

N	$\ln \mathcal{Z}$	$\ln \mathcal{Z}_{\text{CMB}}$	$\ln \mathcal{Z}_0$	$\ln (\mathcal{Z} / \mathcal{Z}_{\text{CMB}})$	$\ln (\mathcal{Z} / \mathcal{Z}_0)$
1 000 000	6553.4±0.7	6507 ± 2	6548 ± 1	46 ± 1	5 ± 1
2 000 000	7085.3±0.7	6989 ± 1	7071.0±0.6	96 ± 1	14 ± 1
3 000 000	7396.4±0.5	7249 ± 1	7371.9±0.6	147 ± 1	24 ± 1
4 000 000	7617.4±0.5	7419 ± 2	7582.8±0.9	198 ± 1	35 ± 1
5 000 000	7788.2±0.2	7539 ± 2	7743 ± 1	249 ± 2	45 ± 2
6 000 000	7927.7±0.3	7627 ± 3	7873 ± 2	301 ± 3	55 ± 3
7 000 000	8046.1±0.3	7695 ± 2	7981 ± 1	351 ± 2	66 ± 2
8 000 000	8148.6±0.3	7746 ± 2	8073 ± 1	403 ± 2	76 ± 2
9 000 000	8238.8±0.3	7784 ± 3	8152 ± 1	455 ± 3	87 ± 3
10 000 000	8319.7±0.4	7814 ± 4	8223 ± 1	506 ± 4	97 ± 4
11 000 000	8392.7±0.4	7835 ± 2	8285 ± 1	558 ± 2	108 ± 2
12 000 000	8459.5±0.4	7848 ± 3	8340 ± 1	612 ± 2	119 ± 2
13 000 000	8520.9±0.2	7861 ± 2	8392 ± 1	660 ± 2	129 ± 2
14 000 000	8577.4±0.5	7865 ± 4	8438 ± 2	712 ± 4	140 ± 4
15 000 000	8630.5±0.4	7867 ± 2	8480 ± 1	763 ± 2	150 ± 2
16 000 000	8680.1±0.4	7865 ± 5	8520 ± 2	815 ± 5	161 ± 5
17 000 000	8726.3±0.3	7859 ± 4	8555 ± 2	867 ± 4	172 ± 4
18 000 000	8770.0±0.2	7852 ± 2	8588.0±0.8	918 ± 2	182 ± 2
19 000 000	8811.6±0.4	7841 ± 4	8619 ± 2	970 ± 4	193 ± 4
20 000 000	8850.8±0.4	7829 ± 4	8647 ± 2	1022 ± 4	203 ± 4