

| BARRAGES     | APPORTS الإيرادات           |                                    |                                  |                          |                          |                                | LES LACHERS السحوبات |         |         |                         |                  |                  | المخزون بالسدود     |               | السدود             |
|--------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------|--------------------|
|              | لليوم<br>du jour<br>5-10-17 | الشهر الي<br>du mois au<br>5-10-17 | معدل الشهر<br>Moyenne<br>du mois | الجملية Cumulés          |                          | معدل<br>الفترة<br>Moy. période | du jour لليوم        |         |         | الجملية الي Cumulées au |                  |                  | Stocks aux barrages |               |                    |
|              |                             |                                    |                                  | du 1-09-17<br>au 5-10-17 | du 1-09-16<br>au 5-10-16 |                                | *                    | 5-10-17 | 5-10-16 | للشهر<br>5-10-17        | للسنة<br>5-10-17 | للسنة<br>5-10-16 | du<br>6-10-17       | du<br>6-10-16 |                    |
|              |                             |                                    |                                  |                          |                          |                                |                      |         |         |                         |                  |                  |                     |               |                    |
| MELLEGUE     | 0,157                       | 0,306                              | 30,865                           | 0,859                    | 0,993                    | 33,489                         | p                    | 0,070   | 0,090   | 0,350                   | 2,450            | 3,150            | 6,417               | 6,993         | ملاق               |
| BEN METIR    | 0,000                       | 0,016                              | 0,698                            | 0,049                    | 0,140                    | 0,376                          | T                    | 0,050   | 0,104   | 0,261                   | 2,053            | 3,622            | 26,468              | 20,890        | بني مطير           |
| KASSEB       | 0,000                       | 0,043                              | 1,348                            | 0,128                    | 0,507                    | 0,832                          | T                    | 0,089   | 0,057   | 0,446                   | 3,085            | 2,794            | 33,771              | 44,462        | كساب               |
| BARBARA      | 0,005                       | 0,075                              | 2,991                            | 0,078                    | 0,005                    | 2,186                          | tr                   | 0,000   | 0,000   | 0,036                   | 0,623            | 0,000            | 43,712              | 56,258        | بربرة              |
| SIDI SALEM   | 0,016                       | 0,228                              | 45,723                           | 1,756                    | 1,204                    | 38,612                         | p                    | 0,043   | 1,002   | 2,230                   | 21,353           | 27,761           | 95,518              | 123,839       | سيدي سالم          |
| BOU-HEURTMA  | 0,035                       | 0,082                              | 2,423                            | 0,500                    | 2,421                    | 1,579                          | E                    | 0,096   | 0,178   | 0,390                   | 3,254            | 5,371            | 23,017              | 25,834        | بو هرتمه           |
| JOUMINE      | 0,055                       | 0,530                              | 3,685                            | 0,854                    | 0,457                    | 1,519                          | E                    | 0,079   | 0,117   | 0,441                   | 2,930            | 4,111            | 38,473              | 32,207        | جومين              |
| GHEZALA      | 0,007                       | 0,075                              | 0,226                            | 0,091                    | 0,007                    | 0,095                          | E                    | 0,001   | 0,016   | 0,031                   | 0,550            | 0,511            | 1,775               | 3,069         | غزالة              |
| SEJNANE      | 0,037                       | 0,325                              | 2,156                            | 0,334                    | 0,719                    | 0,915                          | E,p,tr               | 0,614   | 0,263   | 3,420                   | 24,218           | 9,372            | 34,666              | 33,798        | سجنان              |
| Zarga        | 0,002                       | 0,057                              | 0,360                            | 0,058                    | 0,000                    | 0,118                          | E                    | 0,000   | -       | 0,068                   | 0,999            | 0,000            | 14,385              | -             | الزرقة             |
| S. EL BARRAK | 0,055                       | 0,835                              | 4,135                            | 3,761                    | 3,066                    | 1,703                          | tr                   | 0,634   | 0,278   | 3,050                   | 22,384           | 0,000            | 149,660             | 242,805       | سيدي البراق        |
| Ziatine      | 0,032                       | 0,161                              | 1,900                            | 0,000                    | 0,000                    | 0,754                          | tr                   | 0,051   | -       | 0,233                   | 1,702            | 0,000            | 22,056              | -             | الزياتين           |
| Gangoum      | 0,000                       | 0,000                              | 0,016                            | 0,417                    | 0,000                    | 0,145                          |                      | 0,000   | -       | 0,000                   | 0,000            | 0,000            | 16,235              | -             | القمقوم            |
| SILIANA      | 0,131                       | 0,182                              | 5,655                            | 0,478                    | 1,014                    | 5,415                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,376            | 0,029            | 3,733               | 3,893         | سليانة             |
| LAKHMESS     | 0,013                       | 0,061                              | 1,186                            | 0,204                    | 0,085                    | 1,013                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,160            | 0,012            | 2,468               | 0,882         | لخماس              |
| RMIL         | 0,000                       | 0,004                              | 1,689                            | 0,078                    | 0,101                    | 3,196                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000            | 0,000            | 0,000               | 0,130         | الرميل             |
| S /T Nord    | 0,546                       | 2,980                              | 105,056                          | 9,646                    | 10,719                   | 91,947                         |                      | 1,726   | 2,104   | 10,958                  | 86,136           | 56,733           | 512,354             | 595,060       | مجموع سدود الشمال  |
| BIR M'CHERGA | 0,088                       | 0,395                              | 7,524                            | 0,395                    | 4,101                    | 3,506                          | E                    | 0,006   | 0,013   | 0,038                   | 0,332            | 0,578            | 14,193              | 16,441        | بئر المشاركة       |
| RMEL         | 0,084                       | 0,102                              | 4,307                            | 0,236                    | 2,916                    | 1,202                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000            | 0,025            | 9,660               | 2,986         | الرميل             |
| NEBHANA      | 0,471                       | 0,749                              | 2,248                            | 1,063                    | 0,911                    | 3,497                          | E                    | 0,000   | 0,002   | 0,165                   | 1,199            | 0,008            | 5,312               | 2,763         | نبنهانة            |
| SIDI SAAD    | 0,085                       | 0,994                              | 38,591                           | 1,671                    | 4,557                    | 35,914                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,002                   | 0,012            | 0,000            | 29,197              | 31,493        | سيدي سعد           |
| EL HAOUAREB  | 0,001                       | 0,008                              | 6,068                            | 0,122                    | 1,657                    | 6,892                          | p                    | 0,000   | 0,000   | 0,005                   | 0,090            | 0,039            | 0,203               | 1,344         | هوارب              |
| Sficifa      | 0,000                       | 0,245                              | 0,323                            | 2,019                    | 0,000                    | 0,754                          |                      | 0,000   | -       | 0,000                   | 0,000            | 0,000            | 1,525               | -             | سفيسيفة            |
| SIDI AÏCH    | 0,001                       | 0,005                              | 7,138                            | 0,061                    | 0,000                    | 5,836                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000            | 0,000            | 1,157               | 1,157         | سيدي يعيش          |
| EL BREK      | 0,000                       | 0,001                              | 3,404                            | 1,344                    | 1,340                    | 5,836                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,200            | 0,000            | 1,375               | 2,200         | البرك              |
| S /T CENTRE  | 0,728                       | 2,499                              | 69,603                           | 6,911                    | 15,482                   | 63,438                         |                      | 0,006   | 0,015   | 0,210                   | 1,833            | 0,650            | 62,623              | 58,384        | مجموع سدود الوسط   |
| BEZIRK       | 0,000                       | 0,036                              | 0,436                            | 0,060                    | 0,000                    | 0,196                          | E                    | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,084            | 0,222            | 0,823               | 0,934         | بزيك               |
| CHIBA        | 0,009                       | 0,049                              | 0,610                            | 0,060                    | 0,011                    | 0,321                          | E                    | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,166            | 0,000            | 0,636               | 0,058         | شبيبة              |
| MASRI        | 0,069                       | 0,109                              | 0,610                            | 0,172                    | 0,106                    | 0,109                          | E                    | 0,002   | 0,000   | 0,006                   | 0,498            | 0,107            | 2,139               | 1,976         | مصري               |
| LEBNA        | 0,175                       | 0,265                              | 2,162                            | 0,345                    | 0,462                    | 1,179                          | E                    | 0,000   | 0,005   | 0,028                   | 0,449            | 0,316            | 9,441               | 4,759         | لبنة               |
| HMA          | 0,001                       | 0,042                              | 0,609                            | 0,089                    | 0,019                    | 0,230                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                   | 0,000            | 0,000            | 1,604               | 0,651         | الحمى              |
| ABID         | 0,000                       | 0,015                              | 0,583                            | 0,020                    | 0,078                    | 0,250                          | E                    | 0,000   | 0,000   | 0,018                   | 0,493            | 0,270            | 1,176               | 1,067         | العبيد             |
| S/T CAP-BON  | 0,254                       | 0,516                              | 5,010                            | 0,745                    | 0,677                    | 2,285                          |                      | 0,002   | 0,005   | 0,052                   | 1,690            | 0,915            | 15,819              | 9,444         | مجموع الوطن القبلي |
| TOTAL        | 1,529                       | 5,994                              | 179,669                          | 17,302                   | 26,8782                  | 157,670                        |                      | 1,734   | 2,125   | 11,219                  | 89,658           | 58,298           | 590,796             | 662,888       | 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>(3م) |
|----------------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| Barbara (zuitina)          | 0,000   | 0,886                                 | 0,623                               | بربرة                       |
| Sidi el Barrak             | 0,634   | 10,106                                | 22,384                              | سيدي البراق                 |
| Lacher vers Ichkeul        | 0,000   | 0,010                                 | 24,094                              | بحيرة أشكل                  |

|                   | R.S. (g/l) | Côte  | Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنسب |       |        |                         |
|-------------------|------------|-------|-----------------------------------|-------|--------|-------------------------|
|                   |            |       | Jour                              | Mois  | Saison |                         |
| Bge El aroussia   | 2,100      | 36,80 | 0,000                             | 0,000 | 0,000  | سد العروسية             |
| Seuil Tobias (Po) |            | 0,00  | 0                                 |       |        | حاجز طيباس              |
| k13 sur Mellegue  |            | 0,63  | Q= 0,000                          |       |        | محطة القيس K13 على ملاق |

# Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 06-10-17 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>utilisable<br>M m3 | Sou-<br>tirage<br>du<br>05/10/2017<br>M m3 | Apport<br>du<br>05/10/2017<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 | 267,67<br>306,60                  | 51,13<br>118,22                  | 127,00                              | 5400                           | 216,54<br>188,39        | 3,61<br>3,84             | 80,90<br>61,44                    |                           | 40,30<br>93,72                   | 255,41                       | 8,42           | 41,829         | 35,954                 | 254,28                     | 6,417                                | 6,417                                              | 0,070                                      | 0,157                              | 0,306                        |              | 2,70            |
| BEN METIR (54) (9MW)                    | 103                      | 41,72                   | 3,73                            | 436,50           | 61,63                             | 60,39                            | 38,00                               | 610                            | 1,24                    | 0,03                     | 2,01                              | 0,25                      | 60,39                            | 424,34                       | 29,13          | 28,019         | 10,014                 | 422,92                     | 26,468                               | 24,544                                             | 0,050                                      |                                    | 0,016                        |              |                 |
| 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                      | 59,49                            | 280,89                       | 37,34          | 24,658         | 29,073                 | 279,57                     | 33,771                               | 33,771                                             | 0,089                                      |                                    | 0,043                        |              |                 |
| BARBARA (98)                            | 177                      | 75,47                   | 17,15                           | 182,00           | 74,82                             | 64,70                            | 80,00                               | 1370                           | 10,12                   | 0,78                     | 13,53                             | 4,40                      | 59,25                            | 176,70                       | 45,69          | 43,268         | 45,506                 | 176,06                     | 43,712                               | 28,072                                             |                                            | 0,005                              | 0,075                        |              |                 |
| SIDI SALEM (81) (36MW)                  | 7950                     | 663,46                  | 94,29                           | 115,00           | 814,00                            | 539,86                           | 348,00                              | 5560                           | 274,14                  | 8,31                     | 33,68                             | 1,04                      | 514,94                           | 101,39                       | 115,99         | 143,470        | 192,798                | 100,35                     | 95,518                               | 95,518                                             | 0,043                                      | 0,016                              | 0,228                        | 4,5          | 1,70            |
| 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                      | 109,78                           | 206,24                       | 26,24          | 76,965         | 76,305                 | 205,34                     | 23,017                               | 20,017                                             | 0,096                                      | 0,035                              | 0,082                        |              | 0,50            |
| JOUMINE (83)                            | 418                      | 116,09                  | 10,97                           | 90,00            | 129,90                            | 118,77                           | 74,00                               | 2840                           | 11,13                   | 0,65                     | 8,57                              | 1,57                      | 116,16                           | 74,42                        | 41,24          | 41,179         | 30,537                 | 73,59                      | 38,473                               | 29,173                                             | 0,079                                      | 0,055                              | 0,530                        | 8,9          | 0,60            |
| GHEZALAH (84)                           | 48                       | 9,33                    | 0,50                            | 82,50            | 11,70                             | 10,00                            | 5,60                                | 500                            | 1,70                    | 0,19                     | 14,50                             | 3,93                      | 8,68                             | 73,08                        | 2,35           | 4,888          | 5,106                  | 71,93                      | 1,775                                | 1,775                                              | 0,001                                      | 0,007                              | 0,075                        | 1,5          | 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                      | 132,66                           | 68,98                        | 37,47          | 60,434         | 93,053                 | 68,16                      | 34,666                               | 31,466                                             | 0,614                                      | 0,037                              | 0,325                        |              | 0,50            |
| Zarga (12)                              | 60                       | 22,00                   |                                 | 93,00            | 24,00                             | 24,00                            |                                     | 402                            | -                       | -                        | -                                 | -                         | -                                | -                            | -              | -              | -                      | 86,95                      | 14,385                               | 13,385                                             |                                            | 0,002                              | 0,057                        | 4,8          |                 |
| SIDI EL BARRAK (99)                     | 865                      | 177,93                  | 60,96                           | 27,00            | 286,51                            | 286,51                           | 190,00                              | 2553                           | 0,00                    | 0,00                     | -                                 | -                         | 286,51                           | 22,53                        | 171,78         | 172,805        | 26,494                 | 21,48                      | 149,660                              | 110,500                                            | 0,634                                      | 0,055                              | 0,835                        |              | 0,50            |
| Ziatine (12)                            | 95                       | 23,60                   | -                               | 37,00            | 33,00                             | 33,00                            |                                     | 522                            | -                       | -                        | -                                 | -                         | -                                | -                            | -              | -              | -                      | 32,81                      | 22,056                               | 12,356                                             | 0,051                                      | 0,032                              | 0,161                        |              |                 |
| Gangoum (12)                            | 36                       | 9,00                    | -                               | 48,00            | 18,30                             | 18,30                            |                                     | 282                            |                         |                          |                                   |                           |                                  |                              |                |                |                        | 46,77                      | 16,235                               | 15,325                                             |                                            |                                    |                              |              |                 |
| 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                      | 24,30                            | 380,71                       | 4,17           | 11,832         | 5,170                  | 380,52                     | 3,733                                | 3,733                                              |                                            | 0,131                              | 0,182                        | 4,0          | 1,30            |
| LAKHMESS (66)                           | 127                      | 10,72                   | 0,86                            | 517,06           | 8,22                              | 7,22                             | 4,60                                | 1000                           | 1,00                    | 0,03                     | 12,17                             | 0,23                      | 6,72                             | 511,35                       | 2,57           | 4,883          | 2,041                  | 511,18                     | 2,468                                | 2,468                                              |                                            | 0,013                              | 0,061                        | 2,2          | 0,60            |
| RMIL (02)                               | 232                      | 10,95                   |                                 | 285,00           | 4,00                              | 2,40                             |                                     | 810                            | 1,60                    | 0,11                     | 40,00                             | 0,49                      | 4,00                             | 279,73                       |                | 1,591          | 0,112                  | 279,73                     |                                      |                                                    |                                            |                                    | 0,004                        | 17,3         | 2,23            |
| S/T NORD                                | 22309                    | 1 663,07                |                                 |                  | 2 140,63                          | 1 572,69                         | 1 082,20                            |                                | 567,94                  | 16,96                    |                                   |                           | 1 423,18<br>1 476,60             |                              | 522,39         | 655,821        | 552,164                |                            | 512,354                              | 428,520                                            | 1,726                                      | 0,546                              | 2,980                        |              |                 |
| 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                      | 36,30                            | 117,68                       | 15,22          | 14,320         | 4,000                  | 117,42                     | 14,193                               | 14,193                                             | 0,006                                      | 0,088                              | 0,395                        | 14,5         | 4,90            |
| RMEL (98)                               | 675                      | 20,18                   | 4,54                            | 43,00            | 22,00                             | 23,83                            | 13,00                               | 1590                           | -1,83                   | -0,18                    | -                                 | -                         | 24,93                            | 40,60                        | 10,64          | 42,417         | 11,873                 | 40,36                      | 9,660                                | 9,660                                              |                                            | 0,084                              | 0,102                        | 1,7          |                 |
| NEBHANA (65)                            | 855                      | 23,70                   | 3,15                            | 230,00           | 86,50                             | 58,76                            | 15,00                               | 4000                           | 27,74                   | 0,62                     | 32,07                             | 0,72                      | 54,44                            | 212,13                       | 5,69           | 17,319         | 10,484                 | 211,85                     | 5,312                                | 5,312                                              |                                            | 0,471                              | 0,749                        | 2,0          | 1,20            |
| 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                      | 117,38                           | 260,94                       | 28,98          | 19,862         | 5,624                  | 260,97                     | 29,197                               | -0,214                                             | 0,000                                      | 0,085                              | 0,994                        | 3,5          | 3,50            |
| EL HOUEREB (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                      | 24,52                            | 205,34                       | 0,20           | 13,214         | 0,889                  | 205,34                     | 0,203                                | 0,203                                              |                                            | 0,001                              | 0,008                        | 2,0          |                 |
| Sficifa (05)                            | 174                      | 7,95                    |                                 | 677,80           | 4,24                              | 4,24                             | 4                                   | 1200                           |                         |                          |                                   |                           |                                  |                              |                |                |                        | 671,42                     | 1,525                                | 1,525                                              |                                            |                                    | 0,245                        |              |                 |
| SIDI AÏCH (97)                          | 1900                     | 20,60                   | 4,71                            | 541,00           | 88,00                             | 88,00                            | 20,00                               | 6724                           | -                       | -                        | -                                 | -                         | 88,00                            | 520,70                       | 1,16           | 0,620          |                        | 520,70                     | 1,157                                | 1,157                                              |                                            | 0,001                              | 0,005                        |              |                 |
| BREK (02)                               | 293                      | 9,58                    |                                 | 849,00           | 16,00                             | 16,00                            |                                     | 1500                           | -                       | -                        | -                                 | -                         | 16,00                            | 833,90                       | 0,88           | 2,186          | 0,130                  | 835,75                     | 1,375                                | 1,375                                              |                                            |                                    | 0,001                        |              |                 |
| S/T CENTRE                              | 15230                    | 264,34                  |                                 |                  | 573,94                            | 443,22                           | 186,50                              |                                | 130,72                  | 6,55                     |                                   |                           | 361,58                           |                              | 62,78          | 109,939        | 33,000                 |                            | 62,623                               | 33,212                                             | 0,006                                      | 0,728                              | 2,499                        |              |                 |
| BEZIRK (59)                             | 75+11                    | 3,89                    | 0,02                            | 54,62            | 6,50                              | 6,38                             | 3,40                                |                                | 0,13                    | 0,00                     | 1,92                              | 0,04                      | 6,16                             | 48,69                        | 0,93           | 1,890          | 1,238                  | 48,43                      | 0,823                                | 0,823                                              |                                            | 0,000                              | 0,036                        |              | 1,20            |
| CHIBA (63)                              | 64                       | 5,30                    | 0,45                            | 77,88            | 7,80                              | 5,05                             | 3,70                                | 500                            | 2,76                    | 0,09                     | 35,32                             | 1,35                      | 3,15                             | 73,30                        | 0,87           | 3,709          | 1,788                  | 72,84                      | 0,636                                | 0,636                                              |                                            | 0,009                              | 0,049                        | 17,0         | 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                             | 158,77                       | 2,38           | 2,274          | 6,751                  | 158,30                     | 2,139                                | 2,139                                              | 0,002                                      | 0,069                              | 0,109                        | 33,9         | 0,90            |
| LEBNA (86)                              | 199                      | 20,89                   | 1,70                            | 18,04            | 30,10                             | 23,31                            | 4,00                                |                                | 6,79                    | 0,40                     | 22,57                             | 2,01                      | 21,71                            | 15,80                        | 10,54          | 20,990         | 5,587                  | 15,54                      | 9,441                                | 9,441                                              |                                            | 0,175                              | 0,265                        | 52,5         | 1,40            |
| HMA (02)                                | 123                      | 5,73                    |                                 | 102,40           | 12,10                             | 12,85                            |                                     | 260+145                        | -0,75                   | -                        | -                                 | -                         | 12,85                            | 92,53                        | 1,65           | 2,807          | 0,694                  | 92,44                      | 1,604                                | 1,604                                              |                                            | 0,001                              | 0,042                        | 8,2          | 1,30            |
| ABID (02)                               | 54                       | 4,45                    |                                 | 42,20            | 10,00                             | 9,62                             | 2,50                                | 520                            | 0,39                    | 0,02                     | 3,85                              | -                         |                                  | 32,82                        | 1,75           | 5,576          | 3,519                  | 31,41                      | 1,176                                | 0,676                                              |                                            | 0,000                              | 0,015                        | 6,5          | 2,50            |
| S/T CAP-BON                             | 440                      | 42,63                   |                                 |                  | 73,40                             | 62,39                            | 15,60                               |                                | 11,01                   | 0,51                     |                                   |                           | 49,06                            |                              | 18,11          | 37,247         | 19,578                 |                            | 15,819                               | 15,319                                             | 0,002                                      | 0,254                              | 0,516                        |              |                 |
| TOTAL GENERAL                           | 37978                    | 1 970,04                |                                 |                  | 2 787,97                          | 2 078,29                         | 1 284,30                            |                                | 709,68                  | 24,03                    |                                   |                           | 1 833,82                         |                              | 603,28         | 803,006        | 604,742                |                            | 590,796                              | 477,051                                            | 1,734                                      | 1,529                              | 5,994                        |              |                 |

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, Mellègue;2014), (Sidi el barraK ;2009), (Barbara,Sejnane,Ghzala; 2011)

\* 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

Ben Hadj Ali Zouhair/ tel. 29970107



## ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 06/10/2017

### المخزون بالسدود

(مليون م3)

| المخزون العام للسدود | لهذا اليوم من الموسم الحالي | المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة | الفارق   |
|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|----------|
|                      | 590,796                     | 992,994                                  | -402,198 |

### 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) *             | 6,417   | 11          | 53,843                       | 53,843                         |                                                       |
| سيدي سالم (الى مستوى 115 م)          | 95,518  | 18          | 444,344                      | 486,698                        |                                                       |
| بوهرتمه                              | 23,017  | 21          | 89,020                       | 117,643                        |                                                       |
| جوميين                               | 38,473  | 32          | 80,300                       | 119,057                        |                                                       |
| سجنان                                | 34,666  | 26          | 99,348                       | 131,334                        |                                                       |
| سليانة                               | 3,733   | 11          | 29,708                       | 99,307                         |                                                       |
| بئر المشاركة                         | 14,193  | 34          | 27,406                       | 208,407                        |                                                       |
| الحمى                                | 1,604   | 12          | 10,496                       | 18,146                         |                                                       |
| سيدي سعد                             | 29,197  | 22          | 104,120                      | 1 970,803                      |                                                       |
| الهوارب                              | 0,203   | 0           | 77,267                       | 196,497                        |                                                       |

### الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال             |
|------------|---------------|-------------------------|
| 1,530      |               | 0,546                   |
|            |               | سدود الوسط 0,728        |
|            |               | سدود الوطن القبلي 0,254 |

| للموسم الحالي | معدل الفترة | الفارق   |
|---------------|-------------|----------|
| 17,302        | 157,670     | -140,368 |

### مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال             |
|------------|---------------|-------------------------|
| 1,730      |               | 1,726                   |
|            |               | سدود الوسط 0,006        |
|            |               | سدود الوطن القبلي 0,002 |

### تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

| لليوم | مجموع الموسم السابق | مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم | من سد بربيرة الى سد بوهرتمة (وادي غريب) |
|-------|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 0,000 | 19,664              | 0,623                                  |                                         |
| 0,634 | 153,780             | 22,384                                 | من سد سيدي البراق الى سد سجنان          |
| 0,051 | 13,631              | 1,702                                  | من سد الزياتين إلى سد سجنان             |
| 0,722 | 208,281             | 22,116                                 | ايرادات سد سجنان باعتبار التحويل        |

### 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                                  |