

| BARRAGES     | APPORTS الإيرادات           |                                    |                                  |                          |                          |                                | LES LACHERS السحوبات |         |         |                          |                  |                  | المخزون بالسدود     |               | السدود             |
|--------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------|---------|--------------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------|--------------------|
|              | اليوم<br>du jour<br>8-03-17 | الشهر الي<br>du mois au<br>8-03-17 | معدل الشهر<br>Moyenne<br>du mois | الجمالية Cumulés         |                          | معدل<br>الفترة<br>Moy. période | du jour لليوم        |         |         | الجمالية الي Cumulées au |                  |                  | Stocks aux barrages |               |                    |
|              |                             |                                    |                                  | du 1-09-16<br>au 9-03-17 | du 1-09-15<br>au 8-03-16 |                                | *                    | 9-03-17 | 8-03-16 | للشهر<br>8-03-17         | للسنة<br>8-03-17 | للسنة<br>8-03-16 | du<br>9-03-17       | du<br>8-03-16 |                    |
|              |                             |                                    |                                  |                          |                          |                                |                      |         |         |                          |                  |                  |                     |               |                    |
| MELLEGUE     | 0,000                       | 0,062                              | 11,075                           | 26,256                   | 65,856                   | 112,328                        | p                    | 0,132   | 0,160   | 0,994                    | 15,734           | 64,307           | 18,656              | 19,459        | ملاق               |
| BEN METIR    | 0,336                       | 0,574                              | 6,607                            | 27,102                   | 6,524                    | 31,576                         |                      | 0,000   | 0,089   | 0,002                    | 9,278            | 15,617           | 39,474              | 30,448        | بني مطير           |
| KASSEB       | 0,198                       | 0,476                              | 6,041                            | 21,757                   | 10,420                   | 35,436                         | T                    | 0,089   | 0,086   | 0,712                    | 13,924           | 13,989           | 53,328              | 54,894        | كساب               |
| BARBARA      | 0,023                       | 0,492                              | 11,037                           | 42,170                   | 13,406                   | 58,153                         | tr                   | 0,100   | 0,000   | 0,803                    | 34,724           | 6,230            | 62,811              | 62,687        | بربرة              |
| SIDI SALEM   | 0,073                       | 2,985                              | 92,939                           | 116,264                  | 84,162                   | 448,225                        | T,p                  | 0,302   | 2,002   | 1,900                    | 83,006           | 158,909          | 206,542             | 400,801       | سيدي سالم          |
| BOU-HEURTMA  | 0,416                       | 1,794                              | 18,424                           | 63,250                   | 24,014                   | 86,660                         | E                    | 0,091   | 0,171   | 0,861                    | 17,054           | 24,675           | 75,458              | 49,436        | بو هرتمه           |
| JOUMINE      | 0,127                       | 0,955                              | 17,013                           | 36,988                   | 14,353                   | 93,260                         | E                    | 0,072   | 0,121   | 0,581                    | 16,366           | 36,110           | 55,888              | 48,957        | جومين              |
| GHEZALA      | 0,029                       | 0,191                              | 1,455                            | 4,268                    | 0,640                    | 7,403                          |                      | 0,000   | 0,002   | 0,000                    | 0,985            | 1,070            | 6,631               | 5,697         | غزالة              |
| SEJNANE      | 0,000                       | 0,241                              | 12,267                           | 58,926                   | 25,827                   | 83,129                         | E                    | 0,636   | 0,170   | 4,874                    | 71,149           | 38,089           | 72,222              | 59,131        | سجنان              |
| Zarga        | 0,004                       | 0,034                              | 3,410                            | 18,057                   | 0,000                    | 16,858                         |                      | 0,000   | -       | 0,000                    | 8,347            | 0,000            | 22,798              | -             | الزرقة             |
| S. EL BARRAK | 0,747                       | 2,008                              | 30,146                           | 153,915                  | 83,926                   | 135,454                        | D                    | 0,043   | 0,130   | 0,927                    | 106,868          | 26,298           | 286,827             | 287,454       | سيدي البراق        |
| Ziatine      | 0,000                       | 0,055                              | 2,950                            | 0,000                    | 0,000                    | 23,743                         | tr                   | 0,042   | -       | 0,336                    | 2,412            | 0,000            | 32,002              | -             | الزياتين           |
| Gangoum      | 0,000                       | 0,000                              | 1,455                            | 11,483                   | 0,000                    | 6,736                          |                      | 0,000   | -       | 0,000                    | 0,000            | 0,000            | 17,307              | -             | القمقوم            |
| SILIANA      | 0,040                       | 0,169                              | 6,206                            | 9,271                    | 6,201                    | 32,110                         |                      | 0,000   | 0,169   | 0,000                    | 0,198            | 6,167            | 10,859              | 6,578         | سليانة             |
| LAKHMESS     | 0,009                       | 0,069                              | 1,476                            | 3,621                    | 2,160                    | 6,828                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,073            | 3,159            | 4,138               | 1,620         | لخماس              |
| RMIL         | 0,001                       | 0,006                              | 1,359                            | 1,329                    | 1,089                    | 7,251                          |                      | 0,000   | 0,011   | 0,000                    | 0,030            | 0,860            | 1,128               | 1,428         | الرميل             |
| S /T Nord    | 2,002                       | 10,110                             | 223,860                          | 594,659                  | 338,578                  | 1 185,150                      |                      | 1,509   | 3,111   | 11,991                   | 380,149          | 395,480          | 966,068             | 1 028,590     | مجموع سدود الشمال  |
| BIR M'CHERGA | 0,014                       | 0,147                              | 3,840                            | 13,122                   | 3,184                    | 24,998                         | E                    | 0,007   | 0,007   | 0,058                    | 2,151            | 2,033            | 22,745              | 20,544        | بئر المشاركة       |
| RMEL         | 0,000                       | 0,034                              | 2,455                            | 41,363                   | 1,512                    | 15,515                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,572                    | 15,664           | 0,003            | 21,357              | 0,724         | الرميل             |
| NEBHANA      | 0,000                       | 0,157                              | 2,979                            | 14,085                   | 5,421                    | 16,449                         | E                    | 0,029   | 0,061   | 0,157                    | 1,359            | 7,547            | 14,019              | 3,190         | نهبانة             |
| SIDI SAAD    | 0,042                       | 0,155                              | 6,105                            | 18,010                   | 11,743                   | 88,350                         | E                    | 0,026   | 0,133   | 0,121                    | 0,561            | 10,105           | 40,419              | 41,161        | سيدي سعد           |
| EL HAOUAREB  | 0,000                       | 0,000                              | 2,442                            | 12,660                   | 1,713                    | 19,319                         | p                    | 0,004   | 0,000   | 0,027                    | 0,310            | 0,667            | 3,450               | 0,006         | هوارب              |
| Sficifa      | 0,000                       | 0,001                              | 0,061                            | 0,016                    | 0,000                    | 23,743                         |                      | 0,000   | -       | 0,000                    | 0,000            | 0,000            | 1,505               | -             | سفيسفة             |
| SIDI AÏCH    | 0,001                       | 0,006                              | 0,056                            | 0,008                    | 0,000                    | 16,352                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,000            | 0,000            | 0,775               | 0,201         | سيدي يعيش          |
| EL BREK      | 0,000                       | 0,002                              | 0,328                            | 2,142                    | 1,198                    | 16,352                         |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,130            | 0,000            | 1,000               | 0,950         | البرك              |
| S /T CENTRE  | 0,057                       | 0,501                              | 18,266                           | 101,407                  | 24,771                   | 221,078                        |                      | 0,065   | 0,201   | 0,935                    | 20,175           | 20,354           | 105,271             | 66,775        | مجموع سدود الوسط   |
| BEZIRK       | 0,002                       | 0,006                              | 0,309                            | 1,623                    | 0,000                    | 3,329                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,361            | 0,494            | 2,215               | 1,208         | بزيك               |
| CHIBA        | 0,000                       | 0,014                              | 0,517                            | 3,601                    | 0,192                    | 4,606                          |                      | 0,000   | 0,010   | 0,000                    | 0,216            | 0,930            | 3,157               | 0,604         | شبيبة              |
| MASRI        | 0,000                       | 0,004                              | 0,517                            | 1,632                    | 0,454                    | 1,955                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 3,873            | 3,144            | 4,076               | 3,592         | مصري               |
| LEBNA        | 0,000                       | 0,112                              | 2,592                            | 19,676                   | 3,632                    | 18,031                         | E                    | 0,008   | 0,009   | 0,068                    | 0,953            | 1,296            | 21,941              | 11,624        | لبنة               |
| HMA          | 0,001                       | 0,005                              | 0,605                            | 2,606                    | 0,161                    | 4,754                          |                      | 0,000   | 0,000   | 0,000                    | 0,033            | 0,000            | 2,942               | 1,139         | الحمى              |
| ABID         | 0,000                       | 0,007                              | 0,560                            | 5,383                    | 0,774                    | 3,714                          | E                    | 0,005   | 0,005   | 0,025                    | 0,577            | 0,976            | 5,334               | 5,044         | العبيد             |
| S/T CAP-BON  | 0,003                       | 0,148                              | 5,100                            | 34,521                   | 5,212                    | 36,389                         |                      | 0,013   | 0,024   | 0,094                    | 6,011            | 6,839            | 39,665              | 23,211        | مجموع الوطن القبلي |
| TOTAL        | 2,061                       | 10,760                             | 247,225                          | 730,587                  | 368,561                  | 1 442,616                      |                      | 1,588   | 3,337   | 13,020                   | 406,335          | 422,673          | 1 111,003           | 1 118,576     | 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)          | 0,100   | 0,000                                 | 8,969                               | بربرة                       |
| Sidi el Barrak             | 0,000   | 0,000                                 | 52,431                              | سيدي البراق                 |
| Lacher vers Ichkeul        | 0,007   | 0,000                                 | 1,452                               | بحيرة إشكل                  |

|                   | R.S. (g/l) | Côte  | Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب |       |        |                         |
|-------------------|------------|-------|------------------------------------|-------|--------|-------------------------|
|                   |            |       | Jour                               | Mois  | Saison |                         |
| Bge El aroussia   | 2,800      | 35,70 | 0,000                              | 0,000 | 1,159  | سد العروسية             |
| Seuil Tobias (Po) |            | 0,00  | 0                                  |       |        | حاجز طيباس              |
| k13 sur Mellegue  |            | 0,48  | Q= 0,000                           |       |        | محطة القيس K13 على ملاق |

# Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 09-03-17 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>08/03/2017<br>M m3 | Apport<br>du<br>08/03/2017<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                    | 0,37                      | 40,30<br>93,72                   | 255,99                       | 9,62           | 97,387         | 102,020                | 259,25                     | 18,656                               | 18,656                                             | 0,132                                      |                                    | 0,062                        | 4,0          |                 |
| 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                            | 422,41                       | 25,55          | 19,120         | 26,999                 | 428,88                     | 39,474                               | 37,550                                             | 0,000                                      | 0,336                              | 0,574                        |              |                 |
| 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                            | 285,24                       | 50,66          | 24,084         | 28,073                 | 286,03                     | 53,328                               | 53,328                                             | 0,089                                      | 0,198                              | 0,476                        |              |                 |
| 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                            | 180,45                       | 58,54          | 37,755         | 28,922                 | 181,55                     | 62,811                               | 47,171                                             | 0,100                                      | 0,023                              | 0,492                        |              |                 |
| 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                           | 102,91                       | 198,25         | 142,764        | 409,082                | 105,29                     | 206,542                              | 206,542                                            | 0,302                                      | 0,073                              | 2,985                        |              | 2,80            |
| 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                           | 206,82                       | 28,44          | 52,839         | 71,595                 | 216,05                     | 75,458                               | 72,458                                             | 0,091                                      | 0,416                              | 1,794                        | 1,0          | 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                      | 116,16                           | 73,00                        | 36,56          | 32,104         | 63,439                 | 78,29                      | 55,888                               | 46,588                                             | 0,072                                      | 0,127                              | 0,955                        |              | 0,48            |
| GHEZALAH (84)                           | 48                       | 9,33                    | 0,50                            | 82,50            | 11,70                             | 10,00                            | 5,60                                | 580                            | 1,70                    | 0,19                     | 14,50                             | 3,93                      | 8,68                             | 75,39                        | 3,74           | 2,857          | 4,479                  | 79,15                      | 6,631                                | 6,631                                              |                                            | 0,029                              | 0,191                        |              | 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                           | 67,77                        | 33,37          | 50,231         | 89,380                 | 76,91                      | 72,222                               | 69,022                                             | 0,636                                      |                                    | 0,241                        |              | 0,36            |
| Zarga (12)                              | 60                       | 22,00                   |                                 | 93,00            | 24,00                             | 24,00                            |                                     | 402                            | -                       | -                        | -                                 | -                         | -                                | -                            | -              | -              | -                      | 92,61                      | 22,798                               | 21,798                                             |                                            | 0,004                              | 0,034                        |              |                 |
| SIDI EL BARRAK (99)                     | 865                      | 177,93                  | 60,96                           | 27,00            | 286,51                            | 286,51                           | 190,00                              | 2553                           | 0,00                    | 0,00                     | -                                 | -                         | 286,51                           | 25,89                        | 253,87         | 160,503        | 80,160                 | 27,01                      | 286,827                              | 247,667                                            | 0,043                                      | 0,747                              | 2,008                        |              | 0,46            |
| Ziatine (12)                            | 95                       | 23,60                   | -                               | 37,00            | 33,00                             | 33,00                            |                                     | 522                            | -                       | -                        | -                                 | -                         | -                                | -                            | -              | -              | -                      | 36,56                      | 32,002                               | 22,302                                             | 0,042                                      |                                    | 0,055                        |              |                 |
| Gangoum (12)                            | 36                       | 9,00                    | -                               | 48,00            | 18,30                             | 18,30                            |                                     | 282                            |                         |                          |                                   |                           |                                  |                              |                |                |                        | 47,55                      | 17,307                               | 16,397                                             |                                            |                                    |                              |              |                 |
| 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                            | 380,31                       | 3,29           | 12,622         | 12,020                 | 383,09                     | 10,859                               | 10,859                                             |                                            | 0,040                              | 0,169                        |              | 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                      | 6,72                             | 507,80                       | 0,88           | 3,357          | 4,615                  | 513,67                     | 4,138                                | 4,138                                              |                                            | 0,009                              | 0,069                        |              | 0,50            |
| RMIL (02)                               | 232                      | 10,95                   |                                 | 285,00           | 4,00                              | 4,00                             |                                     | 810                            | -                       | -                        | -                                 | -                         | 4,00                             | 277,55                       | 0,12           | 1,729          | 1,613                  | 280,91                     | 1,128                                | 1,128                                              |                                            | 0,001                              | 0,006                        |              | 2,23            |
| S/T NORD                                | 22309                    | 1 663,07                |                                 |                  | 2 140,63                          | 1 574,29                         | 1 082,20                            |                                | 566,34                  | 16,85                    |                                   |                           | 1 423,18<br>1 476,60             |                              | 702,89         | 637,351        | 922,396                |                            | 966,068                              | 882,234                                            | 1,509                                      | 2,002                              | 10,110                       |              |                 |
| 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                            | 117,27                       | 13,63          | 4,714          | 4,927                  | 119,35                     | 22,745                               | 22,745                                             | 0,007                                      | 0,014                              | 0,147                        |              | 3,13            |
| RMEL (98)                               | 675                      | 20,18                   | 4,54                            | 43,00            | 22,00                             | 23,83                            | 13,00                               | 1590                           | -1,83                   | -0,18                    | -                                 | -                         | 24,93                            | 36,36                        | 0,30           | 2,567          | 0,005                  | 42,65                      | 21,357                               | 21,357                                             |                                            |                                    | 0,034                        |              |                 |
| 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                            | 208,92                       | 1,97           | 8,773          | 11,127                 | 216,99                     | 14,019                               | 14,019                                             | 0,029                                      |                                    | 0,157                        |              | 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                      | 117,38                           | 260,84                       | 28,27          | 14,671         | 18,085                 | 262,41                     | 40,419                               | 11,008                                             | 0,026                                      | 0,042                              | 0,155                        |              | 3,44            |
| EL HOUAREB (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                            | 205,00                       | 0,01           | 1,763          | 1,038                  | 206,65                     | 3,450                                | 3,450                                              | 0,004                                      |                                    |                              |              |                 |
| Sficifa (05)                            | 174                      | 7,95                    |                                 | 677,80           | 4,24                              | 4,24                             | 4                                   | 1200                           |                         |                          |                                   |                           |                                  |                              |                |                |                        | 668,60                     | 1,505                                | 1,505                                              |                                            | 0,000                              | 0,001                        |              |                 |
| SIDI AÏCH (97)                          | 1900                     | 20,60                   | 4,71                            | 541,00           | 88,00                             | 88,00                            | 20,00                               | 6724                           | -                       | -                        | -                                 | -                         | 88,00                            | 520,70                       | 1,16           | 2,764          | 1,587                  | 520,00                     | 0,775                                | 0,775                                              |                                            | 0,001                              | 0,006                        |              |                 |
| BREK (02)                               | 293                      | 9,58                    |                                 | 849,00           | 16,00                             | 16,00                            |                                     | 1500                           | -                       | -                        | -                                 | -                         | 16,00                            | 833,75                       | 0,86           | 1,198          |                        | 835,00                     | 1,000                                | 1,000                                              |                                            | 0,000                              | 0,002                        |              |                 |
| S/T CENTRE                              | 15230                    | 264,34                  |                                 |                  | 573,94                            | 443,22                           | 186,50                              |                                | 130,72                  | 6,55                     |                                   |                           | 361,58                           |                              | 46,19          | 36,450         | 36,769                 |                            | 105,271                              | 75,860                                             | 0,065                                      | 0,057                              | 0,501                        |              |                 |
| 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                             | 49,29                        | 1,18           | 0,718          | 1,619                  | 51,22                      | 2,215                                | 2,215                                              |                                            | 0,002                              | 0,006                        |              | 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                      | 3,15                             | 71,09                        | 0,06           | 0,305          | 1,423                  | 76,37                      | 3,157                                | 3,157                                              |                                            |                                    | 0,014                        |              | 0,57            |
| MASRI (68)                              | 40+13                    | 2,37                    | 0,08                            | 163,00           | 6,90                              | 5,19                             | 2,00                                |                                | 1,71                    | 0,00                     | 24,74                             | 0,02                      | 5,19                             | 155,42                       | 0,92           | 1,194          | 8,051                  | 161,52                     | 4,076                                | 4,076                                              |                                            |                                    | 0,004                        |              | 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                            | 13,84                        | 4,96           | 5,014          | 5,393                  | 17,84                      | 21,941                               | 21,941                                             | 0,008                                      |                                    | 0,112                        |              | 0,70            |
| HMA (02)                                | 123                      | 5,73                    |                                 | 102,40           | 12,10                             | 12,85                            |                                     | 260+145                        | -0,75                   | -                        | -                                 | -                         | 12,85                            | 90,73                        | 0,71           | 0,232          |                        | 94,58                      | 2,942                                | 2,942                                              |                                            | 0,001                              | 0,005                        |              | 0,66            |
| ABID (02)                               | 54                       | 4,45                    |                                 | 42,20            | 10,00                             | 9,62                             | 2,50                                | 520                            | 0,39                    | 0,02                     | 3,85                              | -                         |                                  | 32,30                        | 1,32           | 1,096          | 3,974                  | 38,26                      | 5,334                                | 4,834                                              | 0,005                                      |                                    | 0,007                        |              | 2,50            |
| S/T CAP-BON                             | 440                      | 42,63                   |                                 |                  | 73,40                             | 62,39                            | 15,60                               |                                | 11,01                   | 0,51                     |                                   |                           | 49,06                            |                              | 9,14           | 8,558          | 20,460                 |                            | 39,665                               | 39,165                                             | 0,013                                      | 0,003                              | 0,148                        |              |                 |
| TOTAL GENERAL                           | 37978                    | 1 970,04                |                                 |                  | 2 787,97                          | 2 079,89                         | 1 284,30                            |                                | 708,08                  | 23,92                    |                                   |                           | 1 833,82                         |                              | 758,22         | 682,359        | 979,625                |                            | 1111,003                             | 997,258                                            | 1,588                                      | 2,061                              | 10,760                       |              |                 |

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 Zouhairi/ tel. 29970107



## ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 09/03/2017

### المخزون بالسدود

(مليون م3)

| المخزون العام للسدود | لهذا اليوم من الموسم الحالي | المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة | الفارق   |
|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|----------|
|                      | 1 111,003                   | 1 220,666                                | -109,663 |

### 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) *             | 18,656  | 31          | 41,604                       | 41,604                         |                                                       |
| سيدي سالم (الى مستوى 115 م)          | 206,542 | 38          | 333,320                      | 375,674                        |                                                       |
| بوهرتمه                              | 75,458  | 67          | 36,579                       | 65,202                         |                                                       |
| جوميين                               | 55,888  | 47          | 62,885                       | 101,642                        |                                                       |
| سجنان                                | 72,222  | 54          | 61,792                       | 93,778                         |                                                       |
| سليانة                               | 10,859  | 32          | 22,582                       | 92,181                         |                                                       |
| بئر المشاركة                         | 22,745  | 55          | 18,854                       | 199,855                        |                                                       |
| الحمى                                | 2,942   | 23          | 9,158                        | 16,808                         |                                                       |
| سيدي سعد                             | 40,419  | 30          | 92,898                       | 1 959,581                      |                                                       |
| الهوارب                              | 3,450   | 4           | 74,020                       | 193,250                        |                                                       |

### الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال       |
|------------|---------------|-------------------|
| 2,060      |               | 2,002             |
|            |               | 0,057             |
|            |               | 0,003             |
|            |               | سدود الوسط        |
|            |               | سدود الوطن القبلي |

| للموسم الحالي | معدل الفترة | الفارق   |
|---------------|-------------|----------|
| 730,587       | 1 442,616   | -712,030 |

### مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي | سدود الشمال       |
|------------|---------------|-------------------|
| 1,590      |               | 1,509             |
|            |               | 0,065             |
|            |               | 0,013             |
|            |               | سدود الوسط        |
|            |               | سدود الوطن القبلي |

### 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) | 0,100               | 8,969                                  |
| من سد سيدي البراق الى سد سجنان          | 0,000               | 52,431                                 |
| من سد الزياتين إلى سد سجنان             | 0,042               | 6,196                                  |
| ايرادات سد سجنان باعتبار التحويل        | 0,000               | 111,140                                |

### 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                                  |