



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

Avant et après le système AMILO habitation

Rapports d'analyses – hydrologie N°190918037703-07 & N°190918037703-06



Les tests réalisés portent sur :

Des pesticides (herbicides, fongicides, insecticides - dont atrazine 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, plomb, mercure, cadmium, cuivre, fer, zinc).

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

Résultats totaux moyens toutes substances cumulées

PESTICIDES	retenus à plus de 99.9 %
MEDICAMENTS	retenus à plus de 99.9%
SOLVANTS / DESINFECTANTS	retenus à plus 99.9%
MICROPOLLUANTS METALLIQUES	retenus à plus de 87%
BACTERIES COLIFORMES	retenues à plus de 99.9%

CONCLUSION

Les tests de qualité de filtration du système AMILO habitation avec sa cartouche en charbon fibre bloc d'une finesse de 0.5 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.