

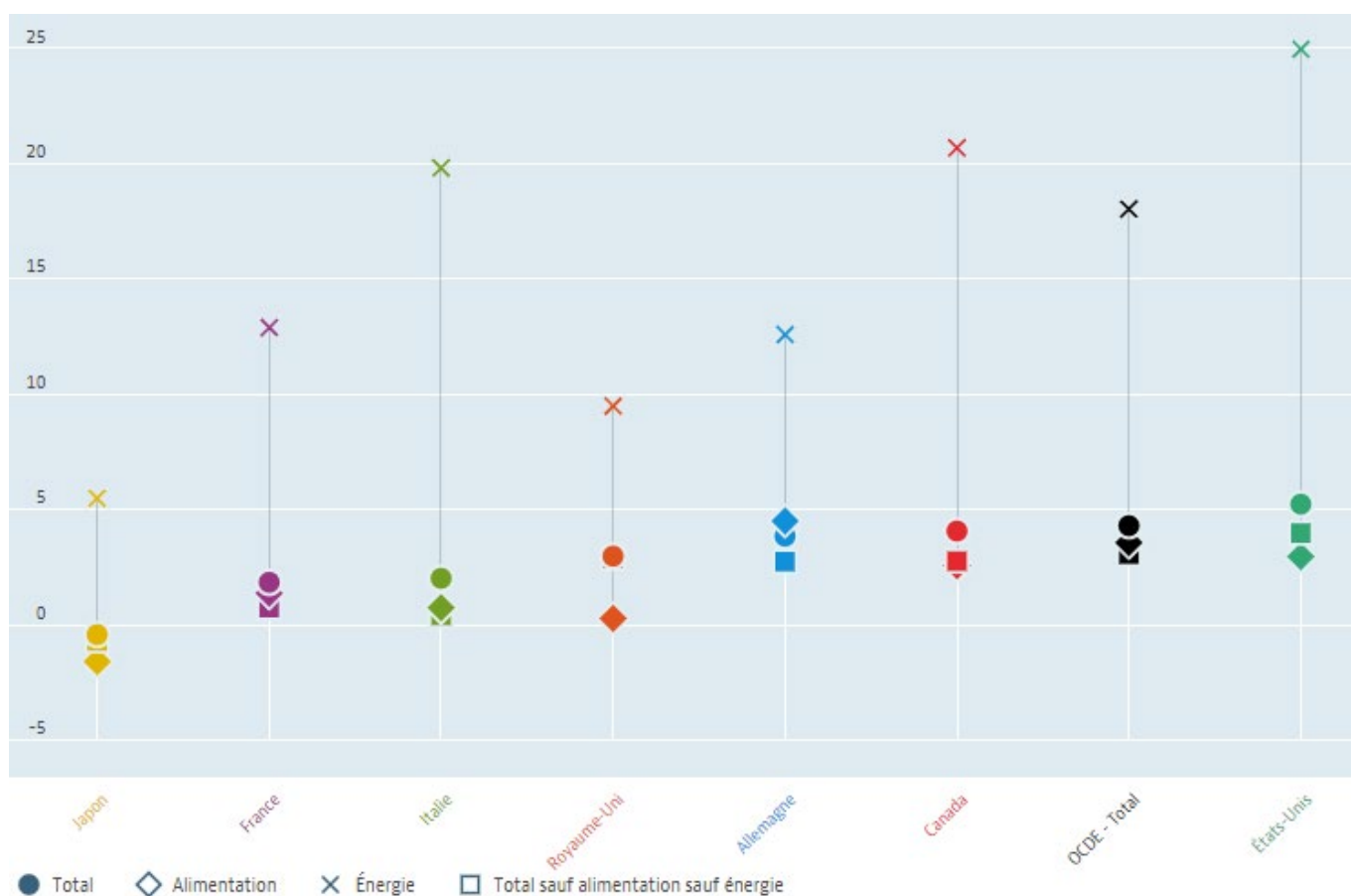
## L'inflation annuelle dans la zone OCDE continue d'augmenter et atteint 4.3% en août 2021, sous l'effet de la hausse des prix de l'énergie et de l'alimentation

L'inflation dans la **zone OCDE** a atteint 4.3% en glissement annuel en août 2021, contre 4.2% en juillet, poursuivant la tendance à la hausse amorcée en décembre 2020. Dans la zone euro, l'inflation annuelle a fortement augmenté pour atteindre 3.0% en août, contre 2.2% en juillet, mais elle est restée inférieure à celle de l'ensemble de la zone OCDE, et notamment à celle des États-Unis où l'inflation annuelle s'est établie à 5.3% pour la même période.

Les prix de l'énergie dans la zone OCDE ont augmenté à un rythme plus rapide en août (18.0%) qu'en juillet (17.4%), atteignant le taux d'inflation le plus élevé depuis septembre 2008. L'inflation des prix de l'alimentation a également augmenté fortement pour atteindre 3.6%, contre 3.1% en juillet. Hors alimentation et énergie, l'inflation annuelle de la zone OCDE est restée stable à 3.1% pour le troisième mois consécutif.

### Graphique 1 - Prix à la consommation, sélection de zones géographiques

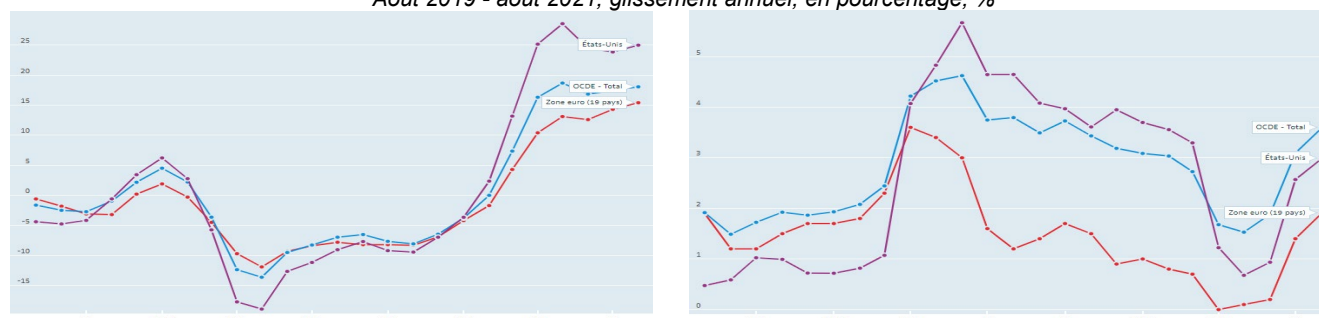
Août 2021, glissement annuel, en pourcentage, %



Visitez le [portail interactif de données de l'OCDE](#) pour explorer ces données

## Graphique 2 – Énergie (IPC) et Alimentation (IPC), sélection de zones géographiques

Août 2019 - août 2021, glissement annuel, en pourcentage, %



Visitez le [portail interactif de données de l'OCDE](#) pour explorer ces données

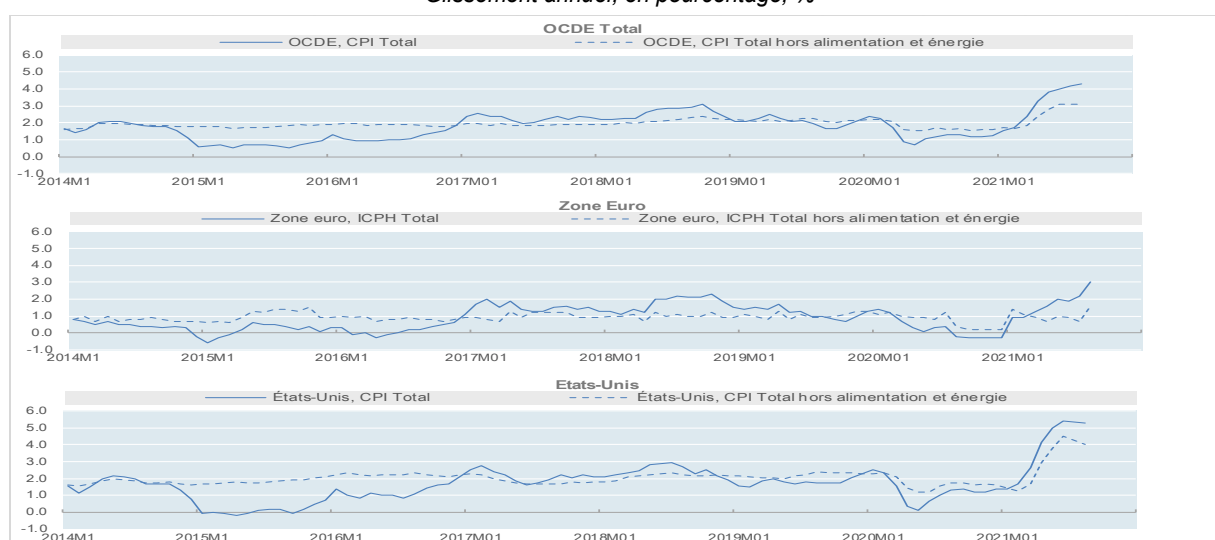
Visitez le [portail interactif de données de l'OCDE](#) pour explorer ces données

En août, l'inflation annuelle a augmenté fortement au **Royaume-Uni** (3.0% après 2.1% en juillet), en **France** (1.9% après 1.2%) et au **Canada** (4.1% après 3.7%) et plus modérément en **Allemagne** (3.9% après 3.8%) et en **Italie** (2.0% après 1.9%). L'inflation annuelle a légèrement diminué mais elle est restée à un niveau élevé aux **États-Unis** (5.3% après 5.4%). Le nouvel IPC **japonais** en base 2020 a continué d'indiquer une baisse générale des prix en août (moins 0.4%), les prix baissant même à un rythme légèrement plus rapide qu'en juillet (moins 0.3%).<sup>1</sup>

Dans la **zone euro**, l'inflation annuelle (mesurée par l'IPCH<sup>2</sup>) a fortement augmenté et a atteint 3.0% en août 2021, après 2.2% en juillet, sous l'effet de l'inflation en France, en Allemagne et en Italie - ces deux derniers pays ayant connu une accélération beaucoup plus prononcée de l'IPCH que de l'IPC<sup>3</sup>. Hors alimentation et énergie, l'inflation annuelle dans la zone euro a bondi à 1.6% après 0.7% en juillet, reflétant en grande partie les augmentations des prix des biens industriels hors énergie, en particulier ceux de l'habillement et des chaussures (+3.6% après (moins) 3.3% en juillet). [L'estimation rapide](#) d'Eurostat pour septembre 2021 indique une hausse de l'inflation annuelle et de l'inflation hors alimentation et énergie de 3.4% et 1.9% respectivement.

## Graphique 3 - OCDE-Total (Prix à la consommation) et zone euro (IPCH)

Glissement annuel, en pourcentage, %



<sup>1</sup> En août 2021, le Bureau des statistiques du Japon a publié un nouvel IPC ayant l'année 2020 comme année de référence et débutant en janvier 2020. L'IPC en base 2020 réduit le taux d'inflation annuel de 0.4 point de pourcentage en moyenne pour l'année 2021. Cette révision annule la sortie de déflation qui s'était produite en juin 2021 avec l'IPC précédent. En effet, le taux d'inflation annuel en juin 2021 mesuré par le nouvel IPC est de moins 0.5%, contre 0.2% avec l'IPC précédent. Cette révision reflète en grande partie des changements méthodologiques qui incluent la révision des pondérations de l'IPC, la révision des indices de prix pour un certain nombre d'articles (par exemple, les billets d'avion, les frais d'électricité et de téléphonie mobile) et le passage à la [classification COICOP 2018](#). Afin de tenir compte du fait qu'une partie des changements dans les habitudes de dépenses entre 2015 et 2020 induits par la pandémie de COVID-19 peut être temporaire, les nouvelles pondérations de l'IPC reflètent les habitudes de dépenses moyennes observées en 2019 et 2020. Il convient de noter qu'une partie de la récente baisse des prix au Japon reflète la réduction des frais de téléphonie mobile après mars 2021. Des informations sur la publication de l'IPC japonais de base 2020 sont disponibles à l'adresse suivante : <https://www.stat.go.jp/english/data/cpi/index.html>

<sup>2</sup> Les IPCH (Indices des Prix à la Consommation Harmonisés) sont publiés par Eurostat.

<sup>3</sup> En Allemagne, l'actualisation des pondérations des produits de l'IPCH explique une partie considérable de la différence entre l'inflation annuelle mesurée par l'IPC (3.9% contre 3.8%) et l'IPCH (3.4% contre 3.1%). En Italie, l'accélération plus prononcée de l'IPCH (2.5%, contre 1.0%) que de l'IPC (2.0%, contre 1.9%) est principalement due aux soldes d'été, non pris en compte dans l'IPC.

L'inflation annuelle dans l'ensemble de la zone du **G20**<sup>4</sup> a légèrement diminué pour atteindre 4.5% en août, après 4.6% en juillet. Parmi les économies du G20 non membres de l'OCDE, l'inflation annuelle a augmenté au **Brésil** (à 9.7%, après 9.0%), en **Afrique du Sud** (à 5.1%, après 4.7%), dans la **Fédération de Russie** (à 6.7%, après 6.5%) et en **Indonésie** (à 1.6%, après 1.5%). En revanche, elle a été globalement stable en **Argentine** (à 51.4% après neuf mois consécutifs de hausse), et elle a diminué en **Inde** (à 4.8%, après 5.3%), en **Chine** (à 0.8%, après 1.0%) et en **Arabie Saoudite** (à 0.3%, après 0.4%).

Table 1 - Prix à la consommation, total, sélection

Glissement annuel, en pourcentage

|  | 2019    | 2020    | 2020 |      |      |      |      | 2021 |      |      |      |      |      |      |      |
|--|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|  | Moyenne | Moyenne | aoû  | sep  | oct  | nov  | déc  | jan  | fév  | mar  | avr  | mai  | juin | juil | aoû  |
| <b>OCDE-Total</b>  | 2.1     | 1.4     | 1.3  | 1.3  | 1.2  | 1.2  | 1.2  | 1.5  | 1.7  | 2.4  | 3.3  | 3.8  | 4.0  | 4.2  | 4.3  |
| <b>G7</b>  | 1.5     | 0.9     | 0.8  | 0.8  | 0.7  | 0.6  | 0.7  | 1.0  | 1.2  | 1.9  | 2.8  | 3.5  | 3.7  | 3.8  | 3.9  |
| <b>Zone euro (IPCH)</b>  | 1.2     | 0.3     | -0.2 | -0.3 | -0.3 | -0.3 | -0.3 | 0.9  | 0.9  | 1.3  | 1.6  | 2.0  | 1.9  | 2.2  | 3.0  |
| <b>Union européenne (IPCH)</b>                                   | 1.4     | 0.7     | 0.4  | 0.2  | 0.2  | 0.2  | 0.2  | 1.2  | 1.3  | 1.7  | 2.0  | 2.3  | 2.2  | 2.5  | 3.2  |
| <i>Sept grands pays</i>  |         |         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Allemagne</b>   | 1.4     | 0.5     | 0.0  | -0.2 | -0.2 | -0.3 | -0.3 | 1.0  | 1.3  | 1.7  | 2.0  | 2.5  | 2.3  | 3.8  | 3.9  |
| <b>Canada</b>  | 1.9     | 0.7     | 0.1  | 0.5  | 0.7  | 1.0  | 0.7  | 1.0  | 1.1  | 2.2  | 3.4  | 3.6  | 3.1  | 3.7  | 4.1  |
| <b>États-Unis</b>  | 1.8     | 1.2     | 1.3  | 1.4  | 1.2  | 1.2  | 1.4  | 1.4  | 1.7  | 2.6  | 4.2  | 5.0  | 5.4  | 5.4  | 5.3  |
| <b>France</b>  | 1.1     | 0.5     | 0.2  | 0.0  | 0.0  | 0.2  | 0.0  | 0.6  | 0.6  | 1.1  | 1.2  | 1.4  | 1.5  | 1.2  | 1.9  |
| <b>Italie</b>  | 0.6     | -0.1    | -0.5 | -0.6 | -0.3 | -0.2 | -0.2 | 0.4  | 0.6  | 0.8  | 1.1  | 1.3  | 1.3  | 1.9  | 2.0  |
| <b>Japon</b>   | 0.5     | 0.0     | 0.2  | 0.0  | -0.4 | -0.9 | -1.2 | -0.7 | -0.5 | -0.4 | -1.1 | -0.8 | -0.5 | -0.3 | -0.4 |
| <b>Royaume-Uni</b>   | 1.7     | 1.0     | 0.5  | 0.7  | 0.9  | 0.6  | 0.8  | 0.9  | 0.7  | 1.0  | 1.6  | 2.1  | 2.4  | 2.1  | 3.0  |
| <i>G20 et autres économies du G20 n'appartenant pas à l'OCDE</i> |         |         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>G20</b>   | 3.5     | 2.6     | 2.6  | 2.4  | 2.2  | 2.0  | 2.0  | 2.2  | 2.4  | 3.1  | 3.8  | 4.3  | 4.4  | 4.6  | 4.5  |
| <b>Afrique du sud</b>  | 4.1     | 3.2     | 3.0  | 2.9  | 3.3  | 3.2  | 3.1  | 3.2  | 2.9  | 3.2  | 4.5  | 5.2  | 5.1  | 4.7  | 5.1  |
| <b>Arabie saoudite</b>   | -2.1    | 3.4     | 6.2  | 5.7  | 5.8  | 5.8  | 5.3  | 5.7  | 5.2  | 4.9  | 5.3  | 5.7  | 6.2  | 0.4  | 0.3  |
| <b>Argentine</b>   | 53.5    | 42.0    | 40.7 | 36.6 | 37.2 | 35.8 | 36.1 | 38.5 | 40.7 | 42.6 | 46.3 | 48.8 | 50.2 | 51.8 | 51.4 |
| <b>Brésil</b>  | 3.7     | 3.2     | 2.4  | 3.1  | 3.9  | 4.3  | 4.5  | 4.6  | 5.2  | 6.1  | 6.8  | 8.1  | 8.3  | 9.0  | 9.7  |
| <b>Chine</b>   | 2.9     | 0.0     | 2.4  | 1.7  | 0.5  | -0.5 | 0.2  | -0.3 | -0.2 | 0.4  | 0.9  | 1.3  | 1.1  | 1.0  | 0.8  |
| <b>Fédération de Russie</b>                                      | 4.5     | 3.4     | 3.6  | 3.7  | 4.0  | 4.4  | 4.9  | 5.2  | 5.7  | 5.8  | 5.5  | 6.0  | 6.5  | 6.5  | 6.7  |
| <b>Inde</b>  | 7.7     | 5.6     | 5.6  | 5.6  | 5.9  | 5.3  | 3.7  | 3.2  | 4.5  | 5.7  | 5.1  | 5.3  | 5.6  | 5.3  | 4.8  |
| <b>Indonésie</b>   | 3.0     | 1.9     | 1.1  | 1.3  | 1.3  | 1.5  | 1.6  | 1.6  | 1.4  | 1.4  | 1.4  | 1.7  | 1.3  | 1.5  | 1.6  |

Table 2 - Prix à la consommation, total hors alimentation et énergie, sélection

Glissement annuel, en pourcentage

|                                | 2019    | 2020    | 2020 |     |      |      |      | 2021 |     |     |      |      |      |      |      |
|--------------------------------|---------|---------|------|-----|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                                | Moyenne | Moyenne | aoû  | sep | oct  | nov  | déc  | jan  | fév | mar | avr  | mai  | juin | juil | aoû  |
| <b>OCDE-Total</b>              | 2.2     | 1.8     | 1.6  | 1.6 | 1.6  | 1.6  | 1.6  | 1.7  | 1.7 | 1.8 | 2.4  | 2.8  | 3.1  | 3.1  | 3.1  |
| <b>G7</b>                      | 1.7     | 1.3     | 1.2  | 1.2 | 1.1  | 1.2  | 1.1  | 1.2  | 1.1 | 1.3 | 1.9  | 2.5  | 2.9  | 2.9  | 2.9  |
| <b>Zone euro (IPCH)</b>        | 1.0     | 0.7     | 0.4  | 0.2 | 0.2  | 0.2  | 0.2  | 1.4  | 1.1 | 0.9 | 0.7  | 1.0  | 0.9  | 0.7  | 1.6  |
| <b>Union européenne (IPCH)</b> | 1.2     | 1.1     | 0.9  | 0.7 | 0.7  | 0.7  | 0.7  | 1.7  | 1.5 | 1.3 | 1.2  | 1.3  | 1.2  | 1.0  | 1.8  |
| <i>Sept grands pays</i>        |         |         |      |     |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |
| <b>Allemagne</b>               | 1.5     | 1.0     | 0.7  | 0.6 | 0.5  | 0.5  | 0.4  | 1.4  | 1.4 | 1.3 | 1.3  | 1.8  | 1.6  | 2.8  | 2.8  |
| <b>Canada</b>                  | 2.3     | 1.3     | 0.6  | 1.0 | 1.1  | 1.5  | 1.2  | 1.5  | 0.9 | 0.9 | 1.6  | 2.1  | 2.0  | 2.7  | 2.8  |
| <b>États-Unis</b>              | 2.2     | 1.7     | 1.7  | 1.7 | 1.6  | 1.6  | 1.6  | 1.4  | 1.3 | 1.6 | 3.0  | 3.8  | 4.5  | 4.3  | 4.0  |
| <b>France</b>                  | 0.7     | 1.0     | 1.0  | 0.9 | 0.7  | 0.8  | 0.6  | 1.2  | 0.7 | 0.7 | 0.7  | 0.7  | 0.8  | 0.0  | 0.8  |
| <b>Italie</b>                  | 0.6     | 0.5     | 0.3  | 0.1 | 0.3  | 0.4  | 0.5  | 0.8  | 0.9 | 0.9 | 0.4  | 0.3  | 0.2  | 0.6  | 0.4  |
| <b>Japon</b>                   | 0.5     | 0.1     | -0.2 | 0.0 | -0.3 | -0.4 | -0.4 | 0.0  | 0.1 | 0.1 | -1.1 | -1.0 | -1.0 | -0.7 | -0.7 |
| <b>Royaume-Uni</b>             | 1.7     | 1.5     | 1.0  | 1.4 | 1.5  | 1.2  | 1.5  | 1.5  | 1.1 | 1.3 | 1.5  | 2.0  | 2.3  | 1.9  | 2.9  |

<sup>4</sup> Le 11 juillet 2017, les autorités argentines ont publié un nouvel IPC (décembre 2016=100) qui couvre l'ensemble du pays. Cette série officielle de l'IPC argentin qui commence en décembre 2016 est, à compter de janvier 2018, incluse dans l'agrégat du G-20. L'inclusion de l'IPC de l'Argentine dans l'agrégat du G-20 a entraîné une rupture nette de la série.

**Table 3 - Prix à la consommation, OCDE, sélection**  
 Août 2021

|                                      | Total                             |      | Alimentation | Énergie | Total hors alimentation et énergie | Alimentation                               | Énergie | Total hors alimentation et énergie |
|--------------------------------------|-----------------------------------|------|--------------|---------|------------------------------------|--|---------|------------------------------------|
|                                      | IPC                               | IPCH | IPC          |         |                                    | Contributions à l'inflation annuelle (IPC) |         |                                    |
|                                      | glissement annuel, en pourcentage |      |              |         |                                    | points de pourcentage                      |         |                                    |
| OECD-Total                           | 4.3                               |      | 3.6          | 18.0    | 3.1                                |  |         |                                    |
| G7                                   | 3.9                               |      | 2.2          | 19.4    | 2.9                                |  |         |                                    |
| Union européenne (IPCH)              |                                   | 3.2  | 2.0          | 14.9    | 1.8                                |  |         |                                    |
| Zone euro (IPCH)                     |                                   | 3.0  | 1.9          | 15.4    | 1.6                                |  |         |                                    |
| <b>Allemagne</b>                     | 3.9                               | 3.4  | 4.5          | 12.6    | 2.8                                | 0.4  | 1.2     | 2.2                                |
| <b>Australie</b> <sup>1</sup>        | 3.8                               |      | 10.6         | 9.3     | 2.6                                | ..   | ..      | ..                                 |
| <b>Autriche</b>                      | 3.2                               | 3.2  | 0.5          | 15.2    | 2.5                                | 0.1  | 1.1     | 2.0                                |
| <b>Belgique</b>                      | 2.7                               | 4.7  | -0.3         | 17.2    | 1.9                                | -0.1                                       | 1.4     | 1.4                                |
| <b>Canada</b>                        | 4.1                               |      | 2.6          | 20.7    | 2.8                                | 0.3  | 1.4     | 2.3                                |
| <b>Chili</b>                         | 4.8                               |      | 4.9          | 14.7    | 3.8                                | ..   | ..      | ..                                 |
| <b>Colombie</b>                      | 4.4                               |      | 11.5         | 8.3     | 2.7                                | 2.4  | 0.5     | 1.9                                |
| <b>Corée</b>                         | 2.6                               |      | 5.6          | 12.3    | 1.3                                | 0.8  | 0.8     | 1.0                                |
| <b>Costa Rica</b>                    | 1.7                               |      | 1.2          | 12.8    | 0.6                                | ..   | ..      | ..                                 |
| <b>Danemark</b>                      | 1.8                               | 1.8  | 0.6          | 12.9    | 1.0                                | 0.1  | 0.9     | 0.8                                |
| <b>Espagne</b>                       | 3.3                               | 3.3  | 1.9          | 23.5    | 0.5                                | 0.4  | 2.5     | 0.4                                |
| <b>Estonie</b>                       | 5.0                               | 5    | 2.2          | 17.7    | 3.5                                | 0.6  | 2.3     | 2.2                                |
| <b>États-Unis</b>                    | 5.3                               |      | 3.0          | 25.0    | 4.0                                | 0.2  | 1.5     | 3.4                                |
| <b>Finlande</b>                      | 2.2                               | 1.8  | 0.5          | 9.7     | 1.7                                | 0.1  | 0.8     | 1.3                                |
| <b>France</b>                        | 1.9                               | 2.4  | 1.4          | 12.9    | 0.8                                | 0.2  | 1.0     | 0.6                                |
| <b>Grèce</b>                         | 1.9                               | 1.2  | 3.0          | 12.7    | -0.3                               | 0.7  | 1.4     | -0.2                               |
| <b>Hongrie</b>                       | 4.9                               | 4.9  | 3.0          | 11.6    | 4.0                                | 0.7  | 1.4     | 2.6                                |
| <b>Irlande</b>                       | 2.8                               | 3    | 0.1          | 16.0    | 2.4                                | 0.0  | 1.2     | 1.9                                |
| <b>Islande</b>                       | 4.3                               | 3.7  | 1.5          | 8.6     | 4.4                                | 0.2  | 0.6     | 3.5                                |
| <b>Israël</b>                        | 2.2                               |      | 1.5          | 7.5     | 1.9                                | 0.2  | 0.5     | 1.5                                |
| <b>Italie</b>                        | 2.0                               | 2.5  | 0.8          | 19.8    | 0.4                                | 0.1  | 1.6     | 0.3                                |
| <b>Japon</b>                         | -0.4                              |      | -1.6         | 5.5     | -0.7                               | ..   | ..      | ..                                 |
| <b>Lettonie</b>                      | 3.7                               | 3.6  | 2.2          | 13.5    | 2.0                                | 0.6  | 1.9     | 1.2                                |
| <b>Lituanie</b>                      | 5.3                               | 5    | 2.7          | 20.7    | 3.4                                | 0.6  | 2.4     | 2.3                                |
| <b>Luxembourg</b>                    | 2.5                               | 3.5  | 1.2          | 20.4    | 1.3                                | 0.2  | 1.2     | 1.1                                |
| <b>Mexique</b>                       | 5.6                               |      | 7.9          | 10.1    | 3.9                                | 2.1  | 0.9     | 2.5                                |
| <b>Norvège</b>                       | 3.4                               | 3.8  | -2.9         | 60.9    | 0.6                                | -0.4                                       | 3.0     | 0.5                                |
| <b>Nouvelle-Zélande</b> <sup>1</sup> | 3.3                               |      | 0.6          | 8.3     | 3.2                                | 0.1  | 0.8     | 2.5                                |
| <b>Pays-Bas</b>                      | 2.4                               | 2.7  | 0.1          | 15.9    | 1.6                                | 0.0  | 1.0     | 1.3                                |
| <b>Pologne</b>                       | 5.5                               | 5    | 3.9          | 13.7    | 3.9                                | 1.1  | ..      | ..                                 |
| <b>Portugal</b>                      | 1.5                               | 1.3  | 0.6          | 9.3     | 0.9                                | 0.2  | 0.7     | 0.7                                |
| <b>République tchèque</b>            | 4.1                               | 3.1  | 1.6          | 2.8     | 5.0                                | 0.3  | 0.3     | 3.5                                |
| <b>République slovaque</b>           | 3.8                               | 3.3  | 3.6          | 1.0     | 4.4                                | 0.8  | 0.1     | 2.9                                |
| <b>Royaume-Uni</b>                   | 3.0                               | 3.2  | 0.3          | 9.5     | 2.9                                | 0.1  | 0.5     | 2.6                                |
| <b>Slovénie</b>                      | 2.1                               | 2.1  | -1.4         | 11.6    | 1.6                                | -0.2                                       | 1.2     | 1.1                                |
| <b>Suède</b>                         | 2.1                               | 2.5  | 0.3          | 16.7    | 1.2                                | 0.1  | 1.2     | 0.9                                |
| <b>Suisse</b>                        | 0.9                               | 0.8  | -1.2         | 10.7    | 0.5                                | -0.1                                       | 0.6     | 0.4                                |
| <b>Turquie</b>                       | 19.3                              | 19.2 | ..           | ..      | ..                                 | ..   | ..      | ..                                 |

<sup>1</sup> Variation en % de T2 2020 à T2 2021

..: non disponible

En conséquence des mesures mises en place par les gouvernements pour réduire la propagation du Coronavirus (Covid-19), de nombreux organismes statistiques sont confrontés à des défis sans précédent en matière de collecte, de compilation et de méthodologie pour développer des indicateurs dans un grand nombre de domaines. Pour relever ces défis, la communauté statistique élabore des recommandations, à la fois conceptuelles et pratiques, afin de garantir la diffusion de statistiques fiables et actualisées. Cependant, dans certains cas, il y aura inévitablement un impact sur la qualité et, de ce fait, les statistiques incluses dans ce communiqué de presse peuvent être sujettes à une incertitude plus grande que la normale.

**>> Notes méthodologiques:**

 OCDE Indice des prix à la consommation – [Notes méthodologiques pour le communiqué de presse de l'OCDE sur l'IPC](#)

 OCDE Contributions à l'inflation annuelle – [Calcul de l'OCDE des contributions à l'inflation annuelle globale](#)
**>> Accès aux données:**

 OCDE Base de données: [Les données sous-jacentes au communiqué de presse de l'OCDE](#); [Série IPC et Contributions](#); [Les données G20](#)
**>> Graphiques:**
[Pays de l'OCDE - Contributions à l'inflation annuelle de l'IPC par COICOP Division, mois en cours](#) et [Pays de l'OCDE - Contributions à l'inflation annuelle de l'IPC, les composants sélectionnés, des séries historiques](#) et [G7 et économies non membres, agrégat de zones, taux d'inflation, graphiques séries historiques](#)
**>> Contacts:**

 Pour plus d'informations, contacter la division Relations avec les médias à l'OCDE au (33) 1 45 24 97 00 ou par message électronique à [news.contact@oecd.org](mailto:news.contact@oecd.org); pour plus d'informations sur les données, contactez la Direction des statistiques et des données de l'OCDE: [stat.contact@oecd.org](mailto:stat.contact@oecd.org)
**Prochain communiqué: 4 novembre 2021**