

| BARRAGES     | A P P O R T S الأيرادات     |                                    |                                  |                          |                          |                                | LES LACHERS السحوبات |         |         |                         |                             |                             | المخزون بالسدود     |               | السدود             |
|--------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------|---------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------|--------------------|
|              | اليوم<br>du jour<br>1-08-16 | الشهر الي<br>du mois au<br>1-08-16 | معدل الشهر<br>Moyenne<br>du mois | الجملية Cumulés          |                          | معدل<br>الفترة<br>Moy. période | لليوم du jour        |         |         | الجملية Cumulées au     |                             |                             | Stocks aux barrages |               |                    |
|              |                             |                                    |                                  | du 1-09-15<br>au 2-08-16 | du 1-09-14<br>au 3-08-15 |                                | *                    | 2-08-16 | 3-08-15 | لشهر<br>mois<br>1-08-16 | للسنة<br>l'année<br>1-08-16 | للسنة<br>l'année<br>3-08-15 | du<br>2-08-16       | du<br>3-08-15 |                    |
|              |                             |                                    |                                  |                          |                          |                                |                      |         |         |                         |                             |                             |                     |               |                    |
| MELLEGUE     | 0,019                       | 0,019                              | 15,231                           | 84,100                   | 93,987                   | 177,338                        | p                    | 0,160   | 0,188   | 0,160                   | 90,243                      | 90,621                      | 13,325              | 15,245        | لاق                |
| BEN METIR    | 0,000                       | 0,000                              | 0,040                            | 18,719                   | 76,734                   | 42,182                         | T                    | 0,064   | 0,075   | 0,064                   | 22,312                      | 61,977                      | 29,400              | 47,572        | نى مطير            |
| KASSEB       | 0,013                       | 0,013                              | 0,470                            | 23,059                   | 76,572                   | 46,683                         | T                    | 0,092   | 0,103   | 0,092                   | 24,388                      | 34,860                      | 52,067              | 63,892        | ساب                |
| BARBARA      | 0,000                       | 0,000                              | 0,122                            | 37,021                   | 138,204                  | 76,350                         |                      | 0,011   | 0,000   | 0,011                   | 28,315                      | 120,690                     | 60,945              | 59,677        | بريرة              |
| SIDI SALEM   | 0,000                       | 0,000                              | 15,220                           | 137,911                  | 611,423                  | 653,699                        | T                    | 1,701   | 1,781   | 1,701                   | 325,104                     | 626,708                     | 245,702             | 430,532       | سيدي سالم          |
| BOU-HEURTMA  | 0,083                       | 0,083                              | 0,896                            | 49,086                   | 242,625                  | 118,793                        | E                    | 0,316   | 0,341   | 0,316                   | 55,022                      | 193,334                     | 35,194              | 60,291        | و هرتمه            |
| JOUMINE      | 0,020                       | 0,020                              | 0,141                            | 30,753                   | 99,477                   | 115,935                        | E                    | 0,314   | 0,287   | 0,314                   | 54,477                      | 83,257                      | 43,247              | 81,380        | يومين              |
| GHEZALA      | 0,000                       | 0,000                              | 0,041                            | 2,605                    | 9,552                    | 9,436                          | E                    | 0,025   | 0,022   | 0,025                   | 3,186                       | 7,144                       | 4,577               | 7,562         | غزالة              |
| SEJNANE      | 0,177                       | 0,177                              | 0,068                            | 49,550                   | 137,981                  | 99,408                         | E                    | 0,293   | 0,308   | 0,293                   | 70,534                      | 115,990                     | 36,711              | 83,918        | بجنان              |
| S. EL BARRAK | 0,000                       | 0,000                              | 0,474                            | 157,062                  | 375,751                  | 181,584                        |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 107,246                     | 227,862                     | 270,263             | 267,362       | سيدي البراق        |
| SILIANA      | 0,000                       | 0,000                              | 1,844                            | 10,895                   | 16,522                   | 47,140                         | E                    | 0,055   | 0,095   | 0,055                   | 10,120                      | 18,464                      | 4,577               | 10,335        | سليانة             |
| LAKHMESS     | 0,006                       | 0,006                              | 0,336                            | 3,012                    | 1,867                    | 10,511                         | E                    | 0,002   | 0,014   | 0,002                   | 4,313                       | 7,014                       | 0,993               | 2,674         | خمساس              |
| RMIL         | 0,000                       | 0,000                              | 0,366                            | 1,531                    | 2,842                    | 9,398                          | E                    | 0,002   | 0,000   | 0,002                   | 1,417                       | 1,903                       | 0,944               | 0,940         | لرميل              |
| S /T Nord    | 0,318                       | 0,318                              | 35,249                           | 605,305                  | 1 883,535                | 1 588,457                      |                      | 3,037   | 3,213   | 3,037                   | 796,677                     | 1 589,823                   | 797,946             | 1 131,381     | مجموع سدود الشمال  |
| BIR M'CHERGA | 0,000                       | 0,000                              | 0,874                            | 4,240                    | 9,959                    | 32,357                         | E                    | 0,017   | 0,018   | 0,017                   | 3,717                       | 4,229                       | 15,182              | 23,891        | نر المشاركة        |
| RMEL         | 0,005                       | 0,005                              | 0,634                            | 2,331                    | 6,709                    | 19,649                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,005                       | 0,133                       | 0,297               | 0,001         | لرمل               |
| NEBHANA      | 0,005                       | 0,005                              | 0,860                            | 8,053                    | 12,938                   | 22,912                         |                      | 0,000   | 0,060   | 0,000                   | 10,126                      | 23,579                      | 2,089               | 8,353         | بهبانة             |
| SIDI SAAD    | 0,059                       | 0,059                              | 6,651                            | 13,447                   | 18,642                   | 110,827                        |                      | 0,000   | 0,028   | 0,000                   | 17,089                      | 12,258                      | 29,411              | 46,441        | سيدي سعد           |
| EL HAOUAREB  | 0,000                       | 0,000                              | 1,683                            | 1,744                    | 5,922                    | 26,766                         | p                    | 0,003   | 0,000   | 0,003                   | 0,936                       | 0,820                       | 0,006               | 0,006         | موارب              |
| SIDI AÏCH    | 0,000                       | 0,000                              | 1,454                            | 0,000                    | 0,000                    | 18,787                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000                       | 0,000                       | 1,157               | 0,201         | سيدي يعيش          |
| EL BREK      | 0,000                       | 0,000                              | 0,697                            | 1,198                    | 0,000                    | 18,787                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000                       | 0,000                       | 0,860               | 0,905         | البرك              |
| S /T CENTRE  | 0,069                       | 0,069                              | 12,853                           | 31,013                   | 54,170                   | 250,085                        |                      | 0,020   | 0,106   | 0,020                   | 31,873                      | 41,018                      | 49,002              | 79,798        | مجموع سدود الوسط   |
| BEZIRK       | 0,004                       | 0,004                              | 0,031                            | 0,590                    | 0,000                    | 3,899                          | E                    | 0,018   | 0,023   | 0,018                   | 1,272                       | 2,213                       | 1,515               | 1,896         | زريغ               |
| CHIBA        | 0,001                       | 0,001                              | 0,049                            | 0,279                    | 8,764                    | 5,288                          |                      | 0,000   | 0,018   | 0,000                   | 1,423                       | 6,324                       | 0,058               | 1,212         | ببية               |
| MASRI        | 0,004                       | 0,004                              | 0,049                            | 1,037                    | 1,797                    | 2,372                          | E                    | 0,165   | 0,097   | 0,165                   | 6,580                       | 6,471                       | 2,045               | 1,708         | صري                |
| LEBNA        | 0,000                       | 0,000                              | 0,056                            | 4,629                    | 47,515                   | 21,003                         | E                    | 0,025   | 0,030   | 0,025                   | 3,933                       | 25,977                      | 5,969               | 14,395        | بنة                |
| HMA          | 0,000                       | 0,000                              | 0,041                            | 0,217                    | 1,743                    | 5,642                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000                       | 0,293                       | 0,799               | 1,532         | لحمى               |
| ABID         | 0,000                       | 0,000                              | 0,021                            | 0,987                    | 12,729                   | 4,490                          | E                    | 0,021   | 0,029   | 0,021                   | 2,948                       | 4,532                       | 1,876               | 6,582         | لعبيد              |
| S/T CAP-BON  | 0,009                       | 0,009                              | 0,247                            | 7,738                    | 72,548                   | 42,695                         |                      | 0,229   | 0,197   | 0,229                   | 16,157                      | 45,810                      | 12,262              | 27,325        | مجموع الوطن القلبي |
| TOTAL        | 0,395                       | 0,395                              | 48,349                           | 644,056                  | 2010,25                  | 1 881,236                      |                      | 3,286   | 3,516   | 3,286                   | 844,707                     | 1 676,652                   | 859,210             | 1 238,504     | المجموع العام      |

| Pompage et transfert (Mm3) | du jour | Cumulé à ce jour<br>Saison précédente | Cumulé à ce jour<br>Saison en cours | الضخ و تحويل المياه (م)<br>3م |
|----------------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Barbara (zuitina)          | 0,000   | 0,722                                 | 0,000                               | بريرة                         |
| Sidi el Barrak             | 0,000   | 2,192                                 | 0,000                               | سيدي البراق                   |
| Lacher vers Ichkeul        | 0,007   | 20,797                                | 2,195                               | بحيرة اشكل                    |

|                   | R.S. (g/l) | Côte  | Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب |       |        |                         |
|-------------------|------------|-------|------------------------------------|-------|--------|-------------------------|
|                   |            |       | Jour                               | Mois  | Saison |                         |
| Bge El aroussia   | 2,600      | 37,40 | 0,110                              | 0,110 | 16,959 | سد العروسية             |
| Seuil Tobias (Po) |            | 0,00  | 0                                  |       |        | حاجز طيباس              |
| k13 sur Mellegue  |            | 0,47  | Q=                                 | 0,000 |        | محطة القيس K13 على ملاق |

# Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 02-08-16 observée à 7heure

ET DES GRANDS TRAVAUX HYDRAULIQUES

| BARRAGES<br>(Année de mise en service) | Bassin<br>versant<br>Km <sup>2</sup> | Apport                  |                                 | Retenue Normale  |                                   |                                  | Volume<br>Régul.<br>Calculé<br>M m3 | Débits<br>max<br>Evacu<br>m3/s | Envasement des retenues |                          |                                   |                           | Cap<br>Utile<br>calculée<br>M m3 | Année Hydraulique Précédente |                |                |                        | Côte<br>plan<br>d'eau<br>m | Volume<br>Corres-<br>pondant<br>M m3 | Volume<br>Corres-<br>pondant<br>utilisable<br>M m3 | Sou-<br>tirage<br>du<br>01/08/2016<br>M m3 | Apport<br>du<br>01/08/2016<br>M m3 | Apport<br>du<br>mois<br>M m3 | Pluv<br>(mm) | R.S.<br>( g/l ) |
|----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------|-----------------|
|                                        |                                      | Annuel<br>Moyen<br>M m3 | Min<br>depuis<br>mise<br>en eau | Cote<br>m        | Cap<br>totale<br>initiale<br>M m3 | Cap<br>Utile<br>actuelle<br>M m3 |                                     |                                | Mesuré<br>Mm3           | Annuel<br>Mm3/an<br>M m3 | pour-<br>centage<br>d'envas.<br>% | érosion<br>du BV<br>mm/an |                                  | Plan<br>d'eau<br>m           | Volume<br>M m3 | Apport<br>M m3 | Souti-<br>rage<br>M m3 |                            |                                      |                                                    |                                            |                                    |                              |              |                 |
| MELLEQUE (54)<br>(13 MW) Cote PHE      | 10300                                | 190,23                  |                                 | 265,00<br>269,00 | 182,20<br>306,60                  | 51,13<br>118,22                  | 127,00                              | 5400                           | 131,07<br>188,39        | 2,67<br>3,84             | 71,94<br>61,44                    |                           | 32,41<br>97,56                   | 259,65                       | 20,09          | 144,253        | 135,087                | 257,52                     | 13,325                               | 13,325                                             | 0,160                                      | 0,019                              | 0,019                        |              |                 |
| BEN METIR (54) (9MW)                   | 103                                  | 41,72                   | 3,73                            | 436,50           | 61,63                             | 60,39                            | 38,00                               | 610                            | 1,24                    | 0,03                     | -                                 | -                         | 60,39                            | 430,84                       | 44,06          | 76,811         | 64,440                 | 424,48                     | 29,400                               | 27,476                                             | 0,064                                      |                                    |                              |              |                 |
| KASSEB (68) (0,66MW)                   | 101                                  | 46,54                   | 7,84                            | 292,04           | 81,88                             | 76,90                            | 34,00                               | 460                            | 4,97                    | 0,36                     | 6,08                              | 3,52                      | 59,84                            | 288,17                       | 61,06          | 77,299         | 74,634                 | 285,66                     | 52,067                               | 52,067                                             | 0,092                                      | 0,013                              | 0,013                        |              |                 |
| BARBARA (98)                           | 177                                  | 75,47                   | 17,15                           | 182,00           | 74,82                             | 64,70                            | 80,00                               | 1370                           | 10,12                   | 0,78                     | -                                 | -                         | 60,03                            | 180,26                       | 57,84          | 138,299        | 130,344                | 181,08                     | 60,945                               | 45,305                                             | 0,011                                      |                                    |                              |              |                 |
| SIDI SALEM (81) (36MW)                 | 7950                                 | 663,46                  | 94,29                           | 115,00           | 814,00                            | 643,12                           | 348,00                              | 5560                           | 170,88                  | 6,84                     | 20,99                             | 0,86                      | 574,76                           | 110,14                       | 417,86         | 614,797        | 866,094                | 104,70                     | 245,702                              | 245,702                                            | 1,701                                      |                                    |                              |              | 1,89            |
| BOU HEURTMA (76)                       | 390                                  | 118,68                  | 9,39                            | 221,00           | 117,50                            | 112,04                           | 75,00                               | 2670                           | 5,46                    | 0,19                     | 4,65                              | 0,48                      | 109,96                           | 212,06                       | 52,32          | 244,247        | 248,479                | 208,48                     | 35,194                               | 32,194                                             | 0,316                                      | 0,083                              | 0,083                        |              | 0,48            |
| JOUMINE (83)                           | 418                                  | 116,09                  | 10,97                           | 90,00            | 129,90                            | 118,77                           | 74,00                               | 2840                           | 11,13                   | 0,65                     | 8,57                              | 1,57                      | 116,81                           | 82,25                        | 74,09          | 100,340        | 92,780                 | 75,00                      | 43,247                               | 33,947                                             | 0,314                                      | 0,020                              | 0,020                        |              | 0,48            |
| GHEZALAH (84)                          | 48                                   | 9,33                    | 0,50                            | 82,50            | 11,70                             | 10,00                            | 5,60                                | 500                            | 1,70                    | 0,19                     | 14,50                             | 3,93                      | 8,87                             | 79,33                        | 6,79           | 9,608          | 8,478                  | 76,60                      | 4,577                                | 4,577                                              | 0,025                                      |                                    |                              |              | 0,60            |
| SEJNANE (94)                           | 367                                  | 98,29                   | 16,59                           | 86,50            | 137,50                            | 134,01                           | 80,00                               | 1380                           | 3,49                    | 0,19                     | 2,54                              | 0,53                      | 132,85                           | 77,24                        | 73,98          | 138,731        | 125,744                | 68,76                      | 36,711                               | 33,511                                             | 0,293                                      | 0,177                              | 0,177                        |              | 0,36            |
| SIDI EL BARRAK (99)                    | 865                                  | 177,93                  | 60,96                           | 27,00            | 286,51                            | 286,51                           | 190,00                              | 2553                           | 0,00                    | 0,00                     | -                                 | -                         | 286,51                           | 26,16                        | 261,56         | 377,313        | 227,862                | 26,46                      | 270,263                              | 231,103                                            |                                            |                                    |                              |              | 0,46            |
| SILIANA (87)                           | 1040                                 | 49,06                   | 3,67                            | 388,50           | 70,00                             | 33,44                            | 26,00                               | 720+ 2500                      | 36,56                   | 2,28                     | 52,23                             | 2,20                      | 26,59                            | 382,44                       | 8,79           | 18,251         | 20,977                 | 380,89                     | 4,577                                | 4,577                                              | 0,055                                      |                                    |                              |              | 1,18            |
| LAKHMESS (66)                          | 127                                  | 10,72                   | 0,86                            | 517,06           | 8,22                              | 7,22                             | 4,60                                | 1000                           | 1,00                    | 0,03                     | 12,17                             | 0,23                      | 6,75                             | 511,94                       | 2,93           | 2,601          | 7,382                  | 508,10                     | 0,993                                | 0,993                                              | 0,002                                      | 0,006                              | 0,006                        |              | 0,50            |
| RMIL (02)                              | 232                                  | 10,95                   |                                 | 285,00           | 4,00                              | 4,00                             |                                     | 810                            |                         | -                        | -                                 | -                         | 4,00                             | 282,79                       | 2,41           | 4,592          | 2,035                  | 280,40                     | 0,944                                | 0,944                                              | 0,002                                      |                                    |                              |              | 2,23            |
| S/T NORD                               | 22118                                | 1 608,47                |                                 |                  | 1 979,86                          | 1 602,24                         | 1 082,20                            |                                | 377,62                  | 15,38                    |                                   |                           | 1 479,78<br>1 544,94             |                              | 1 083,78       | 1947,142       | 2004,335               |                            | 797,946                              | 725,722                                            | 3,037                                      | 0,318                              | 0,318                        |              |                 |
| BIR MCHERGA (71)                       | 1263                                 | 33,23                   | 2,25                            | 122,50           | 52,90                             | 41,60                            | 30,50                               | 350                            | 11,30                   | 0,35                     | 21,36                             | 0,28                      | 36,65                            | 119,29                       | 22,45          | 10,481         | 4,681                  | 117,67                     | 15,182                               | 15,182                                             | 0,017                                      |                                    |                              |              | 3,13            |
| RMEL (98)                              | 675                                  | 20,18                   | 4,54                            | 43,00            | 22,00                             | 23,83                            | 13,00                               | 1590                           | -1,83                   | -0,18                    | -                                 | -                         | 24,75                            | 35,50                        | 0,00           | 6,710          | 0,133                  | 36,36                      | 0,297                                | 0,297                                              |                                            | 0,005                              | 0,005                        |              |                 |
| NEBHANA (65)                           | 855                                  | 23,70                   | 3,15                            | 230,00           | 86,50                             | 58,76                            | 15,00                               | 4000                           |                         |                          |                                   |                           | 58,76                            | 213,41                       | 7,50           | 14,467         | 25,636                 | 209,07                     | 2,089                                | 2,089                                              |                                            | 0,005                              | 0,005                        |              | 0,95            |
| SIDI SAAD (81)                         | 8950                                 | 120,43                  | 15,32                           | 270,00           | 209,00                            | 133,32                           | 70,00                               | 1590                           | 75,68                   | 3,98                     | 36,21                             | 0,45                      | 121,37                           | 263,09                       | 46,26          | 20,885         | 13,115                 | 261,00                     | 29,411                               | 0,000                                              | 0,000                                      | 0,059                              | 0,059                        |              | 3,44            |
| EL HOUREB (89)<br>*Côte d'exploitation | 1120                                 | 29                      | 5,22                            | 217,00<br>210,00 | 95,30<br>24,63                    | 77,47                            | 34,00                               | 2450                           | 17,83<br>24,63          | 1,78                     | 18,71                             | 1,59                      | 26,30                            | 205,32                       | 0,19           | 6,171          | 0,820                  | 205,00                     | 0,006                                | 0,006                                              | 0,003                                      | 0,000                              | 0,000                        |              |                 |
| SIDI AÏCH (97)                         | 1900                                 | 20,60                   | 4,71                            | 541,00           | 88,00                             | 88,00                            | 20,00                               | 6724                           |                         | -                        | -                                 | -                         | 88,00                            | 518,08                       | 0,20           |                |                        | 520,70                     | 1,157                                | 1,157                                              |                                            |                                    |                              |              |                 |
| BREK (02)                              | 293                                  | 9,58                    |                                 | 849,00           | 16,00                             | 16,00                            |                                     | 1500                           |                         | -                        | -                                 | -                         | 16,00                            | 836,40                       | 1,73           | 0,827          |                        | 833,75                     | 0,860                                | 0,860                                              |                                            |                                    |                              |              |                 |
| S/T CENTRE                             | 15056                                | 256,39                  |                                 |                  | 569,70                            | 438,98                           | 182,50                              |                                | 102,98                  | 5,94                     |                                   |                           | 371,83                           |                              | 78,34          | 59,541         | 44,385                 |                            | 49,002                               | 19,591                                             | 0,020                                      | 0,069                              | 0,069                        |              |                 |
| BEZIRK (59)                            | 75+11                                | 3,89                    | 0,02                            | 54,62            | 6,50                              | 6,38                             | 3,40                                |                                | 0,13                    | 0,00                     | 1,92                              | 0,04                      | 6,17                             | 49,45                        | 1,25           | 4,257          | 2,877                  | 50,01                      | 1,515                                | 1,515                                              | 0,018                                      | 0,004                              | 0,004                        |              | 1,70            |
| CHIBA (63)                             | 64                                   | 5,30                    | 0,45                            | 77,88            | 7,80                              | 5,05                             | 3,70                                | 500                            | 2,76                    | 0,09                     | 35,32                             | 1,35                      | 3,24                             | 73,00                        | 0,70           | 8,788          | 8,363                  | 71,09                      | 0,058                                | 0,058                                              |                                            | 0,001                              | 0,001                        |              | 0,57            |
| MASRI (68)                             | 40+13                                | 2,37                    | 0,08                            | 163,00           | 6,90                              | 5,19                             | 2,00                                |                                | 1,71                    | 0,00                     | 24,74                             | 0,02                      | 5,19                             | 155,40                       | 0,91           | 1,871          | 7,335                  | 158,11                     | 2,045                                | 2,045                                              | 0,165                                      | 0,004                              | 0,004                        |              | 1,60            |
| LEBNA (86)                             | 199                                  | 20,89                   | 1,70                            | 18,04            | 30,10                             | 23,31                            | 4,00                                |                                | 6,79                    | 0,40                     | 22,57                             | 2,01                      | 22,11                            | 16,25                        | 12,61          | 47,624         | 26,704                 | 14,33                      | 5,969                                | 5,969                                              | 0,025                                      |                                    |                              |              | 0,70            |
| HMA (02)                               | 123                                  | 5,73                    |                                 | 102,40           | 12,10                             | 12,85                            |                                     | 260+145                        | -0,75                   | -                        | -                                 | -                         | 12,85                            | 92,38                        | 1,32           | 1,784          | 0,302                  | 91,03                      | 0,799                                | 0,799                                              |                                            |                                    |                              |              | 0,66            |
| ABID (02)                              | 54                                   | 4,45                    |                                 | 42,20            | 10,00                             | 9,62                             | 2,50                                | 520                            | 0,39                    | 0,02                     | 3,85                              | -                         |                                  | 38,81                        | 5,84           | 12,791         | 5,166                  | 33,60                      | 1,876                                | 1,376                                              | 0,021                                      |                                    |                              |              | 2,20            |
| S/T CAP-BON                            |                                      | 42,63                   |                                 |                  | 73,40                             | 62,39                            | 15,60                               |                                | 11,01                   | 0,51                     |                                   |                           | 49,55                            |                              | 22,64          | 77,115         | 50,747                 |                            | 12,262                               | 11,762                                             | 0,229                                      | 0,009                              | 0,009                        |              |                 |
| TOTAL GENERAL                          | 37174                                | 1 907,49                |                                 |                  | 2 622,96                          | 2 103,61                         | 1 280,30                            |                                | 491,61                  | 21,83                    |                                   |                           | 1 901,16                         |                              | 1 184,75       | 2083,798       | 2099,467               |                            | 859,210                              | 757,075                                            | 3,286                                      | 0,395                              | 0,395                        |              |                 |

NB: Actualisation des courbes "hauteur/Volume" \* Bir Mchergua:2002; Bizirk:2004; (Siliana;joumine;Sidi Saad;Lebna):2013;Chiba:2008;Nebhana:2010;(El Houareb,El Abid,Rmel,Masri et El hma):2011; ( Lakhmes):2000;Sidi Salem:2006;(Mellègue,Sidi el barrak):2009;(barbara1,sejnane,ghzala):2011.

Remarque: Suite à une opération de mesure bathymétrique en régie du bg Sidi Salem en 2014: la capacité utile actuelle à la RN est de l'ordre de 539,86 Mm3 au lieu de 643,12 Mm3

\* Capacité utile. : Capacité utilisable (à la date de la dernière opération de mesure bathymétrique)

\* Capacité utile. calculée : =Capacité utile.-Volume de vase arrivé après la date de la dernière opération de mesure bathymétrique



## ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 02/08/2016

### المخزون بالسدود

(مليون م3)

| المعدل لنفس اليوم<br>للتلاث سنوات<br>الفارطة | الفارق   | لهذا اليوم من<br>الموسم الحالي | المخزون العام للسدود |
|----------------------------------------------|----------|--------------------------------|----------------------|
| 1 302,165                                    | -442,955 | 859,210                        |                      |

### توزيع المخزون باهم السدود

(مليون م3)

| الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب<br>للمحماية من الفيضانات | الى حدود المستوى<br>العادي للسد | الى حدود المستوى<br>الاقصى للمياه | الامتلاء(%) | المخزون | السدود المعنية بالمحماية من الفيضانات |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------|---------|---------------------------------------|
|                                                           | 46,935                          | 46,935                            | 22          | 13,325  | ملاق (الى مستوى 265 م)                |
|                                                           | 397,414                         | 683,418                           | 38          | 245,702 | سيدي سالم (الى مستوى 115 م)           |
|                                                           | 76,843                          | 105,466                           | 31          | 35,194  | بوهرتمه                               |
|                                                           | 75,526                          | 114,283                           | 36          | 43,247  | جوميين                                |
|                                                           | 97,303                          | 129,289                           | 27          | 36,711  | سجنان                                 |
|                                                           | 28,864                          | 98,463                            | 14          | 4,577   | سليانة                                |
|                                                           | 26,417                          | 207,418                           | 36          | 15,182  | بئر المشاركة                          |
|                                                           | 11,301                          | 18,951                            | 6           | 0,799   | الحمي                                 |
|                                                           | 103,907                         | 1 970,589                         | 22          | 29,411  | سيدي سعد                              |
|                                                           | 77,464                          | 196,694                           | 0           | 0,006   | الهوارب                               |

### الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال |
|------------|---------------|-------------|
| 0,400      |               | 0,318       |
|            |               | 0,069       |
|            |               | 0,009       |

| للموسم الحالي | معدل للفترة | الفارق     |
|---------------|-------------|------------|
| 644,056       | 1 881,236   | -1 237,180 |

### مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال |
|------------|---------------|-------------|
| 3,290      |               | 3,037       |
|            |               | 0,020       |
|            |               | 0,229       |

### تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

| لليوم | مجموع الموسم<br>السابق إلى غاية هذا<br>اليوم | مجموع الموسم<br>الحالي إلى غاية هذا<br>اليوم |
|-------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 0,000 | 0,722                                        | 0,000                                        |
| 0,000 | 2,192                                        | 0,000                                        |

### تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

| لليوم | مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم | مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم |
|-------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 0,007 | 20,797                                 | 2,195                                  |