

## Covid-19, Österreich

AGES, Abteilung Infektionsepidemiologie & Surveillance

02.12.2020 09:00 (auf Basis des EMS-Falldatenstandes von 02.12.2020 07:00)

## Österreich: 7-Tages-Inzidenz letzten 2 Wochen

Tabelle 1: 7-Tages Inzidenzen von SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose.

<b><i>Bundesland</i></b>	<b>Mittwoch – Dienstag</b>		<b>Dienstag – Montag</b>	
	<b><i>18.11.-24.11.</i></b>	<b><i>25.11.-01.12.</i></b>	<b><i>17.11.-23.11.</i></b>	<b><i>24.11.-30.11.</i></b>
Burgenland	327.41	255.06	343.37	273.06
Kärnten	538.58	453.77	549.09	492.79
Niederösterreich	311.05	257.26	331.00	267.18
Oberösterreich	574.59	376.04	606.40	410.93
Salzburg	614.24	481.37	642.90	485.84
Steiermark	367.22	320.36	387.68	339.70
Tirol	572.04	347.53	578.91	413.00
Vorarlberg	450.98	295.61	487.23	292.34
Wien	298.09	207.46	311.38	237.81
Österreich	422.62	311.06	442.63	336.77

# Österreich: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

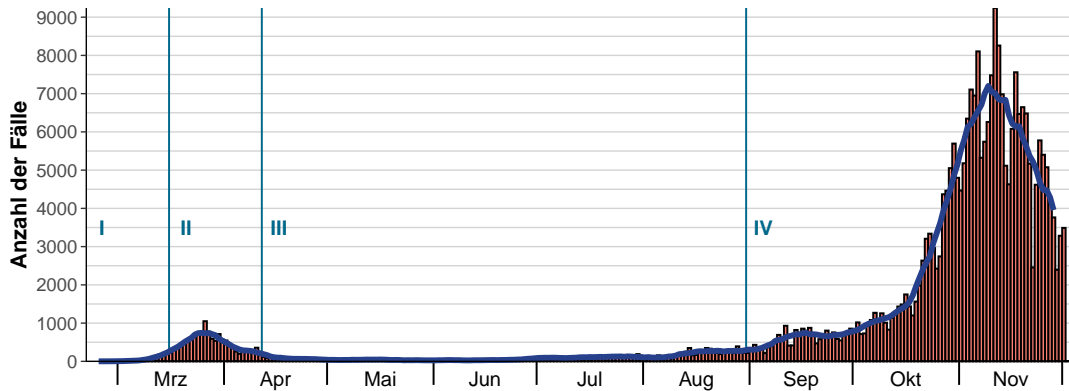
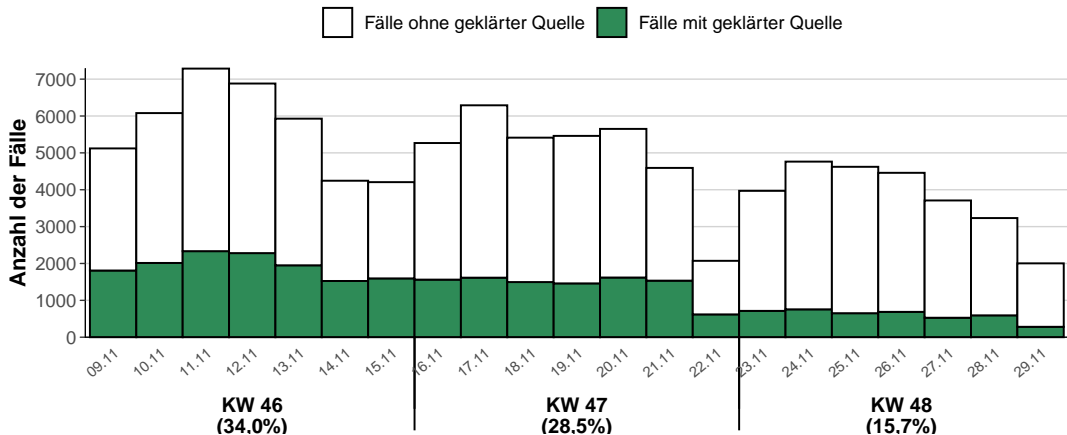


Abbildung 1: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung

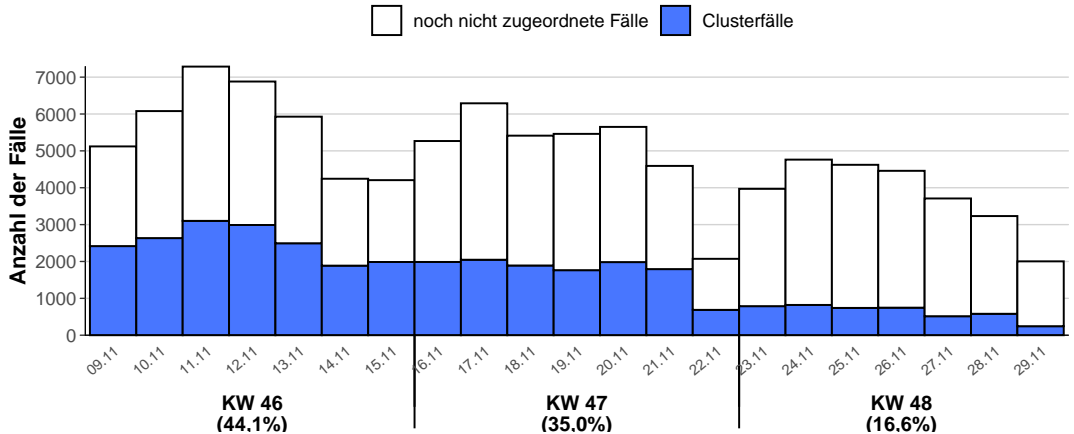
# Österreich: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

	43	44	45	46	47	48
Fälle Österreich (N)	18.114	31.591	44.758	47.965	40.859	31.310
Fälle Wien (N)	4.311	6.394	6.247	8.220	6.114	4.552
Fälle Österreich exkl. Wien (N)	13.803	25.197	38.511	39.745	34.745	26.758
Fälle ungeklärt (n)	6.541	14.327	25.946	26.237	24.840	22.547
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	2.224	3.719	5.599	4.799	2.922	824
Anteil geklärt	52,6%	43,1%	32,6%	34,0%	28,5%	15,7%
Fälle geklärt (n)	7.262	10.870	12.565	13.508	9.905	4.211
Clusterfälle (n)	9.079	14.092	17.527	17.509	12.152	4.436
sporadisch importierte Fälle (n)	118	103	98	74	39	10
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	6.837	10.394	11.944	12.699	9.220	3.611
Haushalt	44,4%	55,5%	64,1%	67,4%	69,4%	63,8%
Freizeit	23,5%	21,3%	20,0%	15,1%	7,2%	2,9%
Gesundheit-Sozial	13,3%	10,3%	10,3%	11,4%	18,1%	31,8%
Arbeit	7,2%	4,3%	2,9%	3,2%	2,5%	0,7%
Hotel-Gastro	1,1%	1,0%	0,6%	0,1%	0,1%	0,0%
Bildung	7,5%	5,5%	0,7%	2,1%	2,3%	0,3%
Transport	0,1%	0,3%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
Reise	1,4%	1,0%	0,9%	0,3%	0,3%	0,1%
Haushalt (n)	3.034	5.772	7.662	8.560	6.400	2.305
Bildung (n)	514	571	87	272	208	12
Gesundheit-Sozial (n)	908	1.074	1.225	1.454	1.671	1.149
Reise (n)	98	101	109	43	25	5

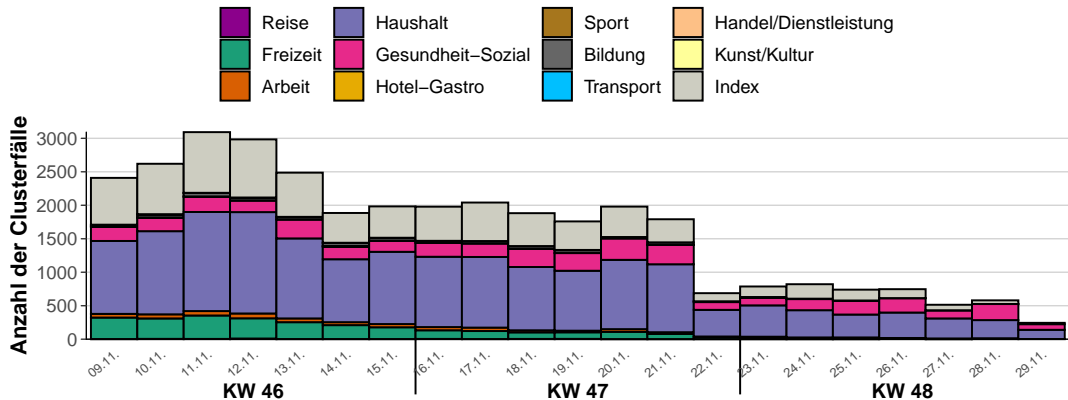
# Österreich (exkl. Wien): Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Österreich (exkl. Wien): Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Österreich (exkl. Wien): Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Österreich: Altersverteilung I

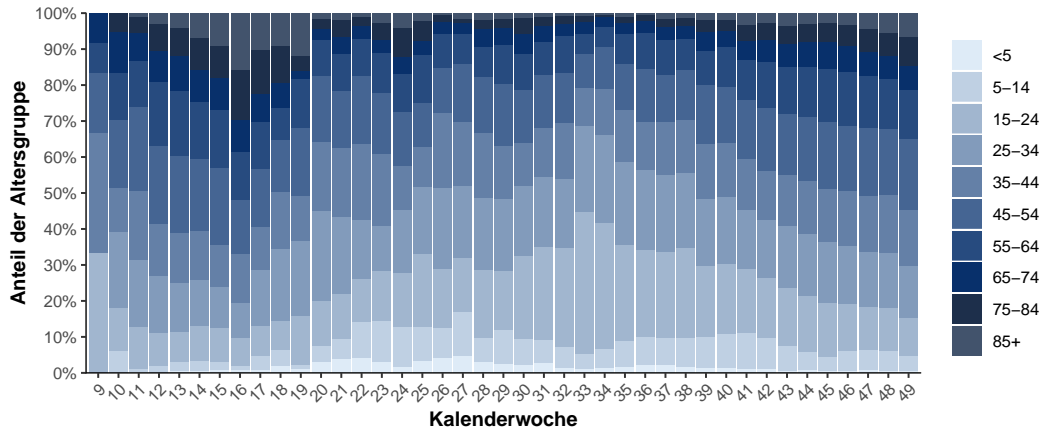


Abbildung 2: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.

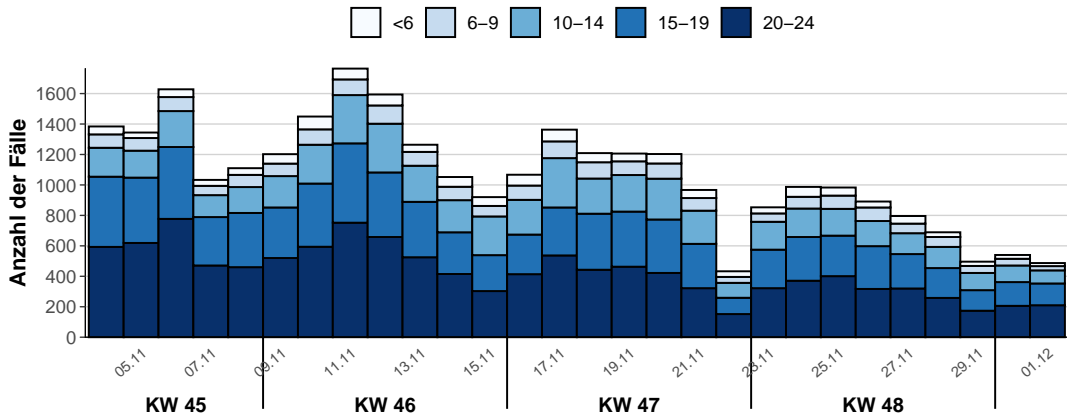


## Österreich: Altersverteilung II

Tabelle 2: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	7.480	14	39.7	70
42	9.733	15	40.9	70
43	18.114	17	42.3	72
44	31.591	18	43.0	71
45	44.758	19	43.9	71
46	47.965	19	44.3	73
47	40.859	18	45.2	76
48	31.310	19	45.6	78

# Österreich: Verteilung der Infektionsfälle von unter 25-Jährigen nach Altersgruppe für die vergangenen 4 Wochen

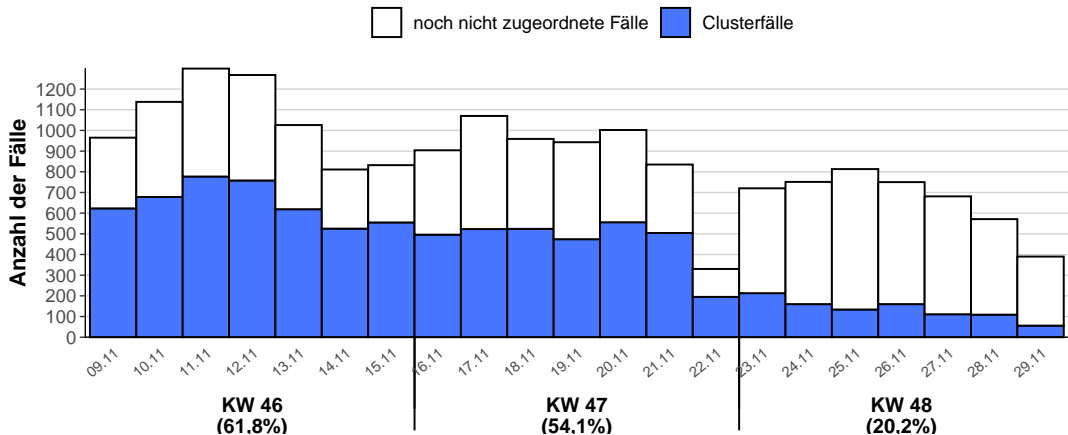


# Österreich: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

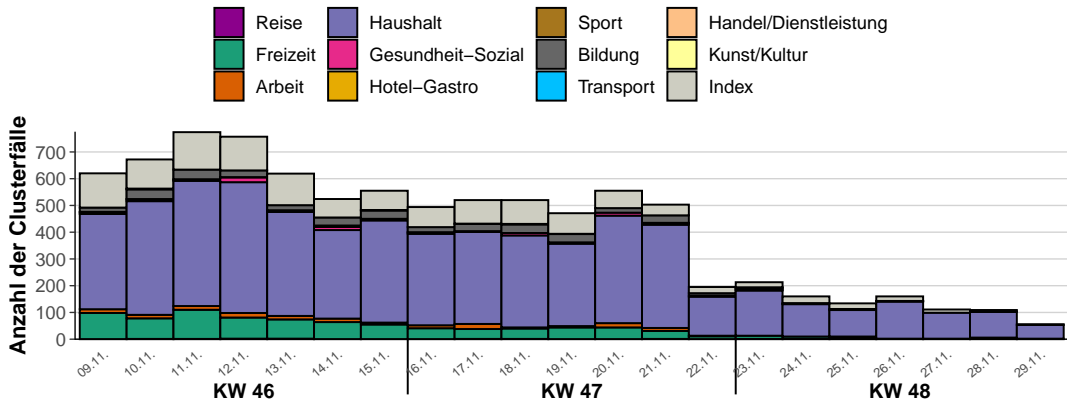
Tabelle 3: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	148	36,0	137	33,3	126	30,7	411	108	35,3	79	25,8	119	38,9	306
6-9	231	37,1	211	33,9	181	29,1	623	137	28,4	166	34,4	179	37,1	482
10-14	619	38,5	525	32,7	463	28,8	1607	391	35,5	281	25,5	428	38,9	1100
15-19	997	48,5	342	16,7	715	34,8	2054	675	41,1	248	15,1	721	43,9	1644
20-24	1376	50,0	352	12,8	1025	37,2	2753	939	43,4	250	11,6	974	45,0	2163
<b>Total</b>	<b>3371</b>	<b>45,3</b>	<b>1567</b>	<b>21,0</b>	<b>2510</b>	<b>33,7</b>	<b>7448</b>	<b>2250</b>	<b>39,5</b>	<b>1024</b>	<b>18,0</b>	<b>2421</b>	<b>42,5</b>	<b>5695</b>

# Österreich (exkl. Wien): Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Österreich (exkl. Wien): Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Österreich: Inzidenz nach Bezirk

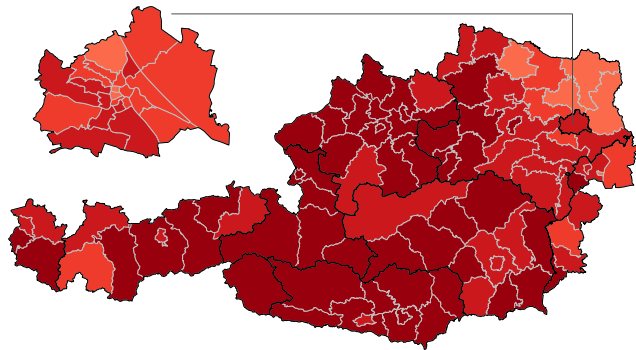
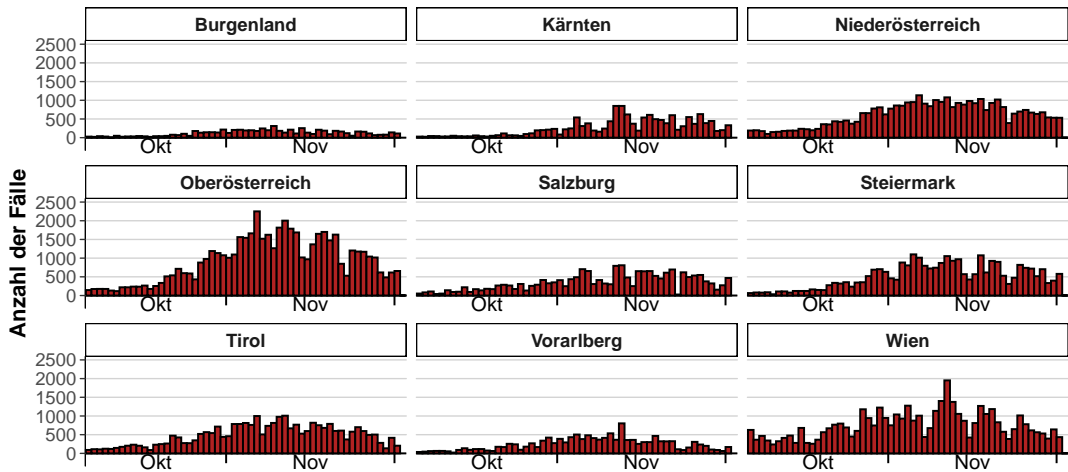


Abbildung 3: Kumulative Inzidenz/100.000 EW nach Bezirk der vergangenen 7 Tage (25.11.2020 – 01.12.2020) . Es gilt die regionale Falldefinition.

# Österreich: Zeitlicher Verlauf der Bundesländer für die vergangenen acht Wochen (07.10.2020 – 02.12.2020)



# Österreich: Epidemiologische Parameter I

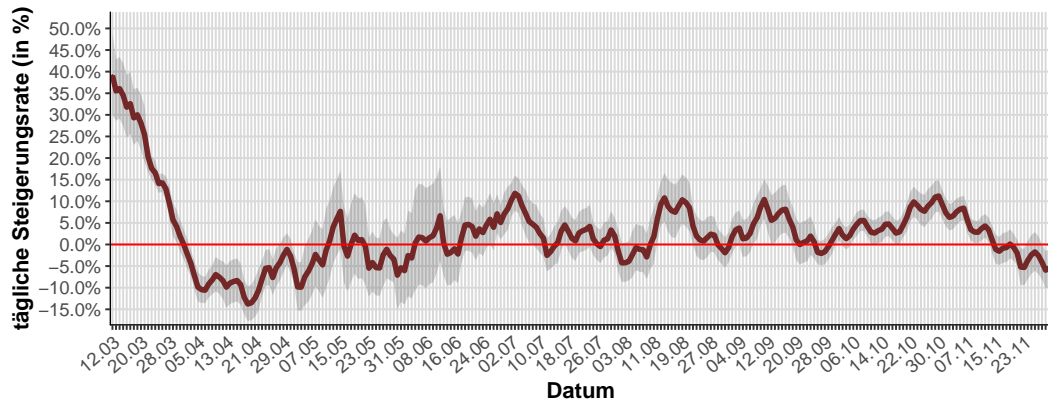


Abbildung 4: Modellierte tägliche Änderungsrate in % basierend auf den vorangegangenen 13 Tagen bezogen auf den Berichtstag. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert.



# Österreich: Epidemiologische Parameter II

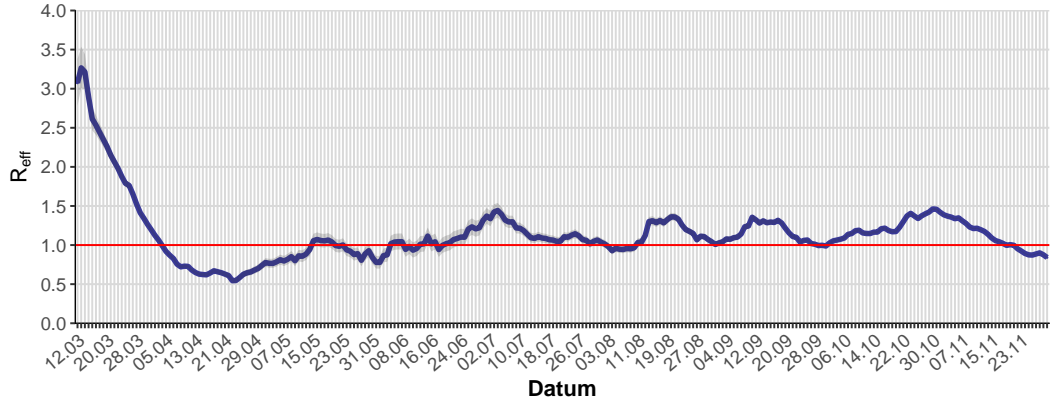


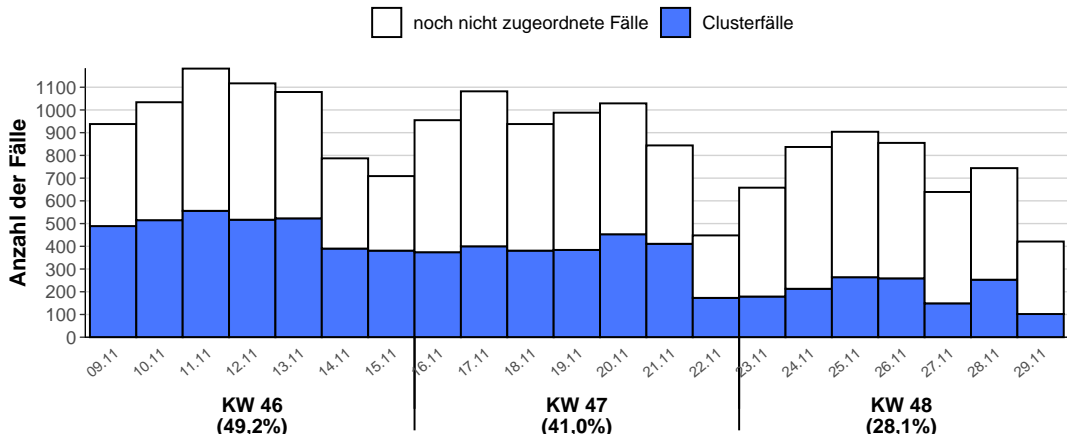
Abbildung 5: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten).

# Österreich: Epidemiologische Parameter III

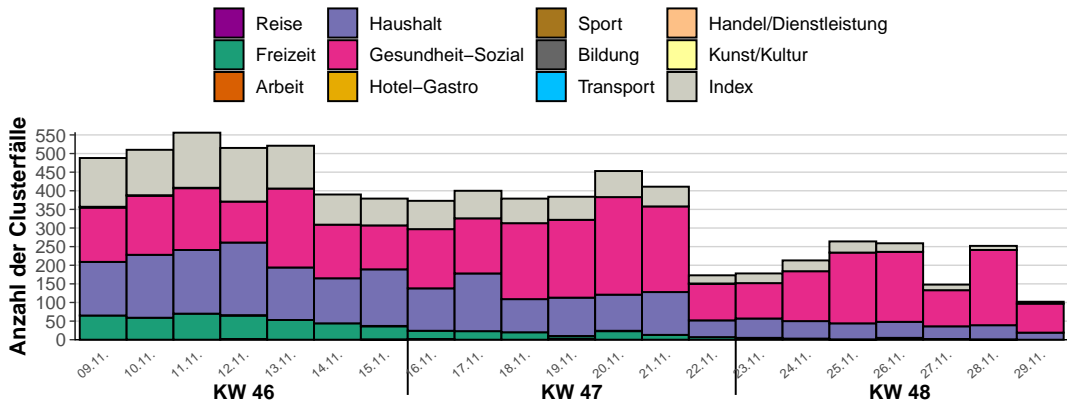
Tabelle 4: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	1,00	(0,99 – 1,00)
22.11	0,95	(0,95 – 0,96)
23.11	0,92	(0,92 – 0,93)
24.11	0,89	(0,89 – 0,90)
25.11	0,87	(0,87 – 0,88)
26.11	0,87	(0,87 – 0,88)
27.11	0,89	(0,88 – 0,89)
28.11	0,90	(0,89 – 0,91)
29.11	0,88	(0,87 – 0,88)
30.11	0,84	(0,83 – 0,85)

# Österreich (exkl. Wien): Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Österreich (exkl. Wien): Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Burgenland: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

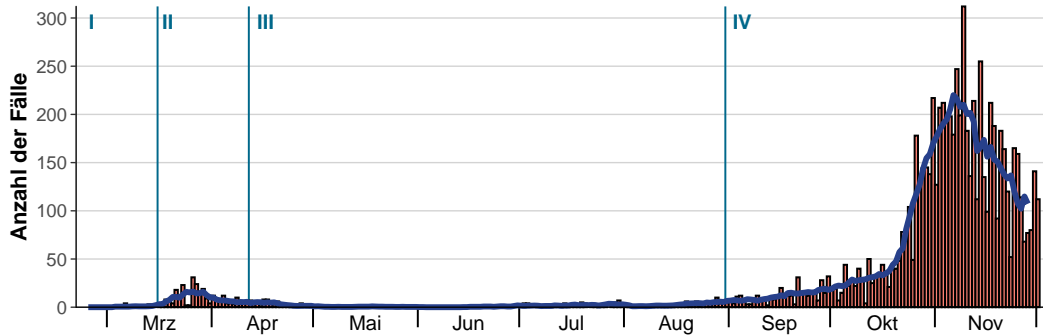


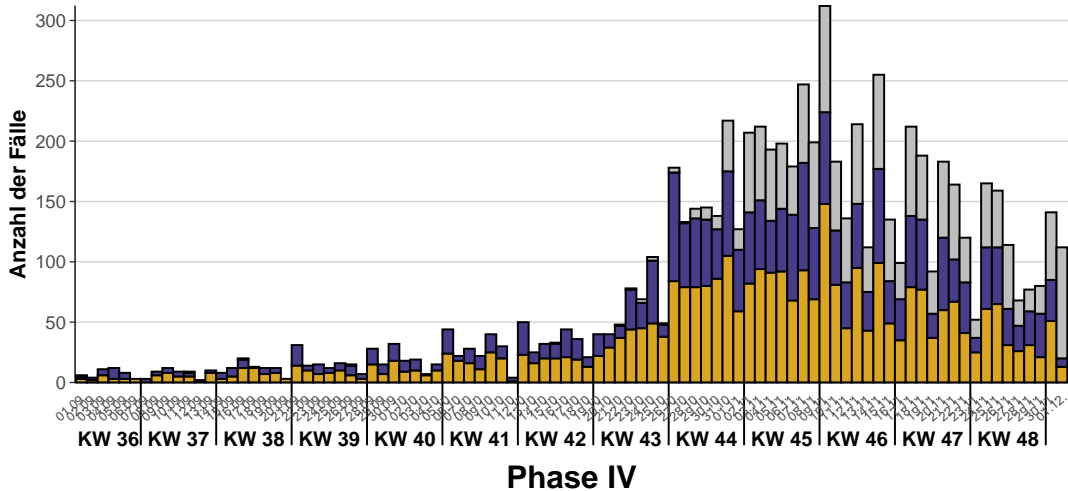
Abbildung 6: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Burgenland: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

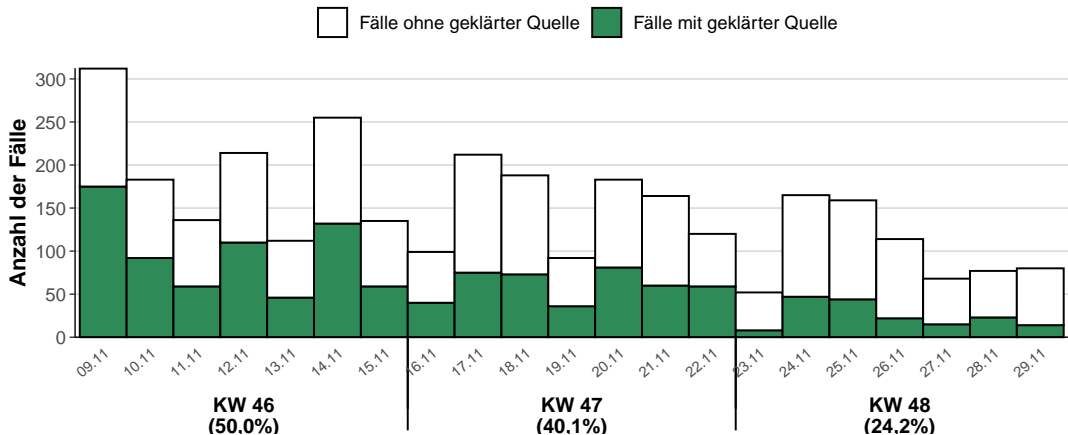
	43	44	45	46	47	48
Fälle Burgenland (N)	428	1.082	1.435	1.347	1.058	715
Fälle ungeklärt (n)	141	391	742	674	634	542
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	84	178	255	201	126	19
Anteil geklärt	67,1%	63,9%	48,3%	50,0%	40,1%	24,2%
Fälle geklärt (n)	287	691	693	673	424	173
Clusterfälle (n)	357	849	918	838	509	169
sporadisch importierte Fälle (n)	3	9	7	2	3	0
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	267	667	658	634	382	150
Haushalt	42,7%	46,3%	52,1%	55,2%	66,5%	59,3%
Freizeit	31,8%	26,7%	25,8%	23,8%	17,5%	10,0%
Gesundheit-Sozial	1,5%	10,5%	12,2%	11,7%	8,6%	26,0%
Arbeit	11,6%	9,6%	7,6%	5,2%	4,5%	1,3%
Hotel-Gastro	3,4%	0,9%	0,9%	0,0%	0,3%	0,0%
Bildung	7,5%	4,9%	0,8%	3,8%	2,1%	2,7%
Transport	1,1%	0,4%	0,3%	0,3%	0,0%	0,0%
Reise	0,0%	0,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Haushalt (n)	114	309	343	350	254	89
Bildung (n)	20	33	5	24	8	4
Gesundheit-Sozial (n)	4	70	80	74	33	39
Reise (n)	0	4	0	0	0	0

# Burgenland: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch

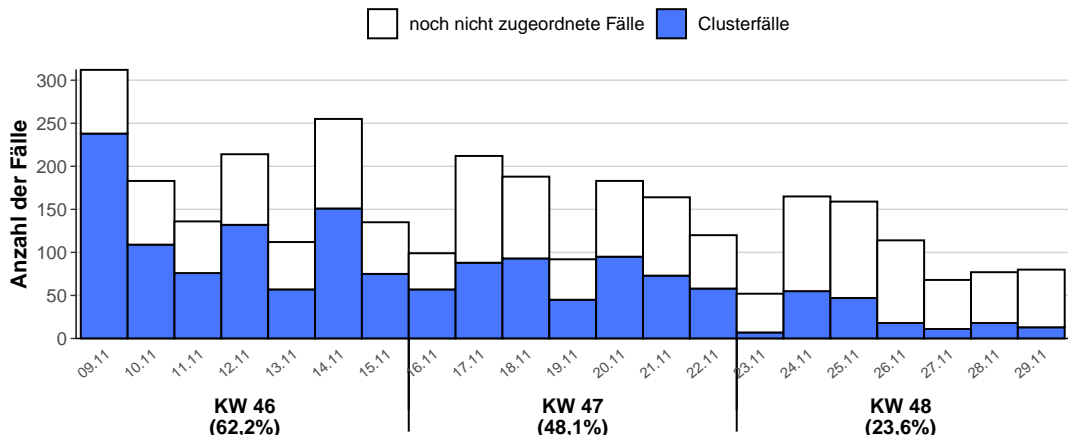


# Burgenland: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW

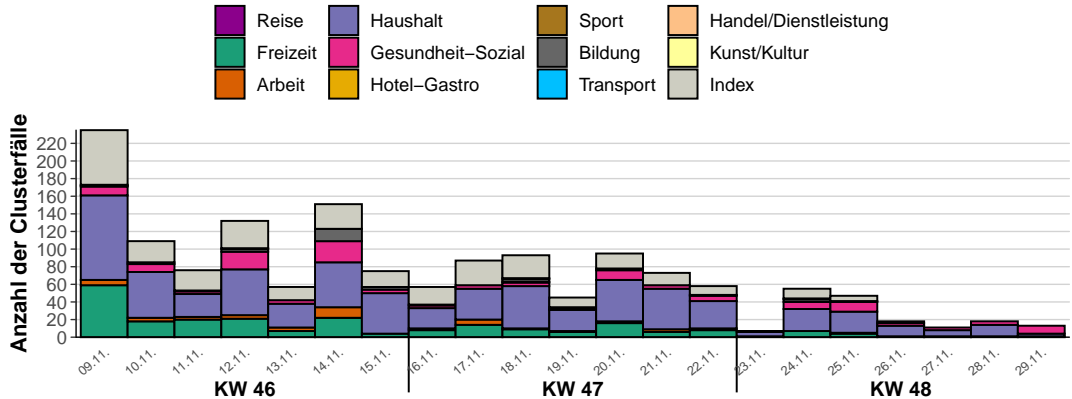




# Burgenland: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



Burgenland: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung;  
vergangene 3 KW



# Burgenland: Epidemiologische Parameter I

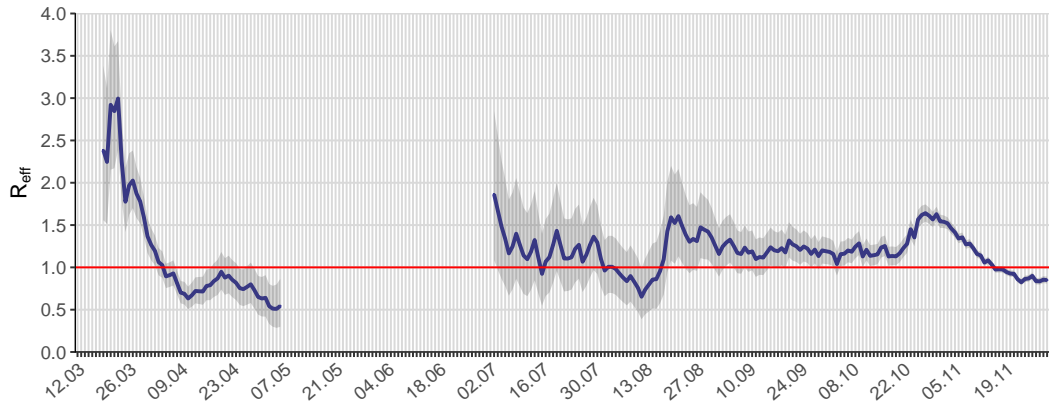


Abbildung 7: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Burgenland)

## Burgenland: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 5: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Burgenland)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	0,92	(0,89 - 0,96)
22.11	0,86	(0,82 - 0,90)
23.11	0,82	(0,79 - 0,86)
24.11	0,86	(0,83 - 0,90)
25.11	0,87	(0,83 - 0,91)
26.11	0,90	(0,86 - 0,94)
27.11	0,84	(0,80 - 0,88)
28.11	0,83	(0,80 - 0,87)
29.11	0,86	(0,81 - 0,90)
30.11	0,85	(0,81 - 0,89)

# Burgenland: Altersverteilung I

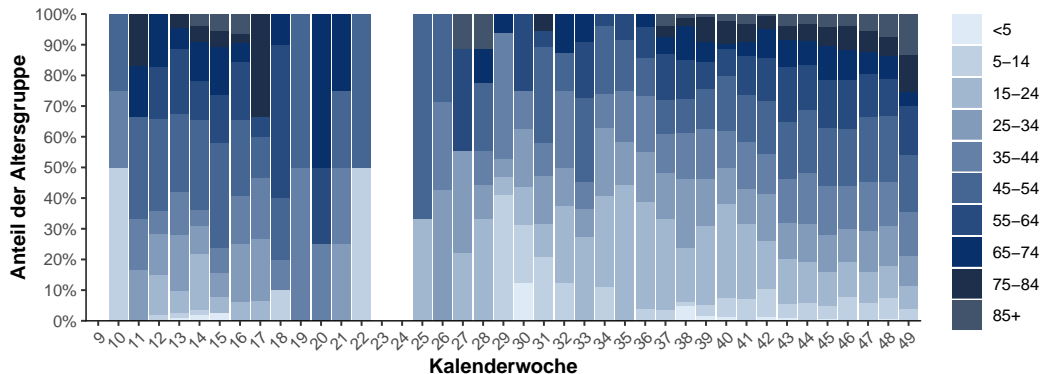


Abbildung 8: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Burgenland: Altersverteilung II

Tabelle 6: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

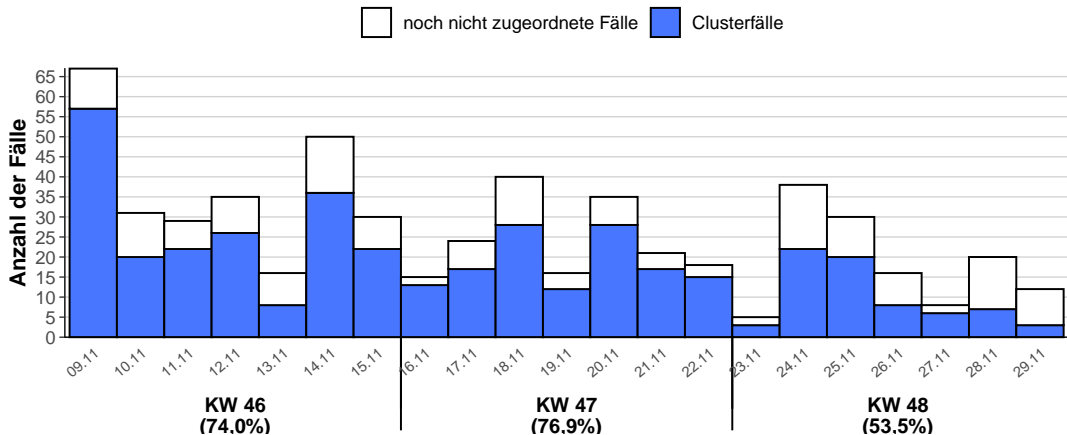
Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	190	15	40.7	72.0
42	241	14	40.9	67.0
43	428	17	45.4	71.3
44	1.082	18	45.1	71.9
45	1.435	20	47.5	75.6
46	1.347	18	46.9	76.0
47	1.058	20	47.0	78.3
48	715	18	46.8	80.6

## Burgenland: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

Tabelle 7: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

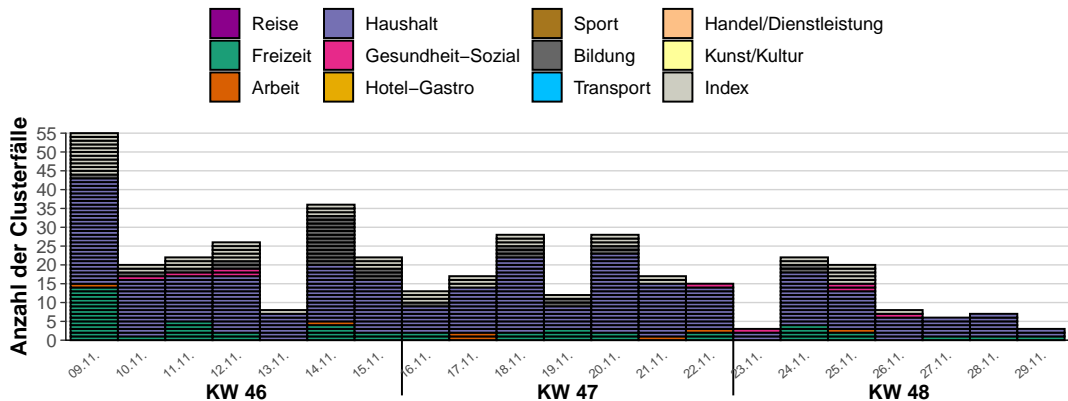
Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	1	12,5	6	75,0	1	12,5	8	1	16,7	5	83,3	0	0,0	6
6-9	3	23,1	8	61,5	2	15,4	13	4	23,5	12	70,6	1	5,9	17
10-14	3	7,1	30	71,4	9	21,4	42	13	43,3	12	40,0	5	16,7	30
15-19	17	43,6	10	25,6	12	30,8	39	14	41,2	8	23,5	12	35,3	34
20-24	21	31,3	17	25,4	29	43,3	67	14	33,3	10	23,8	18	42,9	42
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>26,6</b>	<b>71</b>	<b>42,0</b>	<b>53</b>	<b>31,4</b>	<b>169</b>	<b>46</b>	<b>35,7</b>	<b>47</b>	<b>36,4</b>	<b>36</b>	<b>27,9</b>	<b>129</b>

# Burgenland: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW

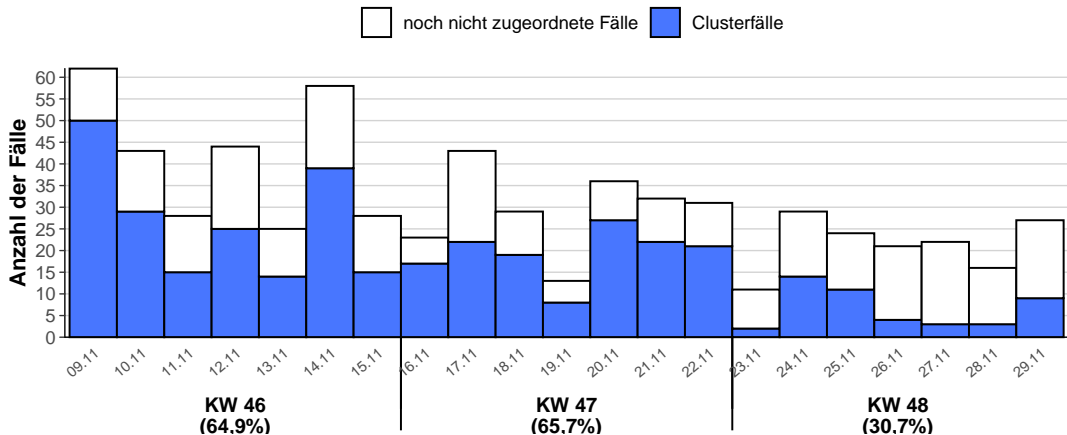




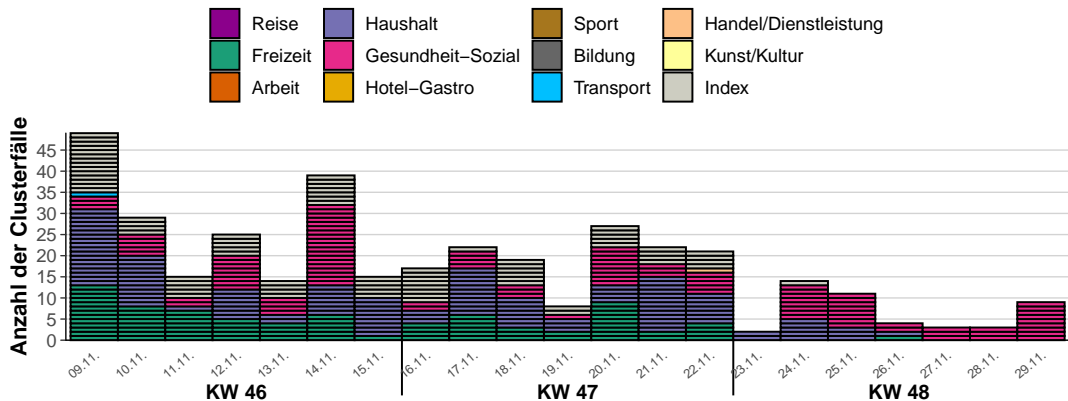
Burgenland: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Burgenland: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Burgenland: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Kärnten: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

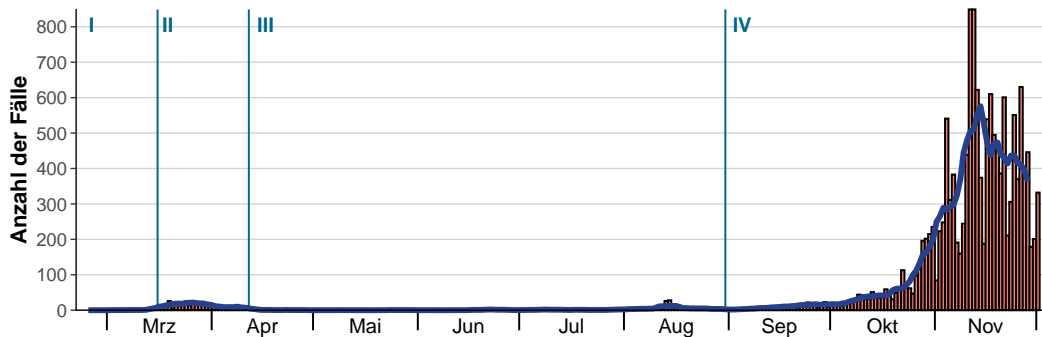


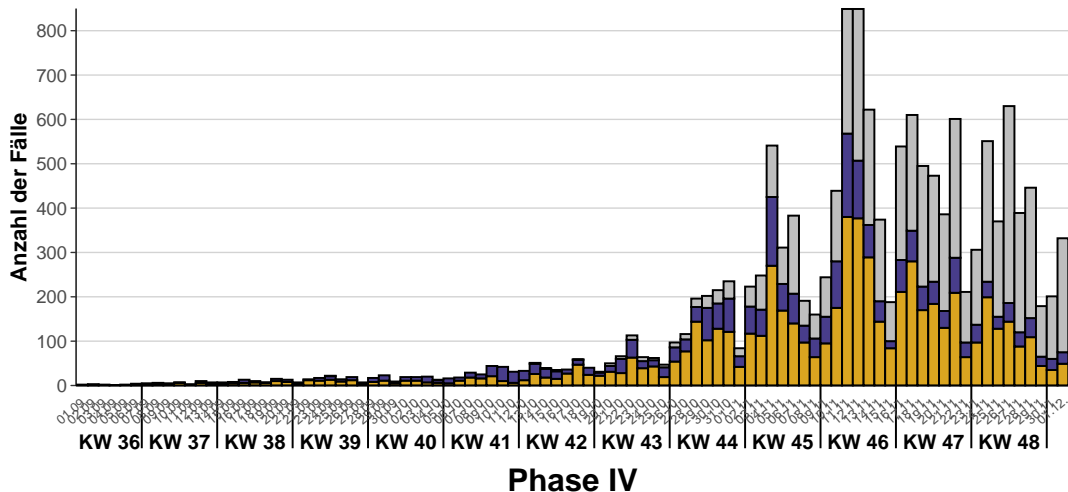
Abbildung 9: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Kärnten: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

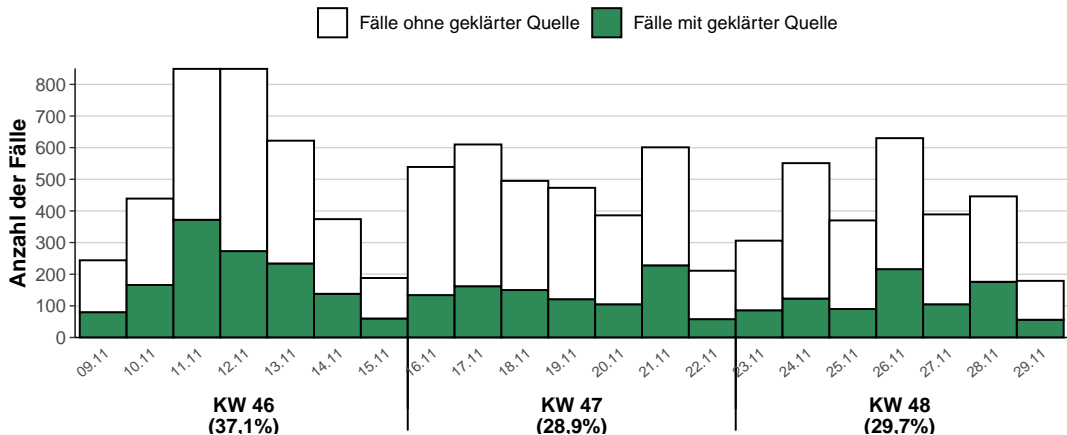
	43	44	45	46	47	48
Fälle Kärnten (N)	433	1.145	2.057	3.565	3.315	2.871
Fälle ungeklärt (n)	198	557	1.247	2.242	2.357	2.019
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	90	245	419	603	561	309
Anteil geklärt	54,3%	51,4%	39,4%	37,1%	28,9%	29,7%
Fälle geklärt (n)	235	588	810	1.323	958	852
Clusterfälle (n)	308	812	1.200	1.890	1.494	1.152
sporadisch importierte Fälle (n)	7	6	6	3	0	0
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	219	564	779	1.289	933	841
Haushalt	40,6%	50,0%	69,7%	71,1%	85,2%	65,2%
Freizeit	21,0%	30,0%	22,2%	10,2%	0,3%	0,0%
Gesundheit-Sozial	22,8%	14,4%	4,0%	18,0%	14,5%	34,8%
Arbeit	1,4%	0,4%	1,8%	0,2%	0,0%	0,0%
Hotel-Gastro	5,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
Bildung	1,8%	4,3%	0,5%	0,3%	0,0%	0,0%
Transport	0,0%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%
Reise	0,0%	0,2%	1,2%	0,1%	0,0%	0,0%
Haushalt (n)	89	282	543	916	795	548
Bildung (n)	4	24	4	4	0	0
Gesundheit-Sozial (n)	50	81	31	232	135	293
Reise (n)	0	1	9	1	0	0

# Kärnten: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

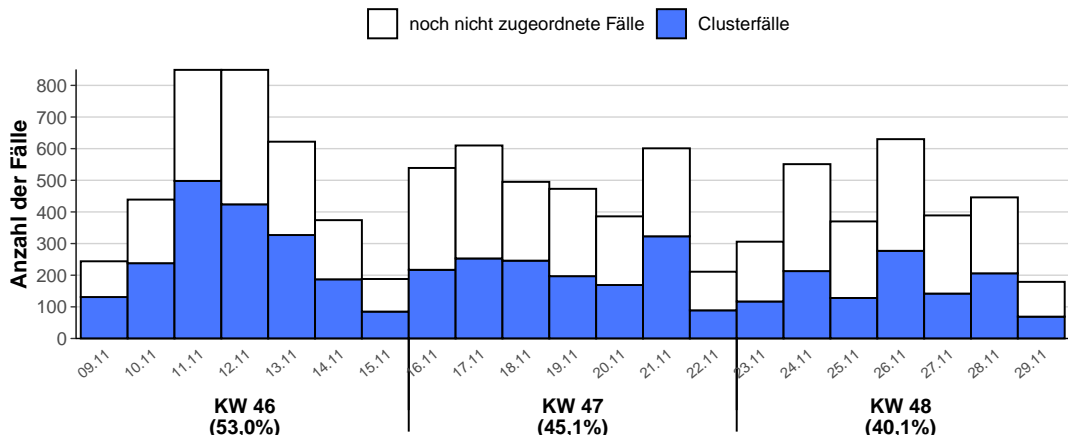
Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch



# Kärnten: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW

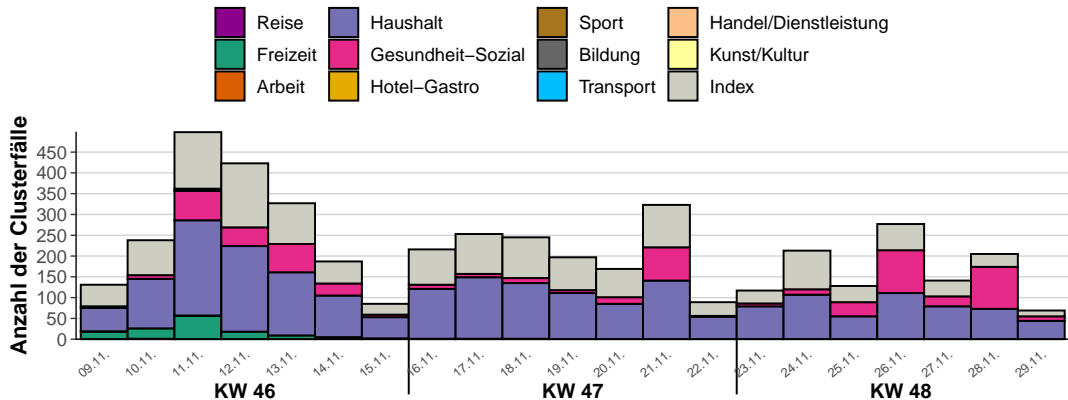


# Kärnten: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW





# Kärnten: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Kärnten: Epidemiologische Parameter I

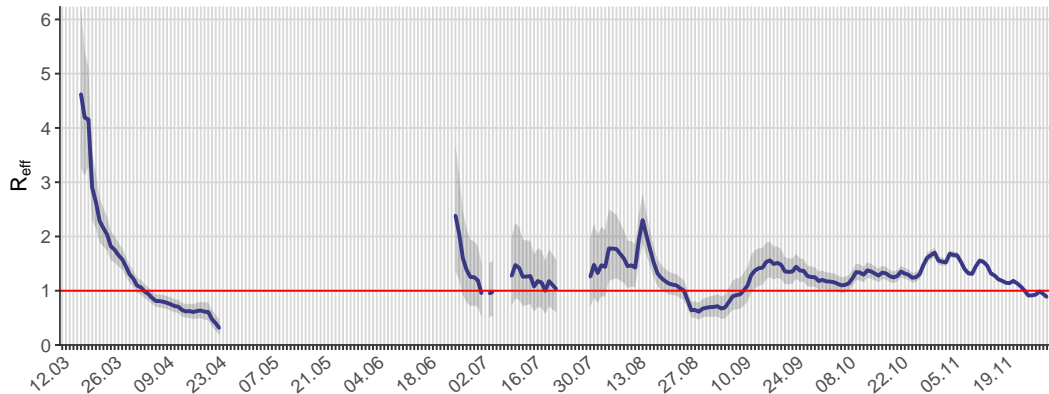


Abbildung 10: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Kärnten)

## Kärnten: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 8: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Kärnten)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	1,18	(1,15 - 1,21)
22.11	1,14	(1,11 - 1,16)
23.11	1,08	(1,05 - 1,10)
24.11	1,00	(0,98 - 1,03)
25.11	0,91	(0,89 - 0,94)
26.11	0,91	(0,89 - 0,94)
27.11	0,93	(0,91 - 0,95)
28.11	0,99	(0,96 - 1,01)
29.11	0,94	(0,91 - 0,96)
30.11	0,88	(0,86 - 0,90)

# Kärnten: Altersverteilung I

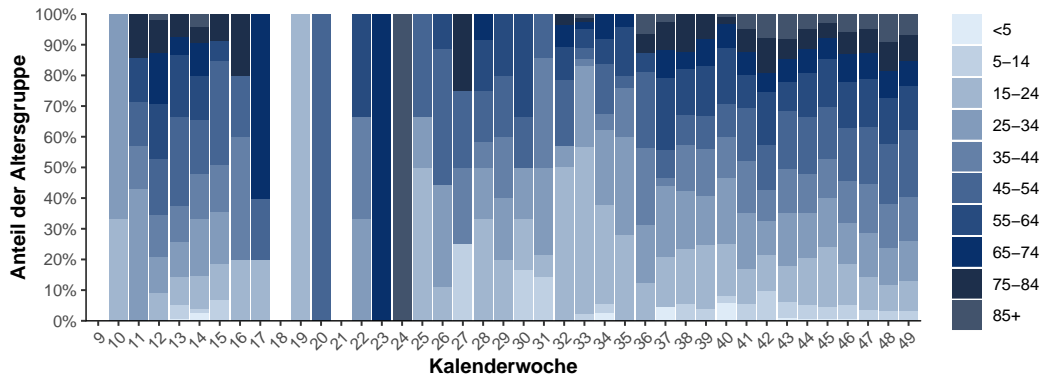


Abbildung 11: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Kärnten: Altersverteilung II

Tabelle 9: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

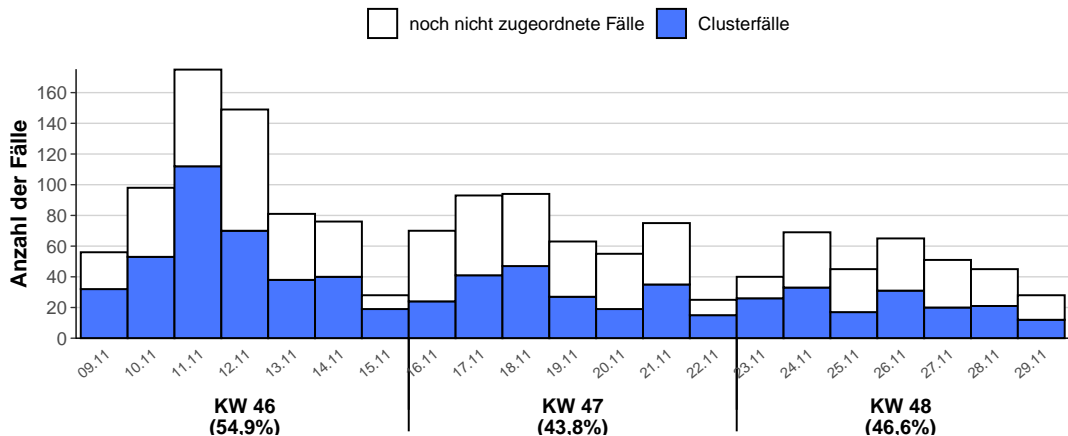
Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	205	19	45.1	76.6
42	293	15	48.2	82.8
43	433	19	46.4	81.8
44	1.145	19	45.4	76.6
45	2.057	18	42.7	70.0
46	3.565	19	47.2	79.0
47	3.315	21	47.9	78.0
48	2.871	23	51.6	83.0

## Kärnten: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

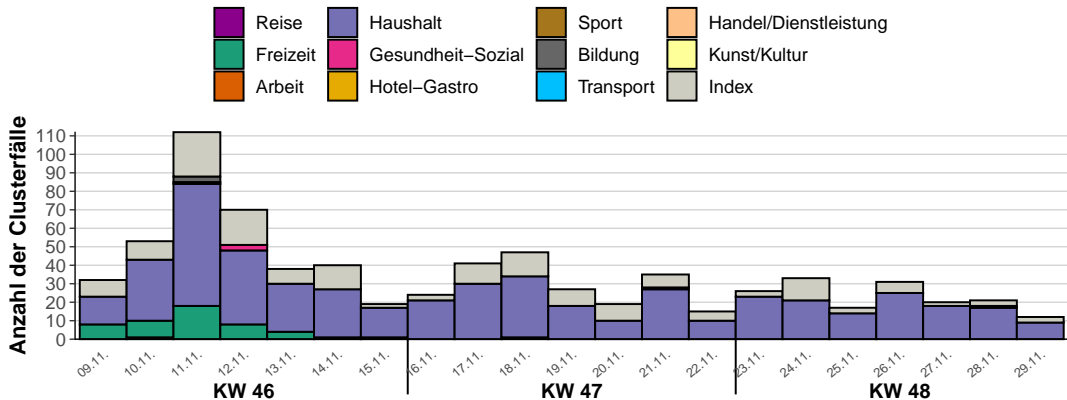
Tabelle 10: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	5	35,7	2	14,3	7	50,0	14	2	13,3	3	20,0	10	66,7	15
6-9	6	22,2	11	40,7	10	37,0	27	2	9,5	7	33,3	12	57,1	21
10-14	26	32,9	32	40,5	21	26,6	79	16	26,7	8	13,3	36	60,0	60
15-19	58	38,9	21	14,1	70	47,0	149	25	26,0	13	13,5	58	60,4	96
20-24	78	37,9	22	10,7	106	51,5	206	44	29,1	13	8,6	94	62,3	151
<b>Total</b>	<b>173</b>	<b>36,4</b>	<b>88</b>	<b>18,5</b>	<b>214</b>	<b>45,1</b>	<b>475</b>	<b>89</b>	<b>25,9</b>	<b>44</b>	<b>12,8</b>	<b>210</b>	<b>61,2</b>	<b>343</b>

# Kärnten: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW

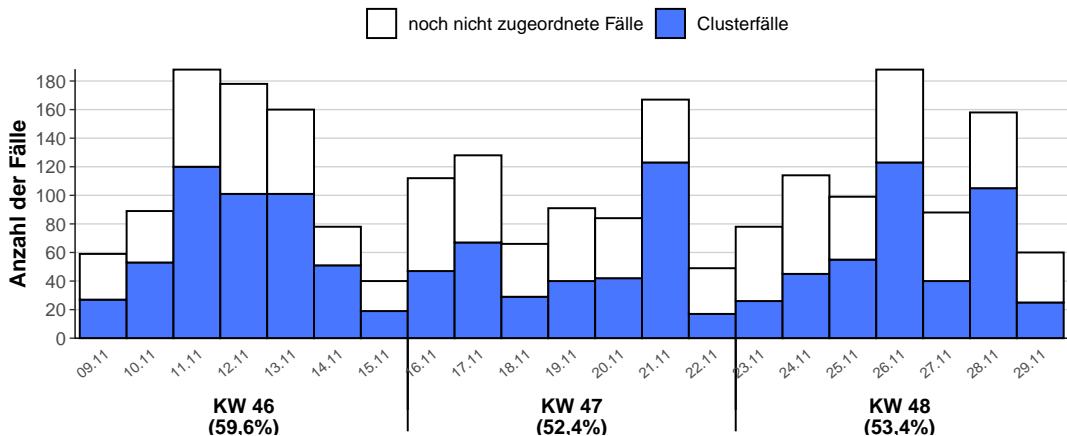


Kärnten: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW

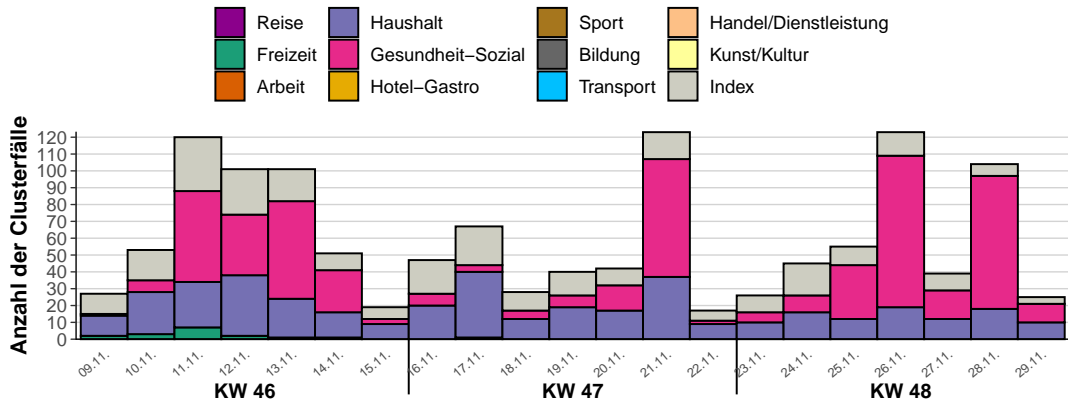




# Kärnten: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Kärnten: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Niederösterreich: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

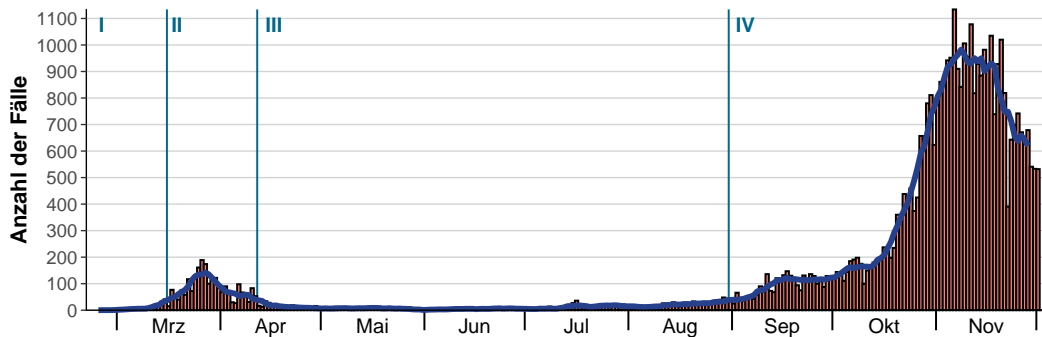


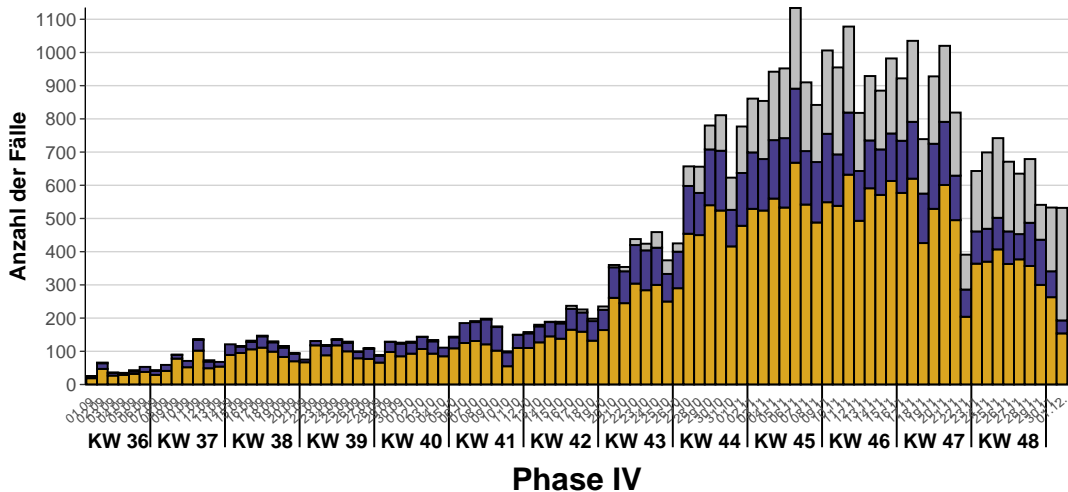
Abbildung 12: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Niederösterreich: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

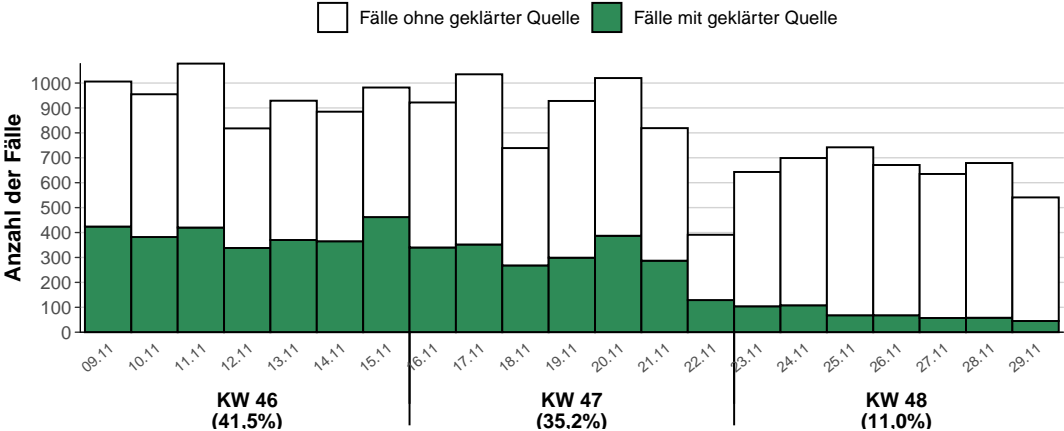
	43	44	45	46	47	48
Fälle Niederösterreich (N)	2.644	4.729	6.495	6.653	5.854	4.610
Fälle ungeklärt (n)	1.056	2.513	3.995	3.892	3.792	4.102
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	378	583	838	753	323	25
Anteil geklärt	60,1%	46,9%	38,5%	41,5%	35,2%	11,0%
Fälle geklärt (n)	1.588	2.216	2.500	2.761	2.062	508
Clusterfälle (n)	1.841	2.658	3.177	3.370	2.248	432
sporadisch importierte Fälle (n)	27	16	10	5	2	0
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	1.474	2.082	2.341	2.613	1.926	407
Haushalt	44,6%	46,2%	55,4%	58,7%	63,1%	60,9%
Freizeit	18,1%	22,2%	26,0%	20,4%	10,1%	5,4%
Gesundheit-Sozial	13,3%	11,2%	7,5%	9,3%	13,5%	27,8%
Arbeit	10,7%	7,4%	5,9%	7,0%	6,8%	3,9%
Hotel-Gastro	1,7%	2,8%	1,9%	0,2%	0,1%	0,0%
Bildung	9,2%	6,5%	1,2%	2,9%	5,3%	1,2%
Transport	0,3%	1,2%	0,3%	0,2%	0,1%	0,0%
Reise	1,5%	1,5%	1,3%	0,5%	0,5%	0,5%
Haushalt (n)	658	962	1.297	1.535	1.216	248
Bildung (n)	136	135	28	75	103	5
Gesundheit-Sozial (n)	196	234	176	244	260	113
Reise (n)	22	31	30	12	9	2

## Niederösterreich: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

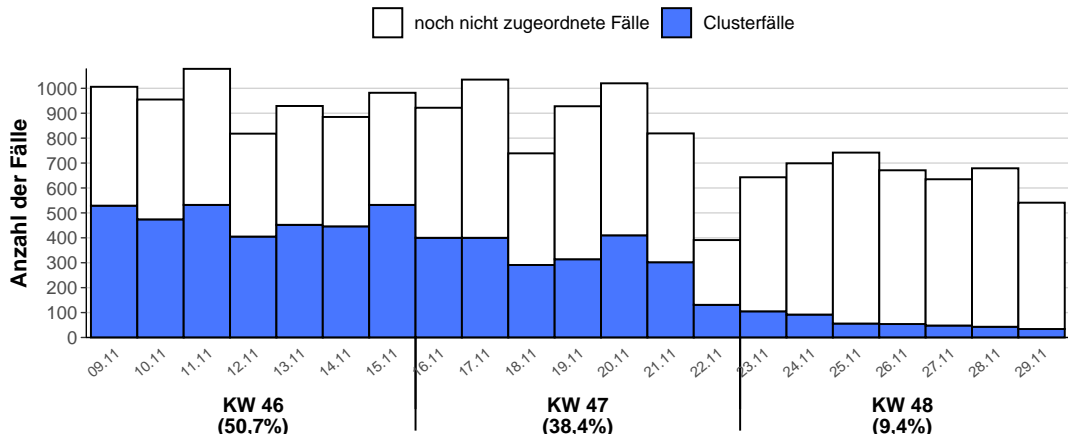
Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch



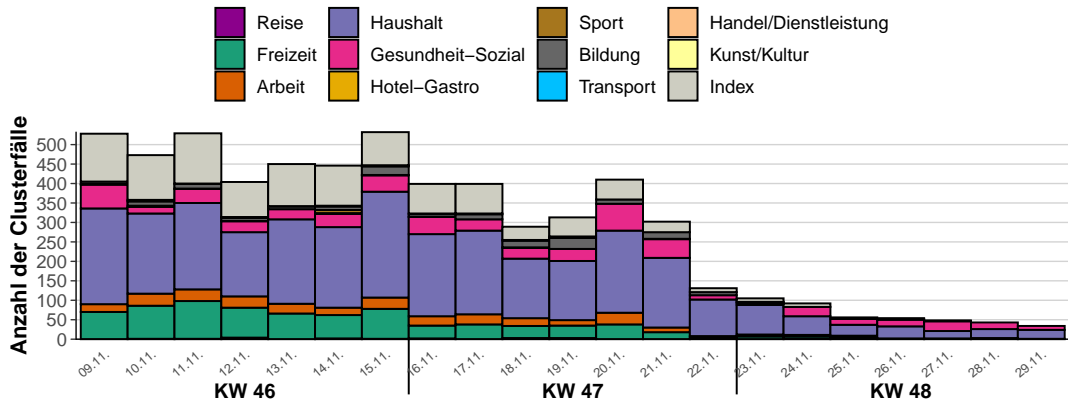
# Niederösterreich: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Niederösterreich: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



Niederösterreich: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW





# Niederösterreich: Epidemiologische Parameter I

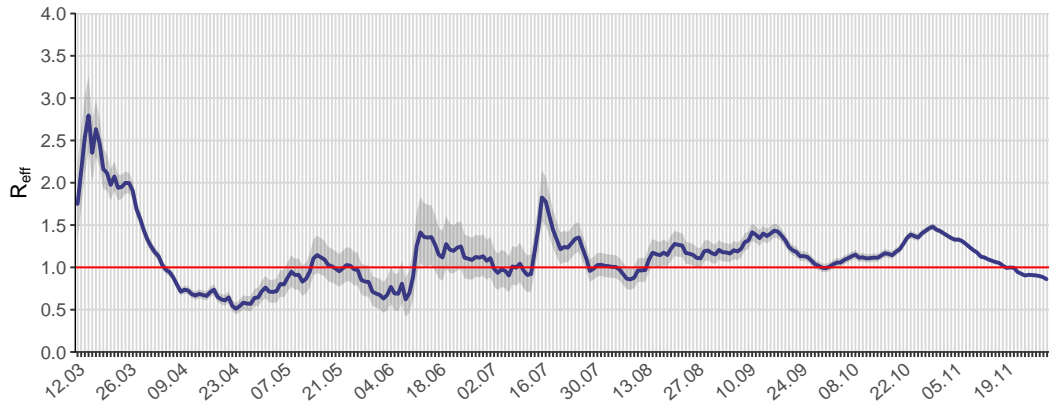


Abbildung 13: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Niederösterreich)

## Niederösterreich: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 11: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Niederösterreich)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	1,00	(0,98 - 1,01)
22.11	0,95	(0,93 - 0,96)
23.11	0,92	(0,91 - 0,94)
24.11	0,90	(0,89 - 0,92)
25.11	0,91	(0,89 - 0,93)
26.11	0,91	(0,89 - 0,93)
27.11	0,90	(0,89 - 0,92)
28.11	0,90	(0,88 - 0,91)
29.11	0,88	(0,86 - 0,90)
30.11	0,86	(0,84 - 0,87)

# Niederösterreich: Altersverteilung I

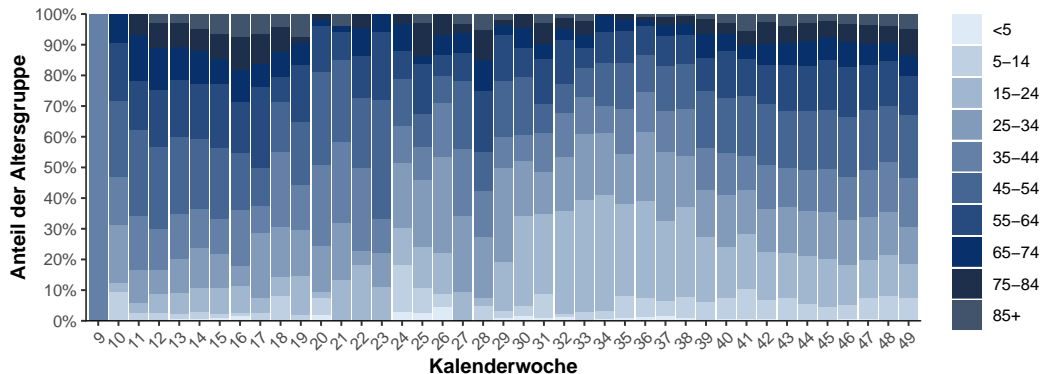


Abbildung 14: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Niederösterreich: Altersverteilung II

Tabelle 12: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.

Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

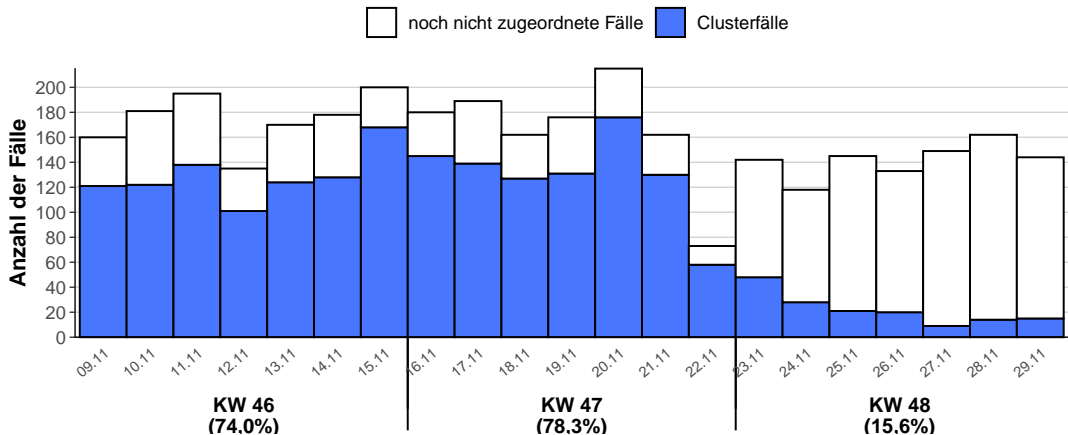
Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	1.143	14	41.4	74
42	1.377	17	43.6	74
43	2.644	16	44.0	73
44	4.729	17	44.3	72
45	6.495	18	43.9	71
46	6.653	19	45.4	73
47	5.854	17	44.5	73
48	4.610	16	43.6	73

# Niederösterreich: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

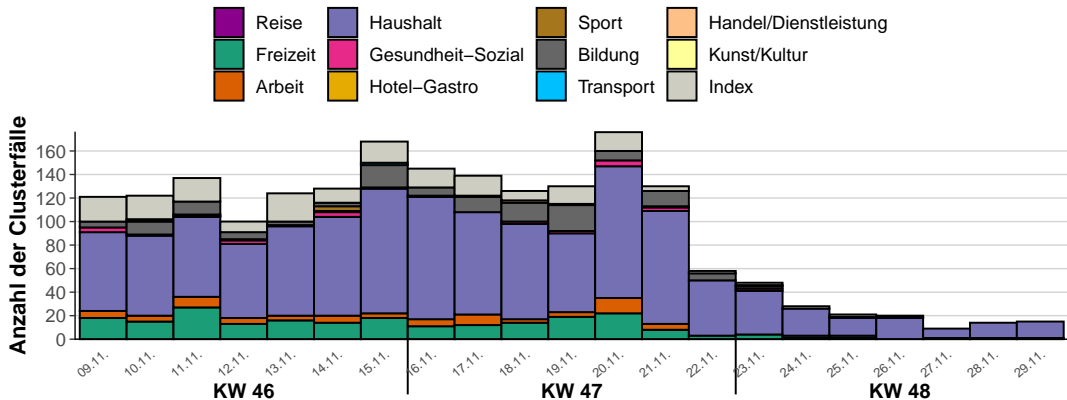
Tabelle 13: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	21	43,8	23	47,9	4	8,3	48	18	50,0	9	25,0	9	25,0	36
6-9	46	41,1	58	51,8	8	7,1	112	38	40,0	35	36,8	22	23,2	95
10-14	136	48,9	123	44,2	19	6,8	278	116	48,5	74	31,0	49	20,5	239
15-19	206	63,0	88	26,9	33	10,1	327	156	52,9	63	21,4	76	25,8	295
20-24	282	71,9	71	18,1	39	9,9	392	191	58,2	41	12,5	96	29,3	328
<b>Total</b>	<b>691</b>	<b>59,7</b>	<b>363</b>	<b>31,4</b>	<b>103</b>	<b>8,9</b>	<b>1157</b>	<b>519</b>	<b>52,3</b>	<b>222</b>	<b>22,4</b>	<b>252</b>	<b>25,4</b>	<b>993</b>

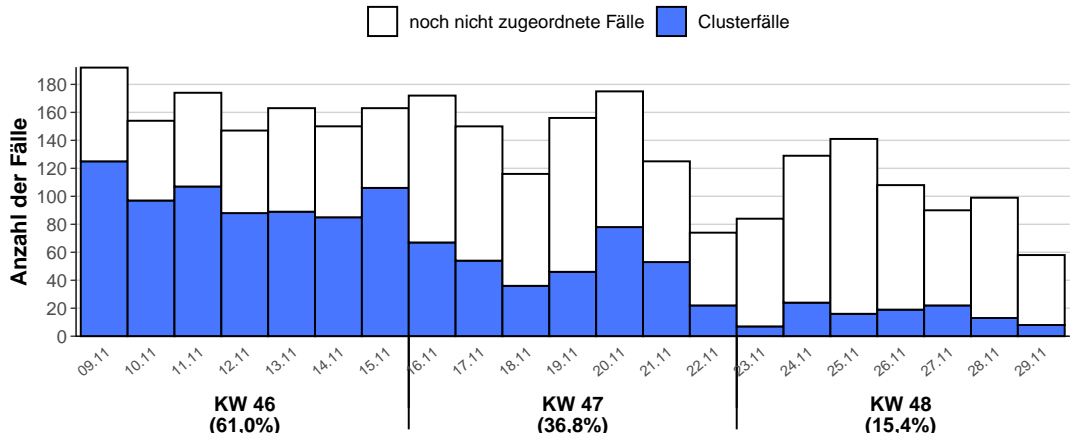
# Niederösterreich: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Niederösterreich: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW

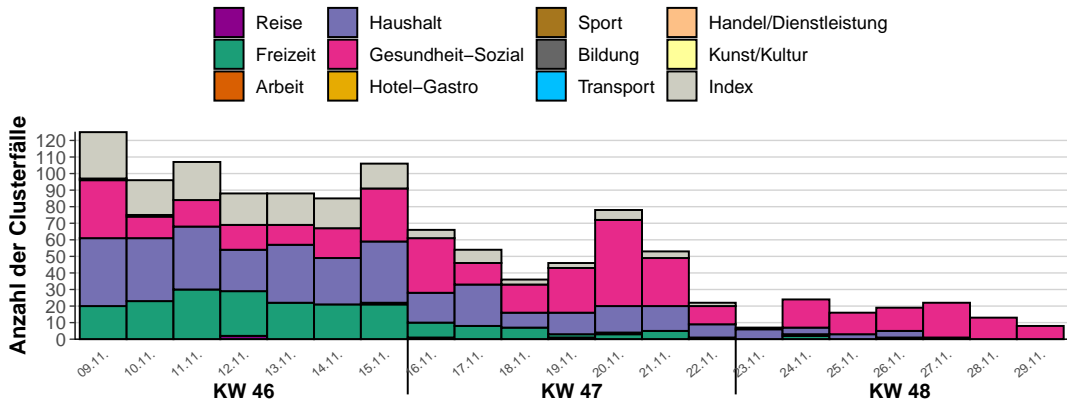


# Niederösterreich: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW





# Niederösterreich: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Oberösterreich: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

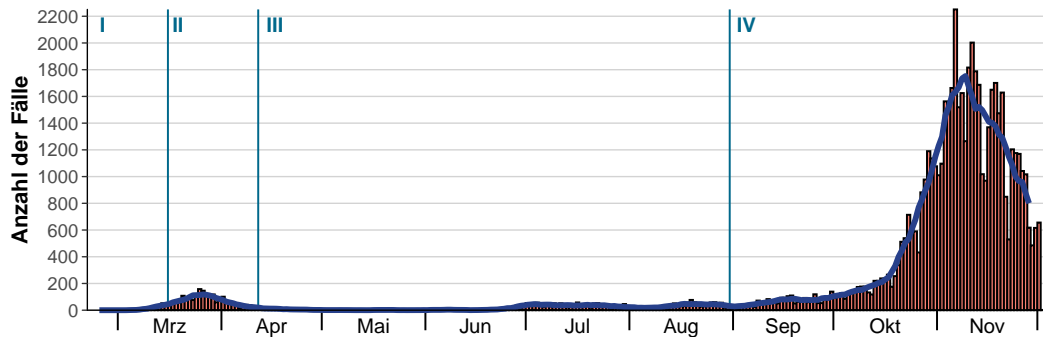


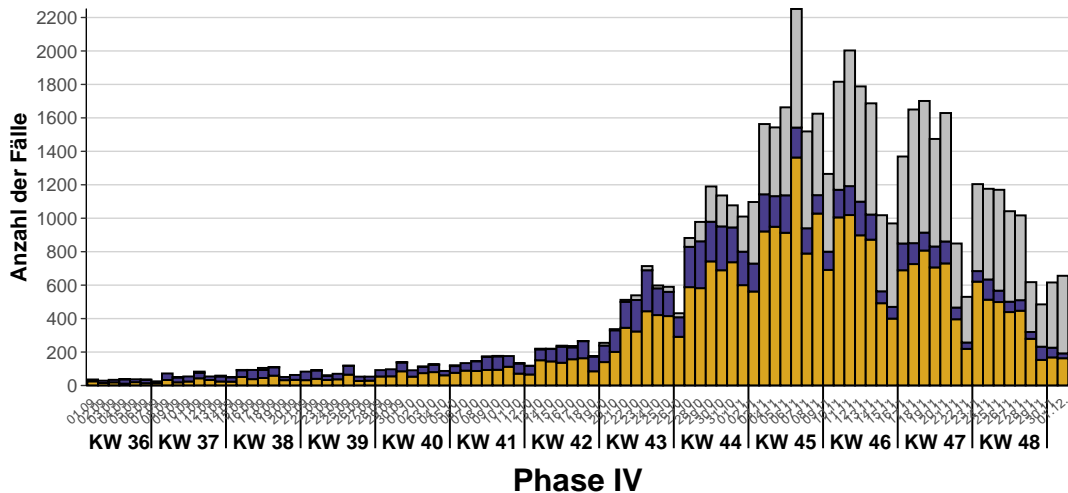
Abbildung 15: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Oberösterreich: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

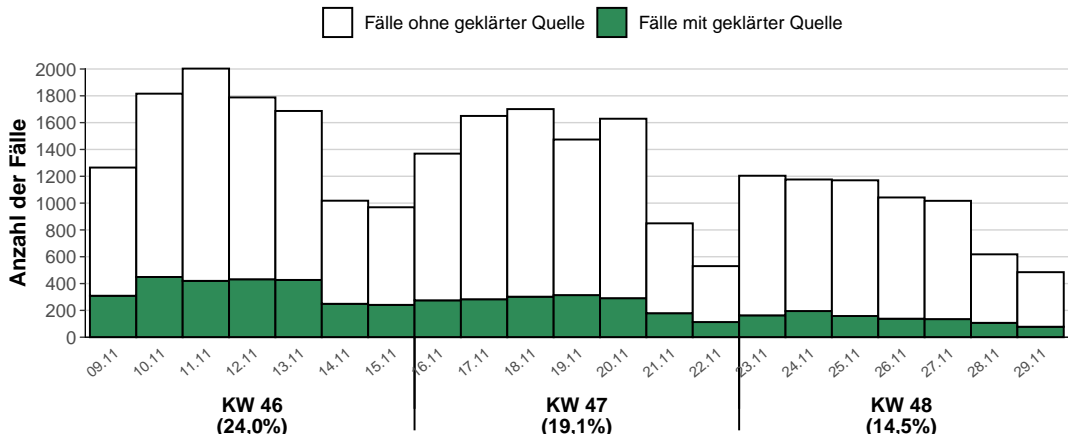
	43	44	45	46	47	48
Fälle Oberösterreich (N)	3.545	6.705	11.261	10.546	9.202	6.712
Fälle ungeklärt (n)	1.901	4.158	8.592	8.019	7.445	5.738
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	527	908	1.388	1.069	734	275
Anteil geklärt	46,4%	38,0%	23,7%	24,0%	19,1%	14,5%
Fälle geklärt (n)	1.644	2.547	2.669	2.527	1.757	974
Clusterfälle (n)	2.120	3.379	3.915	3.340	2.395	1.118
sporadisch importierte Fälle (n)	17	23	7	18	4	0
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	1.583	2.462	2.549	2.268	1.657	844
Haushalt	44,0%	59,6%	73,5%	71,8%	73,0%	78,9%
Freizeit	22,7%	18,8%	12,0%	10,8%	4,2%	2,0%
Gesundheit-Sozial	17,3%	10,1%	12,0%	13,8%	20,3%	18,5%
Arbeit	5,7%	2,3%	1,5%	2,4%	1,6%	0,5%
Hotel-Gastro	1,0%	0,5%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
Bildung	7,3%	7,7%	0,4%	0,9%	0,6%	0,0%
Transport	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
Reise	0,9%	0,5%	0,4%	0,1%	0,1%	0,1%
Haushalt (n)	697	1.467	1.873	1.629	1.209	666
Bildung (n)	116	190	11	21	10	0
Gesundheit-Sozial (n)	274	249	306	313	337	156
Reise (n)	14	13	9	2	2	1

# Oberösterreich: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

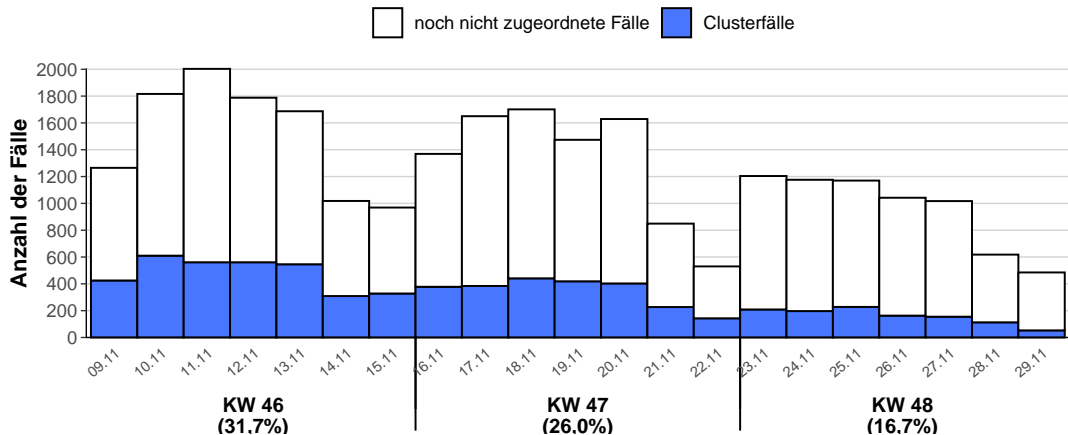
Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch



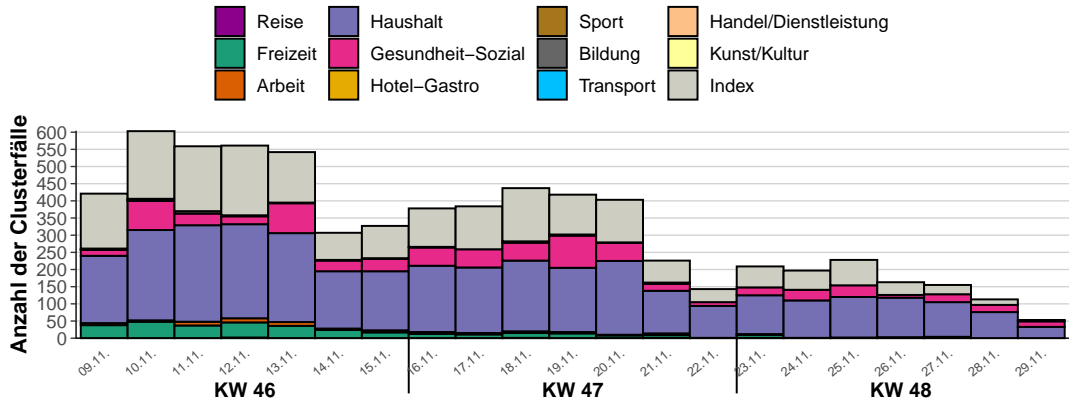
# Oberösterreich: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Oberösterreich: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Oberösterreich: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Oberösterreich: Epidemiologische Parameter I

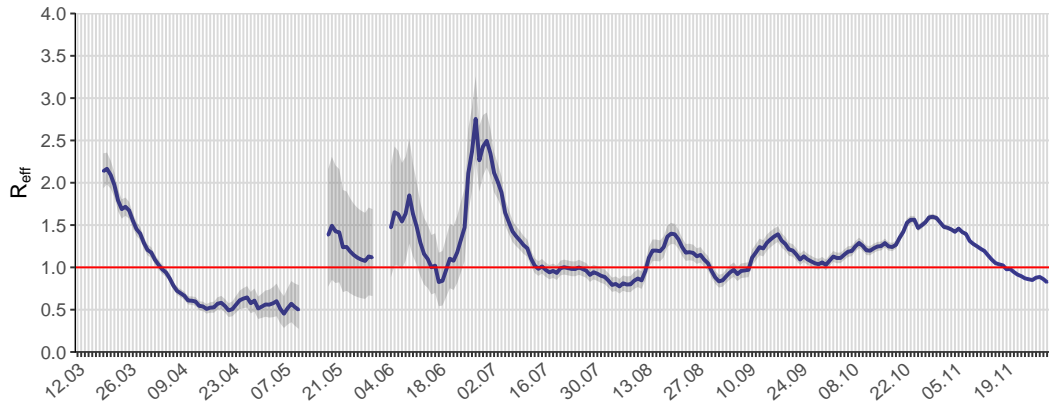


Abbildung 16: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Oberösterreich)



## Oberösterreich: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 14: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Oberösterreich)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	0,94	(0,93 - 0,96)
22.11	0,91	(0,90 - 0,93)
23.11	0,90	(0,88 - 0,91)
24.11	0,87	(0,86 - 0,88)
25.11	0,86	(0,85 - 0,87)
26.11	0,85	(0,84 - 0,86)
27.11	0,88	(0,86 - 0,89)
28.11	0,89	(0,87 - 0,90)
29.11	0,86	(0,85 - 0,87)
30.11	0,82	(0,81 - 0,84)

# Oberösterreich: Altersverteilung I

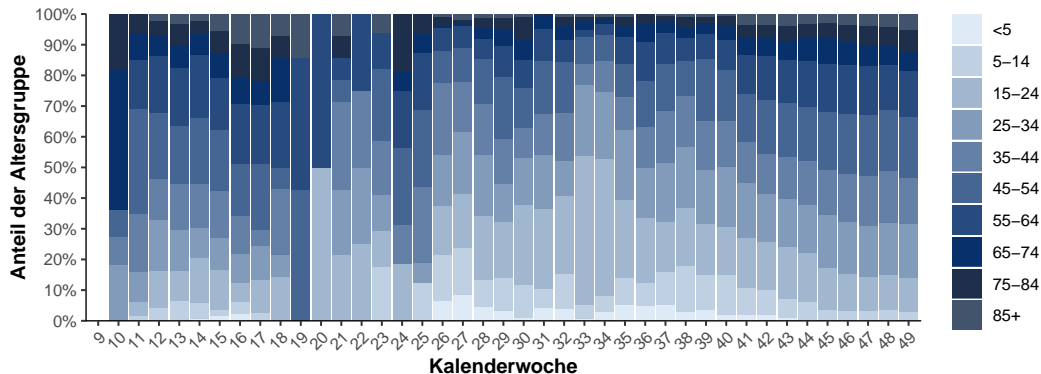


Abbildung 17: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Oberösterreich: Altersverteilung II

Tabelle 15: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

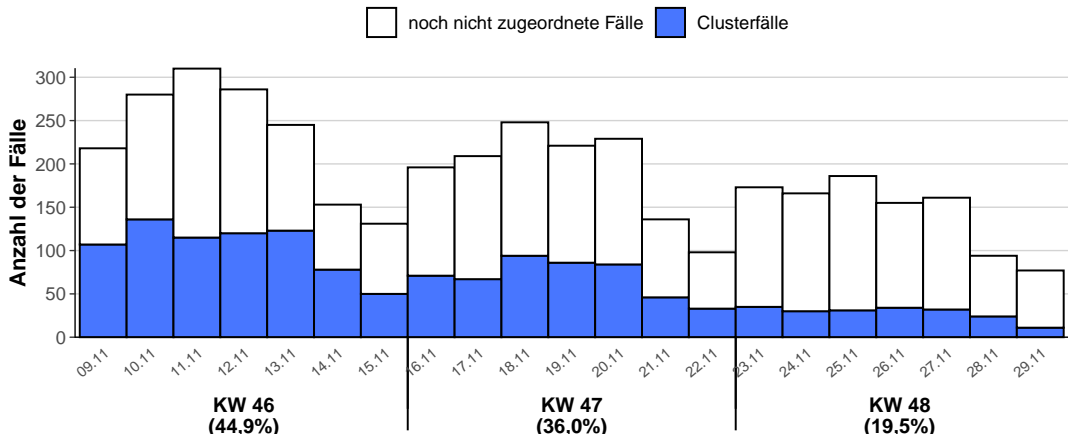
Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	1.061	14	40.3	70.0
42	1.474	15	41.5	69.7
43	3.545	16	42.6	72.0
44	6.705	17	43.2	71.0
45	11.261	20	44.9	71.0
46	10.546	21	45.8	73.0
47	9.202	22	46.2	74.0
48	6.712	21	45.7	75.0

# Oberösterreich: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

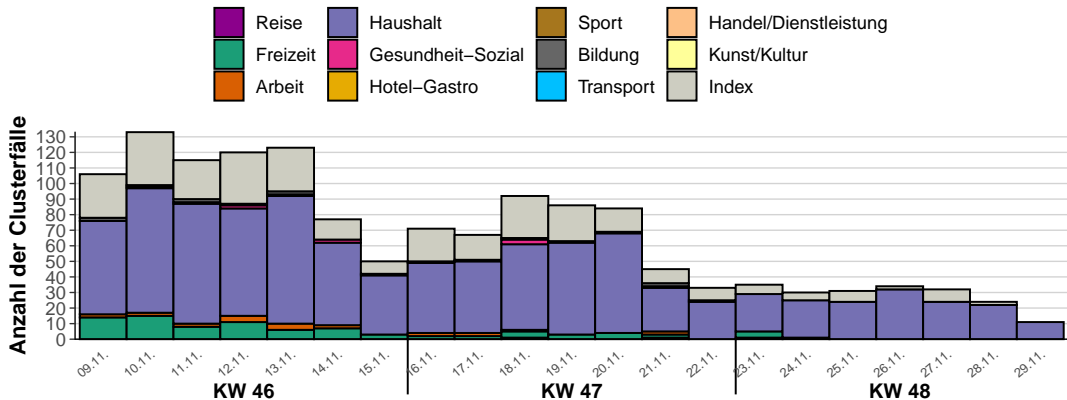
Tabelle 16: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	19	51,4	6	16,2	12	32,4	37	13	31,0	12	28,6	17	40,5	42
6-9	30	44,8	8	11,9	29	43,3	67	17	26,2	14	21,5	34	52,3	65
10-14	81	41,1	15	7,6	101	51,3	197	57	41,9	13	9,6	66	48,5	136
15-19	186	47,1	37	9,4	172	43,5	395	158	47,7	17	5,1	156	47,1	331
20-24	287	44,8	58	9,0	296	46,2	641	197	45,0	34	7,8	207	47,3	438
<b>Total</b>	<b>603</b>	<b>45,1</b>	<b>124</b>	<b>9,3</b>	<b>610</b>	<b>45,6</b>	<b>1337</b>	<b>442</b>	<b>43,7</b>	<b>90</b>	<b>8,9</b>	<b>480</b>	<b>47,4</b>	<b>1012</b>

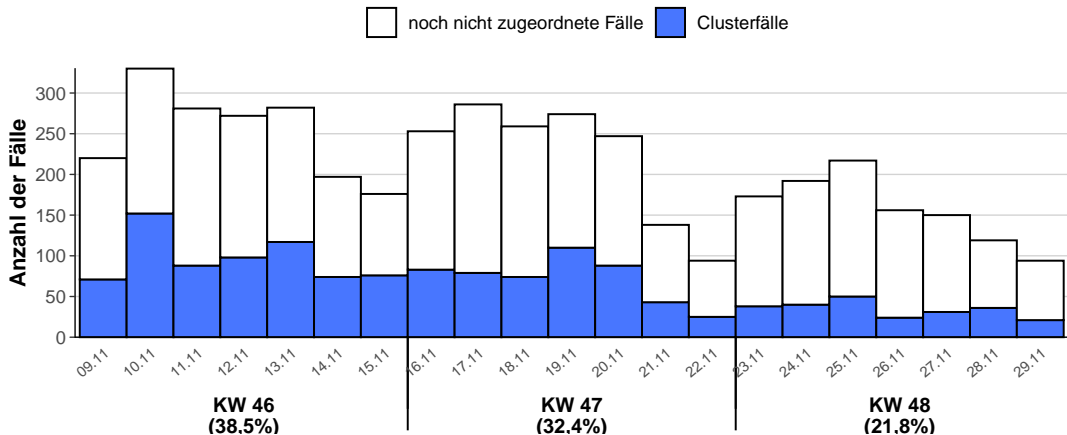
# Oberösterreich: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



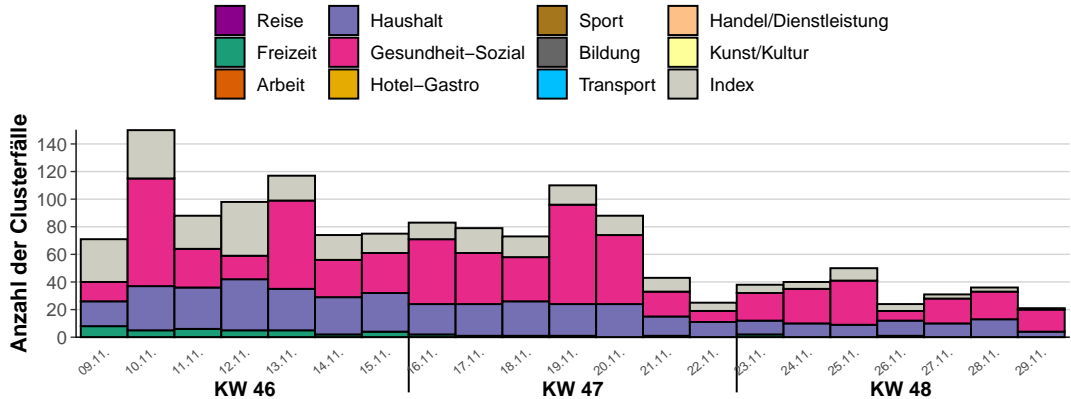
# Oberösterreich: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Oberösterreich: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



Oberösterreich: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW





## Salzburg: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

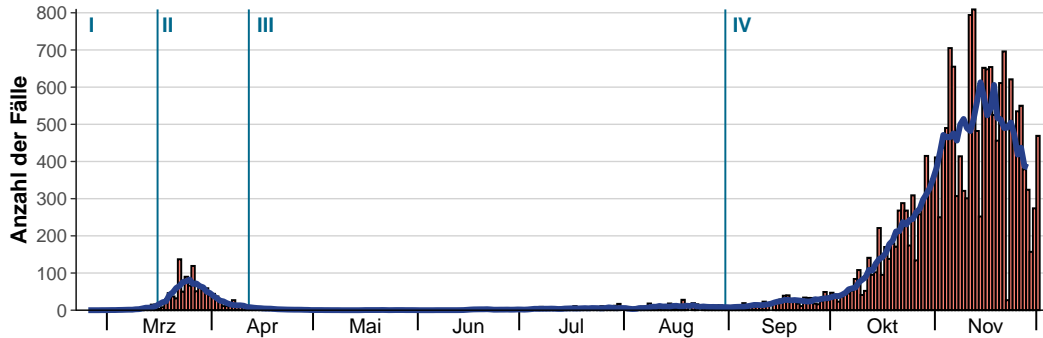


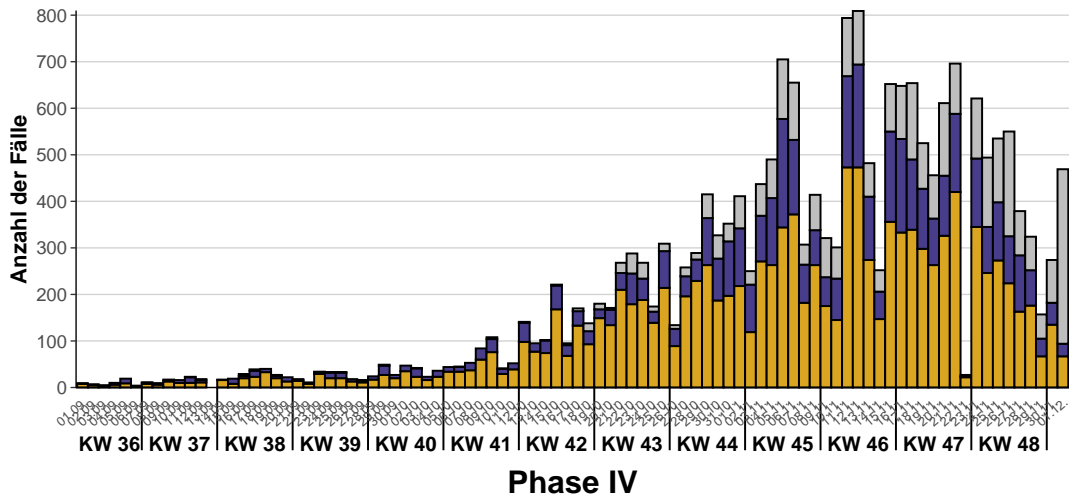
Abbildung 18: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Salzburg: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

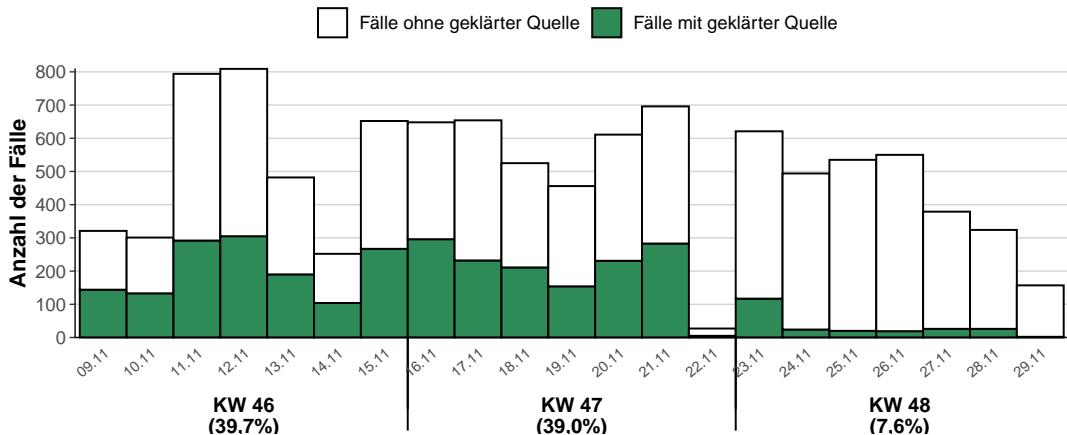
	43	44	45	46	47	48
Fälle Salzburg (N)	1.658	2.186	3.258	3.611	3.617	3.060
Fälle ungeklärt (n)	863	1.058	1.884	2.176	2.205	2.826
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	322	464	695	715	566	38
Anteil geklärt	47,9%	51,6%	42,2%	39,7%	39,0%	7,6%
Fälle geklärt (n)	795	1.128	1.374	1.435	1.412	234
Clusterfälle (n)	1.083	1.560	2.024	2.103	1.940	182
sporadisch importierte Fälle (n)	24	20	34	23	17	8
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	753	1.107	1.318	1.383	1.365	144
Haushalt	55,2%	61,6%	68,0%	80,9%	84,0%	91,0%
Freizeit	21,5%	20,7%	18,5%	9,1%	5,2%	0,7%
Gesundheit-Sozial	7,3%	7,7%	7,6%	7,5%	10,1%	8,3%
Arbeit	8,0%	5,1%	3,3%	1,1%	0,4%	0,0%
Hotel-Gastro	0,5%	0,4%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%
Bildung	5,6%	3,3%	0,4%	1,1%	0,2%	0,0%
Transport	0,0%	0,2%	0,2%	0,1%	0,0%	0,0%
Reise	1,3%	0,9%	0,8%	0,1%	0,1%	0,0%
Haushalt (n)	416	682	896	1.119	1.146	131
Bildung (n)	42	36	5	15	3	0
Gesundheit-Sozial (n)	55	85	100	104	138	12
Reise (n)	10	10	10	2	1	0

# Salzburg: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

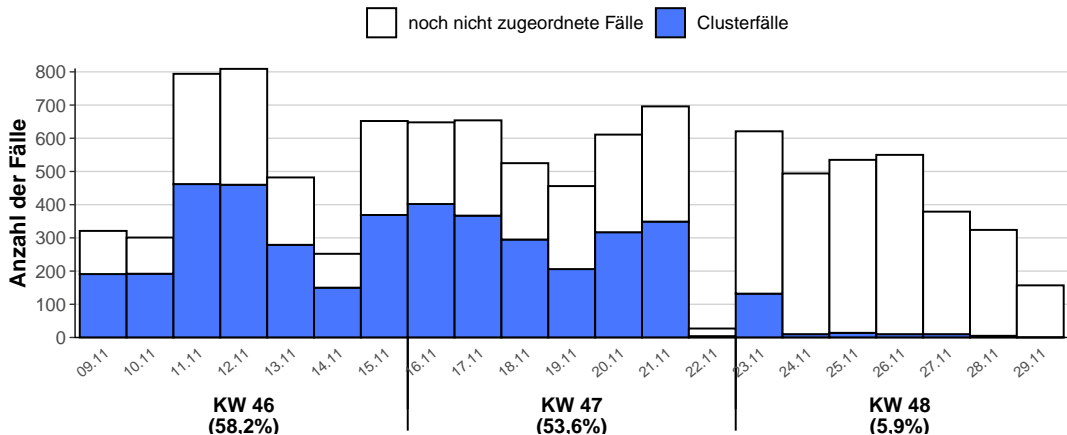
Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch



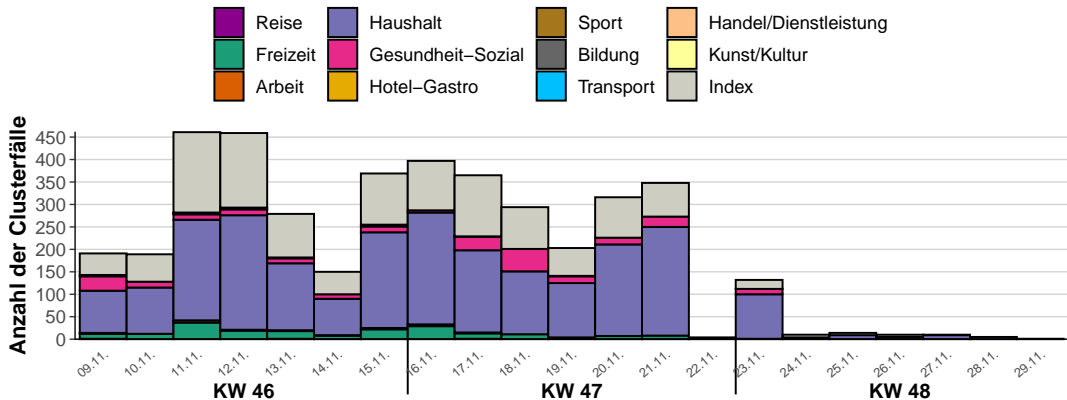
# Salzburg: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Salzburg: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Salzburg: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Salzburg: Epidemiologische Parameter I

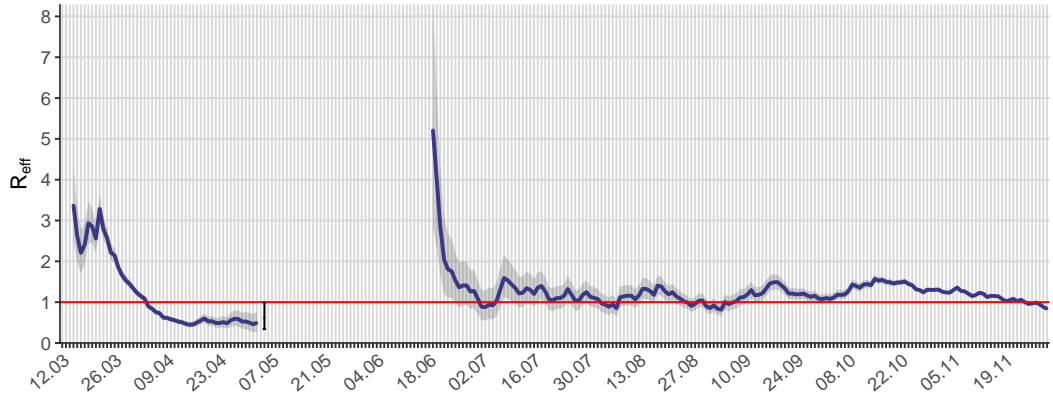


Abbildung 19: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Salzburg)

## Salzburg: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 17: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Salzburg)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	1,08	(1,06 - 1,11)
22.11	1,02	(1,00 - 1,05)
23.11	1,06	(1,04 - 1,08)
24.11	1,00	(0,98 - 1,03)
25.11	0,96	(0,93 - 0,98)
26.11	0,97	(0,94 - 0,99)
27.11	0,99	(0,97 - 1,01)
28.11	0,95	(0,93 - 0,97)
29.11	0,88	(0,86 - 0,91)
30.11	0,84	(0,82 - 0,86)



# Salzburg: Altersverteilung I

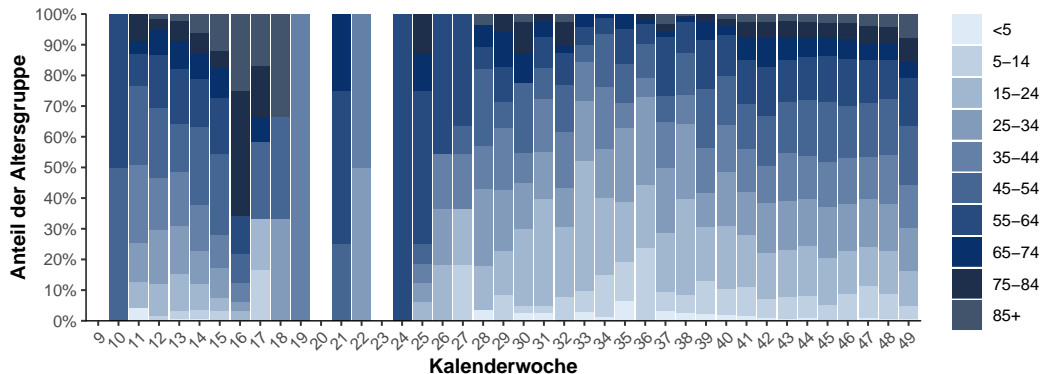


Abbildung 20: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Salzburg: Altersverteilung II

Tabelle 18: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

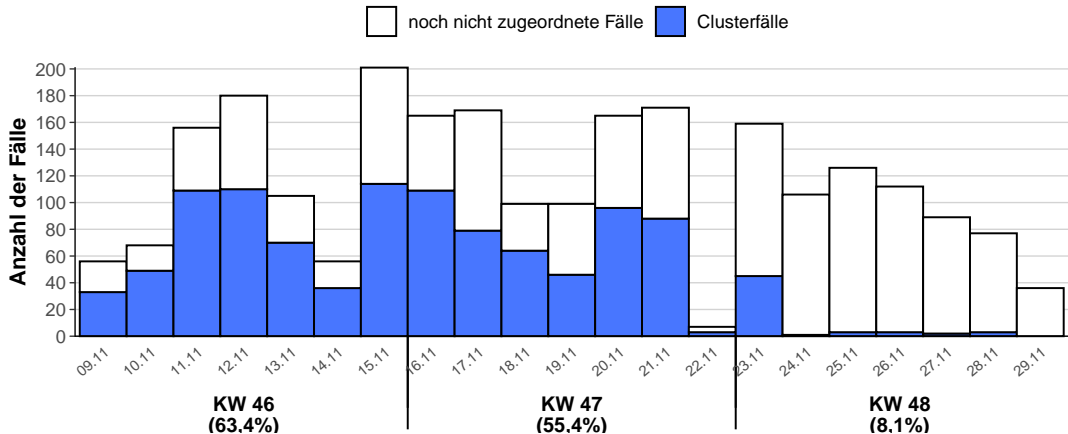
Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	427	14	40.9	71.4
42	962	16	43.6	71.9
43	1.658	16	42.3	70.3
44	2.186	17	42.0	69.5
45	3.258	19	43.3	70.0
46	3.611	16	42.8	72.0
47	3.617	14	42.4	74.0
48	3.060	16	42.7	74.0

## Salzburg: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

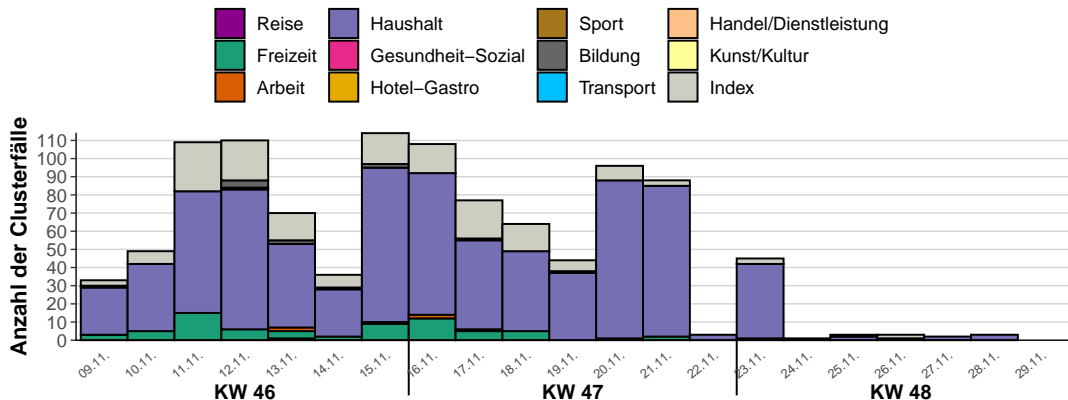
Tabelle 19: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	18	41,9	15	34,9	10	23,3	43	19	52,8	10	27,8	7	19,4	36
6-9	27	44,3	24	39,3	10	16,4	61	13	23,2	29	51,8	14	25,0	56
10-14	110	36,2	140	46,1	54	17,8	304	54	30,9	72	41,1	49	28,0	175
15-19	132	56,7	47	20,2	54	23,2	233	92	43,2	55	25,8	66	31,0	213
20-24	124	53,0	53	22,6	57	24,4	234	117	52,0	44	19,6	64	28,4	225
<b>Total</b>	<b>411</b>	<b>47,0</b>	<b>279</b>	<b>31,9</b>	<b>185</b>	<b>21,1</b>	<b>875</b>	<b>295</b>	<b>41,8</b>	<b>210</b>	<b>29,8</b>	<b>200</b>	<b>28,4</b>	<b>705</b>

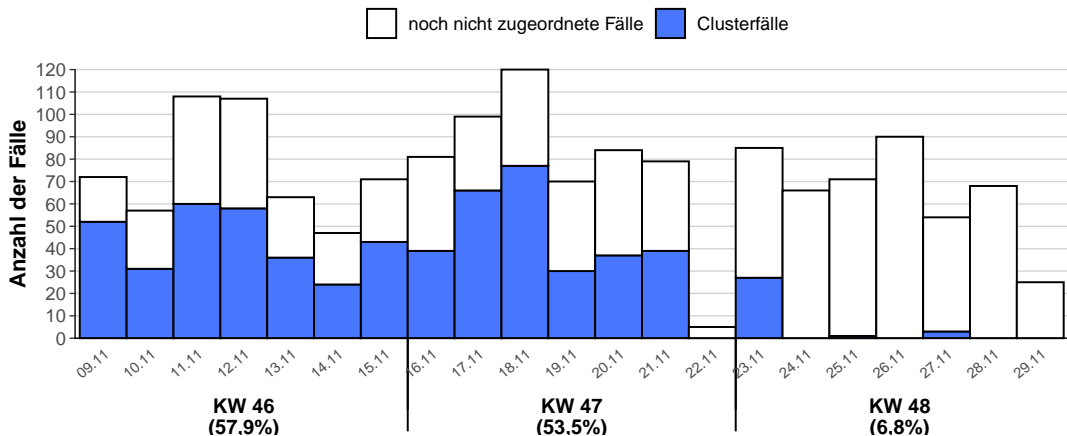
## Salzburg: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



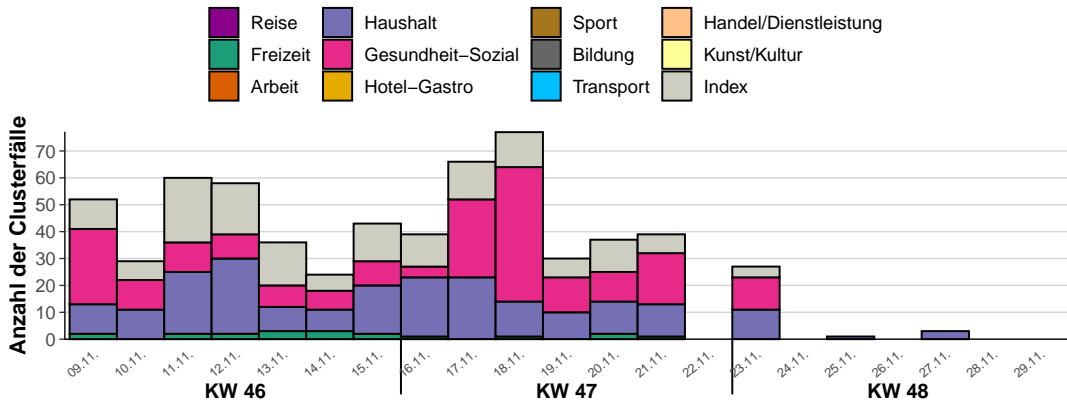
Salzburg: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Salzburg: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



Salzburg: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Steiermark: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

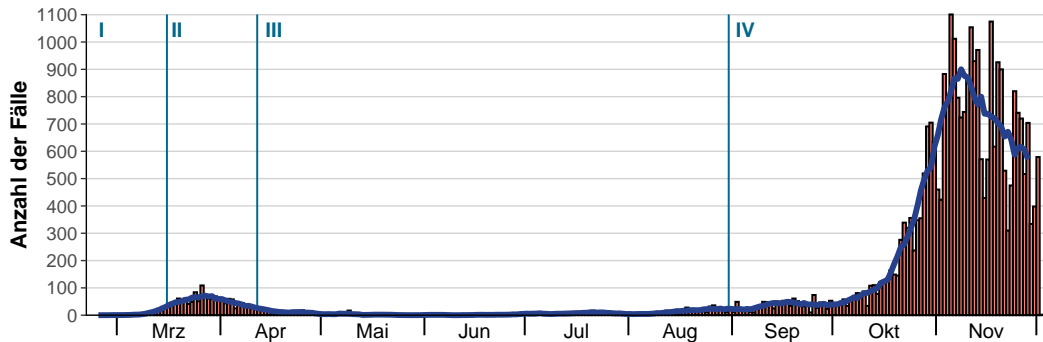


Abbildung 21: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

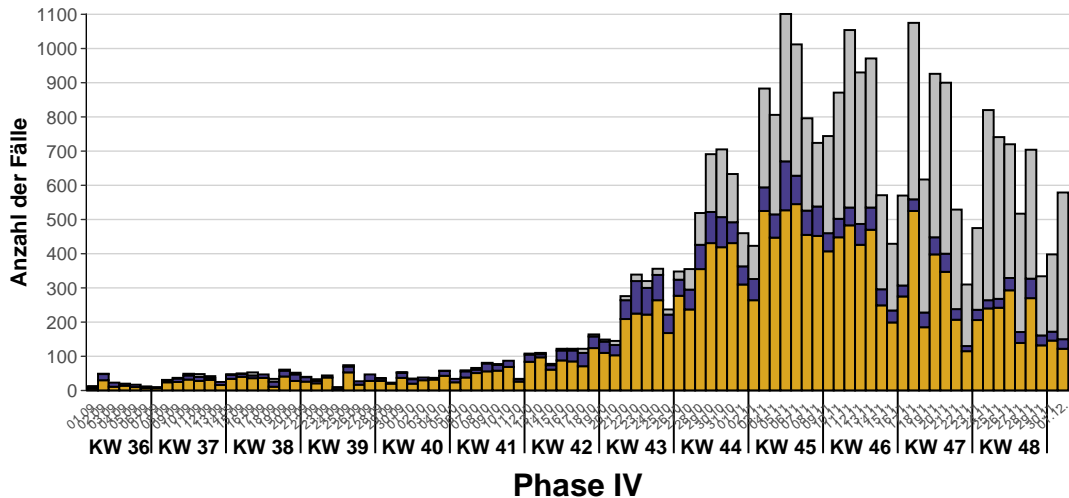


# Steiermark: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

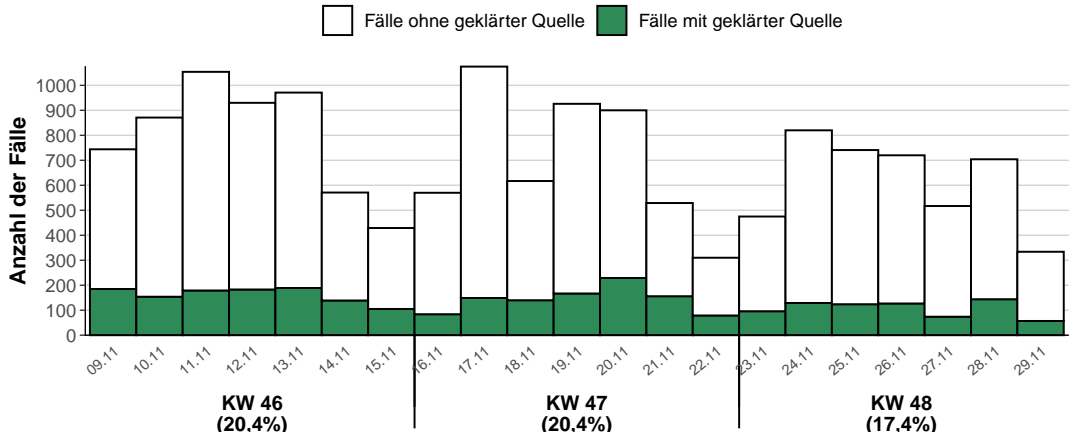
	43	44	45	46	47	48
Fälle Steiermark (N)	1.822	3.711	5.745	5.570	4.927	4.311
Fälle ungeklärt (n)	917	2.610	4.526	4.436	3.923	3.560
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	291	349	465	389	246	91
Anteil geklärt	49,7%	29,7%	21,2%	20,4%	20,4%	17,4%
Fälle geklärt (n)	905	1.101	1.219	1.134	1.004	751
Clusterfälle (n)	1.155	1.388	1.637	1.484	1.219	831
sporadisch importierte Fälle (n)	15	5	1	5	3	0
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	864	1.039	1.167	1.092	972	740
Haushalt	38,0%	54,5%	57,2%	61,1%	49,4%	45,9%
Freizeit	16,1%	13,0%	18,0%	9,3%	6,4%	4,2%
Gesundheit-Sozial	25,9%	18,0%	21,9%	21,5%	42,1%	49,2%
Arbeit	6,9%	5,7%	1,7%	4,4%	1,4%	0,5%
Hotel-Gastro	1,0%	0,4%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%
Bildung	6,9%	7,0%	0,9%	2,8%	0,7%	0,1%
Transport	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Reise	3,0%	0,7%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
Haushalt (n)	328	566	668	667	480	340
Bildung (n)	60	73	10	31	7	1
Gesundheit-Sozial (n)	224	187	256	235	409	364
Reise (n)	26	7	1	1	0	0

# Steiermark: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

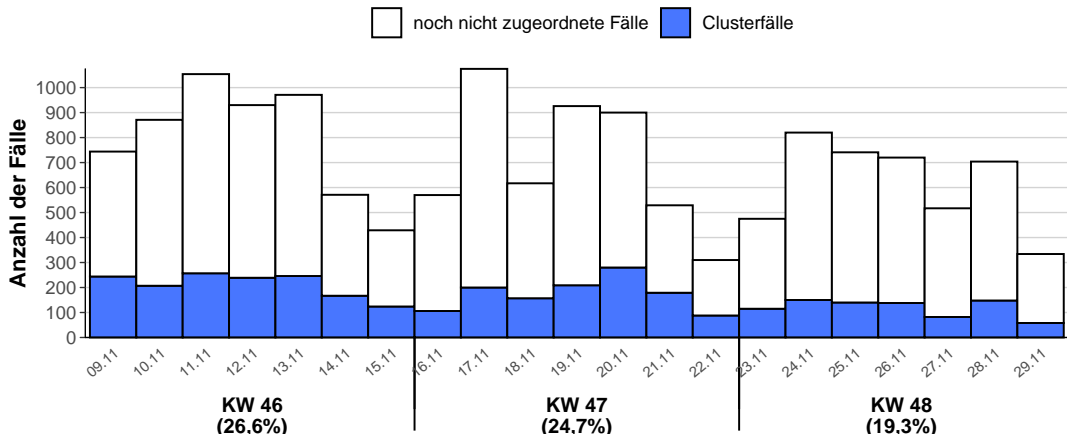
Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch



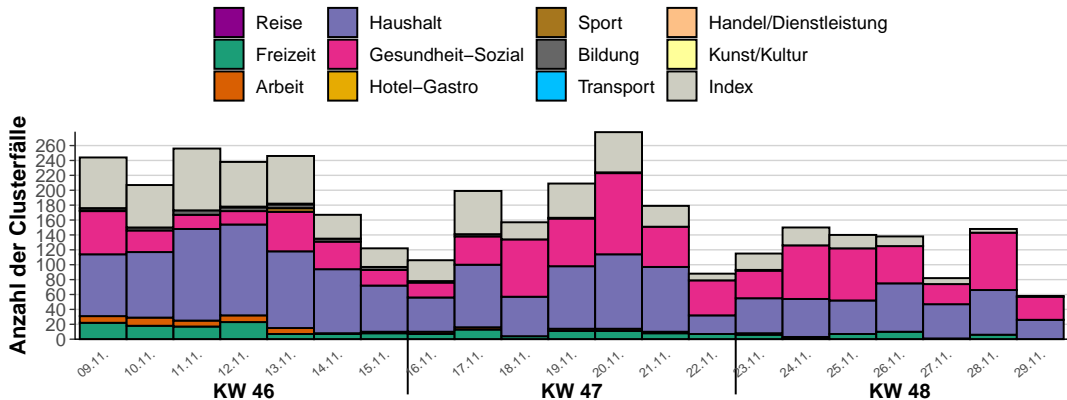
# Steiermark: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Steiermark: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Steiermark: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Steiermark: Epidemiologische Parameter I

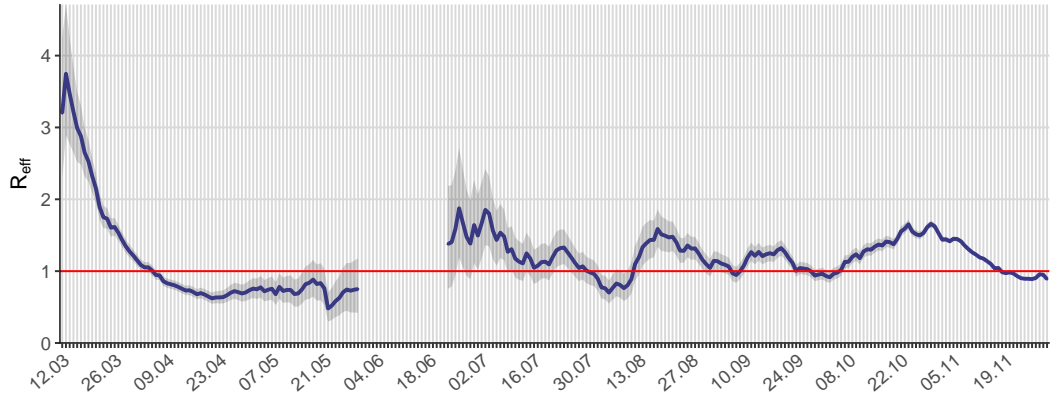


Abbildung 22: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Steiermark)

## Steiermark: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 20: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Steiermark)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	0,97	(0,95 - 0,99)
22.11	0,93	(0,91 - 0,95)
23.11	0,90	(0,88 - 0,92)
24.11	0,89	(0,88 - 0,91)
25.11	0,89	(0,88 - 0,91)
26.11	0,89	(0,87 - 0,91)
27.11	0,91	(0,89 - 0,93)
28.11	0,96	(0,94 - 0,98)
29.11	0,95	(0,93 - 0,97)
30.11	0,89	(0,87 - 0,91)

# Steiermark: Altersverteilung I

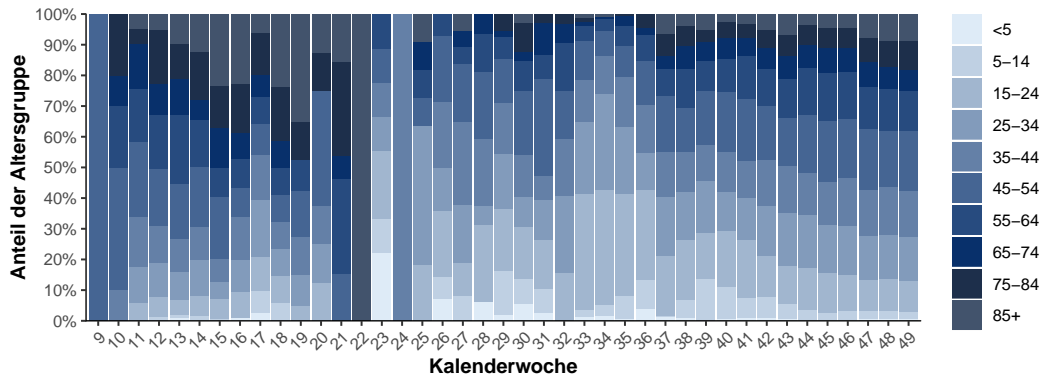


Abbildung 23: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.



## Steiermark: Altersverteilung II

Tabelle 21: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

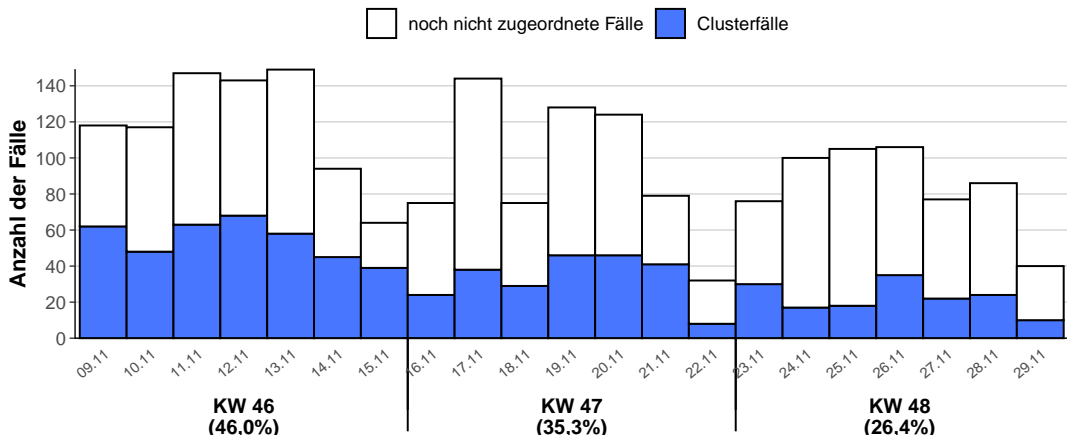
Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	438	16	42.2	71
42	826	17	44.0	77
43	1.822	19	46.2	80
44	3.711	20	45.5	74
45	5.745	21	47.0	76
46	5.570	21	46.7	76
47	4.927	22	49.3	82
48	4.311	22	49.5	83

## Steiermark: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

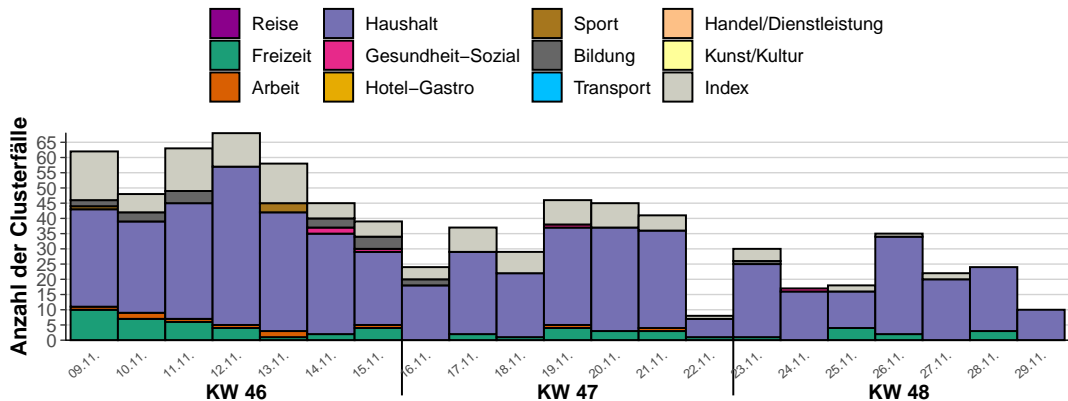
Tabelle 22: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	9	25,7	7	20,0	19	54,3	35	11	34,4	4	12,5	17	53,1	32
6-9	17	43,6	5	12,8	17	43,6	39	13	43,3	5	16,7	12	40,0	30
10-14	43	46,2	7	7,5	43	46,2	93	32	39,5	11	13,6	38	46,9	81
15-19	93	49,5	8	4,3	87	46,3	188	70	46,4	5	3,3	76	50,3	151
20-24	142	47,0	9	3,0	151	50,0	302	125	42,2	13	4,4	158	53,4	296
<b>Total</b>	<b>304</b>	<b>46,3</b>	<b>36</b>	<b>5,5</b>	<b>317</b>	<b>48,2</b>	<b>657</b>	<b>251</b>	<b>42,5</b>	<b>38</b>	<b>6,4</b>	<b>301</b>	<b>51,0</b>	<b>590</b>

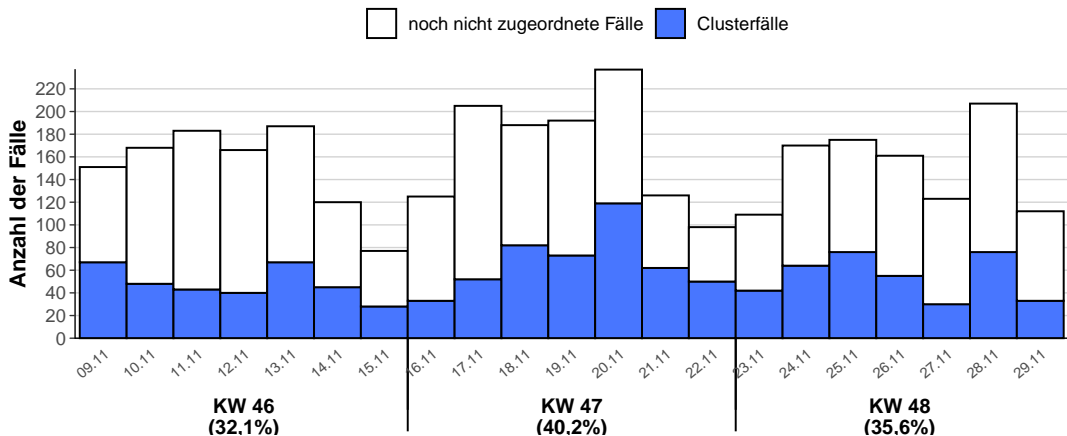
# Steiermark: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



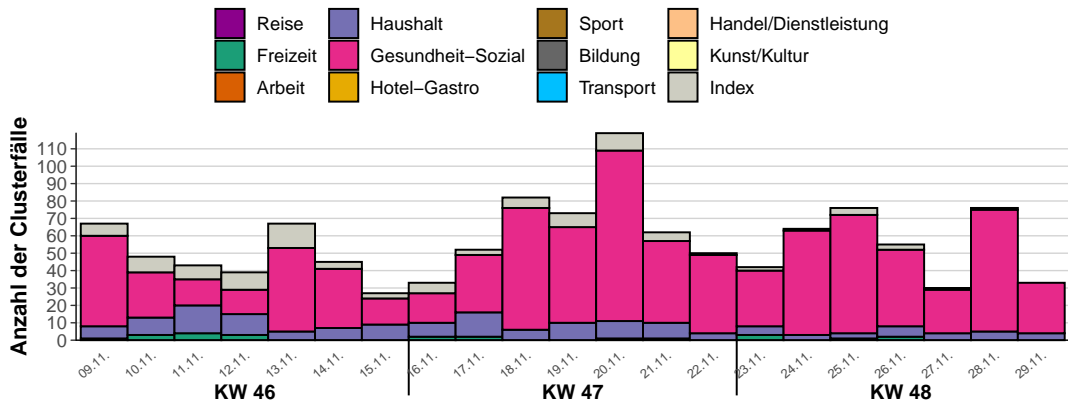
# Steiermark: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Steiermark: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Steiermark: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Tirol: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

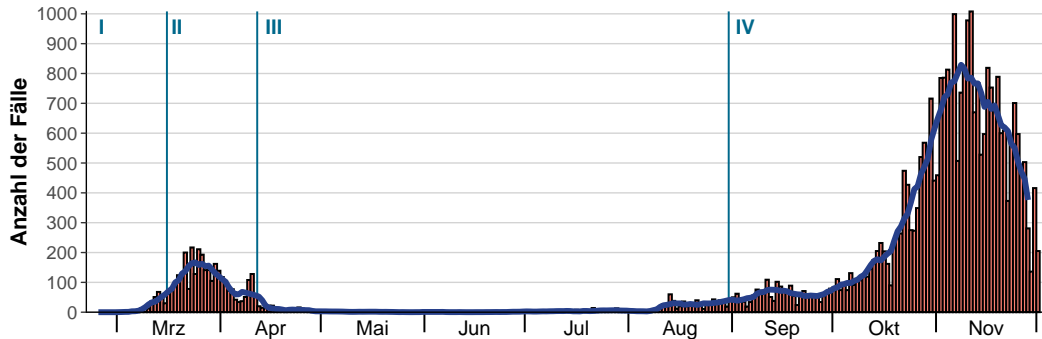


Abbildung 24: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

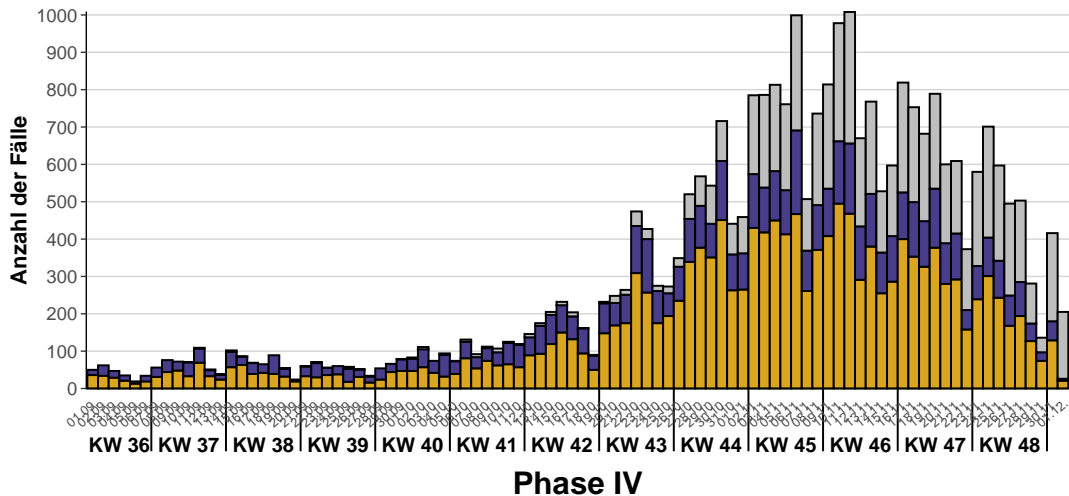
# Tirol: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

	43	44	45	46	47	48
Fälle Tirol (N)	2.193	3.596	5.387	5.363	4.625	3.293
Fälle ungeklärt (n)	993	1.832	3.057	2.870	3.112	2.686
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	352	654	1.024	754	232	62
Anteil geklärt	54,7%	49,1%	43,3%	46,5%	32,7%	18,4%
Fälle geklärt (n)	1.200	1.764	2.330	2.493	1.513	607
Clusterfälle (n)	1.446	2.279	3.176	3.015	1.448	437
sporadisch importierte Fälle (n)	9	21	28	12	3	1
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	1.099	1.644	2.176	2.269	1.219	375
Haushalt	40,8%	56,5%	61,6%	64,2%	64,4%	57,9%
Freizeit	36,7%	27,2%	24,3%	21,6%	10,3%	4,8%
Gesundheit-Sozial	7,6%	8,3%	10,2%	8,9%	18,9%	34,4%
Arbeit	4,3%	1,1%	0,3%	0,7%	0,7%	0,0%
Hotel-Gastro	0,2%	0,9%	0,5%	0,0%	0,1%	0,0%
Bildung	5,8%	2,9%	0,5%	3,8%	5,2%	0,5%
Transport	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%
Reise	2,1%	2,1%	2,2%	0,8%	0,4%	0,5%
Haushalt (n)	448	929	1.340	1.456	785	217
Bildung (n)	64	47	11	87	63	2
Gesundheit-Sozial (n)	83	137	222	202	231	129
Reise (n)	23	34	48	19	5	2

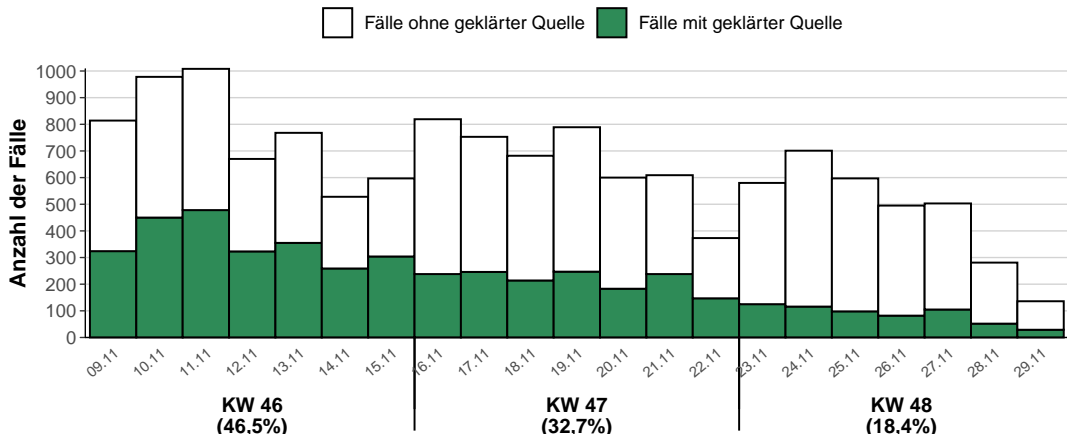


# Tirol: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

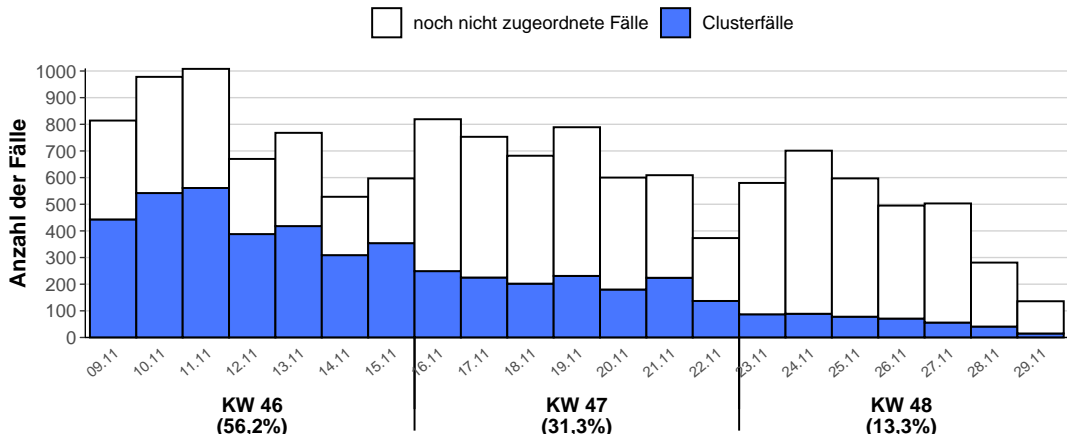
Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch



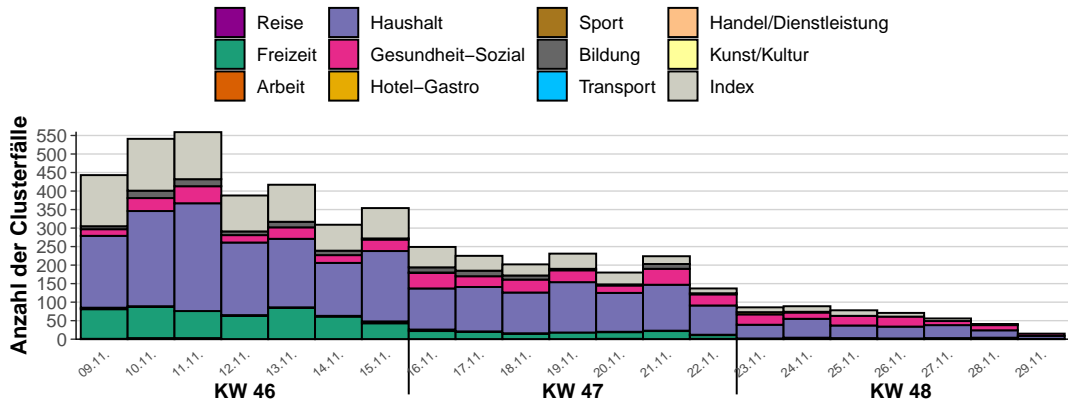
# Tirol: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



## Tirol: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Tirol: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Tirol: Epidemiologische Parameter I

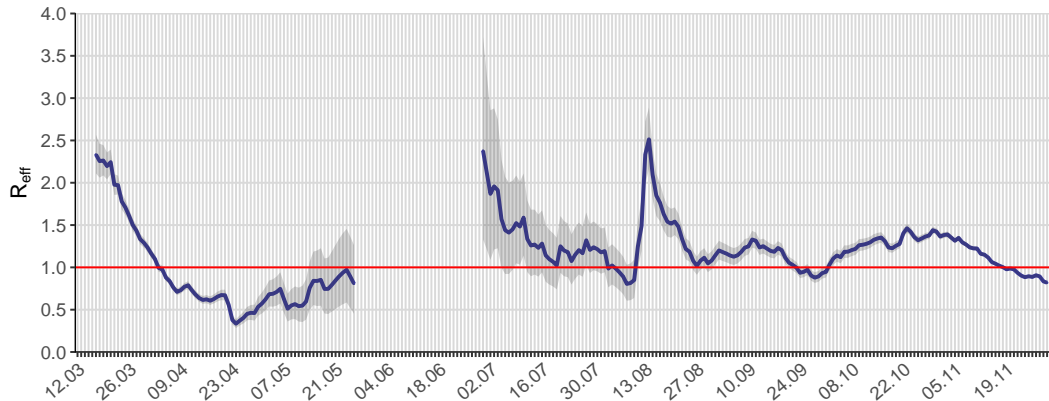


Abbildung 25: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Tirol)

## Tirol: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 23: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Tirol)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	0,98	(0,96 - 1,00)
22.11	0,94	(0,92 - 0,95)
23.11	0,90	(0,88 - 0,92)
24.11	0,88	(0,87 - 0,90)
25.11	0,90	(0,88 - 0,91)
26.11	0,89	(0,87 - 0,91)
27.11	0,91	(0,89 - 0,93)
28.11	0,89	(0,87 - 0,91)
29.11	0,83	(0,82 - 0,85)
30.11	0,82	(0,80 - 0,84)

# Tirol: Altersverteilung I

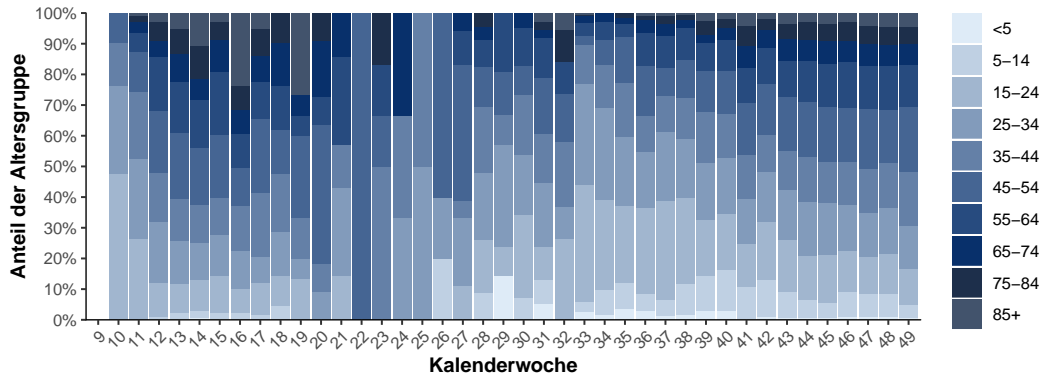


Abbildung 26: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Tirol: Altersverteilung II

Tabelle 24: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.

Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	760	14	42.8	76
42	1.214	12	38.2	66
43	2.193	16	41.7	72
44	3.596	18	43.1	72
45	5.387	18	43.8	73
46	5.363	15	43.2	73
47	4.625	16	44.3	75
48	3.293	16	44.0	75

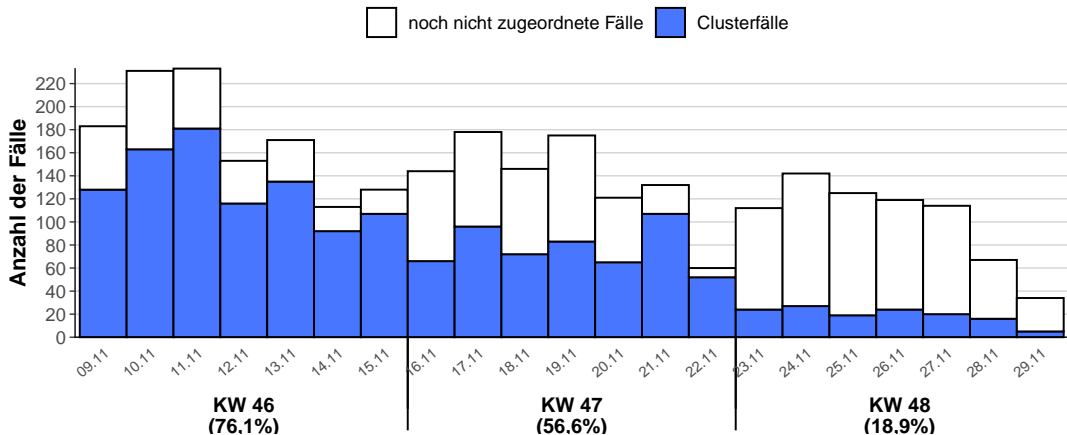


## Tirol: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

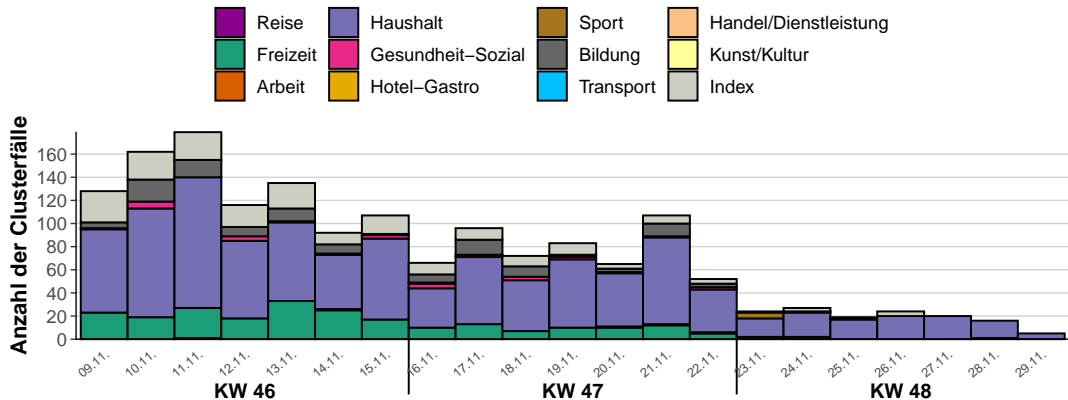
Tabelle 25: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	20	29,4	32	47,1	16	23,5	68	23	41,8	18	32,7	14	25,5	55
6-9	34	30,4	43	38,4	35	31,2	112	27	33,8	26	32,5	27	33,8	80
10-14	72	34,3	77	36,7	61	29,0	210	37	25,9	41	28,7	65	45,5	143
15-19	110	43,0	55	21,5	91	35,5	256	74	37,0	34	17,0	92	46,0	200
20-24	169	54,5	38	12,3	103	33,2	310	111	47,2	26	11,1	98	41,7	235
<b>Total</b>	<b>405</b>	<b>42,4</b>	<b>245</b>	<b>25,6</b>	<b>306</b>	<b>32,0</b>	<b>956</b>	<b>272</b>	<b>38,1</b>	<b>145</b>	<b>20,3</b>	<b>296</b>	<b>41,5</b>	<b>713</b>

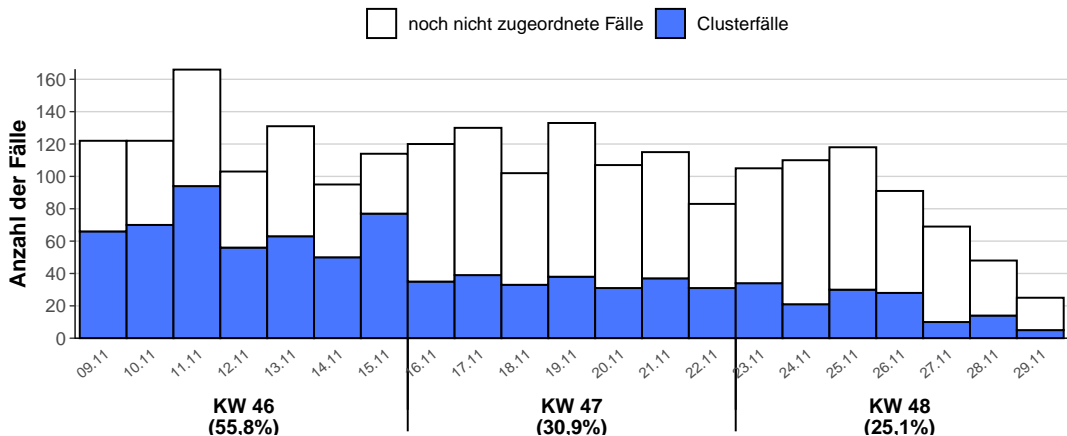
## Tirol: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



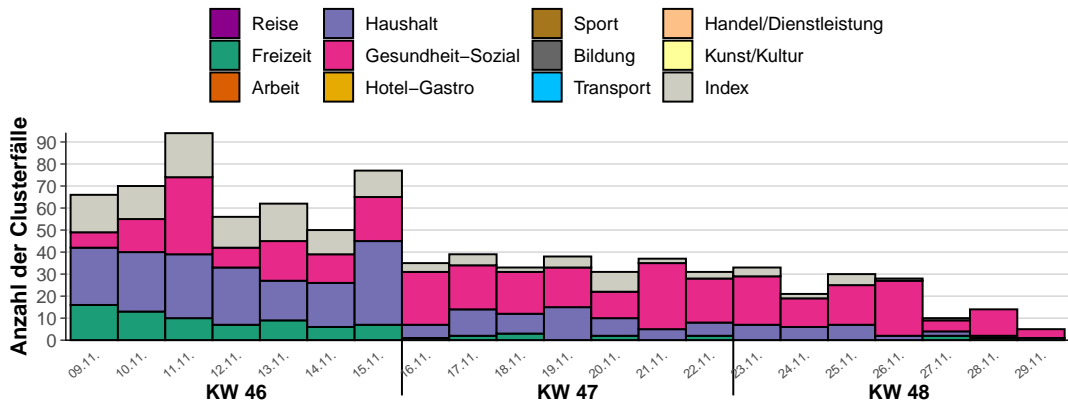
# Tirol: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Tirol: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



# Tirol: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Vorarlberg: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

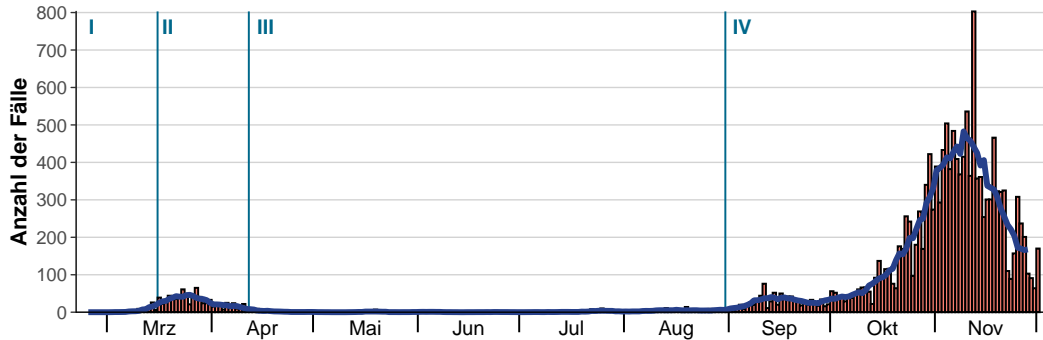


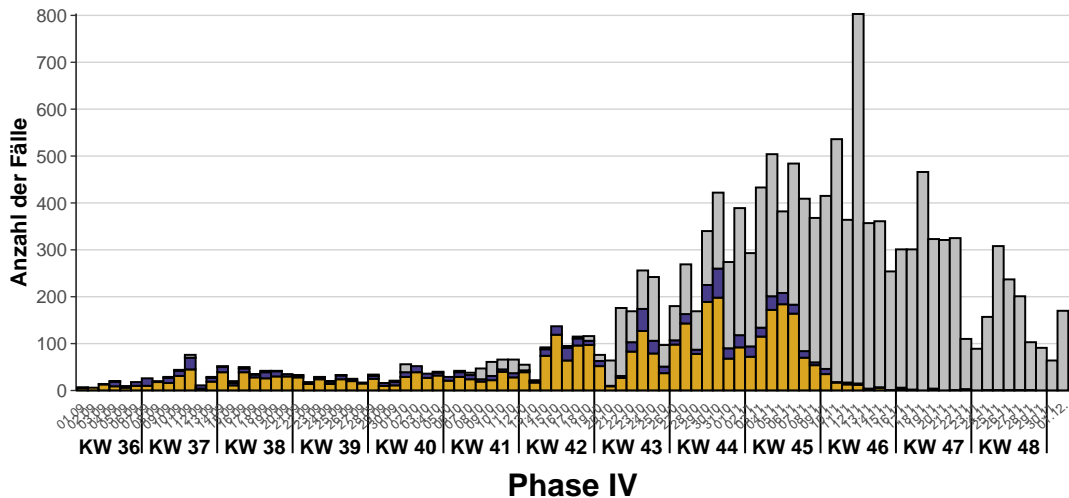
Abbildung 27: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

## Vorarlberg: Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen

	43	44	45	46	47	48
Fälle Vorarlberg (N)	1.080	2.043	2.873	3.090	2.147	1.186
Fälle ungeklärt (n)	472	1.208	1.903	1.928	1.372	1.074
Indexfälle <sup>3</sup> (n)	180	338	515	315	134	5
Anteil geklärt	56,3%	40,9%	33,8%	37,6%	36,1%	9,4%
Fälle geklärt (n)	608	835	970	1.162	775	112
Clusterfälle (n)	769	1.167	1.480	1.469	899	115
sporadisch importierte Fälle (n)	16	3	5	6	7	1
Clusterfälle mit Setting der Transmission (n)	578	829	956	1.151	766	110
Haushalt	49,1%	69,4%	73,4%	77,2%	67,2%	60,0%
Freizeit	25,3%	16,3%	15,7%	12,0%	9,7%	0,9%
Gesundheit-Sozial	3,8%	3,7%	5,6%	4,3%	16,7%	39,1%
Arbeit	7,4%	4,7%	3,0%	4,3%	3,4%	0,0%
Hotel-Gastro	0,0%	0,5%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%
Bildung	12,5%	4,0%	1,4%	1,3%	1,8%	0,0%
Transport	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
Reise	0,5%	0,1%	0,2%	0,5%	1,0%	0,0%
Haushalt (n)	284	575	702	888	515	66
Bildung (n)	72	33	13	15	14	0
Gesundheit-Sozial (n)	22	31	54	50	128	43
Reise (n)	3	1	2	6	8	0

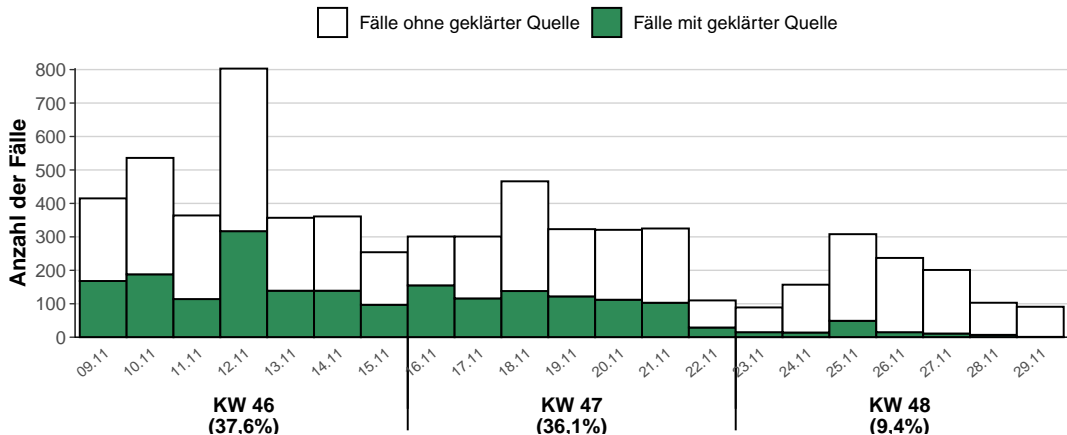
# Vorarlberg: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020

Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch

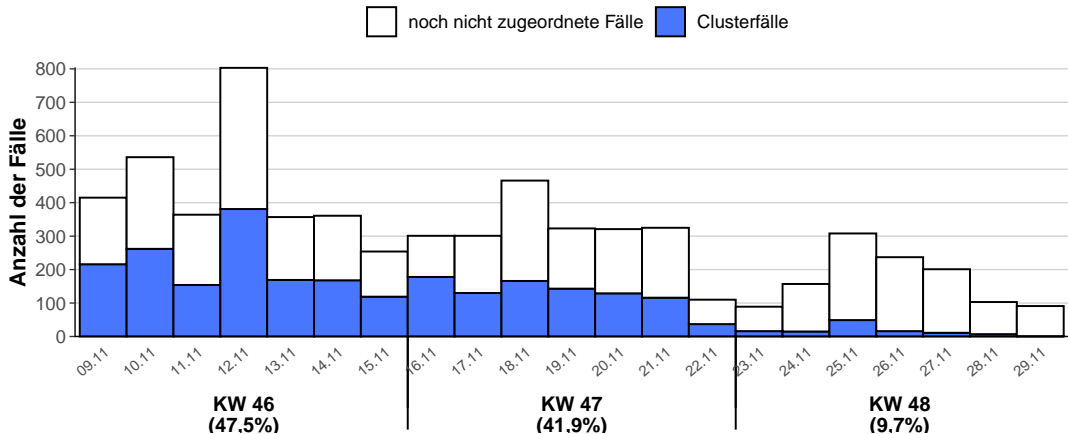




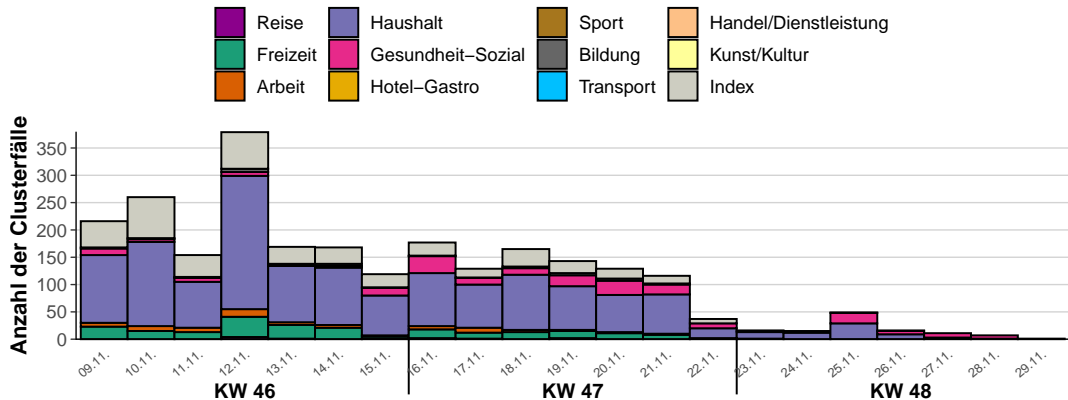
# Vorarlberg: Fälle mit geklärter Quelle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



## Vorarlberg: Clusterfälle nach Labordiagnose; vergangene 3 KW



# Vorarlberg: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



## Vorarlberg: Epidemiologische Parameter I

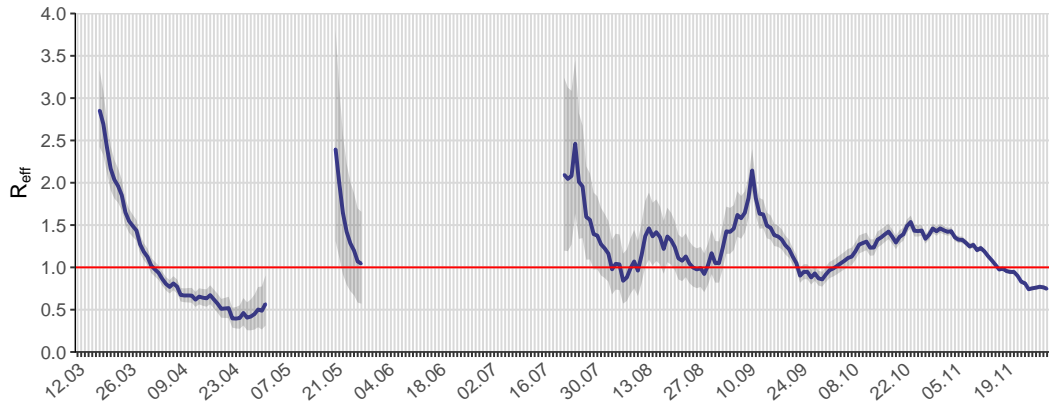


Abbildung 28: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Vorarlberg)

## Vorarlberg: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 26: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Vorarlberg)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	0,95	(0,92 - 0,97)
22.11	0,90	(0,87 - 0,93)
23.11	0,83	(0,81 - 0,85)
24.11	0,81	(0,79 - 0,84)
25.11	0,74	(0,72 - 0,77)
26.11	0,75	(0,73 - 0,78)
27.11	0,76	(0,73 - 0,79)
28.11	0,77	(0,74 - 0,80)
29.11	0,76	(0,74 - 0,79)
30.11	0,75	(0,72 - 0,77)

## Vorarlberg: Altersverteilung I

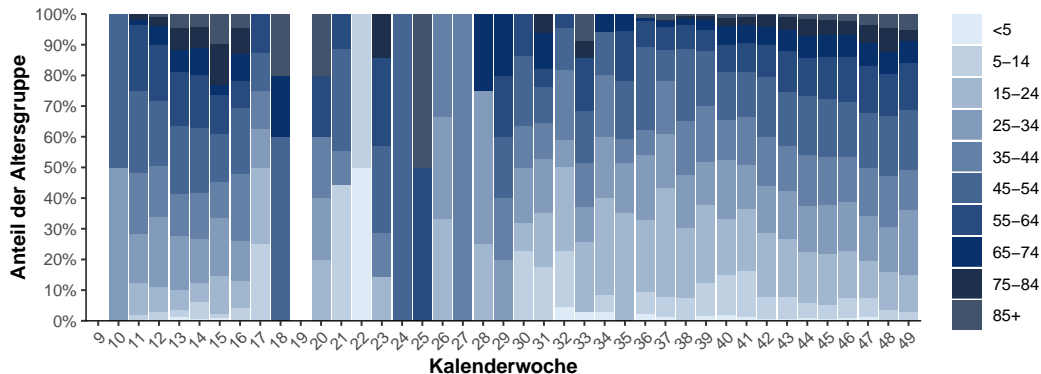


Abbildung 29: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Vorarlberg: Altersverteilung II

Tabelle 27: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.

Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	349	12	35.7	62.2
42	632	15	38.8	64.0
43	1.080	16	40.3	66.1
44	2.043	17	42.3	71.0
45	2.873	18	42.5	70.0
46	3.090	16	42.3	69.0
47	2.147	17	44.5	73.0
48	1.186	20	46.6	77.0

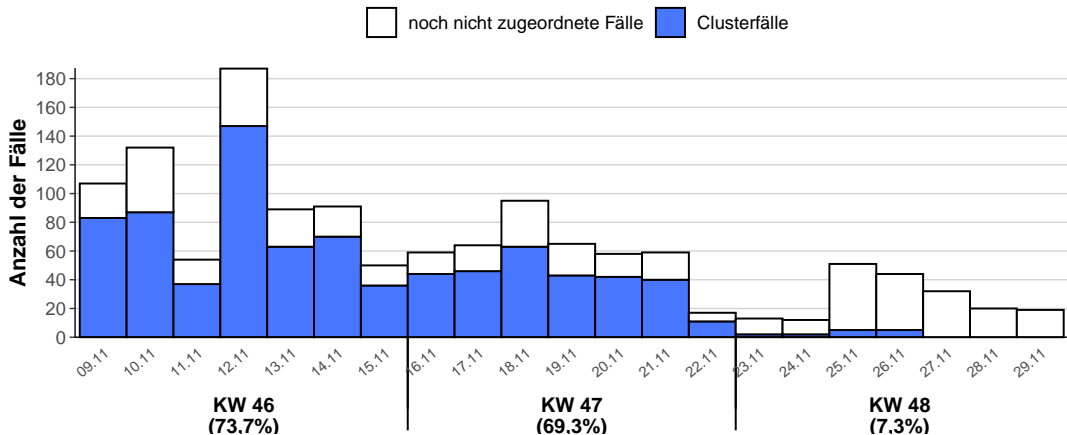
## Vorarlberg: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

Tabelle 28: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

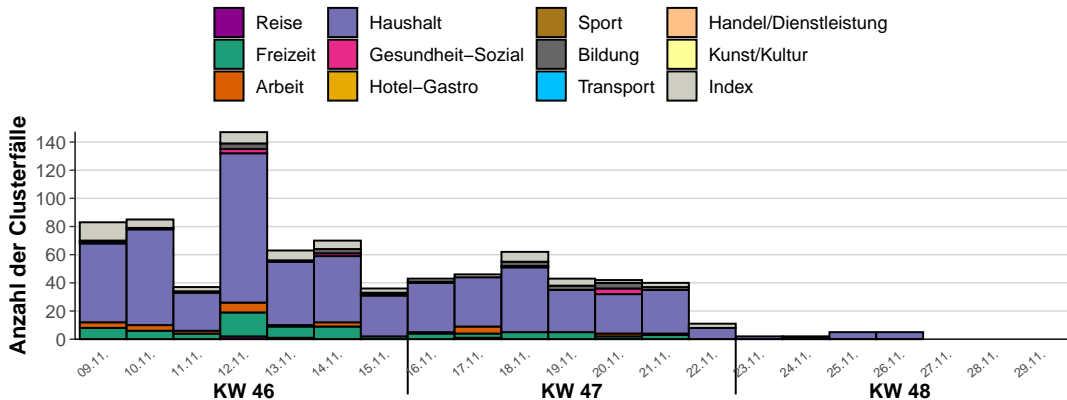
Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	0	0,0	0	0,0	32	100,0	32	0	0,0	0	0,0	5	100,0	5
6-9	0	0,0	0	0,0	37	100,0	37	0	0,0	0	0,0	9	100,0	9
10-14	0	0,0	1	1,1	91	98,9	92	0	0,0	0	0,0	30	100,0	30
15-19	0	0,0	0	0,0	118	100,0	118	0	0,0	0	0,0	73	100,0	73
20-24	0	0,0	0	0,0	138	100,0	138	0	0,0	0	0,0	74	100,0	74
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>416</b>	<b>99,8</b>	<b>417</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>191</b>	<b>100,0</b>	<b>191</b>



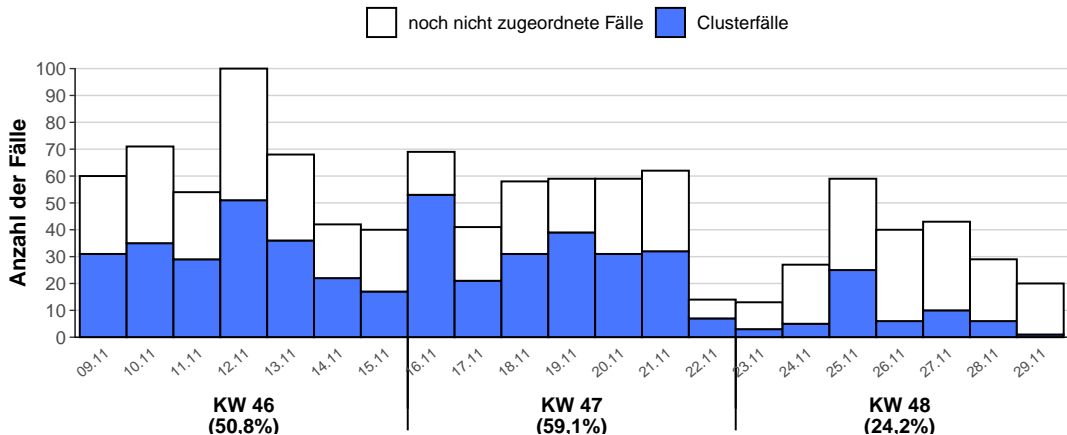
# Vorarlberg: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW



Vorarlberg: Clusterfälle bei <25-Jährigen nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangene 3 KW



# Vorarlberg: Clusterfälle bei >64-Jährigen nach Labordiagnose für die vergangenen 3 KW





## Wien: Zeitlicher Verlauf bis 02.12.2020

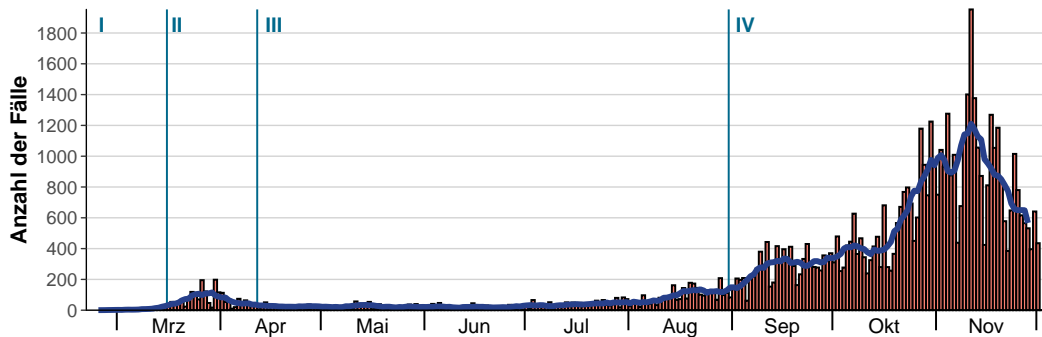
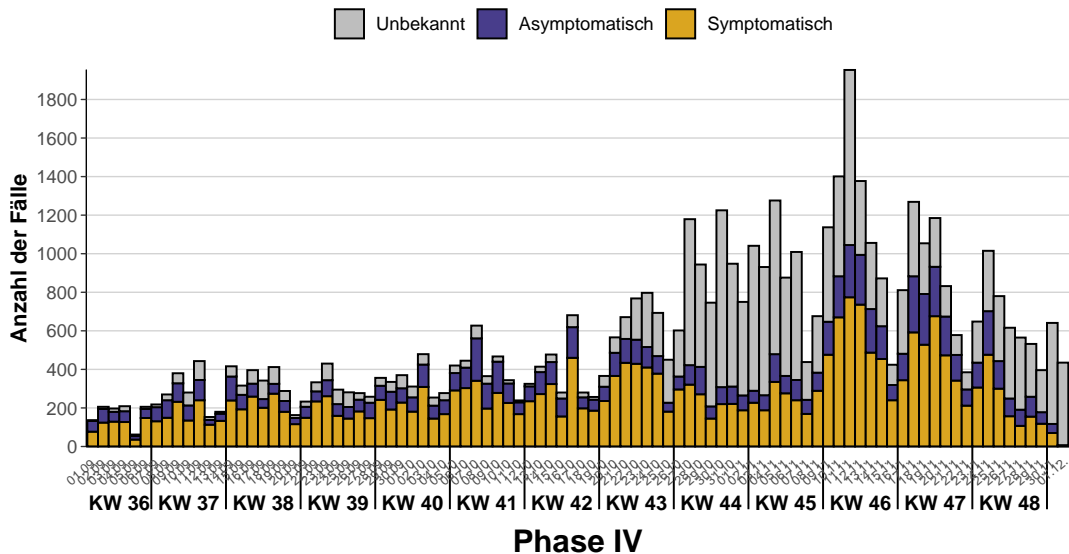


Abbildung 30: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

## Wien: Phase IV 01.09.2020 – 02.12.2020



# Wien: Epidemiologische Parameter I

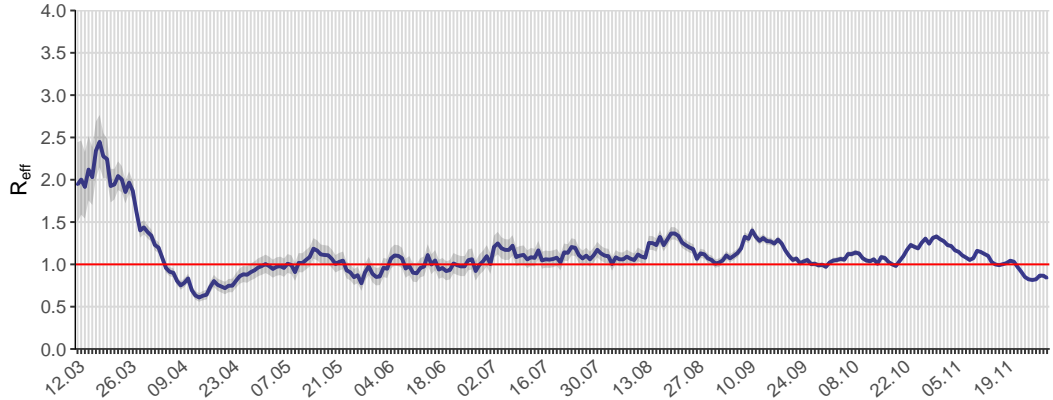


Abbildung 31: Geschätztes  $R_{\text{eff}}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 01.12. und 02.12. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Wien)

## Wien: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 29: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 21.11. bis zum 30.11.. (Wien)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
21.11	1,03	(1,01 - 1,05)
22.11	0,97	(0,95 - 0,99)
23.11	0,91	(0,90 - 0,93)
24.11	0,85	(0,83 - 0,87)
25.11	0,82	(0,81 - 0,84)
26.11	0,82	(0,80 - 0,83)
27.11	0,82	(0,81 - 0,84)
28.11	0,87	(0,85 - 0,88)
29.11	0,87	(0,85 - 0,88)
30.11	0,84	(0,82 - 0,86)



# Wien: Altersverteilung I

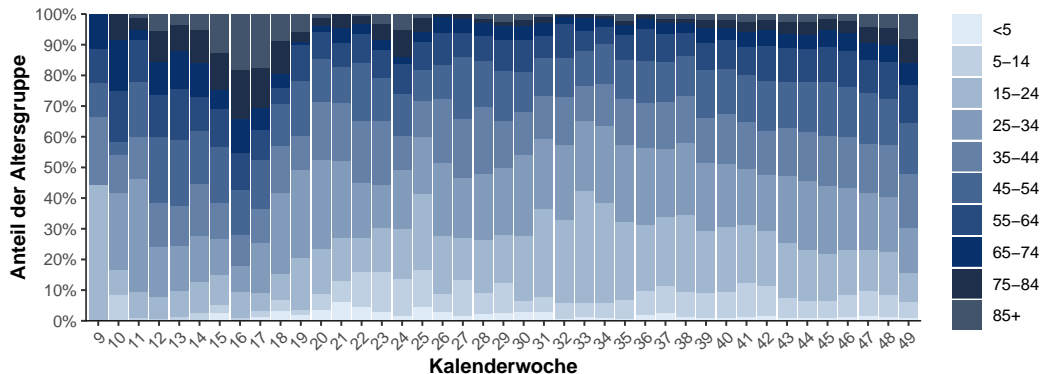


Abbildung 32: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Wien: Altersverteilung II

Tabelle 30: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
41	2.907	13	37.5	65
42	2.714	14	38.3	65
43	4.311	16	39.4	66
44	6.394	18	40.1	67
45	6.247	18	40.2	66
46	8.220	16	40.3	67
47	6.114	15	41.6	73
48	4.552	16	42.3	74

## Wien: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 47, KW 48)

Tabelle 31: Verteilung der Infektionsfälle (KW 47 - 48 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 47							KW 48						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	55	43,7	46	36,5	25	19,8	126	21	26,6	18	22,8	40	50,6	79
6-9	68	43,9	54	34,8	33	21,3	155	23	21,1	38	34,9	48	44,0	109
10-14	148	47,4	100	32,1	64	20,5	312	66	32,0	50	24,3	90	43,7	206
15-19	195	55,9	76	21,8	78	22,3	349	86	34,3	53	21,1	112	44,6	251
20-24	273	59,0	84	18,1	106	22,9	463	140	37,4	69	18,4	165	44,1	374
<b>Total</b>	<b>739</b>	<b>52,6</b>	<b>360</b>	<b>25,6</b>	<b>306</b>	<b>21,8</b>	<b>1405</b>	<b>336</b>	<b>33,0</b>	<b>228</b>	<b>22,4</b>	<b>455</b>	<b>44,7</b>	<b>1019</b>