

**Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 57 29 02 39

Destinataire(s) :

C.C. BASSIN DE POMPEY  
MAIRIE DE LAY SAINT-CHRISTOPHE  
S.A.U.R. - LUDRES -

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**CCBP-LAY-SAINT-CHRISTOPHE**

Commune de : LAY-SAINT-CHRISTOPHE

Prélèvement et mesures de terrain du **24/01/2023** à **10h10** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation : LAY-SAINT-CHRISTOPHE (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RÉSEAU LAY-SAINT-CHRISTOPHE - 11 rue Jacques Callot robinet  
cuisine

Code point de surveillance : 0000004907 Code installation : 003698 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00157877 Référence laboratoire : LSE2301-18098 Numéro de prélèvement : 05400157890

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois, la teneur en désinfectant (chlore libre) est très élevée (>0,5 mg/L). Une recherche des sous produits de désinfection a été réalisée.

(PLV-05400157890 - page : 1)

Nancy, le 30 janvier 2023

Pour la Directrice Générale,  
Le Chef du service VSSE



Karine THEAUDIN

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	9,1	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,51	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,58	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	0,07	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,27	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	1021	µS/cm			200	1100
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	21	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Arsenic	7	µg/L		10,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	8,70	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	0,75	µg/L		100		
Chloroforme	1,3	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,77	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	11,52	µg/L		100		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*

**Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 57 29 02 39

Destinataire(s) :

C.C. BASSIN DE POMPEY  
MAIRIE DE LAY SAINT-CHRISTOPHE  
S.A.U.R. - LUDRES -

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**CCBP-LAY-SAINT-CHRISTOPHE**

Commune de : LAY-SAINT-CHRISTOPHE

Prélèvement et mesures de terrain du **24/01/2023** à **10h20** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation : LAY-SAINT-CHRISTOPHE (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RÉSEAU LAY-SAINT-CHRISTOPHE - 7 rue de Mèze robinet salle de bain  
bas

Code point de surveillance : 0000004907 Code installation : 003698 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00157878 Référence laboratoire : LSE2301-18099 Numéro de prélèvement : 05400157891

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois, la teneur en désinfectant (chlore libre) est très élevée (>0,5 mg/L). Une recherche des sous produits de désinfection a été réalisée.

(PLV-05400157891 - page : 1)

Nancy, le 30 janvier 2023

Pour la Directrice Générale,  
Le Chef du service VSSE



Karine THEAUDIN

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	9,6	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,57	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,62	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,22	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	1088	µS/cm			200	1100
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	18	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Arsenic	7	µg/L		10,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	6,00	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	0,69	µg/L		100		
Chloroforme	1,2	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,73	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	8,62	µg/L		100		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*