



**PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DE LA STATION**

Débit	10.900	m <sup>3</sup> /j
Capacité	62.500	eq/hab
Budget	15.500.000	euro TTC

**DESCRIPTIF GENERAL**

La station de Cantinolle située à l'entrée de la ville d'Eysines, se caractérise par sa compacité.

Le traitement des eaux s'effectue sur deux étages de biofiltration pour atteindre les normes des rejet en carbone et en azote.

Le traitement des boues s'effectue par une Digestion, avec injection des déchets gras au sein du digesteur, brassé au Gaz.

Station d'épuration de  
**CANTINOLES**



L'installation comprend :

- prétraitement,
- décantation primaire sur Dell Sources®
- traitement biologique sur 4 biofiltres carbone suivi de 6 biofiltres azote,
- épaissement et déshydratation des boues par centrifugation,
- digestion anaérobie des boues,
- désodorisation physico - chimique de 39 300 Nm<sup>3</sup>/h d'air vicié sur 4 tours.

Concepteur	Constructeur	Génie civil	Architecte
			