

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal CI FMFNT  
Tél: 02 38 77 34 81

### Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE SOUVIGNY EN SOLOGNE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE SOUVIGNY-EN-SOLOGNE

## SIAEP DE SOUVIGNY EN S - CHAON

**Prélèvement** 00061584  
**Installation** UDI 000635 SOUVIGNY  
**Point de surveillance** P 0000000698 LE BOURG  
**Localisation exacte** GARAGE RENAULT, ROBINET BUREAUX

**Commune** SOUVIGNY-EN-SOLOGNE  
**Prélevé le :** mardi 24 janvier 2017 à 10h47  
**par :** CARSO FLORIAN PASQUIER  
**Type visite :** D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	7.2	°C				
Chlore libre	0.19	mg/LCl2				25.00
Chlore total	0.20	mg/LCl2				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1FE Code SISE de l'analyse : 00067701 Référence laboratoire : LSE1701-30313

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogéométrique NFU	0,27	NFU				2,00

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,80	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	403	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
-------------------	-------	------	--	--	--	------

#### FER ET MANGANESE

Fer total	13	µg/l				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00061584)

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

Signé à Blois le 16 février 2017

Pour le préfet  
Pour la déléguée départementale  
de Loir et Cher  
L'ingénieur d'études sanitaires

Christophe CHAUVREAU