Comparaison MPI_Alltoall – prédictions – Giga Ethernet

Temps de completion (s)

Échange Direct ——
Prédiction ------

2.5
2
1.5
1
0.5

1.2e+06
1e+06
800000
600000
400000
200000

Taille des messages (octets)

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45

Nombre de noeuds