



Procédure Picarro : Contrôle de fonctionnement

Page 1/1

Durée : 1 minutes

Périodicité : 1 jour

Difficulté : Facile

Lors du contrôle du Picarro, il faut vérifier que :

- La pompe tourne
- Il n'y a pas d'eau dans la coupole du filtre céramique
- Il n'y a pas d'alarme activée dans l'encadré rouge
- Il n'y a pas de message d'erreur dans l'encadré orange
- Les heures de mesures de l'encadré jaune sont synchrones avec l'horloge du PC
- Les mesures de l'encadré bleu sont cohérentes :
 - CO2 entre 380 et 500 ppm
 - CH4 entre 1,7 et 2 ppm
 - CO entre 0,03 et 0,5 ppm

Si l'une de ces conditions n'est pas bonne, prévenir l'équipe MAP-IO.

The screenshot displays the CRDS Data Viewer interface. On the left, a sidebar shows 'Alarms' with a red box around the 'System Alarm' indicator, which is currently off. Below this, a blue box displays current readings: CO2 (ppm) at 405.254, CO (ppm) at 0.150, CH4 (ppm) at 1.954, and H2O (%) at 0.001. The main area features four stacked line graphs for CO2 (ppm), CO (ppm), CH4 (ppm), and H2O (%). A yellow vertical box highlights the time period from 05:30:00 to 06:00:00 on 20-Jan-2021 across all graphs. At the bottom, an orange box highlights a log of 'Pressure locked' and 'Pressure unlocked' events. The interface includes a 'Shutdown' button, a 'Restart User Log(s)' button, and a 'Reset buffers' button. The footer shows 'Copyright Picarro, Inc. 1999-2020' and the system tray with the date and time '6:05 AM 1/20/2021'.