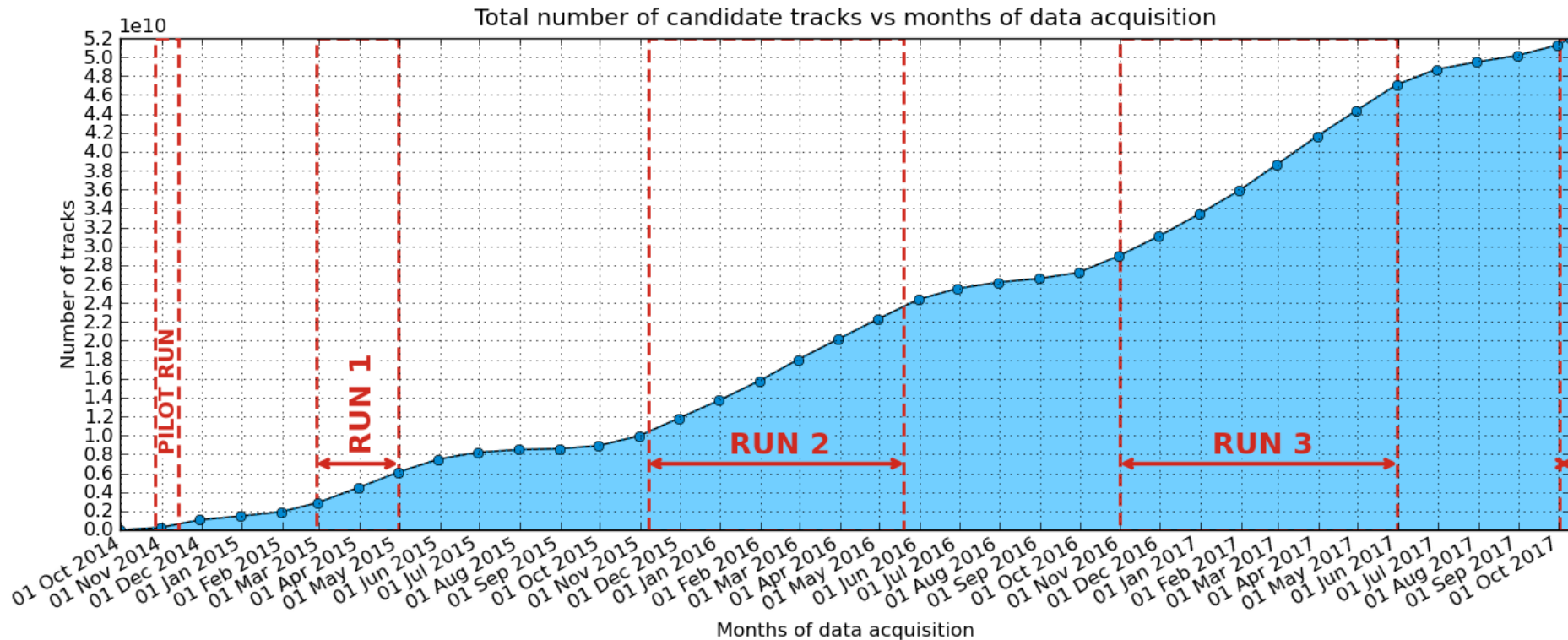


Some Statistics about the EEE Runs

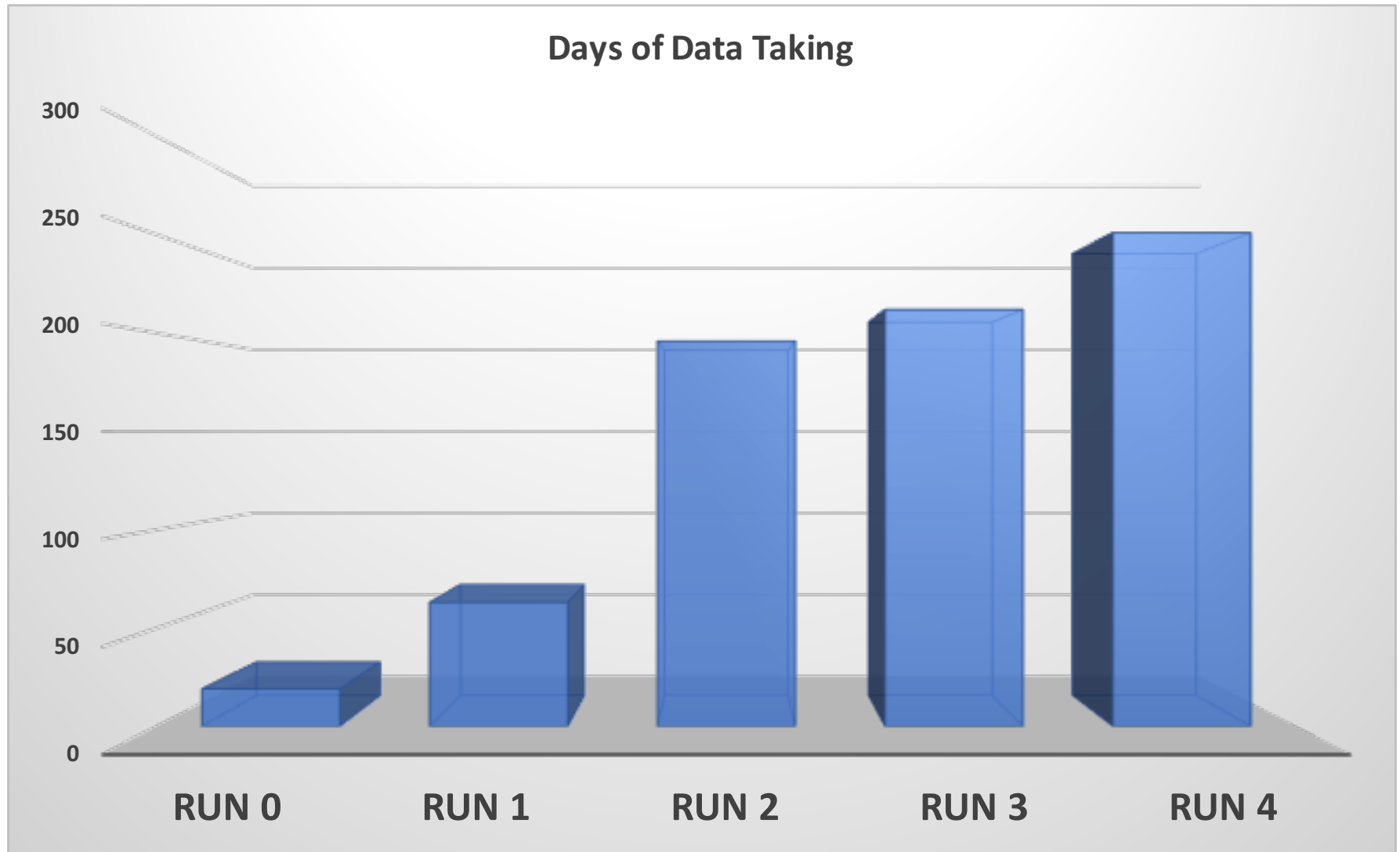
UPDATE: 10 Oct 2017

Start of Run 4	2/10/2017
End of Run 4	9/6/2018
Number of Days	251

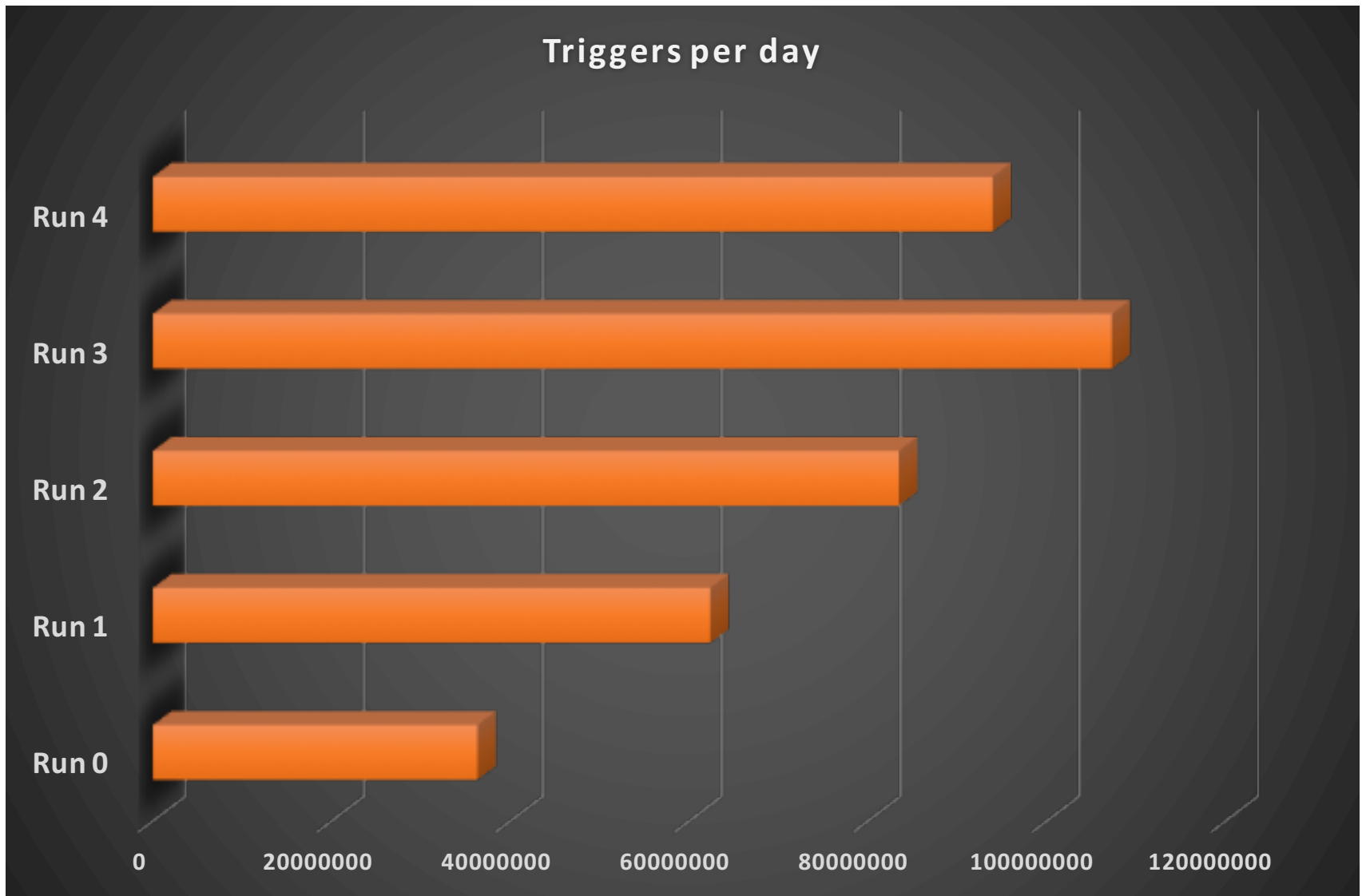
Total number of Candidate Tracks



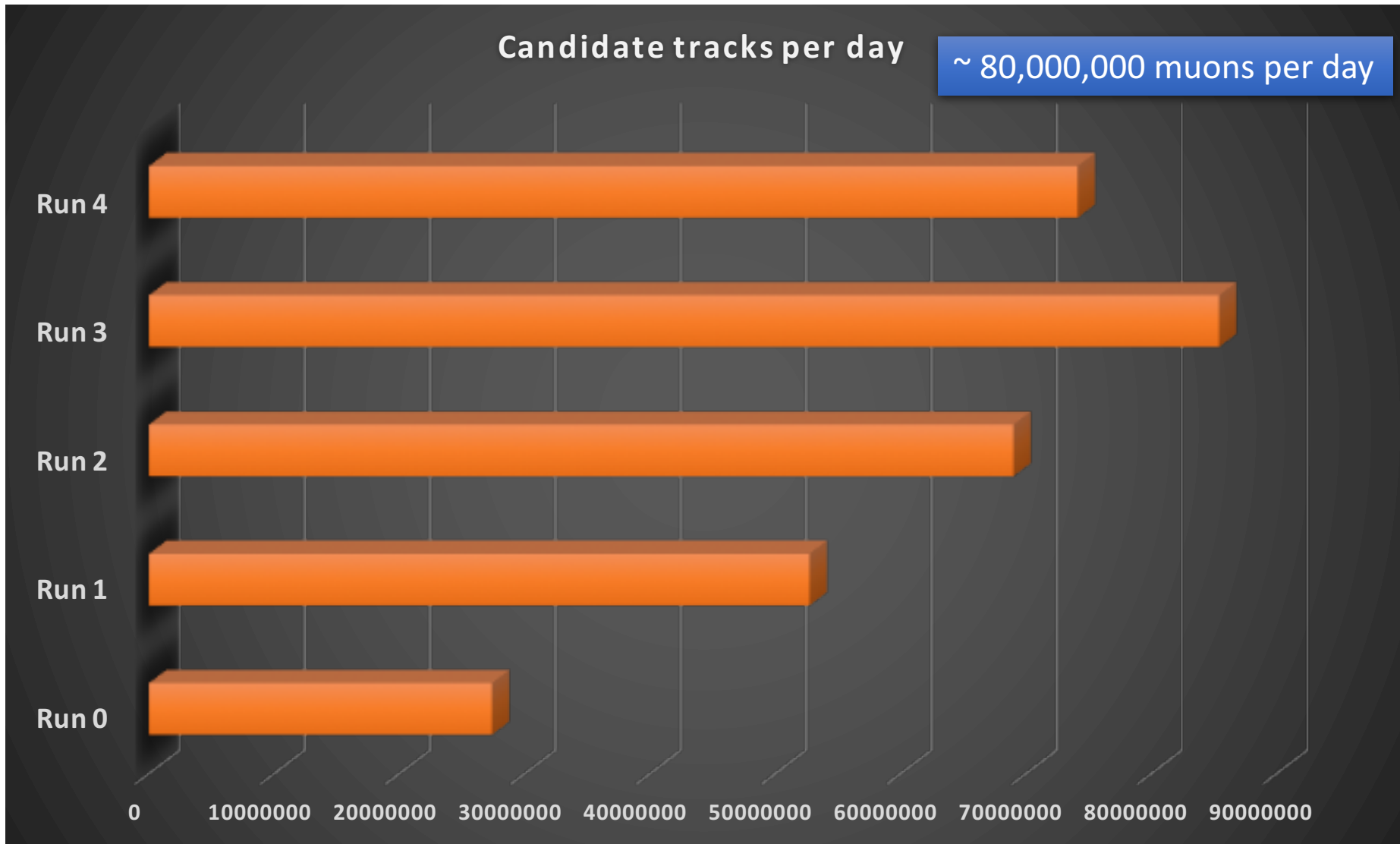
Days of Data Taking



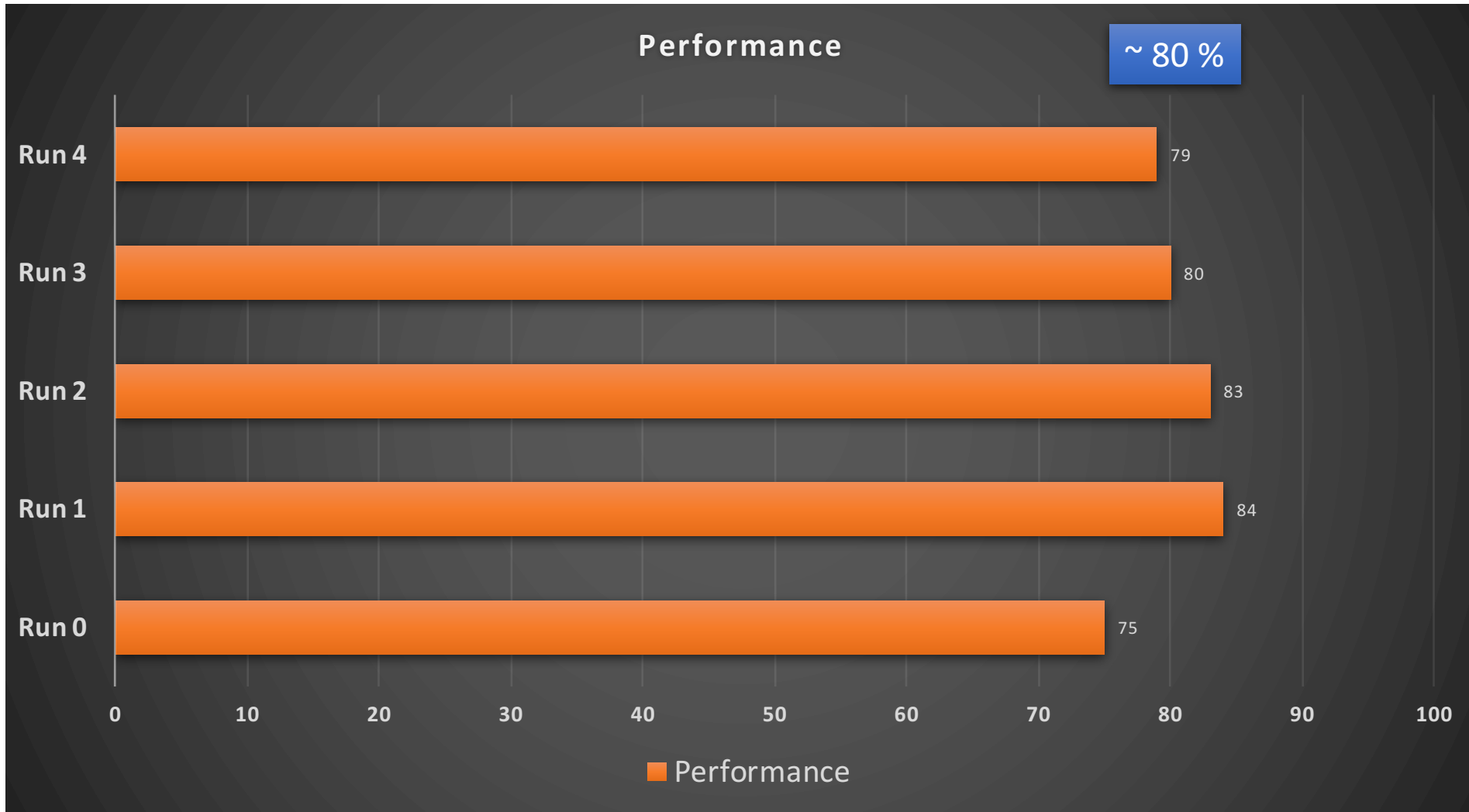
Triggers per Day



Candidate Tracks per Day



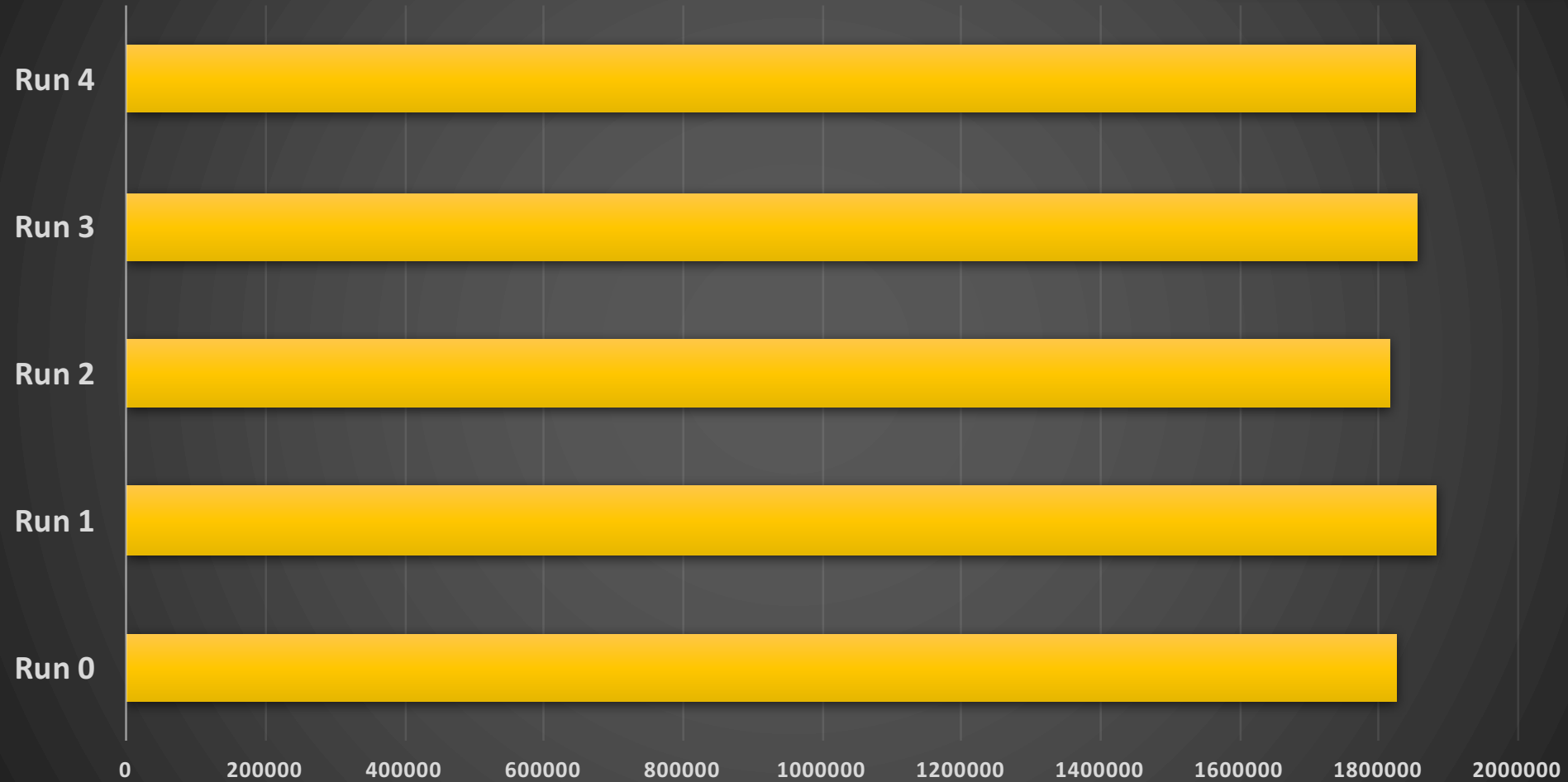
Performance



Candidate Tracks per Telescope per Day

Candidate tracks per telescope per day

~ 1,800,000 muons





MUSEO
STORICO DELLA FISICA
E
CENTRO
STUDI E RICERCHE
ENRICO FERMI

Progetto Extreme Energy Events - La Scienza nelle Scuole

[<http://eee.centrofermi.it/monitor>]

EEE MONITOR

Ultimo aggiornamento: ore 14:14 - mercoledì 11 ottobre 2017 [by e3monitor]

[ELOGBOOK delle SCUOLE per il RUN 4](#)

[ELOGBOOK dello SHIFTER](#)

[Set Automatic Shift REPORT Messages](#)

[Automatic Shift Report ARCHIVE](#)

[Home Page EEE](#)

[Masterclass](#)

[Download the Excel Sheet](#)

[New DB Interface](#)

[Connectivity Report](#)

[Data Request](#)

[EEE Monitor] Start of RUN4: October 2, 2017

[EEE Monitor] RUN 4 - Countdown - Day number: 10

Total number of candidate tracks ($X^2 < 10$) in the database: 52028515378

Questa tabella mostra la situazione dei telescopi in acquisizione:

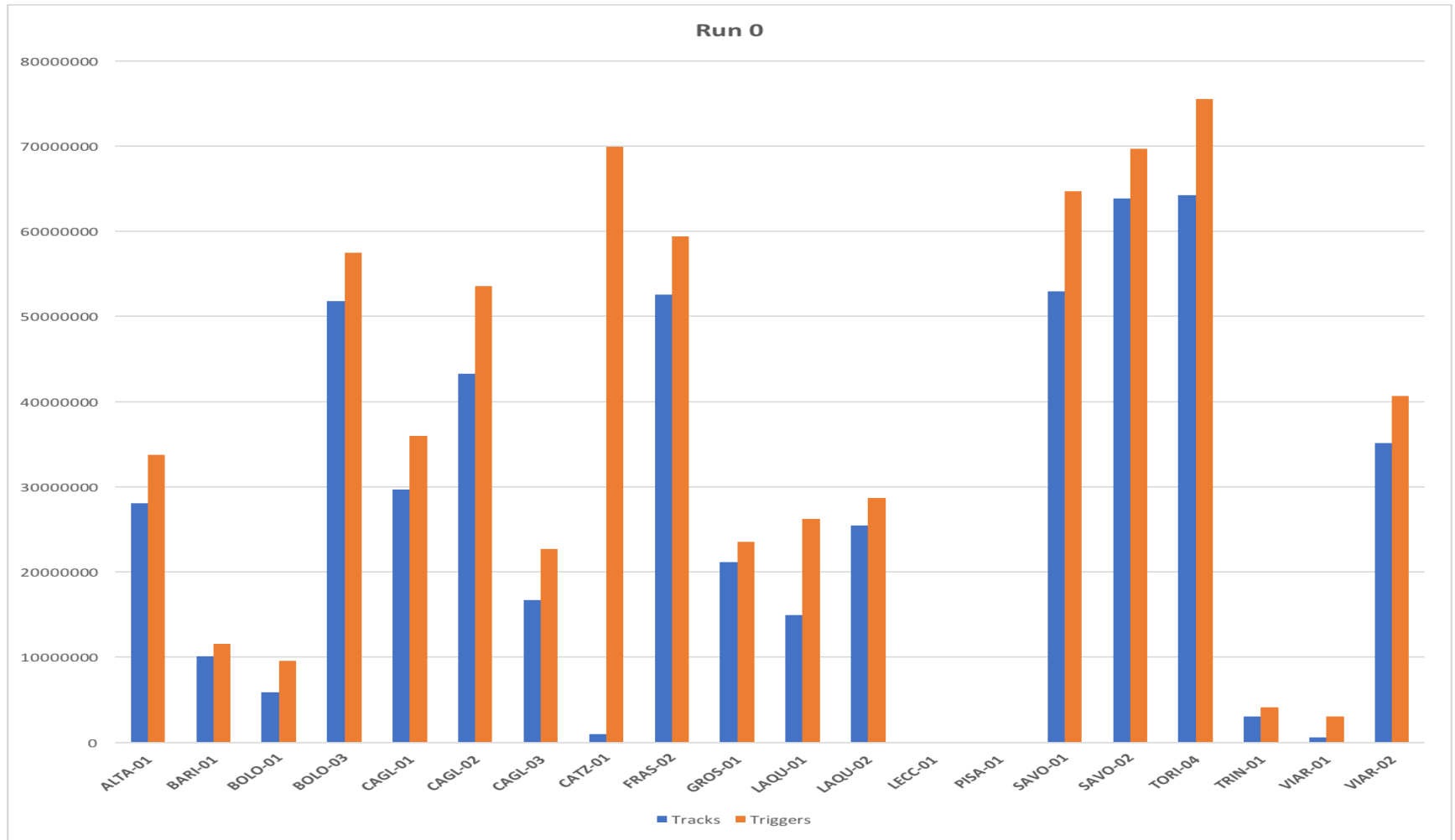
In **verde** sono indicati i telescopi in presa dati e trasferimento nelle ultime 3 ore e con parametri di acquisizione ragionevoli nell'ultimo run analizzato.

In **giallo** sono indicati i telescopi in cui trasferimento e/o acquisizione sono sospesi da più di 3 ore o con tracce ($X^2 < 10$) minori di 10 Hz nell'ultimo run analizzato.

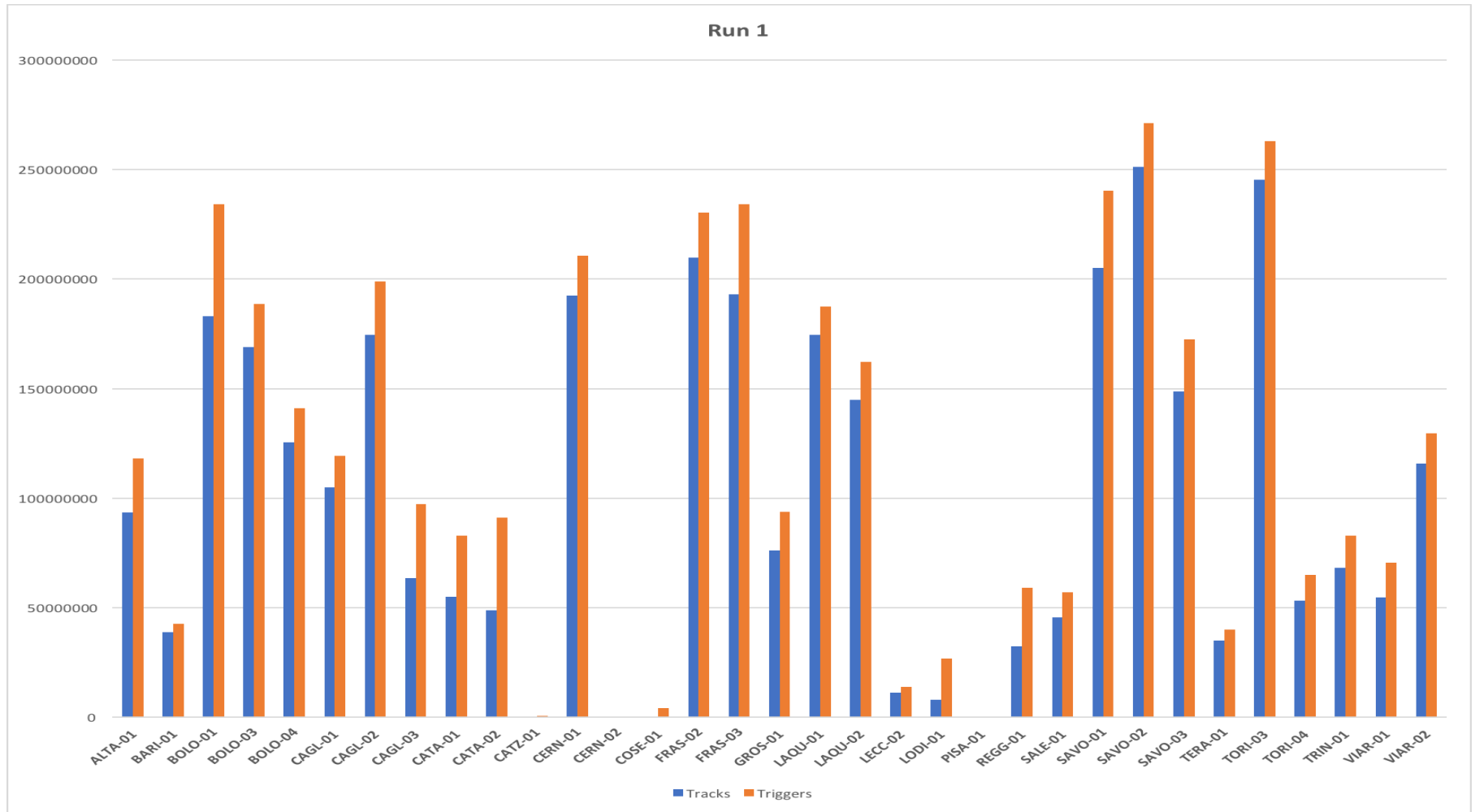
In **rosso** sono indicati i telescopi in cui trasferimento e/o acquisizione sono sospesi da più di due giorni o con tracce ($X^2 < 10$) minori di 5Hz nell'ultimo run analizzato.

Scuola	Giorno	Ora	Nome dell'ultimo File trasferito	Numero Files trasferiti oggi	Ultima Entry nell'e-logbook delle Scuole del Run	Nome dell'ultimo File analizzato dal DQM	Report giornaliero DQM	RATE of Triggers for the last Run in DQM	RATE of Tracks for the last Run in DQM	Link DQM
ALTA-01	mer 11 ottobre	13:33	ALTA-01-2017-10-11-00041.bin	47 [History]	11:19 11/10/2017	ALTA-01-2017-10-11-00042.bin	11/10 [History]	40.0	35.0	ALTA-01
ANCO-01	mer 11 ottobre	13:53	ANCO-01-2017-10-11-00025.bin	28 [History]	09:22 11/10/2017	ANCO-01-2017-10-11-00025.bin	11/10 [History]	24.0	13.0	ANCO-01
AREZ-01	mer 11 ottobre	13:54	AREZ-01-2017-10-11-00027.bin	36 [History]	12:53 11/10/2017	AREZ-01-2017-10-11-00027.bin	11/10 [History]	30.0	27.0	AREZ-01

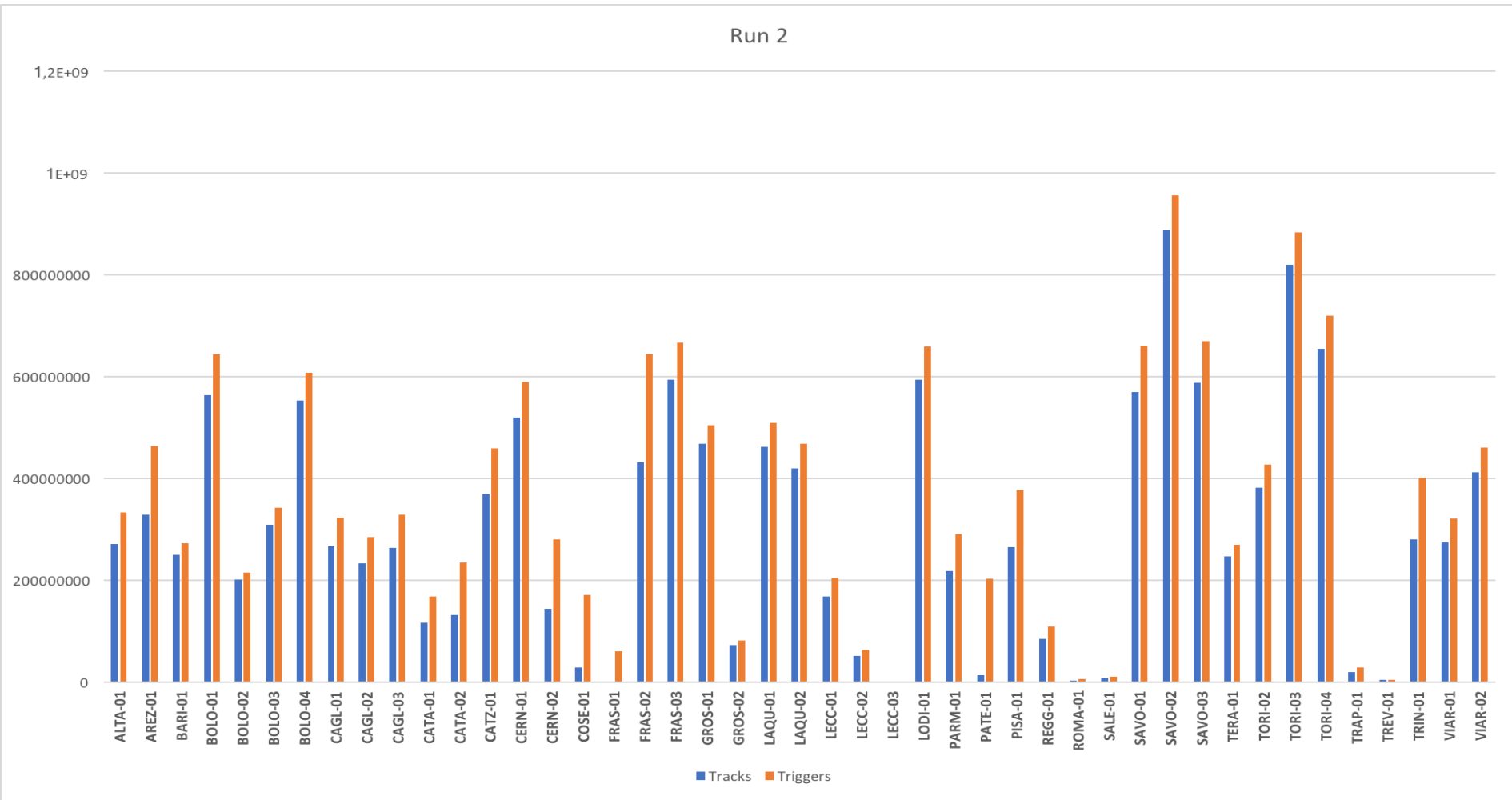
Tracks – Triggers RUN 0



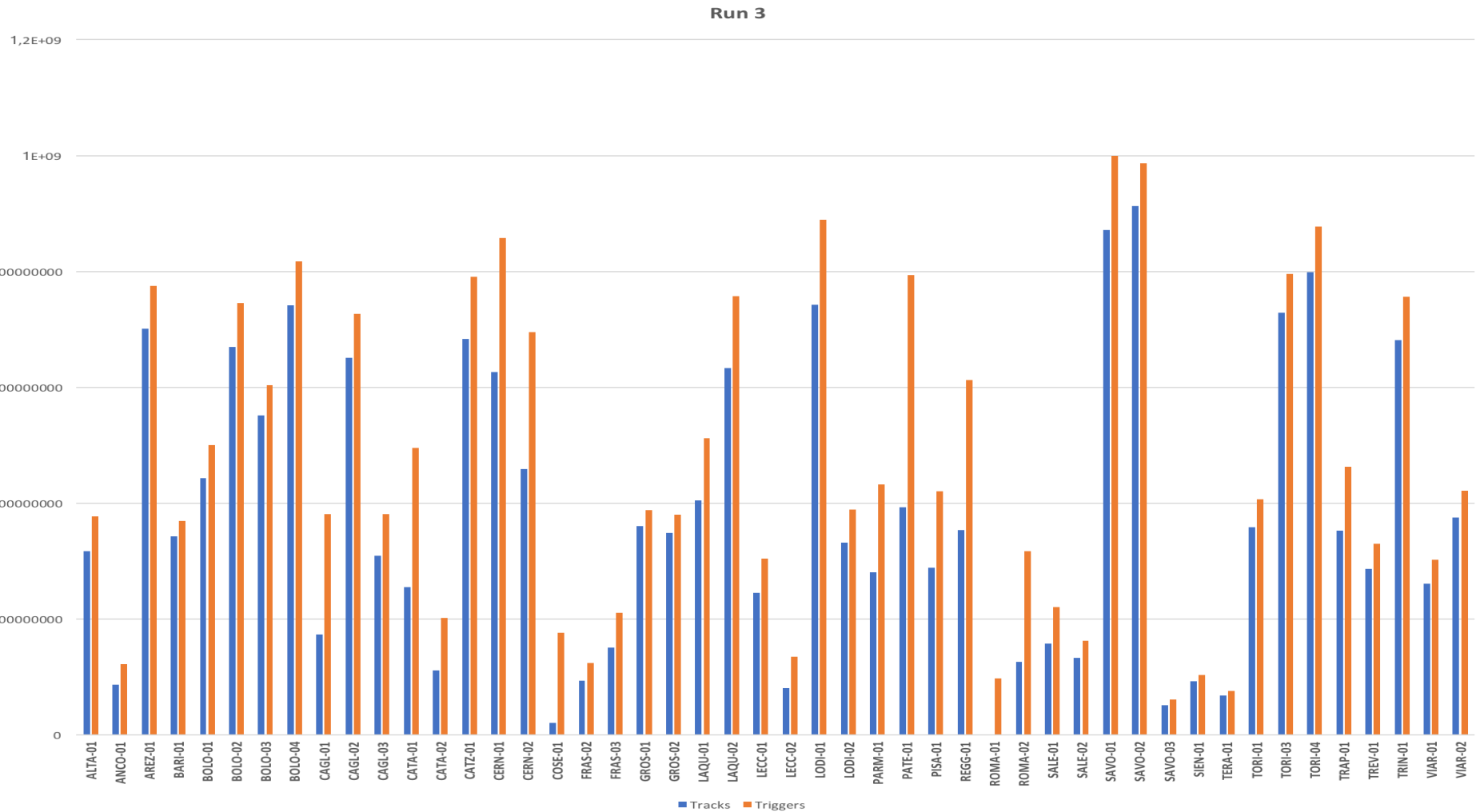
Tracks – Triggers RUN 1



Tracks – Triggers RUN 2



Tracks – Triggers RUN 3



Tracks – Triggers RUN 4

