

OBJECTIFS DE QUALITÉ DES EAUX DE SURFACE

QUALITÉ DES COURS D'EAU

(D'après enquête de terrain réalisée en 1993 - Ne sont pris en compte que les cours d'eaux du bassin versant des étangs palavasiens)

- | | | |
|----------|---------------|---|
| pérennes | intermittants | |
| — | - - - | pas de données sur la qualité. |
| — | — | 1A - Bonne. Absence de pollution significative. |
| — | — | 1B - Assez bonne. Pollution modérée. |
| — | — | 2 - Médiocre. Pollution nette. |
| — | — | 3 - Mauvaise. Pollution importante. |
| — | — | HC - Hors Classe. Pollution très importante. |
| — | — | Qualité à la limite de deux classes. |

AZOTE ET PHOSPHORE (1988-1994)

NO3
Azote (NH4, NO2, NO3, NTK)
Phosphore (PO4, Ptotal)

- | | | |
|---|---------|---------------------------|
| ■ | N0 - P0 | situation normale |
| ■ | N1 - P1 | pollution modérée |
| ■ | N2 - P2 | pollution nette |
| ■ | N3 - P3 | pollution importante |
| ■ | N4 - P4 | pollution très importante |

EUTROPHISATION

(développement d'algues anormalement important et pouvant occasionner une nuisance)

- Eutrophisation de faible intensité ou importante mais occasionnelle
- Eutrophisation importante ou très importante et régulière (chaque année)

PHYTOPLANKTON (information ponctuelle)

Teneur en chlorophylle A mesurée

- | | | |
|---------|---|----------------|
| maxi | ■ | < 10 µg/l |
| | ■ | 10 à 60 µg/l |
| | ■ | 60 à 120 µg/l |
| médiane | ■ | 120 à 300 µg/l |
| | ■ | > 300 µg/l |

RCB 188 750 N° du point de mesure

RNB Réseau National de Bassin

RCB Réseau Complémentaire de Bassin

MICROPOLLUANTS

MÉTAUX ET MÉTALLOÏDES : situation appréciée avec les données sur bryophytes, sédiments et matières en suspension de 1988 à 1994.

- | | | | |
|--------|---------|---|--------------------------------|
| Zinc | Arsenic | ■ | M0 - situation naturelle |
| Plomb | Cadmium | ■ | M1 - pollution suspecte |
| Nickel | Chrome | ■ | M2 - pollution certaine |
| Mercur | Cuivre | ■ | M3 - pollution importante |
| | | ■ | M4 - pollution très importante |

QUALITÉ BACTÉRIOLOGIQUE (1988-1994)

RESEAUX RNB et RCB (synthèse 1988 - 1994)

	■	■	■	■
Coliformes fécaux nb de germes / 100 ml	<= 20	de 20 à 2000	de 2000 à 20000	> 20000
Streptocoques fécaux nb de germes / 100 ml	<= 20	de 20 à 1000	de 1000 à 10000	> 10000

RESEAU DDASS (1999)

- Eau de bonne qualité bactériologique
- Eau de qualité bactériologique moyenne
- Eau momentanément de mauvaise qualité bactériologique
- Eau de mauvaise qualité bactériologique