

ZI de Plancy l'Abbaye Chemin de Crève Coeur 10380 PLANCY L'ABBAYE

Tel: 03 25 37 32 93 Fax: 09 70 06 49 06 E-mail aquanalyse@orange.fr

BSS004ARHB

Monsieur P. D.S. Engineers

Chemin du boucher Lambert

51110 Pomacle

N° commande: 33 691

Votre commande: FICAOP 603 231

Début d'Analyse : 06/08/2019 Fin d'Analyse : 13/09/2019

RAPPORT D' ESSAI N°: 201908-0104

N° d'échantillon : 2019080104 Date de prélèv. : 06/08/2019 Nature Echant. Eau

Votre réf. : Heure de prélèv. : 12:15 Désign. éch. : Eau Bassin

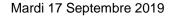
Prélevé par :Vos soins Date de réception 06/08/2019 Lieu de prélèv. : Pomacle

	Analyse	Méthode	Résultat	Unité
*	Prélèvement d'eau de réseau	NFT 90-520	-	-
*	pH (mesuré in situ)	NF EN ISO 10523	7.4	unité pH
*	Conductivité compensé à 25°C (mesuré in situ)	NF EN 27888	1237	μS/cm
*	Température de l'échantillon (mesuré in situ)	Méthode interne MO3	21.7	°C
	CO2 libre	Graphique	12.05	mg/I CO2
	CO2 équilibré		12.05	mg/L
	CO2 agressif calculé à 10°C		0	mg/l
*	Alcalinité phénolphtaléine : TA	NF EN ISO 9963-1	< 1	°F
*	Titre Alcalin Complet	NF EN ISO 9963-1	18.8	°F
*	Turbidité	NF EN 7027	6.2	NTU
*	Matières en Suspension - Sartorius MGC	NF EN 872	3	mg/l
*	Chlorures (après filtration à 0,45µm)	NF ISO 15923-1	227	mg/l Cl
*	Orthophosphates (après filtration à 0,45µm)	NF ISO 15923-1	< 0.02	mg/l PO4
*	Sulfates (après filtration à 0,45µm)	NF ISO 15923-1	12.5	mg/l SO4
*	Nitrates -Colorimétrie séquentielle automat.	NF ISO 15923-1	32.6	mg/l NO3
*	Nitrites-Colorimétrie séquentielle automat.	NF ISO 15923-1	0.13	mg/l NO2
*	Calcium Total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	212	mg/l Ca
*	Magnésium Total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	2.6	mg/l Mg
*	SodiumTotal (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	13.5	mg/l Na
*	Potassium Total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	6.8	mg/l K
*	Dureté	NFT 90-003	50.7	°F
*	Aluminium total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	0.021	mg/l Al
*	Cuivre Total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	0.034	mg/l Cu
*	Fer Total (Acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	< 0.010	mg/l Fe
*	Fer dissous (après filtration à 0,45µm)	NF EN ISO 11885	< 0.010	mg/l Fe
*	Manganèse total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	0.032	mg / I Mn
*	Manganèse dissous (après filtration à 0,45µm)	NF EN ISO 11885	0.022	mg/l Mn
*	Zinc Total (acidification HNO3)	NF EN ISO 11885	< 0.005	mg/l Zn



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et analyses identifiés par le symbole "*". Les conclusions ne sont pas couvertes par l'accréditation et ne tiennent pas compte des incertitudes.







ZI de Plancy l'Abbaye Chemin de Crève Coeur 10380 PLANCY L'ABBAYE

Tel: 03 25 37 32 93 Fax: 09 70 06 49 06

E-mail aquanalyse@orange.fr

BSS004ARHB

Laga

Monsieur P. D.S. Engineers

Chemin du boucher Lambert

51110 Pomacle

N° commande: 33 691

Votre commande : FICAOP 603 231

Début d'Analyse : 06/08/2019 Fin d'Analyse : 13/09/2019

RAPPORT D' ESSAI N°: 201908-0104

N° d'échantillon : 2019080104 Date de prélèv. : 06/08/2019 Nature Echant. Eau

Votre réf. :Heure de prélèv. :12:15Désign. éch. :Eau BassinPrélevé par :Vos soinsDate de réception06/08/2019Lieu de prélèv. :Pomacle

 Bactéries ferrugineuses (ST)
 Examen Microscopiqu
 absence

 Bactéries sulfato-réductrices (ST)
 Kit Labège BSR
 < 1</td>
 1/ml

Les présents résultats ne s'appliquent qu'à l'échantillon qui nous a été soumis, sous réserve de prélèvement et conservation correcte de l'échantillon. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisé que sous sa forme intégrale. Un résultat précédé du signe < correspond à la Limite de Quantification. Les incertitudes sur les résultats, calculées par le laboratoire sont disponibles sur demande. (ST) = sous-traité.

Chargée d'Affaires Corinne BOURGAU



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et analyses identifiés par le symbole "*". Les conclusions ne sont pas couvertes par l'accréditation et ne tiennent pas compte des incertitudes.