

$N$	$p$	$\theta$	comm. t [s]	runtime [s]	$z$ range $\times 10^{-3}$	speedup
$2048^3$	512	0.5	19.18	501.3	2.5-2.4	1
$2048^3$	1024	0.5	13.96	258.2	2.5-2.4	1.94
$2048^3$	2048	0.5	22.34	151.0	2.5-2.4	3.32
$2048^3$	2048	0.5	16.22	143.7	0.1-0.0	-