

| BARRAGES     | A P P O R T S الأيرادات     |                                    |                                  |                          |                          |                                | LES LACHERS السحوبات |         |         |                          |                             |                             | المخزون بالسدود     |               | السدود             |
|--------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------|---------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------|--------------------|
|              | اليوم<br>du jour<br>1-09-16 | الشهر الي<br>du mois au<br>1-09-16 | معدل الشهر<br>Moyenne<br>du mois | الجملية Cumulés          |                          | معدل<br>الفترة<br>Moy. période | du jour لليوم        |         |         | الجملية الى Cumulées au  |                             |                             | Stocks aux barrages |               |                    |
|              |                             |                                    |                                  | du 1-09-16<br>au 2-09-16 | du 1-09-15<br>au 2-09-15 |                                | *                    | 2-09-16 | 2-09-15 | للشهر<br>mois<br>1-09-16 | للسنة<br>l'année<br>1-09-16 | للسنة<br>l'année<br>2-09-15 | du<br>2-09-16       | du<br>2-09-15 |                    |
|              |                             |                                    |                                  |                          |                          |                                |                      |         |         |                          |                             |                             |                     |               |                    |
| MELLEGUE     | 0,000                       | 0,000                              | 28,464                           | 0,000                    | 3,023                    | 0,949                          | p                    | 0,090   | 0,280   | 0,090                    | 0,090                       | 0,560                       | 9,492               | 22,488        | ملاق               |
| BEN METIR    | 0,000                       | 0,000                              | 0,249                            | 0,000                    | 0,102                    | 0,008                          | T                    | 0,116   | 0,090   | 0,116                    | 0,116                       | 0,180                       | 25,413              | 43,800        | بني مطير           |
| KASSEB       | 0,024                       | 0,024                              | 0,591                            | 0,024                    | 0,016                    | 0,020                          | T                    | 0,000   | 0,100   | 0,000                    | 0,000                       | 0,199                       | 50,657              | 60,838        | كساب               |
| BARBARA      | 0,000                       | 0,000                              | 1,663                            | 0,000                    | 0,013                    | 0,055                          |                      | 0,031   | 0,000   | 0,031                    | 0,031                       | 0,036                       | 58,466              | 57,725        | بريرة              |
| SIDI SALEM   | 0,000                       | 0,000                              | 30,483                           | 0,000                    | 5,095                    | 1,016                          | T                    | 1,304   | 1,404   | 1,304                    | 1,304                       | 2,808                       | 196,755             | 422,709       | سيدي سالم          |
| BOU-HEURTMA  | 0,068                       | 0,068                              | 1,148                            | 0,068                    | 0,147                    | 0,038                          | E                    | 0,269   | 0,309   | 0,269                    | 0,269                       | 0,626                       | 28,248              | 51,786        | بوهرتمه            |
| JOUMINE      | 0,000                       | 0,000                              | 0,834                            | 0,000                    | 0,074                    | 0,028                          | E                    | 0,140   | 0,277   | 0,140                    | 0,140                       | 0,541                       | 36,406              | 73,538        | جومين              |
| GHEZALA      | 0,000                       | 0,000                              | 0,053                            | 0,000                    | 0,000                    | 0,002                          | E                    | 0,022   | 0,017   | 0,022                    | 0,022                       | 0,035                       | 3,709               | 6,737         | غزالة              |
| SEJNANE      | 0,000                       | 0,000                              | 0,515                            | 0,000                    | 0,073                    | 0,017                          | E                    | 0,272   | 0,310   | 0,272                    | 0,272                       | 0,646                       | 33,305              | 73,336        | سجنان              |
| S. EL BARRAK | 0,000                       | 0,000                              | 0,934                            | 0,000                    | 0,153                    | 0,031                          | tr                   | 0,281   | 0,000   | 0,281                    | 0,281                       | 0,000                       | 253,317             | 261,270       | سيدي البراق        |
| SILIANA      | 0,000                       | 0,000                              | 4,469                            | 0,000                    | 1,052                    | 0,149                          | E                    | 0,011   | 0,070   | 0,011                    | 0,011                       | 0,147                       | 3,250               | 9,635         | سليانة             |
| LAKHMESS     | 0,004                       | 0,004                              | 0,810                            | 0,004                    | 0,054                    | 0,027                          | E                    | 0,000   | 0,011   | 0,000                    | 0,000                       | 0,019                       | 0,882               | 2,956         | لخماس              |
| RMIL         | 0,002                       | 0,002                              | 0,833                            | 0,002                    | 0,525                    | 0,089                          | E                    | 0,000   | 0,013   | 0,000                    | 0,000                       | 0,024                       | 0,115               | 2,858         | الرميل             |
| S /T Nord    | 0,097                       | 0,097                              | 71,046                           | 0,097                    | 10,326                   | 2,430                          |                      | 2,537   | 2,880   | 2,537                    | 2,537                       | 5,822                       | 700,015             | 1 089,676     | مجموع سدود الشمال  |
| BIR M'CHERGA | 0,000                       | 0,000                              | 2,120                            | 0,000                    | 0,000                    | 0,071                          | E                    | 0,017   | 0,015   | 0,017                    | 0,017                       | 0,029                       | 13,557              | 22,348        | بئر المشاركة       |
| RMEL         | 0,005                       | 0,005                              | 0,381                            | 0,005                    | 0,000                    | 0,013                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,000                       | 0,000                       | 0,297               | 0,001         | الرميل             |
| NEBHANA      | 0,003                       | 0,003                              | 3,168                            | 0,003                    | 0,080                    | 0,106                          |                      | 0,000   | 0,036   | 0,000                    | 0,000                       | 0,095                       | 1,965               | 7,441         | نهبانة             |
| SIDI SAAD    | 0,039                       | 0,039                              | 30,407                           | 0,039                    | 0,063                    | 0,981                          |                      | 0,000   | 0,024   | 0,000                    | 0,000                       | 0,047                       | 28,271              | 46,172        | سيدي سعد           |
| EL HAOUAREB  | 0,000                       | 0,000                              | 5,915                            | 0,000                    | 0,003                    | 0,197                          | p                    | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,000                       | 0,000                       | 0,006               | 0,171         | هوارب              |
| SIDI AÏCH    | 0,000                       | 0,000                              | 4,608                            | 0,000                    | 0,000                    | 0,154                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,000                       | 0,000                       | 1,157               | 0,201         | سيدي يعيش          |
| EL BREK      | 0,000                       | 0,000                              | 2,866                            | 0,000                    | 0,000                    | 0,154                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,000                       | 0,000                       | 0,860               | 1,703         | البرك              |
| S /T CENTRE  | 0,047                       | 0,047                              | 49,465                           | 0,047                    | 0,145                    | 1,674                          |                      | 0,018   | 0,074   | 0,018                    | 0,018                       | 0,172                       | 46,113              | 78,037        | مجموع سدود الوسط   |
| BEZIRK       | 0,000                       | 0,000                              | 0,115                            | 0,000                    | 0,000                    | 0,004                          | E                    | 0,010   | 0,021   | 0,010                    | 0,010                       | 0,046                       | 1,164               | 1,204         | بزيغ               |
| CHIBA        | 0,001                       | 0,001                              | 0,210                            | 0,001                    | 0,000                    | 0,007                          |                      | 0,000   | 0,013   | 0,000                    | 0,000                       | 0,037                       | 0,058               | 0,657         | شبيبة              |
| MASRI        | 0,002                       | 0,002                              | 0,210                            | 0,002                    | 0,000                    | 0,002                          | E                    | 0,049   | 0,000   | 0,049                    | 0,049                       | 0,000                       | 0,872               | 0,917         | مصري               |
| LEBNA        | 0,005                       | 0,005                              | 0,787                            | 0,005                    | 0,004                    | 0,026                          | E                    | 0,013   | 0,024   | 0,013                    | 0,013                       | 0,050                       | 4,941               | 12,513        | لبنة               |
| HMA          | 0,000                       | 0,000                              | 0,116                            | 0,000                    | 0,002                    | 0,004                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,000                       | 0,000                       | 0,705               | 1,318         | الحمى              |
| ABID         | 0,001                       | 0,001                              | 0,142                            | 0,001                    | 0,001                    | 0,005                          | E                    | 0,023   | 0,021   | 0,023                    | 0,023                       | 0,045                       | 1,298               | 5,782         | العبيد             |
| S/T CAP-BON  | 0,009                       | 0,009                              | 1,580                            | 0,009                    | 0,008                    | 0,048                          |                      | 0,095   | 0,078   | 0,095                    | 0,095                       | 0,178                       | 9,038               | 22,391        | مجموع الوطن القبلي |
| TOTAL        | 0,154                       | 0,154                              | 122,091                          | 0,154                    | 10,4794                  | 4,152                          |                      | 2,650   | 3,033   | 2,650                    | 2,650                       | 6,171                       | 755,166             | 1 190,104     | 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<br>(م3) |
|----------------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| Barbara (zuitina)          | 0,031   | 0,000                                 | 0,031                               | بريرة                       |
| Sidi el Barrak             | 0,281   | 0,000                                 | 0,281                               | سيدي البراق                 |
| Lacher vers Ichkeul        | 0,007   | 0,000                                 | 0,007                               | بحيرة اشكل                  |

|                   | R.S. (g/l) | Côte  | Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب |       |        |                         |
|-------------------|------------|-------|------------------------------------|-------|--------|-------------------------|
|                   |            |       | Jour                               | Mois  | Saison |                         |
| Bge El aroussia   | 2,200      | 36,50 | 0,000                              | 0,000 | 0,000  | سد العروسية             |
| Seuil Tobias (Po) |            | 0,00  | 0                                  |       |        | حاجز طيباس              |
| k13 sur Mellegue  |            | 0,39  | Q= 0,000                           |       |        | محطة القيس K13 على ملاق |

\* D : Déversement, E : Exploitation, tr : Transfert, a : déstockage pour abaissement du plan d'eau, d : dévasement,.T:Turbinage, P :fuite de drainage

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 02-09-16 observée à 7heure

ET DES GRANDS TRAVAUX HYDRAULIQUES

| BARRAGES<br>(Année de mise en service) | Bassin<br>versant<br>Km² | 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>utilisables<br>M m3 | Sou-<br>tirage<br>du<br>01/09/2016<br>M m3 | Apport<br>du<br>01/09/2016<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                   | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 255,93                     | 9,492                                | 9,492                                               | 0,090                                      |                                    |                              |              |                 |
| BEN METIR (54) (9MW)                   | 103                      | 41,72                   | 3,73                            | 436,50           | 61,63                             | 60,39                            | 38,00                               | 610                            | 1,24                    | 0,03                     | -                                 | -                         | 60,39                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 422,33                     | 25,413                               | 23,489                                              | 0,116                                      |                                    |                              |              |                 |
| 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 285,24                     | 50,657                               | 50,657                                              |                                            | 0,024                              | 0,024                        |              |                 |
| BARBARA (98)                           | 177                      | 75,47                   | 17,15                           | 182,00           | 74,82                             | 64,70                            | 80,00                               | 1370                           | 10,12                   | 0,78                     | -                                 | -                         | 60,03                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 180,43                     | 58,466                               | 42,826                                              | 0,031                                      |                                    |                              |              |                 |
| 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                           | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 102,85                     | 196,755                              | 196,755                                             | 1,304                                      |                                    |                              |              | 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                           | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 206,77                     | 28,248                               | 25,248                                              | 0,269                                      | 0,068                              | 0,068                        |              | 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                           | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 72,95                      | 36,406                               | 27,106                                              | 0,140                                      |                                    |                              |              | 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                             | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 75,35                      | 3,709                                | 3,709                                               | 0,022                                      |                                    |                              |              | 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                           | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 67,75                      | 33,305                               | 30,105                                              | 0,272                                      |                                    |                              |              | 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                           | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 25,87                      | 253,317                              | 214,157                                             | 0,281                                      |                                    |                              |              | 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 380,29                     | 3,250                                | 3,250                                               | 0,011                                      |                                    |                              |              | 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                             | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 507,80                     | 0,882                                | 0,882                                               | 0,000                                      | 0,004                              | 0,004                        |              | 0,50            |
| RMIL (02)                              | 232                      | 10,95                   |                                 | 285,00           | 4,00                              | 4,00                             |                                     | 810                            | -                       | -                        | -                                 | -                         | 4,00                             | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 277,55                     | 0,115                                | 0,115                                               |                                            | 0,002                              | 0,002                        |              | 2,23            |
| S/IT 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             |                              | #VALEUR!       |                |                        |                            | 700,015                              | 627,791                                             | 2,537                                      | 0,097                              | 0,097                        |              |                 |
| 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 117,25                     | 13,557                               | 13,557                                              | 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 208,92                     | 1,965                                | 1,965                                               |                                            | 0,003                              | 0,003                        |              | 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                           | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 260,84                     | 28,271                               | -1,140                                              | 0,000                                      | 0,039                              | 0,039                        |              | 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 205,00                     | 0,006                                | 0,006                                               |                                            | 0,000                              | 0,000                        |              |                 |
| SIDI AÏCH (97)                         | 1900                     | 20,60                   | 4,71                            | 541,00           | 88,00                             | 88,00                            | 20,00                               | 6724                           |                         | -                        | -                                 | -                         | 88,00                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 520,70                     | 1,157                                | 1,157                                               |                                            |                                    |                              |              |                 |
| BREK (02)                              | 293                      | 9,58                    |                                 | 849,00           | 16,00                             | 16,00                            |                                     | 1500                           |                         | -                        | -                                 | -                         | 16,00                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 833,75                     | 0,860                                | 0,860                                               |                                            |                                    |                              |              |                 |
| S/IT CENTRE                            | 15056                    | 256,39                  |                                 |                  | 569,70                            | 438,98                           | 182,50                              |                                | 102,98                  | 5,94                     |                                   |                           | 371,83                           |                              | #VALEUR!       |                |                        |                            | 46,113                               | 16,702                                              | 0,018                                      | 0,047                              | 0,047                        |              |                 |
| 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                             | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 49,26                      | 1,164                                | 1,164                                               | 0,010                                      |                                    |                              |              | 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                             | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 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                             | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 155,28                     | 0,872                                | 0,872                                               | 0,049                                      | 0,002                              | 0,002                        |              | 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                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 13,83                      | 4,941                                | 4,941                                               | 0,013                                      | 0,005                              | 0,005                        |              | 0,70            |
| HMA (02)                               | 123                      | 5,73                    |                                 | 102,40           | 12,10                             | 12,85                            |                                     | 260+145                        | -0,75                   | -                        | -                                 | -                         | 12,85                            | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 90,72                      | 0,705                                | 0,705                                               |                                            |                                    |                              |              | 0,66            |
| ABID (02)                              | 54                       | 4,45                    |                                 | 42,20            | 10,00                             | 9,62                             | 2,50                                | 520                            | 0,39                    | 0,02                     | 3,85                              | -                         |                                  | #VALEUR!                     | #VALEUR!       |                |                        | 32,24                      | 1,298                                | 0,798                                               | 0,023                                      | 0,001                              | 0,001                        |              | 2,20            |
| S/IT CAP-BON                           |                          | 42,63                   |                                 |                  | 73,40                             | 62,39                            | 15,60                               |                                | 11,01                   | 0,51                     |                                   |                           | 49,55                            |                              | #VALEUR!       |                |                        |                            | 9,038                                | 8,538                                               | 0,095                                      | 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                         |                              | #VALEUR!       |                |                        |                            | 755,166                              | 653,031                                             | 2,650                                      | 0,154                              | 0,154                        |              |                 |

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 : 02/09/2016

### المخزون بالسدود

(مليون م3)

| المخزون العام للسدود | لهذا اليوم من الموسم الحالي | المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة | الفارق |
|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| 755,166              | 1 227,543                   | -472,377                                 |        |

### توزيع المخزون باهم السدود

(مليون م3)

| السدود المعنية بالحماية من الفيضانات | المخزون | الامتلاء(%) | الى حدود المستوى العادي للسد | الى حدود المستوى الاقصى للمياه | الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب للحماية من الفيضانات |
|--------------------------------------|---------|-------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| ملاق (الى مستوى 265 م) *             | 9,492   | 16          | 50,768                       | 50,768                         |                                                       |
| سيدي سالم (الى مستوى 115 م)          | 196,755 | 31          | 446,361                      | 732,365                        |                                                       |
| بوهرتمه                              | 28,248  | 25          | 83,789                       | 112,412                        |                                                       |
| جوميين                               | 36,406  | 31          | 82,367                       | 121,124                        |                                                       |
| سجنان                                | 33,305  | 25          | 100,709                      | 132,695                        |                                                       |
| سليانة                               | 3,250   | 10          | 30,191                       | 99,790                         |                                                       |
| بئر المشاركة                         | 13,557  | 33          | 28,042                       | 209,043                        |                                                       |
| الحمى                                | 0,705   | 5           | 11,395                       | 19,045                         |                                                       |
| سيدي سعد                             | 28,271  | 21          | 105,047                      | 1 971,729                      |                                                       |
| الهوارب                              | 0,006   | 0           | 77,464                       | 196,694                        |                                                       |

### الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال             |
|------------|---------------|-------------------------|
| 0,150      |               | 0,097                   |
|            |               | سدود الوسط 0,047        |
|            |               | سدود الوطن القبلي 0,009 |

| للموسم الحالي | معدل للفترة | الفارق |
|---------------|-------------|--------|
| 0,154         | 4,152       | -3,998 |

### مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال             |
|------------|---------------|-------------------------|
| 2,650      |               | 2,537                   |
|            |               | سدود الوسط 0,018        |
|            |               | سدود الوطن القبلي 0,095 |

### تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

| لليوم | مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم | مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم | مجموع الموسم |
|-------|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------|
| 0,031 | 0,000                                  | 1,519                                  |              |
| 0,281 | 0,000                                  | 9,299                                  |              |
| 0,055 |                                        | 2,088                                  |              |
| 0,238 |                                        | 7,141                                  |              |

### تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

| لليوم | مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم | مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم |
|-------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 0,007 | 20,797                                 | 2,123                                  |