

Caen le 21 janvier 2022

COMMUNE DE CABOURG

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :

CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

MONSIEUR LE MAIRE
 COMMUNE DE CABOURG
 Mairie
 avenue de la mer
 14390 CABOURG

Prélèvement du : mercredi 12 janvier 2022 à 11h45
Code Sise du prélèvement 00221487
Installation Unité de distribution CABOURG
Nom du point de surveillance PC1 CABOURG
Localisation exacte ROBINET CUISINE HOTEL DE VILLE
Commune CABOURG

Prélevé par : REMI PELLUET
Type visite : D1+D2 EN DISTRIBUTION
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Couleur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Température de l'eau | 11,8 °C | | | | |
| pH | 7,3 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0,23 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,27 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.516-2

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 12 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 | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,11 NFU | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Titre alcalimétrique | <0,10 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 31,2 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 36,2 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 717 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | <5,0 µg/L | | | | 200,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,02 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,19 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 9,1 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | 0,02 mg/L | | 0,50 | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Antimoine | <0,50 µg/L | | 5,00 | | |
| Cadmium | <0,10 µg/L | | 5,00 | | |
| Chrome total | 0,53 µg/L | | 50,00 | | |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION | | | | | |
| Bromoforme | 0,71 µg/L | | 100,00 | | |
| Chlorodibromométhane | 1,81 µg/L | | 100,00 | | |
| Chloroforme | 2,47 µg/L | | 100,00 | | |
| Dichloromonobromométhane | 2,16 µg/L | | 100,00 | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 7,15 µg/L | | 100,00 | | |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS | | | | | |
| Isobutylbenzène | <0,05 µg/L | | | | |
| Styrène | <0,05 µg/L | | | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,05 µg/L | | 0,50 | | |
| Dibromoéthane-1,2 | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthane-1,1 | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,05 µg/L | | 3,00 | | |
| Dichloroéthylène-1,1 | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthylène-1,2 cis | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichloroéthylène-1,2 trans | <0,05 µg/L | | | | |
| Dichlorométhane | <1,00 µg/L | | | | |
| Hexachlorobutadiène | <0,020 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthane-1,1,1,2 | <0,05 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthane-1,1,2,2 | <0,02 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,05 µg/L | | 10,00 | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <SEUIL µg/L | | 10,00 | | |
| Tétrachlorure de carbone | <0,05 µg/L | | | | |
| Trichloroéthane-1,1,1 | <0,05 µg/L | | | | |
| Trichloroéthane-1,1,2 | <0,05 µg/L | | | | |

| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
|--|--------------|--|-------|--|--|
| Trichloroéthylène | <0,05 µg/L | | 10,00 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0025 µg/L | | 0,01 | | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluoranthène * | <0,01 µg/L | | | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *) | <SEUIL µg/L | | | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,01 µg/L | | 0,10 | | |
| CHLOROBENZENES | | | | | |
| Chlorobenzène | <0,05 µg/L | | | | |

Zone desservie

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :

CABOURG

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00221487)

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

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaupotable.sante.gouv.fr

Le technicien sanitaire principal

Signé

Orianne ROBERT