



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 18 août 2025

SYNDICAT CINARCA LIAMONE (LITTORAL)

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CASAGLIONE

20111 CASAGLIONE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Type Code Nom
Prélèvement 00119525
Unité de gestion 0026 SYNDICAT CINARCA LIAMONE (LITTORAL)
Installation UDI 000060 LITTORAL CINARCA TIUCCIA
Point de surveillance P 0000000060 FONTAINE TIUCCIA D1
Localisation exacte FONTAINE FACE MR MAÏSANI D1
Commune CASAGLIONE

Prélevé le : vendredi 08 août 2025 à 09h50

par : ALEXANDRE PINELLI

Type visite : D1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	26,9 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,48 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,59 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00119127

Référence laboratoire : 20250808-27008

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	122 µS/cm			200,00	1 100,00
---------------------	-----------	--	--	--------	----------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

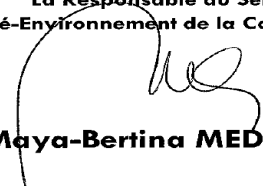
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
--------------------------------	------------	--	--	--	------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0,00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0,00
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)				
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)			0,00	

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation, et une température de l'eau supérieure à 25° qui peut entraîner des développements bactériens. Taux de chlore élevé maintenir une chloration en sortie de TTP à 0,3 mg/L et en distribution à 0,1mg/L

**Pour la Directrice Générale et par délégation
La Responsable du Service
Santé-Environnement de la Corse-du-Sud,**



Maya-Bertina MEDIOUNI



PLV : 00119369 page : 1

ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 7 août 2025

SYNDICAT CINARCA LIAMONE INTERIEUR

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CASAGLIONE

20111 CASAGLIONE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Type Code Nom
Prélèvement 00119369
Unité de gestion 0297 SYNDICAT CINARCA LIAMONE INTERIEUR
Installation UDI 000018 CASAGLIONE CHEF-LIEU
Point de surveillance P 0000000018 LAVOIR MUNICIPAL
Localisation exacte ROBINET COTE LAVOIR
Commune CASAGLIONE

Prélevé le : mercredi 23 juillet 2025 à 09h30
par : ALEXANDRE PINELLI
Type visite : D2

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)
Odeur (qualitatif)
Saveur (qualitatif)

0
0
0

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

25,4 °C

25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre
Chlore total

0,27 mg(Cl₂)/L
0,39 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00118971

Référence laboratoire : 20250723-25573

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)
Turbidité néphélométrique NFU

0
<0,5 NFU

2,00

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère

<0,3 µg/L

0,50

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide
Epichlorohydrine

<0,1 µg/L
<0,05 µg/L

0,10
0,10

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,5 unité pH

6,50

9,00

FER ET MANGANESE

Fer total

11 µg/L

200,00

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Benzo(a)pyrène *
Benzo(b)fluoranthène
Benzo(a,h,i)peryène
Benzo(k)fluoranthène
Fluoranthène *
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)
Indéno(1,2,3-cd)pyrène

<0,0001 µg/L
<0,0005 µg/L
<0,0005 µg/L
<0,0005 µg/L
<0,001 µg/L
<0,0005 µg/L
<0,0005 µg/L

0,01
0,10
0,10
0,10
0,10
0,10
0,10

MINERALISATION

Conductivité à 25°C

417 µS/cm

200,00

1 100,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine

<1,5 µg/L

10,00

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure
			inférieure	supérieure

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Cadmium	<1.0	µg/L		5.00	
Chrome total	<5	µg/L		50.00	
Cuivre	<0.010	mg/L		2.00	1.00
Nickel	<5	µg/L		20.00	
Plomb	<2.5	µg/L		10.00	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L			0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.54	mg/L		1.00	
Nitrates (en NO3)	27.1	mg/L		50.00	
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L		0.50	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	4	n/mL			
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)			0.00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)			0.00
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)	0.00		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)	0.00		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	8.0	µg/L		100.00	
Chlorodibromométhane	8.0	µg/L		100.00	
Chloroforme	0.3	µg/L		100.00	
Dichloromonobromométhane	3.5	µg/L		100.00	
Trihalométhanes (4 substances)	20	µg/L		100.00	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119369)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Il est à noter qu'une température de l'eau supérieure à 25° peut entrainer des développements bactériens.

Pour la Directrice Générale
et par Délégation
L'ingénieur Sanitaire.

Alexandre GIOVANNONI



PLV : 00119250 page : 1

ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 25 juillet 2025

SYNDICAT CINARCA LIAMONE (LITTORAL)

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CASAGLIONE

20111 CASAGLIONE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Type Code Nom
Prélèvement 00119250
Unité de gestion 0026 SYNDICAT CINARCA LIAMONE (LITTORAL)
Installation TTP 000058 UNITE STERILISATION TIUCCIA
Point de surveillance P 0000000058 UNITE STERILISATION TIUCCIA P1
Localisation exacte ROBINET UNITE STERILISATION P1
Commune CASAGLIONE

Prélevé le : lundi 21 juillet 2025 à 10h50

par : ALEXANDRE PINELLI

Type visite : P1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	26,0 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,39 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,51 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00118852

Référence laboratoire : 20250721-25422

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	0,83 NFU				2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,8	unité pH		6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1	°f			
Titre alcalimétrique complet	1,6	°f			
Titre hydrotimétrique	2,3	°f			

MINERALISATION

Calcium	5,0	mg/L			
Chlorures	19,0	mg/L			250,00
Conductivité à 25°C	115	µS/cm		200,00	1 100,00
Magnésium	2,5	mg/L			
Sulfates	5,3	mg/L			250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,7	mg(C)/L			2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1,00	
Nitrates (en NO ₃)	0,8	mg/L		50,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,05	mg/L		0,10	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)			0,00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)			0,00

Résultats	Limites de qualité	Références de qualité			
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0.00		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0.00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119250)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation et une température de l'eau supérieure à 25° qui peut entrainer des développements bactériens.

Pour la Directrice Générale et par délégation
La Responsable du Service
Santé-Environnement de la Corse-du-Sud,


Maya-Bertina MEDIUMI



PLV : 00118876 page : 1

ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 25 juin 2025

SYNDICAT CINARCA LIAMONE (LITTORAL)

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CASAGLIONE

20111 CASAGLIONE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Type	Code	Nom
Prélèvement	00118876	
Unité de gestion	0026	SYNDICAT CINARCA LIAMONE (LITTORAL)
Installation	TTP 000059	UNITE STERILISATION PIOMBELLO
Point de surveillance	P 0000000059	UNITE STERILI PIOMBELLO P2
Localisation exacte	ROBINET UNITE STERILISATION P2	
Commune	CASAGLIONE	

Prélevé le : vendredi 13 juin 2025 à 10h10
par : ALEXANDRE PINELLI
Type visite : P2

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures de terrain		inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	1		
Saveur (qualitatif)	0		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL			
Température de l'eau	22,1 °C		25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION			
Chlore libre	1,12 mg(Cl2)/L		
Chlore total	1,21 mg(Cl2)/L		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1P2

Code SISE de l'analyse : 00118478

Référence laboratoire : 20250613-20172

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Aspect (qualitatif)	0		
Turbidité néphélométrique NFU	1.50 NFU		2.00
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS			
Benzène	<0,3 µg/L		1.00
Ethylbenzène	<0,3 µg/L		
Toluène	<0,3 µg/L		
Xylène ortho	<0,3 µg/L		
Xylène para	<0,6 µg/L		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS			
Chlorure de vinyl monomère	<0,3 µg/L		0,50
Dichloroéthane-1,2	<0,3 µg/L		3,00
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,3 µg/L		10,00
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,6 µg/L		10,00
Trichloroéthylène	<0,3 µg/L		10,00
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES			
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4		1,00 2,00
Essai marbre pH	8,3 unité pH		
Essai marbre TAC	4,4 °f		
pH	6,6 unité pH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f		
Titre alcalimétrique complet	1,6 °f		
Titre hydrotimétrique	2,1 °f		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
FER ET MANGANESE						
Fer total		211	µg/L			200.00
Manganèse total		<10	µg/L			50.00
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
AMPA		<0.020	µg/L	0.10		
DDD-4,4'		<0.005	µg/L	0.10		
DDE-4,4'		<0.01	µg/L	0.10		
Heptachlore époxyde		<0.005	µg/L	0.03		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide		<0.005	µg/L	0.10		
Atrazine-déisopropyl		<0.020	µg/L	0.10		
Atrazine déséthyl		<0.005	µg/L	0.10		
MINERALISATION						
Calcium		4.4	mg/L			
Chlorures		15.3	mg/L			250.00
Conductivité à 25°C		101	µS/cm		200.00	1 100.00
Magnésium		2.4	mg/L			
Sodium		10.5	mg/L			200.00
Sulfates		4.3	mg/L			250.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l		11	µg/L			200.00
Arsenic		<2.5	µg/L	10.00		
Barvum		<0.010	mg/L			0.70
Bore mg/L		<0.010	mg/L	1.50		
Cyanures totaux		<10	µg(CN)/L	50.00		
Fluorures mg/L		0.14	mg/L	1.50		
Mercure		<0.3	µg/L	1.00		
Sélénium		<2.5	µg/L	20.00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total		0.7	mg(C)/L			2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)		<0.05	mg/L			0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0.01	mg/L	1.00		
Nitrates (en NO3)		0.6	mg/L	50.00		
Nitrites (en NO2)		<0.05	mg/L	0.10		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L		<0.017	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L		<0.062	Bq/L			
Activité Tritium (3H)		<10	Bq/L			100.00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h		19	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h		0	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS		0	n/(100mL)			0.00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml		0	n/(100mL)			0.00
Entérocoques /100ml-MS		0	n/(100mL)	0.00		
Escherichia coli /100ml - MF		0	n/(100mL)	0.00		
PCB, DIOXINES, FURANES						
PCB 101		<0.005	µg/L			
PCB 118		<0.01	µg/L			
PCB 138		<0.01	µg/L			
PCB 153		<0.01	µg/L			
PCB 180		<0.01	µg/L			
PCB 194		<0.005	µg/L			
PCB 28		<0.005	µg/L			
PCB 52		<0.005	µg/L			
Polychlorobiphéniles indicateurs		<0.005	µg/L			
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Alachlore		<0.005	µg/L	0.10		
Diméthénamide		<0.005	µg/L	0.10		
Isoxaben		<0.005	µg/L	0.10		
Métolachlore		<0.005	µg/L	0.10		
Napropamide		<0.005	µg/L	0.10		
Propyzamide		<0.005	µg/L	0.10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-MCPA		<0.005	µg/L	0.10		
Dichlorprop		<0.020	µg/L	0.10		
Mécoprop		<0.005	µg/L	0.10		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone		<0.020	µg/L	0.10		
Diflufénicanil		<0.005	µg/L	0.10		

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS						
Diméthomorphe	<0.005	µg/L		0.10		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		0.10		
Fenpropidin	<0.01	µg/L		0.10		
Glyphosate	<0.020	µg/L		0.10		
Imidaclopride	<0.005	µg/L		0.10		
Métalaxyle	<0.005	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	<0.500	µg/L		0.50		
Trifluraline	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0.005	µg/L		0.03		
DDT-2,4'	<0.01	µg/L		0.10		
DDT-4,4'	<0.01	µg/L		0.10		
Dieldrine	<0.005	µg/L		0.03		
Endosulfan alpha	<0.005	µg/L		0.10		
HCH alpha	<0.005	µg/L		0.10		
HCH bêta	<0.005	µg/L		0.10		
HCH gamma (lindane)	<0.005	µg/L		0.10		
Heptachlore	<0.005	µg/L		0.03		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		0.10		
Méthoxychlore	<0.005	µg/L		0.10		
Oxadiazon	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Carbophénotion	<0.005	µg/L		0.10		
Malathion	<0.005	µg/L		0.10		
Phosmet	<0.020	µg/L		0.10		
Proparqite	<0.005	µg/L		0.10		
Terbuphos	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0.005	µg/L		0.10		
Cyanazine	<0.005	µg/L		0.10		
Secbuméton	<0.005	µg/L		0.10		
Simazine	<0.005	µg/L		0.10		
Terbuméton	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutylazin	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutryne	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0.050	µg/L		0.10		
Cyproconazol	<0.005	µg/L		0.10		
Epoxyconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Myclobutanil	<0.005	µg/L		0.10		
Propiconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Tébuconazole	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0.005	µg/L		0.10		
Diuron	<0.005	µg/L		0.10		
Fénuron	<0.020	µg/L		0.10		
Isoproturon	<0.005	µg/L		0.10		
Linuron	<0.005	µg/L		0.10		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3.0	µg/L		10.00		
Bromoforme	1.1	µg/L		100.00		
Chlorodibromométhane	5.1	µg/L		100.00		
Chloroforme	3.0	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	4.6	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	14	µg/L		100.00		

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation. La teneur en chlore libre est excessive, et l'excès de désinfectant peut générer une odeur ou une saveur désagréable. L'agressivité est susceptible d'engendrer des risques de corrosion des canalisations. Le fer est également à surveiller.

**Pour la Directrice Générale
et par Délégation
L'ingénieur Sanitaire.**


Alexandre GIOVANNONI