

P= 100.000 T= 15000. NTOT=4.89E 19 DEBYE=4.28E-07 LAMBDA=1.54E 01 LNLMBD= 2.73  
 N1=3.90250E 18 N2=4.11250E 19 N3=3.90247E 18 N4=1.66361E 13 N

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-C1	8.58E 01	0.00E-01	2.09E-07	0.00E-01	1.36E 01	0.00E-01
500.	-5.68E-04	8.58E 01	6.30E-02	2.09E-07	2.15E-10	1.36E 01	5.82E-03
1000.	-1.14E-C3	8.58E 01	1.26E-01	2.09E-07	4.30E-10	1.36E 01	1.16E-02
2500.	-2.84E-C3	8.58E 01	3.15E-01	2.09E-07	1.07E-09	1.36E 01	2.91E-02
5000.	-5.68E-03	8.58E 01	6.30E-01	2.09E-07	2.15E-09	1.36E 01	5.82E-02
7500.	-8.52E-C3	8.58E 01	9.46E-01	2.09E-07	3.22E-09	1.36E 01	8.73E-02
10000.	-1.14E-02	8.57E 01	1.26E 00	2.09E-07	4.30E-09	1.36E 01	1.16E-01
25000.	-2.84E-C2	8.56E 01	3.15E 00	2.09E-07	1.07E-08	1.36E 01	2.91E-01
50000.	-5.68E-C2	8.53E 01	6.27E 00	2.07E-07	2.14E-08	1.35E 01	5.81E-01
100000.	-1.14E-C1	8.39E 01	1.23E 01	2.02E-07	4.19E-08	1.35E 01	1.15E 00
150000.	-1.70E-C1	8.17E 01	1.80E 01	1.94E-07	6.08E-08	1.33E 01	1.71E 00

P= 100.000 T= 16000. NTOT=4.59E 19 DEBYE=3.69E-07 LAMBDA=1.41E 01 LNLMBD= 2.65  
 N1=5.58795E 18 N2=3.46960E 19 N3=5.58780E 18 N4=7.52024E 13 N

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-C1	1.05E 02	0.00E-01	3.18E-07	0.00E-01	1.86E 01	0.00E-01
500.	-4.70E-04	1.05E 02	6.63E-02	3.18E-07	2.87E-10	1.86E 01	7.46E-03
1000.	-9.39E-C4	1.05E 02	1.33E-01	3.18E-07	5.73E-10	1.86E 01	1.49E-02
2500.	-2.35E-03	1.05E 02	3.32E-01	3.18E-07	1.43E-09	1.86E 01	3.73E-02
5000.	-4.70E-03	1.05E 02	6.63E-01	3.18E-07	2.87E-09	1.86E 01	7.46E-02
7500.	-7.04E-C3	1.05E 02	9.95E-01	3.18E-07	4.30E-09	1.86E 01	1.12E-01
10000.	-9.39E-03	1.05E 02	1.33E 00	3.18E-07	5.73E-09	1.86E 01	1.49E-01
25000.	-2.35E-C2	1.05E 02	3.31E 00	3.18E-07	1.43E-08	1.86E 01	3.73E-01
50000.	-4.70E-C2	1.04E 02	6.60E 00	3.16E-07	2.85E-08	1.86E 01	7.45E-01
100000.	-9.39E-02	1.03E 02	1.30E 01	3.10E-07	5.62E-08	1.85E 01	1.48E 00
150000.	-1.41E-C1	1.01E 02	1.92E 01	3.00E-07	8.21E-08	1.84E 01	2.20E 00

P= 100.000 T= 17000. NTOT=4.32E 19 DEBYE=3.30E-07 LAMBDA=1.34E 01 LNLMBD= 2.60  
 N1=7.44408E 18 N2=2.82856E 19 N3=7.44352E 18 N4=2.82799E 14 N5=6.28234E 05

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-C1	1.24E 02	0.00E-01	4.51E-07	0.00E-01	2.45E 01	0.00E-01
500.	-4.05E-C4	1.24E 02	7.03E-02	4.51E-07	3.71E-10	2.45E 01	9.40E-03
1000.	-8.10E-C4	1.24E 02	1.41E-01	4.51E-07	7.42E-10	2.45E 01	1.88E-02
2500.	-2.03E-C3	1.24E 02	3.52E-01	4.51E-07	1.86E-09	2.45E 01	4.70E-02
5000.	-4.05E-03	1.24E 02	7.03E-01	4.51E-07	3.71E-09	2.45E 01	9.40E-02
7500.	-6.08E-C3	1.24E 02	1.05E 00	4.51E-07	5.57E-09	2.45E 01	1.41E-01
10000.	-8.10E-C3	1.24E 02	1.41E 00	4.51E-07	7.42E-09	2.45E 01	1.88E-01
25000.	-2.03E-02	1.24E 02	3.51E 00	4.50E-07	1.85E-08	2.45E 01	4.70E-01
50000.	-4.05E-02	1.23E 02	7.01E 00	4.48E-07	3.70E-08	2.44E 01	9.38E-01
100000.	-8.10E-02	1.22E 02	1.39E 01	4.41E-07	7.30E-08	2.43E 01	1.87E 00
150000.	-1.22E-C1	1.20E 02	2.05E 01	4.29E-07	1.07E-07	2.41E 01	2.77E 00

P= 100.000 T= 18000. NTOT=4.08E 19 DEBYE=3.04E-07 LAMBDA=1.31E 01 LNLMBD= 2.57  
 N1=9.27943E 18 N2=2.22170E 19 N3=9.27761E 18 N4=9.07022E 14 N5=8.78805E 06

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-01	1.43E 02	0.00E-01	6.04E-07	0.00E-01	3.10E 01	0.00E-01
500.	-3.66E-C4	1.43E 02	7.57E-02	6.04E-07	4.73E-10	3.10E 01	1.17E-02
1000.	-7.31E-C4	1.43E 02	1.51E-01	6.04E-07	9.47E-10	3.10E 01	2.34E-02
2500.	-1.83E-C3	1.43E 02	3.79E-01	6.04E-07	2.37E-09	3.10E 01	5.86E-02
5000.	-3.66E-03	1.43E 02	7.57E-01	6.04E-07	4.73E-09	3.10E 01	1.17E-01
7500.	-5.48E-C3	1.43E 02	1.14E 00	6.04E-07	7.10E-09	3.10E 01	1.76E-01
10000.	-7.31E-C3	1.43E 02	1.51E 00	6.04E-07	9.46E-09	3.10E 01	2.34E-01
25000.	-1.83E-C2	1.42E 02	3.78E 00	6.04E-07	2.36E-08	3.10E 01	5.85E-01
50000.	-3.66E-02	1.42E 02	7.55E 00	6.01E-07	4.71E-08	3.09E 01	1.17E 00
100000.	-7.31E-02	1.41E 02	1.50E 01	5.92E-07	9.32E-08	3.08E 01	2.33E 00
150000.	-1.10E-C1	1.39E 02	2.21E 01	5.78E-07	1.37E-07	3.05E 01	3.46E 00

P= 100.000 T= 19000. NTOT=3.86E 19 DEBYE=2.88E-07 LAMBDA=1.31E 01 LNLMBD= 2.57  
 N1=1.08997E 19 N2=1.68321E 19 N3=1.08946E 19 N4=2.53648E 15 N5=9.30658E 07

B	DM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-01	1.61E 02	0.00E-01	7.74E-07	0.00E-01	3.78E 01	0.00E-01
500.	-3.43E-04	1.61E 02	8.26E-02	7.74E-07	5.96E-10	3.78E 01	1.44E-02
1000.	-6.86E-04	1.61E 02	1.65E-01	7.74E-07	1.19E-09	3.78E 01	2.88E-02
2500.	-1.71E-03	1.61E 02	4.13E-01	7.74E-07	2.98E-09	3.78E 01	7.20E-02
5000.	-3.43E-03	1.61E 02	8.26E-01	7.74E-07	5.95E-09	3.78E 01	1.44E-01
7500.	-5.14E-03	1.61E 02	1.24E 00	7.74E-07	8.93E-09	3.78E 01	2.16E-01
10000.	-6.86E-03	1.60E 02	1.65E 00	7.74E-07	1.19E-08	3.78E 01	2.88E-01
25000.	-1.71E-02	1.60E 02	4.13E 00	7.73E-07	2.97E-08	3.78E 01	7.20E-01
50000.	-3.43E-02	1.60E 02	8.24E 00	7.70E-07	5.93E-08	3.78E 01	1.44E 00
100000.	-6.86E-02	1.59E 02	1.63E 01	7.59E-07	1.17E-07	3.76E 01	2.86E 00
150000.	-1.03E-01	1.57E 02	2.42E 01	7.40E-07	1.73E-07	3.73E 01	4.25E 00

P= 100.000 T= 20000. NTOT=3.67E 19 DEBYE=2.80E-07 LAMBDA=1.34E 01 LNLMBD= 2.60  
 N1=1.21572E 19 N2=1.23895E 19 N3=1.21445E 19 N4=6.30807E 15 N5=7.77575E 08

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-01	1.77E 02	0.00E-01	9.51E-07	0.00E-01	4.48E 01	0.00E-01
500.	-3.33E-04	1.77E 02	9.11E-02	9.51E-07	7.39E-10	4.48E 01	1.75E-02
1000.	-6.66E-04	1.77E 02	1.82E-01	9.51E-07	1.48E-09	4.48E 01	3.50E-02
2500.	-1.66E-03	1.77E 02	4.56E-01	9.51E-07	3.70E-09	4.48E 01	8.75E-02
5000.	-3.33E-03	1.77E 02	9.11E-01	9.51E-07	7.39E-09	4.48E 01	1.75E-01
7500.	-4.99E-03	1.77E 02	1.37E 00	9.51E-07	1.11E-08	4.48E 01	2.62E-01
10000.	-6.66E-03	1.77E 02	1.82E 00	9.51E-07	1.48E-08	4.48E 01	3.50E-01
25000.	-1.66E-02	1.77E 02	4.55E 00	9.50E-07	3.69E-08	4.48E 01	8.74E-01
50000.	-3.33E-02	1.77E 02	9.08E 00	9.47E-07	7.36E-08	4.47E 01	1.75E 00
100000.	-6.66E-02	1.75E 02	1.80E 01	9.33E-07	1.45E-07	4.45E 01	3.47E 00
150000.	-9.99E-02	1.73E 02	2.66E 01	9.10E-07	2.14E-07	4.41E 01	5.16E 00

P= 100.000 T= 21000. NTOT=3.49E 19 DEBYE=2.77E-07 LAMBDA=1.39E 01 LNLMBD= 2.63  
 N1=1.30086E 19 N2=8.94699E 18 N3=1.29802E 19 N4=1.42141E 16 N5=5.31458E 09

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-01	1.93E 02	0.00E-01	1.13E-06	0.00E-01	5.16E 01	0.00E-01
500.	-3.33E-04	1.93E 02	1.02E-01	1.13E-06	9.09E-10	5.16E 01	2.09E-02
1000.	-6.65E-04	1.93E 02	2.03E-01	1.13E-06	1.82E-09	5.16E 01	4.18E-02
2500.	-1.66E-03	1.93E 02	5.08E-01	1.13E-06	4.54E-09	5.16E 01	1.05E-01
5000.	-3.33E-03	1.93E 02	1.02E 00	1.13E-06	9.09E-09	5.16E 01	2.09E-01
7500.	-4.99E-03	1.93E 02	1.52E 00	1.13E-06	1.36E-08	5.16E 01	3.14E-01
10000.	-6.65E-03	1.93E 02	2.03E 00	1.13E-06	1.82E-08	5.16E 01	4.18E-01
25000.	-1.66E-02	1.93E 02	5.08E 00	1.13E-06	4.54E-08	5.16E 01	1.04E 00
50000.	-3.33E-02	1.92E 02	1.01E 01	1.13E-06	9.05E-08	5.15E 01	2.09E 00
100000.	-6.65E-02	1.91E 02	2.01E 01	1.11E-06	1.79E-07	5.12E 01	4.15E 00
150000.	-9.98E-02	1.88E 02	2.96E 01	1.08E-06	2.62E-07	5.08E 01	6.16E 00

P= 100.000 T= 22000. NTOT=3.34E 19 DEBYE=2.79E-07 LAMBDA=1.47E 01 LNLMBD= 2.69  
 N1=1.34844E 19 N2=6.42205E 18 N3=1.34254E 19 N4=2.94873E 16 N5=3.06340E 10

B	CM-TAU	SIG-1	SIG-2	DT-1	DT-2	LAM-1	LAM-2
0.	0.00E-01	2.07E 02	0.00E-01	1.32E-06	0.00E-01	5.83E 01	0.00E-01
500.	-3.40E-04	2.07E 02	1.13E-01	1.32E-06	1.10E-09	5.83E 01	2.48E-02
1000.	-6.80E-04	2.07E 02	2.27E-01	1.32E-06	2.20E-09	5.83E 01	4.96E-02
2500.	-1.70E-03	2.07E 02	5.67E-01	1.32E-06	5.51E-09	5.83E 01	1.24E-01
5000.	-3.40E-03	2.07E 02	1.13E 00	1.32E-06	1.10E-08	5.83E 01	2.48E-01
7500.	-5.10E-03	2.07E 02	1.70E 00	1.32E-06	1.65E-08	5.83E 01	3.72E-01
10000.	-6.80E-03	2.07E 02	2.27E 00	1.32E-06	2.20E-08	5.83E 01	4.96E-01
25000.	-1.70E-02	2.07E 02	5.67E 00	1.31E-06	5.50E-08	5.83E 01	1.24E 00
50000.	-3.40E-02	2.06E 02	1.13E 01	1.31E-06	1.10E-07	5.82E 01	2.48E 00
100000.	-6.80E-02	2.04E 02	2.24E 01	1.28E-06	2.16E-07	5.79E 01	4.92E 00
150000.	-1.02E-01	2.01E 02	3.30E 01	1.25E-06	3.17E-07	5.73E 01	7.29E 00