

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

Unité de gestion : SMEA MONTAUBAN DE LUCHON

Exploitant : SMEA RESEAU 31

Prélèvement et mesures de terrain du 15/10/2020 à 11h58 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

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

Type d'eau : eau distribuee sans desinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

POINT MOBILE - MONTAUBAN-DE-LUCHON (Rb cantine ecole maternelle)

Code point de surveillance : 0000005987 Code installation : 000281 Numéro de prélèvement : 03100182535

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. La non-conformité porte sur au moins un paramètre microbiologique mais n'a pas nécessité une restriction de la consommation de l'eau. Il a été demandé à l'exploitant de prendre les mesures correctives nécessaires pour rétablir la qualité de l'eau. Un nouveau contrôle a été programmé pour suivre l'évolution du paramètre et vérifier le retour à une situation normale. Conductivité dont la valeur traduit une faible minéralisation.

Eau faiblement minéralisée.

Date d'édition : vendredi 30 octobre 2020

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	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
prélèvement sous accréditation	0					
température de l'eau	13	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	8,3	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/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	<0,4	NFU		2,0		
MINERALISATION						
conductivité à 25°C	173	µS/cm	200	1100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	32	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
bactéries coliformes /100ml-ms	10	n/(100mL)		0		
entérocoques /100ml-ms	0	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	2	n/(100mL)				0

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES

Unité de gestion : SMEA MONTAUBAN DE LUCHON

Exploitant : SMEA RESEAU 31

Prélèvement et mesures de terrain du 21/10/2020 à 10h55 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

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

Type d'eau : eau distribuee sans desinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

POINT MOBILE - MONTAUBAN-DE-LUCHON (Rb cantine ecole maternelle)

Code point de surveillance : 0000005987 Code installation : 000281 Numéro de prélèvement : 03100184254

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. Le non respect de la référence de qualité réglementaire porte sur au moins un paramètre microbiologique. Cependant la détection des germes présents dans l'eau n'a pas nécessité une restriction de la consommation de l'eau en raison de leur présence potentielle naturelle dans l'eau sans signification sanitaire spécifique. Conductivité dont la valeur traduit une faible minéralisation.

Eau faiblement minéralisée.

Date d'édition : vendredi 30 octobre 2020

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	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
prélèvement sous accréditation	0					
température de l'eau	12	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	8,4	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/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	<0,4	NFU		2,0		
MINERALISATION						
conductivité à 25°C	167	µS/cm	200	1100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	34	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	57	n/mL				
bactéries coliformes /100ml-ms	2	n/(100mL)		0		
entérocoques /100ml-ms	0	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	0	n/(100mL)				0