

He hecho dos pruebas:

- Utilizando 4 nodos de procesamiento, lo cual ha tardado aproximadamente 84 segundos.
- Utilizando 8 nodos de procesamiento, lo cual ha tardado aproximadamente 60 segundos.

El tamaño del archivo era bastante grande, aun así el speedup tampoco es muy grande, para calcularlo tendríamos que dividir el tiempo con 4 nodos entre el tiempo con 8 nodos. Si hacemos dicha división nos sale 1.4, por tanto el algoritmo con 8 nodos de procesamiento sería 1.4 veces más rápido que con 4 nodos.