



PREFET DE HAUTE GARONNE

Délégation Territoriale de HAUTE GARONNE

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel: vincent.lagarde@ars.sante.fr

Téléphone: 05 34 30 26 67

Fax : 05 34 30 26 56

SMEA31

ZI MONTAUDRAN 3 RUE A VILLET

31400 TOULOUSE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

FRONTIGNAN COMMINGES

Prélèvement et mesures de terrain effectués le : 22/04/2014 à 10h00 pour l'ARS par le LDE

Localisation du point de surveillance: FRONTIGNAN DE COMMINGES - BACHE (Robinet mairie)

Nom et type d'installation : FRONTIGNAN DE COMMINGES (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

cadre	Code PSV : 0000000786	Code ins : 000303	Type d'analyse : MPP1A
ARS	Code Sise analyse : 00133262	Ref laboratoire : 14042200666301	N° de prélèvement : 03100133922

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 03100133922)

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

Toulouse, le 02/05/2014

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Prélèvement sous accréditation	0	-				
Température de l'eau	14	°C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,25	mg/LCl2				
Chlore total	0,27	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,25	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unitépH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	21,0	°F				
Titre hydrotimétrique	22,9	°F				
MINERALISATION						
Chlorures	4,0	mg/L				250
Conductivité à 25°C	410	µS/cm			200	1100
Sulfates	12	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,30	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	2,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,03	mg/L		0,5		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	39	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		

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.