

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Bilan 2016 à joindre à la facturation

Réseau de distribution :

**SAN GAVINO DI TENDA**

Ce réseau est géré par : MAIRIE DE SAN GAVINO DI TENDA

Il est exploité par : MAIRIE DE SAN GAVINO DI TENDA

### Qualité de l'eau distribuée en : 2016

#### La bactériologie

Elle est évaluée par la recherche régulière de bactéries indicatrices de pollution, dont la présence dans l'eau de consommation peut révéler une contamination survenue soit au niveau de la ressource, soit en cours de transport.

Le chlore éventuellement ajouté à l'eau de distribution est le désinfectant le plus couramment utilisé pour protéger l'eau des bactéries tout au long des conduites.

Nombre total de prélèvements :	4
Nombre de mesures non conformes :	0
Pourcentage de non conformité (%) :	0

#### La turbidité - Norme : 1 NFU

Il s'agit du paramètre indicateur de la limpidité (ou transparence) de l'eau, témoignant de la présence ou non de matière en suspension. Les risques sanitaires ne sont pas directement liés à la présence de ces particules, mais aux micro-organismes qui peuvent s'y fixer et sont ainsi protégés des désinfectants. Par ailleurs, ces matières peuvent provoquer des goûts et odeurs désagréables.

Nombre total de prélèvements :	4
Nombre de mesures non conformes :	1
Valeur maximale atteinte :	1,10
Valeur minimale atteinte :	0,11

#### Le pH (potentiel hydrogène) - Norme : 6,5 - 9

Le pH est le paramètre témoignant du caractère acide ou basique de l'eau. La neutralité de l'eau correspond à une valeur de 7, l'acidité à une valeur inférieure et la basicité à une valeur supérieure.

Lorsque le pH est inférieur ou égal à 6,5 l'eau peut présenter un risque d'agressivité et ainsi pourrait avoir tendance à dissoudre les canalisations en plomb.

Dans les secteurs concernés, il est vivement conseillé de faire remplacer les canalisations en plomb encore existantes et en attendant, de laisser couler l'eau au robinet, afin de purger quotidiennement la conduite, de préférence au lever, après stagnation de l'eau toute la nuit.

Nombre de mesures :	4
Valeur médiane :	8,10
Valeur maximale atteinte :	8,40
Valeur minimale atteinte :	7,90

#### Conclusion sanitaire globale:

La qualité BACTERIOLOGIQUE de l'eau est : **SATISFAISANTE**

L'eau distribuée est : **INCRUSTANTE**

Pour le Directeur de l'ARS de Corse

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Jean-Pierre ALESSANDRI