



flandres-analyses

ZAC de la Grande Porte - 10 Rue des Saveurs - 59180 - CAPPELLE LA GRANDE
TEL : 03 28 65 88 88 - FAX : 03 28 63 91 08
contact@flandres-analyses.fr www.flandres-analyses.fr

Agréé par :
Les ports de Dunkerque,
de Calais et de Boulogne
pour les contrôles d'atmosphère

Destinataire :

BOULOGNE MARINA

Quai Chanzy

62200 BOULOGNE SUR MER FRANCE

Réf Adm Client : Bon pour accord (202204012/0)

Le 31/10/2022

RAPPORT D'ANALYSES N° 2022.10.256/00 (v. 1)

Echantillon n°2 : BASSIN AVANT PORT

Informations échantillon :

Type de matrice : EAU DOUCE Début d'analyses le : 19/10/2022 17:00
Prélevé le : 19/10/2022 à 11:50 Prélevé par : FLANDRES ANALYSES D.VANDAMME
Acheminé par : FLANDRES-ANALYSES (RAMASSAGE) Flaconnage : FLANDRES-ANALYSES
Réceptionné le : 19/10/2022

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Observations
Prélèvement instantané d'eau destinée à la consommation humaine*	FD T 90-520			
Température - instantanée in situ*	Méth. interne IPVT01 (à la sonde)	14.8	°C	
Micro-organismes revivifiables à 22°C	NF EN ISO 6222	> 300	UFC/ml	
Micro-organismes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	52	UFC/ml	
Coliformes totaux (méthode par filtration)	NF EN ISO 9308-1 (2000)	Non détecté	UFC/100 ml	Référence = 0 UFC/100 ml
Escherichia coli (méthode par filtration)	NF EN ISO 9308-1 (2000)	Non détecté	UFC/100 ml	Limite = 0 UFC/100 ml
Entérocoques intestinaux (méthode par filtration)	NF EN ISO 7899-2	Non détecté	UFC/100 ml	Limite = 0 UFC/100 ml

Note : les valeurs indiquées sont issues de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine.

P. VANLERBERGHE,
Technicien

Note : les résultats sont satisfaisants aux valeurs limites du document pour l'ensemble des paramètres analysés.

Cette déclaration de conformité ne prend pas en compte les incertitudes de mesure.

Ce rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai, tels qu'ils ont été reçus. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole *. Flandres-Analyses se dégage de toute responsabilité concernant les informations / données fournies par le client (identifiées dans le rapport par la mention « donnée client » et lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par Flandres-Analyses, celles relatives à l'échantillon (nom, lieu /date/heure de prélèvement et matrice).





flandres-analyses

ZAC de la Grande Porte - 10 Rue des Saveurs - 59180 - CAPPELLE LA GRANDE
TEL : 03 28 65 88 88 - FAX : 03 28 63 91 08
contact@flandres-analyses.fr www.flandres-analyses.fr

Agréé par :
Les ports de Dunkerque,
de Calais et de Boulogne
pour les contrôles d'atmosphère

Destinataire :

BOULOGNE MARINA

Quai Chanzy

62200 BOULOGNE SUR MER FRANCE

Réf Adm Client : Bon pour accord (202204012/0)

Le 31/10/2022

RAPPORT D'ANALYSES N° 2022.10.256/00 (v. 1)

Echantillon n°1 : BASSIN NAPOLEON

Informations échantillon :

Type de matrice : EAU DOUCE Début d'analyses le : 19/10/2022 17:00
Prélevé le : 19/10/2022 à 11:30 Prélevé par : FLANDRES ANALYSES D.VANDAMME
Acheminé par : FLANDRES-ANALYSES (RAMASSAGE) Flaconnage : FLANDRES-ANALYSES
Réceptionné le : 19/10/2022

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Observations
Prélèvement instantané d'eau destinée à la consommation humaine*	FD T 90-520			
Température - instantanée in situ*	Méth. interne IPVT01 (à la sonde)	14.2	°C	
Micro-organismes revivifiables à 22°C	NF EN ISO 6222	> 300	UFC/ml	
Micro-organismes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	> 300	UFC/ml	
Coliformes totaux (méthode par filtration)	NF EN ISO 9308-1 (2000)	Non détecté	UFC/100 ml	Référence = 0 UFC/100 ml
Escherichia coli (méthode par filtration)	NF EN ISO 9308-1 (2000)	Non détecté	UFC/100 ml	Limite = 0 UFC/100 ml
Entérocoques intestinaux (méthode par filtration)	NF EN ISO 7899-2	Non détecté	UFC/100 ml	Limite = 0 UFC/100 ml

Note : les valeurs indiquées sont issues de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine.

P. VANLERBERGHE,
Technicien

Note : les résultats sont satisfaisants aux valeurs limites du document pour l'ensemble des paramètres analysés.

Cette déclaration de conformité ne prend pas en compte les incertitudes de mesure.

Ce rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai, tels qu'ils ont été reçus. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole *. Flandres-Analyses se dégage de toute responsabilité concernant les informations / données fournies par le client identifiées dans le rapport par la mention « donnée client » et lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par Flandres-Analyses, celles relatives à l'échantillon (nom, lieu /date/heure de prélèvement et matrice).





Agréé par :
Les ports de Dunkerque,
de Calais et de Boulogne
pour les contrôles d'atmosphère

Destinataire :

BOULOGNE MARINA

Quai Chanzy

62200 BOULOGNE SUR MER FRANCE

Réf Adm Client : Bon pour accord (202204012/0)

Le 31/10/2022

RAPPORT D'ANALYSES N° 2022.10.256/00 (v. 1)**Echantillon n°3 : BASSIN SAUVAGE****Informations échantillon :**

Type de matrice : EAU DOUCE Début d'analyses le : 19/10/2022 17:00
Prélevé le : 19/10/2022 à 11:15 Prélevé par : FLANDRES ANALYSES D.VANDAMME
Acheminé par : FLANDRES-ANALYSES (RAMASSAGE) Flaconnage : FLANDRES-ANALYSES
Réceptionné le : 19/10/2022

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Observations
Prélèvement instantané d'eau destinée à la consommation humaine*	FD T 90-520			
Température - instantanée in situ*	Méth. interne IPVT01 (à la sonde)	14.4	°C	
Chlore libre - in situ*	NF EN ISO 7393-2	< 0.10	mg/l	
Chlore résiduel total - in situ*	NF EN ISO 7393-2	< 0.10	mg/l	
Micro-organismes revivifiables à 22°C	NF EN ISO 6222	160	UFC/ml	
Micro-organismes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	34	UFC/ml	
Coliformes totaux (méthode par filtration)	NF EN ISO 9308-1 (2000)	Non détecté	UFC/100 ml	Référence = 0 UFC/100 ml
Escherichia coli (méthode par filtration)	NF EN ISO 9308-1 (2000)	Non détecté	UFC/100 ml	Limite = 0 UFC/100 ml
Entérocoques intestinaux (méthode par filtration)	NF EN ISO 7899-2	Non détecté	UFC/100 ml	Limite = 0 UFC/100 ml
Spores d'anaérobies sulfitoréducteurs (ASR)	NF EN 26461-2	Non détecté	UFC/100 ml	Référence = 0 UFC/100 ml
Aspect		Limpide		
Couleur (méthode visuelle)	NF EN ISO 7887	Incolore		
Odeur		Inodore		
pH*	NF EN ISO 10523	7.7	U. pH	6.5 < Référence < 9.0
Température de mesure du pH		17.7	°C	
Conductivité à 25°C (correction par compensation)*	NF EN 27888	775	µS/cm	200 < Référence < 1100
Température de mesure de conductivité		17.7	°C	
Turbidité	NF EN ISO 7027-1	< 0.50	NTU	Limite < 1 NTU
Ammonium (colo. automatisée)*	NF ISO 15923-1	0.08	mg(NH4)/l	Référence < 0.1 mg(NH4)/l



