

Résultat de l'enquête « traitement d'eau pour dialyse » réalisée lors des journées d'étude et de perfectionnement ATD de Lyon Bron 2023





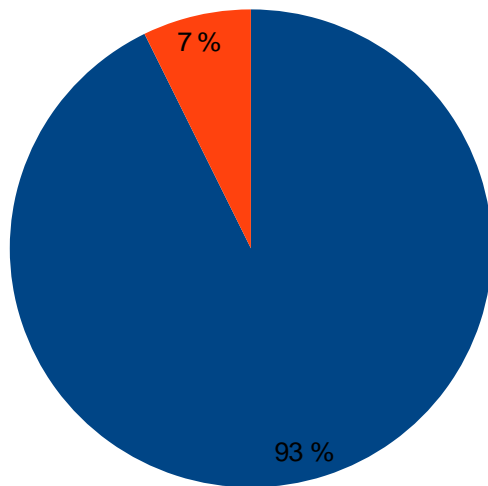
Pré-traitement :

- Fréquence de changement des colonnes de charbon : 5,23 ans
- Fréquence de changement des adoucisseurs : 5,34 ans

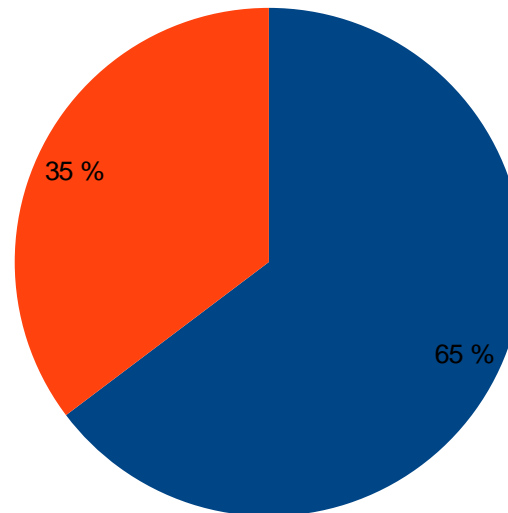
Dans la grande majorité des cas, le remplacement est fait par échange standard du contenant et du contenu par le fournisseur de TE



Typologie des traitements d'eau



■ Double osmose
■ Simple osmose



■ Désinfection thermique
■ Désinfection chimique

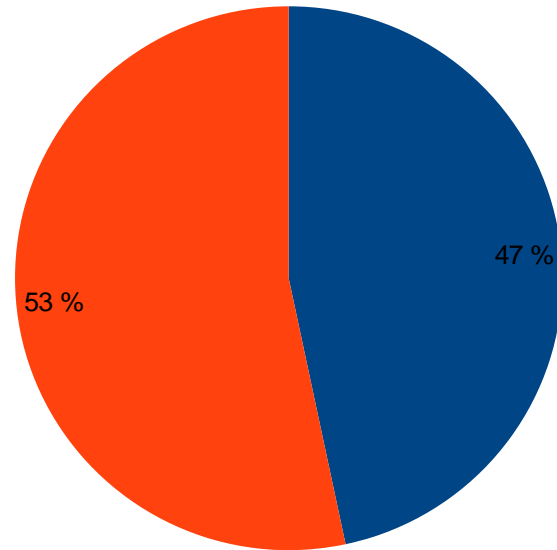
- Moyenne d'âge du parc des traitements d'eau : 12,40 ans
- Age maximal : 23 ans
-





- Moyenne d'âge des membranes d'osmose en service : 6,27ans
-
- Durée de vie moyenne des membranes : 6,31 ans

Motivation du remplacement des membranes :



- Remplacement des membranes si conductivité anormale
- Remplacement des membranes si membrane défailante

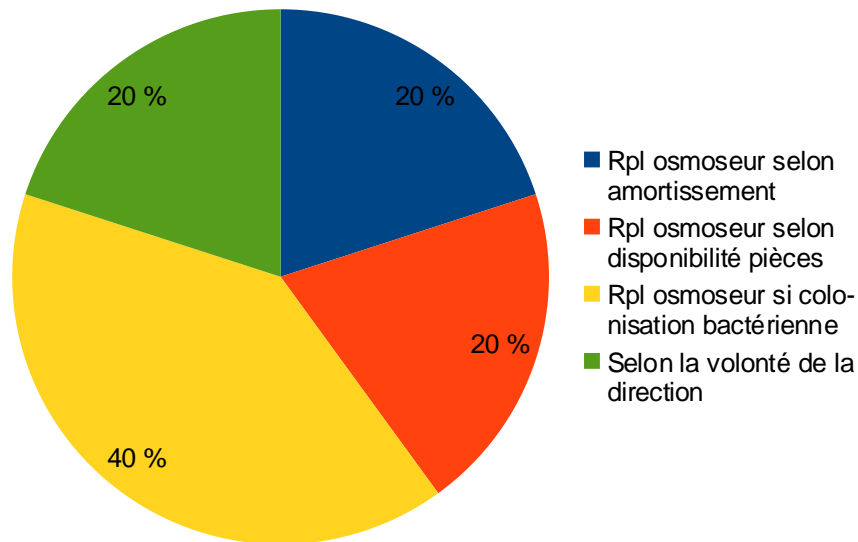




Remplacement des osmoseurs :

- Fréquence moyenne de remplacement des osmoseurs : 14,08 années

Raison du remplacement des osmoseurs :

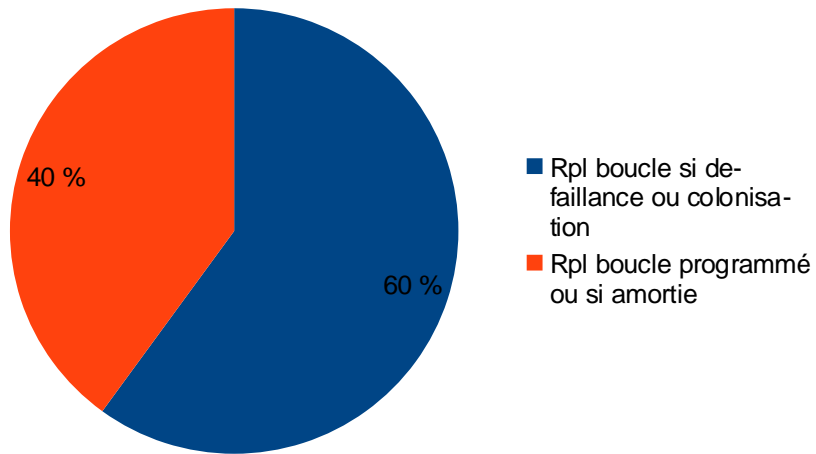


Fréquence fixe de remplacement des osmoseurs selon l'amortissement ou selon signes de défaillance ou de colonisation bactérienne ?



- Durée de vie moyenne de la boucle : 17,33 ans

Raisons du remplacement de la boucle :



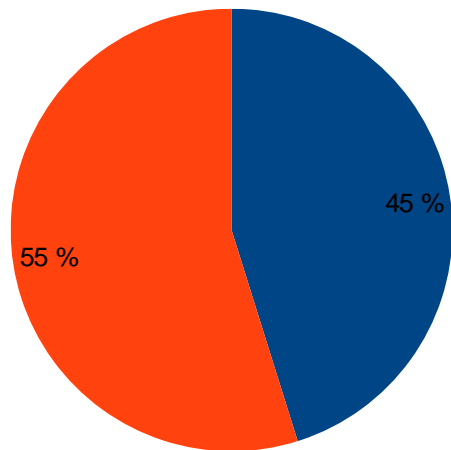


Filtre 0,2 μ en sortie d'osmoseur :

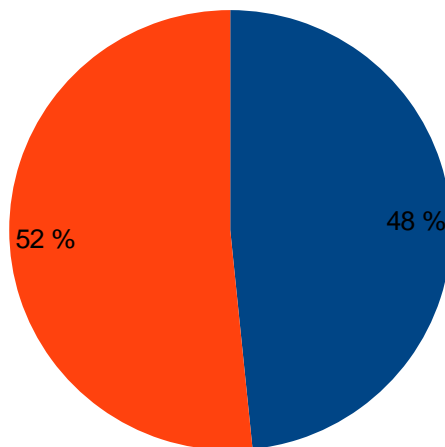
- Présence de 1 ou 2 filtres 0.2 μ m en sortie d'osmoseur : oui à 98 %
- Fréquence moyenne de remplacement du filtre 0,2 μ en mois : 5,03 mois



Position des vannes de prises d'échantillon en HD et en HDF :



- Vannes prlv HD départ
- Vannes prlv HD retour



- Vannes prlv HDF départ
- Vannes prlv HDF retour



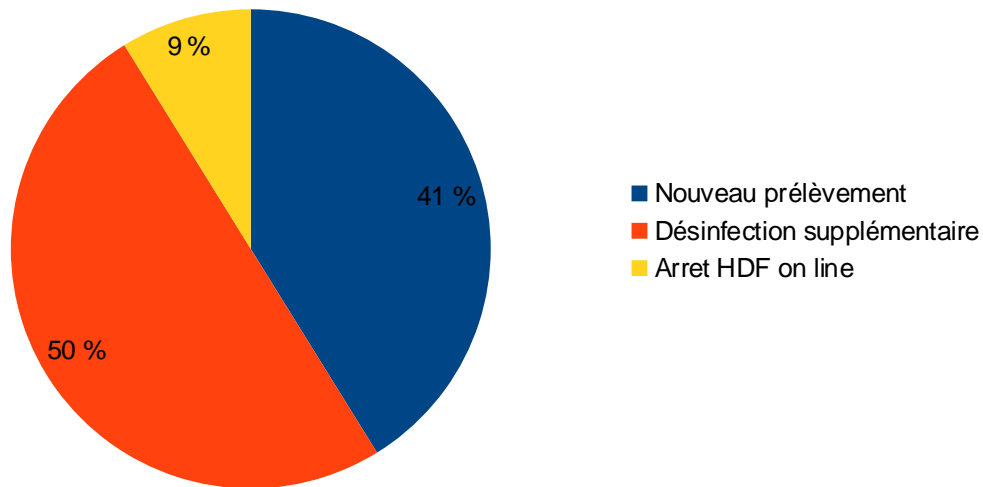


Quelle est la valeur cible bactéri/endo retenue pour HD et HDF ?

→ *Respect de la Pharmacopée*



Quelle est la conduite à tenir en cas de non conformité de l'eau de dialyse

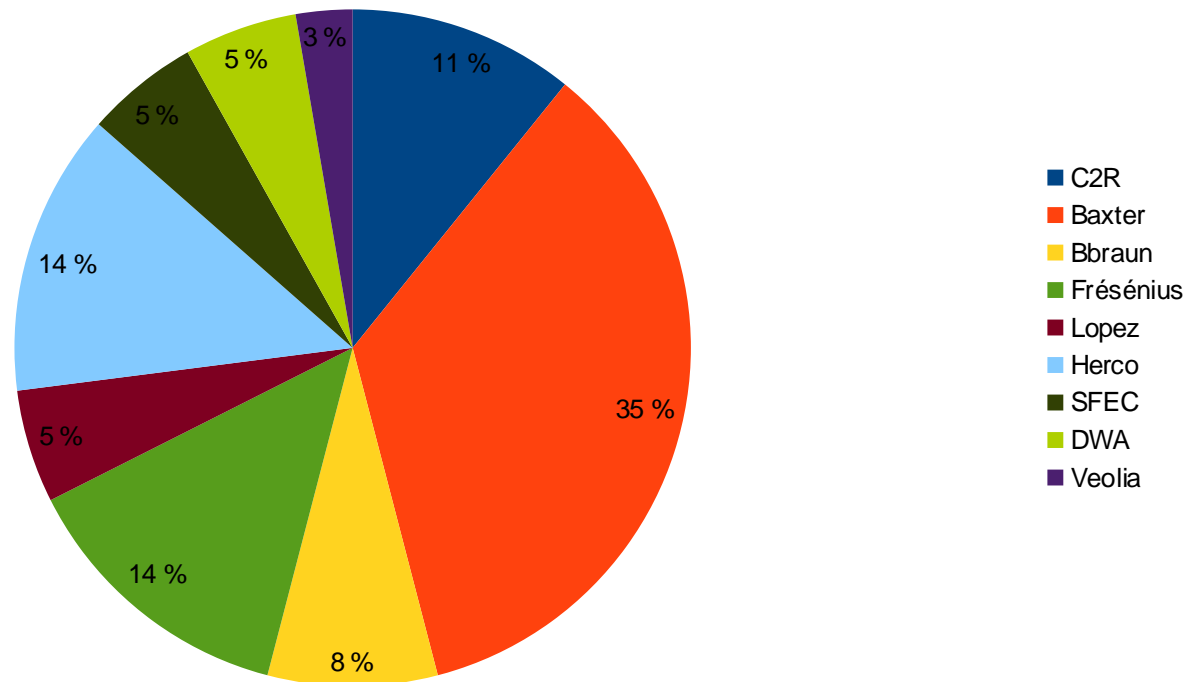


Réalisez-vous de la dialyse de nuit ? 30 %

Avez-vous actuellement des TE colonisés ? 0

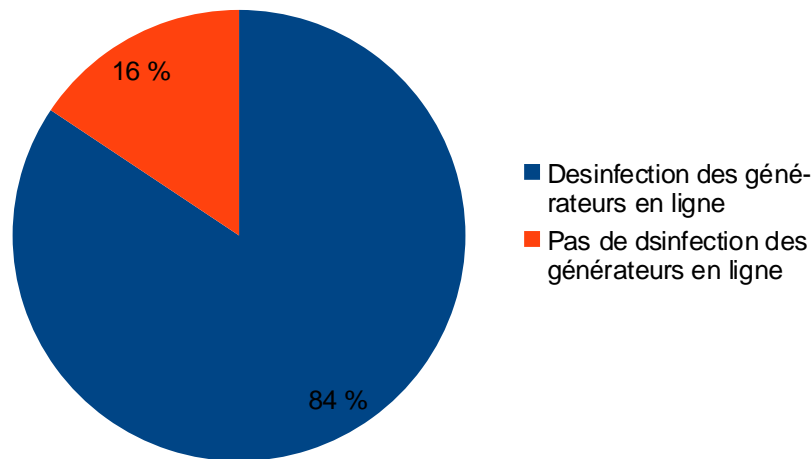


Marques de traitements d'eau installés :



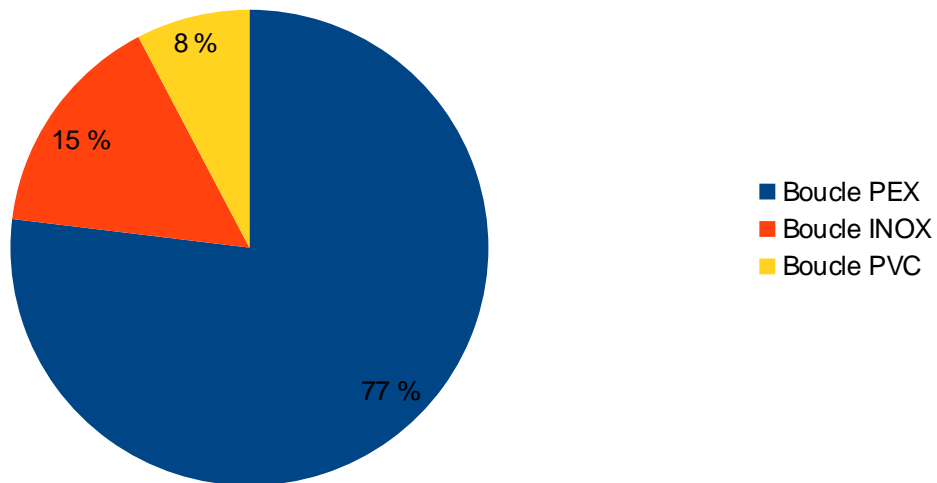


- Avez-vous fait installer le pré-trait. proposé par le fabricant de votre osmoseur ? Oui
98 %
- Fréquence moyenne de remplacement des membranes d'osmose : 6,63 ans
- Fréquence de désinfection de l'osmoseur : 1,22 semaines
- Fréquence de désinfection de la boucle : 1,24 semaines
- Désinfection des générateurs en ligne :





Matériau de la boucle de distribution d'eau osmosée :



Autre système de désinfection installés : filtre UV, désinfection à ozone ? 1 réponse positive