

| BARRAGES | APPORTS الإيرادات | | | | | | LES LACHERS السحوبات | | | | | | المخزون بالسدود | | السدود | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------|----------|----------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| | لليريم du jour 25-05-15 | الشهر الي du mois au 25-05-15 | معدل الشهر Moyenne du mois | الجميلية Cumulés | | معدل الفترة Moy. période | لليريم du jour | | | الجميلية Cumulées au | | | Stocks aux barrages | | | | |
| | | | | du 1-09-14 au 26-05-15 | du 1-09-13 au 26-05-14 | | * | 26-05-15 | 26-05-14 | الشهر mois 25-05-15 | للسنة l'année 25-05-15 | للسنة l'année 26-05-14 | du 26-05-15 | du 26-05-14 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 26-05-15 | 26-05-14 |
| MELLEGUE | 0,004 | 0,491 | 18,411 | 83,756 | 229,194 | 151,526 | p | 0,248 | 0,118 | 4,858 | 72,507 | 233,634 | 25,299 | 28,276 | ملاق | | |
| BEN METIR | 0,000 | 0,561 | 0,864 | 76,621 | 49,296 | 41,644 | d | 0,069 | 0,073 | 2,296 | 57,223 | 32,504 | 54,824 | 56,609 | بني مطير | | |
| KASSEB | 0,024 | 0,524 | 1,429 | 75,855 | 52,583 | 45,281 | T | 0,098 | 0,087 | 2,467 | 65,579 | 26,725 | 71,217 | 72,737 | كساب | | |
| BARBARA | 0,011 | 0,510 | 2,214 | 137,809 | 70,757 | 75,275 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 128,788 | 48,658 | 63,843 | 64,256 | بريرة | | |
| SIDI SALEM | 0,000 | 4,203 | 33,847 | 610,853 | 333,037 | 615,733 | T | 1,206 | 1,204 | 33,396 | 702,632 | 297,244 | 572,369 | 559,046 | سيدي سالم | | |
| BOU-HEURTM | 0,223 | 3,311 | 3,540 | 239,820 | 86,756 | 116,094 | E | 0,344 | 0,383 | 8,008 | 213,854 | 39,236 | 84,505 | 93,060 | بو هرتمه | | |
| JOUMINE | 0,029 | 1,559 | 2,506 | 97,270 | 81,357 | 114,771 | E | 0,125 | 0,270 | 3,273 | 68,946 | 56,707 | 98,811 | 101,304 | جومين | | |
| GHEZALA | 0,000 | 0,111 | 0,209 | 9,502 | 8,731 | 9,358 | E | 0,018 | 0,017 | 0,470 | 6,504 | 3,651 | 9,365 | 9,647 | غزاله | | |
| SEJNANE | 0,000 | 0,700 | 0,862 | 137,200 | 141,168 | 98,821 | E | 0,440 | 0,341 | 10,978 | 101,582 | 94,585 | 110,501 | 111,449 | سجنان | | |
| S. EL BARRAK | 0,088 | 3,137 | 4,930 | 372,742 | 321,379 | 179,038 | | 0,000 | 0,024 | 0,000 | 323,007 | 177,867 | 285,005 | 285,910 | سيدي البراق | | |
| SILIANA | 0,026 | 0,406 | 2,876 | 15,421 | 30,779 | 44,014 | E | 0,091 | 0,076 | 2,449 | 10,187 | 13,225 | 20,046 | 30,724 | سليانة | | |
| LAKHMESS | 0,000 | 0,244 | 0,735 | 1,772 | 12,682 | 9,836 | E | 0,019 | 0,000 | 0,993 | 5,409 | 3,897 | 4,593 | 7,230 | لكمساس | | |
| RMIL | 0,000 | 0,003 | 0,535 | 2,756 | 4,630 | 8,016 | E | 0,010 | 0,007 | 0,279 | 1,007 | 1,868 | 2,636 | 3,706 | الرميل | | |
| S/T Nord | 0,406 | 15,759 | 72,958 | 1 861,376 | 1 489,853 | 1 509,407 | | | | 2,668 | 2,599 | 69,466 | 1 757,226 | 1 029,801 | 1 403,014 | 1 423,954 | مجموع سدود الشمال |
| BIR M'CHERGA | 0,000 | 0,034 | 1,154 | 9,959 | 18,735 | 31,222 | E | 0,012 | 0,009 | 0,215 | 3,323 | 2,909 | 29,589 | 37,106 | بئر المشاركة | | |
| RMEL | 0,000 | 0,000 | 0,537 | 6,709 | 8,188 | 19,065 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,133 | 0,041 | 2,448 | 8,415 | الرميل | | |
| NEBHANA | 0,016 | 0,808 | 1,324 | 11,737 | 34,791 | 21,606 | E | 0,122 | 0,054 | 3,221 | 17,234 | 17,589 | 14,549 | 32,822 | نهبانة | | |
| SIDI SAAD | 0,021 | 0,387 | 5,670 | 17,766 | 45,041 | 102,451 | E | 0,062 | 0,016 | 2,237 | 10,019 | 12,043 | 52,705 | 67,272 | سيدي سعد | | |
| EL HAOUAREB | 0,000 | 0,007 | 1,883 | 5,896 | 11,127 | 24,628 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,769 | 1,370 | 0,006 | 0,822 | هوارب | | |
| SIDI AÏCH | 0,000 | 0,000 | 1,302 | 0,000 | 0,148 | 17,676 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,201 | 0,201 | سيدي يعيش | | |
| EL BREK | 0,000 | 0,000 | 0,345 | 0,000 | 0,301 | 17,676 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,970 | 2,400 | البرك | | |
| S/T CENTRE | 0,037 | 1,236 | 12,215 | 52,067 | 118,480 | 234,325 | | | | 0,196 | 0,079 | 5,674 | 31,478 | 33,952 | 100,468 | 149,039 | مجموع سدود الوسط |
| BEZIRK | 0,002 | 0,041 | 0,077 | 3,971 | 0,000 | 3,834 | | 0,000 | 0,000 | 0,034 | 0,813 | 0,718 | 3,472 | 5,164 | بزيغ | | |
| CHIBA | 0,000 | 0,008 | 0,056 | 8,741 | 1,798 | 5,222 | E | 0,015 | 0,003 | 0,577 | 6,124 | 2,222 | 3,423 | 1,218 | شبيبة | | |
| MASRI | 0,002 | 0,046 | 0,056 | 1,612 | 0,554 | 2,334 | E | 0,000 | 0,000 | 0,166 | 3,648 | 2,301 | 4,543 | 4,328 | مصري | | |
| LEBNA | 0,000 | 0,099 | 0,245 | 47,264 | 9,051 | 20,793 | E | 0,021 | 0,027 | 0,516 | 29,704 | 2,317 | 20,046 | 14,614 | لبنة | | |
| HMA | 0,000 | 0,027 | 0,091 | 1,678 | 1,050 | 5,553 | E | 0,000 | 0,006 | 0,048 | 0,149 | 0,881 | 2,014 | 2,014 | الحمى | | |
| ABID | 0,005 | 0,042 | 0,075 | 12,601 | 3,035 | 4,422 | E | 0,024 | 0,016 | 0,468 | 6,374 | 1,334 | 8,553 | 6,519 | العبيد | | |
| S/T CAP-BON | 0,009 | 0,263 | 0,600 | 75,866 | 15,488 | 42,158 | | | | 0,060 | 0,052 | 1,809 | 46,813 | 9,772 | 42,051 | 33,858 | مجموع الوطن القلبي |
| TOTAL | 0,452 | 17,258 | 85,773 | 1 989,309 | 1 623,82 | 1 785,890 | | | | 2,924 | 2,730 | 76,949 | 1 835,518 | 1 073,524 | 1 545,533 | 1 606,850 | المجموع العام |

| Pompage et transfert (Mm3) | du jour | Cumulé à ce jour Saison précédente | Cumulé à ce jour Saison en cours | الضخ و تحويل المياه (م) (3م) |
|----------------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Barbara (zuitina) | 0,000 | 0,849 | 0,722 | بريرة |
| Sidi el Barrak | 0,000 | 3,160 | 2,192 | سيدي البراق |
| Lacher vers Ichkeul | 0,007 | 43,374 | 37,322 | بحيرة اشكل |

| | R.S. (g/l) | Côte | الحجم المنساب Volumes lâchés (Mm3) | | | |
|-------------------|------------|-------|------------------------------------|-------|---------|-------------------------|
| | | | Jour | Mois | Saison | |
| Bge El aroussia | 1,700 | 37,15 | 0,000 | 1,350 | 253,259 | سد العروسية |
| Seuil Tobias (Po) | | 0,00 | | 0 | | حاجز طيباس |
| k13 sur Mellegue | | 0,76 | Q= | 0,000 | | محطة القيس K13 على ملاق |

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 26-05-15 observée à 7heure

ET DES GRANDS TRAVAUX HYDRAULIQUES

| BARRAGES (Année de mise en service) | Bassin versant Km ² | Apport | | Retenue Normale | | | Volume Régul. Calculé M m3 | Débits max Evacu m3/s | Envasement des retenues | | | | Cap Utile calculée M m3 | Année Hydraulique Précédente | | | | Côte plan d'eau m | Volume Corres- pondant M m3 | Volume Corres- pondant utilisable M m3 | Sou- tirage du 25/05/2015 M m3 | Apport du 25/05/2015 M m3 | Apport du mois M m3 | Pluv (mm) | R.S. (g/l) |
|--|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|--|------------------------------------|------------------------------|--------------|---------------|
| | | Annuel Moyen M m3 | Min depuis mise en eau | Cote m | Cap totale initiale M m3 | Cap Utile actuelle M m3 | | | Mesuré Mm3 | Annuel Mm3/an M m3 | pour- centage d'envas. % | érosion du BV mm/an | | Plan d'eau m | Volume M m3 | Apport M m3 | Souti- rage M m3 | | | | | | | | |
| MELLEQUE (54) (13 MW) Cote PHE | 10300 | 190,23 | | 265,00 269,00 | 182,20 306,60 | 60,26 118,22 | 127,00 | 5400 | 121,94 188,39 | 2,49 3,84 | 66,93 61,44 | 0,37 | 45,33 101,40 | 259,08 | 21,31 | 270,985 | 278,147 | 260,94 | 25,299 | 25,299 | 0,248 | 0,004 | 0,491 | | |
| BEN METIR (54) (9MW) | 103 | 41,72 | 3,73 | 436,50 | 61,63 | 60,39 | 38,00 | 610 | 1,24 | 0,03 | - | - | 60,39 | 431,02 | 44,53 | 49,611 | 41,066 | 434,70 | 54,824 | 52,900 | 0,069 | | 0,561 | | |
| 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 | 60,20 | 289,01 | 64,28 | 53,750 | 44,605 | 290,73 | 71,217 | 71,217 | 0,098 | 0,024 | 0,524 | | |
| BARBARA (98) | 177 | 75,47 | 17,15 | 182,00 | 74,82 | 64,70 | 80,00 | 1370 | 10,12 | 1,21 | - | - | 58,67 | 180,50 | 58,73 | 71,117 | 63,101 | 181,80 | 63,843 | 48,203 | | 0,011 | 0,510 | | |
| SIDI SALEM (81) (36MW) | 7950 | 663,46 | 94,29 | 115,00 | 814,00 | 643,12 | 348,00 | 5560 | 170,88 | 6,84 | 20,99 | 0,86 | 581,60 | 109,51 | 400,53 | 346,657 | 459,764 | 113,69 | 572,369 | 572,369 | 1,206 | | 4,203 | 1,89 | |
| BOU HEURTMA (76) | 390 | 118,68 | 9,39 | 221,00 | 117,50 | 112,04 | 75,00 | 2670 | 5,46 | 0,19 | 4,65 | 0,48 | 110,15 | 213,96 | 62,80 | 90,176 | 70,057 | 217,41 | 84,505 | 81,505 | 0,344 | 0,223 | 3,311 | 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 | 117,46 | 82,38 | 74,74 | 83,540 | 82,526 | 86,80 | 98,811 | 89,511 | 0,125 | 0,029 | 1,559 | 0,48 | |
| GHEZALAH (84) | 48 | 9,33 | 0,50 | 82,50 | 11,70 | 10,00 | 5,60 | 500 | 1,70 | 0,19 | 14,50 | 3,93 | 9,06 | 79,80 | 7,22 | 8,900 | 7,381 | 81,91 | 9,365 | 9,365 | 0,018 | | 0,111 | 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 | 133,05 | 78,27 | 79,61 | 141,536 | 125,406 | 83,27 | 110,501 | 107,301 | 0,440 | 0,000 | 0,700 | 0,36 | |
| SIDI EL BARRAK (99) | 865 | 177,93 | 60,96 | 27,00 | 286,51 | 286,51 | 190,00 | 2553 | 0,00 | - | - | - | 286,51 | 26,27 | 264,75 | 329,704 | 179,973 | 26,95 | 285,005 | 245,845 | | 0,088 | 3,137 | 0,46 | |
| SILIANA (87) | 1040 | 49,06 | 3,67 | 388,50 | 70,00 | 33,44 | 26,00 | 720+2500 | 36,56 | 2,28 | 52,23 | 2,20 | 28,87 | 385,22 | 18,60 | 33,135 | 27,512 | 385,58 | 20,046 | 20,046 | 0,091 | 0,026 | 0,406 | 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 | 6,78 | 516,07 | 6,24 | 12,682 | 14,102 | 514,25 | 4,593 | 4,593 | 0,019 | | 0,244 | 0,50 | |
| RMIL (02) | 232 | 10,95 | | 285,00 | 4,00 | 4,00 | | 810 | - | - | - | - | 4,00 | 281,97 | 1,59 | 4,872 | 3,082 | 282,90 | 2,636 | 2,636 | 0,010 | | 0,003 | 2,23 | |
| S/T NORD | 22118 | 1 608,47 | | | 1 979,86 | 1 611,37 | 1 082,20 | | | | 15,81 | | 1 502,08 1 558,15 | | 1 104,93 | 1496,664 | 1396,724 | | 1403,014 | 1330,790 | 2,668 | 0,406 | 15,759 | | |
| 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 | 37,01 | 120,56 | 29,53 | 18,971 | 4,349 | 120,57 | 29,589 | 29,589 | 0,012 | | 0,034 | 3,13 | |
| RMEL (98) | 675 | 20,18 | 4,54 | 43,00 | 22,00 | 23,83 | 13,00 | 1590 | -1,83 | -0,18 | - | - | 24,56 | 38,05 | 2,79 | 8,188 | 0,041 | 37,87 | 2,448 | 2,448 | | | | | |
| NEBHANA (65) | 855 | 23,70 | 3,15 | 230,00 | 86,50 | 58,76 | 15,00 | 4000 | 27,74 | 0,62 | 32,07 | 0,72 | 55,68 | 220,48 | 22,53 | 36,573 | 28,236 | 217,22 | 14,549 | 14,549 | 0,122 | 0,016 | 0,808 | 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 | 125,35 | 264,56 | 60,31 | 49,595 | 14,406 | 263,79 | 52,705 | 23,294 | 0,062 | 0,021 | 0,387 | 3,44 | |
| EL HOUEREB (89) *Côte d'exploitation | 1120 | 29 | 5,22 | 217,00 | 95,30 | 77,47 | 34,00 | 2450 | 17,83 | 1,78 | 18,71 | 1,59 | 28,09 | 205,00 | 0,01 | 11,984 | 1,847 | 205,00 | 0,006 | 0,006 | | 0,000 | 0,007 | | |
| SIDI AÏCH (97) | 1900 | 20,60 | 4,71 | 541,00 | 88,00 | 88,00 | 20,00 | 6724 | - | - | - | - | 88,00 | 518,08 | 0,20 | 0,148 | | 518,08 | 0,201 | 0,201 | | | | | |
| BREK (02) | 293 | 9,58 | | 849,00 | 16,00 | 16,00 | | 1500 | - | - | - | - | 16,00 | 837,80 | 2,40 | 0,301 | | 834,70 | 0,970 | 0,970 | | | | | |
| S/T CENTRE | 15056 | 256,39 | | | 569,70 | 438,98 | 182,50 | | | | 6,55 | | 374,68 | | 117,77 | 125,760 | 48,880 | | 100,468 | 71,057 | 0,196 | 0,037 | 1,236 | | |
| BEZIRK (59) | 75+11 | 3,89 | 0,02 | 54,62 | 6,50 | 6,38 | 3,40 | | 0,13 | 0,00 | 1,92 | 0,04 | 6,17 | 48,98 | 2,20 | 0,923 | 3,195 | 52,94 | 3,472 | 3,472 | | 0,002 | 0,041 | 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 | 3,32 | 71,38 | 0,13 | 1,917 | 3,275 | 76,63 | 3,423 | 3,423 | 0,015 | 0,000 | 0,008 | 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 | 157,03 | 1,55 | 0,944 | 5,094 | 162,16 | 4,543 | 4,543 | 0,000 | 0,002 | 0,046 | 1,60 | |
| LEBNA (86) | 199 | 20,89 | 1,70 | 18,04 | 30,10 | 23,31 | 4,00 | | 6,79 | 0,40 | 22,57 | 2,01 | 22,51 | 15,16 | 8,17 | 9,680 | 5,284 | 17,56 | 20,046 | 20,046 | 0,021 | | 0,099 | 0,70 | |
| HMA (02) | 123 | 5,73 | | 102,40 | 12,10 | 12,85 | | 260+145 | -0,75 | - | - | - | 12,85 | 92,72 | 1,49 | 1,139 | 1,037 | 93,67 | 2,014 | 2,014 | | | 0,027 | 0,66 | |
| ABID (02) | 54 | 4,45 | | 42,20 | 10,00 | 9,62 | 2,50 | 520 | 0,39 | 0,02 | 3,85 | - | | 36,25 | 3,56 | 3,160 | 3,568 | 41,34 | 8,553 | 8,053 | 0,024 | 0,005 | 0,042 | 2,20 | |
| S/T CAP-BON | | 42,63 | | | 73,40 | 62,39 | 15,60 | | 11,01 | 0,51 | | | 50,04 | | 17,10 | 17,762 | 21,454 | | 42,051 | 41,551 | 0,060 | 0,009 | 0,263 | | |
| TOTAL GENERAL | 37174 | 1 907,49 | | | 2 622,96 | 2 112,73 | 1 280,30 | | 11,01 | 22,87 | | | 1 926,80 | | 1 239,80 | 1640,186 | 1467,058 | | 1545,533 | 1443,398 | 2,924 | 0,452 | 17,258 | | |

*Actualisation des courbes*hauteur/Volume**

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

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



ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 26/05/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

| المخزون العام للسدود | لهذا اليوم من الموسم الحالي | المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة | الفارق |
|----------------------|-----------------------------|--|---------|
| | 1 545,533 | 1 381,815 | 163,717 |

توزيع المخزون باهم السدود

(مليون م3)

| الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب للحماية من الفيضانات | الى حدود المستوى الاعلى للمياه | الى حدود المستوى العادي للسد | الامتلاء(%) | المخزون | السدود المعنية بالحماية من الفيضانات |
|---|--------------------------------|------------------------------|-------------|---------|--------------------------------------|
| | 34,961 | 34,961 | 42 | 25,299 | ملاق (الى مستوى 265 م) * |
| | 356,751 | 70,747 | 89 | 572,369 | سيدي سالم (الى مستوى 115 م) |
| | 56,155 | 27,532 | 75 | 84,505 | بوهرتمه |
| | 58,719 | 19,962 | 83 | 98,811 | جوميين |
| | 55,499 | 23,513 | 82 | 110,501 | سجنان |
| | 82,994 | 13,395 | 60 | 20,046 | سليانة |
| | 193,011 | 12,010 | 71 | 29,589 | بئر المشاركة |
| | 17,736 | 10,086 | 16 | 2,014 | الحمى |
| | 1 947,295 | 80,612 | 40 | 52,705 | سيدي سعد |
| | 196,694 | 77,464 | 0 | 0,006 | الهوراب |

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي |
|------------|-------------------|
| 0,450 | سدود الشمال |
| | 0,406 |
| | سدود الوسط |
| | 0,037 |
| | سدود الوطن القبلي |
| | 0,009 |

| المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة | المعدل للفترة | الفارق | الفارق | للموسم الحالي |
|--|---------------|-----------|---------|---------------|
| 498,934 | 1 785,890 | 1 490,375 | 203,419 | 1 989,309 |

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

| لهذا اليوم | موزعة كما يلي |
|------------|-------------------|
| 2,920 | سدود الشمال |
| | 2,668 |
| | سدود الوسط |
| | 0,196 |
| | سدود الوطن القبلي |
| | 0,060 |

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

| مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم | مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم | لليوم | من سد بريرة الى سد بوهرتمه |
|--|--|-------|--------------------------------|
| 0,722 | 0,849 | 0,000 | |
| 2,192 | 3,160 | 0,000 | من سد سيدي البراق الى سد سجنان |

تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

| مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم | مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم | لليوم |
|--|--|-------|
| 43,374 | 37,322 | 0,007 |