

**Situation eau potable CAESM-SME & CACEM-ODYSSI : mercredi 16 juin 2021**

|  |  |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|--|--|--|-------|---|---|--|--|--------------------|--|------------|--|------------|--|-----|
| ▶  | <b>BESOINS MOYENS CAESM-SME<br/>Rapport Activités 2019</b>             | Communes CAESM<br>30 500 m3/j              | +     | Trinité + Robert<br>(Cap Nord)<br>4500 m3/j | =   | <b>38 500 m3/j</b>   |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | <b>BESOINS COMPLÉMENTAIRES<br/>(cumuls de déficits en Carême +10%)</b> | 3 050 m3/j                                 |       | 450 m3/j                                    |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production usine de Rivière Blanche                                    | 23 473 m3/j                                | =     | <b>37 151 m3/j</b>                          |   | <table border="1"> <tr> <td>Écart m3/j<br/>Production / Besoins moyens</td> <td><b>-1 349 m3/j</b></td> </tr> <tr> <td>Écart relatif %</td> <td><b>-4%</b></td> </tr> </table>   | Écart m3/j<br>Production / Besoins moyens                    | <b>-1 349 m3/j</b> | Écart relatif %                          | <b>-4%</b> |  |            |  |     |
| Écart m3/j<br>Production / Besoins moyens                        | <b>-1 349 m3/j</b>   |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
| Écart relatif %  | <b>-4%</b>   |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Dont forages rivière Blanche   | ((1320 m3/j maxi autorisé))                |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production usine Directoire (Lézarde)                                  | 17 335 m3/j                                |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Achat Eau CTM-SMDS Cosmy (Capot)                                       | 11 508 m3/j                                |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Vente eau pour CACEM – ODYSSI<br>Lamentin (*) – Saint Joseph           | <b>-15 165 m3/j</b>                        |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
| ▶  | <b>BESOINS MOYENS CACEM-ODYSSI<br/>Rapport Activités 2019</b>          | Fort de France & Schoelcher<br>36 000 m3/j | +     | Lamentin<br>12 000 m3/j                     | +   | <b>58 300 m3/j</b>   |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | <b>BESOINS COMPLÉMENTAIRES<br/>(cumuls de déficits en Carême +10%)</b> | 3 600 m3/j                                 |       | 1 200 m3/j                                  |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production usine de Durand (Blanche)                                   | 25 491 m3/j                                | =     | <b>62 504 m3/j</b>                          |   | <table border="1"> <tr> <td>Écart Lamentin – Saint Joseph<br/>Production / Besoins moyens</td> <td>315 m3/j</td> </tr> <tr> <td>Écart relatif<br/>Lamentin – Saint Joseph</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>Écart Fort de France – Schoelcher<br/>Production / Besoins moyens</td> <td>3 889 m3/j</td> </tr> <tr> <td>Écart relatif<br/>Fort de France – Schoelcher</td> <td>10%</td> </tr> </table> | Écart Lamentin – Saint Joseph<br>Production / Besoins moyens | 315 m3/j           | Écart relatif<br>Lamentin – Saint Joseph | 2%         | Écart Fort de France – Schoelcher<br>Production / Besoins moyens | 3 889 m3/j | Écart relatif<br>Fort de France – Schoelcher | 10% |
| Écart Lamentin – Saint Joseph<br>Production / Besoins moyens     | 315 m3/j   |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
| Écart relatif<br>Lamentin – Saint Joseph                         | 2%   |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
| Écart Fort de France – Schoelcher<br>Production / Besoins moyens | 3 889 m3/j   |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
| Écart relatif<br>Fort de France – Schoelcher                     | 10%  |  |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production usine de Durand (forages Bouliki)                           | 1 368 m3/j                                 |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production usine Didier (Case Navire)                                  | 20 480 m3/j                                |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production usine Caféière (L'Or)                                       | 0 m3/j                                     |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Production forage Emma Absalon<br>Schoelcher                           | 0 m3/j                                     |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Achat eau CAESM-SME<br>Pour Lamentin (*) - Saint Joseph                | 15 165 m3/j                                |       |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
| ▶  | Rivière Blanche  | < Débit Minimum Biologique                 | EPCI  | CAESM<br>+ (Trinité & Robert)               | Écart m3/j<br>Production / Besoins moyens | Écart relatif %  |  |                    |  |            |  |            |  |     |
|  | Rivière Lézarde  | < Débit Objectif Etiage                    |       |   |   |  | <b>-1 349 m3/j</b>   | <b>-4%</b>         |  |            |  |            |  |     |
|  | Rivière Capot  | > Débit Seuil Alerte                       |       |   |   |  | <b>+4 204 m3/j</b>   | 7%                 |  |            |  |            |  |     |
|  | Rivière Case navire  | < Débit Minimum Biologique                 |       |   |   |  | <b>+2 855 m3/j</b>   | 3%                 |  |            |  |            |  |     |
|  |  |  | TOTAL |   |   |  |  |                    |  |            |  |            |  |     |

(\*) Pour mémoire branche Belême du Lamentin 3500 m3/j + 10 % alimentée en Carême 2021 par CACEM-Odyssi via usine Durand de rivière Blanche