

**COVID-19**  
**EPIDEMIOLOGISCHER BERICHT AUF**  
**WOCHENBASIS**  
(9. 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 130 pro 100.000 Einwohner, die 7-Tage-Inzidenz für die Anzahl der Hospitalisierungen liegt bei 4,6 pro 100.000 Einwohner.
- **Anzahl neuer Fälle:** Auf nationaler Ebene ist die Anzahl der neuen Fälle im Zeitraum vom 28. November bis 4. Dezember 2022 im Vergleich zur vorherigen 7-Tage-Periode weiter gestiegen (+ 21 %). Der R-Wert, der auf der Anzahl der diagnostizierten Fälle basiert, ging im selben Zeitraum weiter leicht zurück, liegt aber immer noch über 1 (1,082).
- **Tests und Positivrate:** Die Anzahl der durchgeführten Tests stieg weiter an, mit durchschnittlich 7.512 Tests pro Tag im Zeitraum vom 28. November bis 4. Dezember 2022. Die Positivrate für Belgien stieg im selben Zeitraum ebenfalls leicht an (16,7 %).
- **Hospitalisierungen:** Die Anzahl der neuen Hospitalisierungen und die Anzahl der belegten Intensivbetten stiegen im Zeitraum vom 1. bis 7. Dezember verglichen mit der vorherigen 7-Tages-Periode an (+15% bzw. +10%).
- **Mortalität:** Die Mortalität im Zusammenhang mit COVID-19 blieb in Woche 48 weitgehend stabil. Die gemeldeten Todesfälle ereigneten sich überwiegend in Krankenhäusern. In KW 46 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 73,8 % gegen Hospitalisierungen und 84,2 % gegen Aufnahmen auf die Intensivstation geschätzt. Der Durchimpfungsrate bei die zweite Auffrischungsdosis beträgt 71,9 % bei Personen im Alter von 65 bis 84 Jahren und 71,1 % bei Personen ab 85 Jahren.
- **Molekulare Surveillance:** Von den Proben, die in den letzten zwei Wochen (21. November bis 4. Dezember 2022) im Rahmen des Basismonitoring sequenziert wurden, entfielen 5,38 % auf den Omikron Subtyp BA.2; 0,77 % auf den Omikron Subtyp BA.4 und 86,92 % auf den Omikron Subtyp BA.5.
- **Surveillance durch Allgemeinmediziner:** Die durchschnittliche Anzahl der Kontakte mit einem Allgemeinmediziner wegen eines COVID-19-Verdachts stieg in KW 48 auf nationaler Ebene an (13 Kontakte pro 100.000 Einwohner pro Tag im Vergleich zu 9 Kontakten in der Vorwoche). Die Inzidenz von Hausarztbesuchen auf Grund von grippeähnlichen Symptomen blieb mit 170 Konsultationen pro 100 000 Einwohner in dieser Woche stabil.
- **Surveillance in Senioren- und Pflegeheimen:** Auf nationaler Ebene zeigt die epidemiologische Situation 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 Viruslast im Abwasser nahm zu. Ein starker Anstieg wurde diese Woche in Wallonien beobachtet; in Brüssel ist seit zwei Wochen ein anhaltender Anstieg zu bemerken.

## 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	4 648 042	968,7	1 174*	+21%
In ein Krankenhaus aufgenommen	142 254***	69,9	80,0**	+15%
Todesfälle****	33 100	4,1	3,7*	-10%
<i>Im Krankenhaus</i>	<i>22 471</i>	<i>3,4</i>	<i>3,1</i>	<i>-8%</i>
<i>Im Seniorenheim</i>	<i>10 438</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>	<i>0%</i>

\*Vom 28 November 2022 bis 4 Dezember 2022 (Daten der letzten 3 Tage nicht konsolidiert).

\*\*Vom 1 Dezember 2022 bis 7 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.

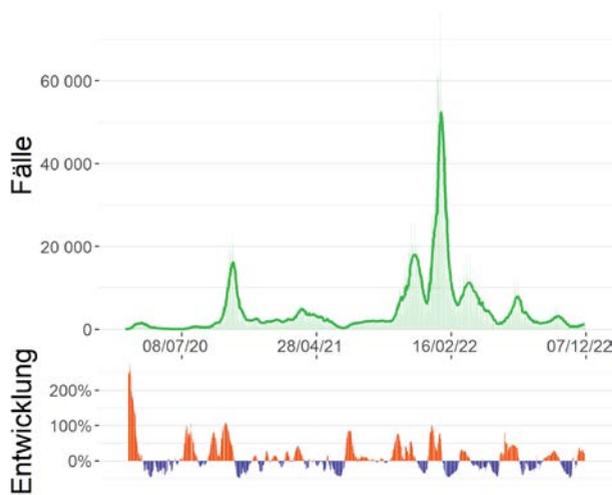
Belegung von Krankenhausbetten	Mittwoch 30 November 2022	Mittwoch 7 Dezember 2022	Entwicklung
Anzahl der belegten Krankenhausbetten	957	1 203	+26%
Anzahl der belegten ITS-Betten	48	53	+10%

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

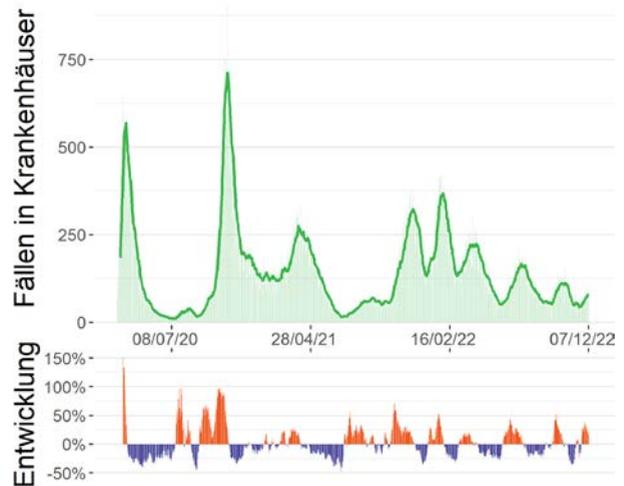
Die vier Schlüsselindikatoren sind unten mit dem gleitenden Durchschnitt über 7 Tage (grüne Linie) dargestellt. Dieser gleitende Durchschnitt wird verwendet, um einen Trend zu veranschaulichen. Dies hat unter anderem zur Folge, dass die Kurve geglättet und die täglichen Schwankungen abgeschwächt werden.

Entwicklung der neuen bestätigten Fälle



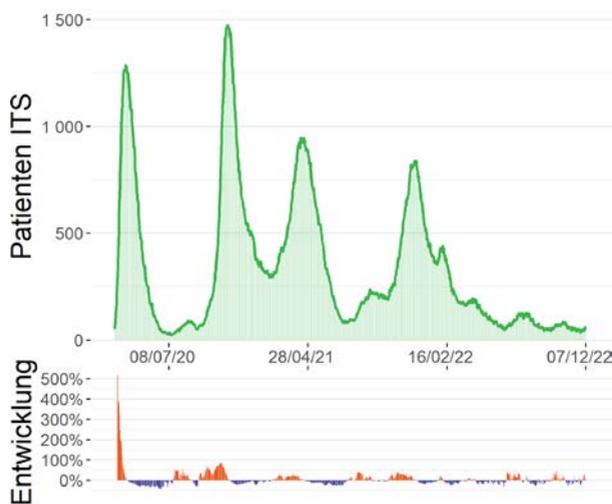
Quelle: Netzwerk klinischer Labors und nationale Plattform

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



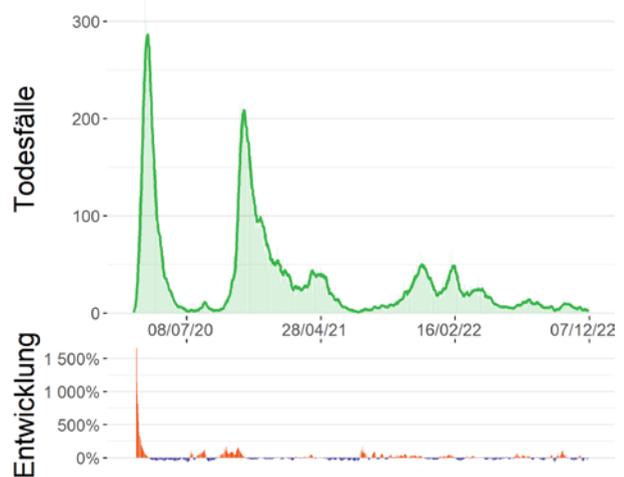
Quelle: Surveillance/Überwachung von Krankenhäusern (Sciensano)

Entwicklung der Anzahl von Patienten auf der ITS



Quelle: Surveillance/Überwachung von Krankenhäusern (Sciensano)

Entwicklung der Anzahl der Todesfälle

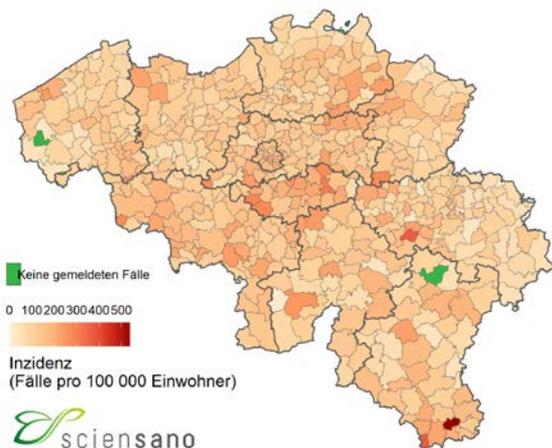


Quelle: Surveillance/Überwachung der Mortalität bei COVID-19 (Sciensano)

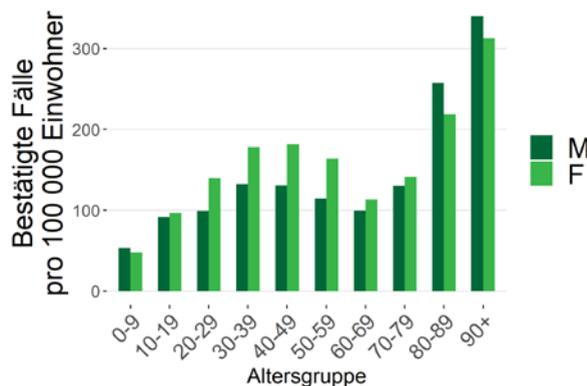
## 2.2. AKTUELLE LAGE

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 21/11/22 und dem 04/12/22



Anzahl der bestätigten Fälle nach Altersgruppe und Geschlecht pro 100 000 Einwohner zwischen dem 21/11/22 und dem 04/12/22



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 138 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.

	21/11/22- 27/11/22	28/11/22- 04/12/22	Veränderung (absoluter Wert)	Veränderung (Prozent)	Zeit für Verdoppelung/H albierung (Tage)*	Inzidenz pro 100 000 (14 Tage)**
<b>Belgien</b>	<b>6 781</b>	<b>8 221</b>	<b>1 440</b>	<b>+21%</b>	<b>25</b>	<b>130</b>
Antwerpen	985	1 204	219	+22%	24	116
Brabant wallon	332	447	115	+35%	16	190
Hainaut	819	1 097	278	+34%	17	142
Liège***	496	644	148	+30%	19	103
Limburg	476	551	75	+16%	33	116
Luxembourg	171	220	49	+29%	19	134
Namur	294	330	36	+12%	42	125
Oost-Vlaanderen	784	1 013	229	+29%	19	116
Vlaams-Brabant	792	857	65	+8%	62	141
West-Vlaanderen	572	738	166	+29%	19	108
Region Brüssel- Hauptstadt	968	1 020	52	+5%	93	163
Deutschsprachige Gemeinschaft	23	24	1	+4%	114	60

\*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.