

SPOSTAMENTI NODALI (RIFERIMENTO GLOBALE)												
COMBINAZIONE: SLV INVILUPPATO A SLU												
Nodo	Dx max	Dx min	Dy max	Dy min	Dz max	Dz min	Rx max	Rx min	Ry max	Ry min	Rz max	Rz min
	cm	cm	cm	cm	cm	cm	rad	rad	rad	rad	rad	rad
1	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,32	-0,66	5,245551E-04	2,158792E-04	-2,116353E-04	-4,743604E-04	0,000000E00	0,000000E00
2	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,27	-0,58	5,557286E-04	2,095291E-04	2,410906E-04	1,111753E-04	0,000000E00	0,000000E00
3	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,17	-0,36	1,689484E-04	2,419435E-05	2,516089E-04	1,140309E-04	0,000000E00	0,000000E00
4	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,18	-0,38	3,106535E-04	9,855811E-05	6,219888E-05	2,650647E-05	0,000000E00	0,000000E00
5	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,15	-0,33	1,909497E-04	3,928439E-05	2,407764E-05	-3,970090E-06	0,000000E00	0,000000E00
6	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,14	-0,28	7,394445E-04	3,515124E-04	3,859249E-04	1,816410E-04	0,000000E00	0,000000E00
7	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,10	-0,20	9,984564E-04	4,836929E-04	7,850086E-04	3,886665E-04	0,000000E00	0,000000E00
8	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,18	-0,35	6,085692E-04	2,327440E-04	8,553361E-05	4,270344E-05	0,000000E00	0,000000E00
9	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,24	-0,45	3,070262E-04	7,917036E-05	1,999779E-04	1,033346E-04	0,000000E00	0,000000E00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,23	-0,43	1,590017E-04	-4,533130E-05	1,192266E-04	5,680489E-05	0,000000E00	0,000000E00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,04	1,357314E-04	2,790294E-05	-2,484491E-07	-8,994126E-05	0,000000E00	0,000000E00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,03	2,890436E-05	-6,084984E-05	-1,420679E-04	-3,477866E-04	0,000000E00	0,000000E00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,03	1,251196E-04	-9,251184E-05	1,028374E-04	4,241322E-07	0,000000E00	0,000000E00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,04	-0,08	-2,953862E-07	-1,494808E-04	-2,496637E-04	-5,020799E-04	0,000000E00	0,000000E00
15	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,03	-0,07	1,277369E-04	-4,727724E-05	-2,094138E-04	-4,653519E-04	0,000000E00	0,000000E00
16	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,02	-0,04	7,030133E-04	3,110616E-04	1,422438E-04	5,271379E-05	0,000000E00	0,000000E00
17	-0,10	-0,27	-0,05	-0,13	-0,36	-0,74	-4,341331E-05	-1,892328E-04	6,579480E-04	2,385401E-04	2,903868E-04	9,335735E-05
18	-0,11	-0,32	-0,05	-0,12	-0,38	-0,80	-3,974516E-05	-1,799133E-04	7,083414E-04	2,558889E-04	2,886662E-04	9,211161E-05
19	-0,11	-0,30	-0,03	-0,07	-0,42	-0,92	-6,549126E-05	-2,439485E-04	7,255985E-04	2,628649E-04	2,864072E-04	9,185458E-05
20	-0,09	-0,26	-0,03	-0,08	-0,40	-0,85	-7,187528E-05	-2,579298E-04	6,705081E-04	2,439907E-04	2,839931E-04	9,002750E-05
21	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,41	-0,95	-7,795077E-05	-2,061885E-04	-1,233100E-04	-3,970519E-04	0,000000E00	0,000000E00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,35	-0,85	1,984732E-05	-9,594021E-06	-1,416151E-04	-4,121729E-04	0,000000E00	0,000000E00
23	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,25	-0,62	-4,960992E-05	-1,693558E-04	-1,866912E-04	-5,697025E-04	0,000000E00	0,000000E00
24	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,02	-0,04	4,385710E-04	2,043445E-04	1,313574E-09	-1,080729E-04	0,000000E00	0,000000E00
25	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,04	-0,11	-9,779570E-05	-4,686096E-04	1,214079E-03	4,987940E-04	0,000000E00	0,000000E00
26	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,21	-0,53	-4,947769E-05	-3,575499E-04	1,050124E-04	4,219799E-05	0,000000E00	0,000000E00
27	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,07	-0,17	-1,312548E-04	-3,405084E-04	-1,081930E-03	-2,688567E-03	0,000000E00	0,000000E00
28	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,32	-0,77	-1,857165E-04	-4,614366E-04	-6,727331E-04	-1,667916E-03	0,000000E00	0,000000E00
29	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,30	-0,74	-2,549575E-04	-6,722146E-04	-3,425873E-04	-8,897330E-04	0,000000E00	0,000000E00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,35	-0,89	-8,051703E-04	-2,131933E-03	-5,994089E-04	-1,570154E-03	0,000000E00	0,000000E00

31	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,23	-0,54	1,228157E-03	5,206915E-04	8,070029E-04	3,262796E-04	0,000000E00	0,000000E00
32	0,27	0,10	-0,02	-0,05	-0,27	-0,60	1,014368E-04	-7,893201E-06	-3,055933E-04	-8,542587E-04	-3,653502E-06	-1,071623E-05
33	0,25	0,09	-0,05	-0,13	-0,21	-0,48	-4,291151E-05	-2,273162E-04	-2,781260E-04	-7,758367E-04	-2,553115E-06	-1,288046E-05
34	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,19	-0,46	1,681556E-04	4,125915E-05	8,142070E-04	3,434811E-04	0,000000E00	0,000000E00
35	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,09	-0,21	-7,239874E-04	-1,776282E-03	2,891214E-04	1,079027E-04	0,000000E00	0,000000E00
36	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,18	-0,44	-3,158328E-04	-8,456783E-04	-1,030889E-04	-3,382141E-04	0,000000E00	0,000000E00
37	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,21	-0,48	1,830899E-04	2,122487E-05	3,373867E-04	1,670190E-04	0,000000E00	0,000000E00
38	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,21	-0,48	2,962838E-04	1,181534E-04	-2,826407E-04	-6,881334E-04	0,000000E00	0,000000E00
39	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,20	-0,44	1,048975E-03	4,824374E-04	2,332602E-03	1,047389E-03	0,000000E00	0,000000E00
40	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,21	-0,48	4,558928E-05	-5,082728E-05	-4,311501E-04	-1,024842E-03	0,000000E00	0,000000E00
41	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,22	-0,49	1,886903E-04	6,928583E-05	1,291095E-03	5,776376E-04	0,000000E00	0,000000E00
42	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,14	-0,28	2,411378E-04	1,201497E-04	5,963694E-04	2,694114E-04	0,000000E00	0,000000E00
43	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,03	-0,08	8,749719E-04	3,994464E-04	2,612022E-04	1,011022E-04	0,000000E00	0,000000E00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,04	-0,09	6,463841E-05	-1,066542E-04	9,890994E-04	4,148573E-04	0,000000E00	0,000000E00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,23	-0,55	2,763760E-05	-1,718955E-04	-4,845430E-05	-1,136958E-04	0,000000E00	0,000000E00
46	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,09	-0,20	-7,998569E-05	-1,945458E-04	1,198896E-03	5,381572E-04	0,000000E00	0,000000E00
47	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,16	-0,34	8,779061E-04	3,953580E-04	9,201819E-04	4,457478E-04	0,000000E00	0,000000E00
48	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,20	-0,43	2,490805E-04	7,885672E-05	-1,640674E-04	-3,659333E-04	0,000000E00	0,000000E00
49	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,05	-0,11	-3,463952E-04	-7,296849E-04	-8,924531E-04	-1,912031E-03	0,000000E00	0,000000E00
50	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,32	-0,66	1,930506E-03	8,898056E-04	-2,148010E-04	-4,810602E-04	0,000000E00	0,000000E00
51	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,30	-0,63	1,853429E-03	8,230027E-04	-1,995746E-04	-4,665921E-04	0,000000E00	0,000000E00
52	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,22	-0,45	3,243829E-04	1,194788E-04	1,175499E-03	5,184094E-04	0,000000E00	0,000000E00
53	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,21	-0,42	4,047810E-06	-8,851067E-05	-3,596416E-04	-9,181700E-04	0,000000E00	0,000000E00
54	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,03	6,277982E-04	2,637937E-04	2,159765E-03	8,675638E-04	0,000000E00	0,000000E00
55	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,11	-0,22	7,341839E-04	3,598541E-04	7,034415E-04	3,142917E-04	0,000000E00	0,000000E00
56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-1,556995E-04	-3,387254E-04	-6,434049E-04	-1,353126E-03	0,000000E00	0,000000E00
57	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,17	-0,38	-4,972180E-05	-2,071471E-04	4,213557E-05	3,182871E-06	0,000000E00	0,000000E00
58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,230125E-04	2,631461E-04	-2,461753E-05	-5,786028E-05	0,000000E00	0,000000E00
59	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,05	-0,11	-1,823550E-04	-4,243536E-04	-6,014084E-04	-1,322187E-03	0,000000E00	0,000000E00
60	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,03	-1,049641E-04	-2,977366E-04	8,185411E-05	4,292898E-05	0,000000E00	0,000000E00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,23	-0,44	4,768628E-04	1,832583E-04	2,504551E-04	1,316117E-04	0,000000E00	0,000000E00
62	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,06	-0,13	1,432451E-03	6,354835E-04	1,580816E-03	7,393521E-04	0,000000E00	0,000000E00
63	-0,02	-0,09	0,19	0,04	-0,15	-0,32	5,580661E-04	1,563791E-04	1,963176E-04	3,602037E-05	-6,502810E-05	-1,729720E-04
64	-0,01	-0,07	0,19	0,04	-0,11	-0,22	5,595981E-04	1,568082E-04	1,746981E-04	1,410520E-05	-6,591847E-05	-1,736988E-04

65	-0,02	-0,09	0,16	0,01	-0,17	-0,35	5,994305E-04	1,869241E-04	2,009778E-04	3,998231E-05	-6,638985E-05	-1,732237E-04
66	-0,01	-0,07	0,16	0,01	-0,12	-0,24	6,020249E-04	1,890405E-04	1,767077E-04	1,596125E-05	-6,445016E-05	-1,712238E-04
67	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,32	-0,66	9,642203E-05	3,041860E-05	4,975658E-05	1,204411E-05	-6,319818E-06	-2,580036E-05
68	0,01	-0,01	-0,02	-0,06	0,00	-0,04	2,148150E-04	7,762029E-05	4,458912E-05	-1,436289E-05	-1,422754E-05	-3,715485E-05
69	-0,01	-0,03	-0,02	-0,06	-0,27	-0,58	1,512075E-04	3,538993E-05	-7,021273E-05	-1,771045E-04	-1,502913E-05	-3,301046E-05
70	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,04	-0,08	4,974194E-04	2,023410E-04	2,671253E-04	9,999138E-05	9,313861E-06	2,471403E-06
71	0,02	0,00	0,00	-0,04	0,01	-0,03	9,395644E-05	-5,034380E-06	1,709064E-04	6,511290E-05	-3,453789E-05	-8,427548E-05
72	0,00	-0,01	0,00	-0,06	-0,06	-0,12	6,410906E-04	2,850224E-04	1,046984E-04	5,191456E-05	1,044758E-05	-5,508166E-07
73	0,00	-0,01	0,00	-0,06	-0,04	-0,08	5,353359E-04	2,270985E-04	1,747319E-05	-3,187653E-06	1,275643E-05	1,359612E-06
74	0,00	-0,02	0,02	-0,04	-0,02	-0,05	2,057649E-04	8,032866E-05	-4,443194E-05	-9,622753E-05	3,460287E-05	1,958042E-05
75	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,23	-0,43	2,756258E-04	1,255068E-04	-5,305959E-06	-2,035785E-04	6,701109E-07	-7,313948E-06
76	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,24	-0,45	1,812481E-04	1,410502E-05	2,781435E-05	-2,973714E-05	-2,552001E-06	-1,491440E-05
77	0,03	0,01	0,01	-0,05	-0,19	-0,37	-8,230741E-05	-3,947180E-04	1,558525E-04	8,697131E-05	1,778622E-05	6,777664E-06
78	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,13	-0,27	-1,373781E-05	-1,727858E-04	-5,286188E-05	-2,215915E-04	-4,590717E-05	-9,451696E-05
79	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,13	-0,26	2,700005E-05	-1,036238E-04	-4,468642E-05	-1,844810E-04	-5,801666E-05	-1,251376E-04
80	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,16	-0,36	-7,078754E-05	-2,897202E-04	-1,086396E-04	-3,143501E-04	9,814252E-07	-1,131533E-05
81	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,18	-0,38	1,537779E-04	2,666353E-05	-1,030997E-05	-9,138162E-05	8,598881E-05	3,244451E-05
82	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,18	-0,40	6,156977E-06	-1,533852E-04	-1,950358E-04	-5,493554E-04	2,890347E-06	-1,100837E-05
83	-0,09	-0,25	-0,04	-0,10	-0,38	-0,80	-3,437886E-05	-1,673120E-04	7,138252E-04	2,579667E-04	2,656787E-04	8,378528E-05
84	-0,08	-0,23	-0,02	-0,04	-0,42	-0,92	-5,323525E-05	-2,100609E-04	7,249555E-04	2,618730E-04	3,491938E-04	1,119745E-04
85	-0,07	-0,19	-0,02	-0,06	-0,40	-0,85	-2,643528E-05	-1,596184E-04	6,448568E-04	2,332270E-04	2,515306E-04	7,703919E-05
86	-0,07	-0,20	-0,04	-0,11	-0,36	-0,74	-4,018883E-05	-1,810522E-04	6,462298E-04	2,343323E-04	2,549998E-04	7,630359E-05
87	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,43	-0,93	5,813594E-05	-7,699658E-05	7,380417E-04	2,328182E-04	2,360942E-06	-1,009881E-05
88	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,40	-0,84	-2,759246E-04	-7,000632E-04	6,021754E-04	2,098182E-04	4,443564E-06	-1,031521E-05
89	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,36	-0,74	-5,968271E-05	-1,842689E-04	5,722674E-04	2,243903E-04	3,719534E-06	-9,804884E-06
90	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,37	-0,79	8,091279E-05	1,923176E-05	8,167369E-04	3,005171E-04	2,695423E-06	-1,183356E-05
91	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,47	-1,09	9,544252E-05	-3,018215E-05	1,181553E-03	3,998184E-04	3,898005E-06	-6,767030E-06
92	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,42	-1,03	6,397583E-04	2,648796E-04	1,379663E-03	4,933872E-04	4,434891E-06	-5,440790E-06
93	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,29	-0,71	1,317630E-03	5,213315E-04	7,481220E-04	2,641568E-04	1,433979E-05	6,910867E-07
94	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,04	-0,10	8,167248E-04	3,162067E-04	-9,239080E-05	-2,218168E-04	1,277529E-05	-4,987306E-09
95	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,12	-0,30	1,559791E-03	6,039531E-04	5,627984E-04	2,216308E-04	2,252895E-06	-3,359226E-06
96	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,24	-0,60	1,155930E-03	4,445536E-04	-5,245069E-05	-1,398460E-04	4,223990E-06	-1,621488E-06
97	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,14	-0,36	7,260450E-04	2,803635E-04	5,813021E-05	5,495367E-07	7,033336E-06	7,257570E-07
98	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,22	-0,55	-7,773170E-05	-2,715503E-04	-1,416580E-04	-3,602288E-04	6,184009E-06	-3,207334E-06

99	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,24	-0,59	-2,090755E-04	-6,070715E-04	-2,491303E-04	-6,738149E-04	3,910134E-06	-3,551356E-06
100	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,39	-0,99	-2,007085E-04	-5,490986E-04	-4,091752E-04	-1,093854E-03	2,194348E-06	-5,063489E-06
101	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,37	-0,92	-8,925718E-05	-3,543057E-04	-6,003017E-04	-1,601813E-03	5,543933E-07	-7,121159E-06
102	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,21	-0,48	-3,155233E-05	-2,273162E-04	-2,781260E-04	-7,758367E-04	-2,566844E-06	-1,288046E-05
103	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,27	-0,60	1,099822E-04	-1,643860E-05	-3,055933E-04	-8,542587E-04	-3,664063E-06	-1,071623E-05
104	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,39	-0,94	-5,958233E-05	-3,762149E-04	-4,319851E-04	-1,138808E-03	-9,517049E-07	-8,319104E-06
105	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,20	-0,49	-3,897015E-04	-1,033551E-03	1,472345E-05	-8,598157E-05	6,880816E-06	-2,206421E-06
106	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,23	-0,53	-3,496681E-04	-9,394062E-04	1,454603E-04	6,659438E-05	9,277824E-06	1,074980E-07
107	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,15	-0,35	-1,545541E-04	-4,875563E-04	-2,291021E-06	-1,237168E-04	7,025044E-06	-2,621903E-06
108	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,24	-0,56	-2,979120E-04	-8,105616E-04	1,234658E-04	2,173213E-05	1,145443E-05	2,994864E-06
109	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,22	-0,50	-1,399405E-04	-4,648802E-04	1,464142E-04	5,422499E-05	1,528802E-05	5,737462E-06
110	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,25	-0,56	-2,519409E-04	-7,244069E-04	1,362864E-04	3,640007E-05	1,154141E-05	3,163803E-06
111	0,02	0,00	0,01	-0,05	-0,24	-0,52	-4,076789E-05	-2,838302E-04	1,559824E-04	4,797983E-05	1,090047E-05	2,906598E-06
112	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,16	-0,33	4,698591E-04	2,750272E-04	-3,221158E-04	-8,022481E-04	1,308578E-05	4,685418E-06
113	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,09	-0,21	-4,568351E-05	-1,677731E-04	-5,825049E-04	-1,367355E-03	9,356300E-06	1,296302E-06
114	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,11	-0,24	5,257003E-04	2,209146E-04	-3,118924E-04	-6,490569E-04	1,072004E-05	3,415958E-06
115	0,01	-0,01	0,01	-0,05	-0,22	-0,47	6,455073E-04	2,516634E-04	4,633402E-05	-3,502607E-05	1,054148E-05	3,235407E-06
116	0,01	-0,01	0,00	-0,05	-0,18	-0,39	6,676895E-04	2,651058E-04	5,742026E-04	2,773171E-04	8,199680E-06	6,140587E-07
117	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,19	-0,42	9,854411E-04	3,961801E-04	-3,258778E-05	-3,678820E-04	7,888066E-06	8,642987E-07
118	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,26	-0,63	8,595687E-04	3,360797E-04	7,130235E-05	3,842592E-05	7,132340E-06	-1,103140E-06
119	0,01	-0,01	0,00	-0,05	-0,10	-0,24	5,782374E-04	2,218299E-04	9,463308E-04	3,700578E-04	-1,089462E-06	-1,240377E-05
120	0,00	-0,05	0,11	-0,01	-0,12	-0,24	5,734580E-04	1,668577E-04	1,699547E-04	1,475596E-05	-8,130431E-05	-2,160021E-04
121	-0,02	-0,07	0,11	-0,01	-0,17	-0,35	5,522372E-04	1,503795E-04	1,965025E-04	4,191486E-05	-6,039796E-05	-1,644812E-04
122	0,00	-0,05	0,13	0,02	-0,11	-0,22	5,527809E-04	1,520562E-04	1,717258E-04	1,245911E-05	-6,413976E-05	-1,628562E-04
123	-0,02	-0,07	0,13	0,02	-0,15	-0,32	5,503330E-04	1,499784E-04	1,993292E-04	4,125109E-05	-6,546062E-05	-1,676610E-04
124	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,11	-0,23	7,291483E-04	3,056378E-04	5,407582E-05	-7,187920E-05	1,327370E-05	5,380003E-06
125	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,17	-0,36	6,761145E-04	2,884934E-04	2,320544E-04	8,662517E-05	1,379706E-05	4,750215E-06
126	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,11	-0,22	5,894188E-04	2,201013E-04	1,453905E-04	3,078458E-05	1,770121E-05	8,169978E-06
127	0,01	-0,01	0,01	-0,05	-0,15	-0,31	4,689354E-04	1,259585E-04	2,514158E-04	6,281885E-05	8,065265E-06	2,425745E-06
128	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,05	-0,13	4,613022E-04	1,852474E-04	7,636184E-06	-3,807479E-05	-7,522595E-06	-1,982407E-05
129	0,00	-0,02	-0,02	-0,06	-0,22	-0,54	1,029265E-03	4,115333E-04	4,618841E-04	1,514377E-04	2,487626E-05	4,798953E-06
130	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,17	-0,43	1,821803E-03	7,135533E-04	2,336765E-04	7,984795E-05	-4,999392E-06	-1,301704E-05
131	0,01	-0,01	-0,02	-0,07	-0,03	-0,07	3,315206E-04	1,337391E-04	-4,089767E-05	-1,541705E-04	-7,067093E-06	-2,077394E-05
132	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,05	-0,12	6,120897E-04	2,282661E-04	6,410661E-04	2,565279E-04	7,125367E-06	-8,750789E-07

133	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,03	-0,06	2,711757E-04	9,577687E-05	1,589605E-04	6,914194E-05	-6,125536E-06	-1,995490E-05
134	-0,01	-0,03	-0,01	-0,06	-0,28	-0,61	8,304448E-06	-1,479317E-04	-8,272010E-05	-2,045292E-04	-1,222812E-05	-2,591061E-05
135	-0,01	-0,03	-0,02	-0,06	-0,27	-0,58	9,548472E-05	-1,082828E-05	-1,083823E-04	-2,789449E-04	-1,364444E-05	-2,931898E-05
136	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,20	-0,45	-6,756373E-05	-3,004882E-04	-2,420492E-04	-6,772451E-04	-2,485348E-06	-1,361052E-05
137	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,18	-0,38	1,577813E-05	-1,319734E-04	-8,068184E-05	-2,541884E-04	4,058314E-06	-3,245623E-06
138	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,19	-0,42	-1,416786E-04	-4,432836E-04	-1,725209E-04	-4,790955E-04	4,016976E-06	-5,328071E-06
139	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,17	-0,37	1,284802E-04	8,250377E-07	1,085783E-06	-6,130618E-05	1,708146E-05	6,026612E-06
140	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,14	-0,30	-3,099011E-06	-1,654214E-04	-2,707411E-05	-1,780218E-04	1,981173E-05	5,623919E-06
141	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,13	-0,28	-2,455532E-05	-1,813898E-04	-5,943339E-05	-2,571243E-04	-3,231151E-05	-6,836707E-05
142	0,02	0,01	0,00	-0,05	-0,18	-0,37	-8,588279E-05	-4,030445E-04	1,625783E-04	9,457834E-05	2,859364E-05	1,347886E-05
143	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,30	-0,69	1,386885E-03	5,780103E-04	3,259150E-05	-1,698649E-04	9,494614E-06	1,022586E-06
144	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,36	-0,83	-2,473399E-04	-6,246097E-04	-3,044909E-05	-1,449930E-04	1,098914E-05	2,171206E-06
145	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,23	-0,51	-9,228588E-05	-3,782926E-04	4,047438E-05	4,856004E-06	9,525946E-06	8,429595E-07
146	0,03	0,01	0,01	-0,05	-0,19	-0,38	-8,258675E-05	-4,039102E-04	1,560958E-04	8,416569E-05	2,156589E-05	8,878594E-06
147	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,23	-0,45	-5,330194E-05	-3,748284E-04	1,301919E-04	4,171138E-05	1,431985E-05	4,302884E-06
148	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,24	-0,45	1,535400E-04	6,180791E-06	4,520836E-05	-3,930895E-05	-7,962825E-07	-1,026086E-05
149	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,17	-0,40	-5,252382E-05	-1,196862E-04	-3,953910E-04	-8,828845E-04	9,479791E-06	1,516638E-06
150	0,03	-0,03	-0,01	-0,22	-0,01	-0,01	8,148276E-04	-1,878997E-04	1,961218E-04	-1,216494E-04	1,314278E-04	-4,740691E-05
151	0,02	-0,03	-0,03	-0,21	-0,03	-0,06	7,847783E-04	5,681646E-05	1,205996E-04	-1,514970E-04	1,333887E-04	-4,621266E-05
152	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01	4,102576E-04	1,318380E-04	5,145996E-06	-7,327468E-06	0,000000E00	0,000000E00
153	0,09	-0,09	0,02	-0,32	-0,12	-0,24	4,689122E-04	-9,549132E-05	1,273480E-04	-2,272664E-04	6,632349E-04	-2,237394E-04
154	0,09	-0,09	0,10	-0,31	-0,10	-0,22	1,493095E-03	7,020901E-04	7,002970E-05	-2,579338E-04	6,577480E-04	-2,374101E-04
155	0,12	-0,05	0,02	-0,32	-0,15	-0,31	4,526944E-04	-7,634582E-05	2,077749E-04	-1,178116E-04	6,495419E-04	-2,373087E-04
156	0,12	-0,05	0,10	-0,31	-0,14	-0,32	-1,378793E-04	-7,085754E-04	8,522514E-05	-2,013128E-04	6,602605E-04	-2,317268E-04
157	0,30	0,11	0,01	-0,05	-0,38	-0,79	-1,231302E-05	-1,410348E-04	7,326639E-04	2,628765E-04	-1,373305E-04	-3,863403E-04
158	0,28	0,10	-0,02	-0,09	-0,43	-0,93	-1,101362E-04	-2,730083E-04	7,867001E-04	2,999983E-04	-1,370001E-04	-3,842858E-04
159	0,23	0,08	0,02	-0,04	-0,36	-0,74	-9,073440E-06	-1,458250E-04	6,044415E-04	2,167461E-04	-1,351482E-04	-3,825901E-04
160	0,21	0,08	-0,01	-0,08	-0,40	-0,85	3,547248E-05	-1,025793E-04	6,180647E-04	2,239865E-04	-1,349220E-04	-3,811700E-04
161	0,35	0,13	0,02	-0,03	-0,38	-0,78	-1,094303E-04	-2,573204E-04	6,815969E-04	2,211120E-04	-1,372804E-04	-3,861102E-04
162	0,32	0,11	-0,03	-0,14	-0,49	-1,08	-1,932436E-04	-3,786408E-04	8,855284E-04	3,625589E-04	-1,371006E-04	-3,844156E-04
163	0,16	0,06	-0,02	-0,10	-0,43	-0,89	1,106235E-04	-5,015215E-05	6,124764E-04	2,296942E-04	-1,348380E-04	-3,810676E-04
164	0,19	0,07	0,06	-0,01	-0,33	-0,66	6,413056E-05	-6,915905E-05	4,898009E-04	1,303781E-04	-1,352472E-04	-3,827775E-04
165	0,11	-0,19	-0,03	-0,36	-0,05	-0,10	6,049462E-04	-9,234599E-05	6,670016E-04	-3,502294E-04	7,238482E-04	-1,525944E-04
166	0,11	-0,19	0,12	-0,31	-0,09	-0,18	-3,473926E-04	-1,698775E-03	1,602042E-04	-4,163215E-04	6,625586E-04	-2,294606E-04

167	0,11	-0,19	0,33	-0,36	-0,01	-0,03	-5,560679E-04	-1,487556E-03	-2,522043E-04	-6,072663E-04	6,528169E-04	-2,353936E-04
168	0,21	-0,06	0,01	-0,32	-0,20	-0,42	1,166153E-03	5,004058E-04	3,267723E-04	8,119143E-05	6,510673E-04	-2,269068E-04
169	0,21	-0,06	0,12	-0,32	-0,28	-0,58	3,699381E-03	1,913952E-03	8,953138E-04	4,539574E-04	6,524689E-04	-2,266092E-04
170	0,16	-0,05	0,32	-0,36	-0,15	-0,31	5,378871E-03	2,771096E-03	-3,471388E-04	-8,089845E-04	6,525243E-04	-2,276518E-04
171	1,53	0,68	0,76	-0,07	-0,18	-0,40	1,132439E-04	-2,109486E-03	4,873118E-03	2,301604E-03	2,070286E-03	1,081811E-03
172	2,30	1,02	0,74	-0,05	-0,10	-0,23	9,664313E-05	-2,083337E-03	7,184447E-03	3,424440E-03	2,189962E-05	-5,035696E-04
173	1,31	0,26	0,75	-0,08	-0,16	-0,33	-4,428482E-05	-2,276616E-03	4,142132E-03	9,982919E-04	-1,125392E-03	-2,162197E-03
174	1,13	-0,39	0,34	-0,37	-0,28	-0,51	-5,654834E-03	-1,133209E-02	4,961673E-04	-4,943895E-04	6,655463E-04	-1,851766E-04
175	1,13	-0,39	0,12	-0,32	-0,28	-0,53	-1,312519E-03	-5,585964E-03	1,596380E-03	-3,821878E-04	6,661912E-04	-1,930769E-04
176	1,13	-0,39	-0,01	-0,35	-0,19	-0,37	-1,925484E-04	-5,708602E-04	1,024194E-03	-2,885135E-05	6,446516E-04	-2,089293E-04
177	0,88	-0,30	-0,01	-0,35	-0,27	-0,57	-2,525638E-04	-6,667959E-04	6,859879E-03	3,284729E-03	6,597086E-04	-2,030889E-04
178	0,63	-0,21	-0,01	-0,35	-0,40	-0,90	-1,365905E-04	-3,256538E-04	8,453034E-03	3,861868E-03	6,522673E-04	-2,173975E-04
179	0,38	-0,12	-0,01	-0,35	-0,32	-0,72	1,110530E-03	4,770070E-04	4,043036E-03	1,732750E-03	6,483920E-04	-2,275045E-04
180	0,18	-0,10	0,04	-0,49	-0,15	-0,31	4,990542E-04	-7,044738E-05	1,648473E-04	-1,507463E-04	1,092990E-03	-2,278216E-04
181	0,13	-0,17	0,04	-0,49	-0,12	-0,24	4,907427E-04	-8,046142E-05	1,273649E-04	-2,280399E-04	8,848932E-04	-4,318864E-04
182	0,18	-0,10	0,19	-0,47	-0,14	-0,32	6,463730E-04	-1,571291E-04	1,627324E-04	-1,520153E-04	9,776341E-04	-8,734090E-05
183	0,13	-0,17	0,14	-0,53	-0,10	-0,23	4,522932E-04	-3,341447E-04	1,251518E-04	-2,284325E-04	5,934332E-04	-4,678930E-04
184	1,48	-0,45	0,20	-0,34	-0,19	-0,38	4,109087E-04	-6,538618E-04	3,549077E-04	9,492401E-06	1,384123E-04	-2,215153E-03
185	1,05	-0,41	0,20	-0,33	-0,27	-0,58	-3,827312E-04	-9,035155E-04	-5,124739E-04	-2,207196E-03	2,140356E-03	7,301837E-04
186	0,40	-0,68	0,21	-0,33	-0,41	-0,91	-3,058077E-05	-2,455549E-04	-9,980821E-04	-2,829221E-03	8,910359E-04	-2,988281E-04
187	0,58	-0,23	0,21	-0,32	-0,32	-0,73	4,767018E-04	-1,803906E-04	-1,266758E-04	-1,969997E-03	-7,662649E-04	-2,009421E-03
188	1,56	-0,45	1,67	-0,08	-0,30	-0,56	-1,460498E-02	-3,100909E-02	2,949698E-04	-5,933315E-05	1,663536E-03	2,674823E-04
189	1,49	-0,44	1,08	-0,07	-0,28	-0,52	1,248376E-03	-3,626662E-04	2,584162E-04	-1,070697E-04	2,457269E-03	-3,092337E-04
190	2,15	0,47	1,08	-0,07	-0,17	-0,33	3,572377E-04	2,754258E-05	1,581723E-03	3,018078E-04	-2,744313E-03	-5,263472E-03
191	3,62	1,67	1,09	-0,06	-0,12	-0,25	3,087170E-06	-2,165882E-04	1,439038E-03	2,485694E-04	4,175192E-05	-1,225827E-03
192	2,53	1,15	1,10	-0,05	-0,18	-0,40	1,646097E-05	-3,989947E-04	1,918714E-03	6,671200E-04	5,011749E-03	2,621861E-03
193	0,04	-0,18	-0,53	-1,39	-0,15	-0,31	5,378871E-03	2,771096E-03	-3,471388E-04	-8,089845E-04	6,525571E-04	-2,276846E-04
194	0,36	-0,35	1,13	-0,01	-0,02	-0,04	-1,096332E-04	-2,480880E-03	2,741542E-05	-3,247307E-04	-1,090972E-03	-3,479006E-03
195	0,90	-0,81	0,64	-2,01	-0,10	-0,18	1,969153E-03	-3,735418E-03	1,546030E-03	-1,802147E-03	6,628449E-04	-2,297468E-04
196	0,36	-0,35	0,07	-0,45	-0,05	-0,10	4,294014E-04	-7,992150E-04	1,068766E-03	-4,235018E-04	4,258101E-03	2,050081E-03
197	0,86	0,15	-0,41	-1,40	-0,28	-0,58	2,639622E-03	5,918611E-04	1,164643E-03	1,743279E-04	8,744354E-04	-1,353212E-04
198	0,63	-0,21	0,14	-0,32	-2,53	-5,05	1,821279E-03	7,591903E-04	8,787902E-03	4,214923E-03	6,552405E-04	-2,163831E-04
199	1,38	0,24	-0,38	-1,39	-2,50	-5,00	3,637531E-03	1,242102E-03	-1,330513E-03	-2,576746E-03	1,308822E-03	2,146008E-04
200	0,39	-0,40	1,34	-0,42	-0,12	-0,23	3,675319E-02	1,691370E-02	8,887564E-05	-2,685259E-04	1,522010E-03	-5,754912E-04

201	1,48	-0,44	0,13	-0,98	-0,29	-0,55	3,213114E-03	-1,139721E-03	7,761692E-04	-9,652115E-05	1,639073E-03	3,847965E-04
202	0,36	-0,35	2,15	0,79	-0,11	-0,21	-2,504678E-03	-7,717742E-03	2,980438E-04	-3,345724E-04	1,194309E-03	-7,099460E-05
203	0,68	-0,01	1,10	-0,05	-0,01	-0,30	1,132910E-03	3,152660E-04	7,824171E-04	1,598057E-04	4,164336E-03	2,035038E-03
204	1,06	0,24	1,10	-0,05	-0,09	-0,38	9,153572E-04	1,180596E-04	9,673994E-04	2,489564E-04	4,915393E-03	2,528949E-03
205	0,84	0,15	0,22	-0,32	-0,28	-0,65	7,606133E-04	9,624862E-05	2,348379E-04	-1,317231E-03	-7,790457E-05	-1,188809E-03
206	-0,01	-0,04	-0,07	-0,18	-0,32	-0,67	-1,490313E-05	-1,651413E-04	-4,871937E-05	-9,949795E-05	2,506277E-04	6,003559E-05
207	0,00	-0,02	-0,06	-0,16	-0,32	-0,67	3,676219E-04	1,298369E-04	-1,036464E-04	-2,341194E-04	1,597531E-03	5,997302E-04
208	-0,01	-0,03	-0,06	-0,14	-0,31	-0,65	-6,640879E-05	-1,448085E-04	-3,783413E-05	-1,121033E-04	2,571487E-04	9,405901E-05
209	0,01	0,00	-0,01	-0,03	-0,30	-0,63	4,506417E-04	1,599247E-04	-1,271044E-04	-3,128682E-04	-8,544302E-05	-2,151513E-04
210	-0,01	-0,02	-0,03	-0,09	-0,30	-0,63	1,999802E-04	5,098476E-05	-6,217261E-05	-1,597230E-04	2,051637E-04	1,017462E-04
211	-0,02	-0,06	-0,14	-0,37	-0,33	-0,70	-2,419853E-04	-6,824354E-04	2,642976E-06	-2,996388E-05	7,057748E-04	2,499477E-04
212	-0,02	-0,05	-0,09	-0,24	-0,33	-0,70	-2,555650E-04	-7,635677E-04	7,332689E-05	9,663835E-06	4,646863E-04	1,807029E-04
213	-0,03	-0,09	-0,16	-0,43	-0,34	-0,71	-2,472051E-04	-7,399769E-04	1,002606E-04	1,426918E-05	2,999964E-05	1,680956E-05
214	-0,02	-0,06	-0,11	-0,29	-0,34	-0,71	-3,671896E-04	-1,052359E-03	1,829256E-04	5,063673E-05	3,096314E-05	1,346908E-05
215	-0,03	-0,08	-0,14	-0,37	-0,34	-0,71	-2,168703E-04	-6,205385E-04	1,686346E-04	4,649180E-05	-2,478733E-04	-7,109253E-04
216	-0,02	-0,05	-0,10	-0,25	-0,34	-0,71	-2,607941E-04	-7,687419E-04	1,765677E-04	4,964632E-05	-1,263190E-04	-3,462821E-04
217	-0,01	-0,02	-0,01	-0,06	-0,29	-0,63	-1,860428E-04	-6,115942E-04	2,291973E-06	-1,347783E-05	-2,633015E-06	-6,578889E-06
218	-0,01	-0,03	-0,01	-0,06	-0,28	-0,60	-8,318529E-06	-1,801515E-04	-5,373583E-05	-1,256608E-04	-1,019137E-05	-2,127658E-05
219	0,00	-0,01	-0,02	-0,05	-0,28	-0,60	1,860526E-04	4,687919E-05	-6,191649E-05	-1,569589E-04	1,508855E-04	4,189902E-05
220	-0,01	-0,02	-0,01	-0,05	-0,31	-0,65	-3,249279E-04	-9,866973E-04	8,454030E-05	1,839803E-05	-3,801938E-07	-4,981083E-06
221	-0,01	-0,02	-0,01	-0,05	-0,32	-0,67	-5,089123E-04	-1,459317E-03	1,455264E-04	3,348778E-05	-3,945166E-06	-1,329559E-05
222	-0,01	-0,02	-0,01	-0,05	-0,33	-0,70	-6,143894E-04	-1,751895E-03	2,571098E-04	7,242075E-05	-3,215082E-07	-9,432698E-06
223	-0,01	-0,04	-0,06	-0,15	-0,34	-0,70	5,183626E-04	2,151494E-04	-3,702019E-05	-7,502260E-05	-6,215300E-04	-1,628731E-03
224	-0,01	-0,04	-0,08	-0,19	-0,34	-0,70	-9,170832E-05	-2,930588E-04	1,132720E-04	3,082023E-05	-6,815636E-05	-2,573022E-04
225	-0,01	-0,03	-0,07	-0,15	-0,33	-0,68	-1,693681E-04	-3,504145E-04	1,201902E-04	4,324771E-05	-6,704725E-05	-2,038289E-04
226	-0,01	-0,02	-0,05	-0,11	-0,33	-0,68	2,037861E-04	6,766616E-05	-2,857596E-06	-2,225037E-05	-1,120744E-04	-2,411145E-04
227	0,00	-0,01	-0,01	-0,02	-0,33	-0,68	7,420533E-04	3,307250E-04	-5,023527E-05	-1,097449E-04	1,723588E-04	8,026507E-05
228	0,01	0,01	-0,01	-0,03	-0,28	-0,61	1,134511E-04	-5,789905E-07	-3,175156E-05	-1,044550E-04	2,427386E-04	9,736743E-05
229	-0,01	-0,02	-0,03	-0,06	-0,32	-0,67	3,218012E-04	1,341109E-04	-1,263192E-05	-3,611799E-05	-1,174810E-04	-2,688186E-04
230	0,00	-0,01	-0,01	-0,01	-0,33	-0,67	1,955515E-04	6,288128E-05	-1,772523E-05	-4,820268E-05	-9,722207E-05	-2,070016E-04
231	0,00	0,00	-0,01	-0,04	-0,27	-0,58	1,407927E-04	2,651306E-05	-5,967490E-05	-1,445224E-04	5,549972E-07	-5,224730E-06
232	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,34	-0,71	-6,593110E-04	-1,857830E-03	3,878941E-04	1,260150E-04	5,898112E-06	-3,325009E-06
233	0,00	-0,01	-0,01	-0,04	-0,32	-0,66	1,287873E-04	4,784735E-05	5,797864E-05	1,840127E-05	1,249137E-05	-7,807218E-06
234	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,33	-0,67	-1,869466E-04	-4,238233E-04	1,829188E-04	7,030834E-05	-7,398460E-07	-1,852298E-05

235	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,34	-0,71	-6,037414E-04	-1,676478E-03	4,489594E-04	1,561348E-04	1,976660E-05	5,139684E-06
236	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,33	-0,68	-3,744858E-04	-9,249205E-04	2,807316E-04	1,031821E-04	1,011186E-05	-2,865975E-06
237	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,34	-0,69	-5,293756E-04	-1,387715E-03	4,143427E-04	1,525950E-04	1,281383E-05	1,691091E-07
238	-0,03	-0,07	0,00	-0,01	-0,32	-0,64	2,194716E-04	9,540773E-05	1,245004E-04	4,509702E-05	6,534607E-04	2,472770E-04
239	-0,07	-0,18	0,03	0,01	-0,31	-0,62	2,407271E-04	1,147462E-04	3,354140E-04	1,135172E-04	5,183313E-04	1,916355E-04
240	-0,04	-0,11	0,00	-0,02	-0,31	-0,62	2,850670E-04	1,309871E-04	4,374206E-04	1,589804E-04	2,446732E-04	7,815417E-05
241	-0,02	-0,05	-0,01	-0,02	-0,31	-0,64	1,749333E-04	7,212266E-05	9,129528E-05	2,232117E-05	4,008057E-04	1,622829E-04
242	-0,08	-0,23	0,06	0,02	-0,29	-0,59	3,463265E-04	1,667100E-04	4,990004E-04	1,826670E-04	8,490376E-05	1,513474E-05
243	-0,05	-0,14	0,01	-0,01	-0,29	-0,59	3,562891E-04	1,667578E-04	6,110817E-04	2,278389E-04	9,024246E-05	1,820059E-05
244	-0,07	-0,20	0,06	0,02	-0,27	-0,54	3,728106E-04	1,844341E-04	3,580952E-04	1,363260E-04	-1,260066E-04	-3,396391E-04
245	-0,04	-0,13	0,00	-0,01	-0,27	-0,55	3,732889E-04	1,763793E-04	5,298631E-04	1,955403E-04	-6,203298E-05	-1,372436E-04
246	-0,03	-0,09	0,03	0,01	-0,24	-0,49	2,203954E-04	1,037323E-04	-6,726133E-05	-2,393874E-04	-3,216792E-04	-8,981499E-04
247	-0,03	-0,10	0,00	-0,02	-0,24	-0,49	3,051794E-04	1,411754E-04	1,442221E-04	5,597977E-05	-4,303995E-05	-1,459688E-04
248	-0,03	-0,09	0,00	-0,02	-0,21	-0,43	2,939911E-04	1,354767E-04	7,560246E-05	-5,689177E-06	-1,024662E-05	-4,355187E-05
249	-0,03	-0,10	0,00	-0,02	-0,14	-0,29	4,296723E-04	1,975281E-04	3,166211E-04	1,068060E-04	-2,822693E-06	-1,232633E-05
250	-0,05	-0,15	0,07	0,03	-0,14	-0,29	4,769364E-04	2,286036E-04	2,177591E-04	9,664323E-05	7,655171E-05	4,187520E-05
251	-0,03	-0,07	0,04	0,02	-0,18	-0,37	3,059733E-04	1,478213E-04	-1,151471E-04	-3,523063E-04	7,266868E-04	2,535227E-04
252	-0,03	-0,09	0,00	-0,02	-0,18	-0,37	3,614587E-04	1,708444E-04	1,510439E-04	5,364535E-05	1,207266E-04	2,371088E-05
253	-0,01	-0,04	-0,01	-0,02	-0,03	-0,08	1,254206E-04	3,304643E-05	-4,283232E-05	-1,735716E-04	-1,424404E-04	-2,914948E-04
254	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,03	-0,08	1,163596E-04	2,819968E-05	-5,749954E-05	-1,958700E-04	-5,261915E-06	-1,197468E-05
255	-0,03	-0,09	0,00	-0,02	-0,06	-0,12	2,682430E-04	1,149402E-04	3,508202E-04	1,853061E-04	-3,457489E-05	-1,090041E-04
256	-0,03	-0,10	0,00	-0,02	-0,10	-0,20	3,729207E-04	1,743067E-04	1,858339E-04	7,774989E-05	8,982168E-06	-5,783283E-05
257	-0,03	-0,08	0,05	0,02	-0,10	-0,20	1,916749E-04	7,922920E-05	-6,905832E-05	-2,163605E-04	-2,912074E-04	-7,969018E-04
258	0,00	-0,01	-0,01	-0,03	0,00	-0,04	1,976042E-04	6,885181E-05	3,507389E-05	-2,029076E-05	3,262764E-05	1,700282E-05
259	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,03	-0,08	2,816243E-04	1,121779E-04	3,883915E-04	1,533699E-04	-1,918520E-05	-4,208759E-05
260	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,32	-0,64	1,849615E-04	7,727218E-05	5,304342E-04	2,259494E-04	3,562037E-07	-1,522281E-05
261	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,31	-0,62	3,596234E-04	1,673105E-04	9,114744E-04	3,650134E-04	3,789120E-06	-1,012124E-05
262	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,29	-0,58	4,782582E-04	2,116661E-04	1,072747E-03	3,925437E-04	5,559153E-06	-5,503023E-06
263	0,00	-0,01	-0,03	-0,07	-0,26	-0,53	5,280989E-04	2,292012E-04	1,014915E-03	3,438835E-04	7,687684E-06	-1,251557E-06
264	0,00	-0,01	-0,03	-0,07	-0,23	-0,47	5,576161E-04	2,400616E-04	1,063647E-03	3,646249E-04	3,524059E-06	-3,208918E-06
265	0,00	-0,02	-0,03	-0,07	-0,08	-0,17	5,788834E-04	2,572427E-04	7,989450E-04	2,973170E-04	2,584736E-05	9,085546E-06
266	0,00	-0,02	-0,02	-0,07	-0,05	-0,12	3,794484E-04	1,665931E-04	5,036683E-04	1,908103E-04	-1,065206E-05	-2,509352E-05
267	0,00	-0,01	-0,03	-0,07	-0,20	-0,41	5,612420E-04	2,392111E-04	1,046294E-03	3,572878E-04	3,710974E-06	-4,025248E-06
268	0,00	-0,01	-0,03	-0,08	-0,16	-0,34	6,336144E-04	2,738826E-04	1,028808E-03	3,552976E-04	1,330745E-05	9,841701E-07

269	0,00	-0,02	-0,03	-0,08	-0,12	-0,26	6,615573E-04	2,902854E-04	9,306089E-04	3,262046E-04	3,656938E-05	1,410072E-05
270	0,02	0,01	0,00	-0,01	-0,25	-0,54	2,170384E-04	7,329408E-05	-6,144623E-05	-1,293327E-04	-9,776593E-05	-2,461211E-04
271	0,02	0,00	-0,01	-0,04	-0,25	-0,54	1,760257E-04	4,998051E-05	-4,996546E-06	-1,884187E-05	-5,543278E-05	-1,634895E-04
272	0,02	0,01	0,00	-0,01	-0,19	-0,41	1,091621E-04	4,512846E-06	8,768735E-05	2,513000E-05	2,699131E-04	1,090964E-04
273	0,03	0,01	0,00	-0,01	-0,21	-0,43	2,174259E-04	7,445103E-05	4,806598E-04	1,810337E-04	-1,001164E-04	-2,485120E-04
274	0,07	0,02	-0,01	-0,04	-0,20	-0,43	1,465122E-04	3,293461E-05	-1,153797E-05	-3,231653E-05	6,409973E-05	3,041076E-05
275	0,04	0,02	-0,01	-0,04	-0,19	-0,40	1,700831E-04	4,151041E-05	1,979269E-04	7,218518E-05	2,217391E-04	7,128365E-05
276	-0,01	-0,02	-0,02	-0,06	-0,26	-0,55	1,208713E-04	1,349698E-05	-1,661542E-04	-4,437815E-04	-1,164345E-05	-2,528772E-05
277	0,05	0,02	-0,01	-0,04	-0,24	-0,50	1,834402E-04	5,513524E-05	-5,553128E-06	-2,053353E-05	-9,537829E-05	-1,973521E-04
278	0,03	0,01	0,00	-0,01	-0,24	-0,50	1,891712E-04	6,290794E-05	2,983486E-04	1,109319E-04	2,223098E-04	8,768173E-05
279	0,07	0,03	-0,01	-0,05	-0,22	-0,46	1,214146E-04	2,178521E-05	-1,360931E-04	-2,745137E-04	8,312090E-06	1,894177E-06
280	0,01	0,00	-0,01	-0,04	-0,17	-0,37	2,213261E-04	6,157018E-05	1,603627E-05	-3,484170E-06	1,589184E-04	5,863228E-05
281	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,19	-0,41	1,068308E-04	-9,389567E-06	-3,068543E-04	-8,547628E-04	-3,900545E-06	-1,183656E-05
282	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,21	-0,44	9,301997E-05	-1,950630E-05	-3,403664E-04	-9,370307E-04	-3,117191E-06	-9,713433E-06
283	0,00	-0,02	-0,02	-0,06	-0,23	-0,47	1,011844E-04	-1,284676E-05	-3,255561E-04	-8,928374E-04	-6,894110E-06	-1,630110E-05
284	-0,01	-0,02	-0,02	-0,06	-0,24	-0,51	1,089698E-04	4,936333E-07	-2,906091E-04	-7,775937E-04	-1,139861E-05	-2,817623E-05
285	0,01	0,00	-0,01	-0,03	-0,18	-0,38	1,553702E-04	1,695798E-05	2,126306E-05	-1,658508E-06	-3,999066E-05	-1,193064E-04
286	0,01	0,01	-0,01	-0,04	-0,16	-0,34	2,129269E-04	5,052659E-05	2,128811E-05	-1,821167E-05	-5,622678E-05	-1,503040E-04
287	0,01	0,00	-0,01	-0,03	-0,17	-0,36	1,560905E-04	1,785549E-05	3,436876E-05	1,059870E-05	9,677614E-05	2,454909E-05
288	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,17	-0,36	1,226280E-04	-2,282823E-07	9,707734E-05	4,723747E-05	-7,321053E-07	-2,113773E-06
289	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,17	-0,36	1,181342E-04	-4,729430E-06	-4,165146E-05	-1,467931E-04	-9,718220E-07	-5,761684E-06
290	0,01	0,01	-0,02	-0,07	-0,15	-0,31	1,265917E-04	-5,513351E-06	-3,112990E-05	-1,325295E-04	1,190055E-04	4,798219E-05
291	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,15	-0,31	-7,279814E-05	-3,113682E-04	-3,449471E-05	-1,447880E-04	-5,565074E-07	-1,070244E-05
292	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,14	-0,29	-2,214944E-05	-1,903779E-04	-4,465222E-05	-1,732082E-04	-8,102682E-06	-2,160746E-05
293	0,01	0,01	-0,02	-0,06	-0,14	-0,28	1,396669E-04	-1,402609E-05	-2,839129E-05	-1,284393E-04	-9,816095E-06	-4,660659E-05
294	0,02	0,01	-0,01	-0,02	-0,15	-0,33	2,669998E-04	7,337855E-05	-5,836714E-05	-1,937847E-04	-7,834711E-05	-2,243024E-04
295	0,01	0,01	-0,02	-0,06	-0,15	-0,33	2,469497E-04	5,568155E-05	-2,765771E-05	-1,244801E-04	-4,113517E-05	-1,440956E-04
296	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,15	-0,33	-1,081764E-04	-3,863772E-04	-1,306466E-05	-9,848699E-05	1,055530E-05	-5,628818E-07
297	0,03	0,01	-0,02	-0,04	-0,15	-0,31	1,811880E-04	1,445542E-05	-6,322433E-05	-2,082734E-04	-2,031258E-05	-4,854462E-05
298	0,03	0,01	-0,01	-0,03	-0,14	-0,28	2,994439E-04	8,719685E-05	-6,284180E-05	-2,013530E-04	2,626374E-04	9,665885E-05
299	0,02	0,01	-0,03	-0,07	-0,13	-0,26	1,198749E-04	-5,704274E-05	-6,274439E-05	-1,840348E-04	-3,626669E-05	-7,245052E-05
300	0,02	0,01	-0,03	-0,07	-0,12	-0,25	1,088956E-04	-7,047624E-05	3,252452E-05	-1,862988E-05	1,581504E-05	-2,213628E-05
301	0,01	0,01	-0,02	-0,07	-0,15	-0,30	1,345717E-04	-1,579114E-05	1,951208E-04	1,076354E-04	3,408119E-05	1,501445E-05
302	-0,01	-0,01	-0,02	-0,05	-0,15	-0,30	1,730430E-04	-4,154123E-06	2,954625E-04	1,593166E-04	8,625697E-06	1,523470E-06

303	-0,01	-0,02	-0,01	-0,03	-0,17	-0,33	2,931035E-04	4,251450E-05	2,940999E-04	1,550439E-04	2,726279E-04	9,416648E-05
304	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,17	-0,34	1,534547E-04	-2,460397E-05	1,901662E-04	1,045375E-04	4,986120E-05	3,336968E-06
305	0,00	-0,01	-0,01	-0,03	-0,13	-0,27	2,554472E-04	5,262280E-05	1,955770E-04	1,087964E-04	-9,618999E-05	-2,776168E-04
306	0,02	0,01	-0,02	-0,07	-0,13	-0,27	1,783325E-04	2,227127E-05	1,964307E-04	1,091474E-04	2,843724E-05	-2,554384E-05
307	0,03	0,01	-0,01	-0,06	-0,13	-0,27	-5,975508E-05	-2,606074E-04	1,690635E-04	9,481357E-05	3,180103E-05	1,079788E-06
308	0,03	0,02	0,00	-0,06	-0,15	-0,30	-7,727258E-05	-3,466347E-04	2,033539E-04	1,154523E-04	9,767211E-05	5,073775E-05
309	0,03	0,01	0,00	-0,05	-0,17	-0,33	-8,287890E-05	-3,789463E-04	1,572510E-04	9,256546E-05	2,258575E-05	1,004179E-05
310	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,19	-0,36	1,684407E-04	-6,215128E-05	1,793963E-04	9,834057E-05	4,967389E-06	-7,648408E-06
311	0,01	0,00	-0,01	-0,07	-0,22	-0,43	8,764224E-05	-5,251427E-05	1,376841E-04	7,033831E-05	5,595423E-05	2,925347E-05
312	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,22	-0,43	1,023534E-04	-6,982412E-05	1,739232E-04	9,149114E-05	1,187044E-05	1,366887E-06
313	0,00	0,00	-0,01	-0,03	-0,23	-0,44	1,715319E-04	-2,811362E-05	1,465155E-04	7,487345E-05	3,072198E-04	7,966518E-05
314	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,23	-0,44	1,160061E-04	-6,802093E-05	8,341254E-05	3,778341E-05	9,614549E-05	-1,133368E-05
315	-0,01	-0,01	-0,01	-0,04	-0,21	-0,40	2,654087E-04	3,212097E-05	2,047611E-04	1,140395E-04	-8,450220E-05	-3,188887E-04
316	0,01	0,00	-0,01	-0,07	-0,21	-0,40	1,481337E-04	-2,448724E-05	1,800485E-04	1,004668E-04	7,398505E-06	-6,445715E-05
317	0,03	0,01	0,01	-0,05	-0,21	-0,40	-1,147991E-04	-4,500333E-04	1,990556E-04	1,105002E-04	2,684936E-05	1,302938E-05
318	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,23	-0,44	-8,011653E-05	-3,955297E-04	8,117801E-05	2,107833E-05	1,274395E-05	3,395800E-06
319	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,24	-0,44	2,120313E-06	-2,211140E-04	4,439144E-05	-7,432429E-07	1,871332E-06	-3,438043E-06
320	0,01	0,00	0,01	-0,03	-0,24	-0,45	7,360660E-05	-1,257749E-04	7,868772E-05	3,378664E-05	1,518321E-04	7,260357E-05
321	0,02	0,01	0,01	-0,04	-0,24	-0,45	1,479210E-04	-1,479421E-05	4,764239E-05	5,443429E-06	-9,537933E-06	-4,424169E-05
322	0,02	0,01	0,01	-0,03	-0,23	-0,43	1,189700E-04	-6,278921E-05	1,342137E-04	5,783236E-05	6,826450E-06	-3,009309E-05
323	0,01	0,00	0,00	-0,02	-0,23	-0,43	1,111578E-04	-9,794407E-05	3,442810E-05	2,170916E-06	-5,211686E-05	-1,233725E-04
324	0,01	0,00	0,00	-0,01	-0,24	-0,45	1,239283E-04	-8,730959E-05	2,196119E-05	-5,628472E-06	1,144463E-04	5,404101E-05
325	0,00	-0,01	0,16	0,05	-0,04	-0,08	4,925687E-04	2,003810E-04	-2,952939E-05	-4,961606E-05	-9,197667E-05	-3,279804E-04
326	0,00	-0,01	0,19	0,06	-0,04	-0,09	6,699731E-04	2,587089E-04	7,235228E-06	-1,091637E-05	1,039504E-05	-1,679139E-05
327	0,00	-0,01	0,08	0,01	-0,04	-0,09	7,044550E-04	2,711448E-04	1,464432E-05	2,165574E-07	1,449155E-05	7,258626E-06
328	0,00	-0,01	0,07	0,00	-0,04	-0,08	6,285001E-04	2,470930E-04	-1,505288E-05	-2,982367E-05	-4,544636E-05	-1,401329E-04
329	0,00	-0,02	0,17	0,05	-0,04	-0,08	5,974888E-04	2,304263E-04	9,220724E-05	3,046355E-05	2,441454E-04	9,320103E-05
330	0,00	-0,01	0,06	0,00	-0,04	-0,08	6,697573E-04	2,562498E-04	6,611475E-05	2,447079E-05	1,348415E-04	5,042327E-05
331	0,00	-0,01	0,06	0,02	-0,03	-0,07	1,929641E-04	4,964586E-05	6,562730E-06	-1,421253E-05	-1,807435E-04	-5,945740E-04
332	0,00	-0,02	0,03	-0,01	-0,03	-0,07	2,535119E-04	8,704693E-05	-1,905215E-05	-4,844168E-05	-6,860911E-05	-2,465718E-04
333	0,00	-0,01	-0,01	-0,03	-0,01	-0,04	1,869099E-04	6,335790E-05	3,737007E-05	-1,563230E-05	-1,735707E-06	-2,631187E-05
334	0,01	-0,01	-0,02	-0,07	-0,01	-0,04	3,023161E-04	1,201145E-04	3,581741E-05	-2,433254E-05	-3,118099E-06	-1,634727E-05
335	-0,01	-0,02	0,11	0,03	-0,03	-0,07	5,472983E-04	2,267633E-04	1,500692E-04	6,123926E-05	3,050075E-04	7,408399E-05
336	0,00	-0,01	0,02	-0,02	-0,03	-0,06	4,857350E-04	1,947155E-04	9,694122E-05	4,256662E-05	2,422071E-04	8,851834E-05

337	0,00	-0,01	0,01	-0,02	-0,02	-0,04	3,218938E-04	1,338908E-04	9,032796E-05	4,247982E-05	1,513251E-05	-5,227193E-05
338	-0,01	-0,02	0,04	0,01	-0,03	-0,05	2,409035E-04	8,580875E-05	1,283304E-04	6,167837E-05	3,921155E-04	9,208307E-05
339	0,00	-0,01	0,00	-0,02	-0,02	-0,04	4,089684E-04	1,855884E-04	7,797020E-05	3,380018E-05	7,314782E-05	2,281933E-05
340	0,00	-0,01	-0,01	-0,03	-0,01	-0,04	2,372577E-04	8,496086E-05	4,414420E-05	-1,292658E-06	7,479924E-05	4,750967E-05
341	0,00	0,00	0,01	0,00	-0,01	-0,04	1,454938E-04	2,251379E-05	6,001368E-05	1,741842E-05	-2,666648E-05	-4,476042E-05
342	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,04	-0,08	8,792179E-04	3,384042E-04	-3,436740E-05	-6,516808E-05	2,137887E-05	1,064472E-05
343	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,03	-0,07	6,909217E-04	2,696829E-04	-4,333242E-05	-1,017317E-04	3,486231E-05	1,683352E-05
344	0,00	-0,02	0,01	-0,02	-0,03	-0,06	1,478751E-04	-1,735758E-06	2,701708E-05	-2,529284E-05	-1,653860E-05	-9,072332E-05
345	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,04	2,159187E-04	7,343928E-05	4,204089E-05	-1,471569E-05	5,116246E-05	2,974950E-05
346	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,04	-0,09	1,027806E-03	3,916475E-04	-9,040611E-06	-1,516464E-05	1,204384E-05	5,007470E-06
347	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,04	-0,08	9,261329E-04	3,491246E-04	5,801302E-05	1,967705E-05	4,348865E-06	-5,185086E-07
348	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,04	-0,07	6,601185E-04	2,416672E-04	1,152928E-04	4,755459E-05	-3,527255E-07	-4,943286E-06
349	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,03	-0,05	2,939464E-04	1,063515E-04	1,155056E-04	5,208287E-05	-5,756859E-06	-1,946728E-05
350	0,01	-0,01	-0,02	-0,06	-0,02	-0,04	3,182725E-04	1,341141E-04	4,159422E-05	9,951278E-06	5,841616E-05	1,800241E-05
351	0,01	-0,01	-0,02	-0,07	-0,01	-0,04	3,361118E-04	1,423020E-04	3,145446E-05	-2,226155E-05	2,346346E-05	4,035673E-06
352	0,01	0,00	0,00	-0,02	0,00	-0,03	1,181431E-04	-5,413272E-06	8,512369E-05	1,160741E-05	1,952277E-05	-3,555016E-06
353	0,00	-0,01	0,00	-0,02	-0,01	-0,03	1,006124E-04	-5,787418E-06	2,591656E-05	-3,442595E-05	-4,590613E-05	-1,355240E-04
354	0,01	0,00	0,00	-0,04	-0,01	-0,03	7,450671E-05	-2,396957E-06	2,820067E-04	1,173961E-04	-2,069604E-05	-5,270035E-05
355	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01	-0,04	6,925718E-05	-5,371044E-05	-1,956941E-06	-1,067862E-04	-1,885115E-05	-4,523338E-05
356	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,02	-0,05	1,563914E-04	4,244685E-05	1,043527E-05	-5,483855E-05	4,337991E-05	1,814275E-05
357	0,00	-0,02	0,00	-0,02	-0,02	-0,04	1,019455E-04	-7,079743E-06	-3,056164E-06	-8,995859E-05	7,664968E-05	1,782418E-05
358	0,01	-0,01	0,00	-0,04	-0,02	-0,04	7,023072E-05	-1,104505E-05	3,120162E-04	1,234487E-04	-1,735570E-05	-4,597829E-05
359	0,00	-0,01	0,07	0,00	-0,06	-0,12	6,724314E-04	2,584148E-04	9,559811E-05	4,281667E-05	1,437624E-04	5,429819E-05
360	-0,01	-0,02	0,18	0,06	-0,06	-0,12	6,312171E-04	2,450662E-04	1,197052E-04	5,503637E-05	2,391070E-04	8,856322E-05
361	-0,01	-0,03	0,12	0,04	-0,04	-0,09	4,450039E-04	1,777759E-04	1,972768E-04	9,246812E-05	3,825162E-04	1,298660E-04
362	0,00	-0,01	0,04	-0,01	-0,04	-0,09	4,956381E-04	1,957372E-04	1,386548E-04	6,496591E-05	1,865975E-04	6,311584E-05
363	0,00	-0,01	0,09	0,01	-0,06	-0,13	7,326658E-04	2,826941E-04	2,484450E-05	6,304739E-06	2,382721E-05	1,233026E-05
364	0,00	-0,01	0,20	0,07	-0,06	-0,13	6,686416E-04	2,602236E-04	1,868422E-05	-1,140777E-06	2,009258E-05	2,103351E-06
365	-0,01	-0,02	0,04	0,01	-0,02	-0,06	2,338768E-04	7,321352E-05	2,135827E-04	1,008853E-04	3,897113E-04	1,103591E-04
366	0,01	0,00	0,01	-0,02	-0,02	-0,06	2,324963E-04	6,962203E-05	1,454374E-04	6,586466E-05	1,746734E-04	4,451267E-05
367	0,02	0,00	0,00	-0,05	-0,04	-0,09	5,905657E-04	2,214768E-04	1,780900E-04	8,253926E-05	-7,000259E-06	-2,543100E-05
368	0,02	0,00	0,00	-0,05	-0,02	-0,06	3,328467E-04	1,284601E-04	1,888410E-04	8,490177E-05	-1,540809E-05	-4,409164E-05
369	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,06	-0,12	8,684451E-04	3,261591E-04	1,140025E-04	5,069220E-05	1,605655E-06	-9,108302E-06
370	0,00	-0,01	0,08	0,01	-0,06	-0,13	6,200543E-04	2,473559E-04	-1,620682E-05	-4,869755E-05	-3,175139E-05	-1,161792E-04

371	0,00	-0,01	0,17	0,06	-0,06	-0,13	4,871641E-04	1,964091E-04	-3,467199E-05	-8,729778E-05	-1,084479E-04	-3,373408E-04
372	0,00	-0,01	0,04	0,00	-0,06	-0,11	2,244950E-04	4,953890E-05	-4,242276E-05	-1,032509E-04	-8,568153E-05	-2,803820E-04
373	0,00	-0,01	0,00	-0,06	-0,06	-0,12	9,018773E-04	3,623206E-04	-4,179737E-05	-1,134390E-04	2,575398E-05	9,444356E-06
374	0,00	-0,01	0,00	-0,06	-0,06	-0,13	1,016298E-03	3,888553E-04	-1,490724E-05	-5,537200E-05	1,664453E-05	5,579792E-06
375	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,06	-0,13	1,024424E-03	3,872705E-04	2,939125E-05	6,807270E-06	8,226756E-06	-1,522391E-06
376	0,00	0,00	0,07	0,02	-0,06	-0,11	1,601469E-04	-2,309046E-05	-7,188163E-05	-1,642047E-04	-2,367617E-04	-6,721719E-04
377	0,00	-0,01	0,02	-0,02	-0,05	-0,09	1,645432E-04	-7,083868E-05	-5,857351E-05	-1,348686E-04	-2,607498E-05	-1,164092E-04
378	-0,01	-0,01	0,01	-0,01	-0,04	-0,08	1,769623E-05	-1,949350E-04	1,997087E-04	7,972210E-05	-5,921382E-05	-1,286938E-04
379	0,00	-0,01	0,01	-0,01	-0,04	-0,08	7,499130E-05	-1,418541E-04	-1,454233E-05	-7,521321E-05	6,766041E-05	1,816545E-05
380	0,00	-0,01	0,02	-0,03	-0,04	-0,08	2,233730E-04	3,718806E-05	-1,536133E-05	-6,705465E-05	2,484667E-05	4,803567E-06
381	0,00	-0,01	0,01	-0,03	-0,05	-0,10	3,074032E-04	9,062042E-05	2,741458E-05	-5,832915E-06	-8,148416E-06	-5,584980E-05
382	-0,10	-0,26	-0,04	-0,11	-0,38	-0,80	-4,998874E-05	-2,033063E-04	6,502736E-04	2,361991E-04	2,830631E-04	9,005140E-05
383	-0,10	-0,29	-0,04	-0,10	-0,39	-0,83	-5,459351E-05	-2,159944E-04	6,947049E-04	2,525012E-04	2,861434E-04	9,127125E-05
384	-0,11	-0,29	-0,05	-0,13	-0,37	-0,77	-3,861851E-05	-1,780236E-04	6,684400E-04	2,428174E-04	2,849611E-04	9,082260E-05
385	-0,10	-0,28	-0,03	-0,07	-0,41	-0,89	-6,413262E-05	-2,392709E-04	6,976182E-04	2,503849E-04	2,853506E-04	9,099553E-05
386	-0,11	-0,31	-0,04	-0,09	-0,40	-0,86	-5,310868E-05	-2,184236E-04	7,278284E-04	2,618760E-04	2,864018E-04	9,134509E-05
387	-0,09	-0,24	-0,03	-0,08	-0,40	-0,86	-2,269150E-05	-1,317592E-04	7,064373E-04	2,540862E-04	3,239474E-04	1,048332E-04
388	-0,08	-0,21	-0,02	-0,05	-0,41	-0,89	-5,663060E-05	-2,243844E-04	7,283163E-04	2,648230E-04	2,135538E-04	6,772062E-05
389	-0,07	-0,20	-0,03	-0,08	-0,38	-0,80	-7,985857E-05	-2,718238E-04	6,651294E-04	2,404606E-04	3,741002E-04	1,245590E-04
390	-0,08	-0,22	-0,04	-0,11	-0,37	-0,77	-3,187442E-05	-1,650994E-04	7,204025E-04	2,647730E-04	2,513722E-04	8,095985E-05
391	-0,04	-0,10	-0,04	-0,09	-0,36	-0,74	-2,653050E-05	-1,541167E-04	5,873287E-04	2,067688E-04	1,095614E-04	2,423524E-05
392	-0,04	-0,10	-0,03	-0,08	-0,40	-0,85	4,239815E-04	1,761262E-04	4,467813E-04	1,576190E-04	-2,177966E-05	-6,027396E-05
393	-0,05	-0,13	-0,03	-0,08	-0,38	-0,79	-3,226268E-05	-1,491952E-04	7,271748E-04	2,563879E-04	2,123976E-04	7,188582E-05
394	-0,04	-0,12	-0,01	-0,05	-0,43	-0,92	2,172035E-04	5,967480E-05	6,631499E-04	2,426063E-04	1,543898E-04	6,698989E-05
395	-0,02	-0,08	0,19	0,04	-0,13	-0,27	5,525043E-04	1,525705E-04	1,923007E-04	3,383068E-05	-6,534166E-05	-1,722318E-04
396	-0,02	-0,08	0,17	0,03	-0,14	-0,28	5,789723E-04	1,722488E-04	1,876956E-04	2,724161E-05	-6,542046E-05	-1,726134E-04
397	-0,01	-0,07	0,17	0,03	-0,11	-0,23	5,950296E-04	1,842257E-04	1,695858E-04	1,087316E-05	-6,543504E-05	-1,727021E-04
398	-0,02	-0,09	0,17	0,03	-0,16	-0,33	5,599465E-04	1,575560E-04	2,005376E-04	4,129579E-05	-6,481317E-05	-1,713752E-04
399	-0,02	-0,08	0,16	0,01	-0,15	-0,30	5,947798E-04	1,831596E-04	1,789154E-04	1,964745E-05	-6,527545E-05	-1,720117E-04
400	-0,02	-0,07	0,11	0,01	-0,16	-0,33	6,015067E-04	1,889824E-04	1,973160E-04	4,310688E-05	-7,954852E-05	-2,168261E-04
401	-0,01	-0,06	0,13	0,02	-0,13	-0,27	5,525106E-04	1,517641E-04	1,838592E-04	1,901649E-05	-5,410434E-05	-1,420656E-04
402	0,00	-0,05	0,12	0,01	-0,11	-0,23	5,224209E-04	1,292406E-04	1,650151E-04	8,198072E-06	-6,902654E-05	-1,946640E-04
403	-0,01	-0,06	0,11	-0,01	-0,15	-0,30	5,904647E-04	1,800275E-04	1,789113E-04	1,841196E-05	-4,707326E-05	-1,178096E-04
404	-0,01	-0,04	0,06	-0,01	-0,15	-0,31	5,443888E-04	1,473870E-04	2,054112E-04	4,770755E-05	-3,581737E-05	-8,836047E-05

405	-0,01	-0,04	0,05	-0,02	-0,17	-0,35	3,207429E-04	-8,465089E-05	2,166928E-04	6,206889E-05	1,841287E-05	-5,540933E-05
406	0,00	-0,03	0,06	-0,01	-0,11	-0,22	5,218915E-04	1,300358E-04	1,420085E-04	-1,543327E-05	-3,594208E-05	-9,335583E-05
407	0,00	-0,03	0,05	-0,02	-0,12	-0,24	2,782731E-04	-1,299930E-04	1,377150E-04	-4,357981E-06	3,331753E-05	-3,127461E-05
408	0,00	-0,01	0,06	0,00	-0,04	-0,09	3,961254E-04	1,822976E-04	-1,844916E-05	-6,176417E-05	6,665411E-05	-1,451331E-05
409	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,04	-0,09	7,836265E-04	3,683298E-04	6,959793E-06	-2,772581E-05	9,271343E-06	3,175267E-06
410	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,04	-0,09	7,351336E-04	3,518316E-04	3,366345E-05	3,620828E-06	9,237277E-06	2,159623E-06
411	0,00	-0,01	0,04	-0,01	-0,04	-0,08	1,955433E-04	8,316198E-06	-9,695900E-06	-4,727842E-05	2,148174E-04	8,155973E-05
412	0,00	0,00	0,11	0,04	-0,04	-0,09	2,912059E-04	9,709322E-05	-1,607575E-05	-5,611126E-05	1,705045E-04	6,140233E-05
413	0,00	-0,01	0,05	0,02	-0,04	-0,09	1,105837E-04	-7,112265E-05	-7,756062E-05	-1,787675E-04	4,530142E-04	1,794395E-04
414	0,00	-0,01	0,06	0,00	-0,04	-0,08	3,974013E-04	1,856096E-04	-1,471626E-05	-5,054214E-05	-2,791754E-05	-7,759682E-05
415	0,00	-0,02	0,01	-0,05	-0,04	-0,08	6,973706E-04	3,228940E-04	-3,760254E-05	-8,364025E-05	2,097960E-05	1,154201E-05
416	0,00	-0,01	0,04	-0,01	-0,03	-0,06	2,124254E-04	4,611933E-05	-1,029319E-05	-4,044650E-05	-8,426569E-05	-1,901613E-04
417	0,00	-0,02	0,01	-0,05	-0,03	-0,07	5,170853E-04	2,293930E-04	-5,445791E-05	-1,143633E-04	2,303138E-05	1,226493E-05
418	0,01	0,00	0,11	0,04	-0,04	-0,08	3,154291E-04	1,311876E-04	-2,153176E-05	-5,950982E-05	-7,859267E-05	-1,818471E-04
419	0,01	0,00	0,05	0,02	-0,03	-0,07	1,269888E-04	-9,056677E-05	1,574216E-05	-5,048130E-06	-1,655902E-04	-4,540923E-04
420	0,00	-0,01	0,00	-0,04	-0,02	-0,05	-3,463148E-05	-2,934423E-04	3,075957E-05	5,026982E-06	-1,925468E-04	-3,831866E-04
421	0,09	-0,02	0,00	-0,22	-0,15	-0,31	5,726627E-04	-1,239600E-04	2,269781E-04	-1,381460E-04	3,193177E-04	-2,425768E-04
422	0,09	-0,02	0,03	-0,27	-0,15	-0,33	8,510183E-04	-2,822045E-04	2,277126E-04	-1,562737E-04	3,307106E-04	-5,467538E-04
423	0,04	-0,01	-0,01	-0,14	-0,16	-0,34	7,036059E-04	-2,492522E-04	2,555363E-04	-6,892812E-05	8,700431E-06	-1,786214E-04
424	0,04	0,00	-0,01	-0,13	-0,15	-0,31	5,625611E-04	-5,128376E-05	2,510948E-04	-6,300186E-05	1,629028E-04	-5,863948E-05
425	0,03	-0,02	-0,01	-0,13	-0,11	-0,23	5,526569E-04	-6,995377E-05	1,826890E-04	-1,470249E-04	2,399971E-04	1,568596E-05
426	0,06	-0,05	0,00	-0,22	-0,11	-0,23	5,727112E-04	-1,258447E-04	1,821585E-04	-2,112321E-04	5,472306E-04	-2,113073E-05
427	0,03	-0,02	0,01	-0,12	-0,11	-0,23	4,002988E-04	-5,170811E-04	1,706979E-04	-1,331814E-04	1,220895E-04	-6,981240E-05
428	0,06	-0,05	0,11	-0,18	-0,11	-0,23	4,194155E-04	-6,796053E-04	1,750626E-04	-1,988379E-04	9,377291E-04	5,053493E-05
429	0,11	0,04	0,00	-0,05	-0,40	-0,85	4,449422E-04	1,427504E-04	4,292699E-04	1,543131E-04	1,225491E-04	5,986842E-05
430	0,11	0,04	-0,01	-0,05	-0,36	-0,74	-1,545901E-05	-1,487635E-04	5,795190E-04	2,072414E-04	-4,341380E-05	-1,557736E-04
431	0,15	0,05	-0,01	-0,05	-0,38	-0,79	-5,132556E-06	-1,248827E-04	7,396230E-04	2,626520E-04	-1,189184E-04	-2,904592E-04
432	0,14	0,05	-0,03	-0,09	-0,43	-0,93	2,734281E-04	6,512535E-05	6,506883E-04	2,326001E-04	-8,237255E-05	-2,186096E-04
433	0,17	0,06	-0,01	-0,07	-0,40	-0,82	1,589861E-04	-3,074624E-05	6,275871E-04	2,324700E-04	-1,340501E-04	-3,802299E-04
434	0,20	0,07	-0,02	-0,11	-0,43	-0,91	5,684850E-05	-1,382835E-04	7,907148E-04	3,233762E-04	-1,348203E-04	-3,811061E-04
435	0,25	0,09	-0,01	-0,08	-0,41	-0,88	-1,082758E-04	-3,685976E-04	7,778372E-04	3,001458E-04	-1,362243E-04	-3,833811E-04
436	0,24	0,09	-0,03	-0,12	-0,44	-0,95	-8,930241E-05	-3,120039E-04	7,772949E-04	3,045714E-04	-1,365040E-04	-3,840441E-04
437	0,18	0,07	0,02	-0,03	-0,35	-0,71	1,662145E-04	2,449972E-06	4,542492E-04	1,021591E-04	-1,362267E-04	-3,841680E-04
438	0,23	0,08	0,05	-0,01	-0,34	-0,68	6,222127E-05	-5,954455E-05	4,114263E-04	5,001941E-05	-1,346100E-04	-3,820215E-04

439	0,31	0,11	0,03	-0,02	-0,36	-0,73	-1,383983E-04	-2,901839E-04	5,018059E-04	1,063587E-04	-1,377978E-04	-3,865894E-04
440	0,34	0,12	0,01	-0,05	-0,40	-0,84	-2,626828E-04	-4,568966E-04	7,374022E-04	2,545515E-04	-1,365883E-04	-3,853741E-04
441	0,21	0,08	0,00	-0,06	-0,38	-0,78	5,458405E-05	-1,011901E-04	5,882214E-04	2,026858E-04	-1,355664E-04	-3,827606E-04
442	0,26	0,09	0,00	-0,06	-0,39	-0,82	-4,933822E-05	-2,069676E-04	6,792521E-04	2,422651E-04	-1,363576E-04	-3,841750E-04
443	0,28	0,10	-0,03	-0,13	-0,46	-1,01	-1,942430E-04	-4,366245E-04	8,945223E-04	3,931028E-04	-1,371368E-04	-3,844574E-04
444	0,33	0,12	-0,02	-0,10	-0,46	-1,00	-2,473674E-04	-4,597971E-04	9,138701E-04	3,844646E-04	-1,380074E-04	-3,857342E-04
445	0,18	0,06	0,01	-0,05	-0,37	-0,76	8,514314E-05	-5,956682E-05	5,746033E-04	2,087673E-04	-1,344071E-04	-3,808620E-04
446	0,34	0,12	-0,01	-0,07	-0,43	-0,91	-1,320719E-04	-2,922227E-04	8,659610E-04	3,411058E-04	-1,374693E-04	-3,852838E-04
447	0,30	0,11	0,00	-0,07	-0,40	-0,87	-1,553906E-04	-3,347659E-04	8,073125E-04	3,070250E-04	-1,368903E-04	-3,849570E-04
448	0,27	0,10	0,04	-0,02	-0,35	-0,70	1,246350E-05	-9,679146E-05	5,913377E-04	1,856906E-04	-1,366060E-04	-3,854245E-04
449	0,26	0,09	0,02	-0,04	-0,36	-0,75	-2,546236E-05	-1,562528E-04	5,730218E-04	1,669218E-04	-1,361611E-04	-3,841070E-04
450	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,15	-0,33	-3,770251E-05	-2,382296E-04	-8,902181E-05	-3,051122E-04	2,231600E-06	-4,350301E-06
451	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,16	-0,37	-6,154806E-05	-2,894925E-04	-7,119536E-05	-2,293136E-04	3,484048E-06	-5,142217E-06
452	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,48	-1,09	-6,122640E-04	-1,738734E-03	4,007635E-04	1,246906E-04	3,337557E-06	-5,783018E-06
453	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,46	-1,05	-5,946204E-04	-1,704794E-03	-1,532329E-05	-4,832400E-05	3,618743E-06	-4,090198E-06
454	0,00	-0,02	-0,02	-0,07	-0,20	-0,47	8,523638E-04	3,522649E-04	9,083064E-04	3,197329E-04	6,702934E-06	-2,618072E-06
455	0,00	-0,01	-0,03	-0,07	-0,25	-0,57	6,493247E-04	2,701027E-04	1,051348E-03	3,607764E-04	6,539277E-06	-2,783731E-06
456	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,44	-0,96	-3,853106E-04	-1,071577E-03	7,237126E-04	2,352489E-04	4,692209E-06	-7,588631E-06
457	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,08	-0,20	6,607855E-04	2,528824E-04	-1,102606E-04	-2,755324E-04	5,995389E-06	1,303226E-06
458	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,09	-0,22	5,924574E-04	2,158374E-04	1,510635E-04	5,169828E-05	1,676359E-05	6,954408E-06
459	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,17	-0,40	-1,127523E-04	-4,025405E-04	-5,695920E-05	-1,793895E-04	2,195371E-06	-8,068212E-06
460	0,00	-0,01	0,00	-0,06	-0,11	-0,25	7,206552E-04	3,059956E-04	5,342190E-05	-9,259370E-05	9,951795E-06	3,887489E-06
461	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,13	-0,29	8,015600E-04	3,142427E-04	-6,977360E-05	-2,606174E-04	5,586764E-06	-1,468567E-06
462	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,19	-0,45	7,738589E-04	3,034130E-04	-1,579216E-04	-5,053833E-04	5,709621E-06	-1,514520E-06
463	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,16	-0,35	3,439497E-04	1,212959E-04	-4,871924E-05	-3,758879E-04	6,371974E-06	2,786849E-07
464	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,14	-0,35	1,012636E-03	3,828019E-04	8,998835E-04	3,592048E-04	3,806916E-06	-1,783763E-06
465	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,20	-0,49	1,184824E-03	4,536810E-04	3,071368E-04	1,250292E-04	4,814399E-06	-1,015691E-06
466	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,11	-0,27	9,747644E-04	3,688491E-04	2,573045E-04	1,016028E-04	5,373117E-06	-2,143166E-07
467	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,09	-0,21	6,635295E-04	2,439860E-04	4,388350E-04	1,760457E-04	5,435169E-06	-4,256236E-07
468	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,14	-0,34	1,012789E-03	3,880337E-04	-1,590303E-05	-3,890853E-05	4,767020E-06	-3,827201E-07
469	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,11	-0,26	9,055891E-04	3,476700E-04	-1,296666E-04	-3,168807E-04	4,370084E-06	-9,410410E-07
470	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,18	-0,42	-1,701934E-05	-1,281541E-04	-6,185402E-04	-1,457220E-03	8,410845E-06	6,762184E-07
471	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,20	-0,45	1,457719E-04	4,405265E-05	-3,960621E-04	-9,503320E-04	8,503109E-06	1,159999E-06
472	0,02	0,00	0,01	-0,05	-0,09	-0,19	5,191469E-04	2,806726E-04	-5,053466E-04	-1,204718E-03	1,327965E-05	4,857199E-06

473	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,05	-0,10	1,504737E-04	7,291756E-05	-5,455978E-04	-1,279496E-03	1,048264E-05	2,302381E-06
474	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,05	-0,11	1,622576E-04	4,773569E-05	4,245788E-04	1,742360E-04	-4,775980E-06	-2,059612E-05
475	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,08	-0,20	4,541037E-04	1,680695E-04	4,505453E-04	1,853594E-04	3,265647E-07	-1,140562E-05
476	0,00	-0,02	-0,02	-0,07	-0,14	-0,32	7,430801E-04	3,078639E-04	6,175358E-04	2,177333E-04	8,036072E-06	-7,722378E-07
477	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,11	-0,28	8,271014E-04	3,165421E-04	7,378066E-04	2,788918E-04	3,385332E-06	-4,858481E-06
478	0,01	-0,01	0,00	-0,05	-0,06	-0,15	4,958055E-04	1,913915E-04	4,086398E-04	1,476691E-04	-4,263400E-06	-1,806357E-05
479	0,01	-0,01	0,00	-0,05	-0,05	-0,12	5,734794E-05	-3,495560E-06	4,662223E-04	1,814669E-04	-2,026910E-06	-1,395376E-05
480	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,11	-0,22	6,875487E-04	3,106075E-04	-1,067757E-04	-2,235983E-04	1,215961E-05	5,130665E-06
481	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,62	-1,52	-2,771969E-04	-8,597148E-04	-2,969076E-04	-7,088448E-04	8,263050E-07	-7,359035E-06
482	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,55	-1,33	-4,497844E-04	-1,319611E-03	-2,002518E-04	-4,476754E-04	1,874424E-06	-6,227580E-06
483	0,00	-0,01	-0,01	-0,05	-0,48	-1,15	-2,704679E-04	-8,653057E-04	-4,229980E-04	-1,046031E-03	1,025182E-06	-6,396700E-06
484	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,51	-1,27	-2,938023E-04	-8,744961E-04	-6,578084E-04	-1,663856E-03	-3,096389E-07	-7,758190E-06
485	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,28	-0,64	5,850961E-04	2,443277E-04	1,078163E-03	3,630412E-04	6,629513E-06	-3,091661E-06
486	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,08	-0,17	4,227405E-04	1,926654E-04	-1,876466E-04	-3,818255E-04	1,359699E-05	5,962568E-06
487	-0,01	-0,02	-0,01	-0,05	-0,42	-0,95	-4,515001E-04	-1,345687E-03	-1,358700E-04	-3,030878E-04	1,272681E-06	-5,525136E-06
488	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,25	-0,65	1,826470E-03	7,057693E-04	9,132743E-04	3,628524E-04	2,621720E-06	-3,163367E-06
489	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,31	-0,79	1,525302E-03	5,854930E-04	3,809264E-05	1,442092E-05	3,881157E-06	-2,196590E-06
490	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,31	-0,71	5,474897E-04	2,323421E-04	1,075268E-03	3,573345E-04	4,266272E-06	-5,706577E-06
491	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,35	-0,78	4,462721E-04	2,036675E-04	1,073374E-03	3,610195E-04	2,372953E-06	-8,220156E-06
492	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,18	-0,46	9,654129E-04	3,711523E-04	-1,688219E-04	-4,186844E-04	5,088258E-06	-4,825506E-07
493	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,14	-0,34	7,650930E-04	2,890714E-04	-2,559007E-04	-6,357152E-04	6,980198E-06	1,517445E-06
494	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,20	-0,47	-1,710274E-04	-5,321597E-04	-1,331740E-04	-3,573928E-04	3,380969E-06	-6,437173E-06
495	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,39	-0,94	7,536017E-04	3,153687E-04	1,044155E-03	3,502152E-04	4,123489E-06	-5,876860E-06
496	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,43	-1,01	3,032123E-04	1,302051E-04	1,184932E-03	4,019409E-04	4,420510E-06	-5,835401E-06
497	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,28	-0,64	-1,226716E-04	-3,565218E-04	-3,231352E-04	-7,513214E-04	9,281512E-06	1,467804E-06
498	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,26	-0,59	-1,090407E-04	-4,285281E-04	-6,713087E-05	-1,751524E-04	9,814563E-06	2,129204E-06
499	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,15	-0,33	-2,978000E-05	-2,186946E-04	2,749635E-04	1,408683E-04	1,301308E-05	1,944692E-06
500	0,02	0,01	0,00	-0,06	-0,14	-0,30	-4,133117E-05	-2,503174E-04	1,951645E-04	1,067372E-04	1,688186E-05	3,273814E-06
501	0,02	0,01	0,00	-0,06	-0,16	-0,34	-6,696341E-05	-3,399932E-04	1,887148E-04	1,095658E-04	3,953564E-05	2,028909E-05
502	0,02	0,00	0,00	-0,06	-0,18	-0,41	-9,372091E-05	-3,724440E-04	2,826482E-04	1,489359E-04	1,333450E-05	3,364464E-06
503	-0,01	-0,02	-0,01	-0,06	-0,33	-0,73	-9,907647E-05	-4,166077E-04	-1,717696E-04	-4,507951E-04	-4,707519E-06	-1,205597E-05
504	-0,01	-0,02	-0,01	-0,06	-0,37	-0,83	-2,833190E-04	-9,040454E-04	-1,504088E-04	-3,682970E-04	-1,372222E-06	-7,558361E-06
505	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,38	-0,90	-1,576486E-05	-3,006256E-04	-3,616200E-04	-9,304629E-04	-7,952635E-07	-7,747187E-06
506	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,39	-0,87	2,725797E-04	1,344516E-04	8,087881E-04	2,557891E-04	2,054345E-06	-9,705485E-06

507	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,24	-0,50	3,292773E-05	-2,856723E-04	1,600774E-05	-2,005713E-05	1,168907E-05	3,720066E-06
508	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,23	-0,47	1,457677E-04	-8,984216E-05	-7,079004E-05	-2,505678E-04	1,134684E-05	3,637632E-06
509	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,15	-0,36	4,660789E-06	-1,333304E-04	-1,440932E-04	-4,303558E-04	8,949611E-06	-1,238823E-06
510	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,18	-0,43	-9,437856E-05	-3,550269E-04	-1,396677E-04	-3,802241E-04	8,400508E-06	-1,670461E-06
511	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,68	-1,72	1,321661E-04	-3,140830E-05	9,025594E-05	-8,330214E-06	2,543094E-06	-5,789812E-06
512	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,68	-1,69	2,976753E-05	-1,950953E-04	2,500775E-04	6,432053E-05	2,301555E-06	-6,304282E-06
513	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,63	-1,58	-8,947024E-05	-4,405259E-04	-4,429979E-04	-1,108373E-03	8,612883E-07	-7,120388E-06
514	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,62	-1,57	-5,363627E-06	-2,273866E-04	-5,071977E-04	-1,298165E-03	1,413274E-06	-6,386036E-06
515	0,00	-0,01	0,02	-0,05	-0,04	-0,09	2,485078E-04	1,025026E-04	-1,819177E-04	-3,709713E-04	1,651530E-05	7,942507E-06
516	0,01	-0,01	0,00	-0,05	-0,11	-0,26	2,161625E-04	7,543956E-05	8,272805E-04	3,286267E-04	1,315395E-06	-8,340919E-06
517	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,17	-0,41	5,933059E-04	2,241300E-04	6,457823E-04	2,630226E-04	3,504181E-06	-5,760554E-06
518	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,12	-0,28	7,238344E-04	2,705679E-04	3,726551E-04	1,551439E-04	2,725871E-06	-7,840427E-06
519	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,14	-0,33	9,643568E-04	3,703132E-04	-5,064354E-05	-1,588114E-04	4,956109E-06	-3,708575E-06
520	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,20	-0,50	7,469928E-04	2,874518E-04	2,530063E-04	1,110984E-04	4,446940E-06	-4,416603E-06
521	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,14	-0,33	9,505960E-04	3,609744E-04	1,340614E-04	6,021652E-05	4,340276E-06	-5,453071E-06
522	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,21	-0,51	8,380985E-04	3,292278E-04	-4,212119E-05	-1,712162E-04	5,242426E-06	-2,944485E-06
523	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,32	-0,79	-3,035632E-04	-7,763882E-04	2,285194E-04	1,177637E-04	7,403829E-06	-1,264409E-06
524	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,25	-0,63	-4,632776E-04	-1,206711E-03	2,012898E-04	1,131228E-04	8,194718E-06	-7,984858E-07
525	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,29	-0,69	-4,615933E-04	-1,182058E-03	1,274899E-04	-1,023320E-05	9,729502E-06	8,528955E-07
526	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,35	-0,86	-2,366012E-04	-6,116787E-04	1,615811E-04	2,796752E-05	8,984225E-06	5,928676E-07
527	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,62	-1,56	4,390259E-04	1,616331E-04	1,290965E-03	4,752262E-04	2,992211E-06	-5,900181E-06
528	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,62	-1,55	1,549336E-04	-2,078497E-06	1,233509E-03	4,465710E-04	2,960058E-06	-6,201973E-06
529	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,55	-1,31	-2,659653E-04	-8,349185E-04	9,562263E-04	3,280937E-04	2,852321E-06	-7,122434E-06
530	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,49	-1,13	-2,080078E-06	-2,290274E-04	1,064337E-03	3,515795E-04	3,044500E-06	-8,128825E-06
531	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,46	-1,05	-5,231562E-04	-1,478587E-03	6,965055E-04	2,334949E-04	3,092619E-06	-7,499544E-06
532	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,18	-0,46	-2,911330E-04	-7,973745E-04	-1,622557E-04	-4,656499E-04	5,931528E-06	-3,349918E-06
533	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,21	-0,52	-1,814136E-04	-5,309425E-04	-1,118642E-04	-2,990059E-04	6,776740E-06	-2,726897E-06
534	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,20	-0,48	-1,077303E-04	-3,706560E-04	-9,801741E-05	-2,572258E-04	7,596116E-06	-2,735542E-06
535	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,50	-1,24	-6,479598E-05	-3,415490E-04	-7,349439E-04	-1,912373E-03	-7,766495E-07	-8,069587E-06
536	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,58	-1,40	7,530865E-06	-2,322109E-04	1,423886E-03	5,123168E-04	3,592741E-06	-5,988259E-06
537	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,65	-1,59	-1,736729E-04	-6,347015E-04	4,007285E-04	1,243710E-04	2,201577E-06	-6,586195E-06
538	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,58	-1,40	-4,234257E-04	-1,244050E-03	3,750956E-04	1,124161E-04	2,350994E-06	-6,614870E-06
539	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,19	-0,44	-2,362412E-04	-5,385180E-04	-5,373774E-04	-1,240214E-03	8,420035E-06	5,454387E-07
540	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,29	-0,66	-3,495388E-05	-1,355053E-04	-3,759855E-04	-8,659509E-04	8,792622E-06	1,013767E-06

541	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,22	-0,56	-1,040189E-04	-3,240016E-04	-1,370098E-06	-3,727531E-05	7,833484E-06	-2,051294E-06
542	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,52	-1,34	1,058098E-03	4,132569E-04	-1,009982E-04	-2,706757E-04	3,263722E-06	-3,629429E-06
543	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,49	-1,26	4,426833E-04	1,751279E-04	-3,428841E-04	-9,098232E-04	3,479545E-06	-3,553612E-06
544	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,41	-1,05	1,163645E-03	4,506918E-04	-6,227196E-05	-1,891191E-04	3,111160E-06	-3,065846E-06
545	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,39	-1,00	1,855852E-03	7,197404E-04	3,824286E-04	1,523024E-04	1,421206E-06	-4,305948E-06
546	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,27	-0,65	1,051102E-03	4,198312E-04	7,464243E-04	2,569625E-04	1,315083E-05	5,947406E-07
547	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,34	-0,82	7,450795E-04	2,986914E-04	1,152944E-03	4,081923E-04	7,205713E-06	-3,012013E-06
548	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,35	-0,85	3,883062E-04	1,606328E-04	1,069458E-03	3,654762E-04	6,018416E-06	-4,194471E-06
549	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,27	-0,62	9,569528E-04	3,572053E-04	2,507320E-04	1,214118E-04	9,259250E-06	1,467412E-06
550	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,34	-0,80	3,742653E-04	1,341725E-04	-1,684511E-04	-3,951874E-04	9,698130E-06	1,550803E-06
551	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,27	-0,60	3,292467E-04	5,569983E-05	-3,082250E-04	-6,742401E-04	9,316707E-06	1,732943E-06
552	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,24	-0,62	-1,902468E-04	-5,095333E-04	8,194753E-05	3,458502E-05	6,410322E-06	-2,384149E-06
553	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,24	-0,60	-2,578949E-05	-1,093746E-04	2,234453E-04	8,405716E-05	7,449791E-06	-1,330220E-06
554	0,01	-0,01	0,00	-0,05	-0,19	-0,48	1,005126E-03	3,880468E-04	1,003314E-03	3,918005E-04	3,038094E-06	-5,321470E-06
555	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,25	-0,63	4,435774E-04	1,690270E-04	7,753506E-04	3,035791E-04	3,919862E-06	-5,313601E-06
556	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,18	-0,45	6,677885E-04	2,522095E-04	8,821524E-04	3,389296E-04	4,794756E-06	-3,419990E-06
557	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,27	-0,68	1,146837E-03	4,414533E-04	-2,164016E-04	-5,461092E-04	5,099257E-06	-9,027748E-07
558	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,21	-0,53	1,088496E-03	4,236379E-04	-2,777459E-04	-6,961495E-04	6,923719E-06	3,576277E-07
559	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,51	-1,27	8,994282E-04	3,736785E-04	1,661452E-03	6,073515E-04	3,019427E-06	-6,521198E-06
560	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,52	-1,27	2,046459E-04	6,770279E-05	1,542146E-03	5,540504E-04	3,466218E-06	-6,392829E-06
561	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,26	-0,65	-3,625513E-04	-9,429273E-04	4,309323E-05	-7,018104E-06	6,422504E-06	-2,305959E-06
562	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,33	-0,75	-3,337074E-04	-8,367298E-04	-1,056153E-04	-2,355581E-04	1,034364E-05	2,004249E-06
563	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,25	-0,61	1,033929E-03	4,226688E-04	-2,394637E-04	-7,329970E-04	7,606312E-06	-6,635938E-08
564	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,28	-0,70	9,602427E-04	3,827873E-04	3,413285E-05	-6,404398E-05	6,725177E-06	-1,312630E-06
565	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,33	-0,85	7,382824E-04	2,894508E-04	-2,781032E-04	-7,164973E-04	5,520921E-06	-7,431033E-07
566	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,28	-0,70	6,588261E-04	2,641136E-04	-2,493378E-04	-6,322410E-04	7,362931E-06	6,623251E-08
567	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,28	-0,70	7,361237E-04	2,831825E-04	7,621129E-04	3,115061E-04	5,549879E-06	-2,609608E-06
568	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,31	-0,78	2,715469E-06	-1,801417E-05	4,718666E-04	1,994033E-04	5,820707E-06	-3,007028E-06
569	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,41	-1,04	1,179471E-03	4,625628E-04	1,245642E-03	4,545755E-04	7,375535E-06	-2,936492E-06
570	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,48	-1,21	5,231055E-04	2,124375E-04	1,782201E-03	6,617691E-04	4,571098E-06	-5,227042E-06
571	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,32	-0,80	7,030236E-04	2,737352E-04	3,396477E-04	1,561815E-04	7,881020E-06	-3,488626E-07
572	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,35	-0,87	-2,314827E-05	-8,354727E-05	2,663348E-04	1,345104E-04	7,962343E-06	-5,132699E-07
573	0,01	0,00	-0,01	-0,06	-0,27	-0,70	-7,158906E-05	-1,847665E-04	4,701491E-04	1,894990E-04	5,702055E-06	-3,025920E-06
574	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,23	-0,59	2,582393E-04	9,816970E-05	5,988432E-04	2,311947E-04	6,362260E-06	-1,740569E-06

575	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,61	-1,54	7,301757E-04	2,943488E-04	1,106749E-03	4,102500E-04	3,718984E-06	-5,258233E-06
576	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,33	-0,80	8,445324E-04	3,524784E-04	-4,938229E-05	-3,841728E-04	9,207378E-06	8,864052E-07
577	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,35	-0,86	5,012935E-04	2,019050E-04	7,450911E-05	-5,294017E-05	8,258279E-06	-1,300260E-07
578	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,54	-1,37	1,150818E-03	4,509827E-04	1,054824E-03	3,926488E-04	4,128491E-06	-4,267480E-06
579	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,36	-0,92	9,507594E-04	3,672162E-04	-1,879849E-04	-4,949561E-04	4,132776E-06	-2,024925E-06
580	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,42	-1,06	1,117656E-04	4,312082E-05	-3,011327E-04	-8,013937E-04	3,697883E-06	-3,059520E-06
581	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,35	-0,88	-2,678289E-05	-1,057532E-04	-2,660590E-04	-6,982689E-04	4,490196E-06	-2,122430E-06
582	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,60	-1,54	8,060321E-04	3,183227E-04	1,248575E-05	-4,921662E-05	3,297441E-06	-4,431639E-06
583	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,65	-1,67	2,617717E-04	7,695960E-05	-1,358079E-04	-3,357664E-04	2,767090E-06	-5,558672E-06
584	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,49	-1,26	1,560150E-03	6,079869E-04	4,974444E-04	1,872963E-04	3,112791E-06	-3,758734E-06
585	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,38	-0,97	1,778190E-03	6,956906E-04	9,066382E-04	3,343026E-04	3,699809E-06	-3,622518E-06
586	-0,01	-0,02	-0,02	-0,06	-0,29	-0,62	1,487022E-05	-1,379490E-04	-1,847768E-04	-4,981970E-04	-1,236679E-05	-2,574571E-05
587	-0,01	-0,02	-0,02	-0,06	-0,27	-0,57	6,601455E-05	-3,592265E-05	-2,080923E-04	-5,547427E-04	-8,011055E-06	-1,837656E-05
588	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,04	-0,08	2,299963E-04	6,792954E-05	6,108336E-04	2,462972E-04	1,043873E-06	-2,391427E-06
589	0,02	0,01	0,00	-0,05	-0,21	-0,44	-6,386620E-05	-3,511310E-04	1,524906E-04	8,549553E-05	1,283139E-05	3,918768E-06
590	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,23	-0,48	-2,932331E-05	-3,178904E-04	2,043204E-04	1,020478E-04	1,202106E-05	3,619347E-06
591	0,02	0,01	0,00	-0,06	-0,20	-0,42	-7,010695E-05	-3,485672E-04	1,539610E-04	8,977924E-05	1,767716E-05	6,867167E-06
592	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,22	-0,47	1,954590E-04	-1,944293E-06	-2,466285E-04	-6,153104E-04	8,817402E-06	1,641160E-06
593	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,17	-0,33	6,492590E-04	3,702102E-04	-2,330222E-04	-6,128830E-04	1,480245E-05	5,671570E-06
594	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,30	-0,73	1,382776E-04	1,321823E-05	-3,860992E-04	-1,075803E-03	-3,254433E-06	-1,237281E-05
595	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,26	-0,64	-1,318084E-04	-4,202757E-04	-2,793119E-04	-7,871614E-04	2,666566E-06	-6,009295E-06
596	0,00	-0,02	-0,02	-0,07	-0,10	-0,24	7,344183E-04	2,958906E-04	4,251990E-04	1,493146E-04	-1,658608E-05	-3,777743E-05
597	0,01	-0,01	-0,02	-0,06	-0,03	-0,06	3,277835E-04	1,391534E-04	1,541696E-05	-2,360136E-05	5,422338E-05	1,662660E-05
598	0,01	-0,01	0,00	-0,06	-0,21	-0,53	7,848323E-04	3,004301E-04	8,619225E-04	3,497155E-04	3,321341E-06	-5,039414E-06
599	0,02	0,01	0,01	-0,05	-0,25	-0,54	1,960371E-06	-2,439363E-04	4,743620E-05	1,321860E-05	1,076040E-05	3,255558E-06
600	0,00	-0,01	0,02	-0,05	-0,07	-0,17	4,811306E-04	2,037380E-04	-1,735392E-04	-3,466200E-04	9,241875E-06	2,009809E-06
601	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,31	-0,79	2,281158E-03	8,894905E-04	5,927434E-04	2,252774E-04	6,388591E-07	-4,851257E-06
602	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,23	-0,58	2,140816E-04	8,401206E-05	-2,548253E-05	-1,045425E-04	6,412102E-06	-2,890547E-06
603	0,01	-0,01	-0,01	-0,06	-0,28	-0,69	-1,616339E-04	-4,766665E-04	-2,854559E-04	-7,430067E-04	6,156531E-06	-1,017277E-06
604	0,00	-0,01	-0,02	-0,07	-0,07	-0,16	4,962304E-04	1,895359E-04	-1,790822E-04	-4,362673E-04	8,916547E-06	-4,062339E-06
605	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,02	-0,03	3,136575E-04	1,162349E-04	-2,369592E-04	-5,846732E-04	1,668096E-05	1,857735E-07
606	0,00	-0,01	0,01	-0,05	-0,17	-0,36	6,927040E-04	3,088837E-04	-2,256676E-04	-4,852005E-04	1,118923E-05	4,008216E-06
607	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,18	-0,42	-2,957330E-04	-8,253749E-04	2,939389E-04	1,499872E-04	9,544554E-06	-3,614145E-07
608	0,01	-0,01	0,01	-0,05	-0,19	-0,42	7,172184E-04	2,893971E-04	-3,490244E-04	-7,376280E-04	9,390577E-06	2,042796E-06

609	0,01	-0,01	0,01	-0,05	-0,24	-0,52	6,807677E-04	2,338809E-04	-2,032225E-04	-4,120491E-04	1,002358E-05	2,562649E-06
610	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,56	-1,43	-6,315735E-05	-2,791972E-04	-6,570380E-04	-1,711636E-03	2,419701E-06	-5,711870E-06
611	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,56	-1,42	1,311574E-04	3,951780E-05	-4,268439E-04	-1,118750E-03	3,388813E-06	-4,184662E-06
612	0,01	-0,01	-0,02	-0,07	-0,03	-0,06	3,125492E-04	1,284550E-04	7,127607E-05	1,648680E-05	2,822920E-05	7,110673E-06
613	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,30	-0,69	-4,745066E-04	-1,182351E-03	-5,162229E-06	-9,863868E-05	1,133912E-05	2,496013E-06
614	0,02	0,01	-0,01	-0,07	-0,14	-0,28	-5,007309E-05	-2,471603E-04	1,666227E-04	8,976303E-05	5,921551E-05	1,306991E-05
615	0,02	0,01	0,00	-0,06	-0,16	-0,33	-8,351225E-05	-3,782612E-04	1,927385E-04	1,096600E-04	9,078772E-05	4,735177E-05
616	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,26	-0,61	1,045719E-04	-2,176415E-05	-3,676618E-04	-1,023319E-03	-1,483017E-06	-1,135816E-05
617	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,31	-0,73	6,350160E-05	-7,863940E-05	-2,690406E-04	-7,768463E-04	-1,285317E-06	-9,099464E-06
618	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,37	-0,90	-1,016891E-04	-4,094599E-04	-4,713685E-04	-1,267994E-03	-1,187125E-06	-8,550717E-06
619	0,00	-0,02	-0,02	-0,07	-0,16	-0,38	7,074763E-04	2,865765E-04	4,853324E-04	1,683594E-04	2,524601E-06	-5,425087E-06
620	0,01	0,00	0,00	-0,05	-0,37	-0,85	2,693010E-04	1,081445E-04	-2,589424E-05	-1,339476E-04	1,109567E-05	2,136472E-06
621	0,01	-0,01	0,02	-0,05	-0,12	-0,27	4,978698E-04	2,037992E-04	-3,304619E-04	-7,076975E-04	7,965335E-06	4,874833E-07
622	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,37	-0,87	3,476085E-04	1,528811E-04	4,425674E-05	-1,680936E-04	9,381206E-06	1,150808E-06
623	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,37	-0,89	1,532413E-04	7,245670E-05	7,252150E-05	-1,434807E-04	9,195009E-06	7,276552E-07
624	0,01	0,00	0,00	-0,06	-0,34	-0,81	-3,221500E-04	-8,207675E-04	1,737158E-04	-1,292620E-05	1,012377E-05	1,113053E-06
625	0,01	0,00	-0,01	-0,05	-0,21	-0,53	5,067837E-04	1,978131E-04	4,875508E-04	1,849056E-04	5,818493E-06	-3,012560E-06
626	0,01	-0,01	-0,01	-0,05	-0,19	-0,49	1,043287E-03	4,071697E-04	5,569049E-05	-4,048012E-06	6,301846E-06	-1,723110E-06
627	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,45	-1,14	-1,937621E-04	-5,297734E-04	-6,206273E-04	-1,640765E-03	1,856767E-06	-5,653982E-06
628	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,33	-0,76	8,566497E-05	-6,532618E-05	-2,055214E-04	-5,834637E-04	-2,874118E-06	-9,893572E-06
629	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,20	-0,50	1,539221E-03	6,109617E-04	3,468830E-04	1,131232E-04	3,524027E-06	-6,533655E-06
630	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,13	-0,31	-1,100322E-04	-2,198930E-04	-4,018370E-04	-8,853669E-04	7,570535E-06	-9,126459E-07
631	0,01	0,00	0,01	-0,05	-0,08	-0,19	-4,061448E-04	-9,701478E-04	-5,533199E-04	-1,267840E-03	8,054869E-06	-2,963451E-07
632	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,26	-0,56	9,894424E-05	-2,377162E-05	-3,218047E-04	-8,949640E-04	4,088363E-07	-9,732412E-06
633	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,23	-0,52	1,138637E-04	-6,278786E-06	-3,431389E-04	-9,546816E-04	-8,194759E-07	-1,072284E-05
634	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,24	-0,52	1,023210E-04	-1,609793E-05	-3,282976E-04	-9,080163E-04	-4,155400E-06	-1,245336E-05
635	0,00	-0,02	-0,02	-0,06	-0,26	-0,55	1,120453E-04	-3,155433E-06	-3,229238E-04	-8,766726E-04	-9,641493E-06	-2,288417E-05
636	0,00	-0,02	-0,01	-0,06	-0,28	-0,60	7,235911E-05	-4,801528E-05	-2,796183E-04	-7,663393E-04	-4,257913E-06	-1,275902E-05
637	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,33	-0,82	-2,217849E-04	-6,118892E-04	-4,348243E-04	-1,171673E-03	1,617375E-06	-6,300337E-06
638	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,09	-0,23	1,109737E-03	4,320095E-04	-8,182671E-05	-1,854669E-04	9,272704E-06	-6,470702E-07
639	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,21	-0,47	9,351929E-05	-2,570587E-05	-3,099194E-04	-8,627442E-04	-1,192660E-06	-1,498277E-05
640	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,22	-0,48	1,045596E-04	-1,290196E-05	-3,421709E-04	-9,489552E-04	-3,653207E-06	-1,093317E-05
641	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,20	-0,45	8,098760E-05	-3,545122E-05	-3,092731E-04	-8,600566E-04	-4,233522E-06	-1,320704E-05
642	0,00	-0,01	-0,02	-0,06	-0,01	-0,01	6,951239E-04	2,674580E-04	-1,851042E-05	-4,773443E-05	1,468822E-05	6,353654E-07

643	0,15	-0,07	0,03	-0,40	-0,15	-0,31	4,963891E-04	-7,303581E-05	1,531256E-04	-1,603971E-04	9,610677E-04	-1,431685E-04
644	0,15	-0,07	0,16	-0,35	-0,14	-0,32	7,102097E-04	-2,173341E-04	1,483418E-04	-1,616519E-04	9,274257E-04	1,221209E-04
645	0,11	-0,13	0,03	-0,40	-0,12	-0,24	4,926953E-04	-7,229214E-05	1,172460E-04	-2,360328E-04	6,757330E-04	-4,216397E-04
646	0,11	-0,13	0,07	-0,45	-0,10	-0,23	4,593880E-04	-4,593149E-04	1,143652E-04	-2,336853E-04	2,291227E-04	-5,563387E-04
647	0,75	-0,25	0,21	-0,33	-3,09	-6,18	-1,614961E-03	-3,158424E-03	8,103750E-03	4,017252E-03	6,572521E-04	-2,120863E-04
648	0,87	-0,30	0,21	-0,33	-2,44	-4,90	-5,017236E-03	-9,799946E-03	6,005690E-03	2,930202E-03	6,589997E-04	-2,074823E-04
649	0,87	-0,30	0,33	-0,37	-3,12	-6,20	-5,790101E-03	-1,166296E-02	6,937474E-03	3,559944E-03	6,557061E-04	-2,106905E-04
650	0,74	-0,25	0,33	-0,37	-3,95	-7,84	-2,590789E-03	-4,981163E-03	8,705314E-03	4,285986E-03	6,563831E-04	-2,137541E-04
651	0,11	-0,19	0,02	-0,32	-0,07	-0,16	6,382573E-04	-4,590828E-05	5,302163E-04	-9,393141E-05	6,696881E-04	-2,172613E-04
652	0,09	-0,09	-0,02	-0,36	-0,11	-0,23	8,093880E-04	3,354309E-04	4,803365E-04	-2,735510E-04	6,678493E-04	-2,160754E-04
653	1,13	-0,39	0,04	-0,32	-0,23	-0,45	-2,036423E-03	-4,846150E-03	7,100612E-04	-6,203497E-04	6,636560E-04	-2,008469E-04
654	1,00	-0,34	0,04	-0,32	-0,64	-1,29	-1,875670E-03	-4,154196E-03	3,786794E-03	1,554339E-03	6,589778E-04	-2,038522E-04
655	1,00	-0,35	-0,01	-0,35	-0,22	-0,45	-2,875275E-05	-4,714556E-04	4,806056E-03	2,396912E-03	6,603700E-04	-2,012769E-04
656	0,24	-0,08	0,21	-0,33	-0,66	-1,30	8,373731E-03	4,249541E-03	3,440280E-03	1,553264E-03	6,534224E-04	-2,277554E-04
657	0,36	-0,12	0,21	-0,33	-1,64	-3,24	1,112787E-02	5,621766E-03	5,621536E-03	2,674074E-03	6,535305E-04	-2,243987E-04
658	0,36	-0,12	0,33	-0,37	-2,20	-4,32	1,359240E-02	6,871799E-03	5,564215E-03	2,681277E-03	6,546964E-04	-2,261496E-04
659	0,24	-0,08	0,33	-0,37	-0,86	-1,68	1,281971E-02	6,568791E-03	8,210708E-04	1,759788E-04	6,544535E-04	-2,274487E-04
660	0,49	-0,16	0,21	-0,33	-2,61	-5,16	8,147990E-03	4,046945E-03	7,149165E-03	3,501431E-03	6,544727E-04	-2,207227E-04
661	0,49	-0,16	0,33	-0,37	-3,38	-6,67	9,952531E-03	4,975491E-03	8,223648E-03	4,040066E-03	6,548542E-04	-2,224631E-04
662	0,34	-0,11	0,02	-0,32	-0,54	-1,09	4,458502E-03	2,232430E-03	3,622958E-03	1,638556E-03	6,516175E-04	-2,247695E-04
663	0,35	-0,11	0,11	-0,32	-1,02	-2,03	9,164042E-03	4,612177E-03	4,319801E-03	2,117611E-03	6,532002E-04	-2,239524E-04
664	0,49	-0,16	0,11	-0,32	-1,86	-3,69	5,792057E-03	2,850002E-03	7,943191E-03	3,749539E-03	6,538541E-04	-2,203152E-04
665	0,49	-0,16	0,03	-0,32	-1,00	-2,00	3,235592E-03	1,600487E-03	7,411440E-03	3,433337E-03	6,523252E-04	-2,215651E-04
666	0,62	-0,21	0,22	-0,33	-3,22	-6,40	2,691803E-03	1,218237E-03	9,008398E-03	4,415036E-03	6,557836E-04	-2,166305E-04
667	0,62	-0,21	0,33	-0,37	-4,04	-8,00	3,333141E-03	1,560344E-03	9,112820E-03	4,544391E-03	6,557580E-04	-2,180154E-04
668	0,75	-0,25	0,12	-0,32	-2,21	-4,45	-1,301937E-03	-2,515962E-03	9,370262E-03	4,488595E-03	6,568558E-04	-2,117928E-04
669	0,87	-0,30	0,12	-0,32	-1,83	-3,69	-2,902477E-03	-5,821931E-03	6,964835E-03	3,382147E-03	6,584022E-04	-2,076544E-04
670	1,00	-0,35	0,21	-0,33	-1,43	-2,86	-5,383043E-03	-1,123201E-02	3,817543E-03	1,959477E-03	6,595943E-04	-2,038920E-04
671	1,00	-0,35	0,33	-0,37	-1,71	-3,33	-8,442256E-03	-1,724888E-02	1,495745E-03	6,533599E-04	6,567214E-04	-2,067224E-04
672	1,00	-0,34	0,12	-0,32	-1,00	-2,08	-5,337783E-03	-1,027046E-02	4,138421E-03	2,018128E-03	6,607850E-04	-2,033740E-04
673	1,13	-0,39	0,21	-0,33	-0,30	-0,56	-5,760604E-03	-1,227495E-02	3,797765E-04	-9,247746E-04	6,583408E-04	-2,067136E-04
674	0,09	-0,09	0,21	-0,33	-0,01	-0,10	-2,985738E-05	-6,362386E-04	-4,576029E-04	-1,070771E-03	6,565009E-04	-2,322278E-04
675	0,13	-0,05	0,21	-0,33	-0,12	-0,27	2,282227E-03	1,176319E-03	-1,231800E-04	-4,570941E-04	6,546670E-04	-2,302858E-04
676	0,87	-0,30	0,03	-0,32	-1,01	-2,04	-2,014679E-03	-3,907537E-03	8,809590E-03	4,248508E-03	6,572597E-04	-2,080322E-04

677	0,74	-0,25	0,03	-0,32	-1,23	-2,47	-4,463865E-04	-9,887752E-04	9,593117E-03	4,551260E-03	6,558621E-04	-2,122196E-04
678	0,13	-0,05	-0,02	-0,36	-0,14	-0,30	1,812735E-04	-2,998968E-04	1,880779E-04	-1,522997E-04	6,533407E-04	-2,289412E-04
679	0,13	-0,05	0,33	-0,37	-0,02	-0,12	3,204851E-03	1,657348E-03	-5,150087E-04	-1,161497E-03	6,520608E-04	-2,277711E-04
680	0,09	-0,09	0,33	-0,37	0,19	0,06	-1,163266E-04	-7,323342E-04	-7,171101E-04	-1,327355E-03	6,551557E-04	-2,294249E-04
681	0,11	-0,19	0,21	-0,33	-0,07	-0,12	2,426503E-04	-2,967316E-04	-3,826979E-05	-4,075709E-04	6,588597E-04	-2,306878E-04
682	0,49	-0,16	-0,02	-0,36	-0,29	-0,72	4,234851E-04	1,384254E-04	6,871442E-03	3,158797E-03	6,517448E-04	-2,228811E-04
683	0,62	-0,21	-0,02	-0,36	-0,31	-0,75	-1,814049E-04	-3,731213E-04	8,169212E-03	3,714231E-03	6,517222E-04	-2,182169E-04
684	0,62	-0,21	0,04	-0,32	-1,40	-2,80	9,901459E-04	3,419759E-04	1,013489E-02	4,771078E-03	6,540040E-04	-2,170565E-04
685	0,75	-0,25	-0,01	-0,36	-0,27	-0,64	-4,541612E-04	-1,165091E-03	9,735693E-03	4,676638E-03	6,573866E-04	-2,105968E-04
686	0,24	-0,07	-0,02	-0,36	-0,17	-0,41	1,015392E-03	3,616165E-04	1,037604E-03	2,489303E-04	6,531616E-04	-2,307232E-04
687	0,36	-0,12	-0,02	-0,36	-0,24	-0,59	7,854974E-04	2,430336E-04	3,394268E-03	1,392584E-03	6,490598E-04	-2,276141E-04
688	0,87	-0,30	-0,01	-0,36	-0,23	-0,51	-2,029489E-04	-5,790000E-04	6,990914E-03	3,347650E-03	6,598411E-04	-2,027639E-04