

Ministère chargé de la santé - Résultats des analyses du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

## Critères de recherche

Département

PYRENEES ORIENTALES ▼

Commune

CORSAVY ▼

Réseau(x)

CORSAVY ▼

Commune(s) et/ou quartier(s) du réseau

- CORSAVY - -sauf hameau de leca

Bulletin précédent

Bulletin postérieur

Rechercher

## Informations générales

Date du prélèvement 13/10/2008 12h55

Commune de prélèvement CORSAVY

Installation CORSAVY(0%)

Service public de distribution CORSAVY

Responsable de distribution MAIRIE DE CORSAVY

Maître d'ouvrage MAIRIE DE CORSAVY

## Résultats de la recherche

Paramètre	Valeur	Limite de qualité	Référence de qualité
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L		≤ 0,1 mg/L
Arsenic	16,26 µg/l	≤ 10 µg/l	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	72 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL		≤ 0 n/100mL
Carbone organique total	1,33 mg/L C		≤ 2 mg/L C
Chlore combiné (1)	TRACES mg/LCl <sub>2</sub>		
Chlore libre (1)	0,00 mg/LCl <sub>2</sub>		
Chlore total (1)	TRACES mg/LCl <sub>2</sub>		
Chlorures	1,4 mg/L		≤ 250 mg/L
Coloration	5 mg/L Pt		≤ 15 mg/L Pt
Conductivité à 25°C	182 µS/cm		≥200 et ≤ 1100 µS/cm
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL	≤ 0 n/100mL	
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL	≤ 0 n/100mL	
Fluorures mg/L	0,441 mg/L	≤ 1,5 mg/L	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	1,4 mg/L	≤ 50 mg/L	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02 mg/L	≤ 0,5 mg/L	
Odeur (qualitatif)	0 qualit.		
Saveur (qualitatif)	0 qualit.		
Sulfates	6,6 mg/L		≤ 250 mg/L
Température de l'air (1)	20,4 °C		
Température de l'eau (1)	18,1 °C		≤ 25 °C
Titre alcalimétrique complet	6,8 °F		
Titre hydrotimétrique	9,0 °F		
Turbidité néphélométrique NFU	0,58 NFU		≤ 2 NFU
pH	7,43 unitépH		≥6,5 et ≤ 9 unitépH

(1) Analyse réalisée sur le terrain

### Conformité

EAU IMPROPRE A LA CONSOMMATION du fait de la teneur en ARSENIC supérieure à la limite de qualité en vigueur. Compte tenu de la toxicité de cet élément reconnu cancérigène, il est rappelé que cette eau ne doit pas être consommée (boisson et incorporation dans les aliments). Par ailleurs, la CONDUCTIVITE ne satisfait pas à la référence de qualité. Cela traduit une eau faiblement minéralisée, susceptible d'être agressive vis à vis des réseaux de distribution (plomb,...).

#### Conclusions sanitaires

**Conformité bactériologique** oui

**Conformité physico-chimique** non

**Respect des références de qualité** non