

Département veille et sécurité sanitaire

Courriel : ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

BOISSISE-LE-ROI MAIRIE
11 RUE DU CHATEAU

77310 BOISSISE LE ROI

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

BOISSISE-LE-ROI

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 06/11/2020 à 10h38 pour l'ARS et par GRIFFONNET MEGANNE

Nom et type d'installation : RESERVOIR BOISSISE LE ROI (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR BOISSISE LE ROI - BOISSISE-LE-ROI (COLONNE DESCENDANTE)

Code point de surveillance : 0000002779 Code installation : 002129 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00214396 Référence laboratoire : LSE2011-20401 Numéro de prélèvement : 07700214615

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700214615)

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

vendredi 20 novembre 2020

Pour le Directeur Général et par délégation

Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Hélène VITRY

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						
Température de l'eau	13,4	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,32	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,34	mg(Cl ₂)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,85	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	20,45	°f				
Titre hydrotimétrique	25,04	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	41,6	mg/L				250
Conductivité à 25°C	545	µS/cm			200	1100
Sulfates	15,1	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,3	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	15,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		
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)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		