



Bilan de la qualité de l'eau livrée à des fins de consommation humaine durant la période du
1^{er} Janvier 2021 au 31 Décembre 2021

Paramètres	Nombre Minimal d'échantillons dont le prélèvement est obligatoire en vertu du Règlement sur la qualité de l'eau potable	Nombre d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Norme respectée
Bactériologique (coliformes totaux, coliformes fécaux, colonies atypiques)	24 échantillons au total soit 2 par mois	24 échantillons au total soit 2 par mois	24 échantillons au total soit 2 par mois	Oui
Turbidité	12 échantillons au total soit 1 par mois	12 échantillons au total soit 1 par mois	12 échantillons au total soit 1 par mois	Oui
Trihalométhanes totaux (Chloroforme, bromodichlorométhane, chlorodibromométhane, bromoforme)	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	OUI
Inorganiques (Nitrates+nitrites)	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	Oui
Inorganiques (Cuivre-Plomb)	2 échantillons	2 échantillons	2 échantillons	Oui
Inorganiques (Antimoine, Arsenic, Baryum, Bore, Cadmium, Chrome, Cyanure, Fluorures, Mercure, Sélénium, Uranium)	1 échantillon prélevé entre le 1 ^{er} Juillet et le 1 ^{er} Octobre	1 échantillon prélevé entre le 1 ^{er} Juillet et le 1 ^{er} Octobre	1 échantillon prélevé entre le 1 ^{er} Juillet et le 1 ^{er} Octobre	Oui

Précisions concernant le dépassement de normes

Paramètre	Date de prélèvement de l'échantillon	Lieu de prélèvement de l'échantillon	Concentration maximale autorisée	Concentration mesurée	Mesure corrective
Trihalométhanes Totaux	16 Mars 2021	3 avenue St-Louis	80.0µg /L	31.5µg /L	Mise aux normes réalisée
Trihalométhanes Totaux	15 Juin 2021	3 avenue St-Louis	80.0µg /L	41.3 µg /L	Mise aux normes réalisée
Trihalométhanes Totaux	21 Septembre 2021	3 avenue St-Louis	80.0µg /L	38.6 µg /L	Mise aux normes réalisée
Trihalométhanes Totaux	21 Décembre 2021	3 avenue St-Louis	80.0µg /L	40 µg /L	Mise aux normes réalisée

Précisions concernant le dépassement de normes

Paramètre	Date de prélèvement de l'échantillon	Lieu de prélèvement de l'échantillon	Concentration maximale autorisée	Concentration mesurée	Mesure corrective
Acides haloacétiques	16 Mars 2021	3 avenue St-Louis	60.0µg /L	10.4/L	Mise aux normes complétée
Acides haloacétiques	15 Juin 2021	3 avenue St-Louis	60.0µg /L	19.6/L	Mise aux normes complétée
Acides haloacétiques	21 Septembre 2021	3 avenue St-Louis	60.4µg /L	13.4µg /L	Mise aux normes complétée
Acides haloacétiques	21 Décembre 2021	3 avenue St-Louis	60.5µg /L	15 4µg /L	Mise aux normes complétée