



**Ereignis:** Neuartiges Coronavirus (SARS-CoV-2)

**Bearbeiter/in:** Nâlân Öztürk

**Berichtszeitpunkt:** 16. Dezember 2020, 12:00 Uhr

## 1. Zahlen kompakt – Lage in Nordrhein-Westfalen Zahlen kompakt

| Inzidenz<br>(7-Tage) | Bestätigte<br>Fälle | Genesene* | Todesfälle | Infizierte* |
|----------------------|---------------------|-----------|------------|-------------|
| 172,5                | 326.677             | 255.100   | 4.786      | 66.700      |

Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020, 00:00 Uhr.  
\*Schätzwerte auf Basis des Algorithmus des RKI.

## Fallzahlen Corona in NRW 08.12. – 15.12.2020 \*

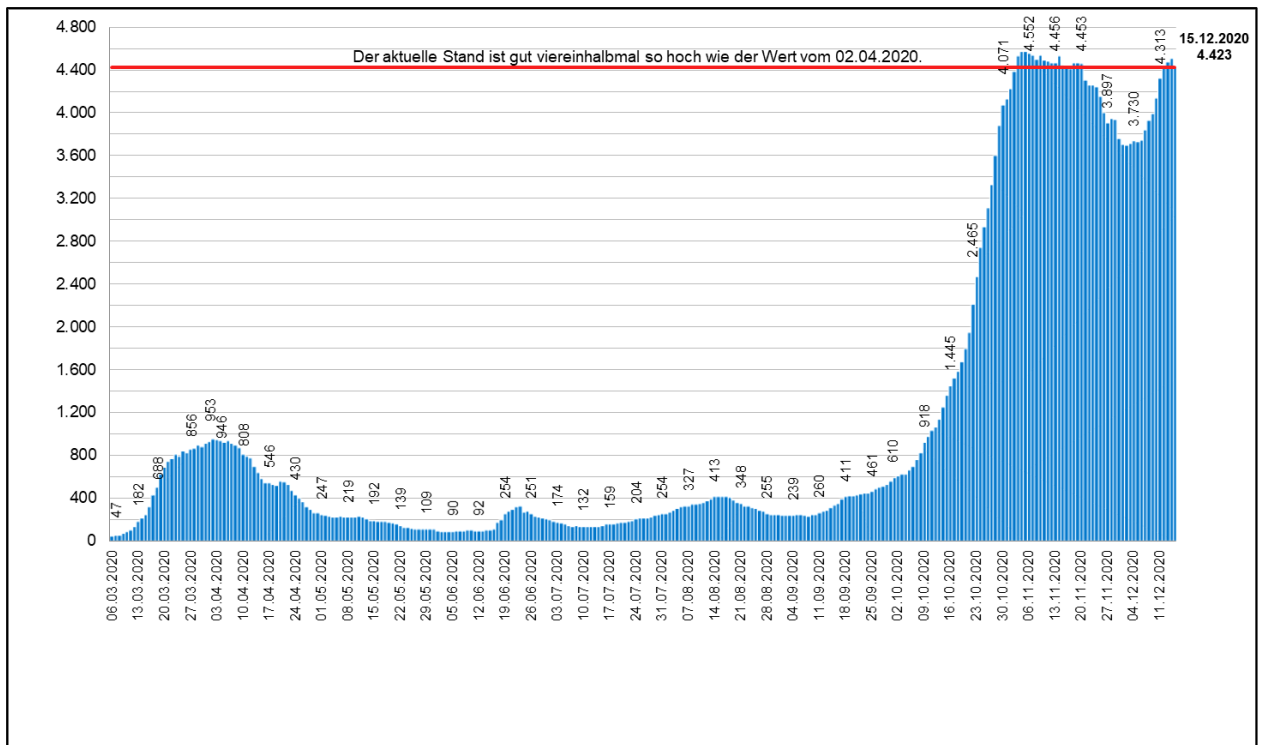
| Datum  | 08. Dez | 09. Dez | 10. Dez | 11. Dez | 12. Dez | 13. Dez | 14. Dez | 15. Dez |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Infizierte                                       | 295.715 | 300.971 | 306.760 | 312.554 | 316.640 | 319.112 | 322.690 | 326.677 |
| Täglicher<br>Zuwachs<br>(absolut)                | 4.531   | 5.256   | 5.789   | 5.794   | 4.086   | 2.472   | 3.578   | 3.987   |
| Täglicher<br>Zuwachs<br>(prozentual)             | 1,56%   | 1,78%   | 1,92%   | 1,89%   | 1,31%   | 0,78%   | 1,12%   | 1,24%   |
| Infizierte je<br>100.000<br>Einwohner*           | 1.648   | 1.677   | 1.709   | 1.742   | 1.764   | 1.778   | 1.798   | 1.820   |
| Inzidenz<br>(pro 100.000<br>EW) letzte<br>7-Tage | 153,1   | 155,4   | 161,0   | 168,2   | 172,1   | 174,4   | 175,5   | 172,5   |
| Todesfälle                                       | 4.375   | 4.438   | 4.499   | 4.575   | 4.645   | 4.697   | 4.748   | 4.786** |

Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020, 00:00 Uhr. Die Fallzahlen nach § 11 IfSG werden fortlaufend und rückwirkend für das jeweilige Datum gemeldet, sodass die gemeldeten Fallzahlen für die einzelnen Tage im vorliegenden Bericht regelmäßig jeweils höher sein werden als im vorangegangenen Bericht.

\*Berechnungsgrundlage: 17.947.221 Einwohner in NRW.

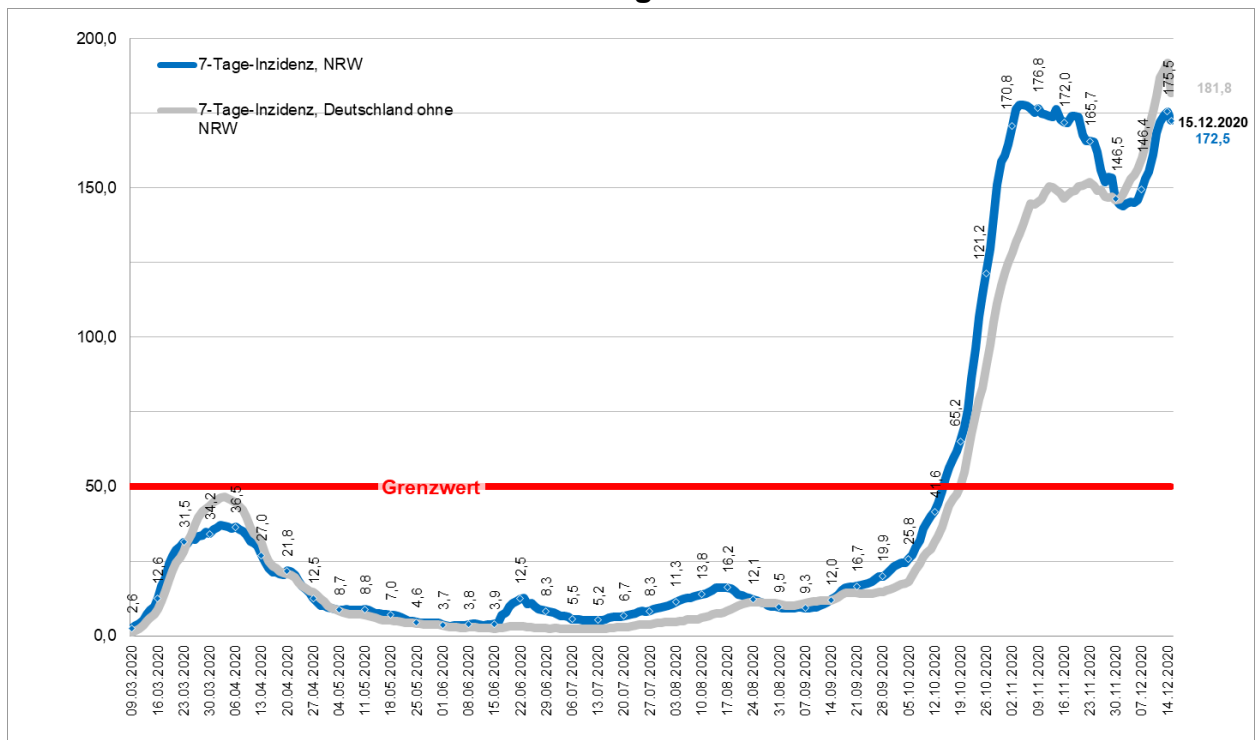
\*\*Einschließlich 18 Todesfällen ohne Sterbedatum.

## Gleitender 7-Tages-Durchschnitt\* der neu gemeldeten Infektionen mit SARS-CoV-2 in NRW



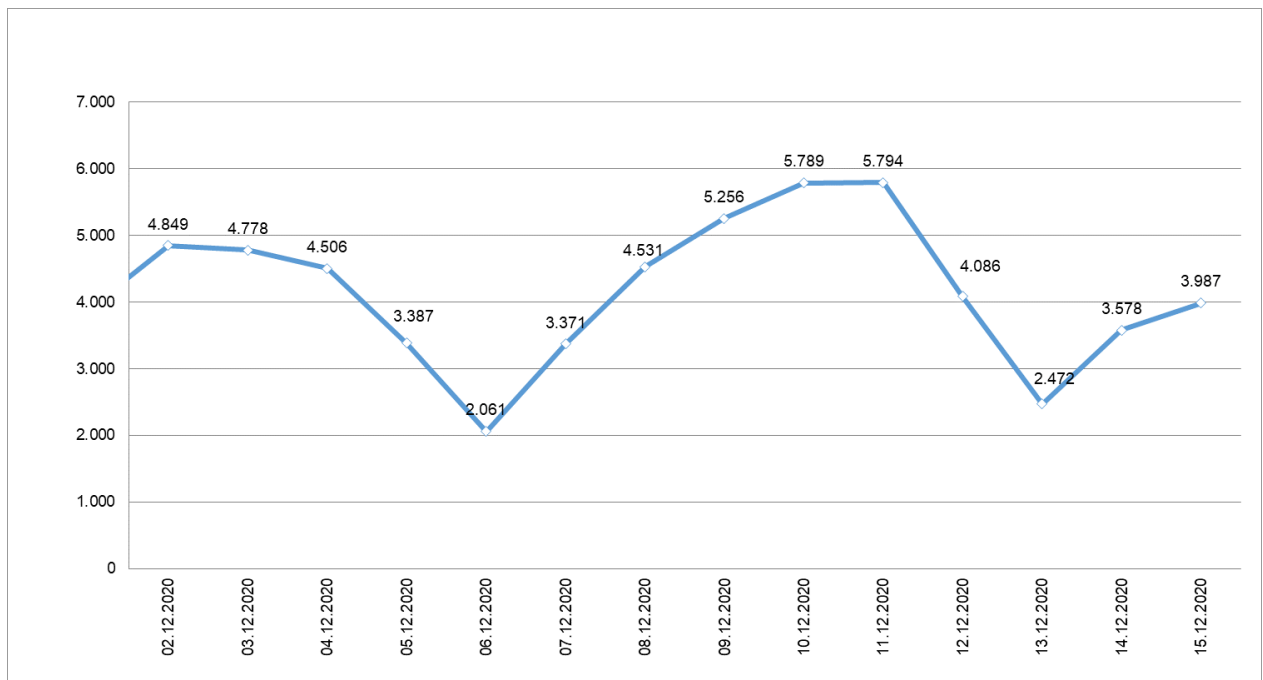
Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020 00:00 Uhr. Eigene Berechnung LZG.NRW.\* Mittelwert der neu gemeldeten Infektionen in den letzten sieben Tagen.

## 7-Tages-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle in NRW pro 100.000 Einwohner im Vergleich



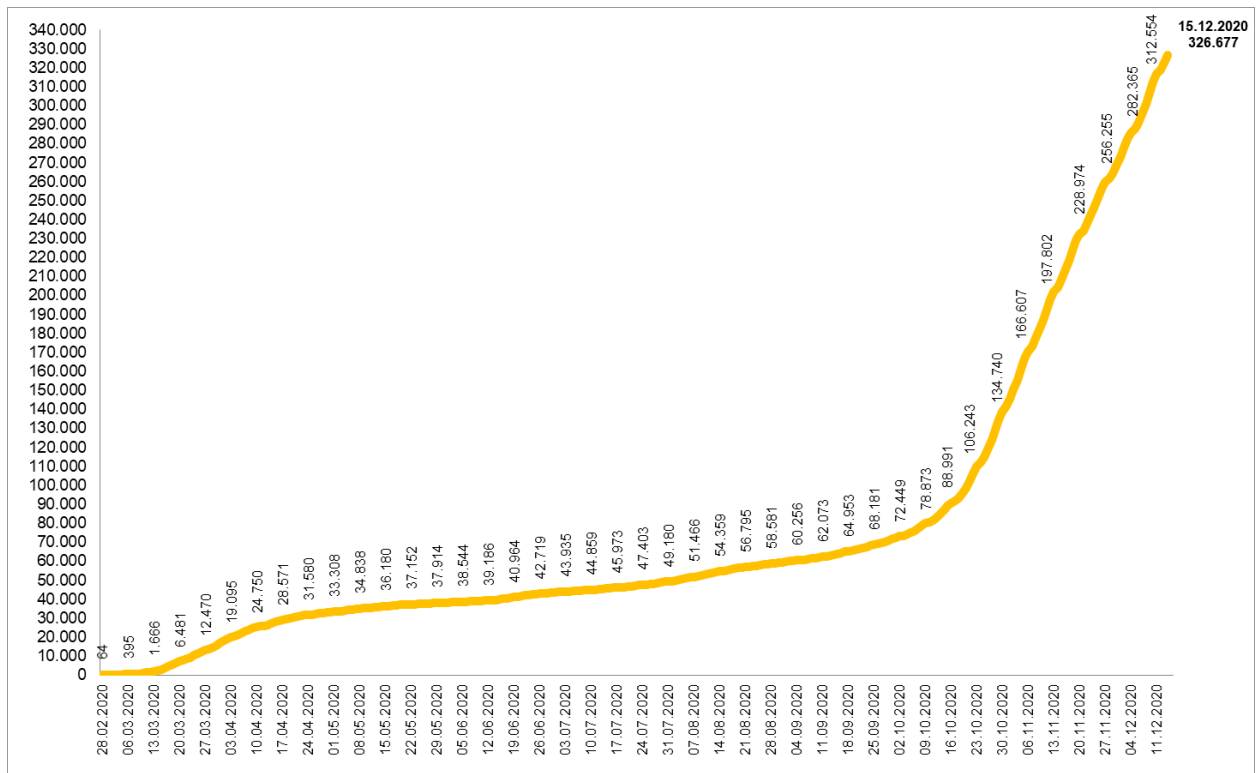
Quellen: Blaue Linie: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020 0:00 Uhr. Graue Linie: RKI Dashboard, Datenstand 16.12.2020 00:00 Uhr, ausgelesen um 08:00 Uhr. Eigene Berechnung LZG.NRW.

## In den letzten 14 Tagen neu gemeldete Infektionen mit SARS-CoV-2 in NRW



Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020 00:00 Uhr.  
Eigene Berechnung LZG.NRW.

## Bestätigte Infektionen mit SARS-CoV-2 in NRW



Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020 00:00 Uhr.

**Todesfälle nach Alter und Geschlecht in NRW**

| Altersgruppe         | Alle           |                       | Männer       |                            | Frauen          |                            |
|----------------------|----------------|-----------------------|--------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|
|                      | Fälle          | in % aller Todesfälle | Fälle        | in % der männl. Todesfälle | Fälle           | in % der weibl. Todesfälle |
| 0 - 9 Jahre          | 3              | 0,1 %                 | 1            | 0,0 %                      | 2               | 0,1 %                      |
| 10 - 19 Jahre        | 1              | 0,0 %                 | 1            | 0,0 %                      | 0               | 0,0 %                      |
| 20 - 29 Jahre        | 6              | 0,1 %                 | 4            | 0,2 %                      | 2               | 0,1 %                      |
| 30 - 39 Jahre        | 15             | 0,3 %                 | 10           | 0,4 %                      | 5               | 0,2 %                      |
| 40 - 49 Jahre        | 46             | 1,0 %                 | 32           | 1,2 %                      | 14              | 0,6 %                      |
| 50 - 59 Jahre        | 204            | 4,3 %                 | 153          | 5,8 %                      | 51              | 2,4 %                      |
| 60 - 69 Jahre        | 440            | 9,2 %                 | 293          | 11,2 %                     | 147             | 6,8 %                      |
| 70 - 79 Jahre        | 1.007          | 21,0 %                | 648          | 24,8 %                     | 359             | 16,6 %                     |
| 80 - 89 Jahre        | 2.130          | 44,5 %                | 1.125        | 43,0 %                     | 1.003           | 46,3 %                     |
| 90 Jahre und älter   | 931            | 19,5 %                | 350          | 13,4 %                     | 581             | 26,8 %                     |
| <b>Insgesamt*</b>    | <b>4.786**</b> | 100,0 %               | <b>2.617</b> | 100,0 %                    | <b>2.167***</b> | 100,0 %                    |
| Anteil Männer/Frauen |                |                       | 54,7 %       |                            | 45,3 %          |                            |

Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG,  
Datenstand 16.12.2020 00:00 Uhr. Eigene Berechnung.

\*Die Werte "Insgesamt" ergeben sich nicht automatisch aus der Summe der Fälle, vgl. Anmerkungen \*\*  
und \*\*\*.

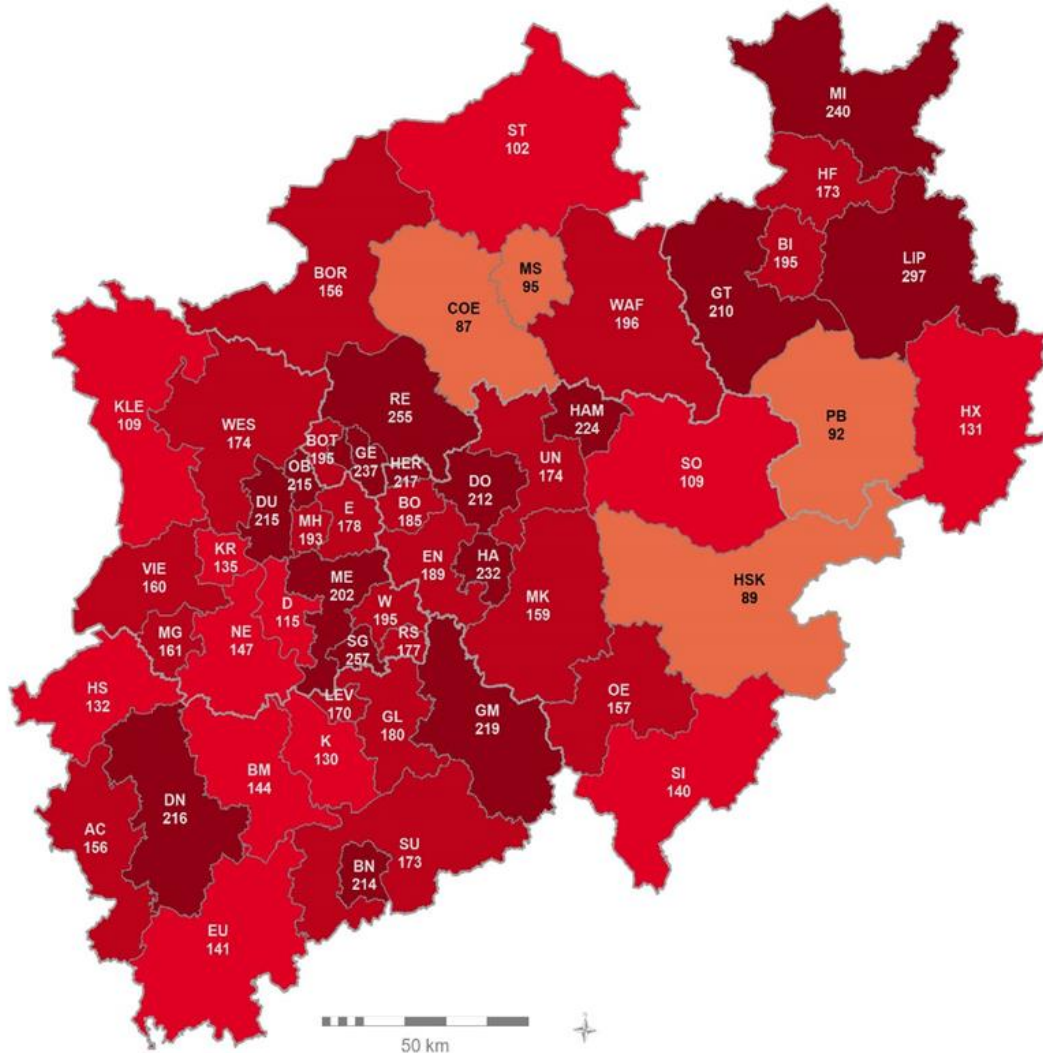
\*\*Für 2 Personen liegt keine Angabe zum Geschlecht vor.

\*\*\*Für 3 Frauen wurde keine Altersangabe gemacht.

Weitere Informationen und Grafiken zu den nordrhein-westfälischen Fallzahlen sowie kommunale Einzelauswertungen sind täglich auch der Seite des LZG.NRW unter folgendem Link zu entnehmen:

[https://www.lzg.nrw.de/inf\\_schutz/corona\\_meldelage/index.html](https://www.lzg.nrw.de/inf_schutz/corona_meldelage/index.html)

**7-Tages-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle in den Kreisen und kreisfreien Städten:  
Neue Meldungen vom 09.12. bis 15.12.2020 pro 100.000 Einwohner\***



— Kreise und kreisfreie Städte  
— Regierungsbezirke

Quelle: LZG NRW 2020,  
Geobasis GfK 2019  
© LZG.NRW 2020

Quelle: Elektronische Meldedaten der Gesundheitsämter gem. § 11 IfSG, Datenstand 16.12.2020 00:00 Uhr. Eigene Berechnung LZG.NRW.

## Aktuelle Corona-Situation in vollstationären Alten- und Pflegeeinrichtungen\*

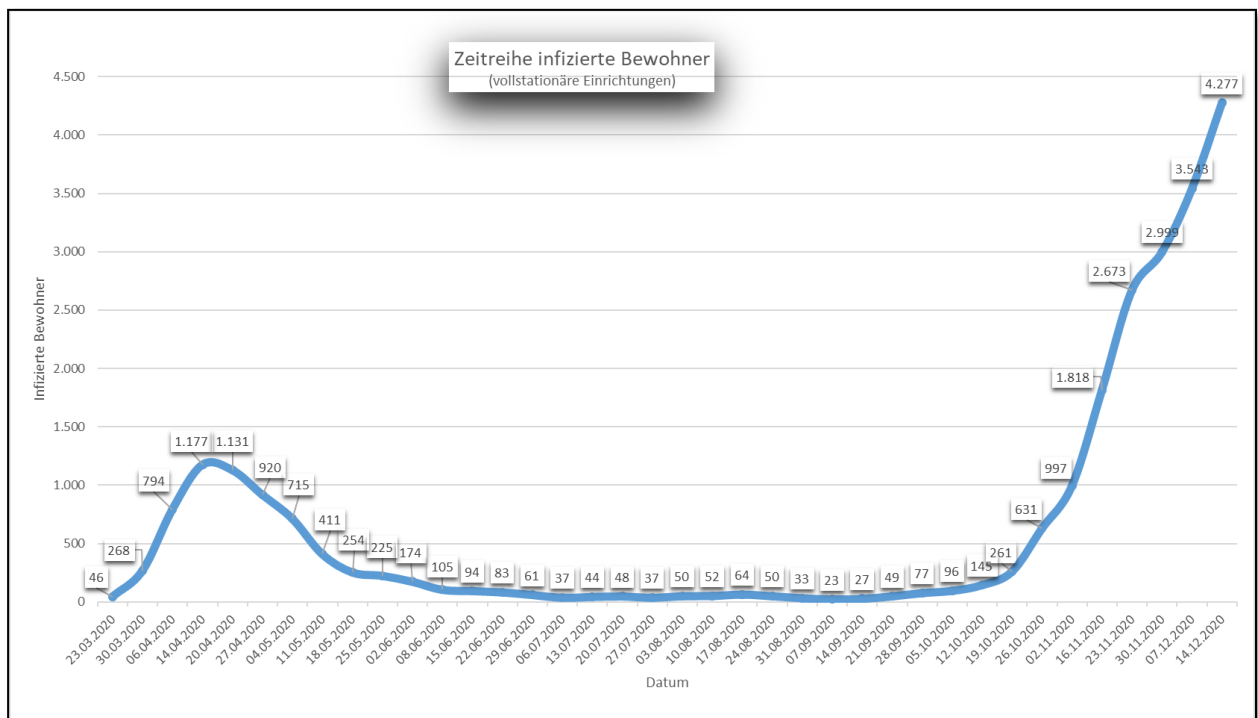
### Aktuelle Situation der Bewohnerinnen und Bewohner

|   | 15.12. | 14.12. |
|---|--------|--------|
| Anzahl vollstationärer Einrichtungen mit infizierten Bewohnerinnen / Bewohnern      | 537    | 523    |
| Anzahl aktuell infizierter Bewohnerinnen/ Bewohner in vollstationären Einrichtungen | 4.375  | 4.277  |
| Anzahl Todesfälle in vollstationären Einrichtungen (kumuliert)                      | 1.897  | 1.838  |

### Aktuelle Situation des Personals

|  | 15.12. | 14.12. |
|--|--------|--------|
| Anzahl vollstationärer Einrichtungen mit infiziertem Personal        | 563    | 552    |
| Anzahl aktuell infiziertes Personal in vollstationären Einrichtungen | 2.022  | 1.963  |
| Anzahl Personal in vollstationären Einrichtungen in Quarantäne       | 2.682  | 2.673  |

\*Kleinere Abweichungen kommen aufgrund unklarer Eingaben bei der Einrichtungsart zustande.



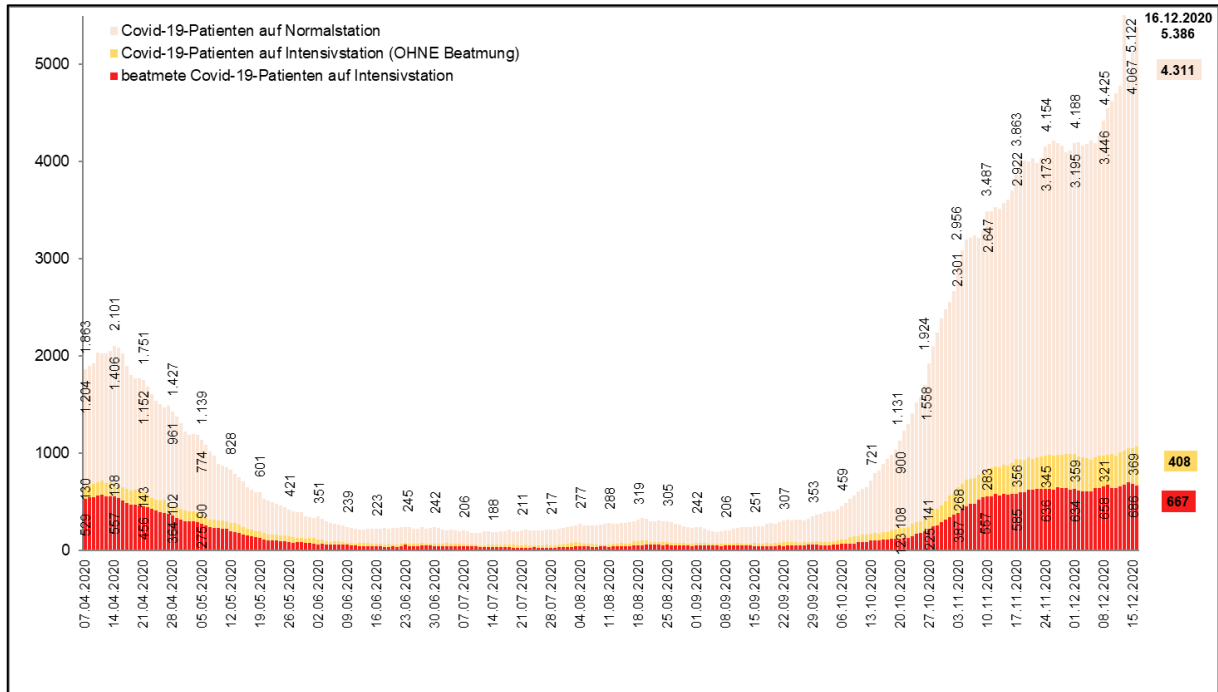
Datenstand Tabelle 15.12.2020 / Wochengrafik 14.12.2020: Die Abfrage der Daten bei den Alten- und Pflegeeinrichtungen erfolgt durch die Behörden nach dem Wohn- und Teilhabegesetz nur von Montag-Freitag (außer an Feiertagen). Zu beachten ist ferner, dass alle Zahlen jeweils den aktuellen Wert angeben. D. h. insbesondere, dass bei den infizierten Menschen nur diejenigen erfasst sind, die an dem jeweils genannten Datum auch noch infiziert waren. Nach Erkrankung negativ getestete Personen werden nicht mehr erfasst. Die Anzahl der verstorbenen Menschen beinhaltet alle verstorbenen Infizierten einer Einrichtung, unabhängig vom Sterbeort. Das Sterbedatum kann vom Meldedatum abweichen.

## Fälle in stationärer Behandlung

| Gesamtfallzahl stationäre Behandlung*      | davon intensivmedizinische Behandlung*    | davon mit Beatmung*                     |
|--|---|---|
| <b>5.386</b><br><b>(+ 264 / + 5,2 %)**</b> | <b>1.075</b><br><b>(+ 20 / + 1,9 %)**</b> | <b>667</b><br><b>(- 19 / - 2,8 %)**</b> |

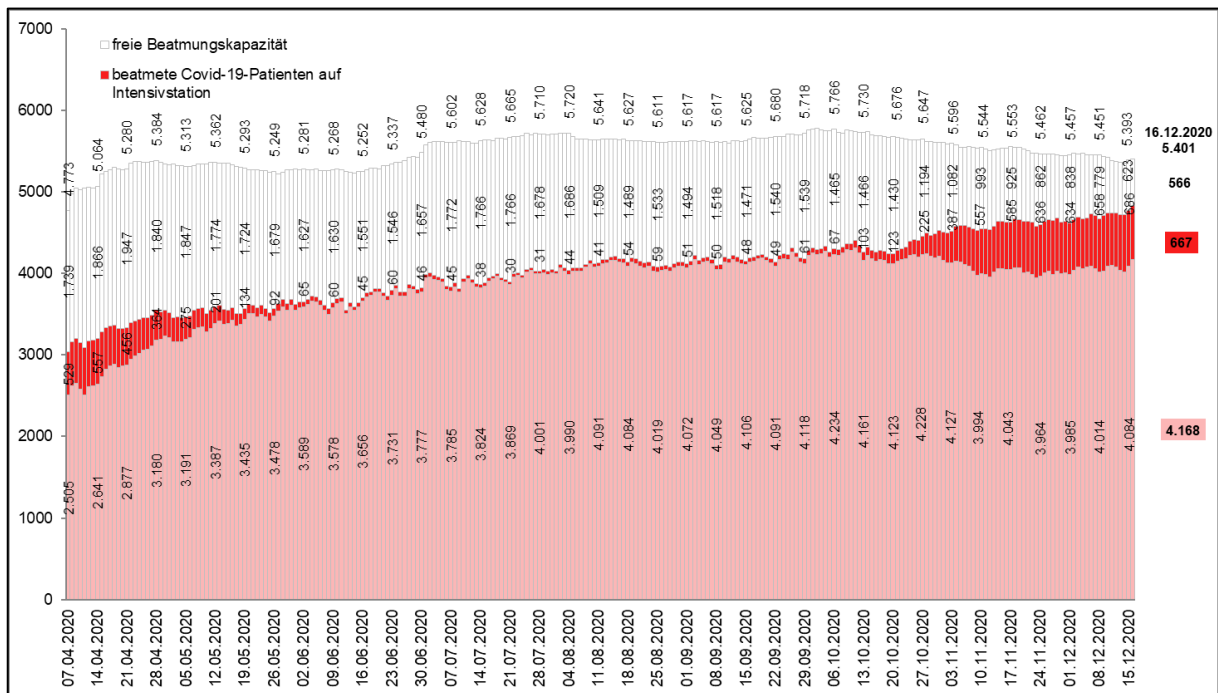
\*Stand: 16.12.2020, 00:01 Uhr – Quelle: IG-NRW \*\*Änderung gegenüber Vortag.

## Covid-19 Patienten in Krankenhäusern



Quelle: IG-NRW, Datenstand 16.12.2020 00:01 Uhr. Eigene Berechnung LZG.NRW.

## Intensivbetten MIT Beatmung (ICU High Care): Kapazität und Nutzung\*



Quelle: IG-NRW, Datenstand 16.12.2020 00:01 Uhr. Eigene Berechnung LZG.NRW.

\*Die Kliniken tragen ihre Bestände selbst ein. Abweichungen zum Feststellungsbescheid möglich.

.....

## 2. Informationsquellen

Lageberichte, Sofortmeldungen, LZG.NRW, bis einschließlich 12:00 Uhr.

## 3. Allgemeine Lage / Überblick in Deutschland

Das RKI meldet mit Stand 16.12.2020 (00:00 Uhr) für **Deutschland** insgesamt **1.379.238 bestätigte Fälle** (+ 27.728 im Vergleich zum Vortag). Die Gefährdung für die Gesundheit der Bevölkerung in Deutschland wird vom RKI als insgesamt hoch eingeschätzt, für Risikogruppen als sehr hoch.

Die Wahrscheinlichkeit für schwere und auch tödliche Krankheitsverläufe nimmt mit zunehmendem Alter und bestehenden Vorerkrankungen zu. Laut RKI gibt es zum o. g. Meldezeitpunkt **23.427 bestätigte Todesfälle** (+ 952 Fälle im Vergleich zum Vortag) in Deutschland aus allen 16 Bundesländern.

Gemäß RKI-Bericht vom 15.12.2020 werden die Reproduktionszahlen aktuell wie folgt geschätzt:

|                      |                          |               |   |
|----------------------|--------------------------|---------------|---|
| <b>*Deutschland:</b> | <b>sensitiver R-Wert</b> | <b>= 0,95</b> | (95%-Prädiktionsintervall: 0,83 – 1,09) |
|                      | <b>7-Tage R-Wert</b>     | <b>= 0,98</b> | (95%-Prädiktionsintervall: 0,91 – 1,05) |
| <b>NRW:</b>          | <b>sensitiver R-Wert</b> | <b>= 1,01</b> | (95%-Prädiktionsintervall: 0,84 – 1,20) |
|                      | <b>7-Tage R-Wert</b>     | <b>= 1,02</b> | (95%-Prädiktionsintervall: 0,93 – 1,12) |

*\* Aufgrund noch ausstehender Datenübermittlungen (aus Sachsen) ist der R-Wert heute nur eingeschränkt verwertbar.*

Das **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (HZI)** weist im Bericht vom 15.12.2020 aktuelle Reproduktionszahlen von **R = 1,14 (Bund)** und **R = 1,09 (NRW)** aus.

## 4. Maßnahmen (Schadenabwehr/Gefahrenabwehr)

### Durchführung von Lehr- und Praxisveranstaltungen sowie Prüfungen an den Hochschulen

Das aktuelle pandemische Geschehen erfordert auch für den Lehr- und Prüfungsbetrieb an Hochschulen weiterhin Regelungen zum Schutz vor Neuinfizierungen. Deshalb wurde die Allgemeinverfügung vom 30. November 2020 überarbeitet.

- [Allgemeinverfügung zur Durchführung von Lehr- und Praxisveranstaltungen sowie Prüfungen an den Hochschulen - gültig ab 16. Dezember 2020](#)



.....

## **Durchführung von Lehrveranstaltungen und Prüfungen an den Schulen des Gesundheitswesens in Nordrhein-Westfalen**

Das aktuelle pandemische Geschehen erfordert auch für den Lehr- und Prüfungsbetrieb an Schulen des Gesundheitswesens weiterhin Regelungen zum Schutz vor Neuinfektionen. Die entsprechende Allgemeinverfügung wurde an die aktuelle Coronaschutz-Verordnung angepasst. Sie gilt bis zum 10. Januar 2021.

- [Allgemeinverfügung zur Durchführung von Lehrveranstaltungen und Prüfungen an Schulen des Gesundheitswesens - gültig seit 16. Dezember 2020](#)

Die wesentlichen Rechtsnormen des MAGS mit Bezug zur Corona-Pandemie sind abrufbar unter: <https://www.mags.nrw/coronavirus-rechtlicheregelungen-nrw> .