

### Source Term Evaluations

1.182804e-07	0.707100	2.275657e-07	0.604700	1.773172e-07	0.577400
1.836241e-06	0.179600	1.151786e-05	0.073650	1.455758e-05	0.064940
2.981823e-05	0.045330	2.765734e-05	0.047050	1.187973e-05	0.072930
1.404062e-05	0.066800	5.498383e-06	0.104600	1.449555e-05	0.065470
1.330654e-05	0.068500	1.492980e-05	0.064380	3.857553e-05	0.039690
2.135043e-05	0.054320	8.298237e-07	0.267300	8.790382e-06	0.085480
6.712204e-06	0.097550	1.253110e-05	0.070620	1.268619e-05	0.070130
1.255178e-05	0.069840	8.050096e-06	0.086190	5.054832e-06	0.115900
4.260782e-06	0.119000	3.243405e-06	0.136400	2.330454e-06	0.160200
2.381116e-06	0.158200	1.890005e-06	0.176800	8.275491e-07	0.267300
1.548811e-06	0.196200	6.526099e-06	0.095410	2.957009e-06	0.141400
1.185906e-07	0.707100	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	20:				
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	1.182804e-07	0.707100
0.000000e+00	0.000000	1.778341e-07	0.577400	0.000000e+00	0.000000
2.399727e-07	0.500100	2.367675e-07	0.500000	1.854851e-07	0.577900
1.763866e-06	0.193300	1.093887e-05	0.074910	1.481606e-05	0.064000
3.053164e-05	0.044950	2.484508e-05	0.049540	1.046326e-05	0.076690
1.411300e-05	0.066570	5.645200e-06	0.102700	1.424741e-05	0.065430
1.635660e-05	0.062090	1.267585e-05	0.069830	4.005404e-05	0.039080
2.152620e-05	0.054370	5.941935e-07	0.316300	7.112331e-06	0.092870
5.666912e-06	0.105900	1.229330e-05	0.071760	1.568456e-05	0.063280
9.469667e-06	0.079700	8.245507e-06	0.085830	5.598673e-06	0.103900
4.276290e-06	0.122200	3.653871e-06	0.128100	2.767802e-06	0.147900
2.025448e-06	0.171600	2.421439e-06	0.156200	9.852218e-07	0.253000
1.484708e-06	0.200000	5.368109e-06	0.107000	2.842244e-06	0.144300
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	21:				
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	1.779375e-07	0.577400
5.901612e-08	1.000000	5.927460e-08	1.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000	1.774206e-07	0.577400	5.898510e-08	1.000000
2.093687e-06	0.172200	1.117667e-05	0.074620	1.553981e-05	0.062550
2.830871e-05	0.046550	2.481406e-05	0.049670	1.028957e-05	0.078500
1.161091e-05	0.072940	5.310210e-06	0.109000	1.363740e-05	0.066920
1.361672e-05	0.066530	1.225194e-05	0.070200	3.747958e-05	0.040330
2.084381e-05	0.055870	7.106128e-07	0.288700	7.860889e-06	0.090280
6.810427e-06	0.097620	1.159024e-05	0.074630	1.460928e-05	0.066380
1.070107e-05	0.075590	5.694828e-06	0.103900	6.592270e-06	0.096860
4.018845e-06	0.122500	2.674749e-06	0.155200	2.235334e-06	0.165200
1.951006e-06	0.174100	2.195011e-06	0.164500	1.122836e-06	0.229400
1.418537e-06	0.204100	5.321583e-06	0.106200	2.661308e-06	0.149100
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	22:				
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	5.902646e-08	1.000000
1.185906e-07	0.707100	1.775240e-07	0.577400	1.775240e-07	0.577400
2.155722e-06	0.166700	1.129040e-05	0.073140	1.690458e-05	0.060320
3.071774e-05	0.044860	2.546543e-05	0.049300	1.000317e-05	0.078650
1.152820e-05	0.072320	6.046360e-06	0.099030	1.388554e-05	0.066250
1.409232e-05	0.066080	1.336858e-05	0.067610	3.802755e-05	0.040180
2.038889e-05	0.055780	6.513692e-07	0.301500	9.381784e-06	0.082810
6.030852e-06	0.101000	1.284128e-05	0.069950	1.425775e-05	0.066770
1.017377e-05	0.078010	8.739720e-06	0.085340	4.132576e-06	0.123500
4.303172e-06	0.119500	2.630291e-06	0.153300	2.239469e-06	0.165200
2.310810e-06	0.160100	1.973752e-06	0.174400	1.122836e-06	0.229400
1.183838e-06	0.223600	6.712204e-06	0.094820	2.425575e-06	0.156200
5.930561e-08	1.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	23:				
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	1.779375e-07	0.577400

Source Term Evaluations

1.222093e-07	0.707400	6.621220e-08	1.000000	5.930561e-08	1.000000
5.901612e-08	1.000000	3.695228e-07	0.409700	1.251042e-07	0.708100
1.701831e-06	0.190300	1.078378e-05	0.075370	1.385452e-05	0.066250
3.189641e-05	0.043750	2.411100e-05	0.050800	1.043225e-05	0.077040
1.192109e-05	0.071640	5.705167e-06	0.104000	1.207618e-05	0.071060
1.287230e-05	0.070120	1.242771e-05	0.071240	3.636294e-05	0.041010
1.854851e-05	0.058760	6.518862e-07	0.301500	7.519695e-06	0.091920
6.121837e-06	0.103200	1.017480e-05	0.079610	1.385452e-05	0.068310
1.114565e-05	0.075930	7.739920e-06	0.090110	5.238869e-06	0.109100
4.364174e-06	0.117200	2.501051e-06	0.156900	2.177434e-06	0.171900
1.478505e-06	0.200000	2.099890e-06	0.169700	1.242771e-06	0.218200
1.072174e-06	0.235800	4.579229e-06	0.114100	2.425575e-06	0.156200
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	24:				
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	5.927460e-08	1.000000
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000	1.775240e-07	0.577400	1.182804e-07	0.707100
1.242771e-06	0.218200	1.118701e-05	0.074880	1.509522e-05	0.063560
2.809159e-05	0.046710	2.306674e-05	0.052000	9.847048e-06	0.079300
1.071140e-05	0.074870	4.999000e-06	0.109300	1.051496e-05	0.076810
1.268619e-05	0.069990	1.326519e-05	0.068740	3.375747e-05	0.042180
1.787647e-05	0.059490	5.357770e-07	0.333400	7.052364e-06	0.095380
5.976054e-06	0.101900	1.209686e-05	0.072040	1.346163e-05	0.069180
9.429345e-06	0.080100	7.715106e-06	0.088250	4.001268e-06	0.122300
3.625955e-06	0.129700	2.730581e-06	0.147500	2.346997e-06	0.165300
1.685289e-06	0.189200	2.082314e-06	0.169100	6.555049e-07	0.301600
1.182804e-06	0.223600	5.952274e-06	0.100100	2.661308e-06	0.149100
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	25:				
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	1.182804e-07	0.707100
0.000000e+00	0.000000	5.930561e-08	1.000000	0.000000e+00	0.000000
1.774206e-07	0.577400	5.930561e-08	1.000000	1.775240e-07	0.577400
1.957209e-06	0.174100	1.101124e-05	0.075260	1.324451e-05	0.067600
2.575493e-05	0.048820	2.235334e-05	0.052250	9.778809e-06	0.079600
1.018411e-05	0.078710	5.438416e-06	0.106900	1.162125e-05	0.074240
1.299637e-05	0.070160	1.175566e-05	0.072330	3.175166e-05	0.043560
1.779375e-05	0.059430	2.959077e-07	0.447200	6.847648e-06	0.098430
4.524431e-06	0.117200	1.115599e-05	0.074450	1.251042e-05	0.071220
8.800722e-06	0.083990	6.664644e-06	0.095180	4.996932e-06	0.110100
2.869126e-06	0.144500	2.589968e-06	0.159200	1.963413e-06	0.174200
1.623253e-06	0.193100	2.022346e-06	0.176400	9.465532e-07	0.250000
8.279626e-07	0.267300	5.336058e-06	0.106400	1.715272e-06	0.185700
0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	26:				
0.000000e+00	0.000000	5.907815e-08	1.000000	0.000000e+00	0.000000
1.182804e-07	0.707100	5.930561e-08	1.000000	1.182804e-07	0.707100
2.962179e-07	0.447200	2.962179e-07	0.447200	1.185906e-07	0.707100
1.301704e-06	0.213200	9.605111e-06	0.079290	1.277924e-05	0.068500
2.636494e-05	0.048400	2.056466e-05	0.054690	7.627223e-06	0.089660
1.103192e-05	0.075050	3.992997e-06	0.123700	1.135243e-05	0.072970
1.274823e-05	0.070550	1.070107e-05	0.076100	2.937365e-05	0.045710
1.449555e-05	0.065640	9.964915e-07	0.266900	7.127840e-06	0.094440
5.175800e-06	0.108900	8.838977e-06	0.083580	1.147650e-05	0.074720
7.891906e-06	0.089730	6.791816e-06	0.094970	5.141681e-06	0.109100
2.675783e-06	0.149100	2.023380e-06	0.171600	1.539506e-06	0.196100
1.965481e-06	0.178100	1.357536e-06	0.208500	8.278592e-07	0.267300
1.182804e-06	0.223600	5.290565e-06	0.107300	2.127806e-06	0.166700
5.930561e-08	1.000000	0.000000e+00	0.000000	0.000000e+00	0.000000
0.000000e+00	0.000000				
Segment	27:				