



Préfecture de HAUTES-ALPES
ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR
Délégation Départementale des Hautes-Alpes
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 26 mars 2024

SAINTE COLOMBE (MAIRIE DE)

Le Chef-Lieu

05700 SAINTE-COLOMBE

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

ADUCTION STE COLOMBE (DE)

---	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 18 mars 2024 à 10h03
Prélèvement		00129464			
Installation	TTP	001600	RESERVOIR HT DU VILLAGE	par :	CARSO LSEHL - FROMENT REMI
Point de surveillance	P	0000002216	RESERVOIR HT DU VILLAGE		
Localisation exacte			ROBINET SORTIE	Type visite :	P1
Commune			SAINTE-COLOMBE		
Référence laboratoire : LSE2403-13785			Type analyse : P1		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129464)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité : présence de coliformes totaux indiquant une vulnérabilité du réseau ou de la ressource. Je vous invite à prendre toutes les mesures nécessaires à la recherche de la cause de la pollution (visite des ouvrages et des alentours, réservoirs, recherche de fuites...) et à prendre les mesures correctives afin d'y remédier (nettoyage des ouvrages, visite de la zone de drain,...).

Pour le Directeur Général et par délégation
 Le technicien sanitaire

VOUTIER Laurence

Mesure de terrain :	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résultats				
Température de l'air	10,3 °C				
Température de l'eau	8,8 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Résultats				
Chlore libre	<0,03 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,03 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00137727

Référence laboratoire : LSE2403-13785

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	n				3,00
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	n				3,00
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,46	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	7,39	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	25,25	°f				
Titre hydrotimétrique	25,26	°f				
MINERALISATION	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlorures	1,5	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	480	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	8,2	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Carbone organique total	0,75	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	1,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	12	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		



Préfecture de HAUTES-ALPES
ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR
Délégation Départementale des Hautes-Alpes
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Edité le 26 mars 2024

SAINTE COLOMBE (MAIRIE DE)

Le Chef-Lieu

05700 SAINTE-COLOMBE

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

ADDUCTION STE COLOMBE (DE)

---	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 18 mars 2024 à 09h44
Prélèvement		00129465			
Installation	TTP	001772	RESERVOIR DES BEGUES	par :	CARSO LSEHL - FROMENT REMI
Point de surveillance	P	0000002867	RESERVOIR DES BEGUES		
Localisation exacte			ROBINET SORTIE	Type visite :	P1
Commune			SAINTE-COLOMBE		
Référence laboratoire :		LSE2403-13752		Type analyse :	P1

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00129465)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité : présence de coliformes totaux indiquant une vulnérabilité du réseau ou de la ressource. Je vous invite à prendre toutes les mesures nécessaires à la recherche de la cause de la pollution (visite des ouvrages et des alentours, réservoirs, recherche de fuites...) et à prendre les mesures correctives afin d'y remédier (nettoyage des ouvrages, visite de la zone de drain,...).

Pour le Directeur Général et par délégation
 Le technicien sanitaire

VOUTIER Laurence

Mesure de terrain :	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résultats				
Température de l'air	8,4 °C				
Température de l'eau	7,3 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats				
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Résultats				
Chlore libre	<0,03 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,03 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00137728

Référence laboratoire : LSE2403-13752

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	n				3,00
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	n				3,00
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,16	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	7,53	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	29,95	°f				
Titre hydrotimétrique	30,54	°f				
MINERALISATION	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlorures	5,5	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	588	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	21	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Carbone organique total	1,1	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	56	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	21	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		