## COVID-19 EPIDEMIOLOGISCHER BERICHT AUF WOCHENBASIS

(20. JANUAR 2023)

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 64 pro 100.000 Einwohner, die 7-Tage-Inzidenz für die Anzahl der Hospitalisierungen liegt bei 3,4 pro 100.000 Einwohner.
- Anzahl neuer Fälle: Auf nationaler Ebene ging die Anzahl der neuen Fälle im Zeitraum vom 9. bis 15. Januar 2023 im Vergleich zur vorherigen 7-Tage-Periode zurück (-33 %). Der R-Wert, der auf der Anzahl der diagnostizierten Fälle basiert, blieb im selben Zeitraum insgesamt stabil und liegt immer noch unter 1 (0,800).
- **Tests und Positivrate**: Die Anzahl der durchgeführten Tests ging zurück, mit durchschnittlich 5.378 Tests pro Tag im Zeitraum vom 9. bis 15. Januar 2023. Die Positivrate für Belgien im selben Zeitraum ist ebenfalls zurückgegangen (9,9%).
- **Hospitalisierungen:** Die Anzahl der neuen Hospitalisierungen und die Anzahl der belegten Intensivbetten gingen im Zeitraum vom 12 bis 18. Januar 2023 verglichen mit der vorherigen 7-Tages-Periode zurück (-22 % bzw. -27 %).
- Mortalität: Die Mortalität im Zusammenhang mit COVID-19 ging in Woche 2 von 2023 zurück. Die gemeldeten Todesfälle ereigneten sich hauptsächlich in Krankenhäusern. In Woche 52 gab es 5 Tage mit einer statistisch signifikanten Übersterblichkeit für die gesamte Bevölkerung auf belgischer Ebene.
- Impfung: Die Wirksamkeit der ersten Auffrischungsimpfung bei Personen ab 65 Jahren wird in den ersten 50 Tagen nach der Verabreichung auf 76,7 % gegen Hospitalisierungen und 86,6 % gegen Aufnahmen auf die Intensivstation geschätzt. Der Anteil der Personen, die in den letzten 6 Monaten eine letzte Impfdosis bekamen betrug 69,2 % bei Personen im Alter von 65 bis 84 Jahren und 59,3 % bei Personen ab 85 Jahren.
- Surveillance durch Allgemeinmediziner: Die durchschnittliche Anzahl der Kontakte mit einem Allgemeinmediziner wegen eines COVID-19-Verdachts ging in KW 2 auf nationaler Ebene zurück (6 Kontakte pro 100.000 Einwohner pro Tag im Vergleich zu 10 Kontakten in der Vorwoche). Die Inzidenz von Hausarztbesuchen auf Grund von grippeähnlichen Symptomen ging zurück mit 343 Konsultationen pro 100 000 Einwohner in dieser Woche.
- Surveillance in Senioren- und Pflegeheimen: Auf nationaler Ebene zeigt die epidemiologische Situation einen Abnahme aller Indikatoren (Anzahl neuer Fälle und Hospitalisierungen unter den Bewohnern, Anzahl neuer Fälle unter dem Personal und Anzahl der Cluster).

### 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	4 688 927	639,1	428,0*	-33%
In ein Krankenhaus aufgenommen	146 356***	65,6	51,4**	-22%
Todesfälle****	33 525	10,4	7,7*	-26%
Im Krankenhaus	22 859	9,1	7,7	-16%
Im Seniorenheim	10 474	1,3	0,0	-100%

<sup>\*</sup>Vom 9 Januar 2023 bis 15 Januar 2023 (Daten der letzten 3 Tage nicht konsolidiert).

<sup>\*\*\*\*</sup>Todesfälle in allen Einrichtungen.

Belegung von Krankenhausbetten	Mittwoch 11 Januar 2023	Mittwoch 18 Januar 2023	Entwicklung
Anzahl der belegten Krankenhausbetten	1 031	811	-21%
Anzahl der belegten ITS-Betten	78	57	-27%

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.

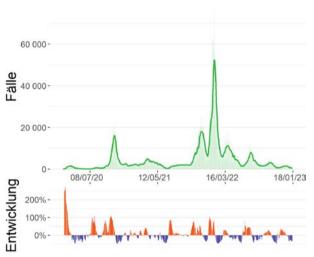
<sup>\*\*</sup>Vom 12 Januar 2023 bis 18 Januar 2023.

<sup>\*\*\*</sup> Anzahl der Hospitalisationen seit dem 15. März 2020. Ausführlichere Informationen über die Anzahl der Hospitalisationen finden Sie unter Punkt 5 des Dokuments <u>Häufig gestellte Fragen</u>.

### **2.1. TRENDS**

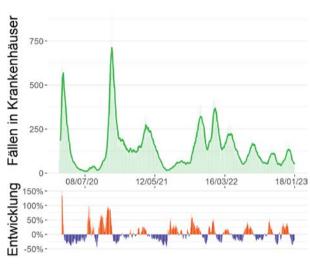
Die vier Schlüsselindikatoren sind unten mit dem gleitenden Durchschnitt über 7 Tage (grüne Linie) dargestellt. Dieser gleitende Durchschnitt wird verwendet, um einen Trend zu veranschaulichen. Dies hat unter anderem zur Folge, dass die Kurve geglättet und die täglichen Schwankungen abgeschwächt werden.

### Entwicklung der neuen bestätigten Fälle



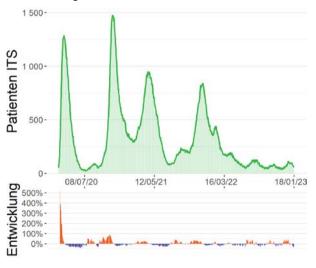
Quelle: Netzwerk klinischer Labors und nationale Plattform

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



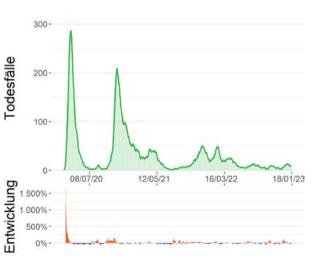
Quelle: Surveillance/Überwachung von Krankenhäusern (Sciensano)

### Entwicklung der Anzahl von Patienten auf der ITS



Quelle: Surveillance/Überwachung von Krankenhäusern (Sciensano)

### Entwicklung der Anzahl der Todesfälle



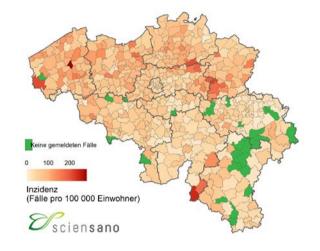
Quelle: Surveillance/Überwachung der Mortalität bei COVID-19 (Sciensano)

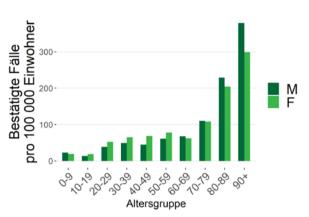
### 2.2. AKTUELLE LAGE

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 02/01/23 und dem 15/01/23

Anzahl der bestätigten Fälle nach Altersgruppe und Geschlecht pro 100 000 Einwohner zwischen dem 02/01/23 und dem 15/01/23





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 47 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.

	02/01/23- 08/01/23	09/01/23- 15/01/23	Veränderung (absoluter Wert)	Veränderung (Prozent)	Zeit für Verdoppelung/H albierung (Tage)*	Inzidenz pro 100 000 (14 Tage)**
Belgien	4 474	2 996	-1 478	-33%	12	64
Antwerpen	799	587	-212	-27%	16	73
Brabant wallon	112	73	-39	-35%	11	45
Hainaut	445	283	-162	-36%	11	54
Liège***	233	174	-59	-25%	17	37
Limburg	447	279	-168	-38%	10	82
Luxembourg	63	43	-20	-32%	13	36
Namur	151	60	-91	-60%	5	42
Oost-Vlaanderen	731	517	-214	-29%	14	81
Vlaams-Brabant	483	318	-165	-34%	12	68
West-Vlaanderen	663	443	-220	-33%	12	91
Region Brüssel- Hauptstadt	293	174	-119	-41%	9	38
Deutschsprachige Gemeinschaft	11	10	-1	-9%	51	27

<sup>\*</sup>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.

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

<sup>\*\*\*</sup>Die Daten für die Provinz Lüttich beinhalten die der deutschsprachigen Gemeinschaft.

### 2.3. 2.3. STRATEGIE FÜR DAS EPIDEMIEMANAGEMENT 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 Allgemeinmedizinern, 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 Rückgang der Viruszirkulation und der Krankenhausindikatoren.