

## RAPPORT DE SITUATION SUR L'ÉPIDÉMIE DU COVID-19 en Algérie

Date de début	Le premier cas positif a été déclaré le 25 février 2020
Rapport N°	144
Date du rapport :	14 Août 2020
Date des Données	13 Août 2020

### 1. Points saillants

- **488 nouveaux cas** de COVID-19 ont été notifiés le 13 Août 2020, portant le **total des cas à 37 187** depuis le début de l'épidémie ;
- **08 Nouveaux décès** ont été notifiés ce jour portant le **total à 1 341 décès** depuis le début de l'épidémie (létalité des cas PCR+ : 3,61 %);
- **13 wilayas sur les 48 n'ont pas notifié de nouveaux cas** confirmés pendant les dernières 24 heures ;
- **377 patients parmi les cas confirmés sont déclarés guéris** le 13 Août 2020, portant le nombre total des patients guéris depuis le début de l'épidémie à **26 004 patients**;
- **44 patients COVID-19 sont sous assistance respiratoire** dans les services de soins intensifs sur l'ensemble du territoire national;
- Réaménagement **des horaires de confinement** partiel de 23h00 au lendemain 06h00 à partir du dimanche 09 jusqu'au lundi 31 août 2020, appliqué à 29 wilayas et **ouverture graduelle, progressive et contrôlée des mosquées**, à partir du 15 Août 2020 dans le strict respect des protocoles sanitaires, liés à la prévention et à la protection contre la propagation de l'épidémie.

### 2. Situation épidémiologique

#### ❖ Contexte

Le 1<sup>er</sup> cas, un ressortissant italien, a été notifié le 25 février 2020 dans une base de vie à Hassi Messaoud dans la wilaya de Ouargla.

A partir du 02 mars 2020 un nouveau foyer a été détecté dans la wilaya de Blida suite à une alerte lancée par la France après la confirmation au COVID-19 de deux citoyens Algériens résidant en France ayant séjourné en Algérie.

Depuis l'épidémie s'est étendue à l'ensemble du territoire national avec une nette prédominance dans les wilayas du nord.

#### ❖ Description Épidémiologique

La situation épidémiologique dans le monde et en Afrique est décrite dans le lien ci-après : <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

A la date du 13 Août 2020, le nombre total de cas confirmés de COVID-19 par PCR en Algérie est de **37 187** dont **1 341 décès** (détails par wilaya dans le Tableau I).

**Tableau I : Répartition du nombre de cas confirmés et décès de COVID-19 par wilaya au 13 Août 2020 en Algérie<sup>1</sup>**

N°	Wilaya	Nouveaux cas confirmés (a)	Nombre total de cas confirmés au 12/08/2020 (b)	Nombre total de cas confirmés au 13/08/2020 (a+b)	Nombre total de décès	Taux d'incidence (pour 100 000 hbts)
1	ALGER	43	3822	3865	10	101,55
2	SETIF	9	2712	2721	132	147,61
3	BLIDA	25	2766	2791	144	196,50
4	ORAN	62	2888	2950	17	154,57
5	CONSTANTINE	5	1333	1338	26	112,83
6	BATNA	30	1156	1186	22	83,36
7	OUARGLA	17	1127	1144	61	147,97
8	TIPAZA	14	1040	1054	22	139,68
9	BISKRA	7	990	997	27	99,92
10	BEJAIA	44	1143	1187	16	113,19
11	DJELFA	11	1000	1011	4	60,65
12	TLEMCCEN	15	799	814	10	69,95
13	TIARET	14	777	791	8	73,30
14	EL OUED	2	915	917	28	99,55
15	TIZI OUZOU	6	608	614	3	49,99
16	AIN DEFLA	2	600	602	19	62,03
17	KHENCHELA	9	552	561	25	112,39
18	M'SILA	36	938	974	6	72,60
19	BOUIRA	6	853	859	13	103,05
20	LAGHOUAT	8	599	607	9	82,26
21	BOUMERDES	8	599	607	16	55,56
22	MEDEA	8	625	633	3	70,40
23	OUM EL BOUAGHI	4	575	579	30	70,91
24	TEBESSA	3	538	541	12	64,46
25	ANNABA	33	746	779	9	108,02
26	BORDJ BOU ARRERIDJ	2	390	392	5	50,65
27	GHARDAIA	12	382	394	8	81,51
28	MASCARA	0	346	346	3	34,85
29	ADRAR	0	532	532	11	93,65
30	SKIKDA	0	345	345	4	30,81
31	TISSEMSILT	2	410	412	42	115,61
32	MILA	0	322	322	6	33,91
33	MOSTAGANEM	5	479	484	1	51,42
34	BECHAR	14	313	327	23	92,17
35	GUELMA	0	401	401	1	68,16
36	SIDI BEL ABBES	0	345	345	8	45,45
37	AIN-TEMOUCHENT	0	555	555	8	121,08
38	SOUK-AHRAS	8	257	265	7	46,27
39	JIJEL	10	411	421	4	54,80
40	EL BAYADH	0	225	225	10	65,07
41	NAAMA	0	247	247	11	74,49
42	RELIZANE	0	168	168	0	18,80
43	TAMANRASSET	0	176	176	10	69,80
44	CHLEF	7	175	182	1	14,24
45	EL-TARF	0	192	192	1	37,16
46	ILLIZI	5	108	113	11	123,82
47	SAIDA	0	66	66	0	15,41
48	TINDOUF	2	153	155	5	149,11
	Non spécifiés *				489	
<b>Total</b>		<b>488</b>	<b>36 699</b>	<b>37 187</b>	<b>1 341</b>	<b>84,7</b>

\*Nombre de décès dont la répartition par wilaya n'est pas disponible à notre niveau

Selon les données du Tableau I, il ressort que 15 wilayas ont enregistré un nombre supérieur ou égal à 10 nouveaux cas confirmés de Covid-19 dans les précédentes 24 heures, alors que 11 wilayas n'ont notifié aucun cas.

Le taux d'incidence nationale des cas confirmés par PCR est de 84,7 pour 100 000 habitants. 19 wilayas enregistrent un taux d'incidence supérieur au taux d'incidence nationale.

<sup>1</sup> Source : Ministère de la Santé de la Population et de la Réforme Hospitalière

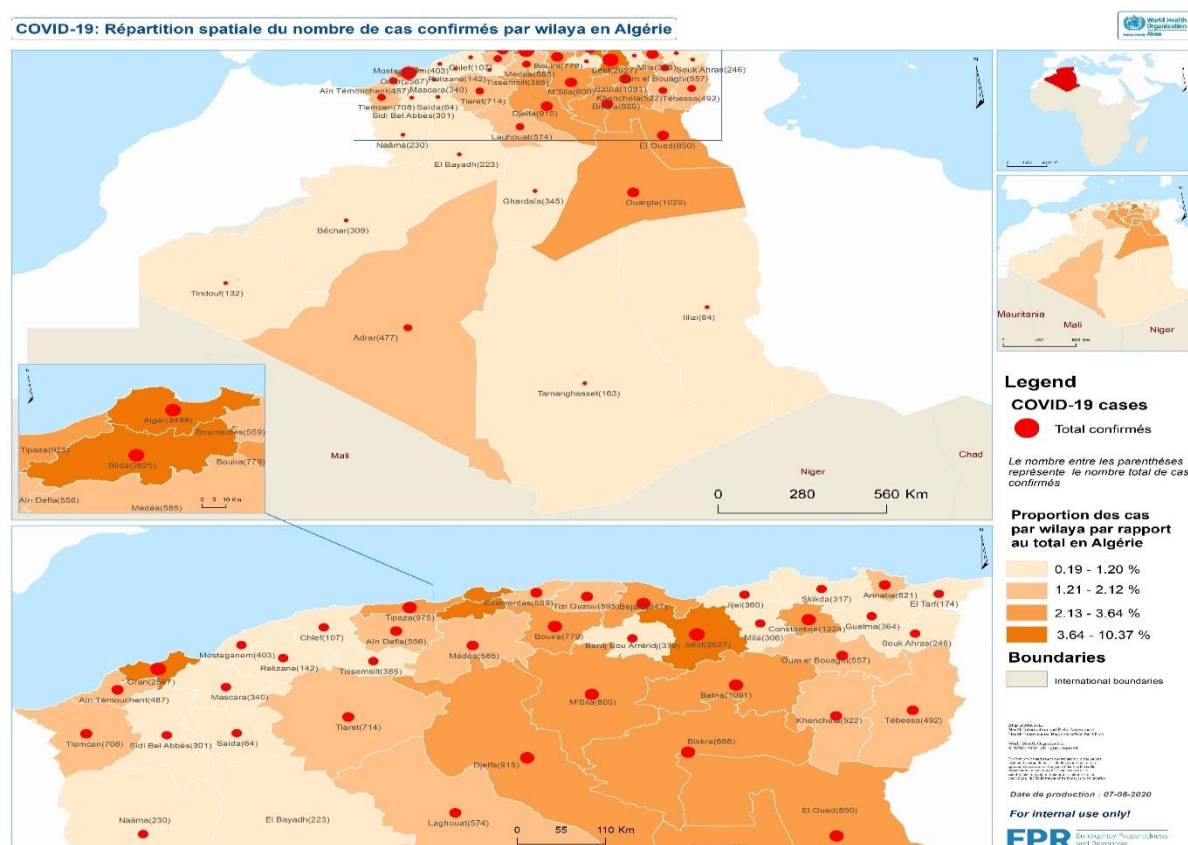
Parmi celles-ci 15 wilayas enregistrent des taux d'incidence élevés, >100 cas /100 000 Hbts. Ce sont Sétif, Blida, Oran, Constantine, Ouargla, Tipaza, Khenchela, Ain-Temouchent, Illizi, Bejaia, Bouira, Annaba, Alger ? Tissemsilt et Tindouf. Trois de ces wilayas (Ouargla, Tindouf et Illizi) sont situées dans le sud du pays.

Ces 15 wilayas totalisent 20 848 cas, soit plus de la moitié (56,8 %) du nombre total des cas confirmés de Covid-19 (n=37 187). Les taux d'incidence les plus élevés sont enregistrés dans les wilayas de :

- Blida : 196,5/100 000 Hbts
- Oran : 154,6 /100 000 Hbts
- Tindouf : 149,1 /100 000 Hbts
- Ouargla : 147,9 /100 000 Hbts
- Sétif : 147,6/100 000 Hbts

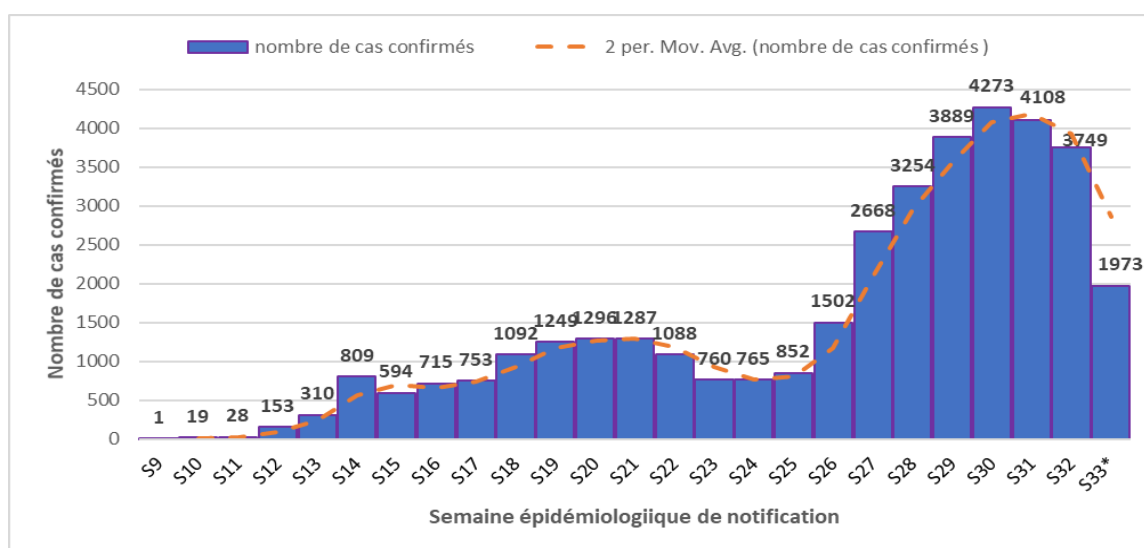
**08 nouveaux décès** ont été notifiés le 13 Août 2020, portant ainsi le nombre total des décès enregistrés depuis le début de l'épidémie à **1 341 décès**. La létalité des cas PCR+ est de 3,61% au niveau national.

**Figure N°1 : Répartition spatiale du nombre de cas confirmés de COVID-19 par wilaya en Algérie**



Toutes les wilayas 48/48 ont notifié des cas confirmés de Covid-19 depuis le début de l'épidémie en Algérie. Cependant, On note une concentration importante des cas dans les wilayas situées dans la partie nord du pays.

**Figure N°2 : Nombre de cas confirmés de COVID-19 par semaine de notification au 13 Août 2020 en Algérie.**



*\*les données de la semaines épidémiologique N°33 sont partielles*

Selon les Figures N°2, nous constatons une augmentation constante du nombre de cas confirmés par PCR de la semaine épidémiologique N°26 à la semaine N°30. Témoin de la persistance de la circulation du Sars-Cov2 dans la communauté.

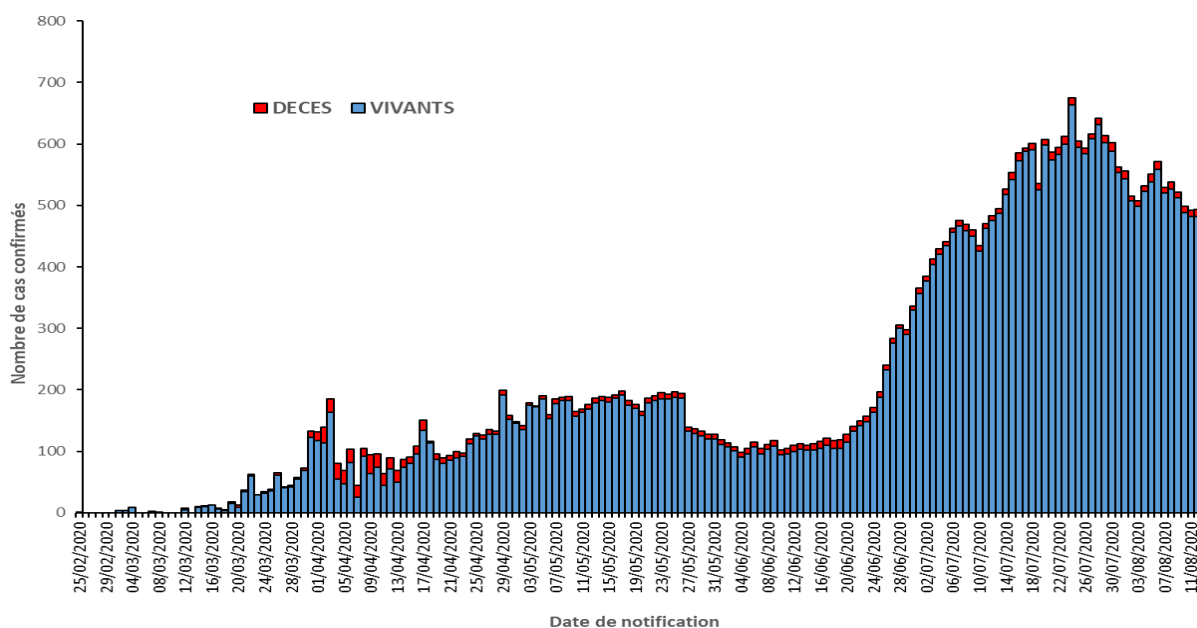
Avec 4 273 cas, le nombre de nouveaux cas confirmés notifiés à la semaine épidémiologique N°30 (du 20 au 26 juillet 2020) est le plus élevé enregistré en une semaine depuis le début de l'épidémie de Covid-19 en Algérie, soit une moyenne de 610 cas par jour et un taux d'accroissement de 9,9% par rapport à la semaine précédente (S29).

Nous constatons une diminution du nombre de cas enregistrés à la semaine épidémiologique N°31 avec 4 108 cas et une moyenne de 587 cas par jour, soit une baisse de 3,9% par rapport à la semaine précédente (S30).

Cette tendance à la baisse du nombre global des cas enregistrés persiste durant la semaine épidémiologique N°32 avec 3749 cas notifiés, soit une moyenne de 536 cas par jour et une baisse de 12% par rapport à la semaine épidémiologique N°30.

1973 cas sont enregistrés les trois premiers jours de la semaine épidémiologique N°33.

**Figure N°3 : Evolution du nombre des cas confirmés et décès par COVID-19 selon la date de notification au 13 Août 2020 en Algérie**

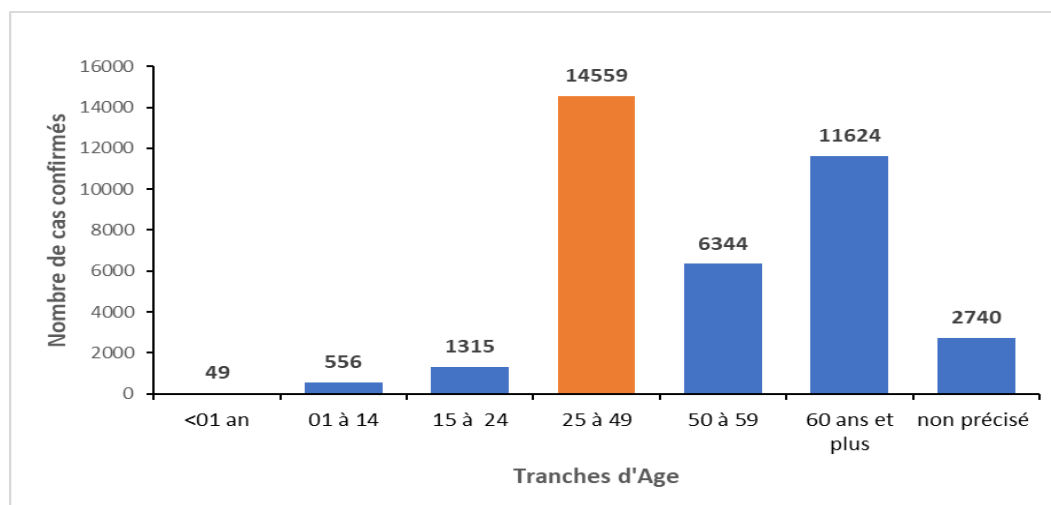


Selon les Figures N° 2 et 3, nous constatons que les premiers 10 000 cas de COVID-19 en Algérie ont été atteints en **102 jours**, alors qu'il a fallu **42 jours** supplémentaires pour doubler ce nombre et atteindre les 20 000 cas et seulement **16 jours** pour atteindre les 30 000 cas.

Le nombre de nouveaux cas le plus élevé notifié en une journée depuis le début de l'épidémie a été enregistré le 24 juillet 2020 avec 675 cas.

Depuis le 08 Août 2020 le nombre de nouveaux cas connaît de baisse constante. Le 13 Août 2020, 488 nouveaux cas ont été notifiés.

**Figure N°4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 par tranche d'âge au 13 Août 2020 en Algérie**



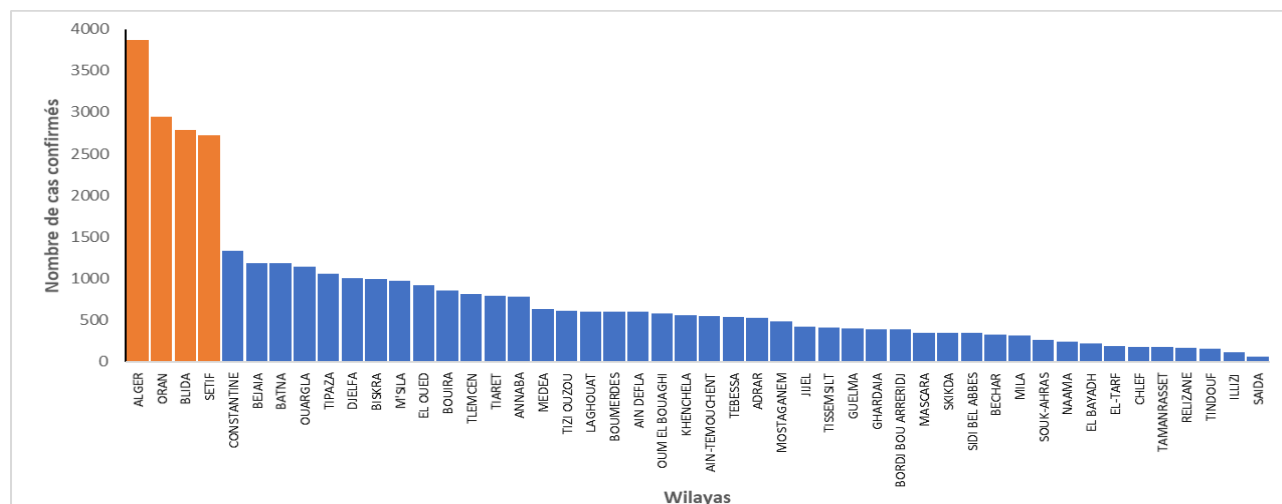
Selon la Figure N°4, nous constatons que les adultes jeunes (25 à 49 ans) restent la tranche d'âge la plus touchée avec 39,2 % de l'ensemble des cas de Covid-19 enregistrés en Algérie depuis le début de l'épidémie (n=37 187).



Suivis par la tranche d'âge des personnes âgées de 60 ans et plus avec 31,3% (11 624 cas). Cette tendance persiste depuis le début de l'épidémie ;

Les enfants de moins de 15 ans représentent 1,6% de l'ensemble des cas avec 605 cas confirmés enregistrés à ce jour.

**Figure N°5 : Répartition par Wilaya du total des cas confirmés de COVID-19 au 13 Août 2020 en Algérie**



Depuis le début de l'épidémie à ce jour, 4 wilayas enregistrent le plus grand nombre de cas confirmés (> 2 500 cas chacune) de Covid-19, ce sont : Alger, Oran, Blida et Sétif.

A elle seule la wilaya d'Alger totalise à ce jour 10,4% (3 865 cas) de l'ensemble des cas de Covid-19 enregistrés à l'échelle nationale. Elle est suivie par Oran avec 2 950 cas (7,9%), puis Blida avec 2 791 cas (7,5 %) et Sétif avec 2 721 cas soit 7,3 % de l'ensemble des cas.

Les wilayas qui ont enregistré le moins de cas depuis le début de l'épidémie restent Illizi et Saida avec respectivement 113 et 66 cas.

### 3. Action de santé publique/Intervention de riposte

- **Coordination**

Une réunion de coordination de l'équipe bureau OMS Alger sur le Covid-19 se tient hebdomadairement.

- **Mesures préventives au niveau national**

Dans le cadre de la démarche progressive et flexible adoptée par les pouvoirs publics dans la gestion de la crise sanitaire, il a été décidé de :

1. **l'aménagement des horaires de confinement partiel de 23h00 au lendemain 06h00 à partir du dimanche 09 jusqu'au lundi 31 août 2020, appliqué à 29 wilayas** (Boumerdes, Souk Ahras, Tissemsilt, Djelfa, Mascara, Oum El Bouaghi, Batna, Bouira, Relizane, Biskra, Khenchela, M'sila, Chlef, Sidi Bel Abbes, Médéa, Blida, Bordj Bou Arreridj, Tipaza, Ouargla, Bechar, Alger, Constantine, Oran, Sétif, Annaba, Bejaia, Adrar, Laghouat, El Oued) avec autorisation des Walis de prendre toutes mesures qu'exige la situation sanitaire de leur wilaya, notamment l'instauration, la modification ou la modulation des

horaires, de confinement à domicile partiel ou total ciblé d'une ou de plusieurs communes, localités ou quartiers connaissant des foyers de contamination.

La levée de l'interdiction de la circulation routière des véhicules particuliers, de et vers les 29 wilayas concernées par la mesure du confinement partiel. Avec prorogation de la mesure d'interdiction de la circulation du transport urbain collectif public et privé durant les week-ends, dans ces wilayas.

**2. L'ouverture graduelle, progressive et contrôlée des mosquées, à partir du 15 Août 2020** dans le strict respect des protocoles sanitaires, liés à la prévention et à la protection contre la propagation de l'épidémie.

● **Recherche et suivi des contacts**

La cellule de surveillance mise en place pour la riposte COVID-19 travaille sur une nouvelle plateforme électronique pour un suivi efficace des contacts sur le terrain.

● **Laboratoire**

Trente (30) laboratoires disposent actuellement de capacités de confirmation diagnostique de COVID-19 en Algérie. En moyenne 2500 tests PCR sont réalisés par jour dans les 30 laboratoires sous la supervision de l'Institut Pasteur.

● **Logistique**

La réunion de coordination "Supply Chain" s'est déroulée le 10 Août 2020 avec la participation de tous les partenaires invités : MSPRH, IOM, UNAIDS, UNICEF, UNDP, OMS et BCG (agence de consulting recrutée par OSL/HQ). Les minutes de la réunion et les points d'action seront diffusés ultérieurement aux parties prenant après validation par les partenaires.

● **Prise en charge des cas**

La prise en charge des cas se fait dans les structures hospitalières identifiées par le Ministère de la Santé. Depuis le 13 juillet 2020, des instructions ont été données pour dédier 60% des lits d'hôpitaux à la prise en charge des malades COVID +.

On note une augmentation du nombre de cas hospitalisés à partir du mois de juin 2020 avec un taux d'occupation des lits dans les services d'hospitalisation qui est passé de 41,7% le 1<sup>er</sup> juin 2020 à 69% le 1<sup>er</sup> juillet 2020. De plus on constate une augmentation du taux d'occupation des lits dédiés en services de réanimation, ce taux a pratiquement triplé depuis le début du mois de juin 2020, passant de 15,1% au 1<sup>er</sup> juin 2020 à 44% le 5 juillet 2020.<sup>2</sup>

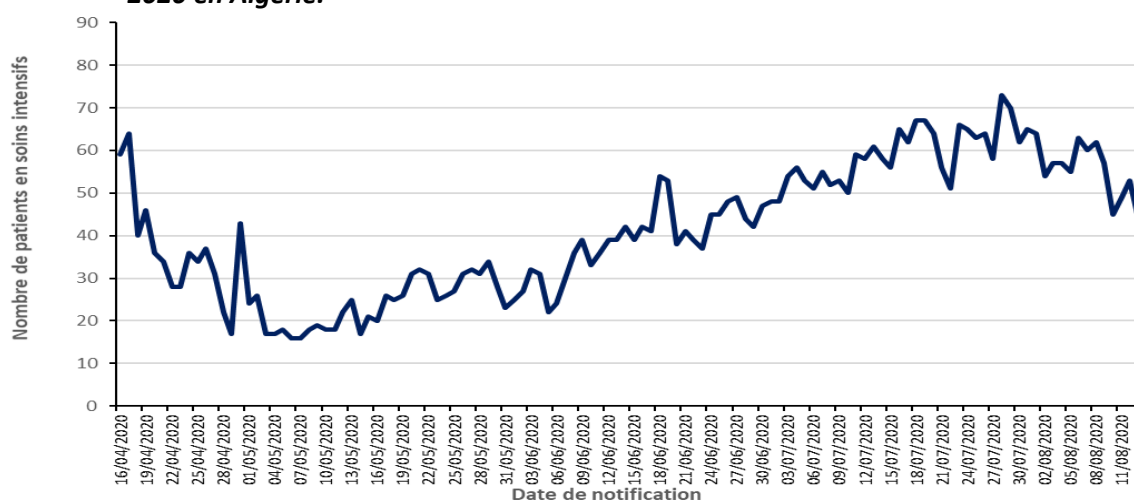
**Tableau II : Suivi des indicateurs de prise en charge des cas de COVID-19 du 13 Août 2020 en Algérie**

	<b>Nouveaux</b>	<b>Cumul</b>
Patients guéris sortis des Hôpitaux	<b>377</b>	<b>26 004</b>
Patients hospitalisés dans les services dédiés au COVID-19 dans le 24heures	<b>291</b>	
Patients hospitalisés en soins intensifs sous assistance respiratoire	<b>ND*</b>	<b>44</b>
Lits de réanimation disponibles		<b>920</b>

\*ND : Données non disponibles à notre niveau

<sup>2</sup> Source : Instruction N°009/MSPRH du 30 juillet 2020 relative à la prise en charge sanitaire du COVID-19 dans le cadre de la feuille de route de Monsieur le Premier Ministre.

**Figure N°6 : Évolution du nombre de cas de COVID-19 en soins intensifs du 16 avril au 13 Août 2020 en Algérie.**



Après une tendance à la baisse enregistrée du 18 au 23 juin 2020, on note une augmentation du nombre de malades hospitalisés dans les services de soins intensifs. Depuis 02 jours ce chiffre est en baisse, à la date du 10 Août 2020, le nombre de malades de Covid-19 hospitalisés dans les services de soins intensifs est de 45 soit 12 patients de moins par rapport aux données de la veille. Ce nombre est le plus bas enregistré depuis 41 jours (30 juin 2020).

A la date du 13 Août 2020, le nombre de malades de Covid-19 hospitalisés dans les services de soins intensifs est de 44 avec 09 patients de moins par rapport aux données de la veille.

#### ● **Communication**

L'OMS Algérie a apporté son appui au Ministère de la Santé dans le développement de messages de sensibilisation adaptés à la dynamique actuelle de l'épidémie. Deux spots TV et radiophonique sur le déconfinement et la distanciation sociale ont été réalisés et sont en cours de diffusion sur les réseaux sociaux.

#### ● **Partenariat**

L'OMS, continue d'assurer le leadership au niveau de la task force COVID-19 du système des nations unies (SNU).

Face à la recrudescence des cas de contamination dans le pays, la task force COVID-19 appuyée par l'équipe de gestion de crise "Crisis Management Team" (CMT) du SNU procède à la révision du plan de contingence SNU en réponse à la pandémie.

Parallèlement la task force accompagne le personnel des nations unies pour toutes les préoccupations de santé liées au Covid-19.

Pour plus d'information, veuillez contacter :

- Dr NGUESSAN, Bla Francois, WR : [nguessanf@who.int](mailto:nguessanf@who.int)
- Dr BANZA-MUTOKA, Freddy, Epidémiologiste : [fbanzamutoka@who.int](mailto:fbanzamutoka@who.int)
- Dr Khelifi Houria, NPO/DPC : [khelifih@who.int](mailto:khelifih@who.int)

Veuillez aussi visiter le site internet du Ministère de la Santé de la Population et de la Réforme Hospitalière d'Algérie : <http://www.sante.gov.dz/coronavirus/coronavirus-2019.html>

NB : Ce Sitrep est élaboré sur la base des informations officielles publiées par le Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière.