

## GT 9 Santé Sécurité

# Contamination au Perchloréthylène lors de contrôle de fabrication d'enrobés



Equilibre  
territorial

Garantir  
aux territoires  
les mêmes  
chances  
de développement

20-21 mars 2018

**CLUB DES LABORATOIRES BRETAGNE / PAYS DE LOIRE / NORMANDIE / CENTRE**



## SITUATION

### *Prise de sang en décembre 2017 sur 2 agents*

- Détection de perchloréthylène dans le sang
- (Agent 1: 35,1  $\mu\text{g/l}$  : Agent 2: 6,8  $\mu\text{g/l}$  )

taux population  $\leq 0,2 \mu\text{g/l}$  / taux utilisation pro  $\leq 400 \mu\text{g/l}$

prises de sang de détection perchlo réalisées tous les ans

### *Méthode utilisée pour le désenrobage*

- Asphaltanalysator  
en circuit fermé

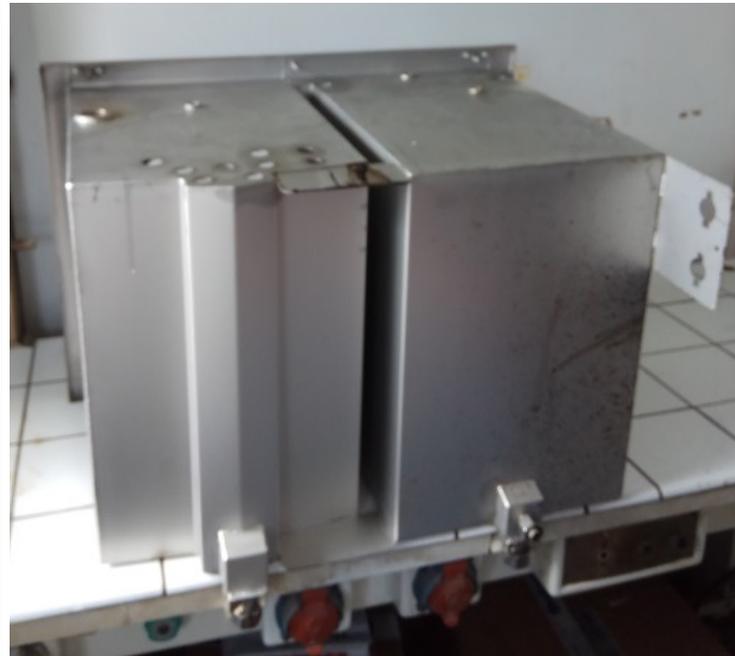


# LES LOCAUX – L'ASPHALTO



## LES CAUSES POSSIBLES

- Fuite au niveau de la cuve de l'asphaltanalysator
- Lors du cycle de l'asphaltanalysator
- Lors de la sortie de l'essai
- Lors du séchage



# MESURES PRISES



+ mesure du taux de perchlo dans l'air  
+ prises de sang, une fois l'ensemble des aménagements réalisés.

