

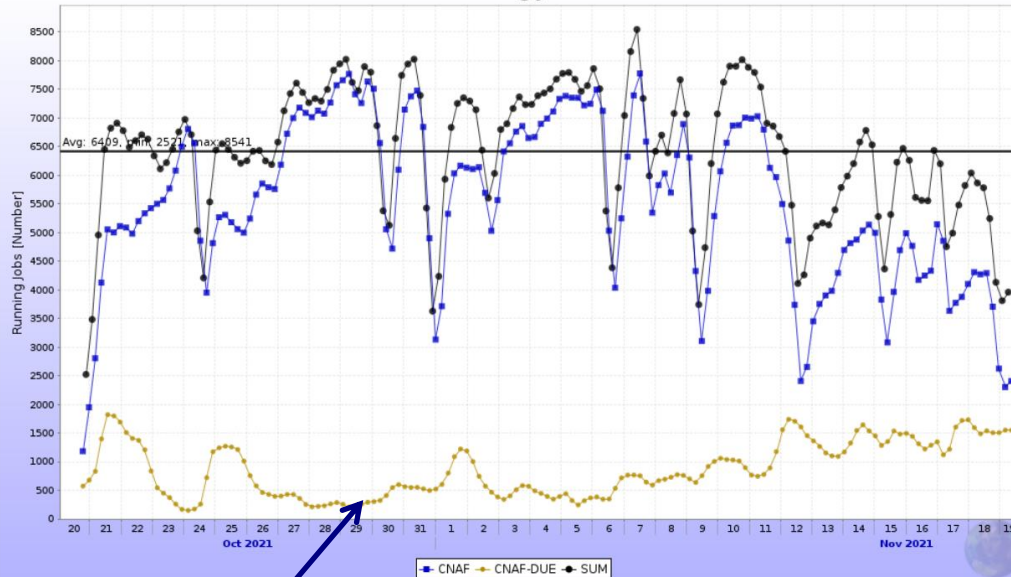


ALICE @ CNAF

Francesco Noferini – INFN sez. Bologna

Domenico Elia – INFN sez. Bari

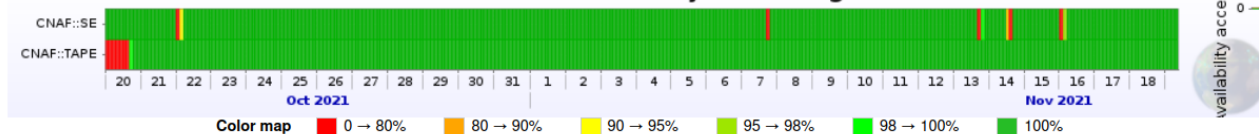
Running Jobs



Attività regolare.
Stato risorse vs pledge:
nell'ultimo mese abbiamo
girato a pledge.

DISCO (SE): 7.0 PB used at 88%
BUFFER (TAPE): 574 TB
Pledge 2021 → 8.23 PB

AliEn SEs availability for writing



Multicore queue

Statistics						
Link name	Data		Individual results of writing tests			Overall
	Starts	Ends	Successful	Failed	Success ratio	Availability
CNAF::SE	19 Oct 2021 23:04	19 Nov 2021 07:57	726	5	99.32%	99.37%
CNAF::TAPE	19 Oct 2021 22:53	19 Nov 2021 08:44	716	18	97.55%	97.54%

Report

- Beam test previsto nella settimana 25-31 ottobre (run di fisica dal 29/10 al 31/10, pp@900 GeV)
 - abbiamo funzionato e preso dati! Nessun impatto sul trasferimento dati
 - Ricostruzione dati via GRID nelle prossime settimane su code multi-core (CERN, CNAF, ...)
- Test con CEPH/Xrootd: abbiamo iniziato la configurazione di Xrootd sul sistema CEPH per ALICE (creeremo un'istanza alien dedicata da mettere in produzione, non è richiesta persistenza dei dati alla fine del test)
- 16-17/12 Workshop calcolo ALICE a Frascati
- News su stato disco 2019-2020?