



Préserveons la santé humaine

# ABIOLAB-LAEASE

## Laboratoire d'analyses environnementales

134, rue Auguste Bedoin, 84700 SORGUES - Tel : 04.32.40.30.66 -  
mail : contact@abiolab.fr - web : [www.laease.com](http://www.laease.com) - SIRET 802 775 361 00040

Accréditation COFRAC - section ESSAIS - accréditation n° 1-6717 - portée disponible sur [WWW.COFRAF.FR](http://WWW.COFRAF.FR)

### RAPPORT D'ANALYSES N° 20D05023-008 - v0

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Code client : 12359

### SOCIETE PUBLIQUE LOCALE L'EAU DES COLLINES

à l'attention de Mr BOREL Serge  
140 Avenue du Millet  
ZI les Paluds  
13400 AUBAGNE

TYPE D'ANALYSE : LAEASE\_A1\_ Forage et source eau traitée

<b>Client :</b> SOCIETE PUBLIQUE LOCALE L'EAU DES COLLINES <b>Vos Réf / Commande :</b> /Marché 16SPL022 - lot 1 Commande N° 1711 <b>Commune :</b> CUGES LES PINS <b>Lieu de prélèvement :</b> Source Jardin de la ville <b>Point de prélèvement :</b> Eau traitée <b>Origine de l'eau :</b> Réseau de ville <b>Mode de traitement du réseau :</b> <b>Nature de l'échantillon :</b> Eaux d'alimentation <b>Date / heure de mise en analyse de l'échantillon :</b> 28/01/2020 15:55	<b>Prélèvement effectué le :</b> 28/01/2020 à 08:32 <b>Par :</b> Amélie Chrétien <b>En présence de :</b> <b>Observations In Situ :</b> après écoulement Sans brise-jet / pommeau avec désinfection après écoulement - Sans brise-jet / pommeau - avec désinfection <b>Echantillon réceptionné le :</b> 28/01/2020 14:34 <b>Température à réception (°C) :</b> 13.2
---	---

Le prélèvement a été réalisé sous accréditation COFRAC selon la norme : FD T90-520

Cofrac	Paramètre	Résultat	Unité	Date d'analyse	Méthode	Limite de qualité (arrêté du 11 janvier 2007)	Référence de qualité (arrêté du 11 janvier 2007)
O	Chlore libre In Situ	0,37	mgCl2/l	28/01/2020	NF EN ISO 7393-2		
O	Chlore total In Situ	0,41	mgCl2/l	28/01/2020	NF EN ISO 7393-2		
O	pH In Situ	7,03	Unité pH	28/01/2020	NF EN ISO 10523		[6,5 - 9]
O	Température de mesure du pH	12,5	°C	28/01/2020	NF EN ISO 10523		
O	Température de l'eau	12,5	°C	28/01/2020	Méthode interne		25
	Couleur_In Situ	Normale	-	28/01/2020	Qualitatif		
	Odeur_In Situ	Normale	-	28/01/2020	Qualitatif		
	Saveur_In Situ	Non réalisée	-	28/01/2020	Qualitatif		
	Turbidité in situ	0,9	NFU	28/01/2020	Spectrométrie		2
(3)	Bromates (BrO3) (ST)	<0,005	mg/l	30/01/2020	NF EN ISO 15061	0,010	
(3)	Chlorates (ST) (ST)	<10	µg/l	31/01/2020	NF EN ISO 10304-4		
O	Bactéries aérobies revivifiables à 22°C	~3	UFC/ml	28/01/2020	NF EN ISO 6222		
O	Bactéries aérobies revivifiables à 36°C	<1	UFC/ml	28/01/2020	NF EN ISO 6222		
O	Escherichia coli	<1	UFC/100ml	28/01/2020	NF EN ISO 9308-1	0	
O	Spoires de bactéries anaérobies sulfitoréductrices	<1	UFC/100ml	28/01/2020	NF EN 26461-2		0

Les paramètres identifiés par \* dépassent les valeurs réglementaires fixées.

(3) Paramètres réalisés par notre laboratoire partenaire sous accréditation COFRAC N° 1-5822 section essais, portée d'accréditation disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**LIMITES DE QUALITE :** (Interprétation par rapport aux limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine définies dans l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié par l'arrêté du 4 août 2017, conformément aux articles R1321-1 à R1321-63 du code de la santé publique).

Aucun dépassement par rapport aux limites de qualité n'est à signaler pour les paramètres analysés.

**REFERENCES DE QUALITE :** (Interprétation par rapport aux références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine définies dans l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié par l'arrêté du 4 août 2017, conformément aux articles R1321-1 à R1321-63 du code de la santé publique).

Aucun dépassement par rapport aux références de qualité n'est à signaler pour les paramètres analysés.

Natacha Berthoin  
Directrice des laboratoires  
Signataire habilitée

Copie envoyée à :

#### Note d'informations sur les résultats : Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse.

Abréviations utilisées : UFC : Unité formant colonie. NPP : Nombre le Plus Probable. ST : Analyse réalisée par un sous-traitant en France. MS : matières sèches.

NA : Pour un paramètre correspondant à un total de molécules, cette mention signifie qu'aucune molécule n'a été quantifiée.

Les valeurs des limites et références de qualité sont exprimées dans l'unité du paramètre.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole O. Seules les déclarations de conformité portant sur des analyses réalisées dans leur totalité sous accréditation sont couvertes par l'accréditation.

Il n'a pas été tenu compte explicitement de l'incertitude associée au résultat.

Toutes données complémentaires concernant les résultats peuvent être communiquées à la suite d'une demande écrite.

- : Nombre estimé (Cas particulier : de 1 à 2 colonies; interpréter le résultat comme "Les micro-organismes sont présents dans le volume étudié".



ACCREDITATION N° 1-6717  
PORTÉE DISPONIBLE  
SUR [WWW.COFRAF.FR](http://WWW.COFRAF.FR)