



Procédure CPC : Comparaison des CPC

Page 1/1

Durée : 1 heure

Périodicité : si nécessaire

Difficulté : Moyen

- Écrire la date et l'heure TU dans le cahier de laboratoire, le nom de l'instrument et celui de l'opérateur, et noter le nom de la manip.
- Afficher la réception et de des données en temps réel sur le PC d'acquisition CPC en tapant :

```
journalctl -f -u cpc.service  
journalctl -f -u cpc_amps.service
```

- Déconnecter les arrivées d'air des deux CPC et mesurer leur débit à vide :
 - CPC Total à l'installation : 0,38 L/min
 - CPC AMPS à l'installation : 0,43 L/min
- Connecter les deux CPC à l'air extérieur (CPC total en configuration normale, CPC AMPS branché au tube du neutraliseur)
- Contrôler visuellement la similitude des données
- Laisser tourner au moins 30 minutes.
- Rebrancher le neutraliseur à l'air extérieur, débrancher le CPC AMPS du PC et le rebrancher à l'AMPS. Redémarrer l'AMPS.