

□

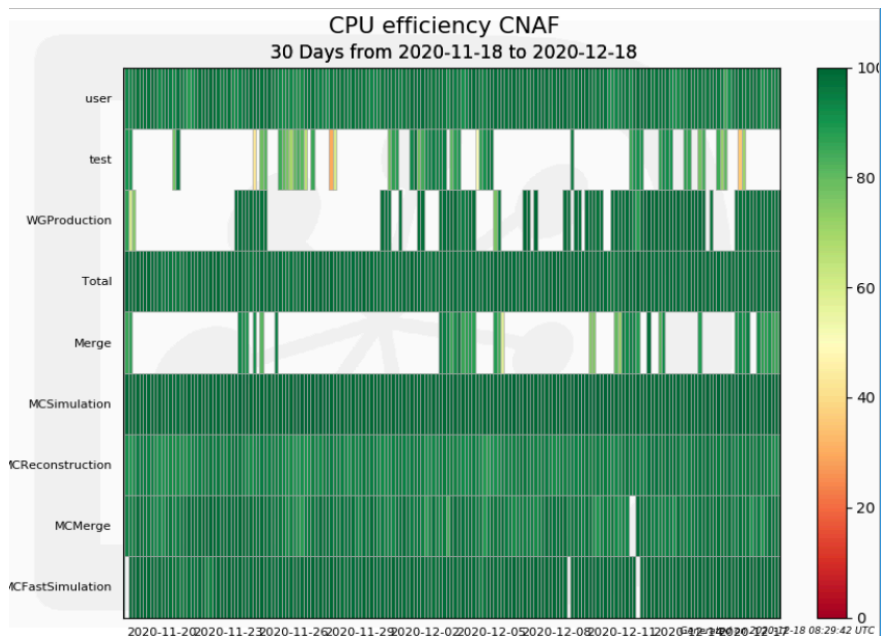
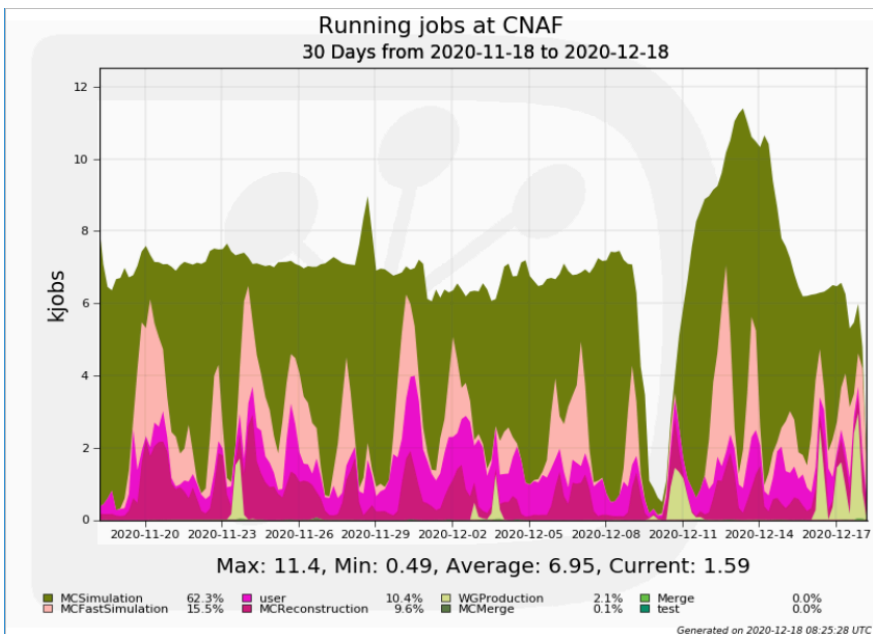
# Report LHCb

Stefano Perazzini

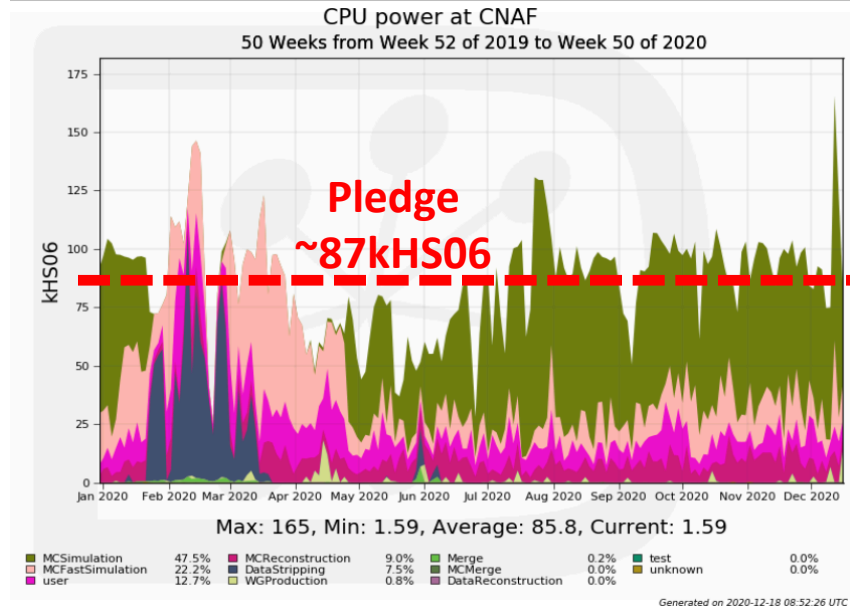
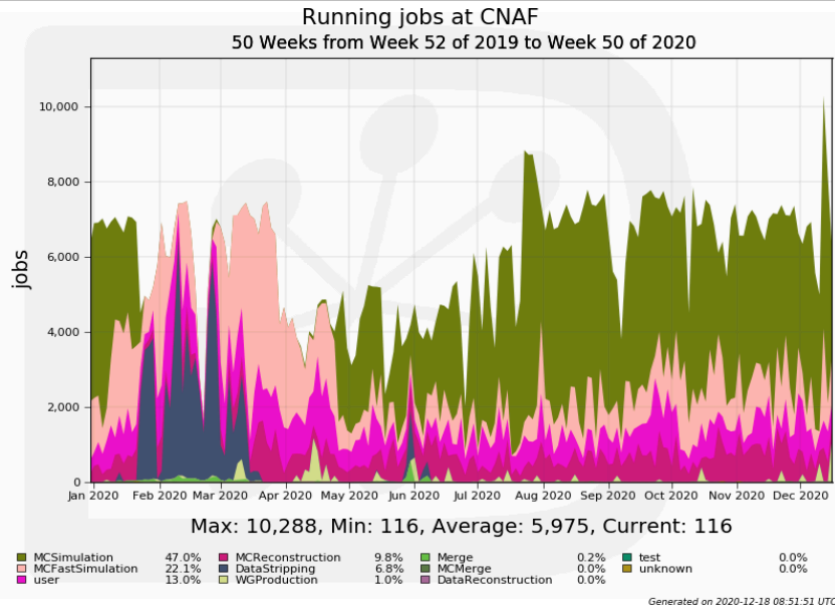
Consiglio di Gestione CNAF – Bologna, 18 Dicembre 2020

# Attività di LHCb al CNAF

- Ultimo mese abbastanza tranquillo
  - Problema con aggiornamento HTCondor
    - GGUS:149855
    - Il restart dei servizi ha fatto sì che i job fossero considerati come risottomessi → in contrasto con la policy che vieta di mandare running i jobs risottomessi automaticamente
  - Drop di job recuperato nei giorni successivi



# Situazione annuale



- Il 2020 è stato un anno senza dati
  - Attività quasi esclusivamente di simulazione MonteCarlo
  - Veloce reprocessing di un piccolo campione di dati ad inizio anno
- Un po' di problemi nel numero di jobs
  - In parte causati dalla migrazione ad HTCondor
  - In parte causati dall'esperimento stesso (errore nelle configurazioni di DIRAC) → scoperto grazie all'aiuto di farming
  - Sulla media annuale siamo "quasi" a pledge
  - Al momento stiamo girando 75-80 kHS06