

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : S.M.D.E.A

Exploitant : S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 07/06/2021 à 10h13 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

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

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

TRESBENS - SAINT-MARTIN-DE-CARALP (CHEZ MR BOUCHE ROBERT)

Code point de surveillance : 0000002125 Code installation : 001274 Numéro de prélèvement : 00900140441

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur, à l'exception de la conductivité : cette non-conformité sur ce paramètre, qui traduit une faible minéralisation de l'eau, ne nécessite pas de restriction de consommation. Cependant, la qualité de cette eau favorise la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif du branchement public ou du réseau intérieur. Dans ce cas, lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin ou après une absence de quelques heures), il est recommandé de laisser couler l'eau pendant une à deux minutes avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Eau faiblement minéralisée.

Date d'édition : jeudi 24 juin 2021

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	16,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,30	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0,15	mg(Cl2)/L				
chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0,16	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
chlorure de vinyl monomère	0,091	µg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
fer total	<5,00	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/L				0,01
benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/L				0,10
benzo(g,h,i)pérylène	<0,001	µg/L				0,10
benzo(k)fluoranthène	<0,001	µg/L				0,10
hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,001	µg/L				0,10
indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001	µg/L				0,10
MINERALISATION						
conductivité à 25°C	120	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
antimoine	<0,50	µg/L				5,0
arsenic	5,09	µg/L				10,0
cadmium	<0,50	µg/L				5,0
chrome total	<0,50	µg/L				50,0

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrites (en no2)	<0,050	mg/L				0,5

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
bactéries coliformes /100ml-ms	0	n/(100mL)		0		
bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
entérocoques /100ml-ms	0	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	0	n/(100mL)				0

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

bromoforme	<0,50	µg/L				100
chlorodibromométhane	1,4	µg/L				100
chloroforme	0,56	µg/L				100
dichloromonobromométhane	1,1	µg/L				100
trihalométhanés (4 substances)	3,06	µg/L				100

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE PLOMB, CUIVRE ET NICKEL DANS LES EDCH

Unité de gestion : S.M.D.E.A

Exploitant : S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 07/06/2021 à 10h14 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

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

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

TRESBENS - SAINT-MARTIN-DE-CARALP (CHEZ MR BOUCHE ROBERT)

Code point de surveillance : 0000002125 Code installation : 001274 Numéro de prélèvement : 00900140587

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : jeudi 24 juin 2021

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	16,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,30	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0,15	mg(Cl2)/L				
chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
cuivre	0,019	mg/L		1,0		2,0
nickel	<0,50	µg/L				20,0
plomb	<0,50	µg/L				10,0