

La démographie des décès par COVID-19 (<https://dc-covid.site.ined.fr/fr/>)
Synthèse des métadonnées pour l'Italie
(Dernière révision 31/05/2022)

Évolution des systèmes de collecte des données au cours de la pandémie

En Italie, 2 sources transmettent l'information sur les décès dus au Covid-19 : la Protection civile et l'Institut Supérieur de Santé. La Protection civile publie tous les jours une mise à jour du nombre de décès à 17h, mais ne fournit pas le détail par âge et sexe de ces décès. L'ISS publie des rapports depuis mars 2020. A partir du 22 juillet 2020, ces rapports sont hebdomadaires. Depuis le 5 janvier 2021 nous récupérons aussi des fichiers Excel publiés tous les jours jusqu'au 15 avril 2022, et seulement du lundi au vendredi depuis.

Description synthétique de chaque source au 21 avril 2022

A.1. Source de données 1

Institut supérieur de santé (Istituto superiore di sanità - ISS) :

<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/>

A.2. Couverture des données

2.1 Définition du Covid-19

Covid-19 confirmé.

2.2 Lieux de décès

Tous les lieux de décès

2.3. Couverture géographique

Tout le territoire national

2.4. Couverture temporelle

Du 09/03/2020 au 20/04/2022

A.3. Mode de recueil

Les autorités sanitaires régionales vérifient et font remonter l'information des cas diagnostiqués par les laboratoires régionaux de référence à l'ISS.

A.4. Données recueillies

4.1. Groupes d'âge : 0-9, 10-19, 20-29, 30-39, 40-49, 50-59, 60-69, 70-79, 80-89, 90+

4.2. Sexe : hommes et femmes, détaillés par groupes d'âge

4.3. Date de référence : date de rapport pour les données par âge et sexe dans les onglets Excel « ISS_Data » et « ISS_Age&Sex_Daily » et pour les totaux par jour dans l'onglet « Civil_Protection_Data » ; date du décès pour les totaux par jour dans l'onglet Excel « ISS_by_occurrence_date ».

4.4. Lieux de décès : *Sans objet*

A.5. Périodicité des mises à jour et heure d'arrêt du décompte

Les rapports hebdomadaires sont généralement publiés le vendredi avec des chiffres qui s'arrêtent au mercredi. Les fichiers Excel sont quotidiens.

B.1. Source de données 2

Protection civile (Dipartimento della Protezione Civile) :
<https://emergenze.protezionecivile.it/it/sanitarie/coronavirus>

B.2. Couverture des données

2.1 Définition du Covid-19

Covid-19 confirmé.

2.2 Lieux de décès

Tous les lieux de décès.

2.3. Couverture géographique

Tout le territoire national.

2.4. Couverture temporelle

Du 24/02/2020 au 21/04/2022

B.3. Mode de recueil

Transmission électronique quotidienne des données via le bulletin de la protection civile.

B.4. Données recueillies

4.1. Groupes d'âge : *Sans objet*

4.2. Sexe : *Sans objet*

4.3. Date de référence : date de rapport

4.4. Lieux de décès : *Sans objet*

B.5. Périodicité des mises à jour et heure d'arrêt du décompte

Les chiffres quotidiens sont arrêtés à 17h et mis en ligne dans la soirée.

ANNEXE : Fiche détaillée des métadonnées pour l'Italie (Dernière révision 28/12/2021)

Source 1

Institut supérieur de santé (Istituto superiore di sanità - ISS)

Couverture

Décès survenus à l'hôpital ou non et testés COVID-19

Mode de recueil

Transmission électronique hebdomadaire à l'ISS, selon le protocole de la "Surveillance intégrée du COVID-19 en Italie" et la « Mise à jour nationale Epidémie du COVID-19. » (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-sorveglianza-dati>). Des rapports supplémentaires sont fournis pour des dates aléatoires.

L'ISS reçoit toutes les données de chaque autorité sanitaire régionale et les vérifie, y compris les fiches de cas pour les patients hospitalisés.

Tous les cas de COVID-19 sont diagnostiqués par les laboratoires régionaux de référence, comme indiqué par la circulaire du ministère de la Santé no. 0005443 du 22 février 2020. Voir la note méthodologique « Note Méthodologique » disponible dans la documentation [en italien]

Données recueillies

Age

Sexe

Du 9 mars au 22 juin 2020 et pour des dates suivantes, données disponibles uniquement par âge.

Date de survenue des décès (depuis le 5 janvier 2021)

Heure d'arrêt du décompte

A partir du 16 juin 2020, les chiffres hebdomadaires de l'ISS sont communiqués chaque vendredi et publiés à 11h00.

Avant le 16 juin 2020, les chiffres hebdomadaires de l'ISS étaient communiqués chaque vendredi et publiés à 15h00.

Pour les rapports supplémentaires, aucune heure exacte n'est indiquée dans la documentation.

Nouveau fichier source

Depuis le 5 janvier 2021, l'ISS publie sur son tableau de bord (disponible ici : <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-dashboard>) un fichier excel contenant des informations sur le nombre quotidien de décès par date de décès d'une part, et sur la répartition par âge et par sexe des décès survenus jusqu'au jour de la publication d'autre part. Ces données sont reproduites dans les onglets 'ISS_Age&Sex_Daily' et 'ISS_by_occurrence_date'. Lorsque le nombre total de décès est inférieur à 5 pour une catégorie donnée (date ou croisement âge-sexe), le nombre exact n'est pas précisé (remplacé par '<5'). Nous remplaçons "<5" par "0" afin de calculer le nombre cumulé de décès. Les totaux sont donc à prendre avec précaution. Les décès qui ne sont pas divulgués dans la publication

quotidienne pour des raisons de confidentialité, sont révélés dans le rapport hebdomadaire. Cependant, pour ces décès, seul le sexe est connu.

La série temporelle provenant de cette source de données et publiée dans la feuille Excel "ISS_by_occurrence_date" inclut le nombre de décès survenus depuis le début de la pandémie et peut tenir compte de corrections rétrospectives.

Source 2

Protection civile

Couverture

Décès survenus à l'hôpital ou non et testés COVID-19

Mode de recueil

Transmission électronique quotidienne par le biais du Bulletin de la Protection civile Covid-19 (<http://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus>).

Données recueillies

Données agrégées (tous âges et sexes confondus)

Lieu du décès (régions)

Heure d'arrêt du décompte

Les chiffres quotidiens sont arrêtés à 17 heures (à 18 h, pour les jours précédant le 4 mars).