

## Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

### Destinataires

- VEOLIA EAU CGE  
MONSIEUR - VEOLIA EAU CGE  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIVOM AMBILLOU-PERNAY  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PERNAY  
MADAME - VEOLIA EAU CGE  
MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU CGE

## PERNAY

Prélèvement

00125886

Commune PERNAY

Installation

TTP 000495 STATION - GARANDE

Prélevé le : mardi 30 janvier 2024 à 08h45

Point de surveillance

P 0000000642 M-SORTIE BACHE GARANDE 300M3

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Localisation exacte

ROBINET APRES SURPRESSION

Type visite : P1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13.5	°C				25.00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	700	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	781	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,29	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,32	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00126555

Référence laboratoire : E2312110989-P100126555

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,82	NFU				2,00

### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	32,1	°f				
Titre hydrotimétrique	33,1	°f				

### MINERALISATION

Chlorures	35,8	mg/L				250,00
Sulfates	12,1	mg/L				250,00

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,012	mg/L				
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	0,60	mg/L		1,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010	mg/L		50,00		
				0,10		

### OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,6	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

### FER ET MANGANESE

Fer total	39	µg/L				200,00
Manganèse total	11	µg/L				50,00

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00125886)**

**Eau d'alimentation(en production) conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.**

**Signé, Tours le 5 février 2024**

**Pour la directrice générale  
L' Ingénieur d'études sanitaires**

**Jacques HERISSE**