



# الإدارة العامة للموارد المائية

2016  
صباحا

مارس  
7

31  
الساعة

الى غاية  
الفريل

لألمطار  
1

الوقتية  
يوم

## وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري

الوضعية  
نشرية

ملخص توزيع الأمطار حسب محطات المراقبة :



| المحطة           | أمطار       |        |             | الموسم     |                  |         | الحالي  |                  |                    | 2016-2015  |                  |         | أمطار الموسم |              | 2015-2014          |            | المقارنة بين الموسمين |     | المعدل السنوي | النسبة % |
|------------------|-------------|--------|-------------|------------|------------------|---------|---------|------------------|--------------------|------------|------------------|---------|--------------|--------------|--------------------|------------|-----------------------|-----|---------------|----------|
|                  | أمطار الشهر |        |             | الموسم     |                  |         | الحالي  |                  |                    | 2016-2015  |                  |         | أمطار الشهر  |              | 2015-2014          |            | المقارنة بين الموسمين |     |               |          |
|                  | 1           | 2      | 3           | النسبة (%) | المعدل إلى اليوم | اليوم 5 | اليوم 6 | المعدل إلى اليوم | اليوم 7            | النسبة (%) | المعدل إلى اليوم | اليوم 8 | اليوم 9      | الفرق الفترة | إجمالي أو مئوي (-) | النسبة (%) |                       |     |               |          |
|                  | 100*(3/2)=4 | المعدل | 100*(6/5)=7 | اليوم 5    | اليوم 6          | اليوم 7 | اليوم 8 | اليوم 9          | إجمالي أو مئوي (-) | النسبة (%) | المعدل إلى اليوم | اليوم 8 | اليوم 9      | الفرق الفترة | إجمالي أو مئوي (-) | النسبة (%) |                       |     |               |          |
| جندوبية*         | 0,0         | 92,5   | 49,9        | 185%       | 379,6            | 348,7   | 109%    | 67,2             | 527,6              | 25,3       | 72%              | 462     | 82%          | 25,3         | 25,3               | 72%        | 462                   | 82% | 100*(12/5)=13 |          |
| بوسلم            | 0,0         | 76,7   | 45,3        | 169%       | 302,7            | 336,1   | 90%     | 74,6             | 484,5              | 2,1        | 62%              | 431     | 70%          | 2,1          | 2,1                | 62%        | 431                   | 70% |               |          |
| غز الدمام        | 0,0         | 71,9   | 50,8        | 142%       | 285,6            | 334,7   | 85%     | 73,5             | 535,2              | -1,6       | 53%              | 448     | 64%          | -1,6         | -1,6               | 53%        | 448                   | 64% |               |          |
| عين دراهم*       | 0,0         | 274,0  | 161,1       | 170%       | 1124,0           | 1292,0  | 87%     | 219,0            | 1776,0             | 55,0       | 63%              | 1578    | 71%          | 55,0         | 55,0               | 63%        | 1578                  | 71% |               |          |
| طيرفة            | 0,0         | 158,7  | 93,7        | 169%       | 876,1            | 810,7   | 108%    | 120,8            | 1075,3             | 37,9       | 81%              | 950     | 92%          | 37,9         | 37,9               | 81%        | 950                   | 92% |               |          |
| سد بوهريمة       | 0,0         | 142,6  | 68,6        | 208%       | 499,5            | 585,8   | 85%     | 107,9            | 824,1              | 34,7       | 61%              | 709     | 70%          | 34,7         | 34,7               | 61%        | 709                   | 70% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 136,1  | 78,2        | 174%       | 577,9            | 618,0   | 94%     | 110,5            | 870,5              | 25,6       | 66%              | 763     | 76%          | 25,6         | 25,6               | 66%        | 763                   | 76% |               |          |
| ساجية            | 0,0         | 114,2  | 62,8        | 182%       | 438,0            | 468,1   | 94%     | 74,9             | 630,2              | 39,3       | 70%              | 584     | 75%          | 39,3         | 39,3               | 70%        | 584                   | 75% |               |          |
| مجال الباب       | 0,0         | 68,5   | 40,1        | 171%       | 260,0            | 321,5   | 81%     | 48,0             | 346,7              | 20,5       | 75%              | 412     | 63%          | 20,5         | 20,5               | 75%        | 412                   | 63% |               |          |
| نقرة *           | 0,0         | 156,0  | 88,8        | 176%       | 657,0            | 799,9   | 82%     | 83,0             | 829,2              | 73,0       | 79%              | 940     | 70%          | 73,0         | 73,0               | 79%        | 940                   | 70% |               |          |
| سد سيدي سالم     | 0,0         | 73,3   | 44,3        | 166%       | 235,9            | 331,5   | 71%     | 37,9             | 313,4              | 35,4       | 75%              | 421     | 56%          | 35,4         | 35,4               | 75%        | 421                   | 56% |               |          |
| تيرسق *          | 0,0         | 80,0   | 67,1        | 119%       | 299,0            | 440,1   | 68%     | 61,0             | 489,4              | 19,0       | 61%              | 570     | 52%          | 19,0         | 19,0               | 61%        | 570                   | 52% |               |          |
| تيلير *          | 0,0         | 96,5   | 60,9        | 158%       | 321,0            | 425,9   | 75%     | 60,0             | 530,5              | 36,5       | 61%              | 556     | 58%          | 36,5         | 36,5               | 61%        | 556                   | 58% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 98,1   | 60,7        | 162%       | 368,5            | 464,5   | 79%     | 60,8             | 523,2              | 37,3       | 70%              | 580     | 63%          | 37,3         | 37,3               | 70%        | 580                   | 63% |               |          |
| الكف *           | 0,0         | 127,2  | 51,7        | 246%       | 377,3            | 312,7   | 121%    | 92,7             | 371,8              | 34,5       | 101%             | 456     | 83%          | 34,5         | 34,5               | 101%       | 456                   | 83% |               |          |
| سد ملان          | 0,0         | 104,0  | 34,2        | 304%       | 284,7            | 213,2   | 134%    | 60,8             | 387,1              | 43,2       | 74%              | 315     | 90%          | 43,2         | 43,2               | 74%        | 315                   | 90% |               |          |
| سالية سيدي يوسف* | 0,0         | 124,8  | 57,4        | 218%       | 380,8            | 368,9   | 103%    | 99,5             | 447,0              | 25,3       | 85%              | 515     | 74%          | 25,3         | 25,3               | 85%        | 515                   | 74% |               |          |
| لقعة سنان        | 0,0         | 49,6   | 44,0        | 113%       | 165,2            | 254,1   | 65%     | 36,5             | 207,4              | 13,1       | 80%              | 389     | 42%          | 13,1         | 13,1               | 80%        | 389                   | 42% |               |          |
| القصور           | 0,0         | 58,6   | 44,7        | 131%       | 134,5            | 271,6   | 50%     | 45,8             | 225,8              | 12,8       | 60%              | 398     | 34%          | 12,8         | 12,8               | 60%        | 398                   | 34% |               |          |
| المرس            | 0,0         | 55,5   | 47,3        | 117%       | 199,2            | 294,6   | 68%     | 63,5             | 283,2              | -8,0       | 70%              | 414     | 48%          | -8,0         | -8,0               | 70%        | 414                   | 48% |               |          |
| تاجرويت          | 0,0         | 42,0   | 45,0        | 93%        | 142,8            | 272,8   | 52%     | 54,0             | 242,0              | -12,0      | 59%              | 405     | 35%          | -12,0        | -12,0              | 59%        | 405                   | 35% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 80,2   | 46,3        | 173%       | 240,6            | 284,0   | 85%     | 64,7             | 309,2              | 15,6       | 78%              | 413     | 58%          | 15,6         | 15,6               | 78%        | 413                   | 58% |               |          |
| سليانة           | 0,0         | 56,0   | 47,8        | 117%       | 221,0            | 297,1   | 74%     | 53,0             | 323,0              | 3,0        | 68%              | 415     | 53%          | 3,0          | 3,0                | 68%        | 415                   | 53% |               |          |
| بوعراة           | 0,0         | 62,0   | 45,7        | 136%       | 188,0            | 322,4   | 58%     | 56,5             | 313,5              | 5,5        | 60%              | 433     | 43%          | 5,5          | 5,5                | 60%        | 433                   | 43% |               |          |
| الكرب            | 0,0         | 95,5   | 59,4        | 161%       | 364,0            | 392,7   | 93%     | 90,0             | 591,5              | 5,5        | 62%              | 511     | 71%          | 5,5          | 5,5                | 62%        | 511                   | 71% |               |          |
| الروحية *        | 0,0         | 36,0   | 31,6        | 114%       | 155,5            | 190,7   | 82%     | 41,0             | 283,5              | -5,0       | 55%              | 294     | 53%          | -5,0         | -5,0               | 55%        | 294                   | 53% |               |          |
| سدعية برفو*      | 0,0         | 76,0   | 77,5        | 98%        | 245,0            | 461,3   | 53%     | 57,0             | 361,9              | 19,0       | 68%              | 406     | 40%          | 19,0         | 19,0               | 68%        | 406                   | 40% |               |          |
| سد الأخضر        | 0,0         | 69,5   | 50,0        | 139%       | 194,1            | 323,6   | 60%     | 50,5             | 258,5              | 19,0       | 75%              | 452     | 43%          | 19,0         | 19,0               | 75%        | 452                   | 43% |               |          |
| مكفر             | 0,0         | 56,0   | 55,7        | 101%       | 212,0            | 363,4   | 58%     | 66,0             | 333,0              | -10,0      | 64%              | 514     | 41%          | -10,0        | -10,0              | 64%        | 514                   | 41% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 64,4   | 52,5        | 123%       | 225,7            | 335,9   | 67%     | 59,1             | 352,1              | 5,3        | 64%              | 462     | 49%          | 5,3          | 5,3                | 64%        | 462                   | 49% |               |          |
| تونس فرطاج*      | 0,0         | 51,4   | 45,4        | 113%       | 274,4            | 385,8   | 71%     | 136,4            | 508,8              | -85,0      | 54%              | 471     | 58%          | -85,0        | -85,0              | 54%        | 471                   | 58% |               |          |
| تونس المتويزة    | 0,0         | 59,7   | 46,4        | 129%       | 297,8            | 379,7   | 78%     | 120,6            | 435,3              | -60,9      | 68%              | 466     | 64%          | -60,9        | -60,9              | 68%        | 466                   | 64% |               |          |
| أريانة           | 0,0         | 60,0   | 43,8        | 137%       | 298,0            | 390,5   | 76%     | 129,0            | 562,0              | -69,0      | 53%              | 475     | 63%          | -69,0        | -69,0              | 53%        | 475                   | 63% |               |          |
| سيدي ثابت        | 0,0         | 71,9   | 42,6        | 169%       | 271,3            | 389,0   | 70%     | 100,0            | 426,0              | -28,1      | 64%              | 431     | 63%          | -28,1        | -28,1              | 64%        | 431                   | 63% |               |          |
| لقعة الكائن      | 0,0         | 60,0   | 41,3        | 145%       | 307,0            | 406,8   | 75%     | 110,0            | 482,0              | -50,0      | 59%              | 488     | 63%          | -50,0        | -50,0              | 59%        | 488                   | 63% |               |          |
| منوبة            | 0,0         | 53,5   | 41,4        | 129%       | 261,6            | 342,6   | 76%     | 120,2            | 445,8              | -66,7      | 59%              | 420     | 62%          | -66,7        | -66,7              | 59%        | 420                   | 62% |               |          |
| برج العماري      | 0,0         | 55,0   | 43,5        | 126%       | 201,0            | 334,0   | 60%     | 64,0             | 339,5              | -9,0       | 59%              | 423     | 48%          | -9,0         | -9,0               | 59%        | 423                   | 48% |               |          |
| البطان           | 0,0         | 61,0   | 37,5        | 162%       | 255,5            | 312,5   | 82%     | 76,0             | 344,0              | -15,0      | 74%              | 390     | 66%          | -15,0        | -15,0              | 74%        | 390                   | 66% |               |          |
| بن عروس *        | 0,0         | 65,6   | 44,3        | 148%       | 266,2            | 373,1   | 71%     | 107,6            | 369,6              | -42,0      | 72%              | 457     | 58%          | -42,0        | -42,0              | 72%        | 457                   | 58% |               |          |
| برج السديرة      | 0,0         | 37,0   | 50,2        | 74%        | 247,0            | 402,7   | 61%     | 122,0            | 500,5              | -85,0      | 49%              | 485     | 51%          | -85,0        | -85,0              | 49%        | 485                   | 51% |               |          |
| الخليبية         | 0,0         | 66,0   | 44,2        | 149%       | 275,5            | 362,7   | 76%     | 68,5             | 277,3              | -2,5       | 99%              | 446     | 62%          | -2,5         | -2,5               | 99%        | 446                   | 62% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 58,3   | 43,7        | 133%       | 268,7            | 370,9   | 72%     | 104,9            | 426,4              | -46,7      | 63%              | 450     | 60%          | -46,7        | -46,7              | 63%        | 450                   | 60% |               |          |
| نابل*            | 0,0         | 15,5   | 37,5        | 41%        | 195,5            | 335,6   | 58%     | 58,0             | 296,5              | -42,5      | 66%              | 407     | 48%          | -42,5        | -42,5              | 66%        | 407                   | 48% |               |          |
| القليبية *       | 0,0         | 54,3   | 48,1        | 113%       | 377,3            | 457,6   | 82%     | 100,0            | 651,2              | -45,7      | 58%              | 529     | 71%          | -45,7        | -45,7              | 58%        | 529                   | 71% |               |          |
| قربة *           | 0,0         | 18,5   | 37,6        | 49%        | 257,5            | 362,3   | 71%     | 61,0             | 453,2              | -42,5      | 57%              | 425     | 61%          | -42,5        | -42,5              | 57%        | 425                   | 61% |               |          |
| منزل بوزلفة      | 0,0         | 49,0   | 45,6        | 107%       | 363,0            | 427,1   | 85%     | 120,0            | 633,0              | -71,0      | 57%              | 513     | 71%          | -71,0        | -71,0              | 57%        | 513                   | 71% |               |          |
| قرمبية           | 0,0         | 49,0   | 45,8        | 107%       | 304,7            | 407,6   | 75%     | 145,5            | 494,0              | -96,5      | 62%              | 494     | 62%          | -96,5        | -96,5              | 62%        | 494                   | 62% |               |          |
| الغواربية *      | 0,0         | 65,0   | 47,7        | 136%       | 458,0            | 487,7   | 94%     | 106,5            | 672,6              | -41,5      | 68%              | 563     | 81%          | -41,5        | -41,5              | 68%        | 563                   | 81% |               |          |
| الحمامات *       | 0,0         | 9,0    | 42,0        | 21%        | 222,5            | 370,2   | 60%     |                  |                    |            |                  | 451     | 49%          |              |                    |            | 451                   | 49% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 37,2   | 43,5        | 86%        | 311,2            | 406,9   | 76%     | 98,1             | 507,8              | -61,0      | 61%              | 483     | 64%          | -61,0        | -61,0              | 61%        | 483                   | 64% |               |          |
| زغوان            | 0,0         | 44,0   | 49,7        | 89%        | 217,8            | 374,8   | 58%     | 77,0             | 318,6              | -33,0      | 68%              | 474     | 46%          | -33,0        | -33,0              | 68%        | 474                   | 46% |               |          |
| نقص *            | 0,0         | 62,0   | 41,5        | 149%       | 310,0            | 307,8   | 101%    | 90,0             | 321,2              | -28,0      | 97%              | 401     | 77%          | -28,0        | -28,0              | 97%        | 401                   | 77% |               |          |
| سد بدر مشرفة     | 0,0         | 39,1   | 44,8        | 87%        | 157,4            | 325,4   | 48%     | 107,3            | 364,4              | -68,2      | 43%              | 424     | 37%          | -68,2        | -68,2              | 43%        | 424                   | 37% |               |          |
| سوالف            | 0,0         | 37,7   | 37,7        | 41%        | 163,0            | 301,2   | 54%     | 74,0             | 264,0              | -58,5      | 62%              | 384     | 42%          | -58,5        | -58,5              | 62%        | 384                   | 42% |               |          |
| سيدي بوبكر *     | 0,0         |        | 55,4        |            |                  | 360,4   |         | 33,0             |                    | -33,0      |                  | 478     |              |              |                    |            | 478                   |     |               |          |
| الجيبينة 3 منظور | 0,0         | 17,5   | 39,0        | 45%        | 223,6            | 286,4   | 78%     | 63,5             | 241,5              | -46,0      | 93%              | 368     | 61%          | -46,0        | -46,0              | 93%        | 368                   | 61% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 35,6   | 44,7        | 80%        | 214,4            | 326,0   | 66%     | 74,1             | 285,1              | -38,5      | 75%              | 422     | 51%          | -38,5        | -38,5              | 75%        | 422                   | 51% |               |          |
| مزرع سيدي احمد * | 0,0         | 105,6  | 56,3        | 187%       | 430,0            | 543,0   | 79%     | 71,3             | 565,4              | 34,3       | 76%              | 637     | 68%          | 34,3         | 34,3               | 76%        | 637                   | 68% |               |          |
| نهجة             | 0,0         | 90,5   | 53,5        | 169%       | 390,5            | 503,2   | 87%     | 71,8             | 570,2              | 18,7       | 68%              | 589     | 66%          | 18,7         | 18,7               | 68%        | 589                   | 66% |               |          |
| اس الجبل         | 0,0         | 100,0  | 49,6        | 202%       | 430,5            | 494,2   | 78%     | 95,0             | 581,0              | 5,0        | 74%              | 583     | 74%          | 5,0          | 5,0                | 74%        | 583                   | 74% |               |          |
| ناعمية           | 0,0         | 101,5  | 44,5        | 228%       | 411,0            | 406,5   | 101%    | 98,5             | 632,8              | 3,0        | 65%              | 482     | 85%          | 3,0          | 3,0                | 65%        | 482                   | 85% |               |          |
| ناظر             | 0,0         | 97,5   | 53,9        | 181%       | 390,4            | 448,2   | 87%     | 70,5             | 448,1              | 27,0       | 87%              | 533     | 73%          | 27,0         | 27,0               | 87%        | 533                   | 73% |               |          |
| جوسين            | 0,0         | 151,0  | 71,8        | 210%       | 584,0            | 610,2   | 96%     | 88,5             | 904,8              | 62,5       | 65%              | 724     | 81%          | 62,5         | 62,5               | 65%        | 724                   | 81% |               |          |
| سجنان            | 0,0         | 138,0  | 74,1        | 186%       | 653,5            | 709,5   | 92%     | 88,0             | 745,5              | 50,0       | 88%              | 824     | 79%          | 50,0         | 50,0               | 88%        | 824                   | 79% |               |          |
| المعدل           | 0,0         | 112,0  | 57,7        | 194%       | 470,0            | 530,7   | 89%     | 83,4             | 635,4              | 28,6       | 74%              | 622     |              |              |                    |            |                       |     |               |          |

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي \*

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

| الجهة         | مقارنة بين الموسمين 2015-2014 |              |              |                  |         |              |                  |         |              |                  |         |              |     |
|---------------|-------------------------------|--------------|--------------|------------------|---------|--------------|------------------|---------|--------------|------------------|---------|--------------|-----|
|               | الموسم 2015-2014              |              |              |                  |         |              | الموسم 2014-2013 |         |              |                  |         |              |     |
|               | الموسمين                      |              |              | الموسم 2015-2014 |         |              | الموسم 2014-2013 |         |              | الموسم 2013-2012 |         |              |     |
|               | المعدل السنوي                 | التباين      | الفرق المئوي | المعدل السنوي    | التباين | الفرق المئوي | المعدل السنوي    | التباين | الفرق المئوي | المعدل السنوي    | التباين | الفرق المئوي |     |
| 100*(12/5)=13 | 12                            | 100*(9/5)=11 | 8-2=10       | 9                | 8       | 100*(6/5)=7  | 6                | 5       | 100*(3/2)=4  | 3                | 2       | 1            |     |
| الشمال الغربي | 62%                           | 530,4        | 69%          | 19,5             | 475,1   | 70,9         | 82%              | 401,9   | 328,8        | 158%             | 57,3    | 90,4         | 0,0 |
| الشمال الشرقي | 65%                           | 504,4        | 69%          | -25,0            | 474,9   | 89,1         | 78%              | 417,3   | 327,0        | 133%             | 48,2    | 64,1         | 0,0 |
| لوسط الغربي   | 43%                           | 285,4        | 62%          | -26,8            | 195,9   | 41,5         | 62%              | 195,9   | 122,0        | 48%              | 30,4    | 14,7         | 0,0 |
| لوسط الشرقي   | 44%                           | 265,1        | 57%          | -25,4            | 206,8   | 37,6         | 54%              | 219,1   | 117,3        | 47%              | 25,8    | 12,2         | 0,0 |
| لجنوب الغربي  | 14%                           | 103,0        | 17%          | -21,7            | 85,2    | 24,1         | 18%              | 81,5    | 14,5         | 18%              | 13,2    | 2,4          | 0,0 |
| لجنوب الشرقي  | 67%                           | 137,9        | 82%          | -29,2            | 111,7   | 29,4         | 78%              | 118,1   | 92,0         | 1%               | 21,6    | 0,2          | 0,0 |
| لجنوب الغربي  | 53%                           | 231,6        | 64%          | -21,3            | 192,1   | 39,6         | 68%              | 182,5   | 123,6        | 67%              | 27,1    | 18,3         | 0,0 |