

Réduction de la transmission de la COVID-19 : coup de projecteur sur les vaccins



Clause de non-responsabilité

- *Les produits non approuvés ou les utilisations non approuvées de produits approuvés peuvent être discutés par la faculté ; ces situations peuvent refléter le statut d'approbation dans une ou plusieurs juridictions*
- *USF Health et touchIME ont demandé à la faculté responsable de la présentation de veiller à communiquer toute référence faite à une utilisation sans étiquette ou non approuvée*
- *USF Health et touchIME ne cautionnent explicitement ou implicitement aucun produit non approuvé ou utilisation non approuvée en mentionnant ces produits ou utilisations dans les activités USF Health et touchIME*
- *USF Health et touchIME déclinent toute responsabilité pour toute erreur ou omission*

Panel d'experts



Dr Angus Thomson

Scientifique en sciences sociales,
Directeur,
Société IRIMI,
Lyon, France



Dr Amaya Gillespie

Spécialiste senior en sciences
comportementales,
OMS/UNICEF,
Jordanie



Dr Henry Kyobe Bosa

Responsable des incidents
nationaux pour la COVID-19,
Ministère de la santé,
Ouganda



Ordre du jour

Vaccination contre la COVID-19 : où en sommes-nous aujourd'hui ?

Facteurs contribuant à la couverture différentielle des vaccins contre la COVID-19 dans les sous-ensembles de la population

Quelles sont les stratégies les plus efficaces pour augmenter les taux de vaccination contre la COVID-19 ?

Pour l'avenir : orientation future de la vaccination contre la COVID-19

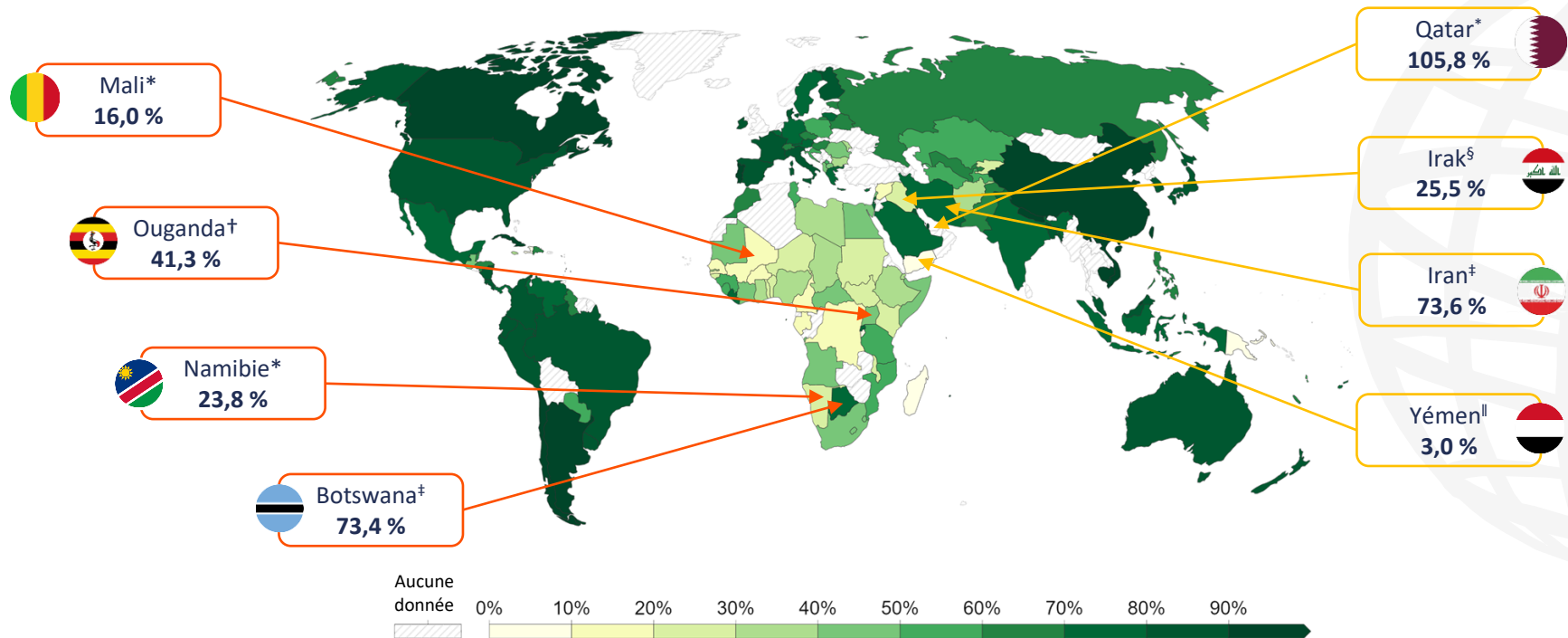


Vaccination contre la COVID-19 : où en sommes-nous maintenant ?



Couverture vaccinale mondiale contre la COVID-19

Pourcentage de personnes ayant reçu ≥ 1 dose de vaccin contre la COVID-19



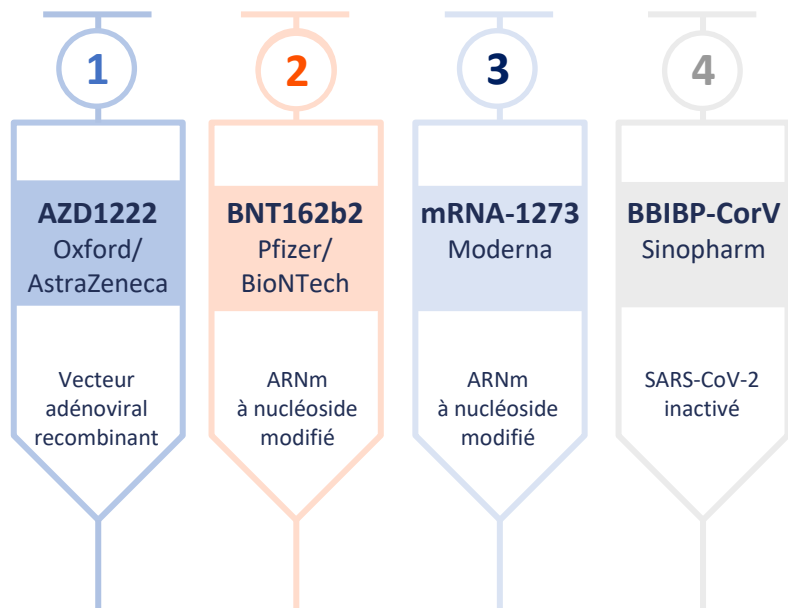
*Au 26 février 2023 ; †au 29 janvier 2023 ; ‡au 19 février 2023 ; §au 2 janvier 2023 ; ||au 28 février 2023.

Our World In Data. Disponible à l'adresse : www.ourworldindata.org/covid-vaccinations (consulté le 13 mars 2023).

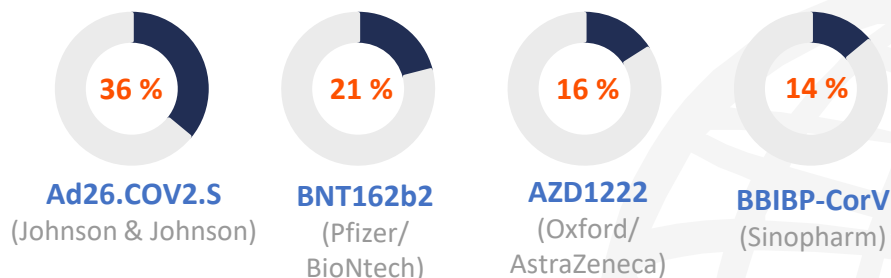
Vaccins contre la COVID-19



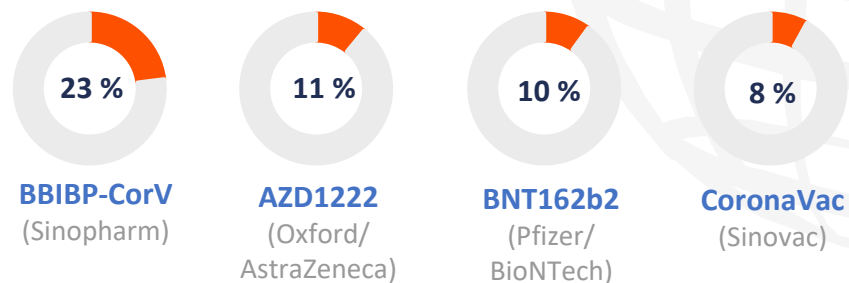
Quatre principaux vaccins ayant la plus grande portée mondiale¹



Quatre vaccins les plus couramment acquis en Afrique²



Quatre vaccins les plus couramment acquis au MOAN^{*3}





*Le fabricant n'est pas connu pour 37 % des vaccins livrés.

ARNm, acide ribonucléique messenger ; MOAN, Moyen-Orient et Afrique du Nord ; SARS-CoV-2, syndrome respiratoire aigu sévère dû au coronavirus 2.

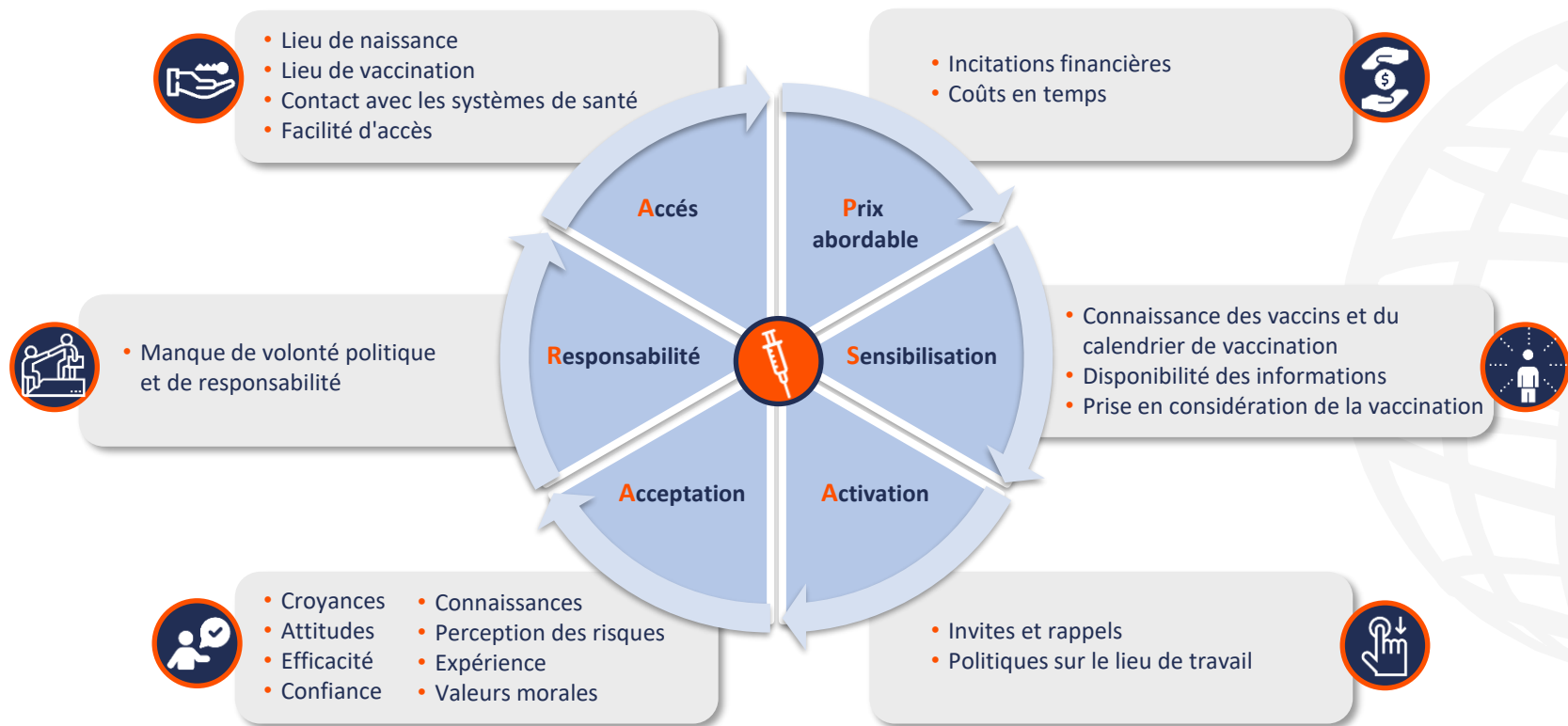
1. Rashedi R, et al. *J Med Virol*. 2022;94:1294-9 ; 2. Africa CDC. 2023. Disponible à l'adresse : www.africacdc.org/covid-19-vaccination (consulté le 7 mars 2023) ;

3. UNICEF. Disponible à l'adresse : www.unicef.org/supply/covid-19-market-dashboard (consulté le 13 mars 2023).



**Facteurs contribuant à la couverture
différentielle des vaccins contre la COVID-19
dans des sous-ensembles de la population**

Taxonomie pour les déterminants de la couverture vaccinale¹⁻³



La taxonomie 6As des déterminants de la couverture vaccinale a été développée par le Dr Angus Thomson.

1. Thomson A, et al. *Vaccine*. 2016;34:1018–24 ; 2. Joshi A, et al. *Front Public Health*. 2021;9:698111 ; 3. Kassianos G, et al. *Drugs Context*. 2021;10:2020–9–5.

Continuum d'acceptation des vaccins

En 2019, l'OMS a déclaré que l'hésitation face aux vaccins était l'une des dix menaces pour la santé mondiale¹

Continuum de l'hésitation face aux vaccins^{2,3}

Peut avoir des questions
Approche « attendre de voir »
Veut plus d'informations



OMS, Organisation mondiale de la santé.

1. OMS. Disponible à l'adresse : www.who.int/news-room/spotlight/ten-threats-to-global-health-in-2019 (consulté le 27 février 2023) ; 2. Groupe de travail SAGE.

Rapport du groupe de travail SAGE sur l'hésitation face aux vaccins. Organisation mondiale de la santé : Genève, Suisse. 2014 ; 3. CDC. 2021.

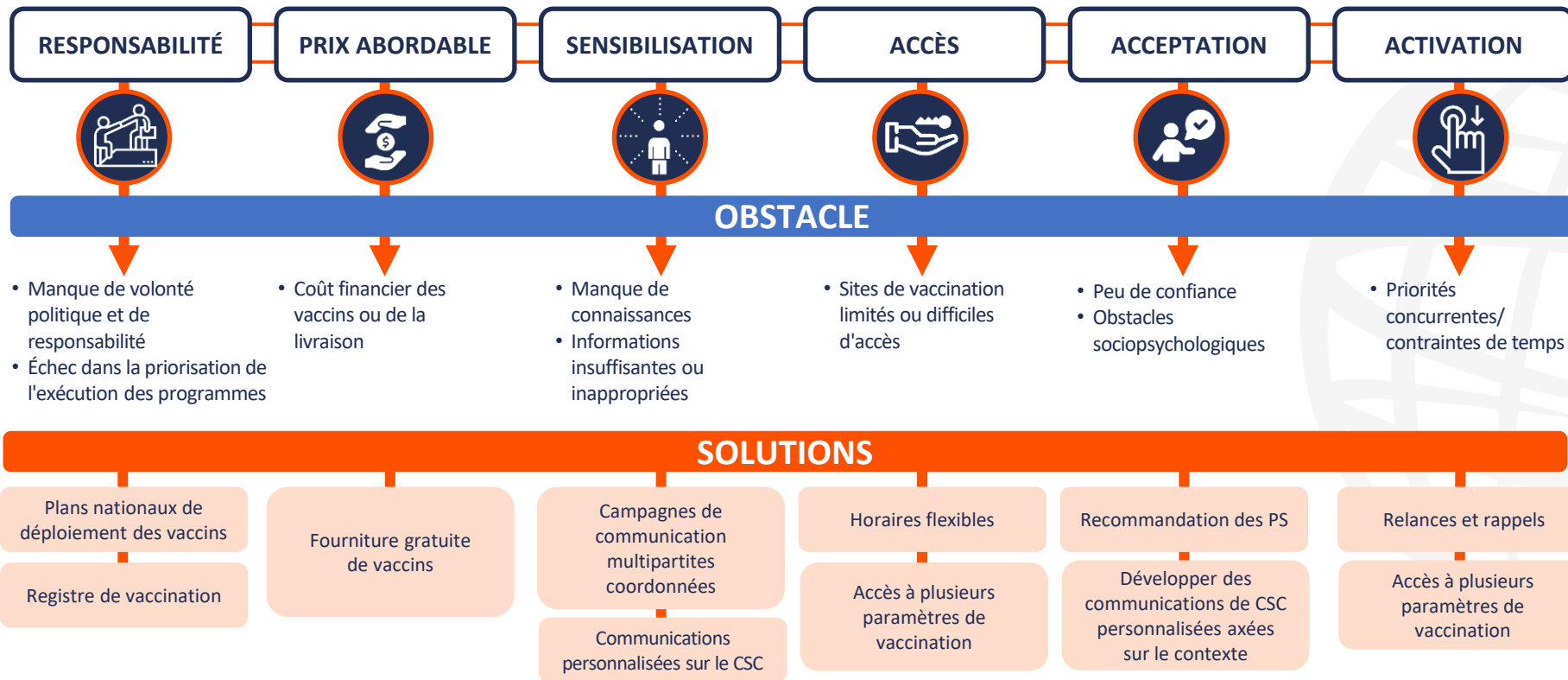
Disponible à l'adresse : www.cdc.gov/vaccines/covid-19/downloads/vaccinatewconfidence-tipsforhcteam_508.pdf (consulté le 19 mars 2023).



Quelles sont les stratégies les plus efficaces pour augmenter les taux de vaccination contre la COVID-19 ?



S'attaquer aux obstacles de la couverture vaccinale¹⁻³



La taxonomie 6As des déterminants de la couverture vaccinale a été développée par le Dr Angus Thomson. CSC, changement social et comportemental.

1. Thomson A, et al. *Vaccine*. 2016;34:1018–24 ; 2. OMS. *Weekly Epidemiological Record*. No 20. 2022;97:209–24 ;

3. Kassianos G, et al. *Drugs Context*. 2021;10:2020–9–5.

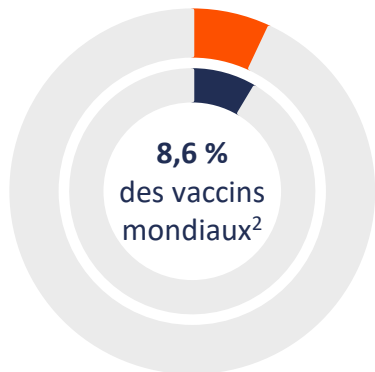


Pour l'avenir : orientation future de la vaccination contre la COVID-19



Coup de projecteur sur l'Afrique et le Moyen-Orient

L'**Amérique du Nord** représente ~8 % de la population mondiale^{1*} et a reçu

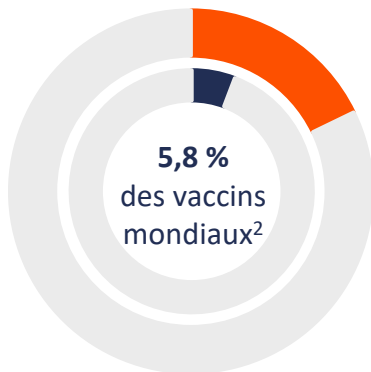


Cela équivaut à²...

190

doses pour 100 personnes[†]

L'**Afrique** représente ~18 % de la population mondiale^{1*} et a reçu

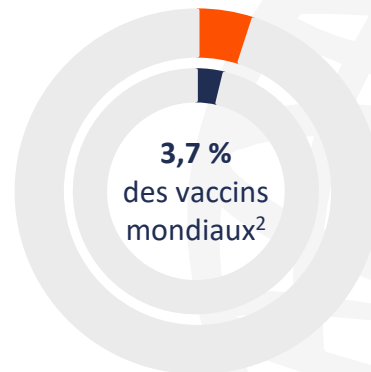


Cela équivaut à²...

53

doses pour 100 personnes[†]

Le **Moyen-Orient** représente ~5 % de la population mondiale^{1*} et a reçu



Cela équivaut à²...

44

doses pour 100
personnes en **Irak**[‡]

282

doses pour 100
personnes au **Qatar**[§]

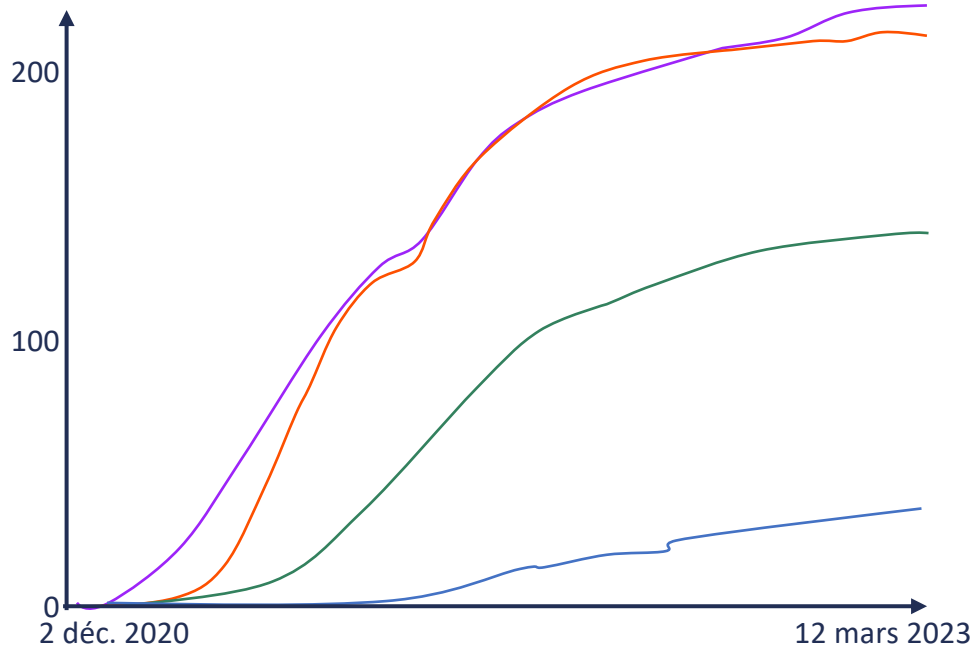
*Données de 2021 ; † au 30 janvier 2023, la moyenne mondiale était de 166 doses pour 100 ; ‡ au 11 décembre 2022, la moyenne mondiale était de 164 doses pour 100 ; § au 6 janvier 2023, la moyenne mondiale était de 165 doses pour 100.

1. Our World In Data. Disponible à l'adresse : www.ourworldindata.org/grapher/population (consulté le 31 janvier 2023) ;

2. Our World In Data. Disponible à l'adresse : www.ourworldindata.org/covid-vaccinations (consulté le 31 janvier 2023).

Administration des vaccins contre la COVID-19* par revenu du pays

Les doses sont comptées individuellement, y compris les rappels



- Revenu élevé :**
RNB par habitant de $\geq 13\,205$ \$
- Revenu intermédiaire - tranche supérieure :**
RNB par habitant de $4\,256$ \$ à $13\,205$ \$
- Revenu intermédiaire - tranche inférieure :**
RNB par habitant de $1\,086$ \$ à $4\,255$ \$
- Faible revenu :**
RNB par habitant de $\leq 1\,086$ \$

*pour 100 personnes.

RNB, revenu national brut.

Our World In Data. Disponible à l'adresse : www.ourworldindata.org/grapher/cumulative-covid-vaccinations-income-group (consulté le 13 mars 2023).