



Laboratoires
 d'Analyses Environnementales

RAPPORT D'ANALYSE

N° de regroupement 92275
 N° de Dossier 583355
 N° Echantillon : 1
 Page N°: 1/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B
 Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

Echantillon : Lot 4 41A+41B+41C : Arès : Rue des Baigneurs
Lieu de prélèvement : SIBA
Nature de l'échantillon : Eau brute
Prélèvement assuré par : le client le 11/12/2017 à 10:45
Réception au laboratoire : 11/12/2017
Demandeur de l'analyse : Autocontrôle
Copie(s) des résultats à : SYNDICAT INTERCOM. BASSIN D'ARCACHON

**SYNDICAT INTERCOM. BASSIN
 D'ARCACHON
 N. HAMON**

16 allée Corrigan
 CS 40002
 33311 ARCACHON CEDEX

Responsabilité technique des analyses :

Chimie de l'environnement : Eric TEYSSEYRE - Sylvain LUCAS

PARAMETRES	RESULTAT	UNITE	METHODE
------------	----------	-------	---------

Analyses bactériologiques

(STM) Spores bactéries ASR /100ml <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017 à 08:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN 26461-2	C* STM
(STM) Coliformes /100ml <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 9308-1	C* STM
(STM) E.coli /100 ml <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 9308-1	C* STM
(STM) Micro-organismes revivifiables à 22°C-68H ^a <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i> ^a Incubation à 22 +/- 2°C pendant 68 +/- 4h.	2	UFC/ml	NF EN ISO 6222	C* STM
(STM) Micro-organismes revivifiables à 36°C-44H ^a <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i> ^a Incubation à 36 +/- 2°C pendant 44 +/- 4h.	0	UFC/ml	NF EN ISO 6222	C* STM
(STM) Entérocoques /100 ml <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 7899-2	C* STM

BILAN IONIQUE ET MINERAL

Anions minéraux

Nitrate ^a <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i> ^a (équivalent à <0,0226 mg N/l)	< 0,1	mg NO3/l	NF EN ISO 10304-1	C* L
--	-------	----------	-------------------	------

Cations minéraux

Ammonium ^a <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i> ^a (équivalent à 0,167 mg N/l)	0,215	mg NH4/l	NF T 90-015-2	C* L
---	-------	----------	---------------	------

Métaux

Aluminium <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	5,2	µg/l	NF EN ISO 11885	C* L
Fer <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	235	µg/l	NF EN ISO 11885	C* L

PARAMETRES GLOBAUX

Paramètres globaux

Aspect	0		MI : POT/FT05	L
Conductivité à 25°C <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	285	µS/cm	NF EN 27888	C* L
Coloration simple	<1	mg Pt/l	MI : POT/FT05	L



Laboratoires
 334 P. Pouchou et Co. S.A. Lagor

N° de regroupement 92275
 N° de Dossier 583355
 N° Echantillon : 1
 Page N°: 2/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B
 Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

PARAMETRES	RESULTAT	UNITE	METHODE
------------	----------	-------	---------

Paramètres globaux (suite)

Odeur-saveur	0		MI : POTA/FT05	L
pH	7,69		NF EN ISO 10523	C* L
<i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>				
Température de l'échantillon	16,8	°C	Température	L
<i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>				
Turbidité néphélométrique	0,34	NFU	NF EN ISO 7027-1	C* L
<i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>				

Paramètres mesurés sur site

Chlore libre	<0,02	mg/l	MI : POTA/FT75	L
Chlore total	<0,02	mg/l	MI : POTA/FT75	L

Commentaires

Les résultats de chlore sont émis sous réserve en raison du délai de mise en analyse; il est recommandé de réaliser les analyses sur site pour en limiter la perte.

Avis et interprétations

La teneur en Ammonium est supérieure à la référence de qualité (0,1 mg NH₄/l).

La teneur en Fer est supérieure à la référence de qualité (200 µg/l).

Les avis et interprétations sont assurés par le service coordination, sous la responsabilité du signataire des rapports.

Conclusion

Résultats conformes à la législation des eaux destinées à la consommation humaine selon le décret n°2001-1220 du 20 décembre 2001, modifié par l'arrêté du 11 janvier 2007.

Pour déclarer la conformité à la spécification, il n'a pas été explicitement tenu compte de l'incertitude associée.

La conclusion est assurée par le service coordination, sous la responsabilité du signataire des rapports.

à Lagor, le 15/12/2017



ACCREDITATION
LAGOR :1-1173

PORTEE
DISPONIBLE SUR
www.cofrac.fr

Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.
 Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère de la transition écologique et solidaire dans les conditions de l'arrêté du 27 octobre 2011.

Laboratoire agréé par l'ASN pour les mesures de radioactivité de l'Environnement – portée disponible sur le site www.asn.fr

Chef de Service

L. POUCHOU

Le rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyse.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

L'accréditation de la section Essai du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seules analyses couvertes par l'accréditation C*.

La portée des agréments et des accréditations, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Sites d'analyses : L pour Lagor, T pour Tarbes, A pour Agen, An pour Anglet, M pour Mérignac, ST pour les sous-traitances, STM pour sous-traitance Mont De Marsan



Laboratoire
 100 rue de la République - 64100 LAGOR

RAPPORT D'ANALYSE

N° de regroupement : 92275
 N° de Dossier : 583356
 N° Echantillon : 1
 Page N° : 1/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B
 Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

Echantillon : Lot 4 41A+41B+41C : Arès : Boulevard de l'Aérium
Lieu de prélèvement : SIBA
Nature de l'échantillon : Eau brute
Prélèvement assuré par : le client le 11/12/2017 à 10:35
Réception au laboratoire : 11/12/2017
Demandeur de l'analyse : Autocontrôle
Copie(s) des résultats à : SYNDICAT INTERCOM. BASSIN D'ARCACHON

**SYNDICAT INTERCOM. BASSIN
 D'ARCACHON
 N. HAMON**

16 allée Corrigan
 CS 40002
 33311 ARCACHON CEDEX

Responsabilité technique des analyses :

Chimie de l'environnement : Eric TEYSSEYRE - Sylvain LUCAS

PARAMETRES	RESULTAT	UNITE	METHODE
------------	----------	-------	---------

Analyses bactériologiques

(STM) Spores bactéries ASR /100ml <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017 à 08:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN 26461-2	C* STM
(STM) Coliformes /100ml <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 9308-1	C* STM
(STM) E.coli /100 ml <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 9308-1	C* STM
(STM) Micro-organismes revivifiables à 22°C-68H ^a <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i> <i>* Incubation à 22 +/- 2°C pendant 68 +/- 4h.</i>	0	UFC/ml	NF EN ISO 6222	C* STM
(STM) Micro-organismes revivifiables à 36°C-44H ^a <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i> <i>* Incubation à 36 +/- 2°C pendant 44 +/- 4h.</i>	0	UFC/ml	NF EN ISO 6222	C* STM
(STM) Entérocoques /100 ml <i>Date de mise en analyse : 11/12/2017 à 18:25</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 7899-2	C* STM

BILAN IONIQUE ET MINERAL

Anions minéraux

Nitrate ^a <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i> <i>*(équivalent à <0,0226 mg N/l)</i>	< 0,1	mg NO3/l	NF EN ISO 10304-1	C* L
--	-------	----------	-------------------	------

Cations minéraux

Ammonium ^a <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i> <i>*(équivalent à 0,158 mg N/l)</i>	0,203	mg NH4/l	NF T 90-015-2	C* L
--	-------	----------	---------------	------

Métaux

Aluminium <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	< 5	µg/l	NF EN ISO 11885	C* L
Fer <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	101	µg/l	NF EN ISO 11885	C* L

PARAMETRES GLOBAUX

Paramètres globaux

Aspect	0		MI : POT/FT05	L
Conductivité à 25°C <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	279	µS/cm	NF EN 27888	C* L
Coloration simple	<1	mg Pt/l	MI : POT/FT05	L



RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B
Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

PARAMETRES	RESULTAT	UNITE	METHODE
------------	----------	-------	---------

Paramètres globaux (suite)

Odeur-saveur	0		MI : POTA/FT05	L
pH <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	7,65		NF EN ISO 10523	C* L
Température de l'échantillon <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	16,8	°C	Température	L
Turbidité néphélométrique <i>Date de mise en analyse : 12/12/2017</i>	0,21	NFU	NF EN ISO 7027-1	C* L

Paramètres mesurés sur site

Chlore libre	<0,02	mg/l	MI : POTA/FT75	L
Chlore total	<0,02	mg/l	MI : POTA/FT75	L

Commentaires

Les résultats de chlore sont émis sous réserve en raison du délai de mise en analyse; il est recommandé de réaliser les analyses sur site pour en limiter la perte.

Avis et interprétations

La teneur en Ammonium est supérieure à la référence de qualité (0,1 mg NH₄/l)

Les avis et interprétations sont assurés par le service coordination, sous la responsabilité du signataire des rapports.

Conclusion

Résultats conformes à la législation des eaux destinées à la consommation humaine selon le décret n°2001-1220 du 20 décembre 2001, modifié par l'arrêté du 11 janvier 2007.

Pour déclarer la conformité à la spécification, il n'a pas été explicitement tenu compte de l'incertitude associée.

La conclusion est assurée par le service coordination, sous la responsabilité du signataire des rapports.

à Lagor, le 15/12/2017

Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère de la transition écologique et solidaire dans les conditions de l'arrêté du 27 octobre 2011.

Laboratoire agréé par l'ASN pour les mesures de radioactivité de l'Environnement – portée disponible sur le site www.asn.fr



ACCREDITATION
LAGOR :1-1173

PORTEE
DISPONIBLE SUR
www.cofrac.fr

Chef de Service

L. POUCHOU

Le rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyse.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

L'accréditation de la section Essai du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seules analyses couvertes par l'accréditation C*.

La portée des agréments et des accréditations, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Sites d'analyses : L pour Lagor, T pour Tarbes, A pour Agen, An pour Anglet, M pour Mérignac, ST pour les sous-traitances, STM pour sous-traitance Mont De Marsan