

Résultats d'analyse du 1^{er} 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°2	<500	<500	<500
Groupe n°2 : Tour n°5	<500	<500	<500
Groupe n°3 : Tour n°8	<500	<500	<500
Groupe n°4 : Tour n°11	<500	<500	<500
Groupe n°5 : Tour n°14	<500	<500	<500
Groupe n°6 : Tour n°17	<500	<500	<500
Tour Valmy : Tour n°1 (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) : 1997
- PH (20°C) : 9.46
- Turbidité NTU : 2.3

Tours centrales :

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