

## Résultats d'analyse du 2 août 2011

4 colonnes indiquent de gauche à droite : les points de prélèvement, les seuils de détection, et les résultats pour la légionelle puis pour la legionella pneumophila.

| Points de prélèvement             | Seuil de détection | Legionella U.F.C / 1 | Legionella pneumophila U.F.C / 1 |
|-----------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------|
| Groupe n°1 : Tour n° 3            | <500               | <500                 | <500                             |
| Groupe n°2 : Tour n° 6            | <500               | <500                 | <500                             |
| Groupe n°3 : Tour n° 9            | <500               | <500                 | <500                             |
| Groupe n°4 : Tour n° 2            | <500               | <500                 | <500                             |
| Groupe n°5 : Tour n° 5            | <500               | <500                 | <500                             |
| Groupe n°6 : Tour n° 8            | <500               | <500                 | <500                             |
| Tour Valmy : Tour n°2 (à l'arrêt) | <500               | <500                 | <500                             |

Paramètres physico-chimiques des tours centrales (conforme à l'arrêté du 13/12/2004) :

- Aspect : clair
- Conductivité  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (20°C) : 1978
- PH (20°C) : 9.45
- Turbidité NTU : 2.4

**Tours centrales :**

Pas d'injection biocide la semaine précédant les prélèvements : chloration par le biais du Permo Eco-MX+

Aucune présence de légionelles détectée sur aucun des groupes de la centrale Alençon. Les concentrations sont inférieures au seuil de détection.

**Tour Valmy :**

Pas d'injection biocide la semaine précédant le prélèvement. Aucune présence de légionelles détectée.