

**COVID-19**  
**EPIDEMIOLOGISCHER BERICHT AUF**  
**WOCHENBASIS**  
(16. DEZEMBER 2022)

Dieser Text ist eine Übersetzung von ausgewählten Wochenberichtsauszügen über Covid-19. Dieser Bericht wurde auf Französisch verfasst. Bei Abweichungen zwischen den verschiedenen Versionen ist die französische Version maßgebend.

# 1. Kernpunkte

- **Allgemeine Lage:** Die 14-Tage-Inzidenz für COVID-19 Fälle in Belgien beträgt 157 pro 100.000 Einwohner, die 7-Tage-Inzidenz für die Anzahl der Hospitalisierungen liegt bei 5,8 pro 100.000 Einwohner.
- **Anzahl neuer Fälle:** Auf nationaler Ebene ist die Anzahl der neuen Fälle im Zeitraum vom 5. bis 11. Dezember 2022 im Vergleich zur vorherigen 7-Tage-Periode weiter gestiegen (+ 21 %). Der R-Wert, der auf der Anzahl der diagnostizierten Fälle basiert, bleibt im selben Zeitraum über 1 (1,109).
- **Tests und Positivrate:** Die Anzahl der durchgeführten Tests stieg weiter an, mit durchschnittlich 8.697 Tests pro Tag im Zeitraum vom 5. bis 11. Dezember 2022. Die Positivrate für Belgien stieg im selben Zeitraum ebenfalls leicht an (17,4 %).
- **Hospitalisierungen:** Die Anzahl der neuen Hospitalisierungen und die Anzahl der belegten Intensivbetten stiegen im Zeitraum vom 8. bis 14. Dezember verglichen mit der vorherigen 7-Tages-Periode an (+37 % bzw. +32 %).
- **Mortalität:** Die Mortalität im Zusammenhang mit COVID-19 stieg in Woche 49 ebenfalls an. Die gemeldeten Todesfälle ereigneten sich überwiegend in Krankenhäusern. In KW 47 gab es auf nationaler Ebene keine statistisch signifikante Übersterblichkeit.
- **Impfung:** Die Wirksamkeit der ersten Auffrischungsimpfung bei Personen ab 65 Jahren wird in den ersten 50 Tagen nach der Verabreichung auf 76,5 % gegen Hospitalisierungen und 86,7 % gegen Aufnahmen auf die Intensivstation geschätzt. Der Durchimpfungsrate bei die zweite Auffrischungsdosis beträgt 72,2 % bei Personen im Alter von 65 bis 84 Jahren und 71,2 % bei Personen ab 85 Jahren.
- **Surveillance durch Allgemeinmediziner:** Die durchschnittliche Anzahl der Kontakte mit einem Allgemeinmediziner wegen eines COVID-19-Verdachts stieg in KW 49 auf nationaler Ebene leicht an (14 Kontakte pro 100.000 Einwohner pro Tag im Vergleich zu 13 Kontakten in der Vorwoche). Die Inzidenz von Hausarztbesuchen auf Grund von grippeähnlichen Symptomen stieg ebenfalls an mit 206 Konsultationen pro 100 000 Einwohner in dieser Woche.
- **Surveillance in Senioren- und Pflegeheimen:** Auf nationaler Ebene zeigt die epidemiologische Situation weiterhin einen Anstieg aller Indikatoren (Anzahl neuer Fälle und Hospitalisierungen unter den Bewohnern, Anzahl neuer Fälle unter dem Personal und Anzahl der Cluster).
- **Abwasserbasierte Überwachung:** Die Resultate vom 7. Dezember 2022 zeigen dass die Viruslast im Abwasser in allen drei Regionen weiter angestiegen ist.

## 2. Schlüsselindikatoren – Trends

Zur Überwachung der Entwicklung der Epidemie werden vier Indikatoren verwendet: bestätigte Fälle, neue Hospitalisierungen von laborbestätigten COVID-19-Fällen, Belegung der Intensivstationen (ITS) und Todesfälle. Die Schlüsselindikatoren konzentrieren sich auf das Datum der Diagnose, des Todesfalls oder der Aufnahme in das Krankenhaus. Für die Berechnung dieser Indikatoren werden Daten aus 7-Tage-Zeiträumen verwendet, ebenso wie für deren Vergleich. Die Daten für die 7-Tage-Zeiträume werden als Tagesmittelwerte ausgedrückt; die Entwicklung gibt die Veränderung zwischen zwei aufeinanderfolgenden 7-Tage-Zeiträumen in % an.

Anzahl der Patienten	Insgesamt	Tagesmittelwert während des vorletzten 7-Tage-Zeitraums	Tagesmittelwert während des letzten 7-Tage-Zeitraums	Entwicklung
Bestätigte COVID-19-Fälle	4 658 298	1 175	1 419*	+21%
In ein Krankenhaus aufgenommen	143 020***	80,0	109,4**	+37%
Todesfälle****	33 155	3,9	7,3*	+89%
<i>Im Krankenhaus</i>	22 523	3,1	7,1	+127%
<i>Im Seniorenheim</i>	10 441	0,7	0,1	-80%

\*Vom 5 Dezember 2022 bis 11 Dezember 2022 (Daten der letzten 3 Tage nicht konsolidiert).

\*\*Vom 8 Dezember 2022 bis 14 Dezember 2022.

\*\*\* Anzahl der Hospitalisationen seit dem 15. März 2020. Ausführlichere Informationen über die Anzahl der Hospitalisationen finden Sie unter Punkt 5 des Dokuments [Häufig gestellte Fragen](#).

\*\*\*\*Todesfälle in allen Einrichtungen.

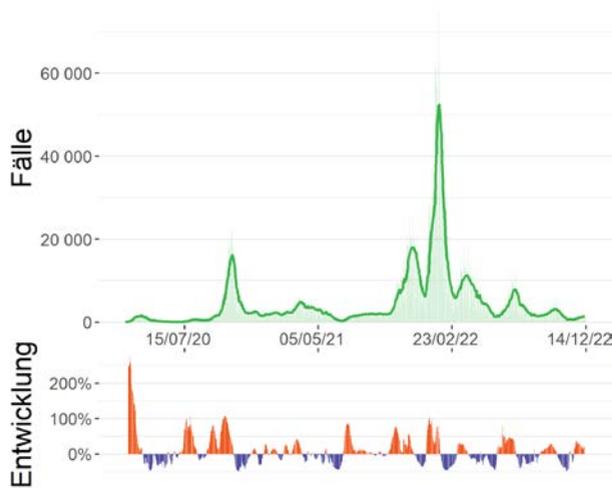
Belegung von Krankenhausbetten	Mittwoch 7 Dezember 2022	Mittwoch 14 Dezember 2022	Entwicklung
Anzahl der belegten Krankenhausbetten	1 203	1 586	+32%
Anzahl der belegten ITS-Betten	53	70	+32%

Die Daten in dieser Tabelle können nicht mit der vorhergehenden verglichen werden. Grund dafür sind mögliche Verzögerungen bei der Meldung der Daten und kleine Korrekturen, die laufend vorgenommen werden können.

## 2.1. TRENDS

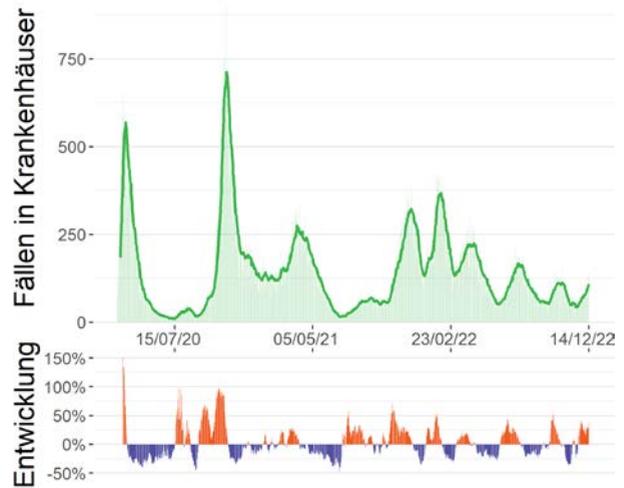
Die vier Schlüsselindikatoren sind unten mit dem gleitenden Durchschnitt über 7 Tage (grüne Linie) dargestellt. Dieser gleitende Durchschnitt wird verwendet, um einen Trend zu veranschaulichen. Dies hat unter anderem zur Folge, dass die Kurve geglättet und die täglichen Schwankungen abgeschwächt werden.

Entwicklung der neuen bestätigten Fälle



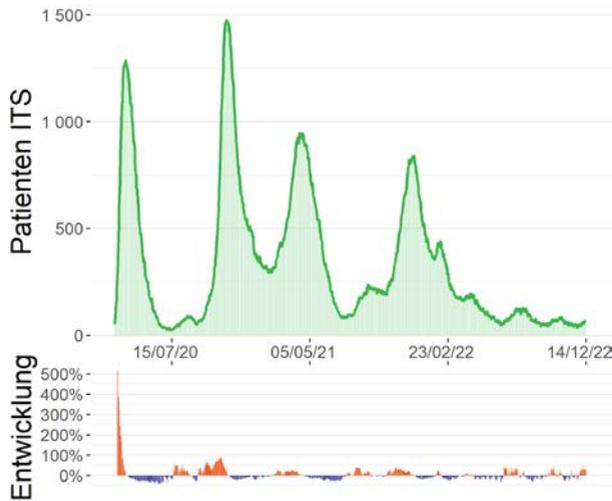
Quelle: Netzwerk klinischer Labors und nationale Plattform

Entwicklung der Neuaufnahmen von laborbestätigten COVID-19-Fällen in Krankenhäuser



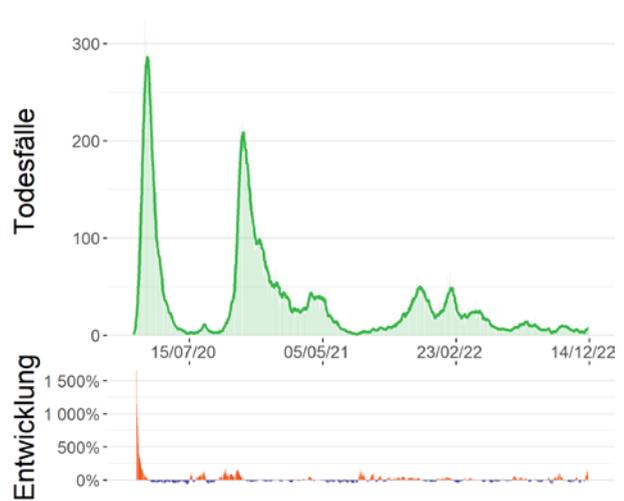
Quelle: Surveillance/Überwachung von Krankenhäusern (Sciensano)

Entwicklung der Anzahl von Patienten auf der ITS



Quelle: Surveillance/Überwachung von Krankenhäusern (Sciensano)

Entwicklung der Anzahl der Todesfälle

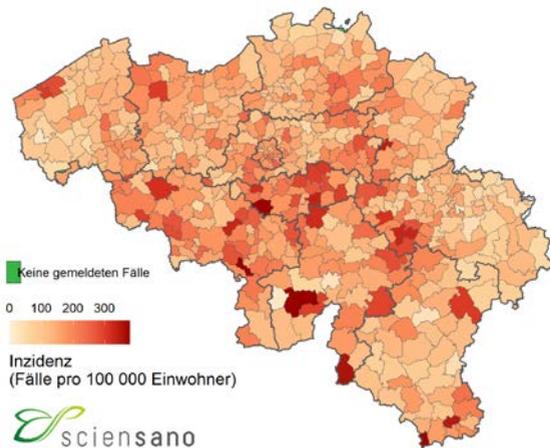


Quelle: Surveillance/Überwachung der Mortalität bei COVID-19 (Sciensano)

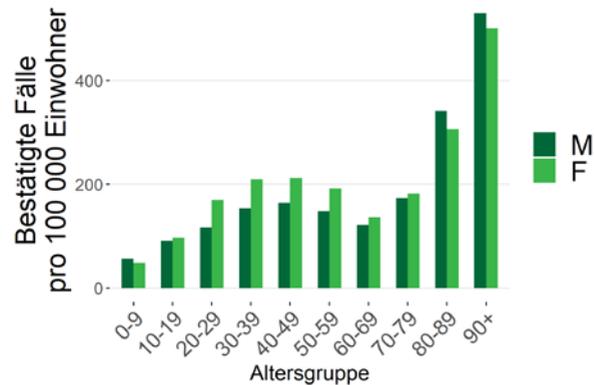
## 2.2. AKTUELLE LAGE

Die folgenden Abbildungen zeigen die geografische Verteilung und die Verteilung nach Alter und Geschlecht für die letzten 14 Tage (konsolidierte Daten).

Verteilung der bestätigten Fälle pro 100 000 Einwohner zwischen dem 28/11/22 und dem 11/12/22



Anzahl der bestätigten Fälle nach Altersgruppe und Geschlecht pro 100 000 Einwohner zwischen dem 28/11/22 und dem 11/12/22



Quelle: Netzwerk klinischer Labors und nationale Plattform.  
Die für diese Karte verwendete Farbskala ist eine kontinuierliche Skala, die sich automatisch entsprechend der niedrigsten und höchsten gemeldeten Inzidenzen in jeder der belgischen Gemeinden verändert.

Hinweis: Für 148 Fälle waren keine Informationen über Alter und/oder Geschlecht verfügbar.

Sie unter Punkt 2.4 des Dokuments Häufig gestellte Fragen [Häufig gestellte Fragen](#).

Die Verteilung der Anzahl neu diagnostizierter Fälle sowie die Zeit bis zur Verdoppelung (oder Halbierung) der Fälle für Belgien, die einzelnen Provinzen, die Region Brüssel und die deutschsprachige Gemeinschaft sind in der unten folgenden Tabelle dargestellt.

	28/11/22-04/12/22	05/12/22-11/12/22	Veränderung (absoluter Wert)	Veränderung (Prozent)	Zeit für Verdoppelung/Halbierung (Tage)*	Inzidenz pro 100 000 (14 Tage)**
<b>Belgien</b>	<b>8 226</b>	<b>9 936</b>	<b>1 710</b>	<b>+21%</b>	<b>26</b>	<b>157</b>
Antwerpen	1 205	1 376	171	+14%	37	137
Brabant wallon	447	490	43	+10%	53	229
Hainaut	1 098	1 397	299	+27%	20	185
Liège***	644	811	167	+26%	21	131
Limburg	551	663	112	+20%	26	137
Luxembourg	220	222	2	+1%	536	152
Namur	330	536	206	+62%	10	173
Oost-Vlaanderen	1 013	1 323	310	+31%	18	151
Vlaams-Brabant	858	1 011	153	+18%	30	159
West-Vlaanderen	739	898	159	+22%	25	135
Region Brüssel-Hauptstadt	1 021	1 106	85	+8%	61	174
Deutschsprachige Gemeinschaft	24	40	16	+67%	9	81

\*Die Verdopplungszeit (orange) ist ein Maß für exponentielles Wachstum. Es wird die Zeit dargestellt, die benötigt wird, bis sich der Wert der diagnostizierten Fälle verdoppelt. Die Halbierungszeit (grün) hingegen gibt an, wie lange es dauert, bis die Anzahl der diagnostizierten Fälle ihren Wert halbiert hat.

\*\*Die für diese Berechnungen verwendeten Nenner sind die von STATBEL veröffentlichten belgischen Bevölkerungszahlen vom 01.01.2021.

\*\*\*Die Daten für die Provinz Lüttich beinhalten die der deutschsprachigen Gemeinschaft.

### 2.3. 2.3. STRATEGIE FÜR DAS EPIDEMIE-MANAGEMENT UND AUSBLICK

Die Risk Assessment Group (RAG) wurde gebeten, Warnstufen vorzuschlagen, die eine politische Entscheidungsfindung auf lokaler oder nationaler Ebene darüber unterstützen sollen, welche Maßnahmen anzuwenden oder zu lockern sind, sobald die Schwellenwerte erreicht werden und die wöchentliche Bewertung der epidemiologischen Lage die Notwendigkeit dafür unterstreicht. Die Entscheidung über die zu ergreifenden Maßnahmen bleibt immer eine politische Entscheidung, bei der die Analyse und die Meinung der RAG, aber auch andere als nützlich erachtete Elemente berücksichtigt werden. Die Warnstufen sind daher nicht als mechanistisches oder deterministisches Instrument zu betrachten, sondern als Hilfsmittel für die politische Entscheidungsfindung.

Es wurden drei Warnstufen festgelegt, damit die verschiedenen Akteure ihre Maßnahmen koordinieren können. Je nach Warnstufe werden Maßnahmen entweder auf lokaler oder auf nationaler Ebene ergriffen. Die für das Risikomanagement verwendeten Indikatoren und Schwellenwerte wurden von der RAG festgelegt und wurden in der [Bekanntmachung der RAG vom 15. Dezember 2021](#) veröffentlicht.

Jede Woche am Mittwoch bestimmt die RAG die Warnstufe auf nationaler Ebene und Provinzebene auf der Grundlage einer Bewertung der epidemiologischen Situation, bei der unter anderem folgende Indikatoren berücksichtigt werden: Anzahl der neuen Hospitalisationen, Anteil der Betten in der Intensivpflege (ITS), die mit COVID-19-bestätigten Patienten belegt sind, Anzahl der Konsultationen mit Verdacht auf COVID-19 bei Allgemeinmedizinerinnen, Infektionsinzidenz über 14 Tage, R-Wert auf der Grundlage der Anzahl der Fälle, Positivrate. Andere spezifischere Indikatoren wie die Arbeitsbelastung der Allgemeinmediziner oder auch die Durchimpfungsrate können bei Bedarf ebenfalls analysiert werden.

Laut der neuesten epidemiologischen Bewertung der RAG befindet sich Belgien auf der **Entscheidungsebene 2**, mit einem Anstieg neuer Fälle und einem Anstieg der Krankenhausindikatoren.