



Résultats des analyses d'eau effectuées par le laboratoire EUROFINS  
accrédité par le Comité Français d'Accréditation COFRAC.

Avant et après le système AMILO sous évier

Rapports d'analyses – hydrologie N°181213045884-07 & N°181213045884-09



**Les tests réalisés portent sur :**

**Des pesticides** (herbicides, fongicides, insecticides - dont glyphosate et chlordécone) utilisés couramment dans différentes branches de l'agriculture (céréales et vignes principalement) et retrouvés fréquemment dans l'eau du réseau.

**Des médicaments** (Antibiotique, antidépresseur, hypnotique, anti-inflammatoire, antidouleur, antipyrétique, pilule contraceptive, anxiolytique) les plus consommés sur le marché.

**Des solvants/désinfectants** utilisés et dérivés lors de la chloration de l'eau du réseau (famille des trihalométhanes).

**Des micropolluants métalliques** (aluminium, arsenic, plomb, mercure, cadmium, cuivre, fer, zinc).

**Des bactéries** (coliformes) souvent retrouvées dans les sources et parfois présentes dans l'eau du réseau.

Résultats totaux moyens toutes substances cumulées

<b>PESTICIDES</b>	<b>retenus à plus de 99.9 %</b>
<b>MEDICAMENTS</b>	<b>retenus à plus de 99.8%</b>
<b>SOLVANTS / DESINFECTANTS</b>	<b>retenus à plus 99.9%</b>
<b>MICROPOLLUANTS METALLIQUES</b>	<b>retenus à près de 95%</b>
<b>BACTERIES COLIFORMES</b>	<b>retenues à plus de 99.9%</b>

**CONCLUSION**

Les tests de qualité de filtration du système AMILO sous évier avec sa cartouche en charbon compressé argenté d'une finesse de 0.3 µ attestent d'une performance élevée, de rétention des différentes substances chimiques de synthèse et des bactéries pouvant se trouver dans l'eau du réseau.

*L'intégralité des tests et substances recherchées sont à votre disposition sur simple demande.*