



RÉGIE DU  
SDDEA

# AVIS D'INFORMATION DE LA QUALITE DE L'EAU DU ROBINET

REGIE DU SDDEA – COPE DE MARCILLY-LE-HAYER  
Commune concernée : Marcilly-le-Hayer

Le 02 mai 2024

Madame, Monsieur,

Les prélèvements réalisés par le contrôle sanitaire de l'Agence Régionale de Santé le lundi 28 août 2023 sur votre réseau de distribution indiquent une teneur en perchlorates de 5,7 µg/L, la valeur sanitaire maximale conseillée par l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'Alimentation de l'Environnement et du Travail étant de 4 µg/L.

## Qu'est-ce que le perchlorate ?

Le perchlorate d'ammonium est une molécule utilisée dans de nombreuses applications industrielles, en particulier dans les domaines militaires et de l'aérospatial (propulseur de fusées, poudres à canon, etc). C'est également une molécule qui rentrait dans la composition d'engrais chimiques utilisés dans les années 1950-1960.

## Quels sont les risques relatifs à la consommation d'une eau contenant un taux de perchlorates supérieur à 4 µg/L ?

Sur la base des données actuelles, les perchlorates peuvent interférer avec le processus d'incorporation de l'iode par la thyroïde. Les études épidémiologiques ne permettent pas de conclure à un effet clinique sur l'homme aux niveaux d'exposition actuellement mis en évidence. Par conséquent :

Du fait d'une teneur en perchlorates élevée et à titre de précaution, une distribution d'eau embouteillée est mise en place pour les nourrissons de moins de six mois.

La Régie du SDDEA – COPE de Marcilly-le-Hayer se tient à votre disposition pour tout complément d'information.

Le Président du COPE  
de Marcilly-le-Hayer,

J-M. CAMUT

Le Directeur Général de la Régie du  
SDDEA,

M. GILLIS

RÉGIE DU SYNDICAT MIXTE DE L'EAU, DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF  
DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF, DES MILIEUX AQUATIQUES  
ET DE LA DÉMOUSTICATION (RÉGIE DU SDDEA)

Cité administrative des Vassaules

22 rue Grégoire-Pierre Herluison

C.S. 23076 - 10012 Troyes Cedex

Tél. : 03 25 83 27 27 • [www.sddea.fr](http://www.sddea.fr) • Email : [sddea@sddea.fr](mailto:sddea@sddea.fr)