



MOULINEAUX

## L'Agglo paie sa tournée



Agrandir la photo

Les techniciens et les élus dans les entrailles de la nouvelle station

**MOULINEAUX. Une nouvelle station d'eau potable, plus performante que l'ancienne, a été inaugurée lundi. Elle desservira plus de 50 000 habitants.**

Imaginez un filtre grand comme trois terrains de foot. C'est un peu ce qui a été mis en place à la nouvelle station d'eau potable de Moulineaux. Elle a été inaugurée lundi, par Laurent Fabius, le président de l'Agglo de Rouen. C'est en effet la Communauté de l'agglomération rouennaise qui gère depuis le janvier 2005 l'ensemble du service de l'eau, depuis le captage jusqu'à la distribution au robinet.

Construite en 1995, l'ancienne station de Moulineaux a fait place à une nouvelle, beaucoup plus performante. Elle a été mise en service début janvier, après quatorze mois de chantier. Coût des travaux : 5 millions d'euros, financés par la communauté (55 %), l'Agence de l'eau Seine Normandie (30 % + 2 % de prêt à taux zéro) et le Département (15 %). Principale amélioration, la filtration grâce à un nouveau procédé plus efficace que les filtres à sable : l'ultrafiltration.

### 28 500 mètres cubes par jour

« Cette technologie garantit une eau de grande qualité, répondant aux dernières normes sanitaires, assure-t-on à l'Agglo. Elle est effectuée par 12 000 membranes creuses à l'intérieur de 450 modules de 40 m<sup>2</sup> chacun, représentant ainsi 18 000 m<sup>2</sup> de surface filtrante totale ». Elle permet d'éliminer tous les micro-parasites, tout en conservant les sels minéraux, le calcium et le magnésium bons pour la santé.

Avec une production de 28 500 m<sup>3</sup> par jour, la nouvelle station potable de Moulineaux est la deuxième source du territoire de l'Agglo, juste après la station d'eau de la Chapelle, située à Saint-Etienne-du-Rouvray.

Elle permettra d'alimenter en eau les habitants de Moulineaux, Grand-Quevilly et Rouen, et viendra en complément sur Saint-Etienne-du-Rouvray, Sotteville-lès-Rouen, Petit-Quevilly, Petit-Couronne et Grand-Couronne.

Elle pourra produire à elle seule 30 % de l'eau distribuée sur l'agglomération.

### Cinquante-quatre tests

Une eau très contrôlée : « Pas moins de 54 critères sont passés au crible pour attester de la qualité de l'eau du robinet, poursuit-on à l'Agglo, ce qui fait de l'eau le produit alimentaire le plus contrôlé ».

A noter enfin que l'on compte quatre stations d'eau potable sur le territoire de l'agglomération : la Chapelle à Saint-Etienne, la Jatte à Rouen et Darnétal, et plusieurs petites autres installations de production et captage.

Article paru le : **18 février 200**