

Pandémie de Covid-19, Algérie¹

Situation épidémiologique du 01 octobre 2020

Ce bulletin a été élaboré à partir des données mises en ligne par le MSPRH, disponibles sur le site dédié : www.covid19.sante.gov.dz et provenant des différents établissements hospitaliers prenant en charge les malades COVID-19.

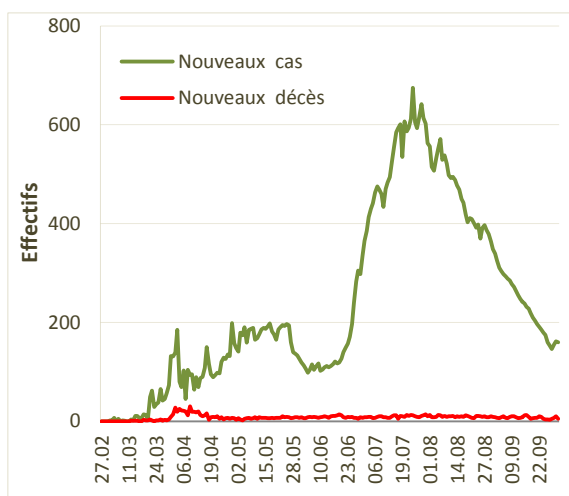
Ce numéro présente un aperçu de la situation épidémiologique en matière de COVID-19 globalement et par région sanitaire. Il comprend une évolution globale de la situation en termes de morbidité, de mortalité, une distribution spatiale des cas, ainsi que quelques dates clés en matière de lutte contre cette affection. Les données présentées, ici, reflètent les tendances du nombre des malades pour lesquels une confirmation biologique ou radiologique a été obtenue et qui ont été publiées sur le site du MSPRH.

Dates clés

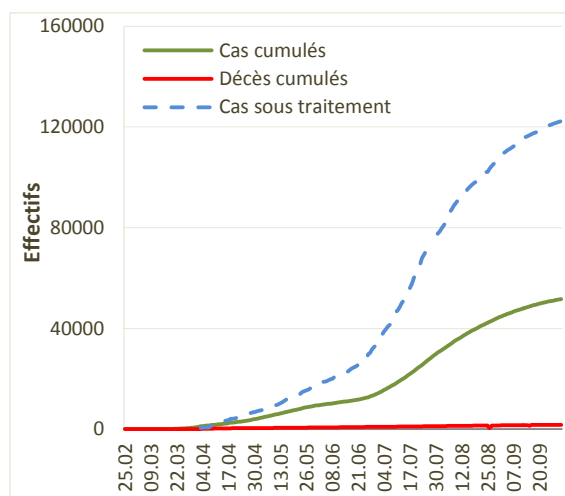
- 1^{er} cas confirmé de COVID-19
- 1^{er} décès dû au COVID-19
- 1^{er} foyer
- Date du rapport
- Date des données publiées par le MSPRH
- **25 février 2020 (Ouargla)**
- **12 mars 2020 (Blida)**
- **1^{er} mars (Blida : 1^{ers} cas)**
- 02 octobre 2020
- 01 octobre 2020

Chiffres clés

	Algérie	Maghreb ¹	Egypte ¹	Monde ¹
· Cas cumulés	51 690	238 860	103 317	34 312 451
· Décès cumulés	1 741	4 955	5 946	1 022 908
· Nouveaux cas	160	3 237	119	312 656
· Nouveaux décès	5	48	16	8 560



Graph 1 : Evolution des nouveaux cas et des nouveaux décès au 01 octobre



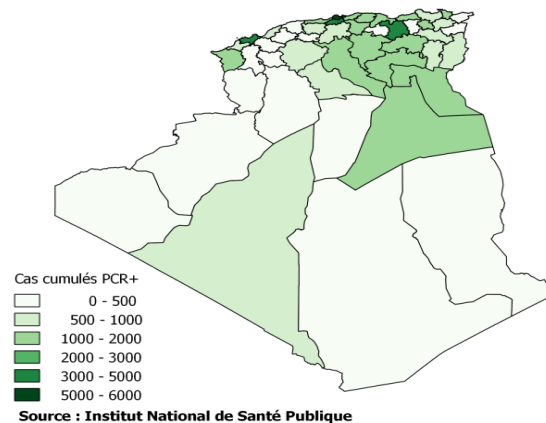
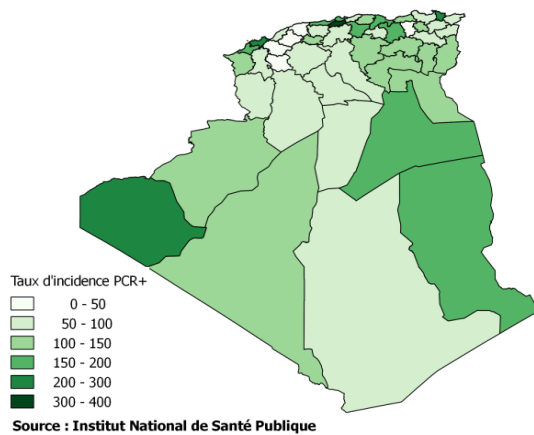
Graph 2 : Evolution des cas et décès cumulés, et des patients sous traitement

Information

- La rédaction du bulletin « Pandémie de Covid-19, Algérie : situation épidémiologique » vous informe qu'à partir du 1^{er} octobre, trois numéros paraîtront par semaine au lieu de cinq.

¹ Données provenant de The Johns Hopkins University - site web : <https://coronavirus.politologue.com>

Répartition spatiale des cas



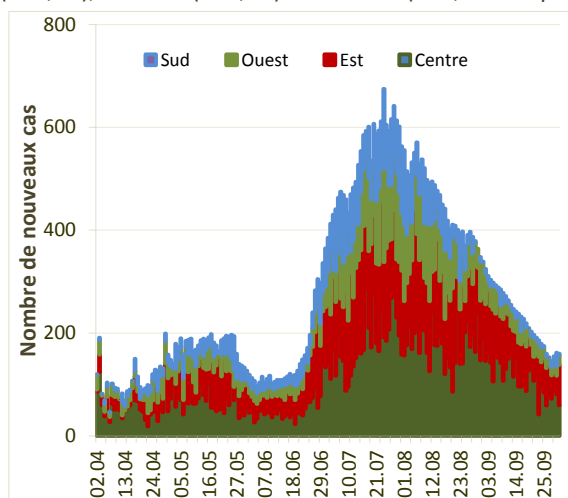
Carte 1 : Répartition des taux d'incidence par wilaya au 01 octobre

Carte 2 : Répartition des cas cumulés par wilaya au 01 octobre

Au 01 octobre, le nombre de cas cumulés PCR+ enregistré à l'échelle nationale est de 51 690 versus 44 833 au 01 septembre, soit un accroissement de 15,3 %. L'incidence est de 121,34 cas pour 100 000 habitants.

Les wilayas dépassant les 1 000 cas cumulés PCR+ sont par ordre décroissant : Alger avec 5 814, Blida (4 163), Oran (3 981), Sétif (3 243), Batna (1 889), Bejaïa (1 861), Constantine (1 663), Annaba (1 487), Tipaza (1 418), Tlemcen (1 340), M'Sila (1 320), Bouira (1 312), Tizi Ouzou (1 278), Ouargla (1 285), Djelfa (1 199), Jijel (1 079), Boumerdes (1 052) et El Oued (1 103 cas cumulés).

En termes d'incidence, les wilayas ayant un taux supérieur à 200 cas pour 100 000 habitants sont : Oran (215,26), Tindouf (212,36) et Annaba (210,82 cas pour 100 000 habitants).



Graphique 3 : Evolution quotidienne des nouveaux cas PCR+ par région sanitaire

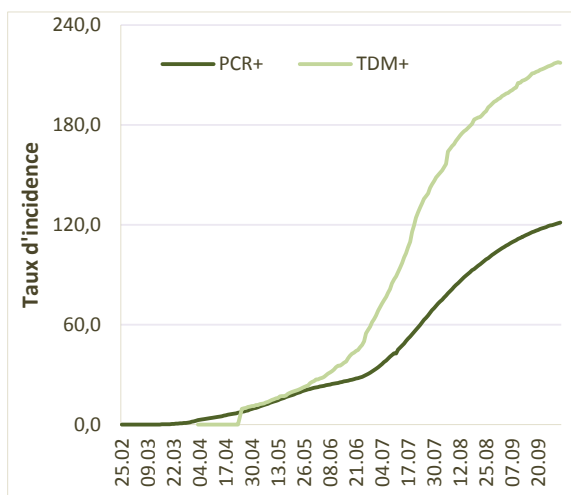
- Le 01 octobre, le nombre de nouveaux cas enregistré à l'échelle nationale est de 160 et la moyenne quotidienne hebdomadaire est de 158,71 nouveaux cas. On note un recul de 10,6 % du nombre hebdomadaire de nouveaux cas entre le 01 octobre et le 24 septembre.
- La moyenne régionale quotidienne des nouveaux cas au cours de la dernière semaine est de 75,29 – 55,71 – 19,29 et 8,43 nouveaux cas par jour, pour la région Centre, Est, Ouest et Sud.
- Trois régions, le Centre, l'Est et l'Ouest, enregistrent une diminution du nombre hebdomadaire de nouveaux cas alors que pour le Sud, on assiste à une hausse de ce dernier (55,2 %).
- Les wilayas ayant enregistré 10 nouveaux cas PCR+ et plus, le 01 octobre sont par ordre croissant : M'Sila (10), Batna (13), Bejaïa (14), Jijel (15) et Alger (24 nouveaux cas).

Tableau I : Répartition des cas confirmés et des décès par région sanitaire au 01 octobre

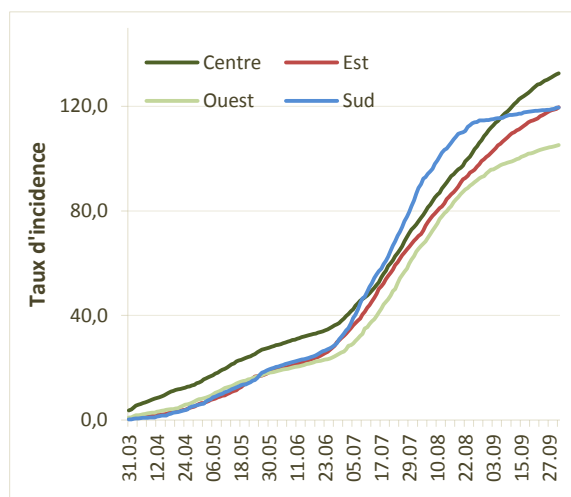
Région	Cas confirmés cumulés	Nouveaux cas	Taux d'incidence ¹	Décès cumulés	Nouveaux décès	Taux de mortalité ¹	Taux de létalité (%)
Centre	20 327	60	132,64	832	3	5,43	4,09
Est	15 338	78	119,64	547	2	4,27	3,57
Ouest	9 183	19	105,17	171	0	1,96	1,86
Sud	6 842	3	119,53	191	0	3,34	2,79
Total	51 690	160	121,34	1 741	5	4,09	3,37

1 : exprimé pour 100.000 habitants

Taux d'incidence



Graph 4 : Evolution des taux d'incidence par méthode diagnostique au 01 octobre



Graph 5 : Evolution du taux d'incidence par région sanitaire au 01 octobre

- Au 01 octobre, les taux d'incidence nationaux des cas PCR+ et TDM+ sont respectivement de 121,34 et de 217,21 cas pour 100 000 habitants.
- Le nombre total de cas cumulés est de 51 690 cas PCR+ et de 92 532 cas TDM+ ; ce dernier est multiplié par un facteur de 1,8 par rapport aux cas PCR+.
- Les taux d'accroissement des cas PCR+ et TDM+ sont respectivement de 2,2 % et de 1,2 %, entre le 24 septembre et le 01 octobre.
- L'écart entre les deux courbes reste stable entre ces deux dates avec un différentiel d'environ 95,87 points.

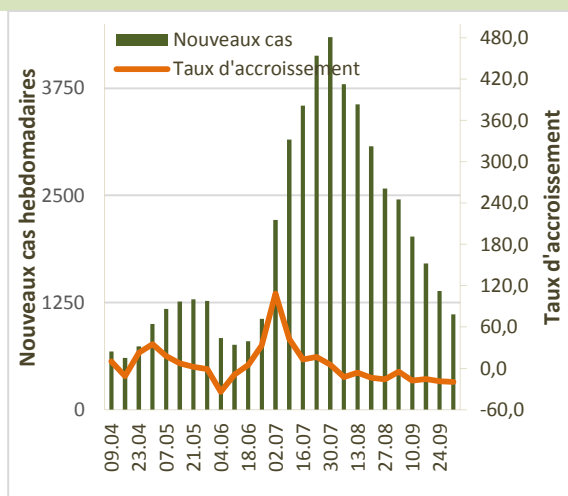
- Depuis le 07 septembre, c'est la région Centre qui enregistre le taux d'incidence le plus élevé avec 132,64 cas pour 100 000 habitants. Ce taux a progressé de 2,7 % par rapport au 24 septembre.
- Les deux courbes des régions Est et Sud se chevauchent depuis le 27 septembre. La région Sud observe un ralentissement de la progression, la courbe s'est aplatie à partir de la fin du mois d'août tandis que la région Est évolue plus rapidement ; les taux d'accroissement calculés par rapport au 24 septembre sont de 2,6 % pour l'Est et de 0,9 % pour le Sud. Au 01 octobre, les taux d'incidence sont pratiquement identiques avec 119,53 et 119,64 respectivement au Sud et à l'Est.
- La région Ouest notifie l'incidence la plus faible avec 105,17 cas pour 100 000 habitants, la pente de la courbe s'est réduite avec un accroissement de 1,5 % par rapport au 24 septembre. On note que l'écart avec les autres régions s'est accru ; il est de 24,47 points avec le Centre et d'environ 14 points avec l'Est (14,47 points) et le Sud (14,36 points).



Graphe 6 : Répartition des taux d'incidence PCR+ par région sanitaire au 01 octobre

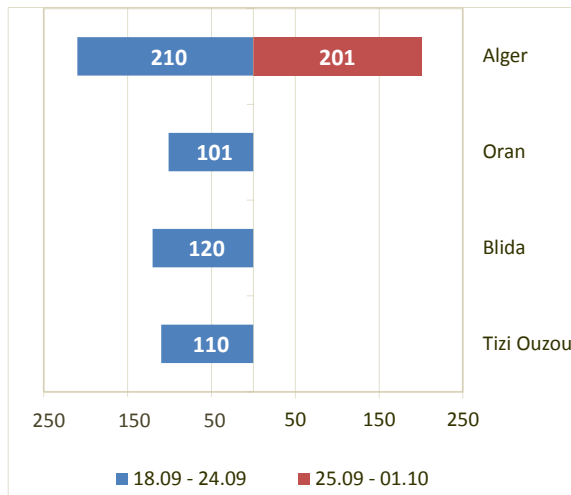
- La région Centre enregistre un taux d'incidence de 132,64 cas pour 100 000 habitants. Cinq wilayas observent des taux d'incidence supérieurs à leur région ; ce sont par ordre croissant, Alger (157,22), Bouira (161,11), Béjaïa (180,97), Tipaza (193,45) et Blida (304,51 cas pour 100 000 habitants). Blida reste la wilaya qui observe l'incidence la plus élevée à l'échelle nationale, et ceci depuis le début de l'épidémie. Elle dépasse de 89,25 points la wilaya d'Annaba, seconde sur la liste des wilayas les plus touchées. La wilaya de Chlef déclare le nombre de cas cumulés le plus bas (240 cas) ainsi que l'incidence la plus faible avec 19,33 cas pour 100 000 habitants.
- A l'Est, le taux d'incidence régional est de 119,64 cas pour 100 000 habitants. Dans cette région, les taux varient entre 46,05 à Mila et 210,82 à Annaba. En termes de cas cumulés, la wilaya de Sétif enregistre le plus grand nombre avec 3 243 (cas), soit une incidence de 180,59 cas pour 100 000 habitants, suivie de Batna avec 1 889 cas, soit un taux de 136,61 cas pour 100 000 habitants.
- La région Ouest déclare le taux d'incidence le plus faible avec 105,17 cas pour 100 000 habitants. La wilaya d'Oran occupe la première place dans sa région ; elle totalise 3 981 cas cumulés et une incidence de 215,26. A l'opposée, la wilaya de Saïda notifie le nombre de cas cumulés le plus faible avec 72 cas et une incidence de 17,33 cas pour 100 000 habitants.
- Au niveau de la région Sud, cinq wilayas enregistrent un taux d'incidence supérieur à celui de la région (qui est de 119,53) ; ce sont par ordre décroissant Tindouf (212,36), Ouargla (172,33), Illizi (156,57), Biskra (134,15) et El Oued (124,46).

Nouveaux cas et hospitalisations



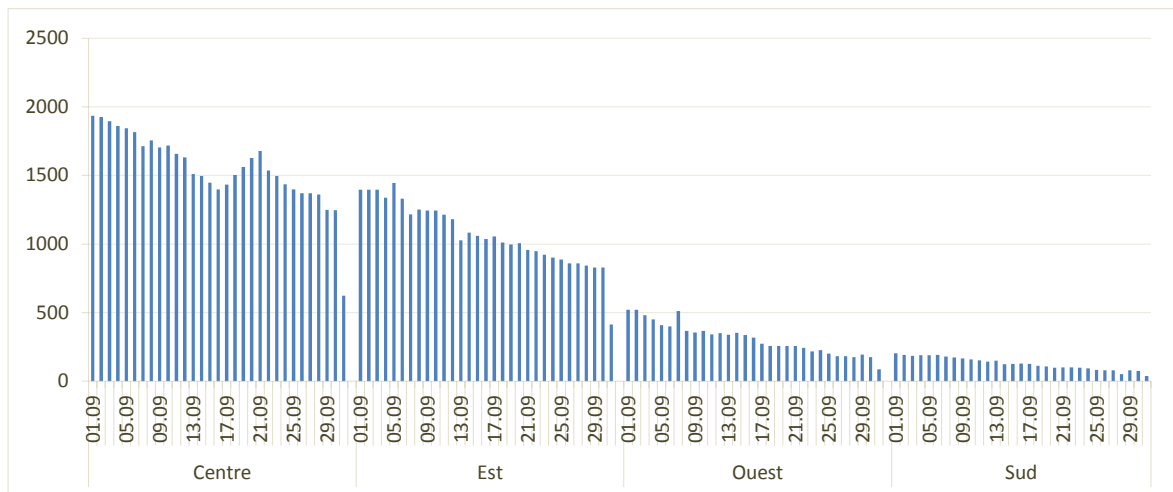
Graphe 7 : Evolution hebdomadaire du nombre de nouveaux cas au 01 octobre

- Au 01 octobre, le nombre total de nouveaux cas déclaré en une semaine est de 1 111 versus 1 385 la semaine précédente, soit un recul des notifications hebdomadaire de 19,8 %. Pour la semaine allant du 10 au 17 septembre, ce nombre était de 1 706 nouveaux cas avec un taux d'accroissement de -18,8 %.
- Les wilayas qui ont notifié plus de 50 nouveaux cas en une semaine sont : Bejaïa (68), Oran (72), Batna (75), Blida (79), Tizi Ouzou (83), Jijel (95) et Alger avec 201 nouveaux cas.



Graph 8 : Répartition des wilayas selon le nombre hebdomadaire de nouveaux cas PCR+

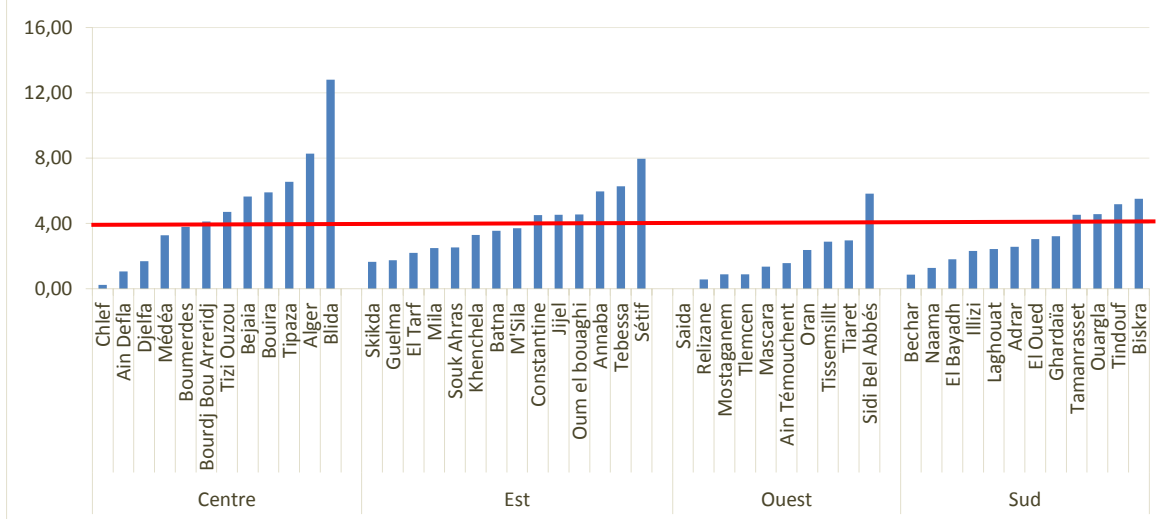
- Le graphe ci-contre visualise les wilayas qui ont déclaré plus de 100 cas hebdomadaires.
- Au cours de cette semaine, Alger est la seule wilaya qui notifie plus de 100 nouveaux cas PCR+ : 201 versus 210 nouveaux cas la semaine précédente. Le taux d'accroissement est de -4,5 %.
- Les wilayas de Blida, de Tizi Ouzou et d'Oran ont enregistré moins de 100 nouveaux cas cette semaine avec respectivement 79, 83 et 72 nouveaux cas.
- La semaine précédente, les wilayas de Blida, Tizi Ouzou et d'Oran ont déclaré respectivement 120, 110 et 101 nouveaux cas.



Graph 9 : Evolution des hospitalisations par région sanitaire entre le 01 septembre et le 01 octobre

- Ce graphe reprend l'évolution du nombre d'hospitalisation sur une période allant du 01 septembre au 01 octobre, par région sanitaire.
- Entre le 01 septembre et le 01 octobre, le nombre quotidien moyen de patients Covid-19 hospitalisés dans nos structures de santé, à l'échelle nationale, est de 3 063 patients avec des extrêmes allant de 4 055 au 01 septembre à 1 163 au 01 octobre. En effet, le nombre d'hospitalisation n'a cessé de diminuer aussi bien au niveau national qu'au niveau régional.
- On constate que le Centre enregistre le plus grand nombre d'hospitalisations, la moyenne quotidienne de la période étudiée est de 1 554,6 avec un nombre minimal de 624 (au 01 octobre) et un maximum de 1 935 (au 01 septembre). Le nombre d'hospitalisations a chuté à 1 397 le 16 septembre puis a de nouveau augmenté à 1 678 le 21 septembre. A partir de cette date, le nombre baisse progressivement pour atteindre 1 247 hospitalisations le 30 septembre. Le 01 octobre, les hospitalisations baissent de moitié passant à 624 patients.
- A l'Est, le nombre moyen d'hospitalisations est de 1 070,0 par jour ; le pic des hospitalisations est observé le 05 septembre avec 1 445 patients, puis la courbe des hospitalisations poursuit sa chute avec de légères fluctuations. Le 01 octobre, 414 patients sont hospitalisés.
- Les régions Ouest et Sud enregistrent le nombre moyen d'hospitalisations le plus bas avec respectivement 310 et 128,9 par jour. Comme pour les autres régions, le 01 octobre est marqué par une chute brutale des hospitalisations ; c'est le nombre minimal qui est notifié à cette date avec 88 patients pour l'Ouest et 38 patients pour le Sud.

Mortalité



Graph 10 : Evolution de la mortalité par wilaya par région sanitaire au 01 octobre

- Au 01 octobre, le nombre total de nouveaux décès enregistré est de 5 avec un taux de mortalité à l'échelle nationale de 4,09 décès pour 100 000 habitants.
- Les wilayas ayant enregistré un taux de mortalité supérieur à celui du taux national sont : pour la région Centre, Blida (12,80), Alger (8,27), Tipaza (6,55), Bouira (5,89), Béjaïa (5,64), Tizi Ouzou (4,71) et Bordj Bou Arreridj (4,11 décès pour 100 000 habitants).
- Pour l'Est, on retrouve Sétif (7,96), Tébessa (6,26), Annaba (5,95), Oum El Bouaghi (4,55), Jijel (4,53) et Constantine (4,51 décès pour 100 000 habitants).
- Pour l'Ouest, Sidi Bel Abbès est la seule wilaya avec un taux de mortalité supérieur au taux national ; il est de 5,82 décès pour 100 000 habitants.
- Les wilayas de la région Sud qui ont une incidence supérieure au taux national, sont : Biskra (5,51), Tindouf (5,18), Ouargla (4,56) et Tamanrasset (4,54 décès pour 100 000 habitants).
- Les wilayas avec les plus faibles taux de mortalité sont : Chlef de la région Centre avec 0,24 décès pour 100 000 habitants, Skikda de l'Est (1,65), Relizane de l'Ouest (0,57) et Béchar du Sud (0,87 décès pour 100 000 habitants).
- Saïda est la seule wilaya n'ayant pas déclaré de décès depuis le début de l'épidémie.

En conclusion, on observe à l'échelle nationale une diminution des principaux indicateurs étudiés (morbidity, nouveaux cas, hospitalisation) confirmant le ralentissement de l'épidémie de Sars-Cov2. Cependant, on peut noter que la région Sud enregistre une augmentation des notifications au cours de la dernière semaine de septembre.

Mesures de lutte

Actions clés menées depuis le début de la pandémie

- Un téléphone vert 3030 dédié aux informations et préoccupations des citoyens sur le coronavirus SARS-Cov2 a été mis en place par les autorités sanitaires.
- Le 22 mars, le ministre algérien de la santé annonce que « L'Algérie est entrée en phase 3 de l'épidémie du coronavirus ».
- Le port du masque devient obligatoire dans les espaces publics à partir du dimanche 23 mai sous peine de sanction.
- Le 28 juin, le président a annoncé que toutes les frontières du pays seront fermées jusqu'à la fin de la pandémie.
- Le 20 septembre, le Président de la République a précisé qu'un soutien financier de l'Etat aux entreprises

économiques impactées par la pandémie de Covid-19 est prévu dont les modalités seront précisées dans la loi de finances de 2021.

Dernières actions

- Le 23 septembre, le musée public national des Beaux-arts d'Alger, un des plus importants musées du continent africain, a récemment rouvert ses portes aux visiteurs après près de six mois de fermeture, dans le cadre de la lutte contre la propagation de la pandémie de coronavirus.
- Le 25 septembre, les services de la wilaya d'Alger ont rappelé que l'organisation de rassemblements publics dans la conjoncture actuelle était soumise à des mesures et des procédures préventives relevant d'un protocole sanitaire spécial garantissant la protection des participants de tout risque de contamination à la Covid-19.
- Le 30 septembre, le gouvernement a annoncé les mesures suivantes : La levée de la mesure de confinement partiel à domicile pour dix (10) wilayas dont la situation sanitaire connaît une nette amélioration. Il s'agit des wilayas de Bouira, Tebessa, Médéa, Illizi, Boumerdes, El Tarf, Tindouf, Tipaza, Ain Defla et Relizane. La reconduction, pour une durée de trente (30) jours à partir du 1er octobre 2020, de la mesure de confinement partiel à domicile de 23h au lendemain 06h du matin, pour huit (8) wilayas. Il s'agit des wilayas de Bejaia, Blida, Tlemcen, Tizi-Ouzou, Alger, Jijel, Annaba et Oran. L'application, pour une durée de trente (30) jours à partir du 1er octobre 2020, de la mesure de confinement partiel à domicile de 23h au lendemain 06h du matin pour trois (3) wilayas, enregistrant une recrudescence des cas de contamination, à savoir : Batna, Sétif et Constantine.

Actualités Covid-19 ²

- Environ 20 % des personnes asymptomatiques testées positives au COVID-19 resteront sans symptôme au fil du temps, selon deux études publiées le 22 septembre dans différentes revues. Les chercheurs proposent donc que la plupart des patients asymptomatiques soient considérés comme pré-symptomatiques.
- « Seule une minorité de personnes atteintes du SARS-CoV-2 ont une infection véritablement asymptomatique. La plupart des patients atteints du SARS-CoV-2 qui sont asymptomatiques au moment du test développeront des symptômes », a déclaré l'auteur de l'étude Suisse.
- « Les personnes atteintes d'une infection asymptomatique sont infectieuses. Toutes doivent être isolées et la recherche des contacts doit être commencée », a ajouté l'auteur.
- L'auteur et ses collègues ont réalisé une revue systématique et une méta-analyse évaluant la survenue et la transmission de patients asymptomatiques et pré-symptomatiques. Ils ont publié leurs résultats dans *PLOS Medicine*.
- D'autres chercheurs en Corée du Sud ont mené une étude comparant la charge virale de SARS-CoV-2 dans le nez et la gorge d'individus asymptomatiques vs symptomatiques, qui a été publiée dans la revue *Thorax*.
- Les équipes de recherche en Suisse et en Corée du Sud soulignent le besoin de plus de clarté sur les patients atteints de COVID-19 qui sont asymptomatiques ou pré-symptomatiques. La plupart des chercheurs précédents ont testé des personnes pour l'infection par le SARS-CoV-2 une seule fois, sans suivi, ne permettant pas ainsi d'identifier la proportion de patients qui développeront des symptômes.
- Les travaux antérieurs ont également été hétérogènes. « Les chercheurs ont étudié la proportion d'infections asymptomatiques dans un large éventail de contextes, y compris les hôpitaux, dans le cadre d'épidémies, lors de la recherche des contacts et lors des dépistages », a déclaré l'auteur. La variabilité entre les estimations était "très élevée", de 3 % à 83 % dans les différentes études.
- La méta-analyse a pris en compte les mises à jour survenues en mars, avril et juin de cette année. Toutes les études retenues ont utilisé des tests de réaction en chaîne par polymérase transcriptase inverse (RT-PCR) pour le SARS-CoV-2.
- Dans l'ensemble, pour 79 études menées dans différents contextes, 20 % des personnes infectées par le SARS-CoV-2 sont restées asymptomatiques pendant le suivi.

² Environ 80% des personnes asymptomatiques atteintes de COVID-19 développent des symptômes - Medscape - 28 septembre 2020.

- Lorsque la méta-analyse a été limitée à sept études, une proportion plus élevée (31 %) est restée asymptomatique au fil du temps.
- Les chercheurs soulignent que leur estimation de patients asymptomatique est limitée du fait de biais dans la conception des études. En outre, ils ont trouvé difficile d'identifier la proportion de patients asymptomatiques et pré-symptomatiques qui contribuent à la transmission globale du SARS-CoV-2.
- Un sous-ensemble de cinq études comprenant la recherche détaillée des contacts a été constitué. À partir de ces données, les enquêteurs ont calculé que le risque de personnes asymptomatiques transmettant le SARS-CoV-2 était plus faible (rapport de risque récapitulatif, 0,35) comparé aux personnes symptomatiques (risque de 0,63). Néanmoins, d'autres études sont nécessaires pour confirmer ces résultats.
- « Les résultats des revues systématiques, y compris les nôtres, ne soutiennent pas l'affirmation selon laquelle une grande majorité des infections par le SARS-CoV-2 sont asymptomatiques », ajoutent-ils. En outre, étant donné que le SARS-CoV-2 peut être transmis quelques jours avant qu'une personne infectée ne développe des symptômes, « la transmission pré-symptomatique contribue probablement de manière substantielle aux épidémies globales de SARS-CoV-2 ».
- L'équipe sud-coréenne a retrouvé presque la même proportion de sujets restant asymptomatiques, 19% (sur 213 patients). La charge virale des voies respiratoires supérieures ne différait pas significativement entre les individus asymptomatiques et symptomatiques.
- « Nos données s'ajoutent au nombre croissant de preuves récentes selon lesquelles les personnes asymptomatiques infectées par le SARS-CoV-2 contribuent effectivement à la propagation actuelle du COVID-19 dans la communauté », a déclaré l'auteur principal de l'étude Sud-coréenne.
- Les résultats suggèrent que les individus asymptomatiques ont « un potentiel comparable de propagation du virus autant que les patients symptomatiques. Pour éviter la transmission d'individus asymptomatiques atteints d'une infection par le SARS-CoV-2, l'utilisation de masques faciaux par le grand public - indépendamment de la présence de symptômes - est fortement recommandée ».
- L'étude a pu être réalisée en raison d'une situation unique - une épidémie de COVID-19 dans la ville de Daegu qui a été attribuée à un seul groupe religieux. Les 3 000 contacts étroits identifiés ont signalé des symptômes allant de zéro à sévère, et les personnes asymptomatiques ont été isolées et surveillées dans des installations dédiées.
- Une limite de l'étude était une population largement composée d'individus dans la vingtaine et la trentaine, de sorte que la possibilité de généraliser à d'autres groupes d'âge est inconnue.
- « Ces études représentent de précieuses contributions, mais ne permettent pas d'étayer et de préciser les modalités de la transmission asymptomatique. Cela ne devrait pas modifier le consensus actuel selon lequel les personnes sans symptômes, qu'ils soient asymptomatiques ou pré-symptomatiques, devraient être considérées comme des agents de propagation potentiels, même s'il y a peu de preuves qu'elles sont moins contagieuses que les personnes avec des symptômes ».

Dans le monde

Distribution des cas de COVID-19 dans les pays les plus touchés au 01 octobre 2020³

01 octobre	Cas confirmés	Décès	Guérisons
Monde	34 312 451	1 022 908	23 867 102
Etats Unis	7 277 759	207 789	2 860 650
Inde	6 386 526	99 620	5 343 837
Brésil	4 847 092	144 680	4 299 659
Russie	1 179 634	20 796	960 729
Colombie	835 339	26 196	751 691
Pérou	814 829	32 463	690 528
Espagne	778 607	31 973	150 376
Argentine	765 002	20 288	603 140
Mexique	748 315	78 078	629 630

³ Données provenant de The Johns Hopkins University - site web : <https://coronavirus.politologue.com>



Afrique du Sud	676 084	16 866	609 584
France	622 595	32 019	97 271
Chili	464 750	12 822	438 148
Royaume Uni	462 365	42 292	2 034
Iran	461 044	26 380	383 368
Iraq	367 474	9 231	295 882
Bangladesh	364 987	5 272	277 078
Arabie Saoudite	335 097	4 794	319 746
Turquie	320 070	8 262	281 151
Italie	317 409	35 918	228 844
Philippines	314 079	5 562	254 223
Pakistan	313 431	6 499	298 055
Allemagne	295 539	9 509	258 220
Chine	85 424	4 634	80 596
Maghreb	238 860	4 955	172 482
Maroc	126 044	2 229	104 136
Algérie	51 690	1 741	36 282
Libye	35 208	559	19 894
Tunisie	18 413	265	5 032
Mauritanie	7 505	161	7 138

Principales dates

- **Le 17 novembre 2019**, les 1^{ers} cas de **Covid-19** apparaissent dans la ville de Wuhan, en Chine centrale, puis se propagent dans le monde entier.
- **Le 9 janvier 2020**, un nouveau coronavirus est identifié et son génome est séquencé. Un test de dépistage est mis au point.
- **Le 12 mars 2020**, l'OMS déclare que l'épidémie de Covid-19 est devenue une pandémie.
- **Le 24 juin 2020**, le directeur général de l'OMS a déclaré que parmi les mesures de santé publique qui pourront enrayer la Covid-19 sont celles qui ont permis d'arrêter Ebola, et sont : « Trouver, isoler, tester et prendre en charge chaque cas et chercher sans relâche chaque contact ».
- **Le 10 août 2020**, le directeur général de l'OMS a annoncé que certains pays ont été capables de supprimer le virus très vite, comme la Nouvelle-Zélande, le Rwanda et de nombreux Etats insulaires des Caraïbes et du Pacifique. La Nouvelle-Zélande est considérée comme un exemple mondial et ce week-end, les 100 jours sans transmission communautaire ont été célébrés.
- **Le 19 août 2020**, à l'occasion de la Journée mondiale de l'aide humanitaire, le monde rend hommage à tous les travailleurs humanitaires – dont beaucoup travaillent dans leurs propres communautés – qui déploient des efforts surhumains en un temps record pour aider les femmes, les hommes et les enfants dont la vie est bouleversée par les crises et la pandémie mondiale de COVID-19.
- **Le 04 septembre 2020**, l'Organisation mondiale de la santé (OMS) a indiqué ne pas s'attendre à une vaccination généralisée contre le coronavirus (Covid-19) avant mi-2021.
- **Le 17 septembre 2020**, le Directeur Général de l'OMS, à l'occasion de la Journée mondiale de la sécurité des patients, rappelle aux gouvernements qu'ils ont la responsabilité juridique et morale de garantir la santé, la sécurité et le bien-être des agents de santé.
- **Le 23 septembre 2020**, l'OMS a appelé les États Membres à élaborer et à mettre en œuvre des plans d'action pour gérer l'infodémie en favorisant la diffusion rapide d'informations exactes, reposant sur des bases scientifiques et factuelles, à toutes les communautés, et en particulier aux groupes à haut risque, et en prévenant et en combattant la propagation d'informations fausses et trompeuses, tout en respectant la liberté d'expression.

Dates	Pays/ Organisation	Fait saillant	Monde	Algérie
17-nov-19	Chine (Wuhan)	Apparition d'une maladie infectieuse émergente due au coronavirus		



12-janv-20	Chine	Cas d'infection due au nouveau coronavirus diagnostiqués à Wuhan	41 cas	
30-janv-20	OMS	Déclaration de l'état d'urgence de santé publique de portée internationale	8 235 cas	
25-févr-20	Algérie	Premier cas confirmé de Covid-19	80 415 cas	1 cas
28-févr-20	OMS	Elévation du niveau de risque du Covid-19 à un niveau très élevé	84 124 cas	1 cas
12-mars-20	OMS	Déclaration de la pandémie due au Covid-19	133 836 cas (4 615 Dc)	24 cas (1 Dc)
04-sept-20	Inde	Plus de 4 millions de cas diagnostiqués	26 629 421 cas (874 517 Dc)	45 773 cas (1539 Dc)
05-sept-20	Maroc	Plus de 70 000 cas diagnostiqués	26 901 794 cas (879 468 Dc)	46 071 cas (1549 Dc)
06-sept-20	Tunisie	Plus de 5 000 cas diagnostiqués	27 139 670 cas (883 505 Dc)	46 364 cas (1556 Dc)
07-sept-20	Maghreb	Plus de 150 000 cas diagnostiqués	27 352 722 cas (892 632 Dc)	46 653 cas (1562 Dc)
10-sept-20	Monde	Plus de 28 millions de cas diagnostiqués	28 183 618 cas (909 675 Dc)	47 488 cas (1591Dc)
11-sept-20	Maroc	Plus de 80 000 cas et plus de 1 500 décès	28 503 146 cas (915 513 Dc)	47 752 cas (1599 Dc)
12-sept-20	Maroc	Plus de 2 000 cas diagnostiqués en 24 heures	28 532 948 cas (916 197 Dc)	48 007 cas (1605 Dc)
13-sept-20	Monde	Plus de 29 millions de cas diagnostiqués	29 035 389 cas (924 054 Dc)	48 254 cas (1612 Dc)
14-sept-20	Inde	Plus de 80 000 décès liés au Covid-19	29 035 389 cas (924 054 Dc)	48 254 cas (1612 Dc)
17-sept-20	Monde	Plus de 30 millions de cas diagnostiqués et plus de 5 000 décès déclarés en 24h	30 104 440 cas (945 051 Dc)	49 194 cas (1654 Dc)
18-sept-20	Maroc	Plus de 2 500 nouveaux cas en 24h	30 432 603 cas (950 684 Dc)	49 413 cas (1659 Dc)
19-sept-20	Libye	Près de 800 nouveaux cas en 24h	30 724 905 cas (956 032 Dc)	49 623 cas (1665 Dc)
20-sept-20	Tunisie	Plus de 10 000 cas diagnostiqués	30 985 484 cas (959 765 Dc)	49 826 cas (1672 Dc)
21-sept-20	Algérie, Maghreb	Plus de 50 000 cas diagnostiqués en Algérie et plus de 200 000 cas dans tout le Maghreb	31 272 572 cas (963 857 Dc)	50 023 cas (1679 Dc)
24-sept-20	Monde	Plus de 32 millions de cas diagnostiqués	32 170 244 cas (981 986 Dc)	50 579 cas (1703 Dc)
25-sept-20	Monde	Plus de 9 000 décès déclarés en 24h	32 506 648 cas (987 953 Dc)	50 754 cas (1707 Dc)
26-sept-20	Maroc	Plus de 2 000 décès liés au Covid-19	32 795 759 cas (993 236 Dc)	50 914 cas (1711 Dc)
27-sept-20	Monde	Plus de 33 millions de cas diagnostiqués	33 135 234 cas (997 978 Dc)	51 067 cas (1714 Dc)
28-sept-20	Monde	Plus d'un million de décès déclarés	33 387 877 cas (1 001 905 Dc)	51 067 cas (1714 Dc)
01-oct-20	Monde	Plus de 34 millions de cas diagnostiqués	34 312 451 cas (1 022 908 Dc)	51 690 cas (1741 Dc)



Répartition des cas confirmés et des décès par wilaya au 29 septembre

Code	Wilaya	Cas cumulés	Nouveaux cas	Taux d'incidence ¹	Décès cumulés	Nouveaux décès	Taux de mortalité ¹	Taux de létalité %
1	Adrar	643	2	117,64	14	0	2,56	2,18
2	Chlef	236	1	19,00	3	0	0,24	1,27
3	Laghouat	697	1	99,31	17	0	2,42	2,44
4	Oum El Bouaghi	728	3	92,01	35	0	4,42	4,81
5	Batna	1 869	9	135,17	49	0	3,54	2,62
6	Bejaia	1 842	13	179,12	57	1	5,54	3,09
7	Biskra	1 278	2	132,80	53	0	5,51	4,15
8	Béchar	348	0	101,23	3	0	0,87	0,86
9	Blida	4 142	9	302,98	175	1	12,80	4,23
10	Bouira	1 307	7	160,50	48	0	5,89	3,67
11	Tamanrasset	202	0	83,30	11	0	4,54	5,45
12	Tébessa	959	5	117,77	50	1	6,14	5,21
13	Tlemcen	1 334	6	117,58	10	0	0,88	0,75
14	Tiaret	948	1	90,42	31	0	2,96	3,27
15	Tizi Ouzou	1 258	13	103,95	55	0	4,54	4,37
16	Alger	5 763	39	155,84	302	1	8,17	5,24
17	Djelfa	1 198	2	75,18	27	0	1,69	2,25
18	Jijel	1 060	7	141,31	33	1	4,40	3,11
19	Sétif	3 227	0	179,70	142	0	7,91	4,40
20	Saida	72	0	17,33	0	0	0,00	0,00
21	Skikda	690	0	63,30	18	0	1,65	2,61
22	Sidi Bel Abbès	420	1	56,88	43	0	5,82	10,24
23	Annaba	1 476	0	209,26	41	1	5,81	2,78
24	Guelma	531	1	92,53	10	0	1,74	1,88
25	Constantine	1 655	2	143,54	52	0	4,51	3,14
26	Médéa	789	2	89,12	29	0	3,28	3,68
27	Mostaganem	758	1	82,90	8	0	0,87	1,06
28	M'Sila	1 310	3	101,05	48	0	3,70	3,66
29	Mascara	331	0	34,29	13	0	1,35	3,93
30	Ouargla	1 271	5	170,45	34	0	4,56	2,68
31	Oran	3 960	11	214,13	44	1	2,38	1,11
32	El Bayadh	232	0	70,12	6	0	1,81	2,59
33	Illizi	135	0	156,57	2	0	2,32	1,48
34	Bordj Bou Arreridj	422	0	55,95	31	0	4,11	7,35
35	Boumerdes	1 046	3	99,13	37	0	3,51	3,54
36	El Tarf	280	0	55,74	11	0	2,19	3,93
37	Tindouf	204	0	211,33	5	0	5,18	2,45
38	Tissemsilt	431	0	123,90	10	0	2,87	2,32
39	El Oued	1 103	0	124,46	27	0	3,05	2,45
40	Khenchela	594	0	122,62	16	0	3,30	2,69
41	Souk Ahras	429	1	77,26	14	0	2,52	3,26
42	Tipaza	1 409	3	192,22	48	0	6,55	3,41
43	Mila	416	0	44,97	23	0	2,49	5,53
44	Ain Defla	774	0	82,04	10	0	1,06	1,29
45	Naâma	263	0	83,84	4	0	1,28	1,52
46	Ain Temouchent	681	2	152,48	7	0	1,57	1,03
47	Ghardaïa	437	0	93,40	15	0	3,21	3,43
48	Relizane	210	0	24,11	5	0	0,57	2,38
Total		51 368	155	120,58	1726	7	4,05	3,36

1 : exprimé pour 100 000 habitants



Répartition des cas confirmés et des décès par wilaya au 30 septembre

Code	Wilaya	Cas cumulés	Nouveaux cas	Taux d'incidence ¹	Décès cumulés	Nouveaux décès	Taux de mortalité ¹	Taux de létalité %
1	Adrar	643	0	117,64	14	0	2,56	2,18
2	Chlef	240	4	19,33	3	0	0,24	1,25
3	Laghouat	697	0	99,31	17	0	2,42	2,44
4	Oum El Bouaghi	729	1	92,14	36	1	4,55	4,94
5	Batna	1 876	7	135,67	49	0	3,54	2,61
6	Bejaia	1 847	5	179,61	58	1	5,64	3,14
7	Biskra	1 290	12	134,04	53	0	5,51	4,11
8	Béchar	348	0	101,23	3	0	0,87	0,86
9	Blida	4 158	16	304,15	175	0	12,80	4,21
10	Bouira	1 311	4	160,99	48	0	5,89	3,66
11	Tamanrasset	202	0	83,30	11	0	4,54	5,45
12	Tébessa	959	0	117,77	51	1	6,26	5,32
13	Tlemcen	1 334	0	117,58	10	0	0,88	0,75
14	Tiaret	949	1	90,52	31	0	2,96	3,27
15	Tizi Ouzou	1 270	12	104,94	56	1	4,63	4,41
16	Alger	5 790	27	156,57	305	3	8,25	5,27
17	Djelfa	1 199	1	75,24	27	0	1,69	2,25
18	Jijel	1 064	4	141,84	34	1	4,53	3,20
19	Sétif	3 237	10	180,25	142	0	7,91	4,39
20	Saida	72	0	17,33	0	0	0,00	0,00
21	Skikda	690	0	63,30	18	0	1,65	2,61
22	Sidi Bel Abbès	420	0	56,88	43	0	5,82	10,24
23	Annaba	1 481	5	209,96	41	0	5,81	2,77
24	Guelma	532	1	92,70	10	0	1,74	1,88
25	Constantine	1 659	4	143,88	52	0	4,51	3,13
26	Médéa	792	3	89,45	29	0	3,28	3,66
27	Mostaganem	760	2	83,12	8	0	0,87	1,05
28	M'Sila	1 310	0	101,05	48	0	3,70	3,66
29	Mascara	332	1	34,40	13	0	1,35	3,92
30	Ouargla	1 284	13	172,20	34	0	4,56	2,65
31	Oran	3 972	12	214,78	44	0	2,38	1,11
32	El Bayadh	232	0	70,12	6	0	1,81	2,59
33	Illizi	135	0	156,57	2	0	2,32	1,48
34	Bordj Bou Arreridj	422	0	55,95	31	0	4,11	7,35
35	Boumerdes	1 051	5	99,61	39	2	3,70	3,71
36	El Tarf	281	1	55,94	11	0	2,19	3,91
37	Tindouf	204	0	211,33	5	0	5,18	2,45
38	Tissemsilt	431	0	123,90	10	0	2,87	2,32
39	El Oued	1 103	0	124,46	27	0	3,05	2,45
40	Khenchela	594	0	122,62	16	0	3,30	2,69
41	Souk Ahras	429	0	77,26	14	0	2,52	3,26
42	Tipaza	1 413	4	192,76	48	0	6,55	3,40
43	Mila	419	3	45,30	23	0	2,49	5,49
44	Ain Defla	774	0	82,04	10	0	1,06	1,29
45	Naâma	263	0	83,84	4	0	1,28	1,52
46	Ain Temouchent	683	2	152,93	7	0	1,57	1,02
47	Ghardaïa	438	1	93,62	15	0	3,21	3,42
48	Relizane	211	1	24,23	5	0	0,57	2,37
Total		51 530	162	120,96	1 736	10	4,08	3,37

1 : exprimé pour 100 000 habitants



Répartition des cas confirmés et des décès par wilaya au 01 octobre

Code	Wilaya	Cas cumulés	Nouveaux cas	Taux d'incidence ¹	Décès cumulés	Nouveaux décès	Taux de mortalité ¹	Taux de létalité %
1	Adrar	643	0	117,64	14	0	2,56	2,18
2	Chlef	240	0	19,33	3	0	0,24	1,25
3	Laghouat	697	0	99,31	17	0	2,42	2,44
4	Oum El Bouaghi	730	1	92,26	36	0	4,55	4,93
5	Batna	1 889	13	136,61	49	0	3,54	2,59
6	Bejaia	1 861	14	180,97	58	0	5,64	3,12
7	Biskra	1 291	1	134,15	53	0	5,51	4,11
8	Béchar	348	0	101,23	3	0	0,87	0,86
9	Blida	4 163	5	304,51	175	0	12,80	4,20
10	Bouira	1 312	1	161,11	48	0	5,89	3,66
11	Tamanrasset	202	0	83,30	11	0	4,54	5,45
12	Tébessa	963	4	118,26	51	0	6,26	5,30
13	Tlemcen	1 340	6	118,11	10	0	0,88	0,75
14	Tiaret	949	0	90,52	31	0	2,96	3,27
15	Tizi Ouzou	1 278	8	105,60	57	1	4,71	4,46
16	Alger	5 814	24	157,22	306	1	8,27	5,26
17	Djelfa	1 199	0	75,24	27	0	1,69	2,25
18	Jijel	1 079	15	143,84	34	0	4,53	3,15
19	Sétif	3 243	6	180,59	143	1	7,96	4,41
20	Saida	72	0	17,33	0	0	0,00	0,00
21	Skikda	690	0	63,30	18	0	1,65	2,61
22	Sidi Bel Abbes	420	0	56,88	43	0	5,82	10,24
23	Annaba	1 487	6	210,82	42	1	5,95	2,82
24	Guelma	534	2	93,05	10	0	1,74	1,87
25	Constantine	1 663	4	144,23	52	0	4,51	3,13
26	Médéa	794	2	89,68	29	0	3,28	3,65
27	Mostaganem	761	1	83,23	8	0	0,87	1,05
28	M'Sila	1 320	10	101,82	48	0	3,70	3,64
29	Mascara	333	1	34,50	13	0	1,35	3,90
30	Ouargla	1 285	1	172,33	34	0	4,56	2,65
31	Oran	3 981	9	215,26	44	0	2,38	1,11
32	El Bayadh	232	0	70,12	6	0	1,81	2,59
33	Illizi	135	0	156,57	2	0	2,32	1,48
34	Bordj Bou Arreridj	422	0	55,95	31	0	4,11	7,35
35	Boumerdes	1 052	1	99,70	40	1	3,79	3,80
36	El Tarf	287	6	57,13	11	0	2,19	3,83
37	Tindouf	205	1	212,36	5	0	5,18	2,44
38	Tissemsilt	431	0	123,90	10	0	2,87	2,32
39	El Oued	1 103	0	124,46	27	0	3,05	2,45
40	Khenchela	594	0	122,62	16	0	3,30	2,69
41	Souk Ahras	433	4	77,98	14	0	2,52	3,23
42	Tipaza	1 418	5	193,45	48	0	6,55	3,39
43	Mila	426	7	46,05	23	0	2,49	5,40
44	Ain Defla	774	0	82,04	10	0	1,06	1,29
45	Naâma	263	0	83,84	4	0	1,28	1,52
46	Ain Temouchent	683	0	152,93	7	0	1,57	1,02
47	Ghardaïa	438	0	93,62	15	0	3,21	3,42
48	Relizane	213	2	24,46	5	0	0,57	2,35
Total		51 690	160	121,34	1 741	5	4,09	3,37

1 : exprimé pour 100 000 habitants

ⁱDirecteur de publication : Pr L. Rahal – Equipe de rédaction : Dr D. Hannoun, Dr A. Boughoufalah, Dr K. Meziani, Dr H. Hellal, Dr A. Lazazi Attig, Dr K. Ait Oubelli, Dr N. Aouchar.