00235

0,11645	0,001368395	0	9,405E-16	-2,1288E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	-0,00984	0,002808
0,1165	0,001369009	0	9,405E-16	-2,129E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	-0,00719	-0,00179
0,11655	0,001369623	0	9,405E-16	-2,1289E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	0,001162	-1E-05
0,1166	0,001370237	0	9,405E-16	-2,129E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	0,002197	-0,00118
0,11665	0,00137085	0	9,405E-16	-2,1291E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	2,24E-05	-0,00256
0,1167	0,001371464	0	9,405E-16	-2,1292E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012277	0	-0,00194	-0,00205
0,11675	0,001372078	0	9,405E-16	-2,1293E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	-0,00323	-0,00324
0,1168	0,001372692	0	9,404E-16	-2,1293E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	-0,00238	-0,00168
0,11685	0,001373306	0	9,404E-16	-2,1294E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	-0,00166	-0,0024
0,1169	0,00137392	0	9,404E-16	-2,1295E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	-0,00105	-0,00263
0,11695	0,001374533	0	9,386E-16	-2,1393E-16	-9,4E-16	2,13E-16	0,012276	0	-0,19159	-0,20923
0,117	0,001375147	0	9,028E-16	-1,6154E-16	-9,4E-16	2,14E-16	0,012266	0	-3,97233	11,19534
0,11705	0,00137575	0	9,01E-16	-1,6252E-16	-9,1E-16	1,75E-16	0,012068	0	-2,8174	2,632828
0,1171	0,001376346	0	9,01E-16	-1,6252E-16	-8,9E-16	1,66E-16	0,011927	0	0,021648	0,79042
0,11715	0,001376943	0	9,01E-16	-1,6252E-16	-8,9E-16	1,64E-16	0,011928	0	1,421345	0,24488
0,1172	0,001377543	0	9,01E-16	-1,6253E-16	-9E-16	1,63E-16	0,011999	0	0,980475	0,074709
0,11725	0,001378145	0	9,01E-16	-1,6253E-16	-9,1E-16	1,63E-16	0,012048	0	-0,03114	0,024093
0,1173	0,001378748	0	9,01E-16	-1,6253E-16	-9,1E-16	1,63E-16	0,012047	0	-0,51319	0,006872
0,11735	0,001379349	0	9,009E-16	-1,6254E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012021	0	-0,34284	0,001553
0,1174	0,001379949	0	9,009E-16	-1,6254E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012004	0	0,016349	0,00026
0,11745	0,001380549	0	9,009E-16	-1,6255E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012005	0	0,181034	-0,00136
0,1175	0,00138115	0	9,009E-16	-1,6255E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012014	0	0,116013	-0,00078
0,11755	0,001381751	0	9,009E-16	-1,6255E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012019	0	-0,01026	-0,00097
0,1176	0,001382352	0	9,009E-16	-1,6256E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012019	0	-0,06672	-0,00158
0,11765	0,001382952	0	9,008E-16	-1,6257E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012016	0	-0,04347	-0,00273
0,1177	0,001383553	0	9,008E-16	-1,6257E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012013	0	0,001656	-0,00113
0,11775	0,001384154	0	9E-16	-1,615E-16	-9E-16	1,63E-16	0,012014	0	-0,06621	0,228508
0,1178	0,001384754	0	9E-16	-1,6151E-16	-9E-16	1,62E-16	0,01201	0	-0,04874	0,071199
0,11785	0,001385355	0	9E-16	-1,6151E-16	-9E-16	1,62E-16	0,012008	0	-0,00306	0,022766
0,1179	0,001385955	0	8,999E-16	-1,6151E-16	-9E-16	1,62E-16	0,012008	0	0,020581	0,00631
0,11795	0,001386555	0	8,999E-16	-1,6151E-16	-9E-16	1,62E-16	0,012009	0	0,014352	0,001476
0,118	0,001387156	0	8,999E-16	-1,6151E-16	-9E-16	1,62E-16	0,012009	0	-0,00185	0,000265
0,11805	0,001387756	0	8,978E-16	-1,6497E-16	-9E-16	1,62E-16	0,012009	0	-0,23091	-0,74178

0,1181	0,001388356	0	8,978E-16	-1,6497E-16	-9E-16	1,64E-16	0,011998	0	-0,16106	-0,2346
0,11815	0,001388956	0	8,978E-16	-1,6497E-16	-9E-16	1,65E-16	0,01199	0	0,001054	-0,074
0,1182	0,001389555	0	8,978E-16	-1,6498E-16	-9E-16	1,65E-16	0,01199	0	0,079594	-0,0236
0,11825	0,001390155	0	8,978E-16	-1,6498E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011994	0	0,052724	-0,00785
0,1183	0,001390755	0	8,978E-16	-1,6498E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011996	0	-0,00433	-0,00331
0,11835	0,001391355	0	8,977E-16	-1,6498E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011996	0	-0,03143	-0,001
0,1184	0,001391954	0	8,977E-16	-1,6499E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011995	0	-0,02189	-0,00151
0,11845	0,001392554	0	8,977E-16	-1,6499E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011993	0	-0,00166	-0,00026
0,1185	0,001393154	0	8,977E-16	-1,6499E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011993	0	0,008894	-0,00107
0,11855	0,001393753	0	8,978E-16	-1,6519E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011994	0	0,018377	-0,04176
0,1186	0,001394353	0	8,977E-16	-1,6507E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011995	0	-0,00276	0,011649
0,11865	0,001394953	0	8,977E-16	-1,6507E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011995	0	-0,01233	0,003619
0,1187	0,001395552	0	8,977E-16	-1,6508E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011994	0	-0,00884	1,7E-05
0,11875	0,001396152	0	8,977E-16	-1,6507E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011994	0	-0,00192	0,000625
0,1188	0,001396752	0	8,976E-16	-1,6508E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011993	0	0,001828	-0,00138
0,11885	0,001397352	0	8,976E-16	-1,6509E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011994	0	5,43E-05	-0,00213
0,1189	0,001397951	0	8,976E-16	-1,6509E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011994	0	-0,00189	-0,00184
0,11895	0,001398551	0	8,976E-16	-1,6509E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011993	0	-0,00302	-0,00025
0,119	0,001399151	0	8,976E-16	-1,6509E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011993	0	-0,00315	-0,00019
0,11905	0,00139975	0	8,958E-16	-1,5195E-16	-9E-16	1,65E-16	0,011993	0	-0,19565	2,821277
0,1191	0,001400349	0	8,958E-16	-1,5195E-16	-9E-16	1,56E-16	0,011983	0	-0,13636	0,903696
0,11915	0,001400948	0	8,957E-16	-1,5197E-16	-9E-16	1,53E-16	0,011977	0	-0,002	0,29757
0,1192	0,001401547	0	8,957E-16	-1,5198E-16	-9E-16	1,52E-16	0,011976	0	0,071255	0,098312
0,11925	0,001402146	0	8,957E-16	-1,5198E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	0,048376	0,031797
0,1193	0,001402745	0	8,957E-16	-1,5198E-16	-9E-16	1,52E-16	0,011982	0	-0,00286	0,0112
0,11935	0,001403344	0	8,957E-16	-1,5199E-16	-9E-16	1,52E-16	0,011982	0	-0,02776	0,001756
0,1194	0,001403943	0	8,957E-16	-1,5199E-16	-9E-16	1,52E-16	0,011981	0	-0,02042	0,000234
0,11945	0,001404542	0	8,957E-16	-1,52E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	-0,0015	-0,00134
0,1195	0,001405141	0	8,956E-16	-1,52E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	0,00653	-0,00136
0,11955	0,00140574	0	8,956E-16	-1,52E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	0,00385	-0,00088
0,1196	0,001406339	0	8,956E-16	-1,5201E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	-0,00135	-0,00145
0,11965	0,001406938	0	8,956E-16	-1,5201E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	-0,00541	-0,00052
0,1197	0,001407537	0	8,869E-16	-1,2731E-16	-9E-16	1,52E-16	0,01198	0	-0,93786	5,29949

0,11975	0,001408134	0	8,869E-16	-1,2732E-16	-8,9E-16	1,36E-16	0,011933	0	-0,65509	1,889704
0,1198	0,001408729	0	8,869E-16	-1,2733E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,0119	0	0,007526	0,71785
0,11985	0,001409324	0	8,868E-16	-1,2733E-16	-8,8E-16	1,29E-16	0,011901	0	0,331174	0,278529
0,1199	0,00140992	0	8,868E-16	-1,2734E-16	-8,9E-16	1,28E-16	0,011917	0	0,226719	0,109133
0,11995	0,001410516	0	8,868E-16	-1,2734E-16	-8,9E-16	1,28E-16	0,011929	0	-0,00803	0,042363
0,12	0,001411113	0	8,868E-16	-1,2734E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011928	0	-0,12045	0,015658
0,12005	0,001411709	0	8,868E-16	-1,2734E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011922	0	-0,08279	0,006456
0,1201	0,001412305	0	8,868E-16	-1,2735E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011918	0	3,09E-05	0,001204
0,12015	0,001412901	0	8,867E-16	-1,2735E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011918	0	0,040056	-0,00069
0,1202	0,001413497	0	8,867E-16	-1,2735E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	0,026085	-0,00028
0,12025	0,001414093	0	8,867E-16	-1,2736E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011921	0	-0,00392	-0,00081
0,1203	0,001414689	0	8,867E-16	-1,2736E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011921	0	-0,01739	-0,00075
0,12035	0,001415285	0	8,867E-16	-1,2736E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	-0,01082	-0,00057
0,1204	0,001415881	0	8,867E-16	-1,2737E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	-0,00097	-0,00233
0,12045	0,001416477	0	8,866E-16	-1,2738E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	0,001891	-0,00265
0,1205	0,001417073	0	8,866E-16	-1,2738E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	0,000792	-0,00149
0,12055	0,001417669	0	8,863E-16	-1,2734E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	-0,04052	0,007176
0,1206	0,001418265	0	8,863E-16	-1,2735E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011918	0	-0,02603	0,001122
0,12065	0,00141886	0	8,863E-16	-1,2735E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011917	0	-0,00036	0,000855
0,1207	0,001419456	0	8,867E-16	-1,2741E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011916	0	0,058915	-0,01281
0,12075	0,001420052	0	8,867E-16	-1,2741E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011919	0	0,039921	-0,00564
0,1208	0,001420648	0	8,867E-16	-1,2741E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011921	0	-0,00297	-0,00225
0,12085	0,001421244	0	8,866E-16	-1,2742E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011921	0	-0,02358	-0,00247
0,1209	0,00142184	0	8,866E-16	-1,2741E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	-0,01745	0,000903
0,12095	0,001422436	0	8,866E-16	-1,2741E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011919	0	-0,00188	0,000146
0,121	0,001423032	0	8,866E-16	-1,2742E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011919	0	0,005465	-0,00062
0,12105	0,001423628	0	8,866E-16	-1,2742E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011919	0	0,002059	-0,00088
0,1211	0,001424224	0	8,862E-16	-1,2738E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,01192	0	-0,04011	0,00745
0,12115	0,00142482	0	8,862E-16	-1,2739E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011918	0	-0,03054	0,001898
0,1212	0,001425416	0	8,862E-16	-1,2739E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011916	0	-0,00375	-0,00015
0,12125	0,001426012	0	8,862E-16	-1,2739E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011916	0	0,011102	-0,00061
0,1213	0,001426608	0	8,861E-16	-1,274E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011916	0	0,008109	-0,00039
0,12135	0,001427203	0	8,848E-16	-1,3041E-16	-8,9E-16	1,27E-16	0,011917	0	-0,1467	-0,64626

0,1214	0,001427799	0	8,848E-16	-1,3041E-16	-8,9E-16	1,29E-16	0,011909	0	-0,10921	-0,25394
0,12145	0,001428394	0	8,847E-16	-1,3041E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011904	0	-0,00523	-0,0993
0,1215	0,001428989	0	8,847E-16	-1,3041E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011904	0	0,050162	-0,03881
0,12155	0,001429585	0	8,847E-16	-1,3042E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	0,03615	-0,01699
0,1216	0,00143018	0	8,847E-16	-1,3042E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011908	0	-0,00217	-0,00693
0,12165	0,001430775	0	8,847E-16	-1,3042E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011908	0	-0,02051	-0,003
0,1217	0,001431371	0	8,847E-16	-1,3042E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011907	0	-0,01589	-0,00188
0,12175	0,001431966	0	8,846E-16	-1,3043E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	-0,00237	-0,00163
0,1218	0,001432561	0	8,846E-16	-1,3044E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	0,004479	-0,00196
0,12185	0,001433157	0	8,846E-16	-1,3044E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	0,001879	-0,00102
0,1219	0,001433752	0	8,846E-16	-1,3044E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	-0,00222	-0,00014
0,12195	0,001434347	0	8,846E-16	-1,3044E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	-0,0047	-0,00202
0,122	0,001434943	0	8,846E-16	-1,3044E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	-0,00374	-0,00085
0,12205	0,001435538	0	8,845E-16	-1,3045E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	-0,00164	-0,0011
0,1221	0,001436133	0	8,845E-16	-1,3092E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011906	0	-0,00788	-0,1019
0,12215	0,001436728	0	8,844E-16	-1,3092E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	-0,00757	-0,03892
0,1222	0,001437324	0	8,844E-16	-1,3092E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	-0,00238	-0,01609
0,12225	0,001437919	0	8,844E-16	-1,3093E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	2,11E-05	-0,00707
0,1223	0,001438514	0	8,844E-16	-1,3093E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	-0,00062	-0,00352
0,12235	0,001439109	0	8,844E-16	-1,3093E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	-0,00187	-0,00146
0,1224	0,001439705	0	8,844E-16	-1,3093E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	-0,00261	-0,00117
0,12245	0,0014403	0	8,835E-16	-1,2986E-16	-8,8E-16	1,31E-16	0,011905	0	-0,09112	0,23063
0,1225	0,001440895	0	8,835E-16	-1,2986E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,0119	0	-0,06366	0,089481
0,12255	0,00144149	0	8,835E-16	-1,2986E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011897	0	-0,00097	0,033543
0,1226	0,001442084	0	8,835E-16	-1,2987E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011897	0	0,028866	0,011581
0,12265	0,001442679	0	8,835E-16	-1,2987E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011898	0	0,019859	0,00462
0,1227	0,001443274	0	8,835E-16	-1,2983E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011899	0	0,005702	0,010809
0,12275	0,001443869	0	8,835E-16	-1,2983E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011899	0	-0,00839	0,003364
0,1228	0,001444464	0	8,835E-16	-1,2983E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011899	0	-0,01039	0,00099
0,12285	0,001445059	0	8,835E-16	-1,2984E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011899	0	-0,0046	-0,00078
0,1229	0,001445654	0	8,834E-16	-1,2984E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011898	0	-0,00053	-0,00012
0,12295	0,001446249	0	8,834E-16	-1,2984E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011898	0	0,000578	-0,00159
0,123	0,001446844	0	8,896E-16	-1,3083E-16	-8,8E-16	1,3E-16	0,011898	0	0,661478	-0,2117

0,12305	0,00144744	0	8,896E-16	-1,3084E-16	-8,9E-16	1,3E-16	0,011931	0	0,462225	-0,08458
0,1231	0,001448038	0	8,896E-16	-1,3084E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011954	0	-0,00869	-0,03306
0,12315	0,001448636	0	8,895E-16	-1,3084E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011954	0	-0,24057	-0,01328
0,1232	0,001449233	0	8,895E-16	-1,3084E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011942	0	-0,16587	-0,00568
0,12325	0,00144983	0	8,895E-16	-1,3085E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011934	0	0,001942	-0,00302
0,1233	0,001450426	0	8,895E-16	-1,3085E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011934	0	0,082448	-0,00133
0,12335	0,001451023	0	8,895E-16	-1,3085E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	0,054948	-0,00146
0,1234	0,00145162	0	8,894E-16	-1,3086E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011941	0	-0,00351	-0,00132
0,12345	0,001452217	0	8,894E-16	-1,3087E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011941	0	-0,03297	-0,0026
0,1235	0,001452814	0	8,894E-16	-1,3086E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011939	0	-0,02297	0,000124
0,12355	0,001453411	0	8,894E-16	-1,3087E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,00111	-0,00091
0,1236	0,001454008	0	8,894E-16	-1,3086E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	0,010282	0,001292
0,12365	0,001454605	0	8,894E-16	-1,3086E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	0,006855	6,88E-05
0,1237	0,001455202	0	8,894E-16	-1,3087E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011939	0	-0,00282	-0,00123
0,12375	0,001455799	0	8,893E-16	-1,3087E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,00715	-0,0005
0,1238	0,001456396	0	8,893E-16	-1,3087E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,00477	-0,00173
0,12385	0,001456993	0	8,893E-16	-1,3088E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,00155	-0,00161
0,1239	0,00145759	0	8,893E-16	-1,3088E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,00029	-0,00166
0,12395	0,001458186	0	8,893E-16	-1,3089E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,0017	-0,00147
0,124	0,001458783	0	8,893E-16	-1,3089E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011938	0	-0,00315	-0,00121
0,12405	0,00145938	0	8,892E-16	-1,309E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011937	0	-0,00269	-0,00186
0,1241	0,001459977	0	8,892E-16	-1,3066E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011937	0	-0,00466	0,049136
0,12415	0,001460574	0	8,892E-16	-1,3067E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011937	0	-0,00322	0,017863
0,1242	0,001461171	0	8,892E-16	-1,3067E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011937	0	-0,00063	0,0057
0,12425	0,001461768	0	8,892E-16	-1,3067E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011937	0	-0,00139	0,002956
0,1243	0,001462364	0	8,963E-16	-1,4863E-16	-8,9E-16	1,31E-16	0,011937	0	0,7648	-3,85331
0,12435	0,001462963	0	8,963E-16	-1,4863E-16	-8,9E-16	1,42E-16	0,011975	0	0,533323	-1,44075
0,1244	0,001463563	0	8,963E-16	-1,4863E-16	-9E-16	1,46E-16	0,012002	0	-0,0126	-0,51407
0,12445	0,001464163	0	8,962E-16	-1,4863E-16	-9E-16	1,48E-16	0,012001	0	-0,27741	-0,18057
0,1245	0,001464763	0	8,962E-16	-1,4864E-16	-9E-16	1,48E-16	0,011987	0	-0,18833	-0,06457
0,12455	0,001465362	0	8,962E-16	-1,4864E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011978	0	0,005724	-0,02324
0,1246	0,00146596	0	8,962E-16	-1,4863E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011978	0	0,096936	-0,00636
0,12465	0,00146656	0	8,962E-16	-1,4864E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	0,062779	-0,00278

0,1247	0,001467159	0	8,962E-16	-1,4864E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011986	0	-0,00574	-0,00205
0,12475	0,001467758	0	8,962E-16	-1,4866E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011986	0	-0,02958	-0,00529
0,1248	0,001468357	0	8,962E-16	-1,4867E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011984	0	-0,01896	-0,00313
0,12485	0,001468957	0	8,962E-16	-1,4867E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00035	-0,00179
0,1249	0,001469556	0	8,962E-16	-1,4868E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	0,006952	-0,00152
0,12495	0,001470155	0	8,962E-16	-1,4868E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011984	0	0,003907	-0,00062
0,125	0,001470754	0	8,961E-16	-1,4868E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011984	0	-0,00206	-0,00063
0,12505	0,001471353	0	8,961E-16	-1,4868E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011984	0	-0,00538	-0,00093
0,1251	0,001471952	0	8,961E-16	-1,4868E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011984	0	-0,00429	-0,00024
0,12515	0,001472552	0	8,961E-16	-1,4868E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00286	-0,00033
0,1252	0,001473151	0	8,961E-16	-1,4869E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00147	-0,00222
0,12525	0,00147375	0	8,961E-16	-1,4869E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,0006	-0,00082
0,1253	0,001474349	0	8,961E-16	-1,487E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00153	-0,00077
0,12535	0,001474948	0	8,96E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00276	-0,00227
0,1254	0,001475547	0	8,96E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00255	-0,00124
0,12545	0,001476147	0	8,96E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00207	-0,00076
0,1255	0,001476746	0	8,96E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00209	0,000195
0,12555	0,001477345	0	8,96E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00229	-0,0012
0,1256	0,001477944	0	8,96E-16	-1,4872E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00175	-0,00104
0,12565	0,001478543	0	8,959E-16	-1,4872E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00194	-0,00204
0,1257	0,001479142	0	8,959E-16	-1,4872E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00244	-0,00062
0,12575	0,001479741	0	8,959E-16	-1,4873E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,0024	-0,00221
0,1258	0,00148034	0	8,961E-16	-1,487E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	0,018672	0,006892
0,12585	0,001480939	0	8,961E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	0,012345	5,02E-05
0,1259	0,001481539	0	8,961E-16	-1,4871E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011984	0	-0,00235	-0,00048
0,12595	0,001482138	0	8,96E-16	-1,4872E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00928	-0,0015
0,126	0,001482737	0	8,96E-16	-1,4872E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00687	-0,00036
0,12605	0,001483336	0	8,96E-16	-1,4872E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00169	-0,00185
0,1261	0,001483935	0	8,96E-16	-1,4874E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	0,001006	-0,00388
0,12615	0,001484534	0	8,96E-16	-1,4873E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00095	-0,00021
0,1262	0,001485133	0	8,96E-16	-1,4875E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011983	0	-0,00256	-0,0032
0,12625	0,001485733	0	8,959E-16	-1,4875E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00431	-0,00098
0,1263	0,001486332	0	8,959E-16	-1,4875E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00358	-0,00166

0,12635	0,001486931	0	8,959E-16	-1,4875E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00234	-9,1E-05
0,1264	0,00148753	0	8,959E-16	-1,4876E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00046	-0,00121
0,12645	0,001488129	0	8,959E-16	-1,4876E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00102	-0,0006
0,1265	0,001488728	0	8,959E-16	-1,4876E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00215	-0,00131
0,12655	0,001489327	0	8,958E-16	-1,4877E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,0027	-0,00104
0,1266	0,001489926	0	8,958E-16	-1,4877E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011982	0	-0,00304	-0,0017
0,12665	0,001490525	0	8,958E-16	-1,4878E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011981	0	-0,00516	-0,00311
0,1267	0,001491124	0	8,958E-16	-1,4879E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011981	0	-0,00346	-0,00164
0,12675	0,001491723	0	8,983E-16	-1,478E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011981	0	0,276433	0,210258
0,1268	0,001492323	0	8,983E-16	-1,4781E-16	-9E-16	1,48E-16	0,011995	0	0,192576	0,071963
0,12685	0,001492923	0	8,983E-16	-1,4782E-16	-9E-16	1,48E-16	0,012004	0	-0,005	0,023453
0,1269	0,001493524	0	8,983E-16	-1,4781E-16	-9E-16	1,48E-16	0,012004	0	-0,10229	0,008491
0,12695	0,001494124	0	8,983E-16	-1,4781E-16	-9E-16	1,48E-16	0,011999	0	-0,07046	0,00269
0,127	0,001494723	0	8,983E-16	-1,4782E-16	-9E-16	1,48E-16	0,011996	0	-3,1E-05	-0,00039
0,12705	0,001495323	0	8,982E-16	-1,4782E-16	-9E-16	1,48E-16	0,011996	0	0,034045	-0,00017
0,1271	0,001495923	0	8,973E-16	-1,4994E-16	-9E-16	1,48E-16	0,011997	0	-0,07964	-0,45451
0,12715	0,001496523	0	8,973E-16	-1,4998E-16	-9E-16	1,49E-16	0,011993	0	-0,0757	-0,16584
0,1272	0,001497122	0	8,972E-16	-1,4998E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,01434	-0,05796
0,12725	0,001497722	0	8,973E-16	-1,4979E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	0,032977	0,020238
0,1273	0,001498321	0	8,973E-16	-1,498E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	0,028796	0,005345
0,12735	0,001498921	0	8,973E-16	-1,498E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011992	0	0,002696	0,001876
0,1274	0,00149952	0	8,973E-16	-1,4981E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011992	0	-0,0132	-0,00141
0,12745	0,00150012	0	8,972E-16	-1,4981E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011991	0	-0,01345	-0,00088
0,1275	0,001500719	0	8,972E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011991	0	-0,00419	-0,00179
0,12755	0,001501319	0	8,972E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	0,002466	-0,00105
0,1276	0,001501918	0	8,972E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011991	0	0,001953	-0,0008
0,12765	0,001502518	0	8,972E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011991	0	-0,00218	-0,00011
0,1277	0,001503117	0	8,972E-16	-1,4983E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011991	0	-0,00378	-0,00231
0,12775	0,001503717	0	8,971E-16	-1,4984E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00319	-0,00198
0,1278	0,001504316	0	8,971E-16	-1,4984E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00247	-0,001
0,12785	0,001504916	0	8,971E-16	-1,4984E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00147	-0,00061
0,1279	0,001505515	0	8,971E-16	-1,4985E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00107	-0,00283
0,12795	0,001506115	0	8,971E-16	-1,4985E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00171	-0,00025

0,128	0,001506714	0	8,971E-16	-1,4986E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00325	-0,00153
0,12805	0,001507314	0	8,97E-16	-1,4986E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,003	-0,00121
0,1281	0,001507913	0	8,97E-16	-1,4987E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01199	0	-0,00143	-0,0016
0,12815	0,001508513	0	8,97E-16	-1,4987E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00271	-0,00052
0,1282	0,001509112	0	8,97E-16	-1,4987E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,0027	-0,00116
0,12825	0,001509712	0	8,97E-16	-1,4988E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00237	-0,00145
0,1283	0,001510311	0	8,97E-16	-1,4989E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00201	-0,00274
0,12835	0,001510911	0	8,969E-16	-1,4988E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00143	-0,00046
0,1284	0,00151151	0	8,969E-16	-1,4989E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00125	-0,00161
0,12845	0,00151211	0	8,969E-16	-1,4989E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00193	-0,00055
0,1285	0,001512709	0	8,969E-16	-1,499E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00222	-0,002
0,12855	0,001513309	0	8,969E-16	-1,499E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00233	-0,00201
0,1286	0,001513908	0	8,969E-16	-1,4991E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011989	0	-0,00255	-0,00135
0,12865	0,001514507	0	8,968E-16	-1,4991E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00267	-0,00157
0,1287	0,001515107	0	8,968E-16	-1,499E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00296	0,001299
0,12875	0,001515706	0	8,968E-16	-1,499E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00242	0,000458
0,1288	0,001516306	0	8,968E-16	-1,4991E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,002	-0,00022
0,12885	0,001516905	0	8,968E-16	-1,4995E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00076	-0,00087
0,1289	0,001517504	0	8,968E-16	-1,4995E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,0006	-0,00343
0,12895	0,001518104	0	8,968E-16	-1,4995E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00258	-0,00178
0,129	0,001518703	0	8,967E-16	-1,4996E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00312	-0,00148
0,12905	0,001519303	0	8,967E-16	-1,4996E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011988	0	-0,00257	-0,00152
0,1291	0,001519902	0	8,967E-16	-1,499E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,00181	0,011734
0,12915	0,001520501	0	8,967E-16	-1,4992E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,0023	0,00061
0,1292	0,001521101	0	8,967E-16	-1,5006E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,00308	-0,0311
0,12925	0,0015217	0	8,966E-16	-1,5007E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,00309	-0,01224
0,1293	0,001522299	0	8,966E-16	-1,5007E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,0013	-0,00339
0,12935	0,001522899	0	8,966E-16	-1,5007E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,00184	-0,00226
0,1294	0,001523498	0	8,966E-16	-1,5008E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,00293	-0,00209
0,12945	0,001524097	0	8,966E-16	-1,5009E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011987	0	-0,00282	-0,00214
0,1295	0,001524697	0	8,966E-16	-1,5009E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00148	-0,00143
0,12955	0,001525296	0	8,966E-16	-1,5009E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00149	-0,00022
0,1296	0,001525895	0	8,965E-16	-1,501E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00175	-0,00162

0,12965	0,001526495	0	8,965E-16	-1,501E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00222	-0,00133
0,1297	0,001527094	0	8,965E-16	-1,501E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00238	-0,00115
0,12975	0,001527693	0	8,965E-16	-1,5011E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,0028	-0,00178
0,1298	0,001528292	0	8,965E-16	-1,5011E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00282	-0,0014
0,12985	0,001528892	0	8,964E-16	-1,5008E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,00269	0,007186
0,1299	0,001529491	0	8,964E-16	-1,5008E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011986	0	-0,0019	0,002649
0,12995	0,00153009	0	8,964E-16	-1,5008E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00107	-0,00036
0,13	0,00153069	0	8,964E-16	-1,5009E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00244	-0,00196
0,13005	0,001531289	0	8,964E-16	-1,5009E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00265	-0,00099
0,1301	0,001531888	0	8,964E-16	-1,5009E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00288	-0,00103
0,13015	0,001532487	0	8,963E-16	-1,5012E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00255	-0,00532
0,1302	0,001533087	0	8,963E-16	-1,5013E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00215	-0,00347
0,13025	0,001533686	0	8,963E-16	-1,5013E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00176	-0,00234
0,1303	0,001534285	0	8,963E-16	-1,5013E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00256	-0,00036
0,13035	0,001534884	0	8,963E-16	-1,5013E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011985	0	-0,00205	-0,00096
0,1304	0,001535484	0	8,963E-16	-1,5013E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00198	-0,00052
0,13045	0,001536083	0	8,962E-16	-1,5014E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00249	-0,00147
0,1305	0,001536682	0	8,962E-16	-1,5014E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,0024	-0,00106
0,13055	0,001537281	0	8,962E-16	-1,5014E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00153	0,000223
0,1306	0,00153788	0	8,962E-16	-1,5014E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00196	-0,00069
0,13065	0,00153848	0	8,962E-16	-1,5015E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,0023	-0,00095
0,1307	0,001539079	0	8,962E-16	-1,5016E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00229	-0,00213
0,13075	0,001539678	0	8,962E-16	-1,5016E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00215	-0,00196
0,1308	0,001540277	0	8,961E-16	-1,5016E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00154	-0,00116
0,13085	0,001540876	0	8,961E-16	-1,5016E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00197	-0,00077
0,1309	0,001541475	0	8,961E-16	-1,5017E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00301	-0,00186
0,13095	0,001542075	0	8,961E-16	-1,5017E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00184	-0,0005
0,131	0,001542674	0	8,961E-16	-1,5017E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00218	-0,00069
0,13105	0,001543273	0	8,962E-16	-1,502E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	0,008361	-0,00529
0,1311	0,001543872	0	8,961E-16	-1,502E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	0,005921	-0,00162
0,13115	0,001544471	0	8,961E-16	-1,5021E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00251	-0,00278
0,1312	0,001545071	0	8,961E-16	-1,502E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011984	0	-0,00571	-0,00049
0,13125	0,00154567	0	8,961E-16	-1,5021E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00497	-0,00144

0,1313	0,001546269	0	8,961E-16	-1,5021E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,0026	-0,00119
0,13135	0,001546868	0	8,961E-16	-1,5022E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00103	-0,00075
0,1314	0,001547467	0	8,96E-16	-1,5022E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00122	-0,00206
0,13145	0,001548066	0	8,96E-16	-1,5022E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00188	-0,00072
0,1315	0,001548665	0	8,96E-16	-1,5023E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00179	-0,00169
0,13155	0,001549265	0	8,96E-16	-1,5023E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00227	-0,00116
0,1316	0,001549864	0	8,96E-16	-1,5024E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011983	0	-0,00316	-0,00151
0,13165	0,001550463	0	8,96E-16	-1,5024E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011982	0	-0,00269	-0,00095
0,1317	0,001551062	0	8,959E-16	-1,5024E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011982	0	-0,00175	-0,00087
0,13175	0,001551661	0	8,959E-16	-1,5025E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011982	0	-0,001	-0,00084
0,1318	0,00155226	0	8,956E-16	-1,4969E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011982	0	-0,03084	0,118769
0,13185	0,001552859	0	8,956E-16	-1,497E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011981	0	-0,02228	0,039847
0,1319	0,001553458	0	8,956E-16	-1,497E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01198	0	-0,00237	0,012136
0,13195	0,001554057	0	8,956E-16	-1,497E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	0,008118	0,004516
0,132	0,001554656	0	8,956E-16	-1,4971E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01198	0	0,005797	-0,00055
0,13205	0,001555255	0	8,956E-16	-1,4971E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01198	0	-0,0021	-0,00026
0,1321	0,001555854	0	8,956E-16	-1,4968E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01198	0	-0,00667	0,005709
0,13215	0,001556453	0	8,955E-16	-1,4969E-16	-9E-16	1,5E-16	0,01198	0	-0,00497	-0,00035
0,1322	0,001557052	0	8,955E-16	-1,497E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00243	-0,00077
0,13225	0,001557651	0	8,955E-16	-1,497E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00034	-0,00023
0,1323	0,00155825	0	8,955E-16	-1,497E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,0014	-0,00055
0,13235	0,001558849	0	8,955E-16	-1,4971E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00206	-0,0017
0,1324	0,001559448	0	8,955E-16	-1,4971E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00218	-0,00098
0,13245	0,001560047	0	8,954E-16	-1,4971E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00256	-0,00038
0,1325	0,001560646	0	8,954E-16	-1,4972E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00296	-0,00207
0,13255	0,001561245	0	8,954E-16	-1,4973E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00214	-0,00226
0,1326	0,001561844	0	8,954E-16	-1,4973E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00152	-0,00076
0,13265	0,001562443	0	8,954E-16	-1,4973E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011979	0	-0,00193	-0,00181
0,1327	0,001563042	0	8,954E-16	-1,4975E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00289	-0,00335
0,13275	0,00156364	0	8,953E-16	-1,4975E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00237	-0,00281
0,1328	0,001564239	0	8,953E-16	-1,4976E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00271	-0,00173
0,13285	0,001564838	0	8,953E-16	-1,4976E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00221	-0,0012
0,1329	0,001565437	0	8,953E-16	-1,4978E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00159	-0,00384

0,13295	0,001566036	0	8,953E-16	-1,4978E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00243	-0,00182
0,133	0,001566635	0	8,953E-16	-1,4978E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00202	-0,00138
0,13305	0,001567234	0	8,952E-16	-1,4979E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,00204	-0,00171
0,1331	0,001567833	0	8,952E-16	-1,4978E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011978	0	-0,002	-0,0001
0,13315	0,001568432	0	8,952E-16	-1,498E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00227	-0,00228
0,1332	0,00156903	0	8,952E-16	-1,498E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00217	-0,00108
0,13325	0,001569629	0	8,952E-16	-1,498E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00218	-0,00109
0,1333	0,001570228	0	8,952E-16	-1,4981E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00158	-0,0017
0,13335	0,001570827	0	8,952E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00113	-0,00371
0,1334	0,001571426	0	8,951E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00071	-0,00133
0,13345	0,001572025	0	8,951E-16	-1,4982E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00278	-0,00134
0,1335	0,001572624	0	8,951E-16	-1,4992E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00428	-0,02139
0,13355	0,001573222	0	8,951E-16	-1,4993E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011977	0	-0,00304	-0,00859
0,1336	0,001573821	0	8,951E-16	-1,4954E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00209	0,079716
0,13365	0,00157442	0	8,95E-16	-1,4954E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00197	0,027505
0,1337	0,001575019	0	8,95E-16	-1,4955E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00204	0,008341
0,13375	0,001575618	0	8,95E-16	-1,4955E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00233	0,002099
0,1338	0,001576216	0	8,95E-16	-1,4955E-16	-9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00159	0,000261
0,13385	0,001576815	0	8,95E-16	-1,4956E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00198	-0,00194
0,1339	0,001577414	0	8,95E-16	-1,4956E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00217	-0,0008
0,13395	0,001578013	0	8,949E-16	-1,4957E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,0027	-0,0016
0,134	0,001578612	0	8,949E-16	-1,4958E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011976	0	-0,00282	-0,00185
0,13405	0,00157921	0	8,949E-16	-1,4958E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,002	-0,00128
0,1341	0,001579809	0	8,949E-16	-1,4958E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00032	-0,00068
0,13415	0,001580408	0	8,949E-16	-1,4959E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00202	-0,00144
0,1342	0,001581007	0	8,949E-16	-1,4959E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00317	-0,00092
0,13425	0,001581605	0	8,949E-16	-1,4959E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00264	-0,0016
0,1343	0,001582204	0	8,948E-16	-1,496E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00242	-0,00129
0,13435	0,001582803	0	8,948E-16	-1,496E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00143	-0,00192
0,1344	0,001583402	0	8,948E-16	-1,4961E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00068	-0,00129
0,13445	0,001584	0	8,948E-16	-1,4961E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,0027	-0,00106
0,1345	0,001584599	0	8,948E-16	-1,4961E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011975	0	-0,00426	-0,00136
0,13455	0,001585198	0	8,948E-16	-1,4962E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00211	-0,00165

0,1346	0,001585797	0	8,947E-16	-1,4962E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00105	-0,0016
0,13465	0,001586395	0	8,947E-16	-1,4963E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00149	-0,00182
0,1347	0,001586994	0	8,947E-16	-1,4964E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00244	-0,00207
0,13475	0,001587593	0	8,947E-16	-1,4964E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00185	-0,0016
0,1348	0,001588191	0	8,947E-16	-1,4964E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00246	-7,4E-06
0,13485	0,00158879	0	8,947E-16	-1,4964E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00286	-0,00105
0,1349	0,001589389	0	8,946E-16	-1,4964E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,00217	-0,00049
0,13495	0,001589987	0	8,946E-16	-1,4965E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011974	0	-0,0016	-0,00144
0,135	0,001590586	0	8,946E-16	-1,4965E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011973	0	-0,0024	-0,00053
0,13505	0,001591185	0	8,946E-16	-1,4965E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011973	0	-0,00218	-0,00113
0,1351	0,001591783	0	8,946E-16	-1,4966E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011973	0	-0,00279	-0,00192
0,13515	0,001592382	0	8,946E-16	-1,4966E-16	-8,9E-16	1,5E-16	0,011973	0	-0,00219	7,7E-05
0,1352	0,001592981	0	8,069E-16	-5,7315E-17	-8,9E-16	1,5E-16	0,011973	0	-9,40236	19,81609
0,13525	0,001593556	0	8,069E-16	-5,7312E-17	-8,3E-16	9,52E-17	0,011503	0	-6,71361	8,13612
0,1353	0,001594114	0	8,07E-16	-5,7394E-17	-7,8E-16	7,64E-17	0,011167	0	-0,26769	4,084141
0,13535	0,001594672	0	8,07E-16	-5,7398E-17	-7,8E-16	6,78E-17	0,011154	0	3,153005	2,225216
0,1354	0,001595237	0	8,07E-16	-5,7398E-17	-8E-16	6,33E-17	0,011311	0	2,490658	1,259836
0,13545	0,001595809	0	8,069E-16	-5,7403E-17	-8,2E-16	6,08E-17	0,011436	0	0,260933	0,726702
0,1355	0,001596382	0	8,069E-16	-5,7401E-17	-8,2E-16	5,94E-17	0,011449	0	-1,05572	0,425238
0,13555	0,001596952	0	8,068E-16	-5,7552E-17	-8,1E-16	5,86E-17	0,011396	0	-0,91451	0,217843
0,1356	0,001597519	0	8,068E-16	-5,7553E-17	-8E-16	5,82E-17	0,011351	0	-0,1479	0,128432
0,13565	0,001598086	0	8,068E-16	-5,7555E-17	-8E-16	5,79E-17	0,011343	0	0,345396	0,075443
0,1357	0,001598654	0	8,068E-16	-5,7559E-17	-8,1E-16	5,78E-17	0,01136	0	0,32883	0,043969
0,13575	0,001599223	0	8,068E-16	-5,7558E-17	-8,1E-16	5,77E-17	0,011377	0	0,068164	0,026235
0,1358	0,001599792	0	8,068E-16	-5,756E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,01138	0	-0,11522	0,015142
0,13585	0,001600361	0	8,068E-16	-5,7598E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011374	0	-0,12034	0,000793
0,1359	0,001600929	0	8,068E-16	-5,7583E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011368	0	-0,03168	0,003705
0,13595	0,001601498	0	8,067E-16	-5,7583E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011367	0	0,034325	0,002217
0,136	0,001602066	0	8,067E-16	-5,7588E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	0,041213	0,000154
0,13605	0,001602635	0	8,067E-16	-5,7587E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011371	0	0,011217	0,00027
0,1361	0,001603203	0	8,067E-16	-5,759E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011371	0	-0,01316	-0,00051
0,13615	0,001603772	0	8,067E-16	-5,7589E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011371	0	-0,0179	9,58E-05
0,1362	0,00160434	0	8,067E-16	-5,7595E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,01137	0	-0,00741	-0,00138

0,13625	0,001604909	0	8,067E-16	-5,7599E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	0,002521	-0,00153
0,1363	0,001605477	0	8,067E-16	-5,76E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	0,003835	-0,00121
0,13635	0,001606045	0	8,066E-16	-5,76E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,01137	0	-0,00024	-0,00069
0,1364	0,001606614	0	8,066E-16	-5,76E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,01137	0	-0,00399	-0,00044
0,13645	0,001607182	0	8,066E-16	-5,7604E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00333	-0,00103
0,1365	0,001607751	0	8,066E-16	-5,7611E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00249	-0,00213
0,13655	0,001608319	0	8,066E-16	-5,7616E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00233	-0,00236
0,1366	0,001608888	0	8,066E-16	-5,7615E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00149	-0,00118
0,13665	0,001609456	0	8,066E-16	-5,7615E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00207	-0,00077
0,1367	0,001610025	0	8,065E-16	-5,7619E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00199	-0,00125
0,13675	0,001610593	0	8,065E-16	-5,7891E-17	-8,1E-16	5,76E-17	0,011369	0	-0,00918	-0,05913
0,1368	0,001611162	0	8,065E-16	-5,7893E-17	-8,1E-16	5,77E-17	0,011368	0	-0,00705	-0,03552
0,13685	0,00161173	0	8,064E-16	-5,7896E-17	-8,1E-16	5,78E-17	0,011368	0	-0,0027	-0,0217
0,1369	0,001612298	0	8,064E-16	-5,7898E-17	-8,1E-16	5,78E-17	0,011368	0	0,000529	-0,01316
0,13695	0,001612867	0	8,064E-16	-5,7898E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011368	0	-3,7E-05	-0,0078
0,137	0,001613435	0	8,064E-16	-5,7905E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011368	0	-0,00103	-0,00616
0,13705	0,001614003	0	8,064E-16	-5,7905E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011368	0	-0,00248	-0,0036
0,1371	0,001614572	0	8,064E-16	-5,7907E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011368	0	-0,00242	-0,00266
0,13715	0,00161514	0	8,064E-16	-5,7905E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00172	-0,00125
0,1372	0,001615709	0	8,063E-16	-5,7908E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00239	-0,00127
0,13725	0,001616277	0	8,063E-16	-5,791E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00167	-0,00112
0,1373	0,001616845	0	8,063E-16	-5,7909E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00205	-0,00051
0,13735	0,001617414	0	8,063E-16	-5,7915E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00192	-0,00155
0,1374	0,001617982	0	8,063E-16	-5,7914E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00191	-0,00079
0,13745	0,00161855	0	8,063E-16	-5,7917E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00215	-0,00102
0,1375	0,001619119	0	8,063E-16	-5,7916E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00196	-0,00047
0,13755	0,001619687	0	8,062E-16	-5,7915E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00201	-3,4E-05
0,1376	0,001620255	0	8,062E-16	-5,7918E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00107	-0,00071
0,13765	0,001620824	0	8,062E-16	-5,7924E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011367	0	-0,00206	-0,00158
0,1377	0,001621392	0	8,062E-16	-5,7926E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,0024	-0,00137
0,13775	0,00162196	0	8,062E-16	-5,7933E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00214	-0,00243
0,1378	0,001622529	0	8,062E-16	-5,7932E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00248	-0,00125
0,13785	0,001623097	0	8,062E-16	-5,7931E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,0011	-0,00045

0,1379	0,001623665	0	8,062E-16	-5,7936E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00114	-0,00131
0,13795	0,001624234	0	8,062E-16	-5,7931E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00071	0,00033
0,138	0,001624802	0	8,061E-16	-5,7935E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,0014	-0,00065
0,13805	0,00162537	0	8,061E-16	-5,7937E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00236	-0,00085
0,1381	0,001625938	0	8,061E-16	-5,7937E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00227	-0,00059
0,13815	0,001626507	0	8,061E-16	-5,7936E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00178	-0,00018
0,1382	0,001627075	0	8,061E-16	-5,7941E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011366	0	-0,00146	-0,00105
0,13825	0,001627643	0	8,061E-16	-5,7942E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011365	0	-0,00238	-0,00081
0,1383	0,001628212	0	8,061E-16	-5,7949E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011365	0	-0,0025	-0,00214
0,13835	0,00162878	0	8,06E-16	-5,7947E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011365	0	-0,00202	-0,00067
0,1384	0,001629348	0	8,06E-16	-5,7953E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011365	0	-0,0015	-0,00169
0,13845	0,001629916	0	8,06E-16	-5,7951E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011365	0	-0,0018	-0,00069
0,1385	0,001630485	0	8,06E-16	-5,7953E-17	-8,1E-16	5,79E-17	0,011365	0	-0,00244	-0,0009
0,13855	0,001631053	0	8,06E-16	-5,796E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011365	0	-0,00174	-0,00187
0,1386	0,001631621	0	8,06E-16	-5,796E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011365	0	-0,00167	-0,00123
0,13865	0,001632189	0	8,06E-16	-5,7966E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011365	0	-0,0024	-0,00189
0,1387	0,001632758	0	8,059E-16	-5,7962E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011365	0	-0,00248	-0,00033
0,13875	0,001633326	0	8,059E-16	-5,7965E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00259	-0,00078
0,1388	0,001633894	0	8,059E-16	-5,7967E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00183	-0,00103
0,13885	0,001634462	0	8,059E-16	-5,7976E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00116	-0,00254
0,1389	0,00163503	0	8,059E-16	-5,7978E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00213	-0,00185
0,13895	0,001635599	0	8,059E-16	-5,7979E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,0011	-0,00128
0,139	0,001636167	0	8,059E-16	-5,7974E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00175	0,000194
0,13905	0,001636735	0	8,058E-16	-5,7974E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00181	0,000121
0,1391	0,001637303	0	8,058E-16	-5,7978E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00256	-0,00064
0,13915	0,001637871	0	8,058E-16	-5,7977E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,00235	-0,00033
0,1392	0,00163844	0	8,058E-16	-5,7981E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011364	0	-0,002	-0,0009
0,13925	0,001639008	0	8,058E-16	-5,7984E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00092	-0,00125
0,1393	0,001639576	0	8,058E-16	-5,7988E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00167	-0,00155
0,13935	0,001640144	0	8,058E-16	-5,7994E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00257	-0,00214
0,1394	0,001640712	0	8,057E-16	-5,7998E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00271	-0,00225
0,13945	0,00164128	0	8,057E-16	-5,8001E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00279	-0,00194
0,1395	0,001641849	0	8,057E-16	-5,7999E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00073	-0,00081

0,13955	0,001642417	0	8,057E-16	-5,7999E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,00164	-0,00041
0,1396	0,001642985	0	8,027E-16	-5,2563E-17	-8,1E-16	5,8E-17	0,011363	0	-0,32589	1,166282
0,13965	0,001643552	0	8,027E-16	-5,2566E-17	-8E-16	5,58E-17	0,011347	0	-0,24206	0,694015
0,1397	0,001644119	0	8,026E-16	-5,2568E-17	-8E-16	5,45E-17	0,011334	0	-0,01765	0,417341
0,13975	0,001644686	0	8,026E-16	-5,2568E-17	-8E-16	5,37E-17	0,011334	0	0,106383	0,252734
0,1398	0,001645252	0	8,026E-16	-5,2576E-17	-8E-16	5,33E-17	0,011339	0	0,086489	0,152016
0,13985	0,00164582	0	8,026E-16	-5,2485E-17	-8E-16	5,3E-17	0,011343	0	0,008097	0,11213
0,1399	0,001646387	0	8,026E-16	-5,2486E-17	-8E-16	5,28E-17	0,011344	0	-0,03857	0,068145
0,13995	0,001646954	0	8,026E-16	-5,2486E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011342	0	-0,03364	0,041539
0,14	0,001647521	0	8,026E-16	-5,2485E-17	-8E-16	5,26E-17	0,01134	0	-0,00742	0,025554
0,14005	0,001648088	0	8,025E-16	-5,2494E-17	-8E-16	5,26E-17	0,01134	0	0,009372	0,013809
0,1401	0,001648655	0	8,025E-16	-5,249E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	0,010254	0,009301
0,14015	0,001649222	0	8,025E-16	-5,2498E-17	-8E-16	5,25E-17	0,011341	0	0,001135	0,00394
0,1402	0,001649789	0	8,025E-16	-5,25E-17	-8E-16	5,25E-17	0,011341	0	-0,00555	0,00197
0,14025	0,001650356	0	8,025E-16	-5,25E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,00627	0,001116
0,1403	0,001650923	0	8,025E-16	-5,2505E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,00343	-0,00019
0,14035	0,00165149	0	8,025E-16	-5,2503E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,00108	0,00015
0,1404	0,001652057	0	8,024E-16	-5,2518E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,00038	-0,00305
0,14045	0,001652624	0	8,024E-16	-5,2514E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,00121	-0,00096
0,1405	0,001653191	0	8,024E-16	-5,2518E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,002	-0,00161
0,14055	0,001653758	0	8,024E-16	-5,2548E-17	-8E-16	5,25E-17	0,01134	0	-0,00479	-0,00723
0,1406	0,001654325	0	8,024E-16	-5,2552E-17	-8E-16	5,25E-17	0,011339	0	-0,00398	-0,00532
0,14065	0,001654892	0	8,021E-16	-5,2659E-17	-8E-16	5,25E-17	0,011339	0	-0,02907	-0,02636
0,1407	0,001655459	0	8,021E-16	-5,2662E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011338	0	-0,02171	-0,01677
0,14075	0,001656026	0	8,021E-16	-5,2659E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011337	0	-0,00361	-0,00954
0,1408	0,001656592	0	8,021E-16	-5,2671E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011336	0	0,007491	-0,00832
0,14085	0,001657159	0	8,021E-16	-5,2614E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011337	0	0,012599	0,007014
0,1409	0,001657726	0	8,021E-16	-5,2624E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011337	0	0,0037	0,00213
0,14095	0,001658293	0	8,021E-16	-5,2623E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011338	0	-0,0047	0,00159
0,141	0,00165886	0	8,019E-16	-5,2712E-17	-8E-16	5,26E-17	0,011337	0	-0,02841	-0,01812
0,14105	0,001659427	0	8,019E-16	-5,2711E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011336	0	-0,02038	-0,01094
0,1411	0,001659993	0	8,018E-16	-5,2712E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,00239	-0,00684
0,14115	0,00166056	0	8,018E-16	-5,2711E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	0,007044	-0,00391

0,1412	0,001661127	0	8,018E-16	-5,2714E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	0,004365	-0,00298
0,14125	0,001661694	0	8,018E-16	-5,272E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,00078	-0,00321
0,1413	0,00166226	0	8,018E-16	-5,2721E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,0046	-0,00217
0,14135	0,001662827	0	8,018E-16	-5,2715E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,00452	-8,6E-05
0,1414	0,001663394	0	8,018E-16	-5,2717E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,00283	-0,00039
0,14145	0,001663961	0	8,017E-16	-5,2718E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,0017	-0,00054
0,1415	0,001664527	0	7,97E-16	-3,2762E-17	-8E-16	5,27E-17	0,011335	0	-0,50744	4,282081
0,14155	0,001665093	0	7,97E-16	-3,2762E-17	-8E-16	4,52E-17	0,011309	0	-0,37721	2,676792
0,1416	0,001665657	0	7,97E-16	-3,2793E-17	-8E-16	4,09E-17	0,011291	0	-0,02022	1,729132
0,14165	0,001666222	0	7,97E-16	-3,2793E-17	-8E-16	3,81E-17	0,011289	0	0,172769	1,14657
0,1417	0,001666787	0	7,97E-16	-3,2809E-17	-8E-16	3,64E-17	0,011298	0	0,136024	0,768
0,14175	0,001667352	0	7,97E-16	-3,2813E-17	-8E-16	3,52E-17	0,011305	0	0,012738	0,520794
0,1418	0,001667917	0	7,97E-16	-3,282E-17	-8E-16	3,45E-17	0,011306	0	-0,06015	0,354574
0,14185	0,001668482	0	7,97E-16	-3,2822E-17	-8E-16	3,4E-17	0,011303	0	-0,05227	0,242834
0,1419	0,001669047	0	7,97E-16	-3,2824E-17	-8E-16	3,36E-17	0,0113	0	-0,00996	0,166873
0,14195	0,001669612	0	7,969E-16	-3,283E-17	-8E-16	3,34E-17	0,011299	0	0,016628	0,113781
0,142	0,001670177	0	7,969E-16	-3,2829E-17	-8E-16	3,32E-17	0,0113	0	0,016383	0,078876
0,14205	0,001670742	0	7,969E-16	-3,2825E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011301	0	0,002146	0,055382
0,1421	0,001671308	0	7,969E-16	-3,2832E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011301	0	-0,0086	0,036803
0,14215	0,001671873	0	7,969E-16	-3,2838E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011301	0	-0,00869	0,024235
0,1422	0,001672438	0	7,969E-16	-3,2841E-17	-8E-16	3,29E-17	0,0113	0	-0,00346	0,01608
0,14225	0,001673003	0	7,968E-16	-3,3072E-17	-8E-16	3,29E-17	0,0113	0	-0,00791	-0,03838
0,1423	0,001673568	0	7,968E-16	-3,3075E-17	-8E-16	3,29E-17	0,0113	0	-0,00648	-0,0273
0,14235	0,001674133	0	7,967E-16	-3,3077E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011299	0	-0,00298	-0,01927
0,1424	0,001674698	0	7,967E-16	-3,308E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011299	0	-0,0006	-0,01403
0,14245	0,001675263	0	7,967E-16	-3,3087E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011299	0	-5,5E-05	-0,01112
0,1425	0,001675827	0	7,967E-16	-3,3093E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00129	-0,009
0,14255	0,001676392	0	7,967E-16	-3,309E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00223	-0,00556
0,1426	0,001676957	0	7,967E-16	-3,3094E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00205	-0,00483
0,14265	0,001677522	0	7,967E-16	-3,3097E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00234	-0,00406
0,1427	0,001678087	0	7,966E-16	-3,3099E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00283	-0,00323
0,14275	0,001678652	0	7,966E-16	-3,3095E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00359	-0,00126
0,1428	0,001679217	0	7,966E-16	-3,3098E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011299	0	-0,00272	-0,00147

0,14285	0,001679782	0	7,966E-16	-3,3102E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00152	-0,00205
0,1429	0,001680347	0	7,966E-16	-3,3102E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00073	-0,00128
0,14295	0,001680912	0	7,966E-16	-3,3105E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00237	-0,0015
0,143	0,001681477	0	7,965E-16	-3,311E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00271	-0,00213
0,14305	0,001682042	0	7,965E-16	-3,3112E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00218	-0,00186
0,1431	0,001682607	0	7,965E-16	-3,3111E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00191	-0,00114
0,14315	0,001683171	0	7,965E-16	-3,3113E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00193	-0,00115
0,1432	0,001683736	0	7,965E-16	-3,3126E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00148	-0,00362
0,14325	0,001684301	0	7,965E-16	-3,3127E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00157	-0,00275
0,1433	0,001684866	0	7,965E-16	-3,3132E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00269	-0,00291
0,14335	0,001685431	0	7,965E-16	-3,3136E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00243	-0,00302
0,1434	0,001685996	0	7,964E-16	-3,3086E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00563	0,008645
0,14345	0,001686561	0	7,964E-16	-3,3088E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00417	0,005562
0,1435	0,001687126	0	7,964E-16	-3,3087E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00135	0,003999
0,14355	0,00168769	0	7,965E-16	-3,3013E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	0,010336	0,018764
0,1436	0,001688255	0	7,965E-16	-3,3016E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	0,006775	0,012408
0,14365	0,00168882	0	7,964E-16	-3,3022E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011298	0	-0,00194	0,007291
0,1437	0,001689385	0	7,964E-16	-3,3021E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011298	0	-0,00619	0,005082
0,14375	0,00168995	0	7,964E-16	-3,3029E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00504	0,001805
0,1438	0,001690515	0	7,964E-16	-3,3027E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00248	0,001693
0,14385	0,00169108	0	7,964E-16	-3,3032E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00108	0,000274
0,1439	0,001691644	0	7,964E-16	-3,3033E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00024	-5E-05
0,14395	0,001692209	0	7,963E-16	-3,3038E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00189	-0,00121
0,144	0,001692774	0	7,963E-16	-3,3052E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00287	-0,00381
0,14405	0,001693339	0	7,963E-16	-3,3051E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011297	0	-0,00377	-0,00238
0,1441	0,001693904	0	7,963E-16	-3,305E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011296	0	-0,00221	-0,00154
0,14415	0,001694469	0	7,963E-16	-3,3076E-17	-8E-16	3,3E-17	0,011296	0	0,005223	-0,00665
0,1442	0,001695033	0	7,964E-16	-3,3075E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	0,00699	-0,00439
0,14425	0,001695598	0	7,964E-16	-3,3077E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	0,000685	-0,00348
0,1443	0,001696163	0	7,963E-16	-3,3082E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00387	-0,00341
0,14435	0,001696728	0	7,963E-16	-3,3083E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00519	-0,00251
0,1444	0,001697293	0	7,963E-16	-3,3086E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00302	-0,00239
0,14445	0,001697858	0	7,963E-16	-3,3089E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,0014	-0,00225

0,1445	0,001698422	0	7,963E-16	-3,3094E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00016	-0,00262
0,14455	0,001698987	0	7,963E-16	-3,3098E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00146	-0,00274
0,1446	0,001699552	0	7,962E-16	-3,3101E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00368	-0,00265
0,14465	0,001700117	0	7,962E-16	-3,3105E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00235	-0,00267
0,1447	0,001700682	0	7,962E-16	-3,3109E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00161	-0,00254
0,14475	0,001701246	0	7,963E-16	-3,3066E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	0,011566	0,007441
0,1448	0,001701811	0	7,963E-16	-3,3067E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	0,007905	0,004857
0,14485	0,001702376	0	7,963E-16	-3,3068E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00103	0,003194
0,1449	0,001702941	0	7,964E-16	-3,3091E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	0,004427	-0,00281
0,14495	0,001703506	0	7,964E-16	-3,3091E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	0,001771	-0,002
0,145	0,001704071	0	7,964E-16	-3,3091E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00208	-0,00123
0,14505	0,001704635	0	7,964E-16	-3,3098E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,0039	-0,00231
0,1451	0,0017052	0	7,963E-16	-3,3103E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00364	-0,00287
0,14515	0,001705765	0	7,963E-16	-3,3104E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011297	0	-0,00181	-0,00214
0,1452	0,00170633	0	7,963E-16	-3,3103E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00124	-0,00129
0,14525	0,001706895	0	7,963E-16	-3,3106E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00076	-0,00154
0,1453	0,00170746	0	7,963E-16	-3,3113E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00193	-0,00249
0,14535	0,001708024	0	7,963E-16	-3,3113E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00282	-0,00179
0,1454	0,001708589	0	7,963E-16	-3,3117E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00282	-0,00198
0,14545	0,001709154	0	7,962E-16	-3,3118E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00195	-0,00161
0,1455	0,001709719	0	7,962E-16	-3,3684E-17	-8E-16	3,31E-17	0,011296	0	-0,00071	-0,12255
0,14555	0,001710283	0	7,962E-16	-3,3686E-17	-8E-16	3,33E-17	0,011296	0	-0,00143	-0,08515
0,1456	0,001710848	0	7,962E-16	-3,3693E-17	-8E-16	3,34E-17	0,011296	0	-0,00177	-0,06023
0,14565	0,001711413	0	7,958E-16	-3,5442E-17	-8E-16	3,35E-17	0,011296	0	-0,04145	-0,417
0,1457	0,001711978	0	7,958E-16	-3,5431E-17	-8E-16	3,41E-17	0,011294	0	-0,03138	-0,28463
0,14575	0,001712542	0	7,957E-16	-3,5393E-17	-8E-16	3,45E-17	0,011292	0	-0,01606	-0,18721
0,1458	0,001713107	0	7,957E-16	-3,5399E-17	-8E-16	3,48E-17	0,011291	0	0,002035	-0,12943
0,14585	0,001713671	0	7,957E-16	-3,5404E-17	-8E-16	3,5E-17	0,011291	0	0,007671	-0,08944
0,1459	0,001714236	0	7,958E-16	-3,5419E-17	-8E-16	3,51E-17	0,011292	0	0,015699	-0,06424
0,14595	0,001714801	0	7,957E-16	-3,5424E-17	-8E-16	3,52E-17	0,011292	0	0,005272	-0,04489
0,146	0,001715365	0	7,957E-16	-3,5426E-17	-8E-16	3,53E-17	0,011293	0	-0,00511	-0,03114
0,14605	0,00171593	0	7,957E-16	-3,5426E-17	-8E-16	3,53E-17	0,011292	0	-0,00792	-0,02113
0,1461	0,001716495	0	7,957E-16	-3,5432E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	-0,0045	-0,01563

0,14615	0,001717059	0	7,957E-16	-3,5438E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	-0,00063	-0,01205
0,1462	0,001717624	0	7,957E-16	-3,5435E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	0,000625	-0,0076
0,14625	0,001718188	0	7,957E-16	-3,5441E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	-0,00137	-0,00628
0,1463	0,001718753	0	7,956E-16	-3,5443E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	-0,00292	-0,00472
0,14635	0,001719317	0	7,956E-16	-3,5445E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	-0,0021	-0,00376
0,1464	0,001719882	0	7,956E-16	-3,545E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011292	0	-0,00227	-0,00362
0,14645	0,001720447	0	7,956E-16	-3,5459E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011291	0	-0,0033	-0,00438
0,1465	0,001721011	0	7,956E-16	-3,5462E-17	-8E-16	3,54E-17	0,011291	0	-0,00209	-0,00358
0,14655	0,001721576	0	7,956E-16	-3,5458E-17	-8E-16	3,55E-17	0,011291	0	-0,00164	-0,00168
0,1466	0,00172214	0	7,956E-16	-3,5459E-17	-8E-16	3,55E-17	0,011291	0	-0,00092	-0,00121
0,14665	0,001722705	0	7,955E-16	-3,546E-17	-8E-16	3,55E-17	0,011291	0	-0,00535	-0,00119
0,1467	0,001723269	0	7,955E-16	-3,5463E-17	-8E-16	3,55E-17	0,011291	0	-0,00489	-0,00148
0,14675	0,001723834	0	7,955E-16	-3,5462E-17	-8E-16	3,55E-17	0,011291	0	-0,00197	-0,00071
0,1468	0,001724398	0	7,955E-16	-3,5466E-17	-8E-16	3,55E-17	0,01129	0	-0,00088	-0,00126
0,14685	0,001724963	0	7,955E-16	-3,5467E-17	-8E-16	3,55E-17	0,01129	0	-0,00097	-0,00105
0,1469	0,001725527	0	7,954E-16	-3,5477E-17	-8E-16	3,55E-17	0,01129	0	-0,00225	-0,00301
0,14695	0,001726092	0	7,957E-16	-3,7613E-17	-8E-16	3,55E-17	0,01129	0	0,030612	-0,46032
0,147	0,001726657	0	7,957E-16	-3,7616E-17	-8E-16	3,62E-17	0,011292	0	0,02131	-0,31341
0,14705	0,001727221	0	7,957E-16	-3,7612E-17	-8E-16	3,66E-17	0,011293	0	0,000184	-0,21111
0,1471	0,001727786	0	7,957E-16	-3,7618E-17	-8E-16	3,69E-17	0,011293	0	-0,01275	-0,1437
0,14715	0,00172835	0	7,957E-16	-3,7616E-17	-8E-16	3,72E-17	0,011292	0	-0,01133	-0,0965
0,1472	0,001728915	0	7,957E-16	-3,7625E-17	-8E-16	3,73E-17	0,011292	0	-0,00292	-0,06675
0,14725	0,00172948	0	7,956E-16	-3,7628E-17	-8E-16	3,74E-17	0,011291	0	0,001604	-0,04561
0,1473	0,001730044	0	7,956E-16	-3,763E-17	-8E-16	3,75E-17	0,011292	0	0,000857	-0,03097
0,14735	0,001730609	0	7,956E-16	-3,7631E-17	-8E-16	3,75E-17	0,011292	0	-0,00091	-0,0212
0,1474	0,001731173	0	7,956E-16	-3,7638E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011292	0	-0,00315	-0,01574
0,14745	0,001731738	0	7,956E-16	-3,7639E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,00349	-0,01072
0,1475	0,001732302	0	7,956E-16	-3,7641E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,00234	-0,00765
0,14755	0,001732867	0	7,956E-16	-3,7646E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,0011	-0,00604
0,1476	0,001733432	0	7,955E-16	-3,7652E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,00186	-0,00554
0,14765	0,001733996	0	7,955E-16	-3,7651E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,00217	-0,00332
0,1477	0,001734561	0	7,955E-16	-3,7654E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,00159	-0,00303
0,14775	0,001735125	0	7,955E-16	-3,7656E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,00131	-0,00235

0,1478	0,00173569	0	7,955E-16	-3,7656E-17	-8E-16	3,76E-17	0,011291	0	-0,0022	-0,00157
0,14785	0,001736254	0	7,955E-16	-3,766E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011291	0	-0,00281	-0,00192
0,1479	0,001736819	0	7,955E-16	-3,7667E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,0026	-0,00293
0,14795	0,001737383	0	7,954E-16	-3,7671E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00195	-0,00264
0,148	0,001737948	0	7,954E-16	-3,7664E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,0022	-0,00035
0,14805	0,001738512	0	7,954E-16	-3,767E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00223	-0,00146
0,1481	0,001739077	0	7,954E-16	-3,7669E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00163	-0,0009
0,14815	0,001739641	0	7,954E-16	-3,7677E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00129	-0,00223
0,1482	0,001740206	0	7,954E-16	-3,7679E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00139	-0,00203
0,14825	0,00174077	0	7,954E-16	-3,7683E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00285	-0,00213
0,1483	0,001741335	0	7,953E-16	-3,7685E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00268	-0,00189
0,14835	0,001741899	0	7,953E-16	-3,7687E-17	-8E-16	3,77E-17	0,01129	0	-0,00257	-0,00161
0,1484	0,001742464	0	7,953E-16	-3,7688E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,00153	-0,00143
0,14845	0,001743028	0	7,953E-16	-3,7691E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,0011	-0,0015
0,1485	0,001743593	0	7,953E-16	-3,7695E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,00159	-0,00191
0,14855	0,001744157	0	7,953E-16	-3,7694E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,00268	-0,00102
0,1486	0,001744722	0	7,953E-16	-3,77E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,00186	-0,00204
0,14865	0,001745286	0	7,952E-16	-3,7705E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,00239	-0,00238
0,1487	0,00174585	0	7,952E-16	-3,7705E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,00236	-0,00167
0,14875	0,001746415	0	7,951E-16	-3,7798E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011289	0	-0,01227	-0,0211
0,1488	0,001746979	0	7,951E-16	-3,7806E-17	-8E-16	3,77E-17	0,011288	0	-0,00961	-0,01571
0,14885	0,001747544	0	7,951E-16	-3,7801E-17	-8E-16	3,78E-17	0,011288	0	-0,00237	-0,00956
0,1489	0,001748108	0	7,951E-16	-3,7808E-17	-8E-16	3,78E-17	0,011287	0	0,001934	-0,00789
0,14895	0,001748672	0	7,95E-16	-3,7932E-17	-8E-16	3,78E-17	0,011288	0	-0,00996	-0,03196
0,149	0,001749237	0	7,95E-16	-3,7933E-17	-7,9E-16	3,78E-17	0,011287	0	-0,00966	-0,0216
0,14905	0,001749801	0	7,949E-16	-3,7934E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011287	0	-0,00358	-0,01459
0,1491	0,001750365	0	7,949E-16	-3,7939E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011286	0	0,00133	-0,01101
0,14915	0,00175093	0	7,949E-16	-3,7945E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011286	0	0,000651	-0,00862
0,1492	0,001751494	0	7,949E-16	-3,7944E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011287	0	-0,00236	-0,0056
0,14925	0,001752058	0	7,949E-16	-3,7951E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011286	0	-0,00294	-0,00517
0,1493	0,001752623	0	7,949E-16	-3,7953E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011286	0	-0,00262	-0,00386
0,14935	0,001753187	0	7,949E-16	-3,796E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011286	0	-0,00109	-0,00416
0,1494	0,001753751	0	7,948E-16	-3,7959E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011286	0	-0,0016	-0,00264

0,14945	0,001754316	0	7,948E-16	-3,7966E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,0025	-0,00314
0,1495	0,00175488	0	7,948E-16	-3,7964E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,00185	-0,00168
0,14955	0,001755444	0	7,948E-16	-3,7967E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,00192	-0,00188
0,1496	0,001756009	0	7,948E-16	-3,7974E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,0026	-0,00272
0,14965	0,001756573	0	7,948E-16	-3,7975E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,00184	-0,00203
0,1497	0,001757137	0	7,948E-16	-3,7961E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011285	0	0,004234	0,001627
0,14975	0,001757701	0	7,948E-16	-3,7962E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	0,002531	0,000823
0,1498	0,001758266	0	7,948E-16	-3,7964E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,00137	0,000114
0,14985	0,00175883	0	7,945E-16	-3,768E-17	-7,9E-16	3,8E-17	0,011286	0	-0,03308	0,06107
0,1499	0,001759394	0	7,945E-16	-3,7683E-17	-7,9E-16	3,79E-17	0,011284	0	-0,02604	0,040208
0,14995	0,001759958	0	7,945E-16	-3,7684E-17	-7,9E-16	3,78E-17	0,011283	0	-0,0047	0,026854
0,15	0,001760522	0	7,945E-16	-3,7691E-17	-7,9E-16	3,78E-17	0,011283	0	0,008665	0,016491
0,15005	0,001761087	0	7,944E-16	-3,7694E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	0,006614	0,010413
0,1501	0,001761651	0	7,944E-16	-3,7691E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	-0,00053	0,007533
0,15015	0,001762215	0	7,944E-16	-3,7692E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	-0,00508	0,004874
0,1502	0,001762779	0	7,944E-16	-3,7704E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	-0,00508	0,000745
0,15025	0,001763343	0	7,944E-16	-3,7705E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	-0,00354	0,000264
0,1503	0,001763907	0	7,944E-16	-3,7714E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	-0,00166	-0,00172
0,15035	0,001764471	0	7,944E-16	-3,7713E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011283	0	-0,0011	-0,00089
0,1504	0,001765036	0	7,943E-16	-3,7716E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00167	-0,00119
0,15045	0,0017656	0	7,943E-16	-3,7716E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00146	-0,00094
0,1505	0,001766164	0	7,943E-16	-3,7723E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00182	-0,00203
0,15055	0,001766728	0	7,943E-16	-3,7722E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00295	-0,00119
0,1506	0,001767292	0	7,943E-16	-3,7742E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00134	-0,00521
0,15065	0,001767856	0	7,943E-16	-3,7743E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00183	-0,00362
0,1507	0,00176842	0	7,943E-16	-3,7747E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00173	-0,00319
0,15075	0,001768984	0	7,942E-16	-3,7748E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00199	-0,00234
0,1508	0,001769548	0	7,942E-16	-3,7752E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00176	-0,00243
0,15085	0,001770112	0	7,942E-16	-3,7757E-17	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	-0,00155	-0,00289
0,1509	0,001770677	0	1,163E-15	-2,3525E-16	-7,9E-16	3,77E-17	0,011282	0	39,55198	-42,3822
0,15095	0,001771339	0	1,163E-15	-2,3526E-16	-1,1E-15	1,31E-16	0,013259	0	26,83275	-22,4112
0,151	0,00177207	0	1,163E-15	-2,3519E-16	-1,3E-15	2,03E-16	0,014601	0	-4,55957	-6,9745
0,15105	0,001772788	0	1,163E-15	-2,3519E-16	-1,3E-15	2,28E-16	0,014373	0	-15,8352	-1,48982

0,1511	0,001773467	0	1,163E-15	-2,3519E-16	-1,2E-15	2,34E-16	0,013581	0	-6,65436	-0,27607
0,15115	0,00177413	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,1E-15	2,35E-16	0,013248	0	3,910551	-0,04987
0,1512	0,001774802	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,1E-15	2,35E-16	0,013444	0	5,69803	-0,00928
0,15125	0,001775488	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013729	0	1,406797	-0,0011
0,1513	0,001776178	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013799	0	-2,03719	-0,00073
0,15135	0,001776863	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013697	0	-1,88579	-0,00082
0,1514	0,001777543	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013603	0	-0,08837	0,000973
0,15145	0,001778223	0	1,163E-15	-2,352E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013599	0	0,890082	-0,0005
0,1515	0,001778905	0	1,163E-15	-2,3518E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013643	0	0,562671	0,003997
0,15155	0,001779589	0	1,163E-15	-2,3518E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013671	0	-0,11732	0,000485
0,1516	0,001780272	0	1,163E-15	-2,3518E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013665	0	-0,35111	7,9E-05
0,15165	0,001780955	0	1,163E-15	-2,357E-16	-1,2E-15	2,35E-16	0,013648	0	-0,1084	-0,11204
0,1517	0,001781637	0	1,163E-15	-2,357E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013642	0	0,110158	-0,01985
0,15175	0,001782319	0	1,163E-15	-2,357E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013648	0	0,116667	-0,00312
0,1518	0,001783002	0	1,163E-15	-2,357E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013654	0	0,011488	-0,0008
0,15185	0,001783684	0	1,163E-15	-2,3571E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013654	0	-0,05179	-0,00097
0,1519	0,001784367	0	1,163E-15	-2,3571E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013652	0	-0,03777	-0,00054
0,15195	0,001785049	0	1,163E-15	-2,3571E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,01365	0	0,00209	-0,00117
0,152	0,001785732	0	1,163E-15	-2,3571E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,01365	0	0,017528	-0,00012
0,15205	0,001786415	0	1,163E-15	-2,357E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013651	0	0,006145	0,002616
0,1521	0,001787097	0	1,163E-15	-2,3569E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013651	0	-0,00473	0,003524
0,15215	0,00178778	0	8,187E-16	-1,1957E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013651	0	-36,9305	24,91724
0,1522	0,00178837	0	8,187E-16	-1,1957E-16	-8,7E-16	1,5E-16	0,011804	0	-23,9235	6,490004
0,15225	0,0017889	0	8,22E-16	-1,0681E-16	-7E-16	1,31E-16	0,010608	0	0,884254	5,110875
0,1523	0,001789433	0	1,163E-15	-2,3575E-16	-7,1E-16	1,16E-16	0,010652	0	49,23328	-25,6026
0,15235	0,001790089	0	1,163E-15	-2,3575E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013114	0	34,23504	-8,59808
0,1524	0,00179083	0	1,163E-15	-2,3573E-16	-1,4E-15	2,27E-16	0,014826	0	-5,28666	-1,89777
0,15245	0,001791558	0	1,163E-15	-2,3572E-16	-1,3E-15	2,34E-16	0,014561	0	-19,8474	-0,35149
0,1525	0,001792236	0	1,163E-15	-2,3572E-16	-1,1E-15	2,35E-16	0,013569	0	-8,4384	-0,06282
0,15255	0,001792894	0	8,219E-16	-1,0683E-16	-1,1E-15	2,36E-16	0,013147	0	-31,7663	27,64837
0,1526	0,001793472	0	8,218E-16	-1,0683E-16	-8,3E-16	1,42E-16	0,011559	0	-17,1587	7,453658
0,15265	0,001794007	0	8,218E-16	-1,0683E-16	-7,1E-16	1,2E-16	0,010701	0	2,930364	2,885471
0,1527	0,001794549	0	1,163E-15	-2,3575E-16	-7,3E-16	1,13E-16	0,010847	0	47,43939	-26,4469

0,15275	0,00179521	0	1,163E-15	-2,3575E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013219	0	31,47073	-9,06862
0,1528	0,00179595	0	1,163E-15	-2,3575E-16	-1,4E-15	2,26E-16	0,014793	0	-6,02831	-2,0311
0,15285	0,001796674	0	1,163E-15	-2,3575E-16	-1,3E-15	2,34E-16	0,014491	0	-18,8685	-0,38005
0,1529	0,001797352	0	1,163E-15	-2,3576E-16	-1,1E-15	2,35E-16	0,013548	0	-7,57947	-0,07027
0,15295	0,00179801	0	1,163E-15	-2,3574E-16	-1,1E-15	2,36E-16	0,013169	0	4,840949	-0,00671
0,153	0,001798681	0	1,163E-15	-2,3573E-16	-1,1E-15	2,36E-16	0,013411	0	6,742594	-0,00043
0,15305	0,001799368	0	1,163E-15	-2,3574E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013748	0	1,560902	-0,00128
0,1531	0,001800059	0	1,163E-15	-2,3588E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013826	0	-2,47281	-0,03014
0,15315	0,001800745	0	1,163E-15	-2,3588E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013703	0	-2,21226	-0,0053
0,1532	0,001801424	0	1,102E-15	-2,4589E-16	-1,2E-15	2,36E-16	0,013592	0	-6,51318	-2,14934
0,15325	0,001802087	0	1,102E-15	-2,4589E-16	-1,1E-15	2,44E-16	0,013266	0	-2,80849	-0,36463
0,1533	0,001802744	0	1,102E-15	-2,4589E-16	-1,1E-15	2,46E-16	0,013126	0	1,523361	-0,05792
0,15335	0,001803404	0	1,102E-15	-2,4589E-16	-1,1E-15	2,46E-16	0,013202	0	2,345009	-0,00965
0,1534	0,00180407	0	1,102E-15	-2,4588E-16	-1,1E-15	2,46E-16	0,013319	0	0,672376	-0,0003
0,15345	0,001804737	0	1,102E-15	-2,4588E-16	-1,1E-15	2,46E-16	0,013353	0	-0,76529	0,000472
0,1535	0,001805403	0	1,102E-15	-2,4588E-16	-1,1E-15	2,46E-16	0,013315	0	-0,80338	0,001016
0,15355	0,001806067	0	1,043E-15	-8,4533E-17	-1,1E-15	2,46E-16	0,013275	0	-6,46918	34,62296
0,1536	0,001806714	0	1,043E-15	-8,4536E-17	-1E-15	1,29E-16	0,012951	0	-3,62379	9,532486
0,15365	0,001807353	0	1,043E-15	-8,4542E-17	-1E-15	1,03E-16	0,01277	0	0,917424	4,032661
0,1537	0,001807994	0	1,043E-15	-8,4549E-17	-1E-15	9,33E-17	0,012816	0	2,400635	1,888052
0,15375	0,001808641	0	1,043E-15	-8,4557E-17	-1E-15	8,88E-17	0,012936	0	1,07142	0,920389
0,1538	0,00180929	0	1,043E-15	-8,4513E-17	-1,1E-15	8,67E-17	0,012989	0	-0,53645	0,467509
0,15385	0,001809938	0	1,043E-15	-8,4519E-17	-1E-15	8,56E-17	0,012963	0	-0,87511	0,23364
0,1539	0,001810584	0	1,043E-15	-8,4523E-17	-1E-15	8,51E-17	0,012919	0	-0,28803	0,117083
0,15395	0,001811229	0	1,043E-15	-8,453E-17	-1E-15	8,48E-17	0,012904	0	0,253284	0,057875
0,154	0,001811875	0	1,043E-15	-8,4538E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012917	0	0,303331	0,027497
0,15405	0,001812522	0	1,043E-15	-8,4539E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012932	0	0,064086	0,013707
0,1541	0,001813169	0	1,043E-15	-8,4543E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012935	0	-0,11224	0,006139
0,15415	0,001813815	0	1,043E-15	-8,4552E-17	-1E-15	8,46E-17	0,01293	0	-0,10487	0,001097
0,1542	0,001814461	0	1,043E-15	-8,4557E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012925	0	-0,01233	-0,00052
0,15425	0,001815107	0	1,043E-15	-8,4562E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012924	0	0,043984	-0,00122
0,1543	0,001815754	0	1,043E-15	-8,4571E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	0,032468	-0,00269
0,15435	0,0018164	0	1,043E-15	-8,4573E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012928	0	-0,00318	-0,00172

0,1544	0,001817047	0	1,043E-15	-8,4582E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012928	0	-0,01917	-0,00285
0,15445	0,001817693	0	1,043E-15	-8,4581E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012927	0	-0,01259	-0,00124
0,1545	0,001818339	0	1,043E-15	-8,4589E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	0,000895	-0,00218
0,15455	0,001818986	0	1,043E-15	-8,4605E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	0,007308	-0,00465
0,1546	0,001819632	0	1,043E-15	-8,4616E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	0,00213	-0,00477
0,15465	0,001820278	0	1,043E-15	-8,4624E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012927	0	-0,00374	-0,00404
0,1547	0,001820924	0	1,043E-15	-8,4625E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00492	-0,00235
0,15475	0,001821571	0	1,043E-15	-8,4629E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00214	-0,00193
0,1548	0,001822217	0	1,043E-15	-8,4636E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00129	-0,00243
0,15485	0,001822863	0	1,043E-15	-8,4641E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00073	-0,00245
0,1549	0,00182351	0	1,043E-15	-8,4646E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00045	-0,00226
0,15495	0,001824156	0	1,043E-15	-8,4652E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00261	-0,00248
0,155	0,001824802	0	1,043E-15	-8,4659E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012926	0	-0,00257	-0,00263
0,15505	0,001825449	0	1,043E-15	-8,4662E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012926	0	-0,00116	-0,00196
0,1551	0,001826095	0	1,043E-15	-8,4668E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012926	0	-0,00133	-0,00234
0,15515	0,001826741	0	1,043E-15	-8,4678E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012926	0	-0,00223	-0,00348
0,1552	0,001827387	0	1,043E-15	-8,4682E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012925	0	-0,00255	-0,00244
0,15525	0,001828034	0	1,043E-15	-8,469E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012925	0	-0,00117	-0,00294
0,1553	0,00182868	0	1,042E-15	-8,4696E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012925	0	-0,00147	-0,00281
0,15535	0,001829326	0	1,042E-15	-8,4704E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012925	0	-0,00145	-0,00323
0,1554	0,001829972	0	1,043E-15	-8,4536E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012925	0	0,008029	0,034339
0,15545	0,001830619	0	1,042E-15	-8,4641E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012925	0	-0,02889	-0,00509
0,1555	0,001831265	0	1,042E-15	-8,464E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012924	0	-0,025	-0,00235
0,15555	0,001831911	0	1,042E-15	-8,4628E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012923	0	-0,02396	0,001342
0,1556	0,001832557	0	1,042E-15	-8,4636E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012922	0	-0,00472	-0,00103
0,15565	0,001833203	0	1,042E-15	-8,4679E-17	-1E-15	8,46E-17	0,012921	0	0,031441	-0,00968
0,1557	0,001833849	0	1,042E-15	-8,4681E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	0,019988	-0,00538
0,15575	0,001834496	0	1,042E-15	-8,4688E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012924	0	-0,00437	-0,00421
0,1558	0,001835142	0	1,042E-15	-8,4694E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012924	0	-0,01339	-0,00329
0,15585	0,001835788	0	1,042E-15	-8,4697E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	-0,0091	-0,00246
0,1559	0,001836434	0	1,042E-15	-8,4703E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	-0,0003	-0,00249
0,15595	0,00183708	0	1,042E-15	-8,4711E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	0,002812	-0,00295
0,156	0,001837726	0	1,042E-15	-8,4713E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	0,000726	-0,00192

0,15605	0,001838372	0	1,042E-15	-8,4719E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	-0,00274	-0,00219
0,1561	0,001839019	0	1,042E-15	-8,4725E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012923	0	-0,00436	-0,00253
0,15615	0,001839665	0	1,042E-15	-8,473E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012922	0	-0,00243	-0,00225
0,1562	0,001840311	0	1,043E-15	-8,4858E-17	-1E-15	8,47E-17	0,012922	0	0,052213	-0,02857
0,15625	0,001840957	0	1,043E-15	-8,4864E-17	-1E-15	8,48E-17	0,012925	0	0,033397	-0,01582
0,1563	0,001841603	0	1,042E-15	-8,487E-17	-1E-15	8,48E-17	0,012927	0	-0,00817	-0,00937
0,15635	0,00184225	0	1,042E-15	-8,4877E-17	-1E-15	8,48E-17	0,012926	0	-0,02403	-0,00613
0,1564	0,001842896	0	1,042E-15	-8,4881E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012925	0	-0,01156	-0,00395
0,15645	0,001843542	0	1,042E-15	-8,4888E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	0,003234	-0,00349
0,1565	0,001844188	0	1,042E-15	-8,4891E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012925	0	0,005895	-0,00252
0,15655	0,001844835	0	1,042E-15	-8,4898E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012925	0	0,00019	-0,00278
0,1566	0,001845481	0	1,042E-15	-8,4906E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012925	0	-0,00439	-0,00308
0,15665	0,001846127	0	1,042E-15	-8,4911E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012925	0	-0,00426	-0,00263
0,1567	0,001846773	0	1,042E-15	-8,4916E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,00199	-0,00241
0,15675	0,001847419	0	1,042E-15	-8,493E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,0005	-0,0043
0,1568	0,001848066	0	1,042E-15	-8,4897E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,00234	0,004937
0,15685	0,001848712	0	1,042E-15	-8,49E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,0019	0,001885
0,1569	0,001849358	0	1,042E-15	-8,4906E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,0021	-0,00034
0,15695	0,001850004	0	1,042E-15	-8,4907E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,00132	-0,0004
0,157	0,00185065	0	1,042E-15	-8,491E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,00291	-0,0009
0,15705	0,001851297	0	1,042E-15	-8,4914E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,00171	-0,00131
0,1571	0,001851943	0	1,042E-15	-8,4867E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012924	0	-0,00359	0,009387
0,15715	0,001852589	0	1,042E-15	-8,4871E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00286	0,004035
0,1572	0,001853235	0	1,042E-15	-8,4875E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00115	0,001214
0,15725	0,001853881	0	1,042E-15	-8,4885E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00107	-0,00163
0,1573	0,001854528	0	1,042E-15	-8,4889E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00189	-0,00159
0,15735	0,001855174	0	1,042E-15	-8,4895E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00265	-0,00221
0,1574	0,00185582	0	1,042E-15	-8,4897E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00212	-0,00158
0,15745	0,001856466	0	1,042E-15	-8,4902E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	-0,00124	-0,00183
0,1575	0,001857112	0	1,047E-15	-7,7576E-17	-1E-15	8,49E-17	0,012923	0	0,554363	1,571279
0,15755	0,00185776	0	1,047E-15	-7,7601E-17	-1E-15	8,13E-17	0,012951	0	0,348317	0,797983
0,1576	0,001858408	0	1,047E-15	-7,7609E-17	-1E-15	7,95E-17	0,012968	0	-0,0582	0,4126
0,15765	0,001859056	0	1,046E-15	-7,544E-17	-1E-15	7,86E-17	0,012965	0	-0,33351	0,681444

0,1577	0,001859704	0	1,046E-15	-7,545E-17	-1E-15	7,71E-17	0,012948	0	-0,18369	0,356938
0,15775	0,001860351	0	1,046E-15	-7,5454E-17	-1E-15	7,63E-17	0,012939	0	0,049303	0,18858
0,1578	0,001860998	0	1,046E-15	-7,546E-17	-1E-15	7,59E-17	0,012942	0	0,121258	0,098921
0,15785	0,001861645	0	1,046E-15	-7,5462E-17	-1E-15	7,57E-17	0,012948	0	0,050585	0,052334
0,1579	0,001862293	0	1,046E-15	-7,5467E-17	-1E-15	7,56E-17	0,01295	0	-0,03072	0,026921
0,15795	0,00186294	0	1,046E-15	-7,5477E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012949	0	-0,046	0,012331
0,158	0,001863587	0	1,046E-15	-7,5482E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,01525	0,005431
0,15805	0,001864235	0	1,046E-15	-7,5489E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	0,01214	0,001369
0,1581	0,001864882	0	1,046E-15	-7,5494E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	0,012714	-0,00029
0,15815	0,001865529	0	1,046E-15	-7,5498E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012947	0	0,001443	-0,00104
0,1582	0,001866177	0	1,046E-15	-7,55E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012947	0	-0,00713	-0,00087
0,15825	0,001866824	0	1,046E-15	-7,5509E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012947	0	-0,00605	-0,00254
0,1583	0,001867471	0	1,046E-15	-7,5506E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,0018	-0,00077
0,15835	0,001868119	0	1,046E-15	-7,5518E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00036	-0,00285
0,1584	0,001868766	0	1,046E-15	-7,5523E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00031	-0,00271
0,15845	0,001869413	0	1,046E-15	-7,5527E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,0014	-0,00216
0,1585	0,001870061	0	1,046E-15	-7,5543E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	5,42E-05	-0,00465
0,15855	0,001870708	0	1,046E-15	-7,555E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00028	-0,00393
0,1586	0,001871355	0	1,046E-15	-7,5519E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00215	0,004436
0,15865	0,001872002	0	1,046E-15	-7,5522E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00272	0,001869
0,1587	0,00187265	0	1,046E-15	-7,5512E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00113	0,002983
0,15875	0,001873297	0	1,046E-15	-7,5519E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00105	0,000185
0,1588	0,001873944	0	1,046E-15	-7,553E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,0017	-0,00228
0,15885	0,001874592	0	1,046E-15	-7,553E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	-0,00228	-0,00126
0,1589	0,001875239	0	1,046E-15	-7,5259E-17	-1E-15	7,55E-17	0,012946	0	0,002459	0,057613
0,15895	0,001875886	0	1,046E-15	-7,5265E-17	-1E-15	7,54E-17	0,012946	0	0,000122	0,029458
0,159	0,001876533	0	1,046E-15	-7,5357E-17	-1E-15	7,53E-17	0,012946	0	0,015793	-0,00411
0,15905	0,001877181	0	1,044E-15	-9,503E-17	-1E-15	7,53E-17	0,012946	0	-0,22618	-4,22369
0,1591	0,001877828	0	1,094E-15	-1,5589E-16	-1E-15	8,48E-17	0,012935	0	5,292103	-15,2587
0,15915	0,001878488	0	1,094E-15	-1,5589E-16	-1,1E-15	1,24E-16	0,0132	0	3,420463	-6,9481
0,1592	0,001879156	0	1,094E-15	-1,559E-16	-1,1E-15	1,44E-16	0,013371	0	-0,56054	-2,64774
0,15925	0,001879823	0	1,094E-15	-1,559E-16	-1,1E-15	1,52E-16	0,013343	0	-2,05091	-0,92387
0,1593	0,001880485	0	1,094E-15	-1,559E-16	-1,1E-15	1,54E-16	0,01324	0	-0,97238	-0,31254

0,15935	0,001881145	0	1,094E-15	-1,5766E-16	-1,1E-15	1,55E-16	0,013192	0	0,421978	-0,48191
0,1594	0,001881805	0	1,094E-15	-1,5766E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013213	0	0,744813	-0,15934
0,15945	0,001882468	0	1,094E-15	-1,5766E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,01325	0	0,244684	-0,05232
0,1595	0,001883131	0	1,094E-15	-1,5767E-16	-1,1E-15	1,58E-16	0,013262	0	-0,2253	-0,01786
0,15955	0,001883794	0	1,094E-15	-1,5767E-16	-1,1E-15	1,58E-16	0,013251	0	-0,26219	-0,00645
0,1596	0,001884455	0	1,094E-15	-1,5768E-16	-1,1E-15	1,58E-16	0,013238	0	-0,04956	-0,00343
0,15965	0,001885117	0	1,094E-15	-1,5768E-16	-1,1E-15	1,58E-16	0,013235	0	0,099457	-0,00107
0,1597	0,001885779	0	1,094E-15	-1,5768E-16	-1,1E-15	1,58E-16	0,01324	0	0,083481	-0,00199
0,15975	0,001886442	0	1,094E-15	-1,5769E-16	-1,1E-15	1,58E-16	0,013244	0	1,56E-06	-0,00197
0,1598	0,001887104	0	9,485E-16	-5,6314E-17	-1,1E-15	1,58E-16	0,013244	0	-15,6781	21,75382
0,15985	0,001887727	0	1,094E-15	-1,577E-16	-9,7E-16	9,68E-17	0,012461	0	5,607331	-13,0612
0,1599	0,001888364	0	9,485E-16	-5,6308E-17	-1E-15	1,32E-16	0,012741	0	-4,1161	16,15665
0,15995	0,001888991	0	1,094E-15	-1,577E-16	-9,8E-16	8,94E-17	0,012535	0	10,1372	-14,6629
0,16	0,001889643	0	1,094E-15	-1,5771E-16	-1,1E-15	1,27E-16	0,013042	0	8,581453	-6,51335
0,16005	0,001890316	0	1,094E-15	-1,5771E-16	-1,1E-15	1,46E-16	0,013471	0	0,185343	-2,43148
0,1601	0,00189099	0	1,094E-15	-1,5771E-16	-1,1E-15	1,54E-16	0,01348	0	-4,1819	-0,83605
0,16015	0,001891654	0	1,094E-15	-1,5694E-16	-1,1E-15	1,56E-16	0,013271	0	-2,65214	-0,11249
0,1602	0,001892311	0	1,094E-15	-1,5703E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013139	0	0,456148	-0,05479
0,16025	0,001892969	0	1,094E-15	-1,5703E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013161	0	1,60618	-0,01975
0,1603	0,001893631	0	1,094E-15	-1,5704E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013242	0	0,760335	-0,00709
0,16035	0,001894295	0	1,094E-15	-1,5704E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,01328	0	-0,33972	-0,00358
0,1604	0,001894958	0	1,094E-15	-1,5692E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013263	0	-0,58731	0,024977
0,16045	0,00189562	0	1,094E-15	-1,5692E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013233	0	-0,19182	0,00839
0,1605	0,001896281	0	1,094E-15	-1,5692E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013224	0	0,17429	0,001704
0,16055	0,001896942	0	1,094E-15	-1,57E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013233	0	0,200381	-0,01632
0,1606	0,001897605	0	1,094E-15	-1,5701E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013243	0	0,034636	-0,00744
0,16065	0,001898267	0	1,094E-15	-1,5701E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013244	0	-0,08018	-0,00219
0,1607	0,001898929	0	1,094E-15	-1,5702E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,01324	0	-0,06937	-0,00182
0,16075	0,001899591	0	1,093E-15	-1,4882E-16	-1,1E-15	1,57E-16	0,013237	0	-0,09276	1,758769
0,1608	0,001900252	0	1,093E-15	-1,4882E-16	-1,1E-15	1,52E-16	0,013232	0	-0,02493	0,58632
0,16085	0,001900914	0	1,093E-15	-1,4883E-16	-1,1E-15	1,5E-16	0,013231	0	0,030152	0,200131
0,1609	0,001901575	0	1,093E-15	-1,4883E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013232	0	0,029348	0,068198
0,16095	0,001902237	0	1,093E-15	-1,4883E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013234	0	0,000184	0,022482

0,161	0,001902899	0	1,093E-15	-1,489E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013234	0	-0,02216	-0,00514
0,16105	0,00190356	0	1,093E-15	-1,489E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013233	0	-0,01411	-0,00248
0,1611	0,001904222	0	1,093E-15	-1,489E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013232	0	-0,00139	-0,00212
0,16115	0,001904884	0	1,093E-15	-1,4891E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013232	0	0,004942	-0,00233
0,1612	0,001905545	0	1,093E-15	-1,4892E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013232	0	0,002109	-0,00162
0,16125	0,001906207	0	1,093E-15	-1,4884E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013232	0	-0,01179	0,015426
0,1613	0,001906869	0	1,093E-15	-1,4884E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013232	0	-0,01024	0,005136
0,16135	0,00190753	0	1,092E-15	-1,4884E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-0,00286	0,001914
0,1614	0,001908192	0	1,092E-15	-1,4885E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	0,002181	-0,00022
0,16145	0,001908853	0	1,092E-15	-1,4886E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	0,001011	-0,00227
0,1615	0,001909515	0	1,092E-15	-1,4886E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-0,00273	-0,00083
0,16155	0,001910176	0	1,092E-15	-1,4886E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-0,00339	-0,00056
0,1616	0,001910838	0	1,092E-15	-1,4886E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-0,00278	-0,00187
0,16165	0,001911499	0	1,092E-15	-1,4886E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-0,00059	-0,00049
0,1617	0,001912161	0	1,092E-15	-1,489E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	0,007379	-0,00689
0,16175	0,001912823	0	1,092E-15	-1,489E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	0,002483	-0,0038
0,1618	0,001913484	0	1,092E-15	-1,489E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-0,00348	-0,00145
0,16185	0,001914146	0	9,467E-16	-4,7595E-17	-1,1E-15	1,49E-16	0,013231	0	-15,6408	21,73912
0,1619	0,001914768	0	9,467E-16	-4,7592E-17	-9,7E-16	9E-17	0,012449	0	-10,0142	9,101771
0,16195	0,001915365	0	9,467E-16	-4,7598E-17	-8,9E-16	6,97E-17	0,011948	0	0,976807	4,749068
0,162	0,001915965	0	1,092E-15	-1,4905E-16	-9E-16	6,02E-17	0,011997	0	21,31733	-19,0722
0,16205	0,001916619	0	9,466E-16	-4,7744E-17	-1,1E-15	1,03E-16	0,013063	0	-2,03326	11,81605
0,1621	0,001917267	0	9,466E-16	-4,7737E-17	-1E-15	7,51E-17	0,012961	0	-11,9387	5,86257
0,16215	0,001917885	0	9,465E-16	-4,7735E-17	-9,5E-16	6,29E-17	0,012364	0	-6,77106	3,255199
0,1622	0,001918486	0	9,465E-16	-4,7747E-17	-9E-16	5,66E-17	0,012026	0	1,340182	1,90413
0,16225	0,001919091	0	9,465E-16	-4,7744E-17	-9,1E-16	5,31E-17	0,012093	0	4,31111	1,148857
0,1623	0,001919706	0	9,465E-16	-4,775E-17	-9,5E-16	5,1E-17	0,012308	0	2,273216	0,703381
0,16235	0,001920327	0	9,465E-16	-4,7755E-17	-9,6E-16	4,98E-17	0,012422	0	-0,63035	0,434566
0,1624	0,001920947	0	1,092E-15	-1,4908E-16	-9,6E-16	4,9E-17	0,012391	0	14,07652	-21,4725
0,16245	0,001921602	0	9,464E-16	-4,7758E-17	-1,1E-15	9,38E-17	0,013094	0	-6,21787	9,872555
0,1625	0,001922241	0	9,464E-16	-4,776E-17	-1E-15	7,14E-17	0,012784	0	-10,9801	5,073849
0,16255	0,001922852	0	9,464E-16	-4,7759E-17	-9,3E-16	6,11E-17	0,012235	0	-4,16545	2,861921
0,1626	0,001923454	0	9,464E-16	-4,7759E-17	-9E-16	5,56E-17	0,012026	0	2,622737	1,690114

0,16265	0,001924062	0	9,464E-16	-4,7761E-17	-9,2E-16	5,25E-17	0,012157	0	3,892497	1,023375
0,1627	0,001924679	0	9,464E-16	-4,7764E-17	-9,5E-16	5,07E-17	0,012352	0	1,331185	0,628719
0,16275	0,0019253	0	9,464E-16	-4,777E-17	-9,6E-16	4,96E-17	0,012419	0	-1,05451	0,388847
0,1628	0,001925918	0	9,463E-16	-4,7768E-17	-9,5E-16	4,89E-17	0,012366	0	-1,37481	0,24289
0,16285	0,001926533	0	9,463E-16	-4,7773E-17	-9,4E-16	4,85E-17	0,012297	0	-0,4016	0,150943
0,1629	0,001927147	0	9,463E-16	-4,7799E-17	-9,4E-16	4,82E-17	0,012277	0	0,413854	0,089216
0,16295	0,001927762	0	9,463E-16	-4,7803E-17	-9,4E-16	4,81E-17	0,012298	0	0,478836	0,055129
0,163	0,001928378	0	9,463E-16	-4,7803E-17	-9,5E-16	4,8E-17	0,012322	0	0,115075	0,034664
0,16305	0,001928995	0	9,463E-16	-4,7806E-17	-9,5E-16	4,79E-17	0,012327	0	-0,16275	0,021221
0,1631	0,00192961	0	9,462E-16	-4,7807E-17	-9,5E-16	4,79E-17	0,012319	0	-0,16846	0,013097
0,16315	0,001930226	0	9,463E-16	-4,7692E-17	-9,5E-16	4,78E-17	0,012311	0	-0,02741	0,032794
0,1632	0,001930842	0	9,463E-16	-4,7703E-17	-9,5E-16	4,78E-17	0,01231	0	0,063643	0,018321
0,16325	0,001931457	0	9,463E-16	-4,7694E-17	-9,5E-16	4,78E-17	0,012313	0	0,058495	0,013476
0,1633	0,001932073	0	9,463E-16	-4,7696E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012316	0	0,006274	0,008034
0,16335	0,001932689	0	9,463E-16	-4,7708E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012316	0	-0,02587	0,002482
0,1634	0,001933304	0	9,462E-16	-4,7701E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012315	0	-0,0228	0,003123
0,16345	0,00193392	0	9,462E-16	-4,7705E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012314	0	-0,00321	0,001184
0,1635	0,001934536	0	9,462E-16	-4,7706E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012313	0	0,007304	0,00054
0,16355	0,001935151	0	9,462E-16	-4,7709E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012314	0	0,004614	-0,00044
0,1636	0,001935767	0	9,462E-16	-4,771E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012314	0	-0,00255	-0,00044
0,16365	0,001936383	0	9,462E-16	-4,7718E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012314	0	-0,00432	-0,002
0,1637	0,001936999	0	9,46E-16	-4,7568E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012314	0	-0,02349	0,030883
0,16375	0,001937614	0	9,46E-16	-4,7569E-17	-9,5E-16	4,77E-17	0,012312	0	-0,01465	0,019305
0,1638	0,00193823	0	9,46E-16	-4,7571E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	0,000554	0,011816
0,16385	0,001938845	0	9,459E-16	-4,7566E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	0,005125	0,008323
0,1639	0,001939461	0	9,459E-16	-4,757E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	0,002034	0,004452
0,16395	0,001940077	0	9,459E-16	-4,7574E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	-0,00259	0,002045
0,164	0,001940692	0	9,459E-16	-4,7573E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	-0,00437	0,001424
0,16405	0,001941308	0	9,459E-16	-4,7574E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	-0,00312	0,000788
0,1641	0,001941923	0	9,459E-16	-4,7577E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012312	0	-0,00184	-0,00028
0,16415	0,001942539	0	9,46E-16	-4,6398E-17	-9,5E-16	4,76E-17	0,012311	0	0,01747	0,252837
0,1642	0,001943155	0	9,46E-16	-4,6394E-17	-9,5E-16	4,71E-17	0,012312	0	0,011811	0,160424
0,16425	0,00194377	0	9,46E-16	-4,6397E-17	-9,5E-16	4,69E-17	0,012313	0	-0,00227	0,100759

0,1643	0,001944386	0	1,202E-15	-1,1969E-16	-9,5E-16	4,67E-17	0,012313	0	27,4546	-15,6652
0,16435	0,00194507	0	1,202E-15	-1,197E-16	-1,2E-15	7,73E-17	0,013686	0	17,2854	-9,1063
0,1644	0,001945798	0	9,458E-16	-4,6528E-17	-1,3E-15	9,86E-17	0,01455	0	-31,6184	11,16403
0,16445	0,001946446	0	9,458E-16	-4,6532E-17	-1E-15	7,28E-17	0,012969	0	-26,9424	5,639394
0,1645	0,001947027	0	1,2E-15	-1,4958E-16	-8,4E-16	6,13E-17	0,011622	0	24,85987	-18,9474
0,16455	0,00194767	0	1,2E-15	-1,4958E-16	-1E-15	1,04E-16	0,012865	0	30,38145	-9,79428
0,1646	0,00194839	0	1,2E-15	-1,4959E-16	-1,3E-15	1,3E-16	0,014384	0	5,425736	-4,122
0,16465	0,001949122	0	1,2E-15	-1,4959E-16	-1,3E-15	1,42E-16	0,014655	0	-12,3284	-1,54266
0,1647	0,001949824	0	1,2E-15	-1,496E-16	-1,2E-15	1,47E-16	0,014039	0	-9,36469	-0,54823
0,16475	0,001950503	0	1,2E-15	-1,496E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013571	0	0,771401	-0,19139
0,1648	0,001951183	0	9,438E-16	-7,6992E-17	-1,2E-15	1,49E-16	0,013609	0	-22,3495	15,51431
0,16485	0,001951808	0	1,2E-15	-1,4961E-16	-9,7E-16	1,06E-16	0,012492	0	13,10233	-9,42399
0,1649	0,001952465	0	9,437E-16	-7,6985E-17	-1,1E-15	1,31E-16	0,013147	0	-7,91361	11,65106
0,16495	0,001953103	0	9,437E-16	-7,6986E-17	-1E-15	1E-16	0,012751	0	-11,5618	4,949079
0,165	0,001953711	0	9,437E-16	-7,6989E-17	-9,2E-16	8,81E-17	0,012173	0	-3,74073	2,37688
0,16505	0,001954311	0	9,437E-16	-7,699E-17	-9E-16	8,26E-17	0,011986	0	3,193694	1,199833
0,1651	0,001954918	0	9,437E-16	-7,6991E-17	-9,2E-16	7,99E-17	0,012146	0	4,079304	0,620045
0,16515	0,001955535	0	9,437E-16	-7,6997E-17	-9,5E-16	7,85E-17	0,01235	0	1,174967	0,323024
0,1652	0,001956156	0	9,436E-16	-7,7004E-17	-9,6E-16	7,78E-17	0,012408	0	-1,25214	0,168364
0,16525	0,001956773	0	1,091E-15	-1,4781E-16	-9,5E-16	7,74E-17	0,012346	0	14,41568	-15,1055
0,1653	0,001957426	0	1,099E-15	-1,4064E-16	-1,1E-15	1,14E-16	0,013066	0	10,80777	-5,67897
0,16535	0,001958107	0	1,099E-15	-1,4065E-16	-1,2E-15	1,3E-16	0,013607	0	-0,64921	-2,31915
0,1654	0,001958785	0	1,099E-15	-1,4065E-16	-1,1E-15	1,37E-16	0,013574	0	-5,78859	-0,88534
0,16545	0,00195945	0	1,099E-15	-1,4066E-16	-1,1E-15	1,39E-16	0,013285	0	-3,15579	-0,32951
0,1655	0,001960106	0	1,099E-15	-1,4066E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013127	0	0,950166	-0,12126
0,16555	0,001960765	0	1,099E-15	-1,4066E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013175	0	2,163929	-0,04503
0,1656	0,001961429	0	1,099E-15	-1,4068E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013283	0	0,852899	-0,01949
0,16565	0,001962095	0	1,099E-15	-1,4068E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013326	0	-0,56436	-0,00786
0,1657	0,00196276	0	1,099E-15	-1,4069E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013297	0	-0,77263	-0,00506
0,16575	0,001963423	0	1,099E-15	-1,4071E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013259	0	-0,19837	-0,00667
0,1658	0,001964085	0	1,099E-15	-1,4072E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013249	0	0,262935	-0,00367
0,16585	0,001964749	0	1,099E-15	-1,4072E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013262	0	0,258377	-0,00162
0,1659	0,001965412	0	1,099E-15	-1,4073E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013275	0	0,01961	-0,00221

0,16595	0,001966076	0	1,099E-15	-1,4073E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013276	0	-0,11908	-0,00107
0,166	0,00196674	0	1,099E-15	-1,4077E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,01327	0	-0,08074	-0,00825
0,16605	0,001967403	0	1,099E-15	-1,4077E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013266	0	0,008218	-0,00413
0,1661	0,001968066	0	1,099E-15	-1,4077E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013266	0	0,044432	-0,00015
0,16615	0,00196873	0	1,099E-15	-1,4076E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	0,021092	0,000422
0,1662	0,001969393	0	1,099E-15	-1,4077E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,01327	0	-0,01099	-0,001
0,16625	0,001970057	0	1,099E-15	-1,4077E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013269	0	-0,01926	-0,00158
0,1663	0,00197072	0	1,099E-15	-1,4078E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	-0,00868	-0,00067
0,16635	0,001971383	0	1,099E-15	-1,4078E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	0,003088	-0,00163
0,1664	0,001972047	0	1,099E-15	-1,4078E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	0,003578	-0,00123
0,16645	0,00197271	0	1,098E-15	-1,4079E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	-0,00161	-0,00146
0,1665	0,001973373	0	1,098E-15	-1,4079E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	-0,00399	-0,00156
0,16655	0,001974037	0	1,098E-15	-1,408E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013268	0	-0,00406	-0,00108
0,1666	0,0019747	0	1,098E-15	-1,408E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013267	0	-0,00221	-0,0012
0,16665	0,001975364	0	1,098E-15	-1,4081E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013267	0	-0,00151	-0,00191
0,1667	0,001976027	0	1,098E-15	-1,4081E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013267	0	-0,00028	-0,00079
0,16675	0,00197669	0	1,098E-15	-1,4082E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013267	0	-0,00235	-0,00217
0,1668	0,001977354	0	1,098E-15	-1,4037E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013267	0	-0,06953	0,095987
0,16685	0,001978017	0	1,098E-15	-1,4037E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013264	0	-0,043	0,034188
0,1669	0,00197868	0	1,098E-15	-1,4037E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013261	0	0,005638	0,012098
0,16695	0,001979343	0	1,098E-15	-1,4037E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013262	0	0,023533	0,003973
0,167	0,001980006	0	1,098E-15	-1,4038E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013263	0	0,009655	0,000675
0,16705	0,001980669	0	1,098E-15	-1,4038E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013263	0	-0,00709	-0,00142
0,1671	0,001981332	0	1,098E-15	-1,4038E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013263	0	-0,01094	-0,00067
0,16715	0,001981996	0	1,098E-15	-1,4039E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013263	0	-0,00602	-0,00036
0,1672	0,001982659	0	1,098E-15	-1,4063E-16	-1,1E-15	1,4E-16	0,013262	0	-0,00025	-0,0518
0,16725	0,001983322	0	1,098E-15	-1,4064E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013262	0	0,000536	-0,02079
0,1673	0,001983985	0	1,098E-15	-1,4064E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013262	0	-0,00191	-0,00845
0,16735	0,001984648	0	1,098E-15	-1,406E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013262	0	-0,00316	0,004919
0,1674	0,001985311	0	1,096E-15	-1,4114E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013262	0	-0,13007	-0,1127
0,16745	0,001985974	0	1,096E-15	-1,4114E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013255	0	-0,07992	-0,04298
0,1675	0,001986637	0	1,096E-15	-1,4112E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013251	0	0,014748	-0,01038
0,16755	0,001987299	0	1,096E-15	-1,4113E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	0,046817	-0,00503

0,1676	0,001987962	0	1,096E-15	-1,4113E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013255	0	0,019414	-0,0021
0,16765	0,001988625	0	1,096E-15	-1,4113E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013256	0	-0,01285	-0,00176
0,1677	0,001989287	0	1,096E-15	-1,4114E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013255	0	-0,01972	-0,00164
0,16775	0,00198995	0	1,096E-15	-1,4114E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	-0,00734	-0,00128
0,1678	0,001990613	0	1,096E-15	-1,4114E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	0,003991	-0,00037
0,16785	0,001991275	0	1,096E-15	-1,4115E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	0,003444	-0,00213
0,1679	0,001991938	0	1,096E-15	-1,4115E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	-0,00114	-0,00123
0,16795	0,001992601	0	1,096E-15	-1,4116E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	-0,00482	-0,00185
0,168	0,001993263	0	1,096E-15	-1,4116E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	0,00078	-0,00034
0,16805	0,001993926	0	1,096E-15	-1,4116E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	0,000421	-0,00032
0,1681	0,001994589	0	1,096E-15	-1,4116E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	-0,00214	-0,00065
0,16815	0,001995252	0	1,096E-15	-1,4116E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013254	0	-0,0028	-0,0011
0,1682	0,001995914	0	1,096E-15	-1,4117E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00214	-0,00131
0,16825	0,001996577	0	1,096E-15	-1,4117E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00195	-0,00147
0,1683	0,00199724	0	1,096E-15	-1,4118E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,0019	-0,00138
0,16835	0,001997902	0	1,096E-15	-1,4123E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00117	-0,01307
0,1684	0,001998565	0	1,096E-15	-1,4124E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00254	-0,00513
0,16845	0,001999227	0	1,096E-15	-1,4124E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00232	-0,00282
0,1685	0,00199989	0	1,096E-15	-1,4124E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00176	-0,0005
0,16855	0,002000553	0	1,096E-15	-1,4124E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00192	0,000372
0,1686	0,002001215	0	1,096E-15	-1,4124E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00238	-0,00117
0,16865	0,002001878	0	1,096E-15	-1,4125E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013253	0	-0,00229	-0,00168
0,1687	0,002002541	0	1,096E-15	-1,4125E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,00172	-0,00108
0,16875	0,002003203	0	1,096E-15	-1,4126E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,00203	-0,00188
0,1688	0,002003866	0	1,096E-15	-1,4126E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,00167	-0,00142
0,16885	0,002004528	0	1,096E-15	-1,4126E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,00255	-0,00072
0,1689	0,002005191	0	1,096E-15	-1,4127E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,00164	-0,00221
0,16895	0,002005854	0	1,096E-15	-1,4127E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,00231	7,82E-05
0,169	0,002006516	0	1,096E-15	-1,4128E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	-0,0024	-0,002
0,16905	0,002007179	0	1,096E-15	-1,4136E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	0,003511	-0,01889
0,1691	0,002007841	0	1,098E-15	-1,4904E-16	-1,1E-15	1,41E-16	0,013252	0	0,221618	-1,65561
0,16915	0,002008505	0	1,098E-15	-1,4905E-16	-1,1E-15	1,46E-16	0,013263	0	0,131306	-0,59237
0,1692	0,002009168	0	1,098E-15	-1,4898E-16	-1,1E-15	1,48E-16	0,01327	0	-0,03155	-0,19321

0,16925	0,002009831	0	1,098E-15	-1,4899E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013268	0	-0,08703	-0,06888
0,1693	0,002010495	0	1,098E-15	-1,4899E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013264	0	-0,03841	-0,0225
0,16935	0,002011158	0	1,098E-15	-1,4899E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	0,017815	-0,00872
0,1694	0,002011821	0	1,098E-15	-1,4899E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013263	0	0,028494	-0,00396
0,16945	0,002012484	0	1,098E-15	-1,49E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013264	0	0,005973	-0,00244
0,1695	0,002013147	0	1,098E-15	-1,4901E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013264	0	-0,01951	-0,00269
0,16955	0,00201381	0	1,098E-15	-1,4901E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013263	0	-0,01641	-0,00097
0,1696	0,002014474	0	1,098E-15	-1,4901E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00192	-0,00111
0,16965	0,002015137	0	1,098E-15	-1,4902E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	0,004333	-0,00116
0,1697	0,0020158	0	1,098E-15	-1,4902E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013263	0	0,002292	-0,00121
0,16975	0,002016463	0	1,098E-15	-1,4902E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013263	0	-0,00251	-0,00077
0,1698	0,002017126	0	1,098E-15	-1,4902E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013263	0	-0,004	0,000849
0,16985	0,002017789	0	1,098E-15	-1,4902E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00419	-0,00084
0,1699	0,002018452	0	1,098E-15	-1,4902E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00141	-0,00022
0,16995	0,002019115	0	1,098E-15	-1,4903E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00056	-0,00141
0,17	0,002019778	0	1,098E-15	-1,4903E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00114	-0,00056
0,17005	0,002020442	0	1,098E-15	-1,4903E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00291	-0,00078
0,1701	0,002021105	0	1,098E-15	-1,4904E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00309	-0,00211
0,17015	0,002021768	0	1,097E-15	-1,4904E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00217	-0,00113
0,1702	0,002022431	0	1,097E-15	-1,4904E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00149	-0,0008
0,17025	0,002023094	0	1,097E-15	-1,4905E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013262	0	-0,00226	-0,00178
0,1703	0,002023757	0	1,097E-15	-1,4905E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013261	0	-0,0022	-0,00058
0,17035	0,00202442	0	1,097E-15	-1,4905E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013261	0	-0,0009	-1,3E-05
0,1704	0,002025083	0	1,096E-15	-1,4875E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013261	0	-0,17475	0,064698
0,17045	0,002025746	0	1,096E-15	-1,4875E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013253	0	-0,1088	0,021232
0,1705	0,002026408	0	1,096E-15	-1,4875E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013247	0	0,019076	0,007311
0,17055	0,002027071	0	1,096E-15	-1,4876E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013248	0	0,064595	0,000486
0,1706	0,002027733	0	1,096E-15	-1,4876E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013251	0	0,028174	0,000433
0,17065	0,002028396	0	1,096E-15	-1,4876E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013253	0	-0,01735	-0,00066
0,1707	0,002029058	0	1,096E-15	-1,4877E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,013252	0	-0,02631	-0,00157
0,17075	0,002029721	0	1,095E-15	-1,4822E-16	-1,1E-15	1,49E-16	0,01325	0	-0,0328	0,116788
0,1708	0,002030383	0	9,502E-16	-7,7174E-17	-1,1E-15	1,48E-16	0,013249	0	-15,5955	15,28719
0,17085	0,002031007	0	1,095E-15	-1,4823E-16	-9,7E-16	1,06E-16	0,012469	0	5,635627	-9,16188

0,1709	0,002031644	0	9,501E-16	-7,7173E-17	-1E-15	1,3E-16	0,012751	0	-4,09574	11,41269
0,17095	0,002032272	0	9,501E-16	-7,7183E-17	-9,8E-16	9,98E-17	0,012546	0	-5,49477	4,861675
0,171	0,002032885	0	9,501E-16	-7,7185E-17	-9,4E-16	8,81E-17	0,012271	0	-1,62999	2,336299
0,17105	0,002033495	0	9,501E-16	-7,7185E-17	-9,3E-16	8,27E-17	0,01219	0	1,634677	1,179214
0,1711	0,002034108	0	9,501E-16	-7,7185E-17	-9,4E-16	8E-17	0,012272	0	1,927022	0,609199
0,17115	0,002034727	0	9,501E-16	-7,7192E-17	-9,5E-16	7,87E-17	0,012368	0	0,481283	0,316752
0,1712	0,002035346	0	1,095E-15	-1,4828E-16	-9,6E-16	7,8E-17	0,012392	0	14,95404	-15,0886
0,17125	0,002036003	0	1,095E-15	-1,4829E-16	-1,1E-15	1,15E-16	0,01314	0	9,407578	-7,18632
0,1713	0,002036684	0	1,095E-15	-1,4829E-16	-1,2E-15	1,35E-16	0,01361	0	-1,79309	-2,88646
0,17135	0,00203736	0	1,095E-15	-1,483E-16	-1,1E-15	1,43E-16	0,01352	0	-5,76654	-1,06279
0,1714	0,002038021	0	1,095E-15	-1,4807E-16	-1,1E-15	1,47E-16	0,013232	0	-2,58077	-0,32745
0,17145	0,002038676	0	1,095E-15	-1,4807E-16	-1,1E-15	1,48E-16	0,013103	0	1,285599	-0,11576
0,1715	0,002039335	0	1,117E-15	-1,9228E-16	-1,1E-15	1,48E-16	0,013167	0	4,418233	-9,52672
0,17155	0,002040004	0	1,117E-15	-1,9228E-16	-1,1E-15	1,78E-16	0,013388	0	2,054197	-3,01239
0,1716	0,002040679	0	1,117E-15	-1,9228E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013491	0	-0,97715	-0,82665
0,17165	0,002041351	0	1,117E-15	-1,9228E-16	-1,1E-15	1,91E-16	0,013442	0	-1,61319	-0,21624
0,1717	0,002042019	0	1,117E-15	-1,9264E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013361	0	-0,4944	-0,13214
0,17175	0,002042686	0	1,117E-15	-1,9264E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013337	0	0,505542	-0,03436
0,1718	0,002043354	0	1,117E-15	-1,9264E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013362	0	0,552347	-0,00936
0,17185	0,002044023	0	9,709E-16	-1,1551E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,01339	0	-15,5891	16,54921
0,1719	0,002044654	0	9,71E-16	-1,1502E-16	-9,9E-16	1,4E-16	0,01261	0	-10,0847	5,25942
0,17195	0,002045259	0	9,709E-16	-1,1502E-16	-9,1E-16	1,24E-16	0,012106	0	1,011053	2,021577
0,172	0,002045867	0	9,709E-16	-1,1503E-16	-9,2E-16	1,19E-16	0,012156	0	5,735617	0,824604
0,17205	0,002046489	0	9,709E-16	-1,1502E-16	-9,7E-16	1,17E-16	0,012443	0	3,373089	0,345994
0,1721	0,00204712	0	1,117E-15	-1,9218E-16	-9,9E-16	1,16E-16	0,012612	0	15,03048	-16,4114
0,17215	0,002047788	0	1,117E-15	-1,9218E-16	-1,1E-15	1,64E-16	0,013363	0	7,787357	-6,04647
0,1722	0,002048476	0	9,709E-16	-1,1503E-16	-1,2E-15	1,84E-16	0,013753	0	-18,5752	14,78285
0,17225	0,002049117	0	9,709E-16	-1,1502E-16	-1E-15	1,37E-16	0,012824	0	-15,231	4,768295
0,1723	0,00204972	0	9,708E-16	-1,1503E-16	-9,1E-16	1,24E-16	0,012062	0	-0,87049	1,848625
0,17235	0,002050321	0	9,708E-16	-1,1502E-16	-9E-16	1,19E-16	0,012019	0	7,010855	0,759873
0,1724	0,002050939	0	9,708E-16	-1,1503E-16	-9,5E-16	1,17E-16	0,01237	0	5,225131	0,316945
0,17245	0,002051571	0	9,708E-16	-1,1503E-16	-1E-15	1,16E-16	0,012631	0	-0,04165	0,134045
0,1725	0,002052202	0	9,708E-16	-1,1502E-16	-1E-15	1,15E-16	0,012629	0	-2,64202	0,057456

0,17255	0,002052827	0	9,708E-16	-1,1503E-16	-9,7E-16	1,15E-16	0,012497	0	-1,72132	0,024138
0,1726	0,002053448	0	9,708E-16	-1,1503E-16	-9,6E-16	1,15E-16	0,012411	0	0,172341	0,009633
0,17265	0,002054069	0	1,117E-15	-1,9219E-16	-9,6E-16	1,15E-16	0,012419	0	16,64401	-16,5543
0,1727	0,002054731	0	1,117E-15	-1,9219E-16	-1,1E-15	1,64E-16	0,013251	0	10,5746	-6,11878
0,17275	0,00205542	0	1,117E-15	-1,922E-16	-1,2E-15	1,84E-16	0,01378	0	-2,03261	-1,79814
0,1728	0,002056104	0	1,117E-15	-1,922E-16	-1,2E-15	1,9E-16	0,013678	0	-6,46871	-0,48055
0,17285	0,002056772	0	1,117E-15	-1,922E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013355	0	-2,8342	-0,12535
0,1729	0,002057433	0	1,117E-15	-1,9221E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013213	0	1,501763	-0,03328
0,17295	0,002058097	0	1,117E-15	-1,9221E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013288	0	2,335984	-0,00884
0,173	0,002058767	0	1,117E-15	-1,9221E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013405	0	0,664797	-0,00267
0,17305	0,002059439	0	1,117E-15	-1,9252E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013438	0	-0,7681	-0,06769
0,1731	0,002060109	0	1,117E-15	-1,9252E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,0134	0	-0,7958	-0,01699
0,17315	0,002060777	0	1,117E-15	-1,9253E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,01336	0	-0,09851	-0,00588
0,1732	0,002061445	0	1,117E-15	-1,9253E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013355	0	0,336039	-0,00205
0,17325	0,002062113	0	1,117E-15	-1,925E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013372	0	0,252506	0,005821
0,1733	0,002062783	0	1,117E-15	-1,925E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013385	0	-0,01672	0,002019
0,17335	0,002063452	0	1,117E-15	-1,925E-16	-1,1E-15	1,92E-16	0,013384	0	-0,13882	-0,00089
0,1734	0,002064121	0	1,117E-15	-1,925E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013377	0	-0,07633	6,01E-05
0,17345	0,002064789	0	1,117E-15	-1,925E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013373	0	0,020897	-0,00039
0,1735	0,002065458	0	1,117E-15	-1,9251E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013374	0	0,04926	-0,00042
0,17355	0,002066127	0	1,117E-15	-1,9251E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013377	0	0,017427	-0,00103
0,1736	0,002066796	0	1,117E-15	-1,9252E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013378	0	-0,01595	-0,00203
0,17365	0,002067465	0	1,117E-15	-1,9252E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013377	0	-0,01969	-0,00126
0,1737	0,002068133	0	1,116E-15	-1,9253E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013376	0	-0,00558	-0,0012
0,17375	0,002068802	0	1,116E-15	-1,9253E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013375	0	0,00422	-0,00032
0,1738	0,002069471	0	1,116E-15	-1,9252E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013376	0	0,00364	-4,3E-05
0,17385	0,00207014	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,93E-16	0,013376	0	-0,14013	-0,70281
0,1739	0,002070808	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,95E-16	0,013369	0	-0,08794	-0,17817
0,17395	0,002071476	0	9,704E-16	-1,1538E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013364	0	-15,5139	17,21232
0,174	0,002072106	0	9,704E-16	-1,1538E-16	-9,9E-16	1,4E-16	0,012589	0	-9,74883	5,300265
0,17405	0,002072711	0	9,704E-16	-1,1539E-16	-9,1E-16	1,25E-16	0,012101	0	1,190065	2,030205
0,1741	0,002073319	0	1,115E-15	-1,9581E-16	-9,2E-16	1,19E-16	0,012161	0	21,21991	-16,4299
0,17415	0,00207398	0	9,703E-16	-1,1539E-16	-1,1E-15	1,68E-16	0,013222	0	-2,32671	11,3493

0,1742	0,002074635	0	9,703E-16	-1,1539E-16	-1,1E-15	1,34E-16	0,013105	0	-12,0509	3,888024
0,17425	0,002075261	0	9,703E-16	-1,1539E-16	-9,8E-16	1,23E-16	0,012503	0	-6,58238	1,530807
0,1743	0,002075869	0	1,115E-15	-1,9577E-16	-9,2E-16	1,18E-16	0,012174	0	17,11836	-16,6188
0,17435	0,002076521	0	1,115E-15	-1,9577E-16	-1,1E-15	1,68E-16	0,01303	0	14,52439	-6,00484
0,1744	0,002077208	0	1,115E-15	-1,9577E-16	-1,2E-15	1,88E-16	0,013756	0	0,201023	-1,7136
0,17445	0,002077897	0	9,702E-16	-1,1539E-16	-1,2E-15	1,94E-16	0,013766	0	-22,6781	16,80382
0,1745	0,002078528	0	1,115E-15	-1,9578E-16	-1E-15	1,4E-16	0,012632	0	1,452229	-12,0381
0,17455	0,002079164	0	1,115E-15	-1,9578E-16	-1E-15	1,77E-16	0,012705	0	12,28458	-3,92686
0,1746	0,00207983	0	1,115E-15	-1,9578E-16	-1,1E-15	1,91E-16	0,013319	0	6,996223	-1,0713
0,17465	0,002080513	0	1,115E-15	-1,9578E-16	-1,2E-15	1,95E-16	0,013669	0	-1,97033	-0,27407
0,1747	0,002081192	0	1,115E-15	-1,9578E-16	-1,1E-15	1,95E-16	0,01357	0	-4,65885	-0,06957
0,17475	0,002081858	0	1,115E-15	-1,9579E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013337	0	-1,80725	-0,0177
0,1748	0,002082521	0	1,115E-15	-1,9579E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013247	0	1,224349	-0,00558
0,17485	0,002083186	0	1,115E-15	-1,9579E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013308	0	1,650586	-0,00131
0,1749	0,002083856	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013391	0	0,385948	-0,00185
0,17495	0,002084526	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,01341	0	-0,59433	0,000161
0,175	0,002085195	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,01338	0	-0,55305	-0,00054
0,17505	0,002085863	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013353	0	-0,03987	-0,00059
0,1751	0,00208653	0	1,115E-15	-1,958E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013351	0	0,251125	-0,00048
0,17515	0,002087198	0	1,115E-15	-1,9581E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013363	0	0,170595	-0,00133
0,1752	0,002087867	0	1,115E-15	-1,9581E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013372	0	-0,02414	-0,00073
0,17525	0,002088536	0	1,115E-15	-1,9581E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,01337	0	-0,10156	-0,00037
0,1753	0,002089204	0	1,115E-15	-1,9581E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013365	0	-0,05105	-0,00076
0,17535	0,002089872	0	1,115E-15	-1,9581E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013363	0	0,017706	-0,0002
0,1754	0,00209054	0	1,115E-15	-1,9582E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013364	0	0,035488	-0,00097
0,17545	0,002091208	0	1,115E-15	-1,9582E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013365	0	0,010773	-0,00071
0,1755	0,002091877	0	1,114E-15	-1,9561E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013366	0	-0,03005	0,044684
0,17555	0,002092545	0	1,114E-15	-1,9561E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013365	0	-0,02437	0,010712
0,1756	0,002093213	0	1,114E-15	-1,9562E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013363	0	-0,00183	0,001964
0,17565	0,002093881	0	1,114E-15	-1,956E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013363	0	0,008875	0,004182
0,1757	0,00209455	0	1,114E-15	-1,9561E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013364	0	0,004588	-0,00037
0,17575	0,002095218	0	1,114E-15	-1,957E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013364	0	-0,00043	-0,02142
0,1758	0,002095886	0	1,114E-15	-1,9571E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013364	0	-0,00468	-0,00636

0,17585	0,002096554	0	1,114E-15	-1,9571E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013364	0	-0,00397	-0,00259
0,1759	0,002097222	0	1,114E-15	-1,9572E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013363	0	-0,00284	-0,00137
0,17595	0,00209789	0	1,126E-15	-1,77E-16	-1,1E-15	1,96E-16	0,013363	0	1,259811	4,015286
0,176	0,002098562	0	1,126E-15	-1,7701E-16	-1,1E-15	1,82E-16	0,013426	0	0,758634	1,05789
0,17605	0,002099235	0	1,126E-15	-1,77E-16	-1,1E-15	1,78E-16	0,013464	0	-0,17564	0,296803
0,1761	0,002099908	0	1,126E-15	-1,7701E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013455	0	-0,48716	0,084419
0,17615	0,002100579	0	1,126E-15	-1,7701E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013431	0	-0,20558	0,023066
0,1762	0,00210125	0	1,126E-15	-1,7701E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013421	0	0,118473	0,006436
0,17625	0,002101922	0	1,126E-15	-1,7701E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013427	0	0,172797	0,001822
0,1763	0,002102593	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013435	0	0,042408	-0,00058
0,17635	0,002103265	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013437	0	-0,06176	-0,00056
0,1764	0,002103937	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013434	0	-0,06037	5,47E-05
0,17645	0,002104609	0	1,126E-15	-1,7703E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013431	0	-0,00697	-0,00166
0,1765	0,00210528	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013431	0	0,024154	0,00059
0,17655	0,002105952	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013432	0	0,016191	-0,00077
0,1766	0,002106623	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013433	0	-0,00348	0,000126
0,17665	0,002107295	0	1,126E-15	-1,7702E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013433	0	-0,01201	-0,00011
0,1767	0,002107967	0	1,126E-15	-1,7703E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013432	0	-0,00737	-0,00119
0,17675	0,002108638	0	1,128E-15	-1,7672E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013432	0	0,218576	0,066305
0,1768	0,00210931	0	1,128E-15	-1,7672E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013443	0	0,133965	0,019807
0,17685	0,002109983	0	1,128E-15	-1,7671E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01345	0	-0,03149	0,005756
0,1769	0,002110655	0	1,128E-15	-1,7673E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013448	0	-0,08789	-0,00101
0,17695	0,002111327	0	1,128E-15	-1,7685E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013444	0	-0,04303	-0,02596
0,177	0,002112	0	1,128E-15	-1,7685E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	0,016088	-0,00824
0,17705	0,002112672	0	1,128E-15	-1,7686E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	0,030224	-0,00424
0,1771	0,002113344	0	1,128E-15	-1,7685E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013444	0	0,008495	0,000444
0,17715	0,002114016	0	1,128E-15	-1,7685E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013444	0	-0,01157	-0,00028
0,1772	0,002114688	0	1,128E-15	-1,7686E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013444	0	-0,01224	-0,00057
0,17725	0,00211536	0	1,128E-15	-1,7686E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013443	0	-0,00318	-0,00087
0,1773	0,002116032	0	1,128E-15	-1,7671E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013443	0	-0,00642	0,032015
0,17735	0,002116705	0	1,128E-15	-1,7671E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00329	0,008033
0,1774	0,002117377	0	1,128E-15	-1,7672E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00071	0,001964
0,17745	0,002118049	0	1,128E-15	-1,7673E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	5,41E-06	-0,00149

0,1775	0,002118721	0	1,128E-15	-1,7672E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,0016	-0,00031
0,17755	0,002119393	0	1,128E-15	-1,7673E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00259	-0,00073
0,1776	0,002120065	0	1,128E-15	-1,7673E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00185	0,000103
0,17765	0,002120737	0	1,128E-15	-1,7673E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00163	-0,00089
0,1777	0,002121409	0	1,128E-15	-1,7673E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00058	-0,00085
0,17775	0,002122081	0	1,127E-15	-1,7674E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00305	-0,00276
0,1778	0,002122754	0	1,127E-15	-1,7675E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00174	-0,00084
0,17785	0,002123426	0	1,127E-15	-1,7675E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00075	-0,00061
0,1779	0,002124098	0	1,127E-15	-1,7675E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,0017	-0,00058
0,17795	0,00212477	0	1,127E-15	-1,7675E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013442	0	-0,00245	-0,00057
0,178	0,002125442	0	1,127E-15	-1,7676E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00153	-0,0013
0,17805	0,002126114	0	1,127E-15	-1,7676E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00083	-0,00059
0,1781	0,002126786	0	1,127E-15	-1,7676E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00255	0,000119
0,17815	0,002127458	0	1,127E-15	-1,7676E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00248	-0,00084
0,1782	0,00212813	0	1,127E-15	-1,7676E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,0017	-0,00024
0,17825	0,002128802	0	1,127E-15	-1,7677E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00055	-0,00138
0,1783	0,002129474	0	1,127E-15	-1,7677E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00185	-0,00153
0,17835	0,002130146	0	1,127E-15	-1,7677E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,0026	5,93E-05
0,1784	0,002130818	0	1,127E-15	-1,7677E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00183	-0,00021
0,17845	0,00213149	0	1,127E-15	-1,7677E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00138	-0,00066
0,1785	0,002132162	0	1,127E-15	-1,7678E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,013441	0	-0,00155	-0,00156
0,17855	0,002132834	0	1,127E-15	-1,7678E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01344	0	-0,00158	-0,00079
0,1786	0,002133506	0	1,127E-15	-1,7678E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01344	0	-0,00291	-0,00023
0,17865	0,002134178	0	1,127E-15	-1,7679E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01344	0	-0,00191	-0,00111
0,1787	0,00213485	0	1,127E-15	-1,7679E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01344	0	-0,00162	-0,00139
0,17875	0,002135522	0	1,127E-15	-1,7679E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01344	0	-0,00127	-0,00072
0,1788	0,002136194	0	1,128E-15	-1,7856E-16	-1,1E-15	1,77E-16	0,01344	0	0,117769	-0,37891
0,17885	0,002136867	0	1,128E-15	-1,7856E-16	-1,1E-15	1,78E-16	0,013446	0	0,070008	-0,10877
0,1789	0,002137539	0	1,128E-15	-1,7856E-16	-1,1E-15	1,78E-16	0,013449	0	-0,01838	-0,03145
0,17895	0,002138212	0	1,128E-15	-1,7856E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013448	0	-0,04728	-0,00939
0,179	0,002138884	0	1,128E-15	-1,7856E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013446	0	-0,0216	-0,00279
0,17905	0,002139556	0	1,128E-15	-1,7857E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	0,009552	-0,00175
0,1791	0,002140228	0	1,128E-15	-1,7857E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	0,014661	-0,00076

0,17915	0,002140901	0	1,128E-15	-1,7857E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013446	0	0,00177	-0,00085
0,1792	0,002141573	0	1,128E-15	-1,7857E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013446	0	-0,00655	-0,00068
0,17925	0,002142245	0	1,128E-15	-1,7859E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013446	0	-0,00812	-0,00417
0,1793	0,002142918	0	1,128E-15	-1,786E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013446	0	-0,00444	-0,00221
0,17935	0,00214359	0	1,128E-15	-1,786E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,00189	-0,00195
0,1794	0,002144262	0	1,128E-15	-1,786E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,00012	-0,00041
0,17945	0,002144934	0	1,128E-15	-1,7861E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,0006	-0,0013
0,1795	0,002145607	0	1,128E-15	-1,7861E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,00177	-0,00021
0,17955	0,002146279	0	1,128E-15	-1,7861E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,00301	-0,00098
0,1796	0,002146951	0	1,128E-15	-1,7861E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,00139	-0,00033
0,17965	0,002147623	0	1,127E-15	-1,8619E-16	-1,1E-15	1,79E-16	0,013445	0	-0,14605	-1,62611
0,1797	0,002148295	0	1,127E-15	-1,8619E-16	-1,1E-15	1,84E-16	0,013438	0	-0,08807	-0,45237
0,17975	0,002148967	0	1,127E-15	-1,8604E-16	-1,1E-15	1,86E-16	0,013433	0	0,03891	-0,09123
0,1798	0,002149639	0	1,127E-15	-1,8604E-16	-1,1E-15	1,86E-16	0,013435	0	0,066367	-0,0246
0,17985	0,002150311	0	9,834E-16	-1,0627E-16	-1,1E-15	1,86E-16	0,013438	0	-15,3636	17,11244
0,1799	0,002150944	0	9,834E-16	-1,0627E-16	-1E-15	1,32E-16	0,01267	0	-9,65114	5,580571
0,17995	0,002151554	0	9,834E-16	-1,0627E-16	-9,3E-16	1,17E-16	0,012188	0	1,235156	2,244099
0,18	0,002152166	0	9,834E-16	-1,0627E-16	-9,4E-16	1,11E-16	0,012249	0	5,666275	0,962036
0,18005	0,002152793	0	9,834E-16	-1,0628E-16	-9,8E-16	1,08E-16	0,012533	0	3,180537	0,420328
0,1801	0,002153427	0	1,127E-15	-1,8606E-16	-1E-15	1,07E-16	0,012692	0	14,632	-16,9336
0,18015	0,002154098	0	1,127E-15	-1,8606E-16	-1,1E-15	1,55E-16	0,013423	0	7,563787	-6,57779
0,1802	0,002154788	0	1,127E-15	-1,8606E-16	-1,2E-15	1,77E-16	0,013802	0	-2,86636	-2,03728
0,18025	0,002155471	0	1,127E-15	-1,8606E-16	-1,2E-15	1,83E-16	0,013658	0	-5,44765	-0,57208
0,1803	0,002156141	0	9,833E-16	-1,0628E-16	-1,1E-15	1,85E-16	0,013386	0	-17,1905	16,96425
0,18035	0,002156767	0	9,833E-16	-1,0629E-16	-9,8E-16	1,32E-16	0,012526	0	-8,15081	5,546633
0,1804	0,002157373	0	9,833E-16	-1,063E-16	-9,2E-16	1,17E-16	0,012119	0	3,094107	2,228978
0,18045	0,002157987	0	9,839E-16	-1,0668E-16	-9,4E-16	1,11E-16	0,012274	0	6,248304	0,873933
0,1805	0,002158616	0	9,839E-16	-1,0668E-16	-9,9E-16	1,08E-16	0,012586	0	2,633297	0,382049
0,18055	0,002159252	0	9,839E-16	-1,0668E-16	-1E-15	1,07E-16	0,012718	0	-1,40674	0,17031
0,1806	0,002159884	0	9,839E-16	-1,0668E-16	-1E-15	1,07E-16	0,012647	0	-2,23318	0,076072
0,18065	0,002160511	0	9,839E-16	-1,0667E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012536	0	-0,76433	0,034403
0,1807	0,002161136	0	9,839E-16	-1,0667E-16	-9,7E-16	1,07E-16	0,012497	0	0,60853	0,015668
0,18075	0,002161762	0	9,839E-16	-1,0668E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012528	0	0,784384	0,005779

0,1808	0,002162391	0	9,839E-16	-1,0669E-16	-9,9E-16	1,07E-16	0,012567	0	0,213784	-1,1E-05
0,18085	0,002163019	0	9,839E-16	-1,0669E-16	-9,9E-16	1,07E-16	0,012578	0	-0,25349	0,000897
0,1809	0,002163648	0	9,839E-16	-1,067E-16	-9,9E-16	1,07E-16	0,012565	0	-0,27216	-0,0021
0,18095	0,002164275	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012551	0	-0,0545	-0,00033
0,181	0,002164903	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012549	0	0,098506	-0,00089
0,18105	0,00216553	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012554	0	0,091137	-0,0001
0,1811	0,002166158	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012558	0	0,008664	-0,00048
0,18115	0,002166786	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012559	0	-0,04092	-0,00061
0,1812	0,002167414	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012557	0	-0,03258	9,81E-05
0,18125	0,002168042	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00287	-0,00083
0,1813	0,00216867	0	9,838E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	0,012985	-0,00029
0,18135	0,002169297	0	9,837E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	0,008675	-0,00015
0,1814	0,002169925	0	9,837E-16	-1,0669E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012556	0	-0,00476	0,002341
0,18145	0,002170553	0	9,837E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012556	0	-0,00888	-0,0001
0,1815	0,002171181	0	9,837E-16	-1,0669E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00417	0,00151
0,18155	0,002171808	0	9,837E-16	-1,0669E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	6,17E-05	0,00041
0,1816	0,002172436	0	9,837E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	0,001037	-0,00118
0,18165	0,002173064	0	9,836E-16	-1,0669E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00107	0,00035
0,1817	0,002173692	0	9,836E-16	-1,0669E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00256	0,000557
0,18175	0,002174319	0	9,836E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00231	-0,00058
0,1818	0,002174947	0	9,836E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00222	-0,00038
0,18185	0,002175575	0	9,836E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00149	-0,0006
0,1819	0,002176203	0	9,836E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00154	-0,00041
0,18195	0,00217683	0	9,836E-16	-1,067E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012555	0	-0,00183	-0,00059
0,182	0,002177458	0	9,835E-16	-1,0671E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012554	0	-0,00193	-0,00134
0,18205	0,002178086	0	9,836E-16	-1,0671E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012554	0	0,001259	-0,00209
0,1821	0,002178714	0	9,835E-16	-1,0627E-16	-9,8E-16	1,07E-16	0,012554	0	-0,00231	0,093235
0,18215	0,002179341	0	9,835E-16	-1,0628E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012554	0	-0,00387	0,041487
0,1822	0,002179969	0	9,835E-16	-1,0628E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012554	0	-0,00217	0,018439
0,18225	0,002180597	0	1,127E-15	-1,8612E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012554	0	15,37347	-17,1259
0,1823	0,002181263	0	1,127E-15	-1,8612E-16	-1,1E-15	1,55E-16	0,013323	0	9,741633	-6,67821
0,18235	0,002181953	0	1,127E-15	-1,8612E-16	-1,2E-15	1,76E-16	0,01381	0	-1,92425	-2,07238
0,1824	0,002182639	0	1,127E-15	-1,8613E-16	-1,2E-15	1,83E-16	0,013714	0	-5,98609	-0,58272

0,18245	0,00218331	0	1,127E-15	-1,8613E-16	-1,1E-15	1,85E-16	0,013414	0	-2,58155	-0,15883
0,1825	0,002183974	0	9,834E-16	-1,0628E-16	-1,1E-15	1,86E-16	0,013285	0	-13,9478	17,09203
0,18255	0,002184603	0	9,834E-16	-1,0627E-16	-9,9E-16	1,32E-16	0,012588	0	-7,55291	5,579591
0,1826	0,002185214	0	9,834E-16	-1,0634E-16	-9,3E-16	1,17E-16	0,01221	0	1,913622	2,22844
0,18265	0,002185829	0	9,834E-16	-1,0632E-16	-9,4E-16	1,11E-16	0,012306	0	5,076694	0,95777
0,1827	0,002186457	0	9,834E-16	-1,0632E-16	-9,8E-16	1,08E-16	0,01256	0	2,430432	0,421039
0,18275	0,002187091	0	9,833E-16	-1,0632E-16	-1E-15	1,07E-16	0,012681	0	-0,94788	0,186377
0,1828	0,002187723	0	9,833E-16	-1,0632E-16	-1E-15	1,07E-16	0,012634	0	-1,83392	0,082569
0,18285	0,00218835	0	9,834E-16	-1,0618E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012542	0	-0,72895	0,068326
0,1829	0,002188975	0	9,834E-16	-1,0618E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012506	0	0,432982	0,030234
0,18295	0,002189602	0	9,833E-16	-1,0613E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012527	0	0,64691	0,023275
0,183	0,00219023	0	9,833E-16	-1,0613E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,01256	0	0,209744	0,011499
0,18305	0,002190858	0	9,833E-16	-1,0613E-16	-9,9E-16	1,06E-16	0,01257	0	-0,18708	0,004912
0,1831	0,002191486	0	9,833E-16	-1,0614E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012561	0	-0,22991	0,000557
0,18315	0,002192114	0	9,833E-16	-1,0613E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012549	0	-0,05957	0,000865
0,1832	0,002192741	0	9,832E-16	-1,0613E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,012546	0	0,074541	0,000119
0,18325	0,002193368	0	1,127E-15	-1,86E-16	-9,8E-16	1,06E-16	0,01255	0	15,45159	-17,1374
0,1833	0,002194035	0	1,127E-15	-1,86E-16	-1,1E-15	1,55E-16	0,013323	0	9,755094	-6,69118
0,18335	0,002194725	0	1,126E-15	-1,8601E-16	-1,2E-15	1,76E-16	0,01381	0	-1,95654	-2,08032
0,1834	0,002195411	0	1,127E-15	-1,868E-16	-1,2E-15	1,83E-16	0,013713	0	-6,00046	-0,7539
0,18345	0,002196081	0	1,127E-15	-1,868E-16	-1,1E-15	1,86E-16	0,013412	0	-2,57499	-0,20582
0,1835	0,002196745	0	1,126E-15	-1,869E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013284	0	1,430868	-0,07606
0,18355	0,002197413	0	1,126E-15	-1,869E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013355	0	2,157228	-0,02089
0,1836	0,002198086	0	1,126E-15	-1,8687E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013463	0	0,583922	0,002038
0,18365	0,002198761	0	1,126E-15	-1,8687E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013492	0	-0,7315	-0,00045
0,1837	0,002199434	0	1,126E-15	-1,8687E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013456	0	-0,73101	-0,00078
0,18375	0,002200105	0	1,126E-15	-1,8688E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013419	0	-0,07499	-0,00176
0,1838	0,002200776	0	1,126E-15	-1,8688E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013415	0	0,319249	0,000664
0,18385	0,002201447	0	1,126E-15	-1,8688E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013431	0	0,227707	-0,00097
0,1839	0,002202119	0	1,126E-15	-1,8687E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013443	0	-0,0261	0,001732
0,18395	0,002202791	0	9,838E-16	-1,0759E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013442	0	-15,4312	17,01316
0,184	0,002203425	0	1,127E-15	-1,8745E-16	-1E-15	1,33E-16	0,01267	0	5,728433	-11,6223
0,18405	0,002204073	0	1,127E-15	-1,8747E-16	-1E-15	1,69E-16	0,012956	0	11,39796	-3,98094

0,1841	0,002204749	0	9,837E-16	-1,0761E-16	-1,1E-15	1,82E-16	0,013526	0	-11,2561	15,98296
0,18415	0,002205397	0	1,127E-15	-1,8748E-16	-1E-15	1,32E-16	0,012963	0	2,77737	-11,8628
0,1842	0,002206052	0	1,127E-15	-1,8748E-16	-1,1E-15	1,68E-16	0,013102	0	7,368799	-4,07993
0,18425	0,002206726	0	1,127E-15	-1,8748E-16	-1,1E-15	1,82E-16	0,013471	0	3,107327	-1,18623
0,1843	0,002207407	0	1,127E-15	-1,8783E-16	-1,2E-15	1,86E-16	0,013626	0	-1,86445	-0,3986
0,18435	0,002208084	0	1,127E-15	-1,8783E-16	-1,1E-15	1,87E-16	0,013533	0	-2,65874	-0,10726
0,1844	0,002208754	0	1,127E-15	-1,8784E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,0134	0	-0,66068	-0,02951
0,18445	0,002209422	0	1,127E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013367	0	0,929194	-0,01378
0,1845	0,002210093	0	1,127E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013413	0	0,888374	-0,0037
0,18455	0,002210766	0	1,127E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013458	0	0,067253	-0,00207
0,1846	0,002211439	0	1,127E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013461	0	-0,40501	-0,00084
0,18465	0,002212111	0	1,127E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013441	0	-0,27768	-9,4E-05
0,1847	0,002212782	0	1,127E-15	-1,8788E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013427	0	0,033918	-0,00088
0,18475	0,002213454	0	1,127E-15	-1,8788E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013429	0	0,156784	-0,0018
0,1848	0,002214125	0	1,127E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013437	0	0,075555	-0,00117
0,18485	0,002214797	0	1,127E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,01344	0	-0,03451	-0,00177
0,1849	0,002215469	0	1,127E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013439	0	-0,05928	0,000252
0,18495	0,002216141	0	1,127E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013436	0	-0,01976	0,001184
0,185	0,002216813	0	1,127E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	0,016279	-0,00084
0,18505	0,002217485	0	1,126E-15	-1,8791E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	0,012425	-0,00518
0,1851	0,002218156	0	1,126E-15	-1,8792E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013436	0	-0,00208	-0,00255
0,18515	0,002218828	0	1,126E-15	-1,8792E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013436	0	-0,00883	-0,00028
0,1852	0,0022195	0	1,126E-15	-1,8792E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013436	0	-0,00659	-0,00092
0,18525	0,002220172	0	1,126E-15	-1,8793E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00071	-0,00186
0,1853	0,002220843	0	1,126E-15	-1,8793E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	0,000654	0,000238
0,18535	0,002221515	0	1,126E-15	-1,8792E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00083	0,000264
0,1854	0,002222187	0	1,126E-15	-1,8793E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	0,00019	-0,00221
0,18545	0,002222859	0	1,126E-15	-1,8794E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00197	-0,0011
0,1855	0,002223531	0	1,126E-15	-1,8794E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00239	-0,00077
0,18555	0,002224202	0	1,126E-15	-1,8784E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	0,004856	0,021402
0,1856	0,002224874	0	1,126E-15	-1,8785E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	0,002318	0,004237
0,18565	0,002225546	0	1,126E-15	-1,8785E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00265	0,001211
0,1857	0,002226218	0	1,126E-15	-1,8785E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00417	-8,8E-05

0,18575	0,002226889	0	1,126E-15	-1,8785E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00268	5,81E-05
0,1858	0,002227561	0	1,126E-15	-1,8785E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,0018	-0,00066
0,18585	0,002228233	0	1,126E-15	-1,8785E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00087	-0,00022
0,1859	0,002228905	0	1,126E-15	-1,8786E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00138	-0,00139
0,18595	0,002229576	0	1,126E-15	-1,8786E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00239	-0,00046
0,186	0,002230248	0	1,126E-15	-1,8786E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013435	0	-0,00155	-0,00117
0,18605	0,00223092	0	1,126E-15	-1,8786E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00129	-7,7E-05
0,1861	0,002231591	0	1,126E-15	-1,8786E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00232	-0,00044
0,18615	0,002232263	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00182	-0,0012
0,1862	0,002232935	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00212	-0,00092
0,18625	0,002233607	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00171	-0,00059
0,1863	0,002234278	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-1,5E-05	0,000172
0,18635	0,00223495	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00023	-0,00027
0,1864	0,002235622	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00219	-0,00058
0,18645	0,002236293	0	1,126E-15	-1,8788E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00255	-0,00036
0,1865	0,002236965	0	1,126E-15	-1,8788E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00204	-0,00036
0,18655	0,002237637	0	1,126E-15	-1,8787E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00174	0,000256
0,1866	0,002238308	0	1,126E-15	-1,8788E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00124	-0,00128
0,18665	0,00223898	0	1,126E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013434	0	-0,00148	-0,00166
0,1867	0,002239652	0	1,126E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013433	0	-0,00185	-0,00042
0,18675	0,002240323	0	1,126E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013433	0	-0,00222	-0,00103
0,1868	0,002240995	0	1,126E-15	-1,8789E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013433	0	-0,00153	0,000371
0,18685	0,002241667	0	1,126E-15	-1,8766E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013433	0	-0,02118	0,049603
0,1869	0,002242338	0	1,126E-15	-1,8769E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013432	0	-0,01197	0,005526
0,18695	0,00224301	0	1,126E-15	-1,877E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013431	0	0,001505	0,000816
0,187	0,002243682	0	1,126E-15	-1,8769E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013432	0	0,005183	0,002175
0,18705	0,002244353	0	1,126E-15	-1,8769E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013432	0	0,001485	0,000215
0,1871	0,002245025	0	1,126E-15	-1,877E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013432	0	-0,0035	-0,0013
0,18715	0,002245696	0	1,114E-15	-2,0287E-16	-1,1E-15	1,88E-16	0,013432	0	-1,30638	-3,25625
0,1872	0,002246365	0	9,305E-16	-2,2482E-16	-1,1E-15	1,99E-16	0,013366	0	-20,438	-5,53928
0,18725	0,002246982	0	9,305E-16	-2,2482E-16	-9,5E-16	2,19E-16	0,012345	0	-12,4128	-1,24833
0,1873	0,002247568	0	9,305E-16	-2,2482E-16	-8,6E-16	2,24E-16	0,011724	0	1,5993	-0,25388
0,18735	0,002248158	0	9,305E-16	-2,2482E-16	-8,7E-16	2,25E-16	0,011804	0	7,344536	-0,05029

0,1874	0,002248767	0	9,304E-16	-2,2483E-16	-9,2E-16	2,25E-16	0,012171	0	4,320026	-0,01034
0,18745	0,002249386	0	9,304E-16	-2,2482E-16	-9,6E-16	2,25E-16	0,012387	0	-0,74489	-0,00064
0,1875	0,002250004	0	9,304E-16	-2,2483E-16	-9,5E-16	2,25E-16	0,01235	0	-2,66221	-0,00145
0,18755	0,002250614	0	9,304E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012217	0	-1,43351	-0,00065
0,1876	0,002251222	0	9,304E-16	-2,2483E-16	-9,2E-16	2,25E-16	0,012145	0	0,348477	0,00031
0,18765	0,00225183	0	9,304E-16	-2,2483E-16	-9,2E-16	2,25E-16	0,012162	0	0,954691	-0,00042
0,1877	0,00225244	0	9,303E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,01221	0	0,476668	-7,4E-05
0,18775	0,002253052	0	9,303E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012234	0	-0,15381	-0,00048
0,1878	0,002253663	0	9,304E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012226	0	-0,34038	0,013936
0,18785	0,002254274	0	9,304E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,15557	0,001654
0,1879	0,002254884	0	9,303E-16	-2,2476E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	0,061917	0,001529
0,18795	0,002255494	0	9,303E-16	-2,2476E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012205	0	0,118115	0,00027
0,188	0,002256105	0	9,303E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012211	0	0,049001	-0,0003
0,18805	0,002256715	0	9,303E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012213	0	-0,02763	-0,00022
0,1881	0,002257326	0	9,303E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012212	0	-0,04491	-0,00036
0,18815	0,002257936	0	9,303E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,01896	-0,00052
0,1882	0,002258547	0	9,302E-16	-2,2478E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	0,007462	-0,00128
0,18825	0,002259157	0	9,302E-16	-2,2478E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	0,012534	-0,00024
0,1883	0,002259768	0	9,302E-16	-2,2478E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	0,003267	-0,00183
0,18835	0,002260378	0	9,302E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,01221	0	-0,00522	-0,00057
0,1884	0,002260989	0	9,302E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00705	-0,0003
0,18845	0,002261599	0	9,302E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00339	-0,0003
0,1885	0,00226221	0	9,301E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00123	-0,00063
0,18855	0,00226282	0	9,301E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00047	-0,00066
0,1886	0,00226343	0	9,301E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00108	0,000963
0,18865	0,002264041	0	9,301E-16	-2,248E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00273	-0,00197
0,1887	0,002264651	0	9,301E-16	-2,248E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012209	0	-0,00282	-0,00155
0,18875	0,002265262	0	9,301E-16	-2,248E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00197	0,00045
0,1888	0,002265872	0	9,301E-16	-2,2481E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00176	-0,00164
0,18885	0,002266482	0	9,3E-16	-2,248E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00193	0,000459
0,1889	0,002267093	0	9,3E-16	-2,2481E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00254	-0,00045
0,18895	0,002267703	0	9,3E-16	-2,2481E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,0017	-0,00041
0,189	0,002268314	0	9,3E-16	-2,2481E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00146	-0,00011

0,18905	0,002268924	0	9,3E-16	-2,2481E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00224	-0,00045
0,1891	0,002269534	0	9,3E-16	-2,2481E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00309	0,00012
0,18915	0,002270145	0	9,299E-16	-2,2482E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012208	0	-0,00811	-0,00189
0,1892	0,002270755	0	9,299E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012207	0	-0,00682	-0,00299
0,18925	0,002271366	0	9,298E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012207	0	-0,00225	-0,00059
0,1893	0,002271976	0	9,298E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012207	0	0,00015	-0,00107
0,18935	0,002272586	0	9,298E-16	-2,2483E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012207	0	-0,00022	-0,00016
0,1894	0,002273197	0	9,298E-16	-2,2484E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012207	0	-0,00258	-0,00045
0,18945	0,002273807	0	9,298E-16	-2,2484E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012207	0	-0,00323	-0,00119
0,1895	0,002274417	0	9,298E-16	-2,2484E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00249	0,000287
0,18955	0,002275027	0	9,298E-16	-2,2484E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00168	0,000593
0,1896	0,002275638	0	9,297E-16	-2,2485E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,0016	-0,00197
0,18965	0,002276248	0	9,297E-16	-2,2484E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00157	0,000152
0,1897	0,002276858	0	9,297E-16	-2,2485E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00174	-0,00177
0,18975	0,002277469	0	9,297E-16	-2,2486E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00219	-0,00121
0,1898	0,002278079	0	9,297E-16	-2,2485E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00276	0,00053
0,18985	0,002278689	0	9,297E-16	-2,2486E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00224	-0,00114
0,1899	0,0022793	0	9,296E-16	-2,2485E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,00181	0,000601
0,18995	0,00227991	0	9,296E-16	-2,2486E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012205	0	-0,00264	-0,0014
0,19	0,00228052	0	9,296E-16	-2,2485E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012205	0	-0,00083	0,001474
0,19005	0,00228113	0	9,296E-16	-2,2498E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012205	0	0,003872	-0,02598
0,1901	0,002281741	0	9,297E-16	-2,2503E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	0,008657	-0,01568
0,19015	0,002282351	0	9,297E-16	-2,25E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	0,000712	0,002446
0,1902	0,002282961	0	9,295E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012206	0	-0,02649	0,071517
0,19025	0,002283571	0	9,294E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012205	0	-0,02021	0,014291
0,1903	0,002284182	0	9,294E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012204	0	-0,00189	0,002188
0,19035	0,002284792	0	9,294E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012204	0	0,00691	-0,00052
0,1904	0,002285402	0	9,294E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012204	0	0,004419	0,000327
0,19045	0,002286012	0	9,294E-16	-2,2468E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012204	0	-0,00222	-0,00101
0,1905	0,002286622	0	9,293E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012204	0	-0,0081	0,00205
0,19055	0,002287233	0	9,293E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012204	0	-0,0057	0,000438
0,1906	0,002287843	0	9,293E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,0014	-0,0008
0,19065	0,002288453	0	9,293E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-6,5E-05	-0,00018

0,1907	0,002289063	0	9,293E-16	-2,2467E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00082	-0,00059
0,19075	0,002289673	0	9,293E-16	-2,2468E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00138	-0,00109
0,1908	0,002290283	0	9,293E-16	-2,2469E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00329	-0,00342
0,19085	0,002290894	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00248	-0,00116
0,1909	0,002291504	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,0014	-0,00024
0,19095	0,002292114	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00151	-0,00122
0,191	0,002292724	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00219	-0,00059
0,19105	0,002293334	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012203	0	-0,00262	-0,00019
0,1911	0,002293944	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00242	0,000362
0,19115	0,002294554	0	9,292E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00129	-0,00059
0,1912	0,002295164	0	9,291E-16	-2,2471E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00209	-0,00067
0,19125	0,002295775	0	9,291E-16	-2,247E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00177	0,000469
0,1913	0,002296385	0	9,291E-16	-2,2471E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00261	-0,00162
0,19135	0,002296995	0	9,291E-16	-2,2471E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00257	-0,00061
0,1914	0,002297605	0	9,29E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00495	-0,01263
0,19145	0,002298215	0	9,29E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012202	0	-0,00358	-0,00222
0,1915	0,002298825	0	9,29E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00194	-0,00085
0,19155	0,002299435	0	9,29E-16	-2,2478E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00142	-0,00088
0,1916	0,002300045	0	9,29E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00169	0,000215
0,19165	0,002300655	0	9,29E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,0017	0,000406
0,1917	0,002301265	0	9,289E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00205	0,000287
0,19175	0,002301875	0	9,289E-16	-2,2477E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00133	-0,00049
0,1918	0,002302485	0	9,289E-16	-2,2478E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,0025	-0,00055
0,19185	0,002303095	0	9,289E-16	-2,2478E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00283	-0,00189
0,1919	0,002303705	0	9,289E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,012201	0	-0,00242	-0,00057
0,19195	0,002304315	0	9,289E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,0016	-7,3E-05
0,192	0,002304925	0	9,289E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,00178	-0,00091
0,19205	0,002305535	0	9,288E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,00237	-0,00066
0,1921	0,002306145	0	9,288E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,00165	-0,00084
0,19215	0,002306755	0	9,288E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,00203	9,73E-05
0,1922	0,002307365	0	9,288E-16	-2,248E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,00292	-0,00042
0,19225	0,002307975	0	9,288E-16	-2,2479E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,00246	0,000167
0,1923	0,002308585	0	9,269E-16	-2,2436E-16	-9,3E-16	2,25E-16	0,0122	0	-0,20122	0,094165

0,19235	0,002309195	0	9,269E-16	-2,2436E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,01219	0	-0,13901	0,017826
0,1924	0,002309804	0	9,269E-16	-2,2436E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012183	0	0,003812	0,003991
0,19245	0,002310413	0	9,269E-16	-2,2441E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012183	0	0,073453	-0,01071
0,1925	0,002311023	0	9,269E-16	-2,2441E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012187	0	0,046779	-0,00241
0,19255	0,002311632	0	9,268E-16	-2,2441E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012189	0	-0,00737	-0,00099
0,1926	0,002312241	0	9,268E-16	-2,2441E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012189	0	-0,02917	5,78E-05
0,19265	0,002312851	0	9,268E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012187	0	-0,0176	-0,00064
0,1927	0,00231346	0	9,268E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	0,00069	-0,00108
0,19275	0,002314069	0	9,268E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	0,006592	-0,00087
0,1928	0,002314679	0	9,268E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012187	0	0,002927	1,36E-05
0,19285	0,002315288	0	9,267E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012187	0	-0,00232	0,001049
0,1929	0,002315897	0	9,267E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012187	0	-0,00483	-0,00133
0,19295	0,002316507	0	9,267E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	-0,00449	0,00046
0,193	0,002317116	0	9,267E-16	-2,2442E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	-0,00218	-7,7E-05
0,19305	0,002317725	0	9,267E-16	-2,2443E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	0,004209	-0,00266
0,1931	0,002318335	0	9,267E-16	-2,2444E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	0,002086	-0,00181
0,19315	0,002318944	0	9,267E-16	-2,2444E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	-0,00183	0,000141
0,1932	0,002319553	0	9,267E-16	-2,2444E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	-0,00418	0,000601
0,19325	0,002320163	0	1,007E-15	-3,4521E-16	-9,3E-16	2,24E-16	0,012186	0	8,580197	-25,9162
0,1933	0,002320793	0	1,007E-15	-3,452E-16	-9,9E-16	3,32E-16	0,012615	0	5,746745	-2,85391
0,19335	0,002321438	0	1,007E-15	-3,452E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012902	0	-0,58107	-0,03945
0,1934	0,002322082	0	1,007E-15	-3,452E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012873	0	-3,24613	0,000842
0,19345	0,002322718	0	1,007E-15	-3,4518E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012711	0	-1,80181	0,004244
0,1935	0,002323349	0	1,007E-15	-3,4518E-16	-9,9E-16	3,45E-16	0,012621	0	0,446324	0,000106
0,19355	0,002323981	0	1,007E-15	-3,4518E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012643	0	1,190521	0,000106
0,1936	0,002324616	0	1,007E-15	-3,4517E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012703	0	0,551223	0,001222
0,19365	0,002325253	0	1,007E-15	-3,4517E-16	-1E-15	3,45E-16	0,01273	0	-0,23987	0,000118
0,1937	0,002325888	0	1,006E-15	-3,4517E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012718	0	-0,43297	0,000627
0,19375	0,002326523	0	1,006E-15	-3,4516E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012697	0	-0,16235	0,000902
0,1938	0,002327158	0	1,006E-15	-3,4527E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012689	0	0,096056	-0,02196
0,19385	0,002327792	0	1,006E-15	-3,4526E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012693	0	0,142032	0,001018
0,1939	0,002328427	0	1,006E-15	-3,4526E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012701	0	0,042475	-2,7E-05
0,19395	0,002329063	0	1,012E-15	-1,3135E-16	-1E-15	3,45E-16	0,012703	0	0,588604	45,90366

0,194	0,002329699	0	1,012E-15	-1,3134E-16	-1E-15	1,65E-16	0,012732	0	0,358146	7,236072
0,19405	0,002330337	0	1,012E-15	-1,3134E-16	-1E-15	1,43E-16	0,01275	0	-0,06462	2,428825
0,1941	0,002330974	0	1,012E-15	-1,3134E-16	-1E-15	1,36E-16	0,012747	0	-0,22048	0,892695
0,19415	0,002331611	0	1,012E-15	-1,3134E-16	-1E-15	1,33E-16	0,012736	0	-0,11258	0,339288
0,1942	0,002332247	0	1,012E-15	-1,3134E-16	-1E-15	1,32E-16	0,01273	0	0,03553	0,129886
0,19425	0,002332884	0	1,012E-15	-1,3114E-16	-1E-15	1,32E-16	0,012732	0	0,02576	0,092467
0,1943	0,002333521	0	1,012E-15	-1,3113E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012733	0	-0,00234	0,037298
0,19435	0,002334157	0	1,012E-15	-1,3113E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012733	0	-0,01596	0,015062
0,1944	0,002334794	0	1,012E-15	-1,3113E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,01087	0,005433
0,19445	0,00233543	0	1,012E-15	-1,3112E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,0006	0,004093
0,1945	0,002336067	0	1,012E-15	-1,3112E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	0,003373	0,000948
0,19455	0,002336704	0	1,012E-15	-1,3113E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	5,25E-05	0,000165
0,1946	0,00233734	0	1,012E-15	-1,3112E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00358	0,000983
0,19465	0,002337977	0	1,011E-15	-1,3115E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00483	-0,00638
0,1947	0,002338613	0	1,011E-15	-1,3115E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00325	-0,00089
0,19475	0,00233925	0	1,011E-15	-1,3114E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00198	0,000426
0,1948	0,002339886	0	1,011E-15	-1,3114E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,0014	0,000623
0,19485	0,002340523	0	1,012E-15	-1,3079E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	0,023304	0,075327
0,1949	0,00234116	0	1,012E-15	-1,3079E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	0,01391	0,029608
0,19495	0,002341796	0	1,012E-15	-1,3079E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012733	0	-0,0047	0,011338
0,195	0,002342433	0	1,012E-15	-1,3078E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012733	0	-0,01075	0,006488
0,19505	0,00234307	0	1,012E-15	-1,3078E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,0067	0,002311
0,1951	0,002343706	0	1,012E-15	-1,3078E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00105	0,001523
0,19515	0,002344343	0	1,012E-15	-1,3078E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	0,001353	0,000612
0,1952	0,002344979	0	1,012E-15	-1,3077E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00027	0,000775
0,19525	0,002345616	0	1,012E-15	-1,3077E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00199	0,000103
0,1953	0,002346252	0	1,012E-15	-1,3077E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00412	0,000864
0,19535	0,002346889	0	1,011E-15	-1,3077E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00275	0,000744
0,1954	0,002347526	0	1,011E-15	-1,3077E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00181	0,000861
0,19545	0,002348162	0	1,011E-15	-1,3077E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00097	-0,0003
0,1955	0,002348799	0	1,011E-15	-1,3076E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00174	0,000882
0,19555	0,002349435	0	1,011E-15	-1,3076E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,0029	0,000904
0,1956	0,002350072	0	1,012E-15	-1,3089E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	0,012334	-0,02638

0,19565	0,002350708	0	1,012E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	0,007574	-0,00978
0,1957	0,002351345	0	1,012E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00389	-0,00369
0,19575	0,002351982	0	1,012E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00659	-0,00117
0,1958	0,002352618	0	1,011E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,00465	0,00018
0,19585	0,002353255	0	1,011E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00167	0,000786
0,1959	0,002353891	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00107	0,000771
0,19595	0,002354528	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00099	0,000336
0,196	0,002355164	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00269	0,001017
0,19605	0,002355801	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00307	-0,00027
0,1961	0,002356438	0	1,011E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00123	-0,00075
0,19615	0,002357074	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00051	-3,1E-05
0,1962	0,002357711	0	1,011E-15	-1,3088E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,00179	-0,00015
0,19625	0,002358347	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	-0,0027	0,001533
0,1963	0,002358984	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00254	-8,9E-05
0,19635	0,00235962	0	1,011E-15	-1,3086E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00185	0,001739
0,1964	0,002360257	0	1,011E-15	-1,3087E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,0023	-5E-06
0,19645	0,002360893	0	1,011E-15	-1,3086E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00238	0,000314
0,1965	0,00236153	0	1,011E-15	-1,3086E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00193	0,000386
0,19655	0,002362166	0	1,011E-15	-1,3085E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00125	0,002104
0,1966	0,002362803	0	1,011E-15	-1,3086E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00219	-0,00053
0,19665	0,002363439	0	1,011E-15	-1,3083E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00459	0,007244
0,1967	0,002364076	0	1,011E-15	-1,3082E-16	-1E-15	1,31E-16	0,01273	0	-0,00286	0,003814
0,19675	0,002364712	0	1,011E-15	-1,3082E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012729	0	-0,001	0,002532
0,1968	0,002365349	0	1,011E-15	-1,3081E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012729	0	-0,00146	0,001279
0,19685	0,002365985	0	1,011E-15	-1,3082E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012729	0	-0,00223	0,00014
0,1969	0,002366622	0	1,011E-15	-1,3081E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012729	0	-0,0025	0,000681
0,19695	0,002367258	0	1,011E-15	-1,3081E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012729	0	-0,00256	0,001202
0,197	0,002367894	0	1,012E-15	-1,3101E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012729	0	0,059331	-0,04177
0,19705	0,002368531	0	1,012E-15	-1,3101E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	0,037565	-0,01659
0,1971	0,002369168	0	1,012E-15	-1,3101E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012734	0	-0,00688	-0,00581
0,19715	0,002369804	0	1,012E-15	-1,31E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012733	0	-0,0253	-0,00131
0,1972	0,002370441	0	1,012E-15	-1,31E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-0,01482	-0,00072
0,19725	0,002371078	0	1,012E-15	-1,31E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	0,001473	-0,00079

0,1973	0,002371714	0	1,012E-15	-1,3099E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012731	0	0,006543	0,001718
0,19735	0,002372351	0	9,941E-16	-1,4357E-16	-1E-15	1,31E-16	0,012732	0	-1,86446	-2,69696
0,1974	0,002372983	0	9,941E-16	-1,4356E-16	-1E-15	1,39E-16	0,012639	0	-1,21828	-1,01682
0,19745	0,002373612	0	9,941E-16	-1,4357E-16	-9,9E-16	1,42E-16	0,012578	0	0,132147	-0,37211
0,1975	0,002374241	0	9,941E-16	-1,4357E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012584	0	0,694083	-0,13405
0,19755	0,002374872	0	9,941E-16	-1,4356E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	0,387452	-0,04795
0,1976	0,002375504	0	9,939E-16	-1,4335E-16	-1E-15	1,43E-16	0,012638	0	-0,1077	0,028233
0,19765	0,002376135	0	9,939E-16	-1,4335E-16	-1E-15	1,43E-16	0,012633	0	-0,2666	0,010726
0,1977	0,002376766	0	9,939E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,01262	0	-0,12272	0,004023
0,19775	0,002377397	0	9,939E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012613	0	0,051457	0,000745
0,1978	0,002378028	0	9,939E-16	-1,4334E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012616	0	0,093439	0,002202
0,19785	0,002378659	0	9,938E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012621	0	0,033481	-0,00026
0,1979	0,00237929	0	9,938E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012622	0	-0,02629	-0,00077
0,19795	0,002379921	0	9,938E-16	-1,4336E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012621	0	-0,03585	-0,00159
0,198	0,002380552	0	9,938E-16	-1,4336E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,01289	-4,9E-05
0,19805	0,002381183	0	9,938E-16	-1,4336E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	0,008166	-0,00036
0,1981	0,002381814	0	9,938E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	0,010958	0,000487
0,19815	0,002382445	0	9,937E-16	-1,4336E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,01262	0	0,000611	-0,00025
0,1982	0,002383076	0	9,937E-16	-1,4336E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,01262	0	-0,0065	-0,00017
0,19825	0,002383707	0	9,937E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00736	0,000497
0,1983	0,002384338	0	9,937E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00304	0,001004
0,19835	0,002384969	0	9,937E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00036	0,000947
0,1984	0,0023856	0	9,937E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00052	1,97E-06
0,19845	0,00238623	0	9,936E-16	-1,4335E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00207	0,000645
0,1985	0,002386861	0	9,936E-16	-1,4334E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00249	0,000464
0,19855	0,002387492	0	9,936E-16	-1,4334E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012619	0	-0,00252	0,00031
0,1986	0,002388123	0	9,936E-16	-1,4334E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012618	0	-0,00227	0,000704
0,19865	0,002388754	0	9,936E-16	-1,4334E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012618	0	-0,00182	0,000121
0,1987	0,002389385	0	9,936E-16	-1,4334E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012618	0	-0,00196	0,001134
0,19875	0,002390016	0	9,714E-16	-2,2971E-16	-9,9E-16	1,43E-16	0,012618	0	-2,37484	-18,535
0,1988	0,002390641	0	9,714E-16	-2,2971E-16	-9,7E-16	2,04E-16	0,012499	0	-1,56512	-5,48946
0,19885	0,002391262	0	9,714E-16	-2,2971E-16	-9,6E-16	2,24E-16	0,012421	0	0,14256	-1,18425
0,1989	0,002391883	0	9,713E-16	-2,2983E-16	-9,6E-16	2,29E-16	0,012428	0	0,864097	-0,25385

0,19895	0,002392507	0	9,712E-16	-2,2983E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012471	0	0,501913	-0,0473
0,199	0,002393132	0	9,712E-16	-2,2983E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012497	0	-0,10054	-0,00895
0,19905	0,002393756	0	9,712E-16	-2,2982E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012492	0	-0,31875	-0,00126
0,1991	0,00239438	0	9,712E-16	-2,2982E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012476	0	-0,16363	-0,00034
0,19915	0,002395004	0	9,712E-16	-2,2983E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012467	0	0,049015	-0,00059
0,1992	0,002395627	0	9,709E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,01247	0	0,085654	-0,00784
0,19925	0,002396251	0	9,709E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012474	0	0,03053	-0,00173
0,1993	0,002396874	0	9,709E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012476	0	-0,024	0,000145
0,19935	0,002397498	0	9,709E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012474	0	-0,033	8,84E-05
0,1994	0,002398122	0	9,708E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012473	0	-0,0114	0,000449
0,19945	0,002398745	0	9,708E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	0,006632	0,001029
0,1995	0,002399369	0	9,708E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012473	0	0,008166	-0,00101
0,19955	0,002399993	0	9,708E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012473	0	0,000929	0,001508
0,1996	0,002400616	0	9,708E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012473	0	-0,00502	0,001384
0,19965	0,00240124	0	9,708E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012473	0	-0,00642	0,000318
0,1997	0,002401864	0	9,707E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	-0,00295	0,000657
0,19975	0,002402487	0	9,707E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	-0,0004	-0,00059
0,1998	0,002403111	0	9,707E-16	-2,2984E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	-2,3E-05	0,001099
0,19985	0,002403734	0	9,707E-16	-2,2984E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	-0,00199	-0,00011
0,1999	0,002404358	0	9,707E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	0,003151	-0,00147
0,19995	0,002404982	0	9,707E-16	-2,2985E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	0,000402	-0,00083
0,2	0,002405605	0	9,707E-16	-2,2986E-16	-9,7E-16	2,3E-16	0,012472	0	-0,00283	-0,00072
0,20005	0,002406229	0					0,012472	0		

0,012028

Particle position in space

