

Service émetteur : Direction de la santé publique  
 Courriel : ARS-PCH-17-Emailing@ars.sante.fr  
 Téléphone : 05 46 68 49 00  
 Télécopie : 05 46 68 49 37

**MONSIEUR LE MAIRE**  
**MAIRIE DE CHANIERES**  
**Mairie**  
**17610 CHANIERES**

LA ROCHELLE, le 13 Juillet 2016

 Prélèvement : **00091987**

|                                |                                     |                |       |                    |            |
|--------------------------------|-------------------------------------|----------------|-------|--------------------|------------|
| <b>Date de prélèvement :</b>   | 08/07/2016                          | <b>Heure :</b> | 09h10 | <b>Préleveur :</b> | C. TONGLET |
| <b>Unité de gestion :</b>      | A.I. DE CHANIERES (0015)            |                |       |                    |            |
| <b>Installation :</b>          | UDI - R. NORD DE CHANIERES (000906) |                |       |                    |            |
| <b>Commune :</b>               | CHANIERES                           |                |       |                    |            |
| <b>Point de surveillance :</b> | HAMEAU LES ESSARTS (0000001525)     |                |       |                    |            |
| <b>Localisation :</b>          | CENTRE HAMEAU - CHEZ UNPARTICULIER  |                |       |                    |            |
| <b>Type d'eau :</b>            | EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE          |                |       |                    |            |
| <b>Motif de prélèvement :</b>  | CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P. |                |       |                    |            |

|                                 |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|
| <b>Analyse réalisée par :</b>   | Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT |  |  |  |  |
| <b>N° analyse laboratoire :</b> | 16LH-5499-1                                      |  |  |  |  |
| <b>Type de l'analyse :</b>      | D1 - DISTRIBUTION D1                             |  |  |  |  |
| <b>Date de l'analyse :</b>      | 08/07/2016                                       |  |  |  |  |

|  | Résultats                | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|--------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |                          | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>Mesures de terrain</b>                  |                          |                    |            |                       |            |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                          |                    |            |                       |            |
| Température de l'air                       | 21 °C                    |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 22,3 °C                  |                    |            |                       | 25         |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                          |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | 0,31 mg/LCl <sub>2</sub> |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | 0,32 mg/LCl <sub>2</sub> |                    |            |                       |            |
| <b>Analyses de laboratoire</b>             |                          |                    |            |                       |            |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>         |                          |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h         | 1 n/mL                   |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h         | 5 n/mL                   |                    |            |                       |            |
| Bactéries coliformes /100ml-MS             | <1 n/100mL               |                    |            |                       | 0          |
| Escherichia coli /100ml -MF                | <1 n/100mL               |                    | 0          |                       |            |
| Entérocoques /100ml-MS                     | <1 n/100mL               |                    | 0          |                       |            |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |                          |                    |            |                       |            |
| Aspect (qualitatif)                        | 0 qualit.                |                    |            |                       |            |
| Turbidité néphélométrique NFU              | 0,1 NFU                  |                    |            |                       | 2          |
| Couleur (qualitatif)                       | 0 qualit.                |                    |            |                       |            |
| Odeur (qualitatif)                         | 0 qualit.                |                    |            |                       |            |
| Saveur (qualitatif)                        | 0 qualit.                |                    |            |                       |            |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                          |                    |            |                       |            |
| pH   | 7,3 unitépH              |                    |            | 6,5                   | 9          |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                          |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 671 µS/cm                |                    |            | 200                   | 1100       |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>     |                          |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )             | <0,05 mg/L               |                    |            |                       | 0,1        |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )             | 5 mg/L                   |                    | 50         |                       |            |

**Conclusion sanitaire :**

Eau conforme aux valeurs limites de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général,  
 Par délégation,  
 La déléguée territoriale adjointe



Catherine Vaure