

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°	140
Date du rapport :	09 Août 2020
Date des Données	08 Août 2020

1. Points saillants

- **536 nouveaux cas** de COVID-19 ont été notifiés le 08 Aout 2020, portant le **total des cas à 34 693** depuis le début de l'épidémie ;
- **11 Nouveaux décès** ont été notifiés ce jour portant le **total à 1 293 décès** depuis le début de l'épidémie (létalité des cas PCR+ : 3,73 %);
- **17 wilayas sur les 48 n'ont pas notifié de nouveaux cas** confirmés pendant les dernières 24 heures ;
- **416 patients parmi les cas confirmés sont déclarés guéris** le 08 Aout 2020, portant le nombre total des patients guéris depuis le début de l'épidémie à **24 083 patients**;
- **62 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 **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.

2. Situation épidémiologique

❖ Contexte

Le 1^{er} 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 08 Août 2020, le nombre total de cas confirmés de COVID-19 par PCR en Algérie est de **34693** dont **1 293 décès** (détails par wilaya dans le Tableau I).

Tableau I : Répartition du nombre de cas confirmés de COVID-19 par wilaya au 08 Aout 2020 en Algérie¹

N°	Wilaya	Nouveaux cas confirmés (a)	Nombre total de cas confirmés au 07/08/2020 (b)	Nombre total de cas confirmés au 08/08/2020 (a+b)	Nombre total de décès	Taux d'incidence (pour 100 000 hbts)
1	ALGER	80	3528	3608	10	94.80
2	SETIF	17	2642	2659	132	144.24
3	BLIDA	56	2630	2686	144	189.11
4	ORAN	61	2629	2690	17	140.94
5	CONSTANTINE	40	1260	1300	26	109.63
6	BATNA	1	1101	1102	22	77.45
7	OUARGLA	44	1049	1093	61	141.37
8	TIPAZA	8	985	993	22	131.60
9	BISKRA	0	908	908	27	91.00
10	BEJAIA	11	1020	1031	16	98.31
11	DJELFA	7	927	934	4	56.03
12	TLEMCEM	20	713	733	10	62.99
13	TIARET	5	724	729	8	67.56
14	EL OUED	0	858	858	28	69.85
15	TIZI OUZOU	0	595	595	3	64.59
16	AIN DEFLA	7	559	566	19	58.32
17	KHENCHELA	0	526	526	25	105.37
18	M'SILA	26	820	846	6	63.06
19	BOUIRA	20	791	811	13	97.29
20	LAGHOUAT	3	577	580	9	53.08
21	BOUMERDES	17	559	576	16	64.06
22	MEDEA	9	591	600	3	81.31
23	OUM EL BOUAGHI	2	560	562	30	66.96
24	TEBESSA	13	500	513	12	62.83
25	ANNABA	31	649	680	9	94.29
26	BORDJ BOU ARRERIDJ	3	379	382	5	49.36
27	GHARDAIA	0	345	345	8	71.38
28	MASCARA	1	341	342	3	60.21
29	ADRAR	0	477	477	11	48.04
30	SIKDA	2	330	332	4	29.65
31	TISSEMSILT	0	385	385	42	40.90
32	MILA	8	310	318	6	89.23
33	MOSTAGANEM	25	414	439	1	46.23
34	BECHAR	0	309	309	23	40.71
35	GUELMA	0	369	369	1	104.01
36	SIDI BEL ABBES	6	315	321	8	54.56
37	AIN-TEMOUCHENT	6	503	509	8	111.05
38	SOUK-AHRAS	0	253	253	7	44.17
39	JIJEL	2	375	377	4	49.07
40	EL BAYADH	0	223	223	10	64.49
41	NAAMA	4	236	240	11	72.38
42	RELIZANE	0	151	151	0	59.89
43	TAMANRASSET	0	163	163	10	18.24
44	CHLEF	0	107	107	1	8.37
45	EL-TARF	1	187	188	1	36.39
46	ILLIZI	0	85	85	11	93.14
47	SAIDA	0	64	64	0	61.57
48	TINDOUF	2	133	135	5	31.52
	Non spécifiés *				441	
Total		538	34 155	34 693	1 293	79

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

Selon les données du Tableau I, il ressort que 14 wilayas ont enregistré un nombre supérieur ou égal à 10 nouveaux cas confirmés de Covid-19 dans les précédentes 24 heures.

Neuf (09) wilayas enregistrent des taux d'incidence élevés (>100/100 000 Hbts), ce sont Sétif, Blida, Oran, Constantine, Ouargla, Tipaza, Khenchela, Guelma et Ain-Temouchent. Ces wilayas totalisent 13 189 cas, soit 41,9 % du nombre total des cas confirmés de Covid-19 (N=34 693).

¹ Source : Ministère de la Santé de la Population et de la Réforme Hospitalière

Toutes les wilayas 48/48 ont notifié des cas confirmés de Covid-19 depuis le début de l'épidémie en Algérie. Le taux d'incidence nationale des cas confirmés par PCR est de 79 pour 100 000 habitants.

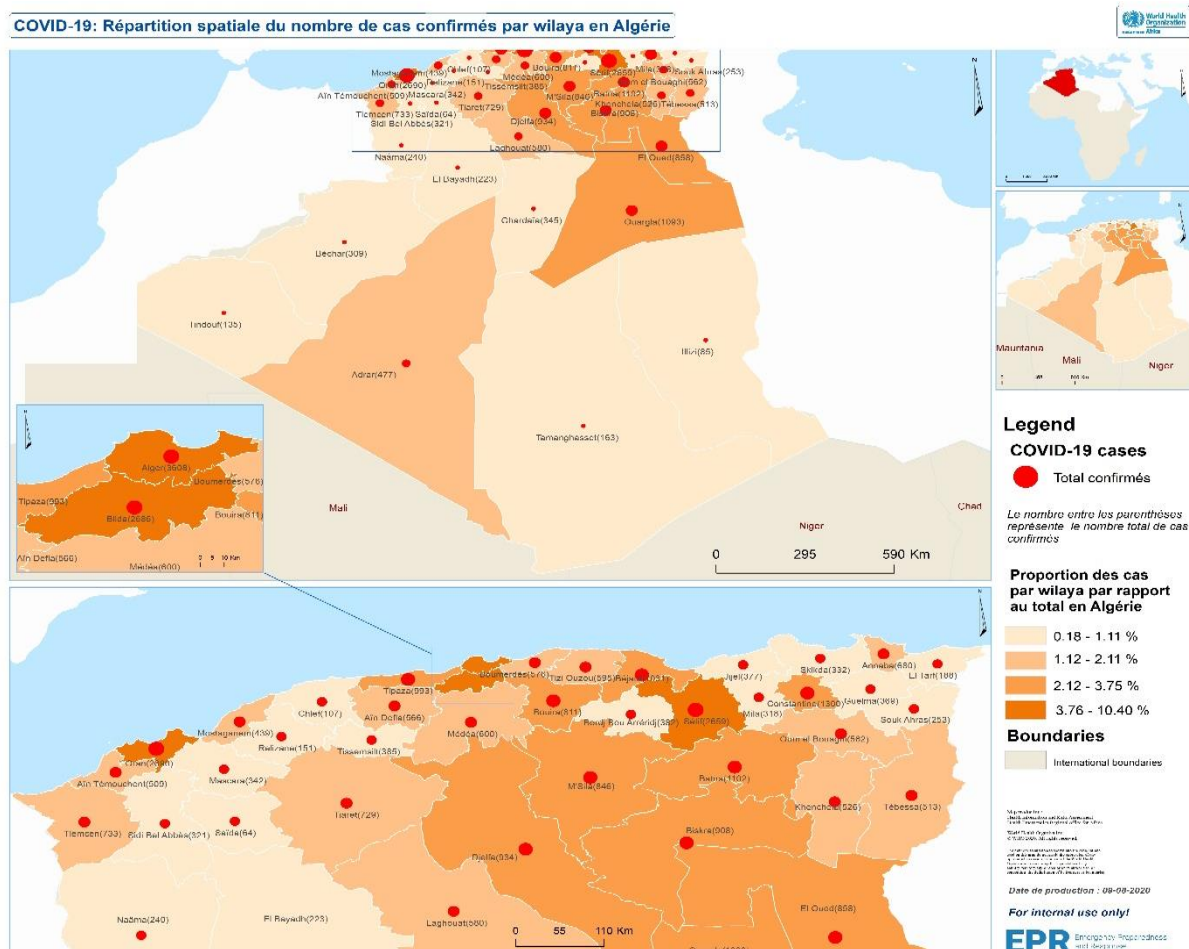
Les wilayas de Chlef et Tizi-Ouzou n'ont pas notifié de cas confirmé de COVID-19 les sept (07) derniers jours (avec respectivement 21 jours et 13 jours) alors que 17 wilayas n'ont notifié aucun cas dans les précédentes 24 heures.

17 wilayas enregistrent un taux d'incidence supérieur au taux d'incidence national (79 /100000 Hbts). Les taux les plus élevés sont enregistrés dans les wilayas de :

- Blida : 189,1/100 000 Hbts
- Sétif : 142,2 /100 000 Hbts
- Oran : 140,9 /100 000 Hbts
- Ouargla : 141,4/100 000 Hbts

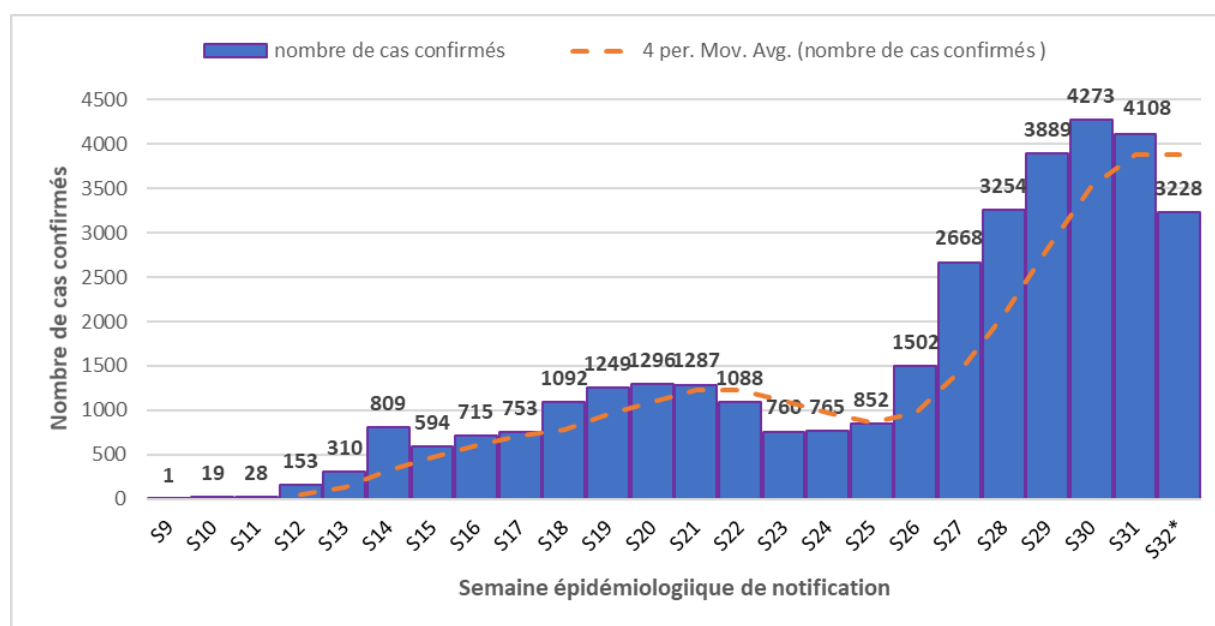
11 nouveaux décès ont été notifiés le 08 Aout 2020, soit 02 décès de plus par rapport aux données de la veille, portant ainsi le nombre total des décès enregistrés depuis le début de l'épidémie à **1 293 décès**. La létalité des cas PCR+ est de 3,73 % au niveau national.

Figure N°1 : Répartition spatiale du nombre de cas confirmés de COVID-19 par wilaya au 08 Aout 2020 en Algérie



Bien que les cas confirmés de COVID-19 soient notifiés dans l'ensemble du pays, 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 08 Aout 2020 en Algérie.



*les données de la semaine épidémiologique 32 sont partielles

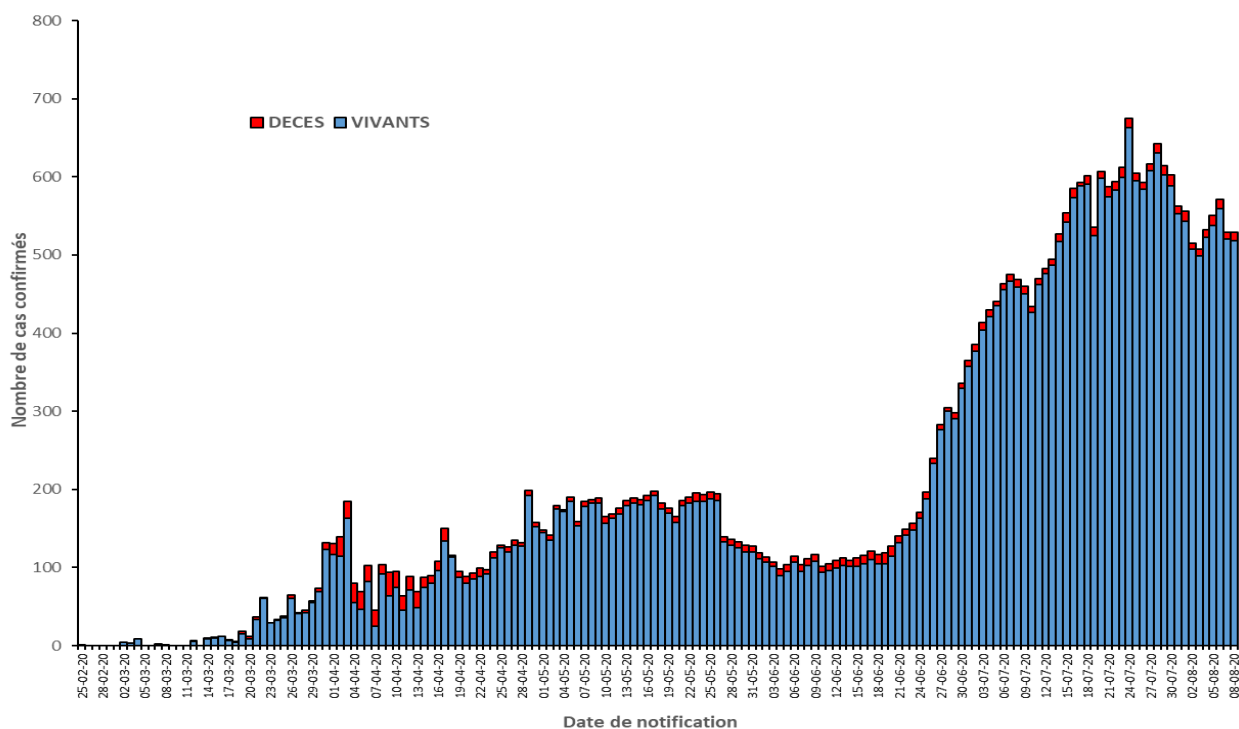
Selon les Figures N°2, nous constatons une augmentation constante du nombre de cas confirmés par PCR de la semaine épidémiologique N°26 à la semaine N°30, témoin de la persistance de la circulation du Sars-Cov2 dans la communauté.

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 31 (27 juillet au 02 Aout 2020) avec 4 108 cas et une moyenne de 587 cas par jour. La baisse enregistrée est de 3,9% par rapport à la semaine précédente (S30).

3 228 nouveaux cas ont été enregistrés durant les six premiers jours de la semaine épidémiologique 32 (03 et 08 Août 2020).

Figure N°3 : Evolution du nombre des cas confirmés et décès de COVID-19 selon la date de notification au 08 Août 2020 en Algérie

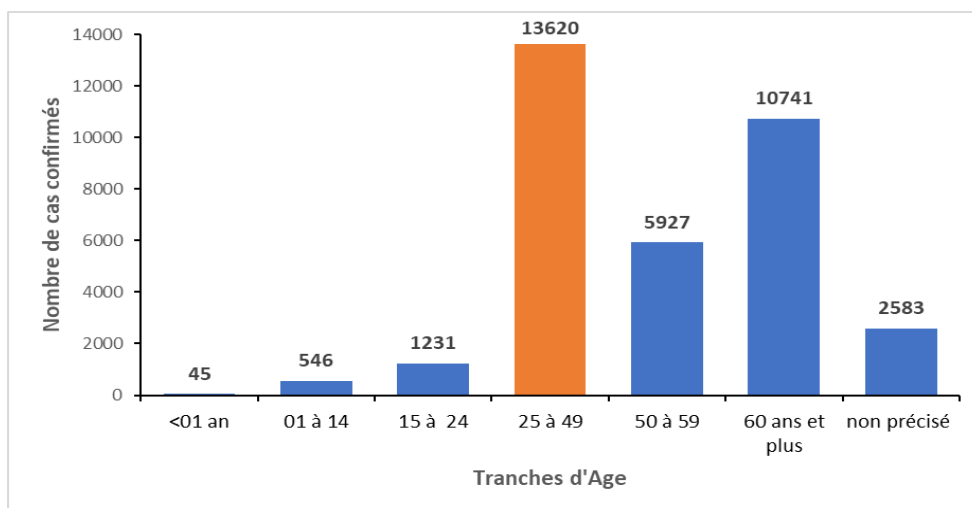


Selon les Figures N° 2 et 3, nous constatons que les premiers 10 000 cas de COVID-19 en Algérie ont été atteints en **102 jours**, alors qu'il a fallu **42 jours** supplémentaires pour doubler ce nombre et atteindre les 20 000 cas et seulement **16 jours** pour atteindre les 30 000 cas.

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.

Après une baisse du nombre de nouveaux cas notifiés depuis le 29 juillet 2020, nous constatons une reprise de la tendance à la hausse des cas notifiés depuis le 04 Août 2020. Le 08 Août 2020, 538 nouveaux cas ont été notifiés.

Figure N°4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 par tranche d'âge au 08 Aout 2020 en Algérie

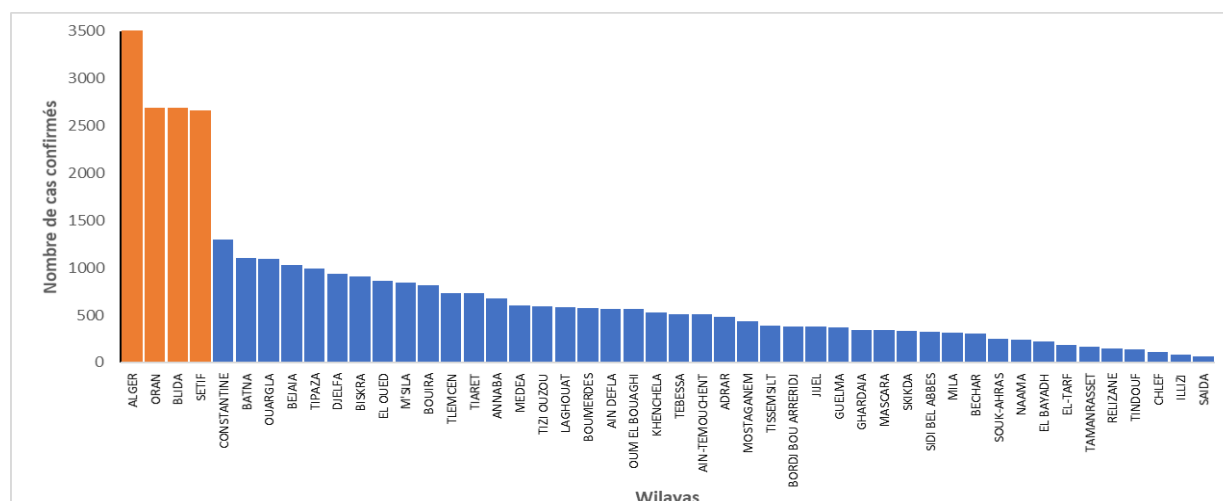


Selon la Figure N°4, nous constatons que les adultes jeunes (25 à 49 ans) sont la tranche d'âge la plus touchée avec 39,3% de l'ensemble des cas de Covid-19 enregistrés en Algérie depuis le début de l'épidémie (n=34 693).

Suivis par la tranche d'âge des personnes âgées de 60 ans et plus avec 31% (10 741 cas). Cette tendance persiste depuis le début de l'épidémie

Les enfants de moins de 15 ans représentent 1,7% de l'ensemble des cas avec 591 cas enregistrés à ce jour.

Figure N°5 : Répartition par Wilaya du total des cas confirmés de COVID-19 au 08 Aout 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, Sétif, Blida et Oran.

A elle seule la wilaya d'Alger totalise à ce jour 10,4% (3 608 cas) de l'ensemble des cas de Covid-19 enregistrés à l'échelle nationale. Elle est suivie par Oran avec 2 690 cas (7,75%), puis Blida avec 2 686 cas (7,74 %) et Sétif avec 2 659 cas soit 7,66 % 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 85 et 64 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**

Le Global Fund a réceptionné 5390 tests diagnostiques Gene Expert Cepheid au profit du Ministère de la Santé.

Une réunion de coordination "Supply Chain" avec la participation du MSPRH, des agences IOM, UNAIDS, UNICEF, UNDP, OMSOMS et l'agence de consulting recrutée par OSL/HQ se tiendra online le Lundi 10 août à 14 :00

- **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^{er} juin 2020 à 69% le 1^{er} juillet 2020.²

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^{er} juin 2020 à 44% le 5 juillet 2020.

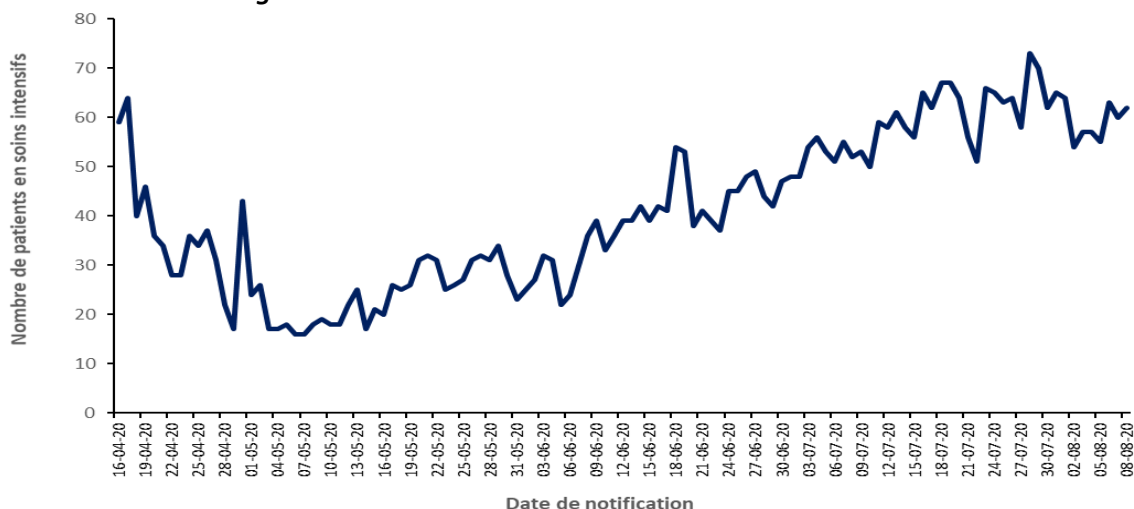
Tableau II : Suivi des indicateurs de prise en charge des cas de COVID-19 du 08 Aout 2020 en Algérie

	Nouveaux	Cumul
Patients guéris sortis des Hôpitaux	416	24 083
Patients hospitalisés dans les services dédiés au COVID-19 dans le 24heures	227	
Patients hospitalisés en soins intensifs sous assistance respiratoire	ND*	62
Lits de réanimation disponibles		920

² 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

*ND : Données non disponibles à notre niveau

Figure N°6 : Évolution du nombre de cas de COVID-19 en soins intensifs du 16 avril au 08 Aout 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.

A la date du 08 Août 2020, le nombre de malades de Covid-19 hospitalisés dans les services de soins intensifs est de 62 avec 02 patients de plus 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
- Dr BANZA-MUTOKA, Freddy, Epidémiologiste : fbanzamutoka@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 disponibles à l'OMS.