

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 30/03/2022 à 13h47 pour l'ARS et par FREEMAN CYRIL
Nom et type d'installation : LESIGNY D (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : QUARTIER DE RÉVEILLON - LESIGNY (ÉCOLE PRIMAIRE DE VILLEFERMOY SANITAIRE ÉVIER ROBINET
RDC)
Code point de surveillance : 0000004399 Code installation : 004231 Type d'analyse : CUNIP
Code Sise analyse : 00226313 Référence laboratoire : LSE2203-10175 Numéro de prélèvement : 07700226534

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700226534)
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

mardi 12 avril 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.

Analyse laboratoire

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Cuivre	0.142	mg/L		2.0		1.0
Nickel	<5	µg/L		20.0		
Plomb	<2	µg/L		10.0		

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 30/03/2022 à 13h48 pour l'ARS et par FREEMAN CYRIL
Nom et type d'installation : LESIGNY D (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : QUARTIER DE RÉVEILLON - LESIGNY (ÉCOLE PRIMAIRE DE VILLEFERMOY SANITAIRE ÉVIER ROBINET
RDC)
Code point de surveillance : 0000004399 Code installation : 004231 Type d'analyse : D12M7
Code Sise analyse : 00226458 Référence laboratoire : LSE2203-10176 Numéro de prélèvement : 07700226679

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700226679)

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

mardi 12 avril 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	15,3	°C				25

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
----	-----	----------	--	--	-----	-----

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,47	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,51	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,67	unité pH			6,5	9,0
----	------	----------	--	--	-----	-----

FER ET MANGANESE

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

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyvrène *	<0.0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.0005	µg/L		0,10		
Benzo(a,h,i)pérvlène	<0.00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.0005	µg/L		0,10		
Fluoranthène *	<0.001	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyvrène	<0.0005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0.0005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	<0.00010	µg/L				

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	505	µS/cm			200	1100
---------------------	-----	-------	--	--	-----	------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/L		5,0		
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Chrome total	<5	µg/L		50,0		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				100
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				20
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	1,10	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	1,20	µg/L		100		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	2,30	µg/L		100		