

**Avant propos:**

*L'épidémie évoluant doucement risque de s'inscrire dans la durée sur 2020 et 2021 et peut être davantage. Le bulletin hebdomadaire deviendra donc bi-mensuel à partir d'aujourd'hui.*

*Le prochain point de situation sera donc celui du 12 Septembre 0h00 GMT*

*Aujourd'hui, deux vidéos très courtes mérite une attention particulière:*

*La première est une conférence de presse enregistrée par BFMTV à Marseille.*

*Seules les 7 premières minutes de paroles de Didier Raoult sont intéressantes pour un «non marseillais».*

[https://www.bfmtv.com/politique/coronavirus-la-conference-de-presse-integrale-de-didier-raoult-michele-rubirola-et-martine-vassal\\_VN-202008270200.html](https://www.bfmtv.com/politique/coronavirus-la-conference-de-presse-integrale-de-didier-raoult-michele-rubirola-et-martine-vassal_VN-202008270200.html)

*La seconde est une vidéo qui devrait faire réfléchir chacun d'entre nous sur le bien fondé des mesures anti-covid prises par notre gouvernance et sur l'action des forces de l'ordre pour les faire respecter. Elle est prise par une caméra de surveillance d'un supermarché et nous montre l'interpellation d'un employé du magasin qui portait mal son masque par des forces de l'ordre plus tatillonnes dans ce cas qu'elles le sont généralement pour la grande délinquance. A chacun de se faire son idée sur cette interpellation qui s'est terminée en garde à vue pour le magasinier .....Ne pas oublier de mettre le son.*

<https://twitter.com/davidchamidu75/status/1296920458596581376>

*A cela, on peut ajouter deux articles de France Soir, datés du 26 août.*

<http://www.francesoir.fr/societe-sante/covid-19-la-revanche-de-lhydroxychloroquine>

<http://www.francesoir.fr/opinions-entretiens/interview-exclusive-une-etude-italienne-sur-3-451-patients-confirme-lefficacite>

Bonne lecture

DD

## Point de situation du Samedi 29 août 0h00 GMT

### Depuis le début de l'épidémie:

214 pays ou territoires ont été affectés par le virus, pour **23 108 415 cas déclarés** (+ 1 790 288 en 1 sem.).

**840 660 décès** (+ 38 060 en 1 semaine) ; **17 988 278 guérisons** (+ 1 588 593 en 1 sem) ;

**6 769 065 patients** en cours de traitement (+ 163 635 en 1 sem.), dont **61 236 en état critique** (- 592 en 1 sem.)

A noter que: **6 pays ou territoires ne seraient toujours pas affectés** par l'épidémie à ce jour.

**10 pays ou territoires qui ont été affectés ne le sont plus. 18 autres qui avaient éradiqué l'épidémie, à un moment ou à un autre, sont « retombés dedans » ....**

L'évolution des pertes déclarées de la semaine écoulée se résume en un tableau: A sa lecture, on réalise à quel point la mortalité reste très faible en Océanie et en Afrique, à quel point **elle recule en Europe, aux États-Unis et en Amérique latine** et se détériore encore **en Asie de l'Ouest (Inde et pays voisins).**

Date	Nb de décès	Océanie	Afrique	Europe	USA+Canada	Asie	Amérique latine
<b>Semaine 30 Mai-5 Juin</b>	30 321	0	997	4 976	7 330 (6 607 US)	4 009	13 009 (7 103 Brésil)
<b>Semaine 6-12 juin</b>	30 262	0	1 136	4 108	5 781 (5 435 US)	5 093	14 144 (6 854 Brésil)
<b>Semaine 13-19 Juin</b>	32 959	0	1 633	3 697	4 879 (4 582 US)	7 626	15 124 (7 189 Brésil)
<b>Semaine 20 -26 juin</b>	32 249	2	1 585	3 218	4 343 (4 181 US)	6 576	16 525 (7 019 Brésil)
<b>Semaine 27 Juin-3 juil</b>	31 406	0	1 912	2 309	4 061 (3 906 US)	6 994	16 130 (7 094 Brésil)
<b>Semaine 4-10 Jul</b>	33 444	2	1 879	2 728	4 642 (4 546 US)	7 773	16 420 (7270 Brésil)
<b>Semaine 11-17 juillet</b>	36 439	10	1 911	2 740	5 384 (5 304 US)	8 782	17 612 (7 408 Brésil)
<b>Semaine 18-24 juillet</b>	43 419	23	2 432	2 338	6 543 (6 502 US)	10 845	21 238 (7 453 Brésil)
<b>Semaine 25-31 Juillet</b>	40 354	65	2 580	2 365	8 343 (8 288 US)	9 364	17 636 (7 183 Brésil)
<b>Semaine 1-8 Aout</b>	40 972	70	2 825	2 294	7 374 (7 339 US)	9 971	18 438 (7 134 Brésil)
<b>Semaine 9 -15 Août</b>	44 546	109	2 588	2 483	7 511 (7 462 US)	10 414	21 441 (6 821 Brésil)
<b>Semaine 16-22 août</b>	40 173	98	2 243 (1244 Af du S)	2 320 (601 Russie)	7 721 ( 7 677 US)	10 380 (6 818 Inde)	17 411 (7 079 Brésil)
<b>Semaine 23-29 août</b>	<b>38 060</b>	<b>113</b>	<b>1 774</b> (900 Af du S)	<b>2 118</b> (725 Russie)	<b>6 747</b> (6 703 US)	<b>10 659</b> (6 785 Inde)	<b>16 649</b> (6 140 Brésil)
<b>En %</b>	<b>100 %</b>	<b>0,30%</b>	<b>4,66%</b>	<b>5,56%</b>	<b>17,73%</b>	<b>28,01 %</b>	<b>43,74%</b>

- **34 pays ont déclaré plus de 2 020 décès** depuis le début de l'épidémie: dans l'ordre des pertes:(USA, Brésil, Inde, Mexique, Royaume Uni, Italie, **France**, Espagne, Pérou, Iran, Colombie, Russie, Afrique du Sud, Chili, Belgique, Allemagne, Canada, Argentine, Indonésie, Irak, Équateur, Pakistan, Turquie, Pays Bas, Suède, Égypte, Bolivie, Chine, Bangladesh, Arabie Saoudite, Roumanie, Philippines, Guatemala, Ukraine.
- Sur les **840 660** décès de l'épidémie enregistrés dans le monde, **793 088** l'ont été dans ces 34 pays (**94,3%**).

A l'échelle de la planète, la pandémie commence à **faiblir**. Les nombres de décès (38 060 en une semaine) et **des cas critiques** (61 236) sont en baisse, ce dernier indicateur pour la **4** ème semaine consécutive) Avec 1,79 million de nouveaux cas/semaine déclarés, le rythme de contamination reste stable et à un niveau élevé dans le monde.

La circulation du virus est repartie à la hausse en Europe mais celui ci se révèle beaucoup moins létal: (**près de 196 000 nouveaux cas** en 1 semaine), toujours **plus de 1,4 million de patients en cours de traitement** (si l'on tient compte des pays qui ne les déclarent plus: UK, Espagne, Suède et Pays Bas); **5 639 cas critiques (+ 441 en 1 sem) pour 2 118 décès (-202 en 1 sem)**. **Le virus continue de se répandre en Asie de l'Ouest** (Inde, Bangladesh, Pakistan, Arabie Saoudite, Irak, Iran) et en Afrique (**Afrique du Sud, Égypte**). Les caps des **32 millions de cas** et **du million de décès** devraient avoir été franchis fin Septembre .

Au cours de la semaine écoulée, l'Inde a déclaré plus de décès que les USA et que le Brésil. L'Amérique latine reste pourtant **toujours l'épicentre de l'épidémie et enregistre plus de deux fois les pertes de l'Amérique septentrionale (USA+Canada)**. Sur les 38 060 décès de la semaine écoulée, 16 649 sont latino-américains 6 747 sont US ou Canadiens et 2 118 sont européens. La situation se détériore toujours plus **en Asie de l'Ouest**. Les pays de la région compte désormais près du tiers des nouveaux cas de la planète (90 000 nouveaux cas/jour).

Bilan actuel du nombre de cas et de décès par grande région du monde

Continents ou Sous continents	Population en millions d'h	Pop. en % planète	Nb de cas	% des cas / planète	Nb de décès	Nb de décès Covid/ Million d'h	Décès en % des décès Covid
Amérique septentrionale (USA+ Canada)	365	4,69%	6 223 337	24,99%	195 008	534	23,20%
Amérique latine du Mexique inclus à Ushuaïa + Caraïbes	655	8,41%	7 118 861	28,59%	270 826	413	32,22%
Europe	747	9,58%	3 509 878	14,10%	206 931	277	24,62%
Asie	4 641	59,58%	6 785 114	27,25%	138 142	30	16,43%
Afrique	1 340	17,20%	1 233 365	4,95%	29 141	22	3,47%
Océanie	42	0,54%	28 148	0,11%	612	14,6	0,07%
<b>Total Monde</b>	<b>7 790</b>	<b>100 %</b>	<b>24 898 703</b>	<b>100 %</b>	<b>840 660</b>	<b>107,8</b>	<b>100 %</b>

Les bilans les plus lourds de la journée d'hier restent ceux des USA, du Brésil, du Mexique et de l'Inde. **Ces quatre pays** ont déclaré hier, à eux seuls: **63,4% des nouveaux cas**, **61,6%** des nouveaux décès et **60%** des cas critiques de la planète.

L'Océanie, l'Afrique et l'Asie enregistrent des taux de mortalité encore très faibles et une part des pertes mondiales de 20% alors qu'elles regroupent 77% de la population. L'Europe et le continent américain (Nord et Sud) enregistrent 80% des pertes pour moins de 23% de la population mondiale. Les parts de l'Europe et de l'Amérique Septentrionale baissent, peu à peu. Les parts de l'Amérique latine, de l'Afrique et de l'Asie (de l'Ouest) s'accroissent.

Pour relativiser encore et toujours les bilans humains de cette pandémie 2020, il convient de rappeler qu'il y a déjà eu, depuis le début de l'année 2020, **92 millions** de naissances, **28 millions d'avortements** et **39 millions de décès dans le monde** dont:

- 9 millions de décès liés aux pathologies cardio-vasculaires
- 7 millions de décès liés à la malnutrition.
- 5,4 millions de décès liés au cancer,
- 3,3 millions de décès liés au tabagisme,
- 1,65 million de décès liés à l'alcool,
- 1,1 million de décès du Sida,
- 1,05 million de décès du diabète
- 1,05 million de décès de la tuberculose
- 890 000 décès d'accident de la circulation,
- **840 660 décès Covid-19**
- 706 000 suicides
- 650 000 décès de malaria.

Ces données sont des estimations tirées des statistiques annuelles de l'OMS et rapportées à la période considérée (8 mois). On pourrait y rajouter **les décès liés aux maladies infectieuses (hors Covid) qui se comptent par millions** et les décès directs et indirects liés aux ingérences militaires ou aux sanctions économiques de pays occidentaux dans les zones des Proche et Moyen- Orient ou en Amérique Latine.

Toujours pour relativiser, la comparaison avec les autres grandes épidémies mondiale du siècle dernier est édifiante:

<b>Epidémie</b>	<b>Nombre de cas</b>	<b>Nombre de décès</b>	<b>Population mondiale</b>	<b>Décès en % de la Population mondiale</b>
Grippe Espagnole 1918-1920	500 millions	de 20 à 100 millions	1,8 milliards d'h	100 à 500 pour 10 000 h
Grippe Asiatique 1957-1958	250-1 000 millions	de 1 à 4 millions	2,9 milliards d'h	3,5 à 14 pour 10 000 h
Grippe de Hong Kong 1968-1969	250-1 000 millions	de 1 à 4 millions	3,53 milliards d'h	3 à 11 pour 10 000 h
Covid-19 2020 - ?	25 millions	840 000 + ?	7,75 milliards d'h	1,08 pour 10 000 h

Enfin, la France enregistre, en moyenne, 11 750 décès par semaine, toutes causes confondues. La semaine dernière, **93** personnes, la plupart très âgées, sont décédées «avec» le Covid-19. (moins de 0,8% des décès hebdomadaires ....)

S'agissant des décès Covid, il convient de rappeler que **les nombres déclarés sont très incertains.....** Les exemples du Royaume Uni qui soustrait 5 303 décès à son total le 12 août ou de l'Espagne qui a fait de même en Juin dernier sont là pour le prouver. Certains pays en développement n'ont pas les moyens de collecter des informations fiables. D'autres sous estiment le nombre de décès en oubliant, par exemple, volontairement ou non, de comptabiliser les décès à domicile, d'autres surestiment fortement ce nombre en attribuant à la seule Covid, les décès de très nombreux patients souffrant de multiples pathologies (dont «le grand âge»). Plusieurs de ces pathologies, autres que la Covid ont souvent été la cause première du décès.

### **Situation par continent, sous continent, et pays les plus affectés:**

#### **1 – L'Amérique septentrionale :**

**Les USA** ont encore déclaré hier, **à eux seuls, 17,3% des nouveaux cas Covid de la planète. Ils ont aussi déclaré plus de 22,1% de la totalité des pertes de l'épidémie (Chine 0,55%)** Le nombre des décès hebdomadaires s'inscrit en baisse à **6 703 (-13%)**. Le nombre de patients en cours de traitement excède les **2,5 millions et continue d'augmenter (+ 40 000 en 1 semaine )**. Celui des cas critiques à près de **16 162** est en baisse de 640. La létalité de l'épidémie recule enfin aux USA.

Le **Canada**, lui, semble presque sorti d'affaire avec 44 décès pour toute la semaine écoulée. Son taux de mortalité depuis le début de l'épidémie est moitié moindre que celui des USA et sa situation ne cesse de s'améliorer. Le nombre de cas critique déclaré n'est plus que de 50 (en baisse).

#### **2 – L'Amérique latine :**

Avec près de **271 000** décès déclarés l'Amérique latine est, de loin, la partie du monde la plus affectée par l'épidémie pour le nombre total de victimes et la deuxième pour le taux de mortalité par million d'habitants).

**La situation du Brésil commence à s'améliorer.** Les nombres des nouveaux cas (**3 ème au monde derrière l'Inde et les USA, avec 17% des nouveaux cas de la planète**) et le nombre des cas critiques (3ème derrière les USA et l'Inde à 8 318) restent élevés. Le nombre des décès quotidiens est passé derrière celui de l'Inde et des USA. Le Brésil a passé le pic épidémique. Des nombres de décès inférieurs à 1 000/jour devraient désormais être la norme dans les jours et semaines qui viennent.

Au **Mexique**, le nombre de décès hebdomadaire a été de **3 488**. Il est en baisse. Ce pays a passé le pic épidémique. Avec le Brésil, les USA et l'Inde, il devrait encore enregistrer près de 60% des décès de la planète dans les jours qui viennent.

En Amérique latine, les pertes humaines se concentrent dans **dix états** qui déclarent 98 % des décès «latinos» et plus de 1 800 décès chacun. Les autres pays des Caraïbes et d'Amérique du Sud restent encore relativement épargnés par l'épidémie.

	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Dernières 24h	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/ million d'h
	<b>Total Amérique latine</b>	<b>270 826</b>	7 118 861	92 461	<b>2412</b>	5,354,031	1,493,298	19 406	<b>413</b>
1	<b>Brésil</b>	<b>119,594</b>	3,812,605	+48,112	<b>+868</b>	2,976,796	716,215	8,318	562
2	<b>Mexique</b>	<b>62,594</b>	579,914	+6,026	<b>+518</b>	400,479	116,841	3,294	485
3	<b>Pérou</b>	<b>28,471</b>	629,961	+7,964	<b>+194</b>	438,017	163,473	1,517	862
4	<b>Colombie</b>	<b>18,767</b>	590,520	+8,498	<b>+299</b>	429,620	142,133	1,493	368
5	<b>Chili</b>	<b>11,132</b>	405,972	+1,870	<b>+60</b>	379,452	15,388	1,012	582
6	<b>Argentine</b>	<b>8,271</b>	392,009	+11,717	<b>+221</b>	280,165	103,573	2,114	183
7	<b>Équateur</b>	<b>6,504</b>	112,141	+922	<b>+33</b>	95,311	10,326	381	368
8	<b>Bolivie</b>	<b>4,791</b>	113,129	+1,035	<b>+65</b>	52,521	55,817	71	410
9	<b>Guatemala</b>	<b>2,709</b>	72,921	+1,065	<b>+24</b>	60,534	9,678	5	151
10	<b>Panama</b>	<b>1,966</b>	90,624	+642	<b>+18</b>	64,602	24,056	154	455
	<b>40 autres pays</b>	<b>5 365</b>	....	....	<b>+ 64</b>	....	.....	1,129	.....
	<b>Amérique latine 655 millions d'h</b>	<b>270 826</b>	7 118 861	92 461	<b>2412</b>	5,354,031	1,493,298	19 406	<b>413</b>
	<b>Total Europe 750 millions d'h (pour comparaison)</b>	<b>206,931</b>	3,509,878	+30,243	<b>+339</b>	2,045,742	1,257,205	5,639	<b>277</b>

### 3 – L'Asie :

L'Asie de l'Est et du Sud-Est (Chine, Japon, Vietnam, les deux Corées, Taïwan, Philippines, Indonésie, Laos, Cambodge, Malaisie, Birmanie ...) est relativement peu touchée par la pandémie. La **Chine** continue de bien se porter. Avec **96 nouveaux cas déclarés en 1 semaine, 288 patients** encore sous traitement dont **5 cas sérieux**, et **0** nouveau décès, elle reste en bien meilleure situation qu'un continent européen, pourtant deux fois moins peuplé, qui a largement déconfiné mais qui déclare encore près de **196 000** nouveaux cas la semaine dernière (en hausse très sensible), plus de **1,4 million de** patients sous traitement (en hausse) dont encore **5 639** cas critiques (+ **431**) et qui enregistre **2 118 décès** en 1 semaine (- 200 par rapport à la semaine précédente).

La Chine va toujours mieux que la Belgique, pays avec lequel nous avons ré-ouvert nos frontières sans la moindre inquiétude, et qui compte pourtant 35 fois plus de nouveaux cas (**3 322**), **18** fois plus de cas critiques (**82**) et beaucoup plus de nouveaux décès que la Chine (qui n'en a pas) au cours de la semaine écoulée.

L'Indonésie, pays le plus touché d'Asie de l'Est enregistre un taux de mortalité de **26** décès par million d'habitants. Taïwan, le moins touché, déclare un taux de mortalité de **0,3** par million d'habitants. Le Japon, quant à lui, déclare 1 230 décès pour 126 millions d'h soit 1 décès /100 000 h.

7 C'est donc **l'Asie de l'Ouest** (Inde, Iran et pays voisins du Moyen-Orient) qui enregistrent l'essentiel des pertes en Asie. A noter que l'Iran est toujours un pays sous sanctions économiques «maximales» de la part des USA (au profit d'Israël) et enregistre le taux de mortalité le plus élevé d'Asie à 252 décès/million d'h. Ce taux reste toutefois très inférieur aux taux des continents américains et européens.

Tableau présentant la situation et les pertes des dix pays **d'Asie** ayant dépassé les 1 550 décès.

#	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Dernières 24h	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/million d'h
	<b>Total Asie</b>	<b>138,142</b>	6,795,114	+103,219	<b>+1,590</b>	5,413,135	1,233,835	18,637	<b>30</b>
1	<b>Inde</b>	<b>62,691</b>	3,459,295	+74,720	<b>+997</b>	2,644,787	751,817	8,944	45
2	<b>Iran</b>	<b>21,249</b>	369,911	+2,115	<b>+112</b>	318,270	30,392	3,811	252
3	<b>Indonésie</b>	<b>7,169</b>	165,887	+3,003	<b>+105</b>	120,900	37,818		26
4	<b>Irak</b>	<b>6,814</b>	223,612	+4,177	<b>+74</b>	164,874	51,924	582	169
5	<b>Pakistan</b>	<b>6,283</b>	295,053	+415	<b>+9</b>	279,937	8,833	644	28
6	<b>Turquie</b>	<b>6,245</b>	265,515	+1,517	<b>+36</b>	241,809	17,461	896	74
7	<b>Chine</b>	<b>4,634</b>	85,013	+9		80,091	288	5	3
8	<b>Bangladesh</b>	<b>4,174</b>	306,794	+2,211	<b>+ 47</b>	196,836	105,784		25
9	<b>Arabie Saoudite</b>	<b>3,813</b>	312,924	+1,069	<b>+ 28</b>	287,403	21,708	1,576	109
10	<b>Philippines</b>	<b>3,325</b>	209,544	+3,999	<b>+ 91</b>	134,474	71,745	841	30
	<b>39 autres pays d'Asie</b>	<b>11 745</b>	.....	.....	<b>+ 91</b>	.....	.....	.....	.....
	<b>Total Asie 4 640 millions d'h</b>	<b>138,142</b>	6,795,114	+103,219	<b>+1,590</b>	5,413,135	1,233,835	18,637	<b>30</b>
	<b>Total Europe 750 millions d'h (pour comparaison)</b>	<b>206,931</b>	3,509,878	+30,243	<b>+339</b>	2,045,742	1,257,205	5,639	<b>277</b>

**4 – L'Afrique :** Seule l'Afrique du Sud y est en situation préoccupante avec un nombre de nouveaux cas et de décès en croissance. Avec l'Égypte, l'Algérie, le Nigeria, le Maroc et le Soudan, elle regroupe près de 80 % des décès africains.

	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Dernières 24h	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/million d'h
	<b>Total Afrique</b>	<b>29,141</b>	1,233,365	+8,116	<b>+231</b>	964,846	239,378	1,289	<b>22</b>
1	<b>Afrique du Sud</b>	<b>13,743</b>	620,132	+1,846	<b>+115</b>	533,935	72,454	539	231
2	<b>Égypte</b>	<b>5,362</b>	98,285	+223	<b>+20</b>	70,419	22,504	41	52
3	<b>Algérie</b>	<b>1,483</b>	43,403	+387	<b>+8</b>	30,436	11,484	28	34
4	<b>Maroc</b>	<b>1,052</b>	58,489	+1,404	<b>+41</b>	43,049	14,388	31	28
5	<b>Nigeria</b>	<b>1,011</b>	53,477	+160		41,017	11,449	7	5
6	<b>Soudan</b>	<b>823</b>	13,082	+37		6,603	5,656		19
	<b>52 autres pays</b>	<b>5 667</b>	.....	.....	<b>+47</b>	.....	.....	.....	.....
	<b>Total Afrique (1 340 M d'h)</b>	<b>29,141</b>	1,233,365	+8,116	<b>+231</b>	964,846	239,378	1,289	<b>22</b>
	<b>Total Europe (750 M d'h)</b>	<b>206,931</b>	3,509,878	+30,243	<b>+339</b>	2,045,742	1,257,205	5,639	<b>277</b>

## 8 4 – L'Europe.

En dépit des déclarations alarmistes des politiques et des médias mainstream de certains pays de l'UE, force est de constater que, si la circulation du virus reste élevée et augmente, le nombre de décès déclarés en une semaine baisse et le nombre de cas sérieux reste inférieur à 5 650 pour tout le continent dont presque la moitié en Russie. **La létalité du virus a donc considérablement diminué en Europe.**

**La situation réelle du Royaume Uni** en déconfinement «semble» en **très nette amélioration**. Ainsi, le nombre des cas critiques ne «serait» plus que de 71 (5 fois inférieur à celui de la France). Le niveau des pertes hebdomadaires s'établit à 81 décès déclarés cette semaine). Le bilan total des pertes est et restera, de loin, le plus élevé d'Europe et devrait excéder les 45 000 décès en fin d'épidémie.

**La situation de l'Italie se détériore:** légère augmentation des cas critiques (+ 8 en 1 semaine), mais doublement des nouveaux cas (+ 8 346) et triplement des patients sous traitement (+ 6357) . Le nombre des décès est divisé par 4 par rapport à la semaine dernière. (45 en une semaine).

**La situation de la France peut être qualifiée de stable** même si son nombre hebdomadaire de nouveaux cas est en hausse très sensible (+ **32 677**). Mais le nombre de nouveaux cas n'est pas déterminant pour caractériser la létalité d'une épidémie. Détecter des dizaines de milliers de porteurs sains n'est intéressant que pour cerner le périmètre de l'épidémie et éviter une propagation trop importante. Les deux indicateurs les plus pertinents sont le nombre de cas critiques qui est en très légère hausse (+ 8 en une semaine à 387,) et le nombre de décès 93 sur la semaine (+ 20 par rapport à la semaine dernière). Son taux de mortalité Covid est, à ce jour, de **469** décès par million d'habitants (**hors décès à domicile**), pour une moyenne mondiale de **107,8** . Pour le nombre des décès la France est et restera à la troisième place européenne derrière le Royaume Uni et l'Italie et devant l'Espagne.

Pour la «létalité» Covid (Nb de décès /Nb de cas confirmés), la France reste «championne du monde» avec **un taux de 11,5 %** en baisse progressive compte tenu des campagnes de tests qui dépistent de nombreux porteurs sains . (NB: létalité Covid mondiale: **3,38%**, et européenne: **5,90%**).

Il est vrai que, mis à part quelques exceptions locales (Marseille et Garches notamment), la France a trop peu testé pendant trop longtemps, pris en charge trop tard de trop nombreux patients et trop compté sur le Doliprane et la «guérison spontanée» pour pouvoir espérer sauver un maximum de vies.

Les résultats des recherches annoncées en début d'épidémie sont toujours attendus alors que celle ci touche à sa fin. Parce qu'elle teste enfin plus qu'avant, la France découvre toujours plus de nouveaux cas (+ 32 700 en 1 semaine,). Cela lui permet d'acquérir une meilleure connaissance de la circulation du virus, d'appliquer des mesures d'isolement **ciblées** des foyers détectés, et de les traiter au plus tôt.

**9,3%** des français ont été testés, pour la majorité d'entre eux lors du déconfinement. Les Allemands ont testé **13,4%** de leur population, les Italiens **13,9%**, les Canadiens, **14,2%**, les Portugais **19,4%**, les Américains **24,2%** , les Russes **24,5%**, les Danois **40,7%** **en appliquant les tests en début d'épidémie**. Grâce au bel effort consenti depuis 2 mois, la France est remontée des profondeurs à la **58<sup>ème</sup>** place mondiale pour le nombre de tests par million d'habitants. Il y a donc «du mieux»....., même si ce résultat ne peut être qualifié de bon.

La France reste, après la Russie, le pays d'Europe qui déclare le plus de patients sous traitement **(150 300). Ce nombre est en augmentation (+ 6 300 en 1 semaine)**. Mais les cas traités sont bénins dans leur grande majorité et ne nécessitent pas tous une hospitalisation.

La France est aussi à la traîne en matière de guérisons **(33,3% des cas confirmés)**. Elle fait moins bien que le Sénégal qui a guéri **67,9%** de ses patients, **que le Maroc qui en a guéri 73,6%**, que la Russie qui en a guéri **81,4%** (à noter que ces 3 pays ont utilisé, avec plus de cinquante autres pays, des protocoles de traitement inspirés de celui de l'IHU de Marseille). La France a moins guéri que l'Italie qui a guéri **78%** de ses cas confirmés, que la Suisse **84,2%** que l'Autriche **85%**, que l'Iran **86%**, que l'Allemagne qui a déjà renvoyé **89,7%** de ses patients chez eux, que la Turquie qui en a guéri **91,2%**, ..etc. Le taux mondial de guérison des cas confirmés est aujourd'hui de **69,4%**, alors même qu'une majorité de pays sont entrés bien après nous dans l'épidémie. .... le taux européen est de **58,3%**: il devrait être bien meilleur à ce stade de l'épidémie..... **La France est donc, avec la Belgique, le pays qui tire le plus cet indicateur européen vers le bas ....**

**La situation de l'Espagne se détériore.** Elle déclare 73 décès en une semaine et se replace en 5<sup>ème</sup> position pour les pertes en Europe (derrière la Russie, la Roumanie, l'Ukraine et la France). Le nombre **des nouveaux cas** augmente fortement (+ 47 742 en 1 sem) **celui des cas critiques** est en hausse de 210 cas pour s'établir à 751.

**La situation de l'Allemagne ne s'améliore plus et la létalité de l'épidémie s'y est stabilisée:** davantage de guérisons que de nouveaux cas. Le nombre de patients sous traitement baisse de 15% en une semaine. Le nombre des cas critiques augmente très légèrement (+ 9 en une semaine). Le nombre des décès baisse et reste très faible (32 en 1 sem). L'Allemagne a dix fois moins de patients en cours de traitement que la France pour un nombre de cas confirmés équivalent.

Avec un taux de mortalité de **852 décès par million** d'habitant, **la Belgique** restera le leader européen de cet indicateur (hors micro-états). Elle est désormais en 2<sup>ème</sup> position au niveau mondial derrière le Pérou. Le nombre de nouveaux cas est encore élevé pour un pays de 11 millions d'habitants (+ **3 322** en 1 semaine, nombre en baisse de 665 par rapport à celui de la semaine dernière). **Le nombre de patients sous traitement continue d'augmenter (55 256 aujourd'hui soit 3 185 de plus en une semaine)**. Il est, lui aussi, élevé au regard de la population. Le taux de guérison belge est le plus faible au monde (**21,9 %** seulement des cas déclarés à ce jour). La Belgique reste donc encore le foyer le plus actif de l'épidémie en Europe de l'Ouest. A noter que les Belges déclarent les décès Covid à domicile, ce que ne font pas certains de ses voisins.

En Russie, près d'un habitant sur quatre a été testé, ce qui représente le premier taux de dépistage pour les pays de plus de 10 millions d'habitants, d'où un nombre encore élevé de nouveaux cas déclarés (4 829 cas hier). Avec moins de **165 000** patients sous traitement, la Russie se place en 4<sup>ème</sup> position derrière les USA, le Brésil, l'Inde. Mais ce nombre diminue rapidement car le nombre de guérisons excède désormais très largement celui des nouveaux cas.

Le nombre des décès quotidiens est en baisse. Le taux de mortalité russe par million d'habitants a atteint les **116**. Il est encore 4 fois inférieur à celui de la France (469).

Parce qu'elle **détecte vite, isole et traite sans attendre**, et parce qu'elle applique une stratégie et un protocole inspirés de ceux de l'IHU de Marseille, la Russie a déjà **guéri 81,4% de ses cas confirmés** soit près de **800 000** patients. Elle est pourtant entrée dans la ronde épidémique un mois après la France qui n'a guéri que **32,3% de ses cas confirmés** soit près de **86 000** patients.

La Russie a donc plutôt bien géré la crise de la Covid-19. Elle vient d'ailleurs de débiter la production de masse d'un vaccin après avoir franchi les étapes de sa validation au niveau national. Une vingtaine de pays dont le Brésil, le Mexique et l'Inde s'en sont déjà portés acquéreur. Les russes devraient commencer les vaccinations, **sur volontariat**, dès septembre.

Ci après, le témoignage d'un ancien Saint Cyrien et officier de parachutiste français, résidant aujourd'hui en Russie sur la gestion de la crise Covid dans ce pays (mais pas que ...).  
<https://youtu.be/-mVw41YBfbo>

## **5 – L'Océanie:**

L'épidémie s'en retire lentement. Ce continent reste encore très largement épargnée. Sur 42 millions d'habitants, il a déclaré, à ce jour, **28 148** cas dont **22 674** ont déjà été guéris. Il reste **4 862** cas «actifs» (en baisse) dont **49** seulement en état sérieux ou critique (en baisse). Le continent océanien a déclaré **113** décès cette semaine. Son taux de mortalité Covid est de **14,5** par million d'habitants (France **469**).

Les taux de mortalité par million d'habitants des **34 pays ayant dépassé les 2 020 décès**, dans le tableau ci dessous, donne une idée des zones géographiques et/ou pays les plus touchés.

<b>PAYS</b>	<b>Nb de décès par million d'habitants</b>	<b>OBSERVATIONS sur l'évolution du bilan humain par million d'habitants</b>
Chine	3	Stabilité de fin d'épidémie
Bangladesh	25	Détérioration progressive en accélération
Indonésie	26	Détérioration très progressive
Philippines	30	Détérioration progressive en accélération
Pakistan	28	Détérioration progressive en accélération
Inde	45	Détérioration progressive en accélération
Égypte	52	Détérioration progressive
Pologne	53	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Ukraine	56	Détérioration progressive en décélération
<b>108</b> Turquie	<b>74</b>	<b>Quasi stabilité de fin d'épidémie</b>
moyenne mondiale Arabie Saoudite	109	Détérioration progressive en décélération
Allemagne	112	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Russie	116	Détérioration très progressive en décélération
Guatemala	151	Détérioration progressive en accélération
Irak	169	Détérioration progressive
Roumanie	182	Détérioration très progressive en décélération
Argentine	183	Détérioration très progressive
Afrique du Sud	231	Détérioration progressive en accélération
Canada	241	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Iran	252	Détérioration très progressive
Pays Bas	363	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Colombie	368	Détérioration progressive en accélération
Équateur	368	Détérioration progressive
Bolivie	410	Détérioration progressive en accélération
France	469	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Mexique	485	Détérioration progressive en accélération
USA	561	Détérioration progressive se ralentissant
Brésil	562	Détérioration rapide se ralentissant
Suède	576	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Chili	582	Détérioration rapide se ralentissant
Italie	587	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Royaume Uni	611	Détérioration très progressive se ralentissant
Espagne	620	Détérioration très progressive se ralentissant
Belgique	852	Quasi stabilité de fin d'épidémie
Pérou	862	Détérioration rapide se ralentissant

12 Un tableau présente ci après les bilans des 34 pays ayant déclaré plus de 2 020 décès (95% des pertes).

	PAYS	Total Décès	Nb total de cas	Dernières 24h	Décès du jour	Guéris	En cours de soin	État critique	Décès/ million d'h
	<b>Monde entier</b>	<b>840,660</b>	24,898,703	+284,128	<b>+5,694</b>	17,288,978	6,769,065	61,236	107.8
1	USA	185,900	6,095,979	+49,345	<b>+1,104</b>	3,374,663	2,535,416	16,162	561
2	Brésil	119,594	3,812,605	+48,112	<b>+868</b>	2,976,796	716,215	8,318	562
3	Inde	62,713	3,461,240	+76,665	<b>+1,019</b>	2,647,538	750,989	8,944	45
4	Mexique	62,594	579,914	+6,026	<b>+518</b>	400,479	116,841	3,294	485
5	Royaume Uni	41,486	331,644	+1,276	<b>+9</b>	N/A	N/A	71	611
6	Italie	35,472	265,409	+1,462	<b>+9</b>	206,902	23,035	74	587
7	France	30,596	267,077	+7,379	<b>+20</b>	86,177	150,304	387	469
8	Espagne	29,011	455,621	+3,829	<b>+15</b>	N/A	N/A	751	620
9	Pérou	28,471	629,961	+7,964	<b>+194</b>	438,017	163,473	1,517	862
10	Iran	21,249	369,911	+2,115	<b>+112</b>	318,270	30,392	3,811	252
11	Colombie	18,767	590,520	+8,498	<b>+299</b>	429,620	142,133	1,493	368
12	Russie	16,914	980,405	+4,829	<b>+110</b>	798,466	165,025	2,300	116
13	Afrique du Sud	13,743	620,132	+1,846	<b>+115</b>	533,935	72,454	539	231
14	Chili	11,132	405,972	+1,870	<b>+60</b>	379,452	15,388	1,012	582
15	Belgique	9,884	83,500	+470	<b>+5</b>	18,360	55,256	82	852
16	Allemagne	9,360	242,114	+1,549	<b>+1</b>	217,061	15,693	245	112
17	Canada	9,108	127,358	+510	<b>+6</b>	113,234	5,016	50	241
18	Argentine	8,271	392,009	+11,717	<b>+221</b>	280,165	103,573	2,114	183
19	Indonésie	7,169	165,887	+3,003	<b>+105</b>	120,900	37,818		26
20	Irak	6,814	223,612	+4,177	<b>+74</b>	164,874	51,924	582	169
21	Équateur	6,504	112,141	+922	<b>+33</b>	95,311	10,326	381	368
22	Pakistan	6,283	295,053	+415	<b>+9</b>	279,937	8,833	644	28
23	Turquie	6,245	265,515	+1,517	<b>+36</b>	241,809	17,461	896	74
24	Pays Bas	6,220	69,131	+507	<b>+2</b>	N/A	N/A	47	363
25	Suède	5,821	83,958		<b>+5</b>	N/A	N/A	21	576
26	Égypte	5,362	98,285	+223	<b>+20</b>	70,419	22,504	41	52
27	Bolivie	4,791	113,129	+1,035	<b>+65</b>	52,521	55,817	71	410
28	Chine	4,634	85,013	+9		80,091	288	5	3
29	Bangladesh	4,174	306,794	+2,211	<b>+47</b>	196,836	105,784		25
30	Arabie Saoudite	3,813	312,924	+1,069	<b>+28</b>	287,403	21,708	1,576	109
31	Roumanie	3,507	84,468	+1,318	<b>+48</b>	37,056	43,905	497	183
32	Philippines	3,325	209,544	+3,999	<b>+91</b>	134,474	71,745	580	30
33	Guatemala	2,709	72,921	+1,065	<b>+24</b>	60,534	9,678	5	151
34	Ukraine	2,451	114,497	+2,438	<b>+48</b>	55,083	56,963	177	56
	180 autres pays	47 572	.....	.....	<b>+ 374</b>	.....	.....	.....	.....
	<b>TOTAL monde</b>	<b>840,660</b>	24,898,703	+284,128	<b>+5,694</b>	17,288,978	6,769,065	61,236	107.8

Rappel: **taux de mortalité Covid mondial: 107,8 décès / Millions d'h (et européen 277 décès/M d'h)**

UE et autres pays d'Europe	PAYS	Taux de mortalité/ million d'h	Nb de décès et nb décès / million d'h
<b>Europe de l'Est Groupe de Visegrad</b>  64,3 M d'h	Slovaquie	6	33 décès
	République Tchèque	39	<b>418</b> <b>3 083 décès</b>
	Pologne	53	<b>2 018</b> <b>48 décès/M d'h</b>
	Hongrie	64	<b>614</b>
<b>Europe du Nord</b>  23,35 M d'h	Lettonie	18	34 décès
	Islande	29	<b>10</b>
	Lituanie	32	<b>86</b> <b>1 417 décès</b>
	Norvège (hors UE)	49	<b>264</b>
	Estonie	48	<b>64</b> <b>60,5 décès/M d'h</b>
	Finlande	60	<b>335</b>
	Danemark	108	<b>624</b>
<b>Europe du Sud-Est (Est de l'Italie) + autres pays du Sud</b>  27 M d'h	Chypre (UE-Asie)	17	<b>20</b> décès
	Grèce	25	<b>259</b>
	Malte	23	<b>10</b>
	Croatie	44	<b>180</b> <b>2 143 décès</b>
	Albanie (hors UE)	94	<b>271</b> <b>78,5 décès/M d'h</b>
	Slovénie	64	<b>133</b>
	Monténégro (hors UE)	142	<b>89</b>
	Bosnie (hors UE)	180	<b>591</b>
	Macédoine (hors UE)	283	<b>590</b>
<b>Europe de l'Est + autres pays de l'Est</b>  239 Millions d'h	Ukraine (hors UE)	56	<b>2 451</b> décès
	Biélorussie (hors UE)	71	<b>667</b>
	Bulgarie	87	<b>603</b>
	Serbie (hors UE)	81	<b>709</b> <b>25 832 décès</b>
	Russie (hors UE)	116	<b>16 914</b> <b>108 décès/M d'h</b>
	Roumanie	182	<b>3 507</b>
	Moldavie (hors UE)	243	<b>981</b>
<b>UE «germanophone» 92 M d'</b>	Autriche	81	<b>733</b> décès <b>10 091 décès</b>
	Allemagne	112	<b>9 360</b> <b>110 décès/M d'h</b>
<b>UE DE L'OUEST</b>  291 M d'h	Portugal	178	<b>1 815</b> décès
	Luxembourg	198	<b>124</b>
	Suisse (hors UE)	231	<b>2 004</b>
	Îles Anglo-normandes	276	<b>48</b>
	Irlande	359	<b>1 777</b>
	Pays Bas	363	<b>6 220</b> <b>158 489 décès</b>
	France	469	<b>30 596</b> <b>545 décès/M d'h</b>
	Italie	587	<b>35 472</b>
	Royaume Uni (ex UE)	611	<b>41 486</b>
	Espagne	620	<b>29 011</b>
	Andorre	686	<b>53</b>
	Belgique	852	<b>9 884</b>
<b>UE «non confinée» 10,1 M d'h</b>	Suède	576	<b>5 821 dc</b> <b>576 décès/M d'h</b>

Moyenne  
Européenne  
277 décès  
/Million d'h