Noroviren & Rotaviren Aktuelle Situation



NoRo-Info 44/2025 05.11.2025

Nachfolgender Wochenbericht gibt die aktuelle Situation zu den in Niedersachsen gemeldeten bzw. im NLGA nachgewiesenen Norovirus- und Rotavirus-Infektionen wieder. Beide Erreger verursachen Magen-Darm-Beschwerden mit z. T. heftigem Erbrechen und starken Durchfällen bei meist ausgeprägtem Krankheitsgefühl. Auf Grund der hohen Ansteckungsfähigkeit (Schmierinfektion) treten Erkrankungen meist gehäuft auf. Gemeinschaftseinrichtungen wie Kindergärten, Schulen, Alten- und Pflegeheime sowie Krankenhäuser sind besonders betroffen.

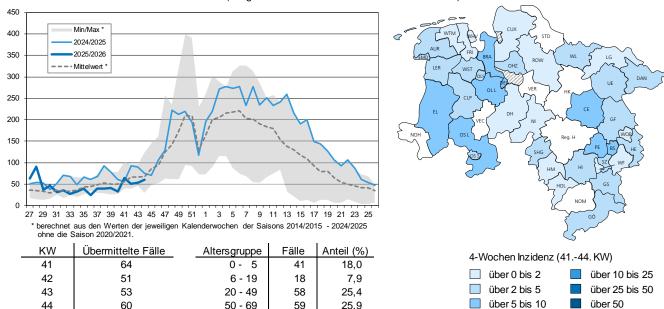
Die dargestellten, an das NLGA übermittelten Meldefälle beziehen sich nur auf solche Erkrankungen, die die jeweilige Referenzdefinition des Robert Koch-Instituts (RKI) erfüllen (d. h. bei Norovirus-Infektionen nur klinisch-labordiagnostisch bestätigte Erkrankungen, bei Rotavirus-Infektionen zusätzlich auch klinisch-epidemiologisch bestätigte Erkrankungen). Aufgrund dieser Gegebenheiten ist bei den Norovirus-Infektionen von einer Untererfassung der tatsächlichen Krankheitslast in der Bevölkerung auszugehen.

Die Entwicklung der wöchentlichen Fallzahlen (auch im Vergleich zu den Vorjahren) wird in den entsprechenden Verlaufsgraphiken sichtbar. Die Tabellen zeigen den 4-Wochen Rückblick sowie die Altersverteilung. In den Karten ist die 4-Wocheninzidenz (Fälle pro 100.000 Einw.) für die Landkreise, kreisfreien Städte sowie die Region Hannover dargestellt.

Besondere epidemiologische Entwicklungen werden unter "Anmerkungen" (Seite 2 unten) kommentiert.

Übermittelte Norovirus-Fallzahlen (gem. IfSG)

Gesamtzahl der Fälle seit KW 27/2025: 806 (Vergleichszeitraum der Saison 2024/2025: 1172)



52

22.8

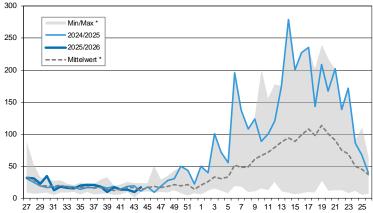
Übermittelte Rotavirus-Fallzahlen (gem. IfSG)

228

Gesamt

Gesamtzahl der Fälle seit KW 27/2025: 345 (Vergleichszeitraum der Saison 2024/2025: 332)

70 oder älter



27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 * berechnet aus den Werten der jeweiligen Kalenderwochen der Saisons 2014/2015 - 2024/2025 ohne die Saison 2020/2021.

KW	Übermittelte Fälle	Altersgruppe	Fälle	Anteil (%)
41	14	0 - 5	17	30,9
42	14	6 - 19	7	12,7
43	10	20 - 49	15	27,3
44	17	50 - 69	9	16,4
Gesamt	55	70 oder älter	7	12,7



Rota_Legende

Übermittelte Ausbrüche

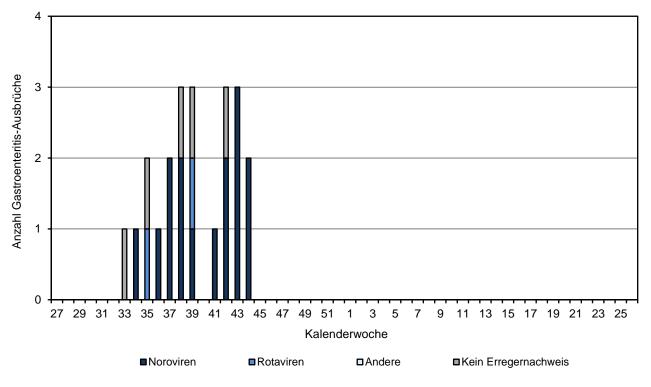
Im Zeitraum KW 41 bis 44 wurden 21 Norovirus bedingte Ausbrüche mit insgesamt 167 Fällen übermittelt, von denen 37 Fälle die RKI Referenzdefinition erfüllten. Zu 18 Ausbrüchen liegen Angaben zum Infektionsumfeld vor: 7 x Alten-/ Pflegeheim, 3 x Reha-Einrichtung, 2 x Krankenhaus, 2 x Kindergarten/Hort, 2 x privater Haushalt, 1 x Imbiss, 1 x Wohnheim (Kinder-, Jugend-, Studierenden-).

Im Zeitraum KW 41 bis 44 wurde ein Rotavirus bedingten Ausbrüche übermittelt. Als Infektionsumpfeld wurde privater Haushalt angegeben.

Labordiagnostisch bestätigte Ausbrüche am NLGA

Das Niedersächsische Landesgesundheitsamt (NLGA) führt bei Gastroenteritis-Ausbrüchen in Gemeinschaftseinrichtungen im Auftrag der Gesundheitsämter eine Stufendiagnostik (Virologie, ggf. Bakteriologie und Parasitologie) zur Klärung des ursächlichen Erregers durch.

(Hinweis an die einsendenden Gesundheitsämter: Je Ausbruch sollen mindestens 5 bis höchstens 10 Stuhlproben von verschiedenen frisch Erkrankten an das NLGA eingesendet werden. Auf dem Einsendeschein ist ein Stichwort als eindeutige Bezeichnung der Einrichtung sowie die Anmerkung "Gruppenerkrankung" anzugeben.)



Anmerkung zu den Labordaten: Werden mehrere Erreger in einem Ausbruch nachgewiesen, werden diese einzeln gezählt.

Anmerkungen

Die Häufgkeit von Noro- und Rotovirusinfektionen bewegt sich auf einem jahreszeittypisch niedrigen Niveau.