

## Les matières en suspension

Les matières en suspension sont des matières fines minérales ou organiques, insolubles, visibles à l'œil nu et qui contribuent à la turbidité de l'eau.

Elles ont un impact sur le milieu naturel en entraînant une réduction de la production photosynthétique et un colmatage des branchies des poissons.

Les principales activités concernées sont l'agroalimentaire, le bois/papier, le textile et les industries extractives.

| Etablissement                               | Commune                   | 2007   | 2006   | 2005   | 2004   | 2003    | 2002   | 2001    | Localisation des rejets |
|---|---------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|-------------------------|
| ALUMINIUM PECHINEY                          | Gardanne (13)             | 237706 | 249749 | 270000 | 281000 | 328 700 | 330000 | 294 000 | Mer Méditerranée        |
| TEMBEC                                      | Tarascon (13)             | 2617   | 2762   | 1386   | 2526   | 2113    | 2532   | 2 806   | Le Rhône                |
| PAPETERIES ETIENNE                          | Arles (13)                | 282    | 273    | 292    | 177    | 250     | 198    | 165     | Le Rhône                |
| ROUSSELOT                                   | l'Isle-sur-la-Sorgue (84) | 201    | 185    | 188    | 294    | 261     | 270    | 274     | STEP Isle sur la Sorgue |
| CAMPBELL                                    | Le pontet (84)            | 174    | 187    | 37     | 17     |         |        |         | Canal de Vaucluse       |
| ARKEMA                                      | St-Auban (04)             | 152    | 209    | 170    | 202    | 269     | 203    | 219     | La Durance              |
| SOLVAY spécialité France                    | Salin de Giraud (13)      | 122    | 82     | 226    | 342    | 578     | 911    | nc      | Le Rhône                |
| SHELL PETROCHIMIE MEDITERRANEE              | Berre-l'Etang (13)        | 110    | 129    | 183    | 138    | 159     | 144    | 131     | Etang de Berre          |
| DEGREMONT SERVICES                          | Marseille                 | 105    | 115    | 116    |        | nc      |        | nc      | Mer Méditerranée        |
| SAS. Conserves de Provence                  | Camaret (84)              | 77     | 98     | 111    | 230    | 238     | 266    | 501     | SDEI STEP Camaret       |
| NAPHTACHIMIE                                | Lavéra (13)               | 67     | 115    | 50     | 62     | 115     | 97     | 102     | Mer méditerranée        |
| ArcelorMittal                               | Fos-sur-Mer (13)          | 62     | 82     | 116    | 107    | 162     | 106    | 110     | Mer Méditerranée        |
| SHELL PETROCHIMIE MEDITERRANEE (raffinerie) | Berre-l'Etang (13)        | 48     | 39     | 42     | 45     | 58      | 69     |         | Etang de Berre          |
| SEPR  | Sorgues (84)              | 35     | 60     | 68     | 105    | 264     |        | 281     | Le Rhône                |
| LEGRE MANTE                                 | Marseille (13)            | 5      | 5      | 52     |        | 124     | 79     | 82      | STEP Marseille          |

Principaux rejets en MES (en t/an > 100 t/an)