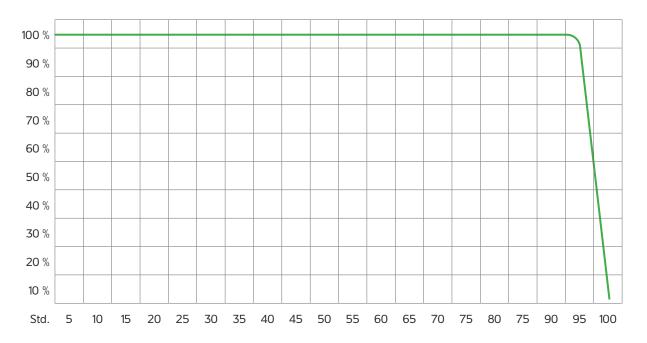


## Oscillation comportement



Le comportement d'oscillation du système KORROSTOP4.0® de l'E.KO IONISER® est décrit ici dans le diagramme.

L'état de la qualité de l'eau en pourcentage (comme sur l'appareil de mesure) est appliqué sur l'axe X et les heures de service (à pleine charge) sont appliquées sur l'axe Y.

On peut nettement reconnaître la tendance de la fonction logarithmique à partir d'env. 90 % à 20 %. Cela signifie que le temps diminue respectivement de moitié entre les points d'affichage sur l'appareil de mesure.

Étant donné qu'à partir de 60 %, sensible plus d'oxygène est présente dans l'eau de processus et que le comportement d'oxydation de l'eau est ainsi augmenté et, nous recommandons à 60 % de remplacer l'E.KO IONISER® en cas d'applications critiques (par ex.de métal dur).

