

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

Courriel : ars-grandest-dt67-vsse@ars.sante.fr

Téléphone : 03 88 76 79 86

SDE DU CANTON DE SELTZ
10 PLACE DE LA MAIRIE
67470 SELTZ

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE AU TITRE DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE

SDE DU CANTON DE SELTZ

Prélèvement et mesures de terrain du 16/02/2022 à 11h40 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : SDE DU CANTON DE SELTZ - S170 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU SCHAFFHOUSE - SCHAFFHOUSE-PRES-SELTZ (ROBINET ENTREE AU 10 RUE DE LA CROIX)

Code point de surveillance : 0000005570

Type d'analyse : D1Pst

Numéro de prélèvement : 06700239807

Référence laboratoire : 22M011142-005

Conclusion sanitaire (vis-à-vis des paramètres analysés)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité réglementaire en vigueur. La concentration du métabolite de pesticide (chloridazone desphényl) est supérieure à la limite de qualité réglementaire en vigueur (0,1 µg/L). La présence de cette molécule dans l'eau à une teneur inférieure à sa valeur sanitaire transitoire, bien que constituant une non-conformité réglementaire, ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. L'eau peut être consommée sans restriction. Un suivi renforcé spécifique est mis en œuvre sur plusieurs points de surveillance du réseau d'eau potable en vue d'évaluer l'évolution des concentrations des paramètres concernés.

Strasbourg, le 24 février 2022
Pour le Directeur Général,
L'ingénieur d'études sanitaires



Hervé CHRETIEN

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						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	Sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	Sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	Sans objet				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	21,2	°C				
Température de l'eau	9,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,4	NFU				2,0
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Chloridazone desphényl	0,112	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,034	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	650	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	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
PESTICIDES DIVERS						
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,146	µg/L		0,50		