

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 9 Mars 2011

Prélèvement : **00069044**

| | | | | | |
|---------------------------------|--|----------------|-------|--------------------|----------------|
| Date de prélèvement : | 02/03/2011 | Heure : | 09h20 | Préleveur : | R. DERNONCOURT |
| Unité de gestion : | A.I. DE CHANIERES (0015) | | | | |
| Installation : | UDI - R. NORD DE CHANIERES (000906) | | | | |
| Commune : | CHANIERES | | | | |
| Point de surveillance : | HAMEAU LES ESSARTS (0000001525) | | | | |
| Localisation : | CENTRE HAMEAU - CHEZ UN PARTICULIER | | | | |
| Type d'eau : | EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | | | |
| Motif de prélèvement : | CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P. | | | | |
| Analyse réalisée par : | Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT | | | | |
| N° analyse laboratoire : | 11LH-1284-2 | | | | |
| Type de l'analyse : | D1 - DISTRIBUTION D1 | | | | |
| Date de l'analyse : | 02/03/2011 | | | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|--------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Mesures de terrain | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'air | 5 °C | | | | |
| Température de l'eau | 10,4 °C | | | | 25 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,56 mg/LCl ₂ | | | | |
| Chlore total | 0,6 mg/LCl ₂ | | | | |
| Analyses de laboratoire | | | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 9 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 | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,2 NFU | | | | 2 |
| Couleur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Odeur Saveur (qualitatif) | 1 qualit. | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,5 unitépH | | | 6,5 | 9 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 669 µS/cm | | | 200 | 1100 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO ₃) | 4 mg/L | | 50 | | |

Conclusion sanitaire :

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

P/ le Directeur général de l'Agence Régionale de la Santé
Par délégation,
Le Directeur de la santé publique



Paul BECHUGA