



031000029

Bilan de la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine délivrée en 2009
Collectivité : SIE CENTRE ET NORD
Réseau : CENTRE ET NORD

L'eau distribuée par cette collectivité est produite à partir du canal latéral.

Le contrôle sanitaire de l'eau est assuré par le service Santé-Environnement de la DDASS. Le nombre d'analyses effectuées dépend du nombre d'habitants desservis. En 2009, 72 prélèvements ont été réalisés. En cas de dépassement des normes, l'exploitant est systématiquement averti pour qu'il puisse mettre en place au plus vite les mesures correctives.

Les principaux résultats statistiques pour l'année 2009 sont les suivants :

BACTERIOLOGIE

Paramètres recherchés	Limite de qualité réglementaire	Nombre de prélèvement(s) non conforme(s)	Valeur maxi mesurée N/100ml
E Coli ou Entérocoques	Absence dans 100 ml	0	0

PHYSICO-CHIMIE : Principaux éléments indésirables :

PARAMETRE	LIMITE DE QUALITE	Nombre de prélèvement(s) non conforme(s)	Valeur moyenne mesurée	Valeur maxi mesurée	Valeur mini mesurée
NITRATES mg/l NO3	50 mg/l	0	5	9	3
FLUOR en mg/l	1,5 mg/l	0	ND	0	0
PESTICIDES ⁽¹⁾ en µg/l	0,1 µg/l Somme:0,5µg/l	0	ND	Somme : < LQ 1 molécule: < LQ	<sd

(1) Pesticides : 114 molécules sont recherchées dont l'Atrazine et ses dérivés, et différentes familles parmi les plus utilisées dont les organo-chlorés, les organo-phosphorés, les amides, les triazoles, les carbamates etc.

PHYSICO-CHIMIE : Eléments minéraux et divers :

PARAMETRE	moyenne	mini	maxi	Valeurs seuils recommandées	PARAMETRE	moyenne	Valeurs maxi recommandées
pH	8,1	7,4	8,5	6.5 < pH < 9	Aluminium µg/l	84	200 µg/l
Conductivité25° µS/cm	265	181	371	200 < C < 1100			
TH en °F (dureté)	11	8	15	-			
TAC en °F (alcalinité)	9	7	13	-	Agressivité	RAS	

Les significations des abréviations figurant éventuellement dans les tableaux sont les suivantes :

<sd : Résultat inférieur au seuil de détection analytique-**<LQ** Résultat inférieur à la limite de qualité réglementaire -**NM** : Non Mesuré en 2009
ND : Non déterminé car non représentatif **SO** : Sans Objet

CONCLUSIONS :

- Paramètres microbiologiques : Eau de bonne qualité .
- Nitrates : Toutes les valeurs sont conformes à la norme.
- Dureté : Eau peu calcaire.
- Pesticides: Pas de dépassement de la norme sur la période
- Fluor: pas d'anomalie sur l'historique

Voir commentaires au verso ou sur feuille annexe. Compléments d'informations sur le site :midipy.sante.gouv.fr

Exp VEOLIA GRAND TOULOUSE- uge : 0735- codexp : 00917- udi : 29- -VEOLIA EAU MIDI TOULOUSAIN 2 CHEMIN DES DATURAS BP 10503 31205 TOULOUSE CEDEX 2
031000029