

AQUASOURCE ETUDE DE CAS
PEGAIROLLES DE L'ESCALETTE,
France (34)



La 1^{ère} usine
 d'ultrafiltration
 de l'Hérault



Compact Tout en un Procédé Exclusif Modulable

Ultrasource®
200 m³/jour

Origine eau brute : souterraine

**Eau
 potable**



Pegairolles de l'Escalette, France (34)
1 Ultrasource® 16 modules INEA™ AC107

2007

• L'eau brute:

Turbidité : 5 NTU (pics 50 NTU)
 T : 8 à 23 °C
 pH : 7,1 à 8,6
 Oxydabilité KMnO₄ : 3 à 10 mg/IO₂

• Objectifs du traitement :

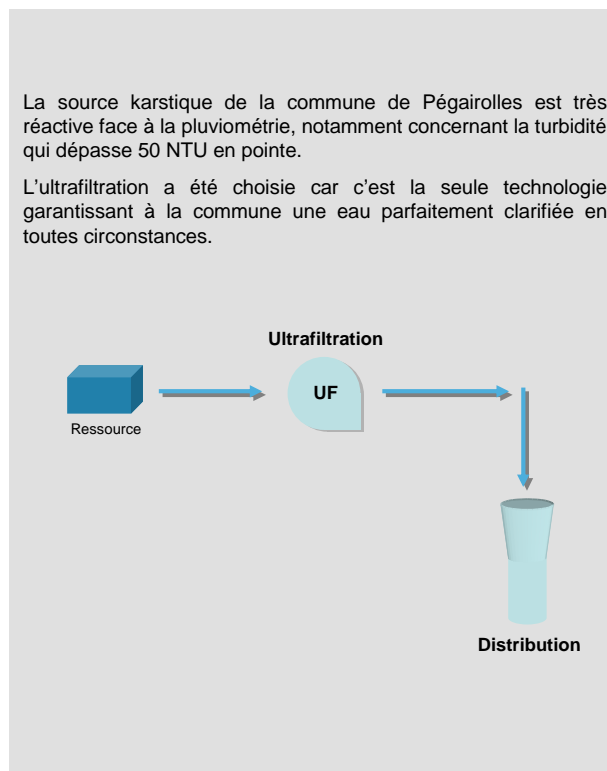
Élimination de la turbidité et
 rétention microbologique.



• Le système UF :

L'Ultrasource® est une unité
 compacte, évolutive et autonome
 de clarification-désinfection par
 membrane, équipé de tous
 les éléments nécessaires à
 son fonctionnement (procédé
 breveté).

Sa production varie entre 3 et
 13 m³/h.



Le Partenaire



AQUASOURCE

20 AV. DIDIER DAURAT - BP 64050 - 31029 TOULOUSE CEDEX 4 - FRANCE
 (TEL) 33 (0) 5 61 36 30 36 - (FAX) 33 (0) 5 61 36 30 60
 WWW.AQUASOURCE-MEMBRANE.COM