



Notaufnahme-Situationsreport

Berichtsdatum: 22.12.2021

Berichtszeitraum: 01.01.2019 – 19.12.2021

SUMO ist ein am Robert Koch-Institut entwickeltes und betriebenes System, welches Gesundheitsdaten für Surveillance und Public Health-Forschung verarbeitet und bereitstellt. Der Notaufnahme-Situationsreport enthält Daten der Routinedokumentation aus einer Auswahl deutscher Notaufnahmen und bildet die aktuelle Inanspruchnahme der Notaufnahmen ab.

WOCHENÜBERSICHT

Anzahl Notaufnahmeverstellungen in dieser Woche: **3.533**

Veränderung zur Vorwoche: **- 4,5%**

Veränderung zum Mittelwert in 2019: **+ 4,9%**

DATENGRUNDLAGE

Notaufnahmen: insgesamt 7 Notaufnahmen in Deutschland verteilt auf die Bundesländer Bayern, Niedersachsen, Sachsen und Schleswig-Holstein

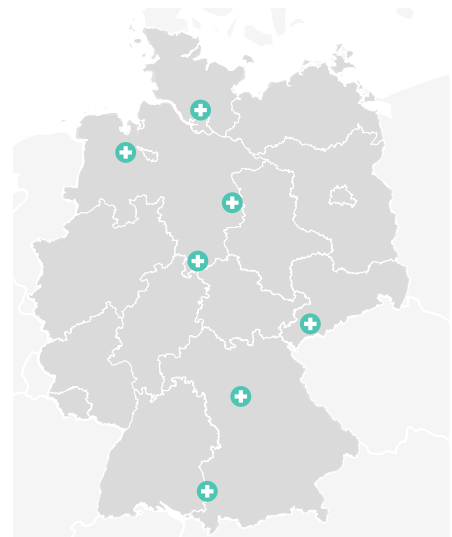
Notaufnahmeverstellungen: pro Notaufnahme 32 bis 145 Vorstellungen pro Tag (Mittelwert in 2019)

Versorgungsstufen:

Basisnotfallversorgung: 1 Notaufnahmen

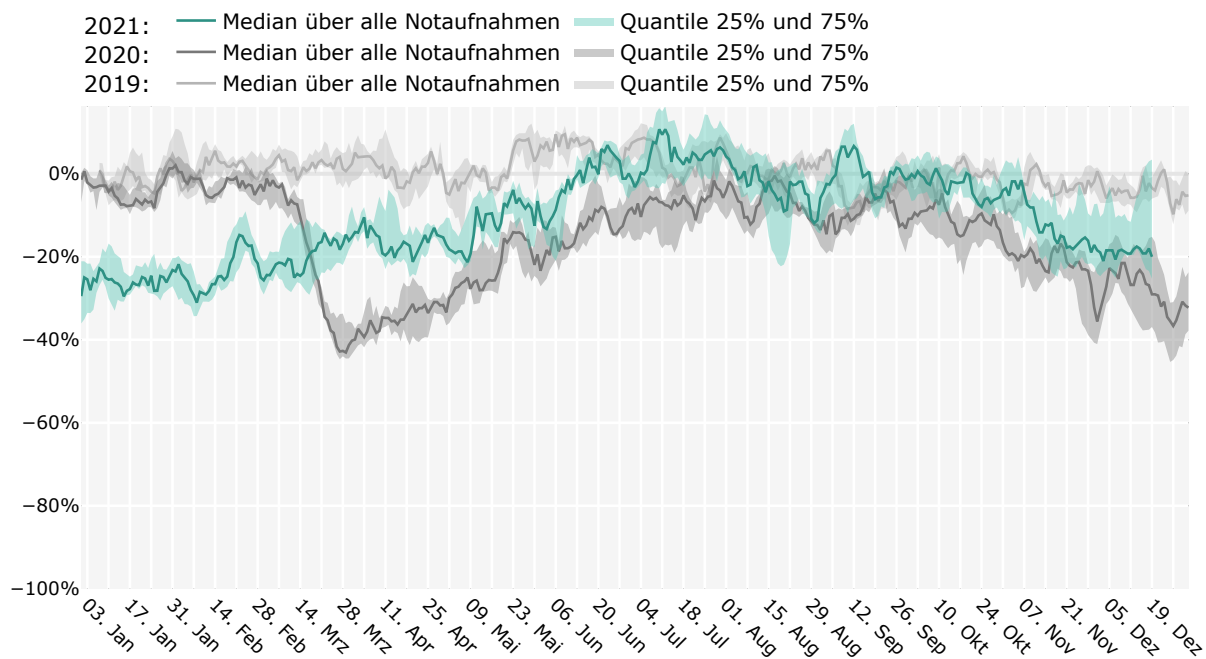
Erweiterte Notfallversorgung: 2 Notaufnahmen

Umfassende Notfallversorgung: 4 Notaufnahmen



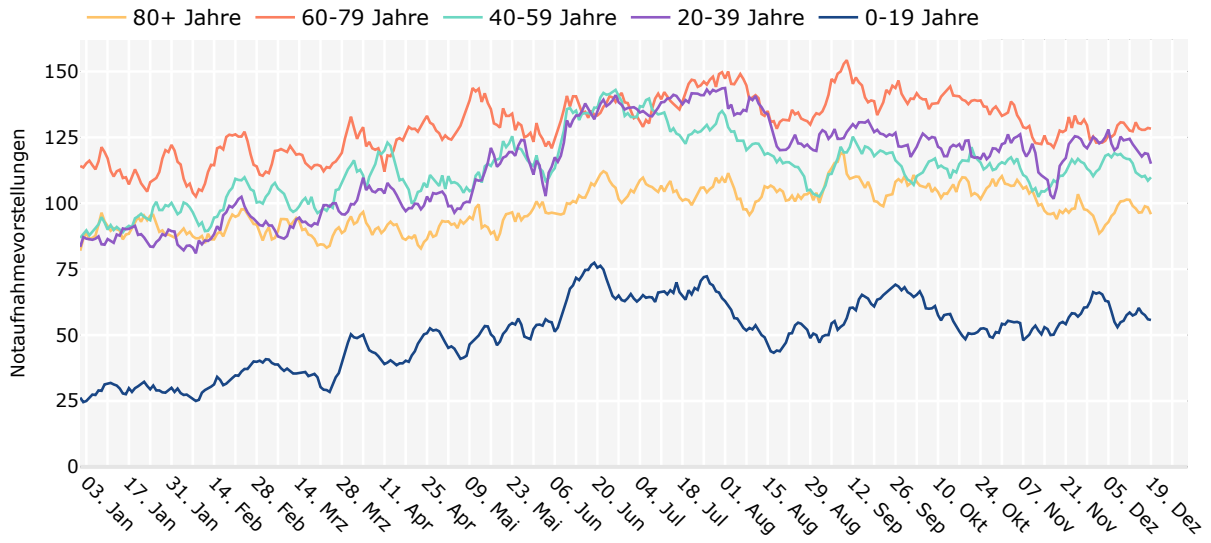
NOTAUFNAHMEVORSTELLUNGEN

Relative Abweichung von Notaufnahmeverstellungen zum Mittelwert im Vorpandemiejahr 2019 je Notaufnahme

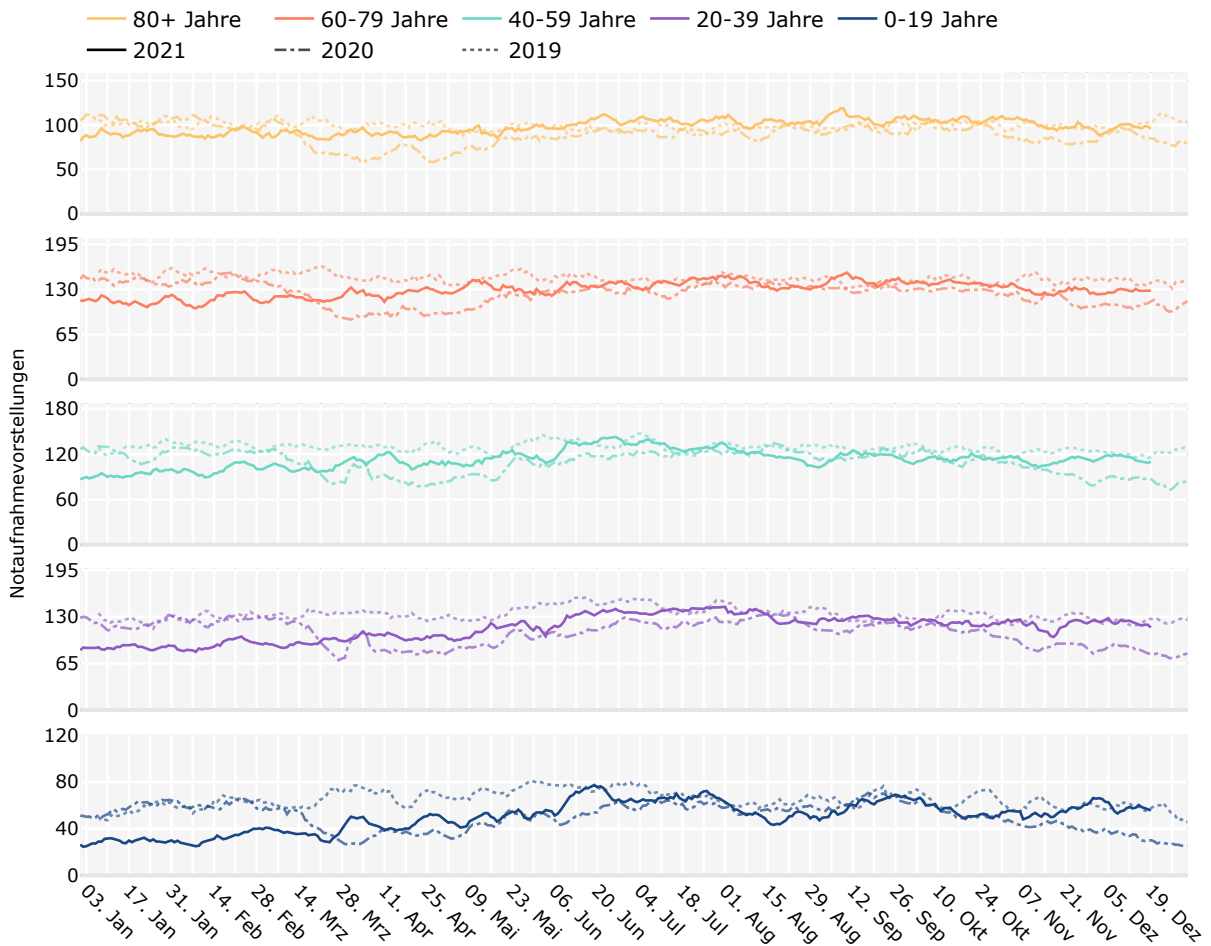


ALTER

Übersicht aller Altersgruppen in 2021

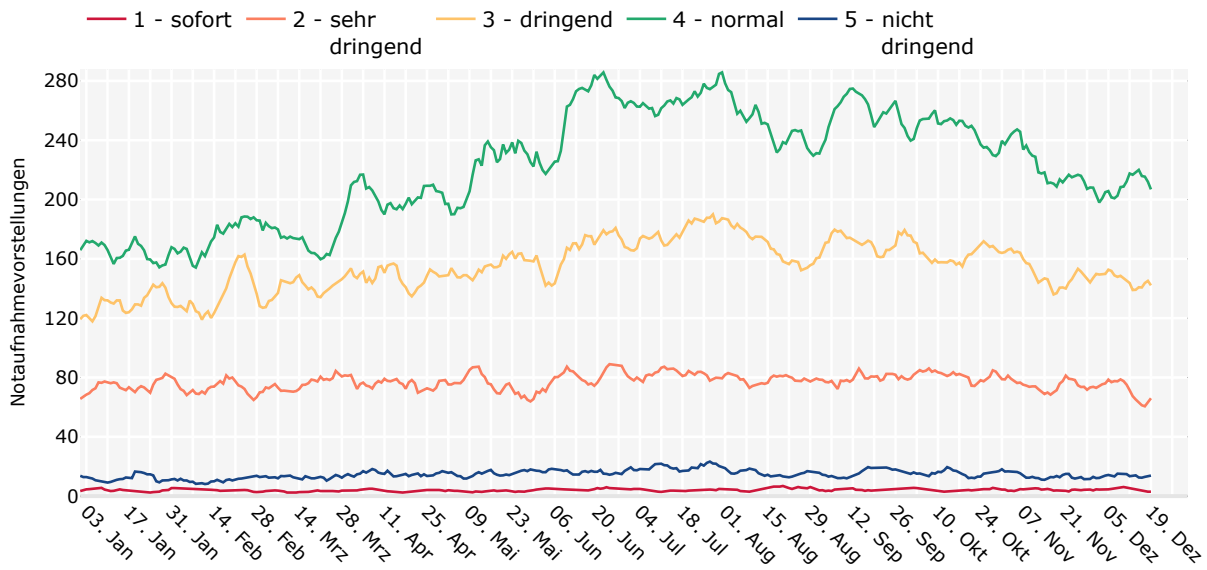


Vergleich aller Altersgruppen zu den Vorjahren

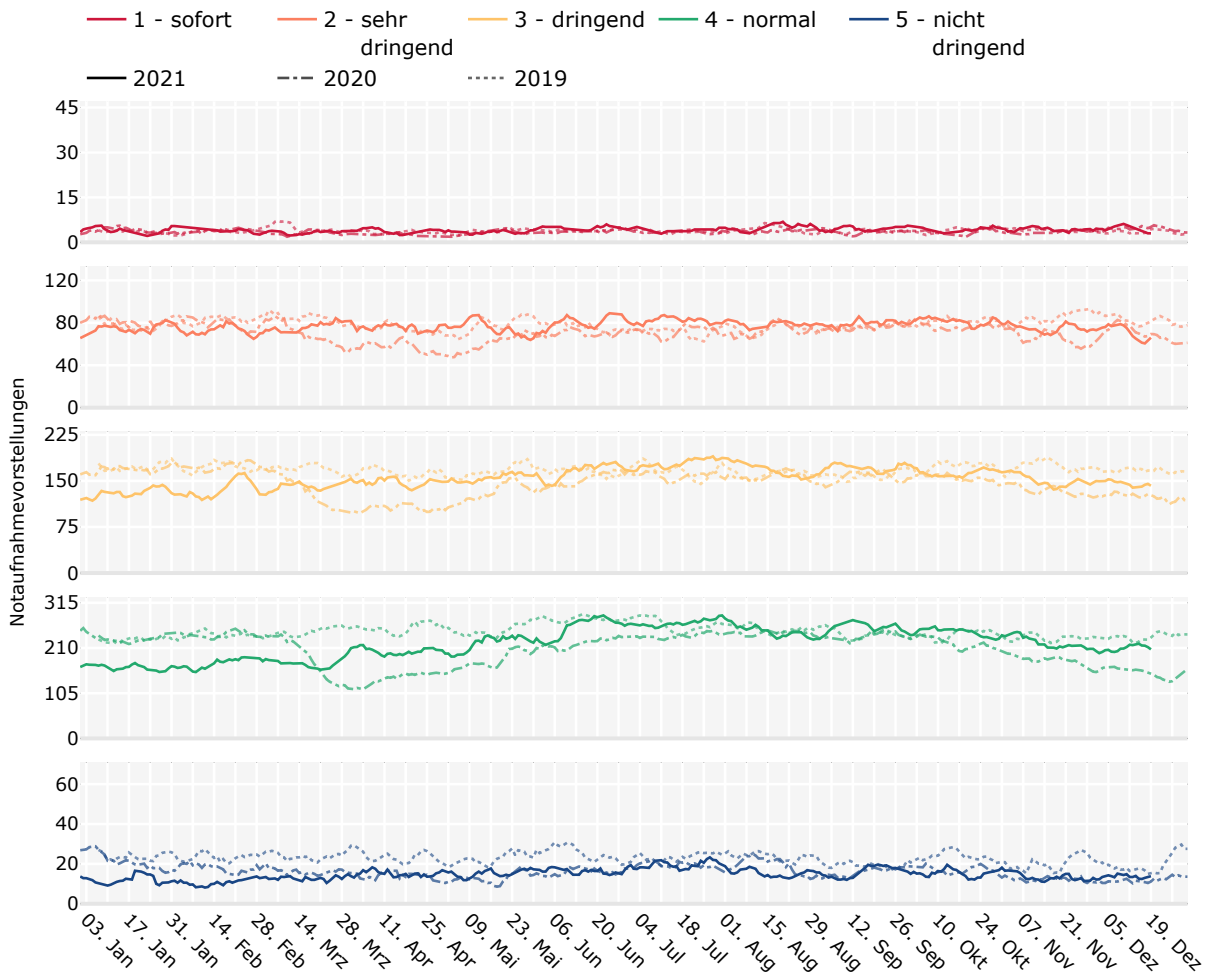


ERSTEINSCHÄTZUNG

Übersicht aller Ersteinschätzungsstufen in 2021

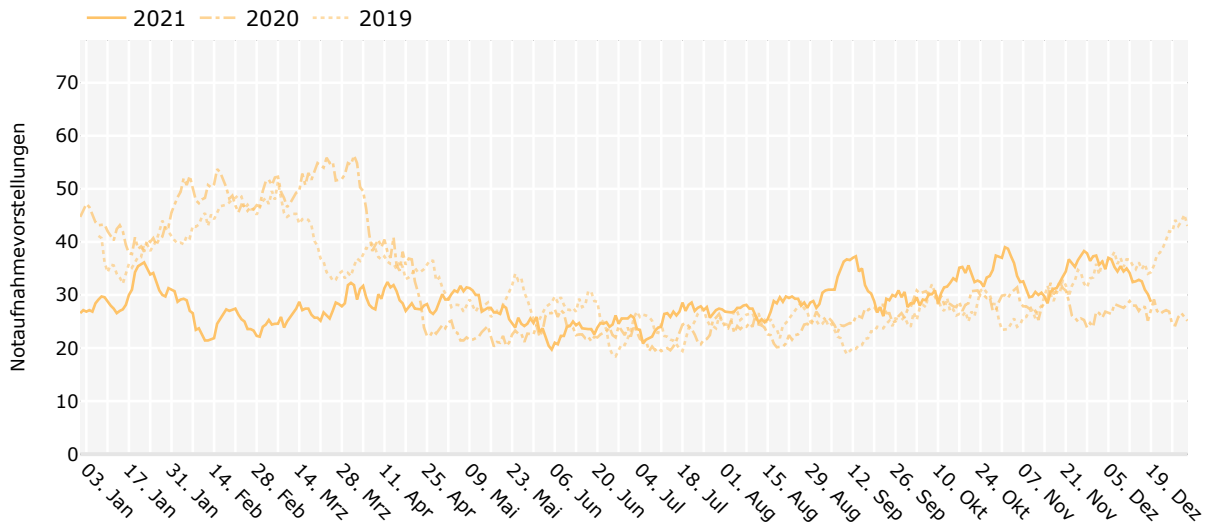


Vergleich aller Ersteinschätzungsstufen zu den Vorjahren

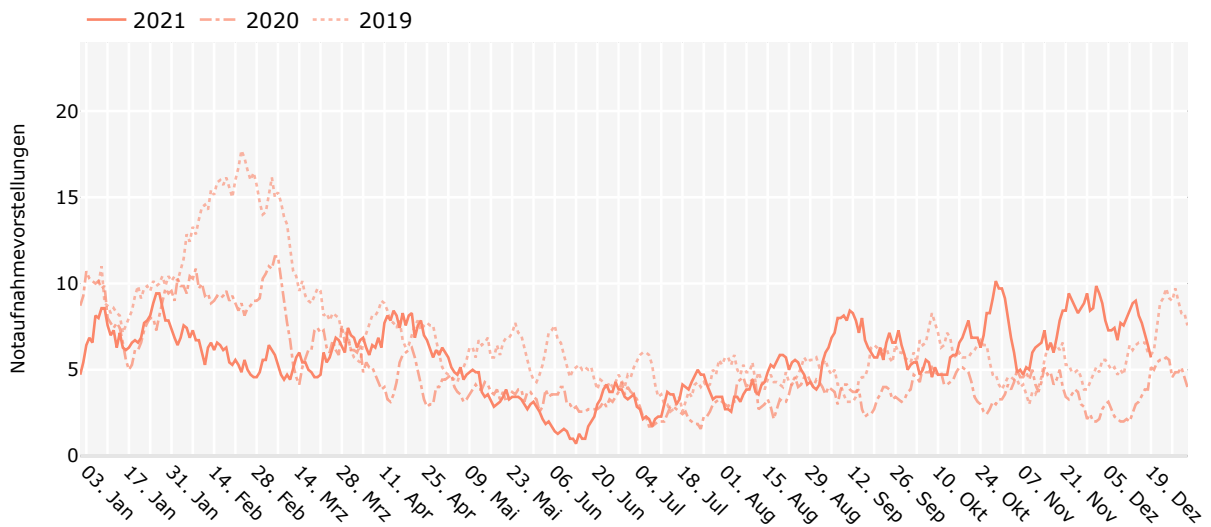


SYNDROMISCHE SURVEILLANCE

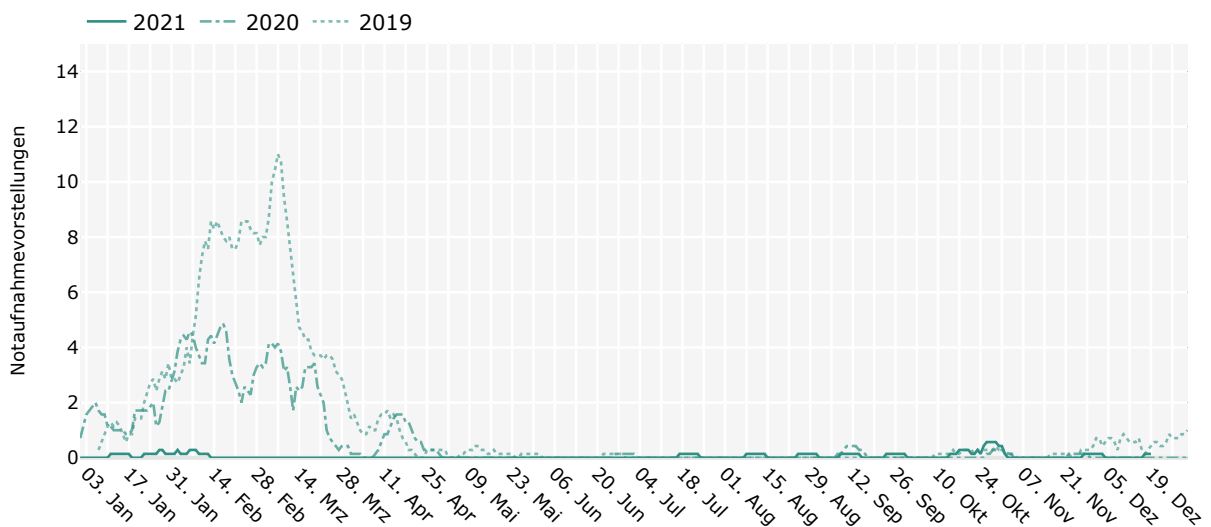
Akute respiratorische Erkrankungen (ARE)



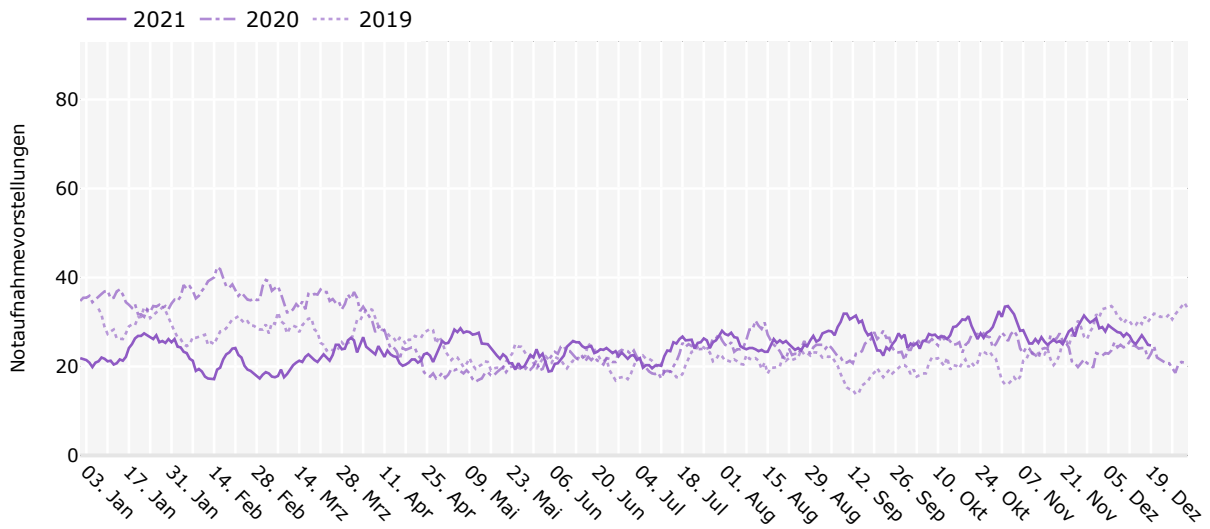
Schwere akute respiratorische Infektionen (SARI)



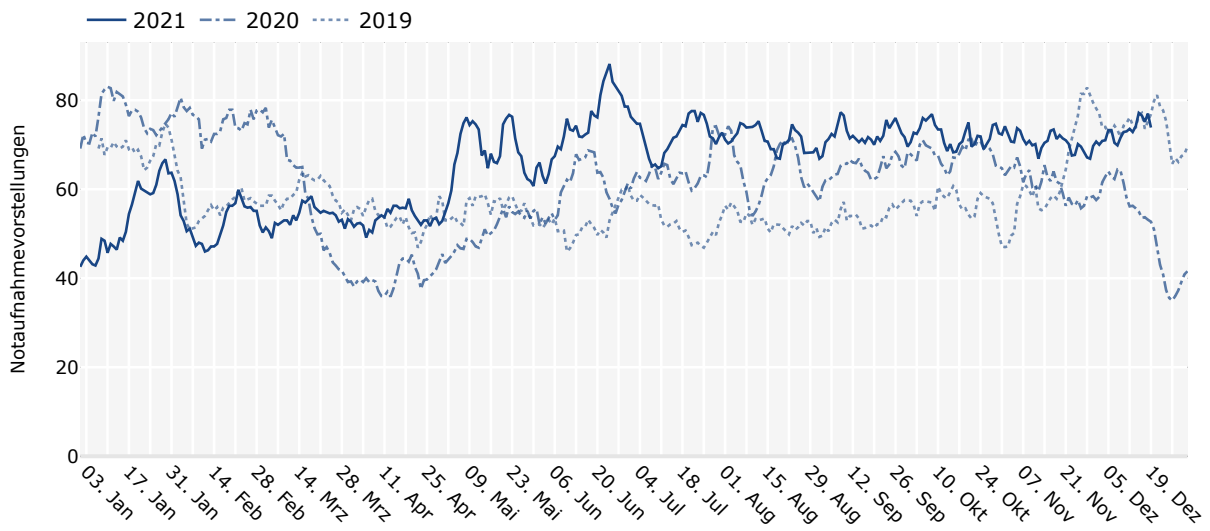
Grippeähnliche Erkrankungen (Influenza-like-illness, ILI)



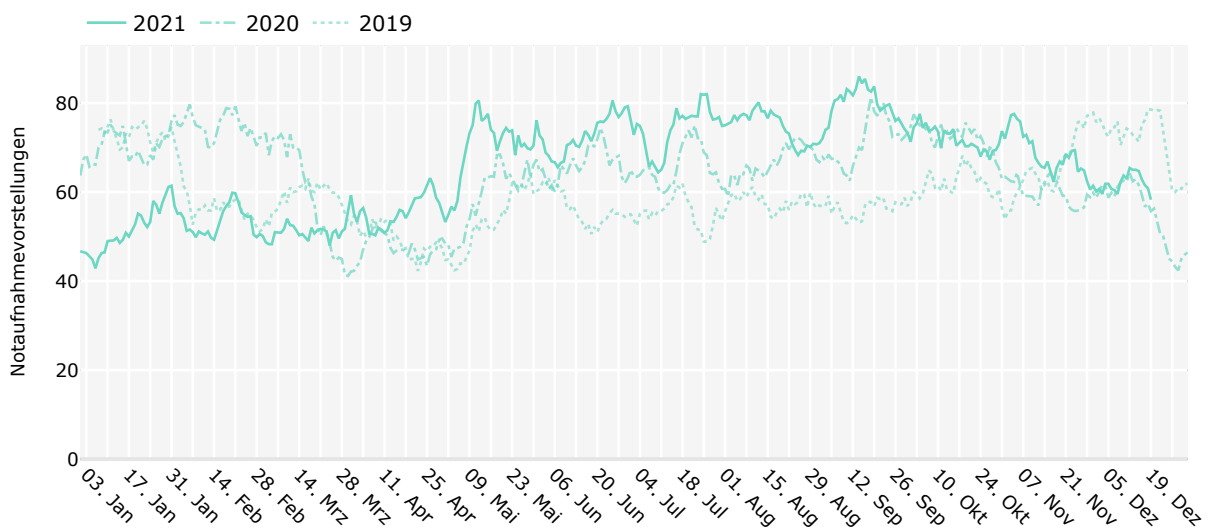
Respiratorische Vorstellungsgründe



Kardiovaskuläre Vorstellungsgründe



Neurologische Vorstellungsgründe



ANMERKUNGEN

Datengrundlage & Notaufnahmeverstellungen

Die Auswahl der Notaufnahmen basiert auf der individuellen Bereitschaft zur Teilnahme und ist keine repräsentative Stichprobe für Deutschland. Alle Notaufnahmen mit kontinuierlicher Datenübermittlung im Berichtszeitraum (mindestens eine Vorstellung pro Tag) wurden in diesem Bericht berücksichtigt. Damit können die Angaben im Vergleich zu vorherigen Berichten abweichen.

Wir berichten die Ersteinschätzung basierend auf dem *Emergency Severity Index* (ESI) oder dem *Manchester-Triage-System* (MTS). Die berichteten Vorstellungsgründe wurden nach *Canadian Emergency Department Information System – Presenting Complaint List* (CEDIS-PCL) oder MTS codiert. Diagnosen wurden nach der Internationalen Klassifikation der Krankheiten, 10. Revision (International Classification of Diseases, ICD-10) codiert.

Alle Zeitreihen zeigen einen gleitenden 7-Tage-Durchschnitt (Mittelwert über alle Werte am jeweiligen Tag und den sechs vorangegangenen Tagen) im aktuellen und den letzten Jahren. Der Vergleich zum Vorjahr in der Wochenübersicht und der Abbildung "Notaufnahmeverstellungen" bezieht sich auf den Durchschnitt der in allen Notaufnahmen vorkommenden Veränderungen zu ihrem Mittelwert im Jahr 2019. Weil die Anzahl der Notaufnahmeverstellungen im Jahr 2020 stark durch die COVID-19-Pandemie und den damit zusammenhängenden Maßnahmen beeinflusst worden sind, werden auch die Daten aus dem Jahr 2021 mit dem Vorpandemiejahr 2019 verglichen. Veränderungen im Zeitverlauf können neben realen Änderungen des Inanspruchnahmeverhaltens auch verschiedene andere Ursachen haben (bspw. veränderte Dokumentationspraxis oder Versorgungsprozesse im Zuge der Infektionsschutzmaßnahmen während der COVID-19-Pandemie). Die vorliegenden Daten sollten daher nicht ohne vorherige direkte Kommunikation mit den Notaufnahmen interpretiert werden.

Falldefinitionen für die syndromische Surveillance

Die Falldefinitionen für akute respiratorische Erkrankungen (ARE) und schwere akute respiratorische Infektionen (SARI) basieren auf einer Kombination aus Diagnosen (ICD-10), Vorstellungsgrund (MTS oder CEDIS-PCL), Hospitalisierung und Alter, wie in Boender et al. 2021 (DOI 10.1101/2021.08.19.21262303) näher beschrieben. Die Falldefinition für grippeähnliche Erkrankungen (Influenza-like-illness, ILI) basiert auf den ICD-10-Diagnosen: J09, J10.-, J11.-. Die Falldefinitionen für respiratorische, kardiovaskuläre und neurologische Vorstellungsgründe basieren auf den CEDIS-PCL Codes: RC – Respiratorisch (651-661), CV – Kardiovaskulär (001-012) und NC – Neurologisch (401-411).




ZUSAMMENARBEIT

Der Bericht ist in enger Zusammenarbeit mit dem AKTIN-Notaufnahmeregister und mit den ESEG-Projektpartnern entstanden. Wir wollen uns besonders bei den Notaufnahmen bedanken, die ihre Daten hierfür bereitstellen.






KONTAKT

Robert Koch-Institut

 SUMO@rki.de
 www.rki.de/sumo
 Robert Koch-Institut
Nordufer 20
13353 Berlin

AKTIN-Notaufnahmeregister

 Office@aktin.org
 www.aktin.org
 Universtätsklinik für Unfallchirurgie, Medizinische Fakultät
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Leipziger Straße 44
39106 Magdeburg

Vorgeschlagene Zitierweise:

Robert Koch-Institut: Routinedaten aus dem Gesundheitswesen in Echtzeit (SUMO). Notaufnahme-Situationsreport (SitRep) 22.12.2021. DOI 10.25646/9420.