

Site de La Rochelle - 5 allée de l'Océan
 BP 63036 - 17031 La Rochelle Cedex 1
 Tél. 05 46 28 12 12 - Fax 05 46 28 39 83
 contact-lr@qualyse.fr
 Siège ZAE Montplaisir - 79220 Champdeniers

N° 20LH-12494-1

MS079/MS079_04
Ordonnateur n° 14137-10723

Code Produit EP906

Page 1 sur 4



01654001

SYNDICAT DES EAUX DU CENTRE OUEST
BEAULIEU
79410-ECHIRE
 Référence : Marché n°16-004

SYNDICAT DES EAUX DU CENTRE OUEST
SECO DISTRIBUTION
BEAULIEU

79410 ECHIRE

RAPPORT D'ANALYSES (D1D2)

UGE : 0091-CENTRE OUEST
 Installation : 00177-ECHIRE SAINTE OUENNE
 Code SISEAU : **790000206-SAINT-GELAIS-CENTRE BOURG**
 Motif du prélèvement : CS - Contrôle sanitaire de routine prévu par A.P
 Commune : **79249 ST GELAIS**
 Adresse / Lieu dit : CENTRE BOURG
 Lieu de prélèvement : MAIRIE
 Point de prélèvement : ROBINET LAVABO SANITAIRE
 Préleveur : . Dominique RATTIER (99004)
 Type d'eau : T -Alimentation Distribution
 Nature de l'eau : UDI
 Date de prélèvement : 03/12/2020 12:01 Date de réception : 03/12/2020 13:28
 Précipitations : FAIBLES

Condition de réception : Conformes

Commentaires

Température de réception : '5,4'

Modalité de prélèvement

Prélèvement effectué sous accréditation selon le référentiel FD T90-520 & NF EN ISO 19458

DETERMINATIONS EFFECTUEES SUR SITE

QUALYSE-LR

		Résultats	Normes ou Spécifications *
Température de l'eau (INS-PREL-DOHYE-122)	03/12/20 (1) °C **	12.9	<=25
Température de l'air (INS-PREL-DOHYE-122)	03/12/20 (1) °C	8.4	
Chlore libre (NF EN ISO 7393-2)	03/12/20 (1) mg/l **	0.34	
Chlore total (NF EN ISO 7393-2)	03/12/20 (1) mg/l **	0.40	

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence de QUALYSE pour les seules prestations marquées du sigle « ** »

(1) Date de début d'analyse

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011 pour les seules analyses marquées du sigle « aa »

Liste des sites ac crédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

N° ACCREDITATION DES SITES DE QUALYSE : 1-1985(QUALYSE-LR)



01654001

N° 20LH-12494-1

MS079/MS079_04
Ordonnateur n° 14137-10723

Code Produit EP906

Page 2 sur 4

DETERMINATIONS BACTERIOLOGIQUES

QUALYSE-LR

Selon NF EN ISO 8199, dans la prise d'essai analytique, si <1 : organisme non détecté,
de 1 à 2 : organisme présent, de 3 à 9 : Nombre estimé (Ne)

		Résultats	Normes ou Spécifications *
Flore aérobique revivifiable à 36°C (NF EN ISO 6222)	03/12/20 (1) UFC/mL	< 1 **	<=300
Flore aérobique revivifiable à 22°C (NF EN ISO 6222)	03/12/20 (1) UFC/mL	< 1 **	<=300
Recherche et dénombrement des bactéries coliformes (NF EN ISO 9308-1 v00 Abrogée)	03/12/20 (1) UFC/100 mL	< 1 **	0
Recherche et dénombrement des Escherichia coli (NF EN ISO 9308-1 v00 Abrogée)	03/12/20 (1) UFC/100 mL	< 1 **	0
Recherche et dénombrement des entérocoques (NF EN ISO 7899-2)	03/12/20 (1) UFC/100 mL	< 1 **	0
Spores d'anaérobies sulfito-réducteurs (filtration sur membrane) (NF EN 26461-2)	03/12/20 (1) UFC/100mL	< 1 **	0

DETERMINATIONS CHIMIQUES

QUALYSE-LR

		Résultats	Normes ou Spécifications *
Aspect	03/12/20 (1)	limpide	
Couleur (NF EN ISO 7887 - Section 2 : Examen visuel)	03/12/20 (1)	incolore	
Odeur	03/12/20 (1)	forte odeur de chlore	
Saveur	03/12/20 (1)	saveur normale	
Conductivité à 25°C (NF EN 27888)	03/12/20 (1) µS/cm	604 **	>= 200 & <= 1100
Turbidité (NF EN ISO 7027-1)	03/12/20 (1) FNU	< 0.20 **	<=2
pH (NF EN ISO 10523)	03/12/20 (1)	7.7 à 13.4 °C **	>=6.5 & <=9
Dureté (°F) (NF T 90-003)	03/12/20 (1) °F	29.7 **	
Nitrate (NF ISO 15923-1)	03/12/20 (1) mg/l	31.8 **	<= 50
Nitrite (NF ISO 15923-1)	03/12/20 (1) mg/l	< 0.01 **	<= 0.5
Ammonium (NF ISO 15923-1)	03/12/20 (1) mg/l	< 0.05 **	<= 0.1

ELEMENTS INORGANIQUES

QUALYSE-LR

		Résultats	Normes ou Spécifications *
Aluminium (NF EN ISO 17294-2)	03/12/20 (1) µg/L	< 10.0 **	<=200

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence de QUALYSE pour les seules prestations marquées du sigle « ** »

(1) Date de début d'analyse

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011 pour les seules analyses marquées du sigle « aa »

Liste des sites ac crédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

N° ACCREDITATION DES SITES DE QUALYSE : 1-1985(QUALYSE-LR)

N° 20LH-12494-1

MS079/MS079_04
Ordonnateur n° 14137-10723

Code Produit EP906

Page 3 sur 4



01654001

ELEMENTS INORGANIQUES

QUALYSE-LR

			Résultats	Normes ou Spécifications *
Antimoine (NF EN ISO 17294-2)	03/12/20 (1) µg/L	**	< 0.50	<= 5
Cadmium (NF EN ISO 17294-2)	03/12/20 (1) µg/L	**	< 0.50	<= 5
Chrome (NF EN ISO 17294-2)	03/12/20 (1) µg/L	**	< 0.50	<=50
Fer (NF EN ISO 17294-2)	03/12/20 (1) µg/L	**	< 10.0	<=200

ACRYLAMIDE

QUALYSE-LR

Injection directe, détection LC/MS/MS (Méthode interne INS-METH-CHIMT-1140)

			Résultats	Normes ou Spécifications *
Mode d'injection	03/12/20 (1)		Injection directe	
Acrylamide	03/12/20 (1) µg/L	**	< 0.050	<=0.1

COMPOSES ORGANIQUES VOLATILS

QUALYSE-LR

Purge & Trap, détection GC/MS (NF EN ISO 15680)

			Résultats	Normes ou Spécifications *
Chlorure de vinyle	03/12/20 (1) µg/l	**	< 0.10	<=0.5
Chloroforme	03/12/20 (1) µg/l	**	0.71	aa <=100
Bromodichlorométhane	03/12/20 (1) µg/l	**	2.3	<=100
Dibromochlorométhane	03/12/20 (1) µg/l	**	5.8	<=100
Bromoforme	03/12/20 (1) µg/l	**	4.7	<=100
Total THM	03/12/20 (1) µg/l	**	13.51	<=100

EPOXYDES ORGANOCHLORES

QUALYSE-LR

Extraction solide/liquide, détection GC/MS (NF EN 14207)

			Résultats	Normes ou Spécifications *
Epichlorhydrine	03/12/20 (1) µg/l	**	< 0.10	<=0.1

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence de QUALYSE pour les seules prestations marquées du sigle « ** »

(1) Date de début d'analyse

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011 pour les seules analyses marquées du sigle « aa »

Liste des sites ac crédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

N° ACCREDITATION DES SITES DE QUALYSE : 1-1985(QUALYSE-LR)

Site de La Rochelle - 5 allée de l'Océan
 BP 63036 - 17031 La Rochelle Cedex 1
 Tél. 05 46 28 12 12 - Fax 05 46 28 39 83
 contact-lr@qualyse.fr
 Siège ZAE Montplaisir - 79220 Champdeniers

N° 20LH-12494-1

 MS079/MS079_04
 Ordonnateur n° 14137-10723

Code Produit EP906

Page 4 sur 4



01654001

HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (HPA)

QUALYSE-LR

Extraction liquide/liquide, détection HPLC/Fluorimétrie (NF EN ISO 17993)

		Résultats	Normes ou Spécifications *
Extraction	04/12/20 (1)	Extr. Liquide/Liquide	
Benzo(a) pyrène	04/12/20 (1) µg/l **	< 0.0010 aa	<=0.01
Benzo(b) fluoranthène	04/12/20 (1) µg/l **	< 0.0050 aa	<=0.1
Benzo(ghi) pérylène	04/12/20 (1) µg/l **	< 0.0010 aa	<=0.1
Benzo(k) fluoranthène	04/12/20 (1) µg/l **	< 0.0050 aa	<=0.1
Indéno(123cd) pyrène	04/12/20 (1) µg/l **	< 0.0010 aa	<=0.1
Total 4 HPA positifs	04/12/20 (1) µg/l	<SEUIL	

* Arrêté du 11.01.07 (SANP0720201A)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'objet soumis à essai.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le nombre de pages est indiqué dans le cartouche.

Les informations concernant les incertitudes de mesure sont fournies à la demande du client.

Pour déclarer ou non la conformité du résultat, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.

Liste des laboratoires impliqués :

QUALYSE-LR (1-1985) QUALYSE SITE LA ROCHELLE - 5, Allées de l'Océan (LA ROCHELLE CEDEX 1)

Marius PAGEAUD


 Responsable Unité Chimie

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence de QUALYSE pour les seules prestations marquées du sigle « ** »

(1) Date de début d'analyse

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011 pour les seules analyses marquées du sigle « aa »

Liste des sites ac crédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

N° ACCREDITATION DES SITES DE QUALYSE : 1-1985(QUALYSE-LR)