

# INFORMATION SUR L'EAU POTABLE 2021

---

INFORMATION SUR L'EAU POTABLE  
POUR L'ANNÉE 2021 (DONNÉES DU  
MOIS DE DÉCEMBRE) POUR LA  
COMMUNE DE MORAT

## Information générale:

---

Dureté totale	Degré de dureté français	Désignation
De 0 à 0.7 mmol/l	De 0 à 7 degrés fH	Très douce
De 0.7 à 1.5 mmol/l	De 7 à 15 degrés fH	Douce
De 1.5 à 2.5 mmol/l	De 15 à 25 degrés fH	Moyennement dure
De 2.5 à 3.2 mmol/l	De 25 à 32 degrés fH	Assez dure
De 3.2 à 4.2 mmol/l	De 32 à 42 degrés fH	Dure
Au-dessus de 4.2 mmol/l	Au-dessus de 42 degrés fH	Très dure

Analyses d'eau potable effectuées en 2021 au total: 176

Analyses d'eau potable non conformes effectuées en 2021: 38

Vous pouvez nous contacter à l'adresse: [info@ibmurten.ch](mailto:info@ibmurten.ch) pour nous poser d'autres questions.

## Morat (y compris Burg, Altavilla)

---

- > Dureté totale: De 21 à 36 °fH (degrés de dureté français)  
(les détails par zone peuvent être consultés sur [www.ibmurten.ch](http://www.ibmurten.ch))
- > Teneur en nitrates: De 7 à 19 mg/l
- > Origine: Env. 22 % eau de source traitée avec un système UV (ultraviolet)  
Env. 5 % eaux souterraines  
Env. 73 % d'eau lacustre traitée (filtration, ozonisation, dioxyde de chlore liquide)

Qualité (analyses d'eau potable effectuées en 2021), zone d'approvisionnement de Morat:

Analyses d'eau potable conformes: 76

Analyses d'eau potable non conformes: 9

Raisons de la non-conformité: 3 en raison de la présence de chlorothalonil

Sur les 153 échantillons analysés, la valeur de 2 échantillons s'est avérée réduite en raison du dépassement des valeurs microbiologiques maximales. Après la mise en œuvre de mesures, les échantillons se sont révélés conformes aux exigences.

Tous les autres échantillons (sauf ceux qui contenaient du chlorothalonil) étaient, dans les limites des examens réalisés, conformes aux exigences chimiques et microbiologiques de la législation alimentaire.

## 2021 – Buchillon / Jeuss

---

- > Dureté totale: 25 à 33 °fH (degrés de dureté français)
- > Teneur en nitrates: 9 à 16 °mg/l
- > Origine: 100 % TWB (Trinkwasserverbund Bibera, *association d'eau potable Bibera*)  
Composition: 70 % d'eau de source (traitée avec un système UV),  
30 % d'eau lacustre traitée (filtration, ozonisation, dioxyde de chlore liquide).

Qualité (analyses d'eau potable effectuées en 2020), zone d'approvisionnement de Buchillon / Jeuss:

Analyses d'eau potable conformes: 5

Analyses d'eau potable non conformes: 0

Tous les échantillons étaient conformes aux exigences chimiques et microbiologiques de la législation alimentaire.

## 2021 – Courlevon

---

- > Dureté totale: De 33 à 35 °fH (degrés de dureté français)
- > Teneur en nitrates: De 17 à 18 mg/l
- > Origine: 100% d'approvisionnement en eau potable de Cressier  
Composition 100% d'eau souterraine (filtration et oxydation)

Qualité (analyses d'eau potable effectuées en 2021), zone d'approvisionnement de Courlevon:

Analyses d'eau potable effectuées au total: 31

Analyses d'eau potable non conformes: 16

Raisons de la non-conformité: 1 en raison de la présence de chlorothalonil

Sur les 31 échantillons analysés, la valeur de 16 échantillon s'est avérée réduite en raison du dépassement des valeurs microbiologiques maximales. Après la mise en œuvre de mesures, l'échantillon s'est révélé conforme aux exigences.

## 2021 – Lourtens

---

- > Dureté totale: De 32 à 36 °fH (degrés de dureté français)
- > Teneur en nitrates: De 16 à 22 mg/l
- > Origine: Env. 88 % d'eau de source (chlorée)  
Env. 12 % d'eau souterraine (chlorée)

Qualité (analyses d'eau potable effectuées en 2021), zone d'approvisionnement de Lourtens:

Analyses d'eau potable effectuées au total: 29

Analyses d'eau potable non conformes: 5

Raisons de la non-conformité: 3 en raison de la présence de chlorothalonil

Tous les autres échantillons (sauf ceux qui contenaient du chlorothalonil) étaient, dans les limites des examens réalisés, conformes aux exigences chimiques et microbiologiques de la législation alimentaire. Après la mise en œuvre de mesures, l'échantillon s'est révélé conforme aux exigences.

## 2021 – Salvagny

---

- > Dureté totale: De 20.8 à 21.9 °fH (degrés de dureté français)
- > Teneur en nitrates: De 10 à 12 mg/l
- > Origine: Env. 5 % d'eau souterraine  
Env. 95 % d'eau lacustre traitée (filtration, ozonisation, dioxyde de chlore liquide)

Qualité (analyses d'eau potable effectuées en 2021), zone d'approvisionnement de Salvagny:

Analyses d'eau potable effectuées au total: 35

Analyses d'eau potable non conformes: 8

Raisons de la non-conformité: 2 en raison de la présence de chlorothalonil

Sur les 35 échantillons analysés, la valeur de 6 échantillon s'est avérée réduite en raison du dépassement des valeurs microbiologiques maximales. Après la mise en œuvre de mesures, l'échantillon s'est révélé conforme aux exigences.

Tous les autres échantillons (sauf ceux qui contenaient du chlorothalonil) étaient, dans la mesure des examens réalisés, conformes aux exigences chimiques et microbiologiques de la législation alimentaire.