

Département Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

LESIGNY MAIRIE  
6 RUE DE VILLARCEAU  
  
77150 LESIGNY

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

### LESIGNY

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 28/04/2022 à 11h18 pour l'ARS et par FREEMAN CYRIL

Nom et type d'installation : LESIGNY A (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - LESIGNY ( MAIRIE SANITAIRES ÉVIER ROBINET RDC )

Code point de surveillance : 0000005025 Code installation : 001549 Type d'analyse : D117

Code Sise analyse : 00227116 Référence laboratoire : LSE2204-13879 Numéro de prélèvement : 07700227337

Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700227337 )

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

lundi 16 mai 2022

Pour la Directrice Générale et par délégation  
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Arnaud TETILLON

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

## Mesures de terrain

### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'eau	14,0	°C				25

### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0

### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,37	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,41	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

## Analyse laboratoire

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,0

### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,37	unité pH			6,5	9,0

### FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200
-----------	-----	------	--	--	--	-----

### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	635	µS/cm			200	1100
---------------------	-----	-------	--	--	-----	------

### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200
----------------------	-----	------	--	--	--	-----

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
--------------------------------	-------	------	--	--	--	-----

### 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
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		