

Association intercommunale d'amenée d'eau Echallens et environs

AIAE

Information – Qualité de l'eau

Le village de Corcelles est alimenté exclusivement par les eaux de l'association intercommunale d'amenée d'eau d'Echallens et environs (AIAE). La consommation annuelle de ces dernières années est d'environ 29'000 m³.

L'AIAE alimente le village de Corcelles par deux conduites PE DN 200 mm sur lesquelles il a été construit deux chambres avec vannes de régulation situées l'une le long de la route de Vuarrens et la seconde à la sortie nord de Penthérez.

Qualité de l'eau potable en 2023 – Commune de Chavornay (village de Corcelles-sur-Chavornay)

Conformément à l'article 5 de l'Ordonnance fédérale sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public (OPBD, RS 817.022.11) et en qualité de distributeur d'eau, nous sommes tenus d'informer les consommateurs au moins une fois par année au sujet de la qualité de l'eau potable.

Provenance

L'eau alimentant le réseau communal provient de sources. En cas d'interruption ou besoin, la redondance est assurée via le réseau SEL (Lausanne).

Traitement

Les stations de pompage de Goumoens, Sugnens, Fey et Pailly ainsi que le réservoir de la Moille sont équipés d'appareils d'irradiation UV.

Contrôles sanitaires

Le suivi de la qualité de l'eau potable distribuée comporte 68 prélèvements par année effectués par notre service des eaux.

Bactériologie

Aucun dépassement des valeurs maximales n'a été observé concernant les analyses microbiologiques.

Paramètres physico-chimiques *(ressortant de l'analyse complète dans le réseau de distribution)*

Dans le cadre de son autocontrôle, l'AIAE surveille l'évolution de la valeur des métabolites dont les valeurs baissent légèrement.

Dureté totale : 27.5°F, soit une eau assez dure.

Température moyenne	14.4°C
Calcium	89 mg/l
Magnésium	12.7 mg/l
Sodium	5.7 mg/l

pH	7.6
Chlorures	9.2 mg/l
Nitrates	20.3 mg/l
Sulfates	16 mg/l

Remarques

L'AIAE s'est approvisionnée davantage auprès du Service de l'eau de Lausanne dont la production provient du Lac Léman.

Informations utiles

En cas de questions supplémentaires, téléphone 021 881 31 60