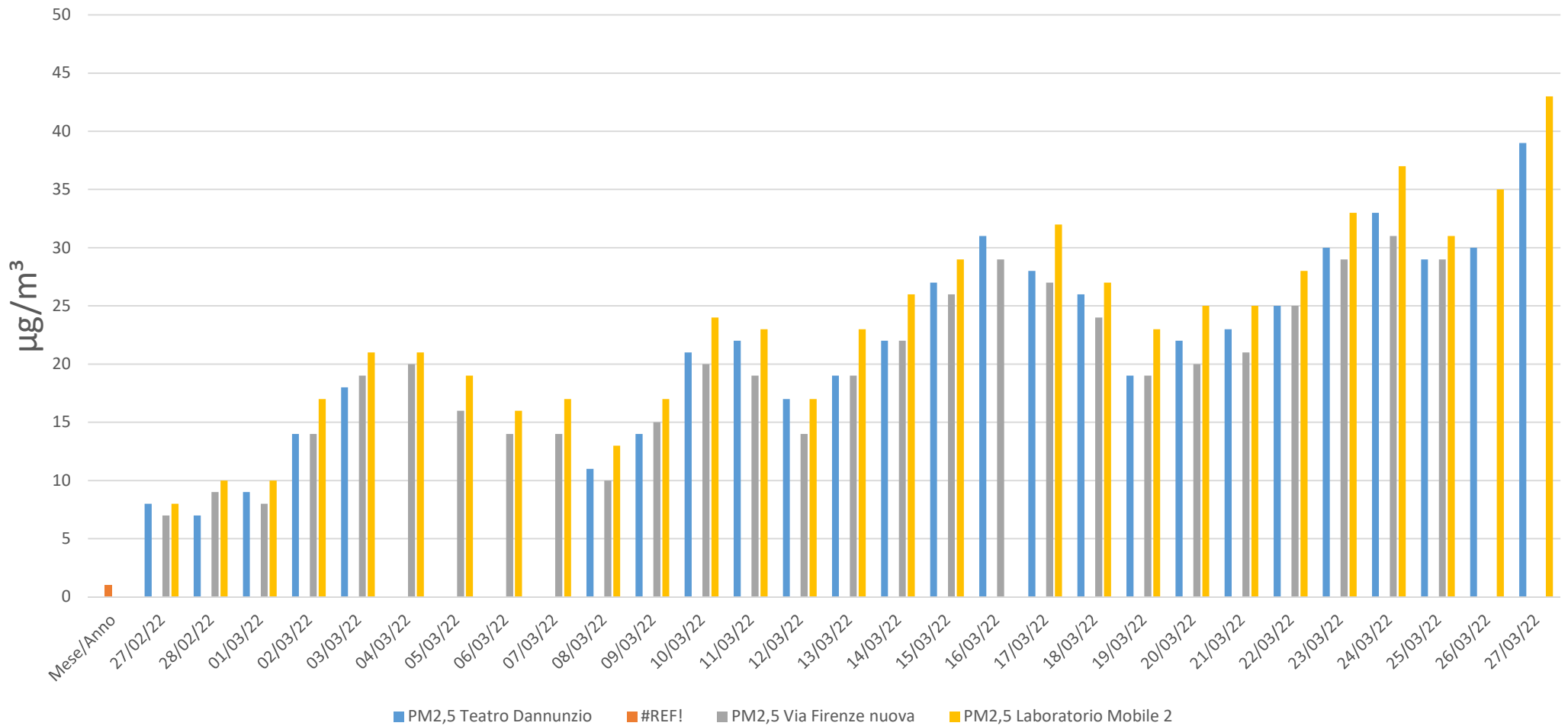


Confronto centraline di Pescara e Laboratorio PM2,5 PERIODO 27/02/2022 - 27/03/2022



## Polveri PM2.5 (PM2.5)

Vengono definite PM10 le particelle di polvere con un diametro aerodinamico inferiore a 10 micrometri mentre con PM2,5 si identificano le particelle con diametro inferiore a 2,5 micrometri. La polvere è una miscela fisico-chimica complessa, composta sia da componenti primarie, emesse direttamente dalla fonte, sia da componenti secondarie formatesi successivamente. Le fonti possono essere di origine naturale o antropica (ad es. fuliggine, processi di combustione, fonti naturali ed altro). La sua composizione risulta pertanto molto varia.

### Limiti di legge PM10 D.lgs. 155/2010

Valore limite annuale per la protezione della salute umana **25 µg/m³**