

# Lagebericht zu SARS-CoV-2-Infektionen bei Kindern und Jugendlichen in MV

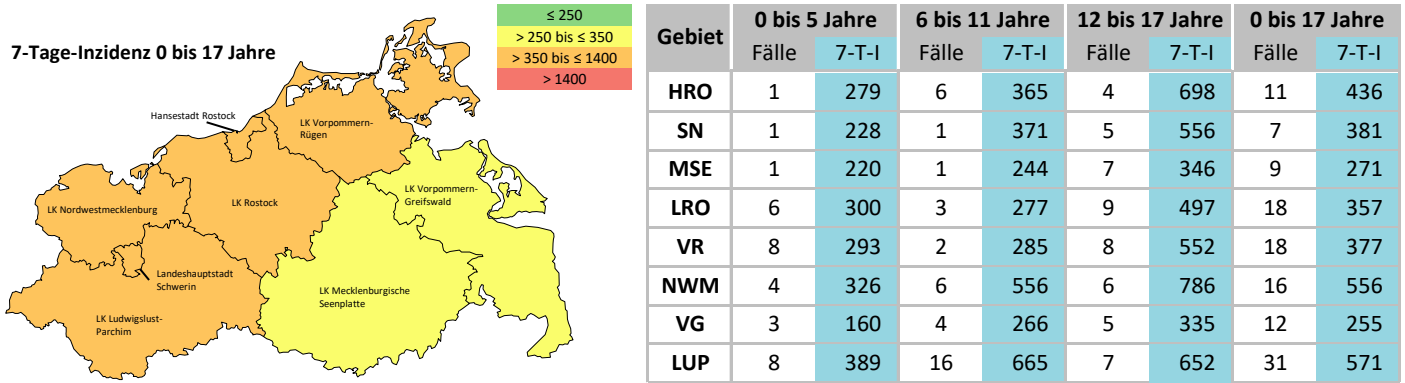
für den 06.05.2022

Datenstand: 16:00 Uhr

## Aktuelle Situation

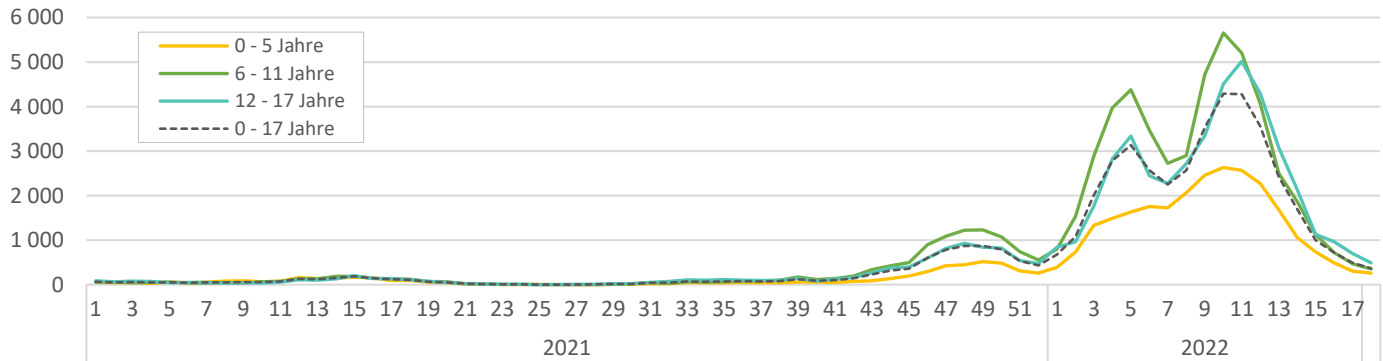
Mecklenburg-Vorpommern	0 bis 5 Jahre	6 bis 11 Jahre	12 bis 17 Jahre	0 bis 17 Jahre
Anzahl neu gemeldeter Fälle	32	39	51	122
7-Tage-Inzidenz (7-T-I)	274	368	533	391
Anzahl Fälle seit Beginn der Pandemie	25 227	51 640	42 665	119 532

## SARS-CoV-2-Infektionen in den Landkreisen und kreisfreien Städten

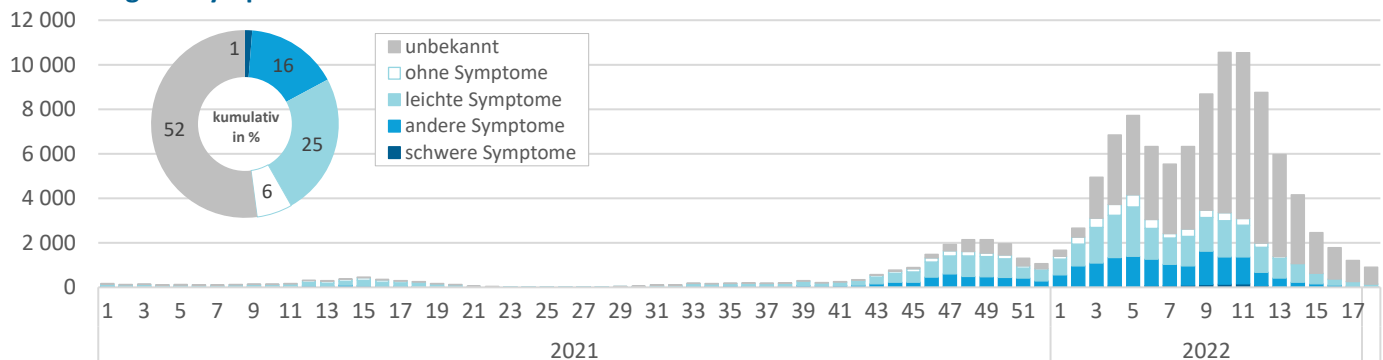


## Verlauf der Pandemie bei Kindern und Jugendlichen

### Verlauf der 7-Tage-Inzidenz nach Altersgruppen



### Verteilung der Symptomatik



### Hospitalisierungen aufgrund von COVID-19 nach Altersgruppen

Zeitraum	0 bis 5 Jahre			6 bis 11 Jahre			12 bis 17 Jahre		
	Fälle	Hosp.	Anteil	Fälle	Hosp.	Anteil	Fälle	Hosp.	Anteil
2020	232	3	1,3 %	475	2	0,4 %	672	3	0,4 %
2021	4 383	34	0,8 %	9 271	20	0,2 %	7 305	18	0,2 %
2022	20 612	129	0,6 %	41 894	49	0,1 %	34 688	42	0,1 %
letzten 3 Monate	16 105	98	0,6 %	30 344	41	0,1 %	26 778	33	0,1 %
Seit Beginn der Pandemie	25 227	166	0,7 %	51 640	71	0,1 %	42 665	63	0,1 %

### Impfquoten nach Altersgruppen

Impfstatus	5 bis 11 Jahre	12 bis 17 Jahre	0 bis 17 Jahre
Mindestens einmal Geimpfte	10,5 %	61,3 %	24,4 %
Mindestens Grundimmunisiert	8,2 %	55,8 %	21,6 %
Mit mindestens einer Auffrischungsimpfung	0,0 %	21,8 %	7,2 %
Mit zwei Auffrischungsimpfungen	0,0 %	0,3 %	0,1 %

## Erläuterungen

### Datenbasis

Die in diesem Bericht dargestellten Meldedaten werden aus dem elektronischen Meldesystem SurvNet generiert, welches das Robert Koch-Institut (RKI) bundesweit zur Meldung von Infektionskrankheiten den Gesundheitsämtern sowie den jeweiligen Landesstellen zur Verfügung stellt. Die Impfdaten basieren auf den Angaben des Digitalen Impfquotenmonitorings des RKI.

Grundlage für die Berechnungen sind die Bevölkerungszahlen des Statistischen Bundesamtes mit Bevölkerungsstand am 31.12.2020.

### Fallzahlen

Im Bereich "Aktuelle Situation" werden alle zum Berichtsdatum neu beim LAGuS eingegangenen Fälle angezeigt. Die Differenz der Fälle seit Beginn der Pandemie zur Gesamtzahl des Berichtes vom Vortag ergibt nicht automatisch dieselbe Anzahl. Durch Fälle, die bereits früher gemeldet worden sind, jetzt aber erst zugeordnet werden können, wird die Gesamtzahl erhöht. Da diese Fälle aber nicht am Berichtsdatum hinzugekommen sind, werden sie nicht für diesen Tag angezeigt. Außerdem kommt es zu nachträglichen Löschungen von Fällen, die bereits gemeldet worden waren. Hierdurch wird die Gesamtzahl niedriger, auf die neuen Fälle vom Tag hat eine solche Korrektur aber keinen Einfluss, da es sich um länger zurück liegende Fälle handelt.

### 7-Tage-Inzidenz

Anzahl der Neuinfektionen mit Meldedatum innerhalb der letzten 7 Tage pro 100.000 Einwohner. Die 7-Tage-Inzidenz in der Altersgruppe von 6 bis 11 Jahre zeigt z. B. an, wieviele Kinder in dieser Altersgruppe in den letzten 7 Tagen auf 100.000 Kinder aller in MV lebenden Kinder von 6 bis 11 Jahren gemeldet worden sind.

Die Karte zeigt die 7-Tage-Inzidenz je Landkreis bzw. kreisfreier Stadt der Kinder und Jugendlichen von 0 bis 17 Jahren an. Die Einfärbung richtet sich dabei nach den Stufen der risikogewichteten Stufenkarte MV.

Die Erfassung der Meldedaten geht mit Nachmeldungen einher. Der aktuelle Datenstand bildet nur eine Momentaufnahme des jeweiligen Tages ab. Es kann somit zu Abweichungen zu den in den letzten 7 Tagen in diesem Bericht veröffentlichten Tageswerten kommen.

### Symptomatik

Es wird unterschieden in:

**asymptomatische Verläufe** - Personen ohne Symptome

**leichte Verläufe** - Personen mit leichten Erkältungssymptomen (Husten, Schnupfen, Halsschmerzen, allgemeine Krankheitszeichen)

**Verläufe mit anderen Symptomen** - es treten klinisch nicht als schwer zu bezeichnende Symptome auf (Geschmacks-, Geruchsverlust, Durchfall, Fieber)

**schwere Verläufe** - Erkrankte, die intensive Behandlung benötigen (beatmungspflichtiger Zustand, Pneumonie, Dyspnoe, ARDS - akutes schweres Atemsyndrom, Tachykardie, Tachypnoe)

Durch Rundungen kann die kumulative Verteilung der Symptome von 100 % abweichen.

### Impfquoten

Die Anzahl der Geimpften je Bundesland und Altersgruppe wird vom RKI digital erhoben und werktäglich mit den Daten zum Vortag veröffentlicht. Die hier dargestellten Werte basieren auf dieser Veröffentlichung. In der Regel werden die Zahlen des Vortags aufgeführt, an Wochenenden oder in Ausnahmefällen wird immer der letzte bekannte Stand abgebildet.

### Hospitalisierungen

Als hospitalisiert wird jeder COVID-19-Fall gezählt, der nicht aufgrund einer anderen Erkrankung in ein Krankenhaus aufgenommen wurde. COVID-19-Fälle, bei denen die Ursache für eine Hospitalisierung unklar ist, werden in die Berechnung einbezogen.

Die Zuordnung des hospitalisierten Falls erfolgt nach dem Meldedatum. Dadurch kann der dargestellte Anteil der korrekten Grundgesamtheit der in der jeweiligen Woche aufgetretenen Fälle zugeordnet werden.