

## Covid-19, Österreich

AGES, Abteilung Infektionsepidemiologie & Surveillance

29.10.2020 10:30 (auf Basis des EMS-Falldatenstandes von 29.10.2020 07:00)

# Österreich: 7-Tages-Inzidenz letzten 2 Wochen

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

<i><b>Bundesland</b></i>	<b>Donnerstag – Mittwoch</b>		<b>Mittwoch – Dienstag</b>	
	<i><b>15.10.-21.10.</b></i>	<i><b>22.10.-28.10.</b></i>	<i><b>14.10.-20.10.</b></i>	<i><b>21.10.-27.10.</b></i>
Burgenland	88.64	211.93	83.21	213.63
Kärnten	56.48	122.04	52.02	100.48
Niederösterreich	107.58	198.24	97.49	185.60
Oberösterreich	134.61	301.35	115.08	285.65
Salzburg	225.46	309.63	196.45	304.97
Steiermark	87.93	195.52	72.05	178.84
Tirol	189.67	353.60	182.28	330.63
Vorarlberg	195.90	345.47	174.75	349.75
Wien	161.52	254.45	151.42	257.59
Österreich	135.41	249.62	121.99	239.58

# Österreich: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

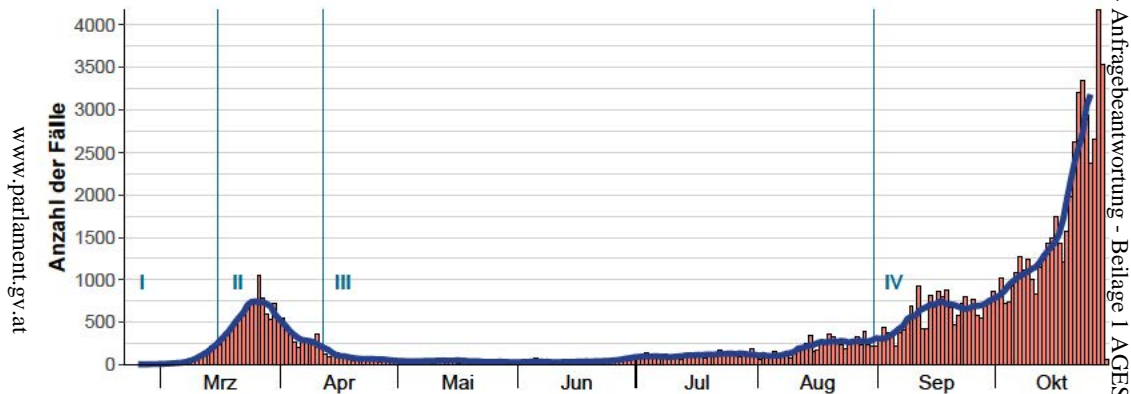
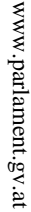


Abbildung 1: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung

CPV-Anforderungen - Beilage 1 AGES Dokumentation (



# Österreich: Cluster Settings KW 41

Österreich				
KW 41				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	12	1.3	31	0.6
Freizeit	207	22.2	1.153	22.9
Arbeit	74	7.9	518	10.3
Haushalt	489	52.4	1.379	27.4
Gesundheit-Sozial	33	3.5	562	11.2
Hotel-Gastro	13	1.4	63	1.3
Sport	8	0.9	36	0.7
Bildung	33	3.5	184	3.7
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	8	0.9	153	3.0
Mix: Haushalt + Bildung	19	2.0	250	5.0
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	7	0.7	174	3.5
Mix: Bildung + Freizeit	8	0.9	159	3.2
Mix: Arbeit + Bildung	4	0.4	84	1.7
Mix: Bildung + Gesundheit-Sozial	1	0.1	9	0.2
Mix: Arbeit + Freizeit	18	1.9	282	5.6
Gesamt	934		5.037	

# Österreich: Cluster Settings KW 42

Österreich				
KW 42				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	17	1.3	46	0.8
Freizeit	280	22.1	1.301	22.6
Arbeit	72	5.7	435	7.6
Haushalt	711	56.1	2.042	35.4
Gesundheit-Sozial	45	3.6	622	10.8
Hotel-Gastro	13	1.0	147	2.6
Sport	10	0.8	64	1.1
Bildung	37	2.9	340	5.9
Transport	5	0.4	23	0.4
Mix: Arbeit + Sport	1	0.1	10	0.2
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	7	0.6	45	0.8
Mix: Haushalt + Bildung	16	1.3	174	3.0
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	5	0.4	23	0.4
Mix: Bildung + Freizeit	17	1.3	196	3.4
Mix: Arbeit + Bildung	2	0.2	22	0.4
Mix: Bildung + Gesundheit-Sozial	1	0.1	6	0.1
Mix: Arbeit + Freizeit	28	2.2	265	4.6
Gesamt	1.267		5.761	

# Österreich: Cluster Settings KW 43

Österreich				
KW 43				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	5	0.4	11	0.3
Freizeit	208	17.0	822	20.2
Arbeit	70	5.7	281	6.9
Haushalt	847	69.2	2.237	55.0
Gesundheit-Sozial	33	2.7	364	8.9
Hotel-Gastro	11	0.9	32	0.8
Sport	3	0.2	10	0.2
Bildung	31	2.5	236	5.8
Transport	2	0.2	4	0.1
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	3	0.2	10	0.2
Mix: Haushalt + Bildung	1	0.1	5	0.1
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	2	0.2	7	0.2
Mix: Bildung + Freizeit	1	0.1	10	0.2
Mix: Arbeit + Bildung	1	0.1	9	0.2
Mix: Arbeit + Freizeit	6	0.5	30	0.7
Gesamt	1.224		4.068	

# Österreich: Cluster Settings Überblick

<i>Setting</i>	KW 41		KW 42		KW 43	
	<i>N</i>	%	<i>N</i>	%	<i>N</i>	%
Freizeit	1.153	22.9	1.301	22.6	822	20.2
Haushalt	1.379	27.4	2.042	35.4	2.237	55.0
Bildung	184	3.7	340	5.9	236	5.8
Andere	2.321	46.3	2.078	36.2	773	18.8
<b>Gesamt</b>	<b>5.037</b>		<b>5.761</b>		<b>4.068</b>	



# Österreich: Altersverteilung I

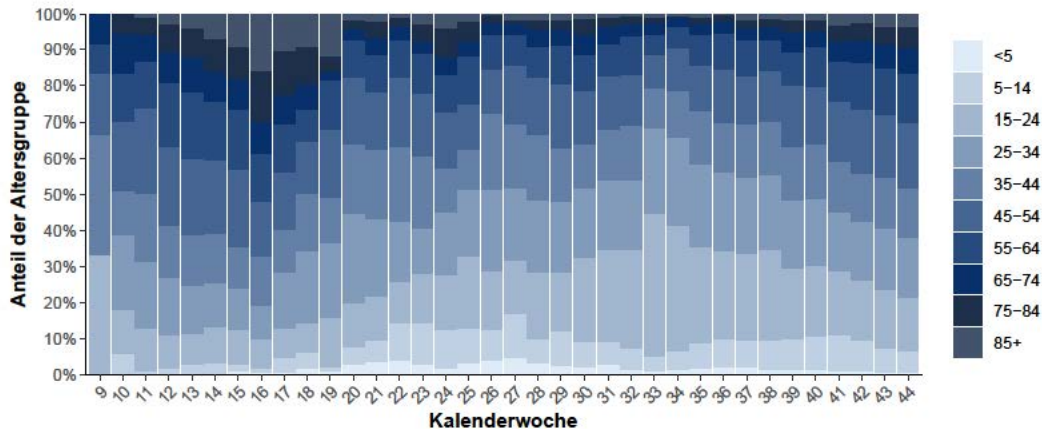


Abbildung 2: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.

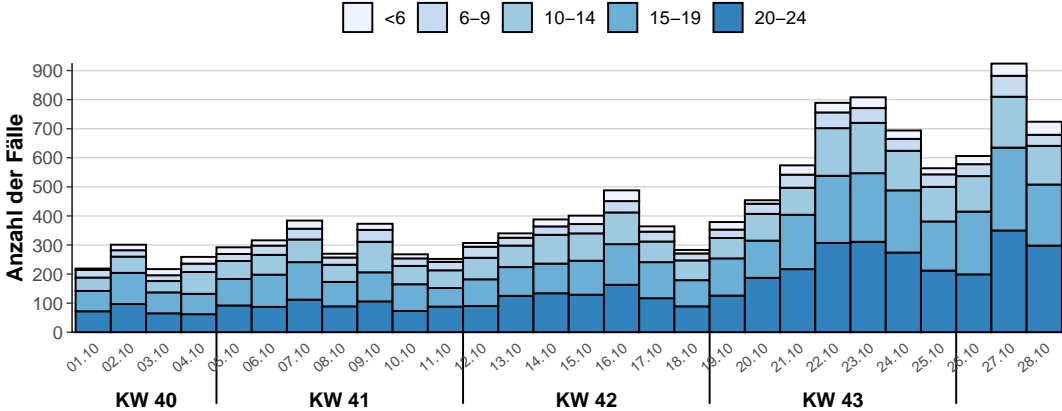
	XVIII.	GFD-van-fagebeantw	runen	Beilage	A6ESD	Documentation	(
	5	9	9	6	7	7	

XVIII.
GFD-van-fagebeantworingen
Bijlage A6ESD-documentation
(tun)
59999777

XXVIII. GFD-van-fagebeantw...	5
XXIX. GFD-van-fagebeantw...	9
XXX. GFD-van-fagebeantw...	9
XXXI. GFD-van-fagebeantw...	6
XXXII. GFD-van-fagebeantw...	7
XXXIII. GFD-van-fagebeantw...	7

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

www.parlament.gv.at



# Österreich: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 3: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	58	39,2	80	54,1	10	6,8	148	61	32,1	71	37,4	58	30,5	190
6-9	74	33,2	140	62,8	9	4,0	223	80	26,8	158	53,0	60	20,1	298
10-14	299	50,8	273	46,3	17	2,9	589	286	33,8	318	37,5	243	28,7	847
15-19	506	66,2	221	28,9	37	4,8	764	659	51,0	300	23,2	334	25,8	1293
20-24	601	71,0	193	22,8	53	6,3	847	873	53,4	281	17,2	480	29,4	1634
<b>Total</b>	<b>1538</b>	<b>59,8</b>	<b>907</b>	<b>35,3</b>	<b>126</b>	<b>4,9</b>	<b>2571</b>	<b>1959</b>	<b>46,0</b>	<b>1128</b>	<b>26,5</b>	<b>1175</b>	<b>27,6</b>	<b>4262</b>

# Österreich: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 4: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	1	1,1	15	16,5	0	0,0	61	67,0	1	1,1	0	0,0	0	0,0	13	14,3	0	0,0	91	5
6-9	0	0,0	18	11,6	0	0,0	93	60,0	0	0,0	0	0,0	3	1,9	40	25,8	1	0,6	155	2
10-14	1	0,3	33	8,8	0	0,0	205	55,0	0	0,0	0	0,0	9	2,4	125	33,5	0	0,0	373	2
15-19	2	0,5	79	19,8	15	3,8	202	50,5	6	1,5	1	0,2	6	1,5	87	21,8	2	0,5	400	3
20-24	11	2,9	119	31,9	27	7,2	173	46,4	16	4,3	6	1,6	7	1,9	14	3,8	0	0,0	373	4
Total	15	1,1	264	19,0	42	3,0	734	52,7	23	1,7	7	0,5	25	1,8	279	20,0	3	0,2	1392	11

# Österreich: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 5: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	1	1,2	9	11,1	0	0,0	61	75,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	12,3	0	0,0	81	100
6-9	0	0,0	13	9,0	0	0,0	105	72,9	0	0,0	1	0,7	0	0,0	25	17,4	0	0,0	144	15
10-14	0	0,0	29	8,0	1	0,3	197	54,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	135	37,3	0	0,0	362	40
15-19	1	0,2	65	15,1	11	2,6	227	52,8	3	0,7	2	0,5	9	2,1	111	25,8	1	0,2	430	86
20-24	8	2,1	119	31,2	28	7,3	172	45,1	19	5,0	4	1,0	11	2,9	19	5,0	1	0,3	381	12
Total	10	0,7	235	16,8	40	2,9	762	54,5	22	1,6	7	0,5	20	1,4	300	21,5	2	0,1	1398	28

# Österreich: Inzidenz nach Bezirk

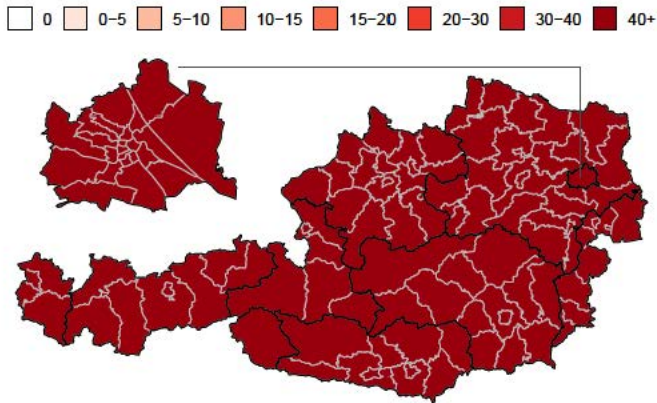
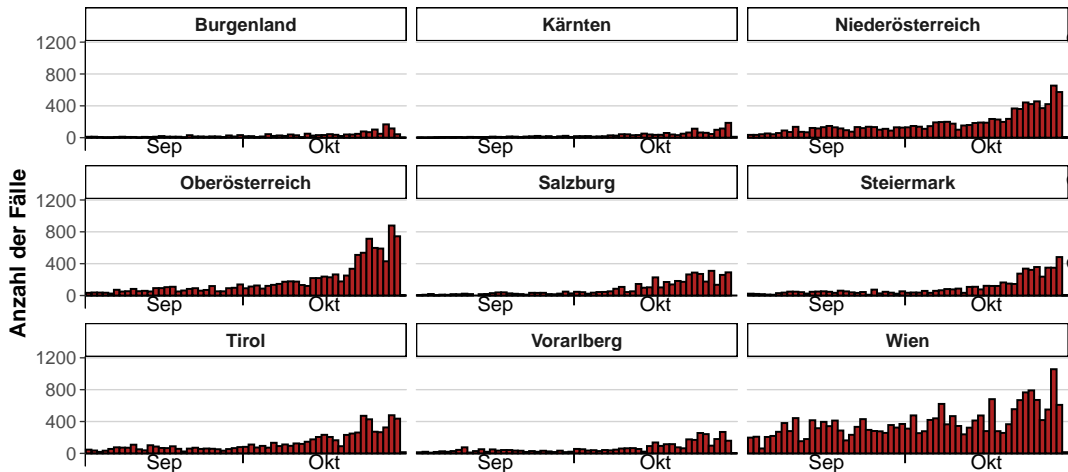


Abbildung 3: Kumulative Inzidenz/100.000 EW nach Bezirk der vergangenen 7 Tage (22.10.2020 – 28.10.2020) . Es gilt die regionale Falldefinition.

# Österreich: Zeitlicher Verlauf der Bundesländer für die vergangenen acht Wochen (03.09.2020 – 29.10.2020)

www.parlament.gv.at





# Österreich: Epidemiologische Parameter I

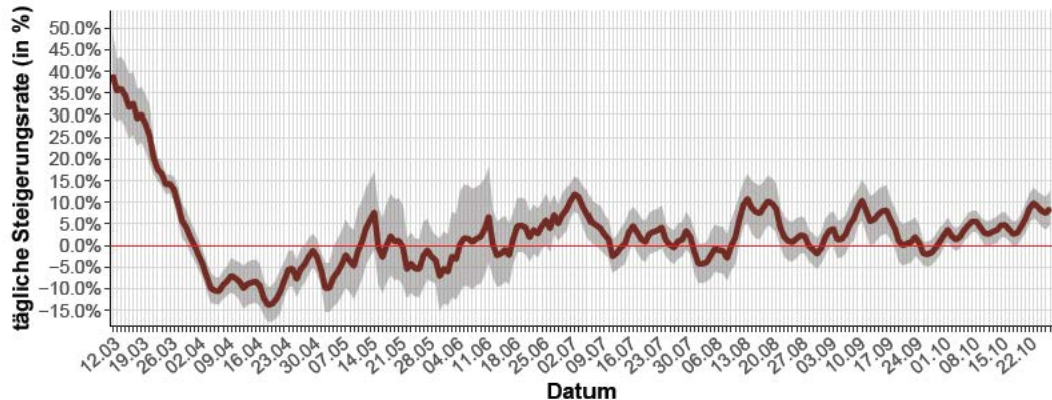


Abbildung 4: Modellierte tägliche Änderungsrate in % basierend auf den vorangegangenen 13 Tagen bezogen auf den Berichtstag. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert.

# Österreich: Epidemiologische Parameter II

www.parlament.gv.at

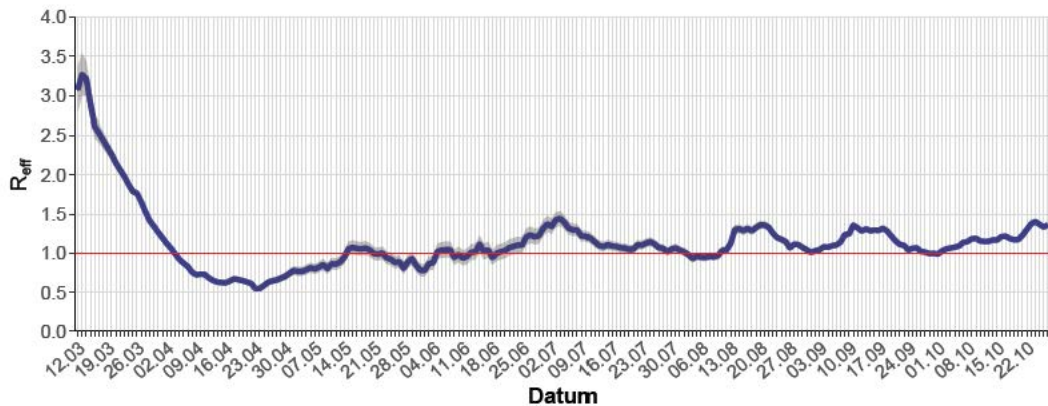


Abbildung 5: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten).

# Österreich: Epidemiologische Parameter III

Tabelle 6: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,19	(1,17 – 1,20)
19.10	1,17	(1,15 – 1,19)
20.10	1,17	(1,16 – 1,19)
21.10	1,23	(1,21 – 1,25)
22.10	1,30	(1,28 – 1,32)
23.10	1,37	(1,35 – 1,39)
24.10	1,40	(1,39 – 1,42)
25.10	1,37	(1,35 – 1,38)
26.10	1,33	(1,32 – 1,35)
27.10	1,36	(1,35 – 1,38)

# Burgenland: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

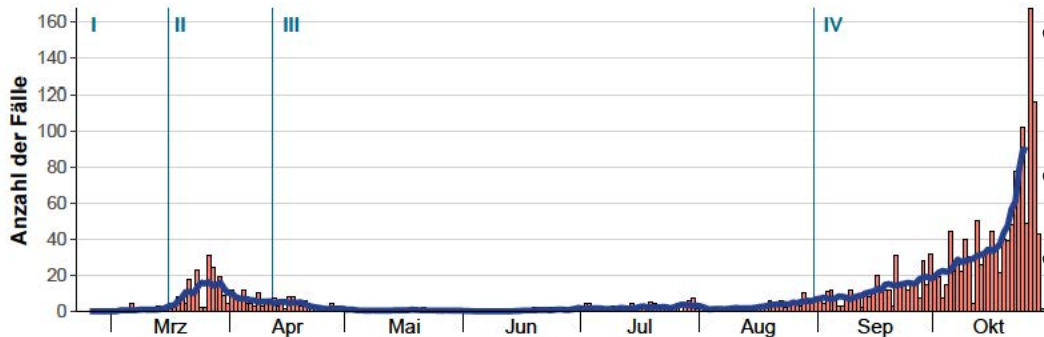


Abbildung 6: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

XXVIII. GP - Anfragebeantwortung - Beilage 1 AGESIDokumentation (17.08.2018)

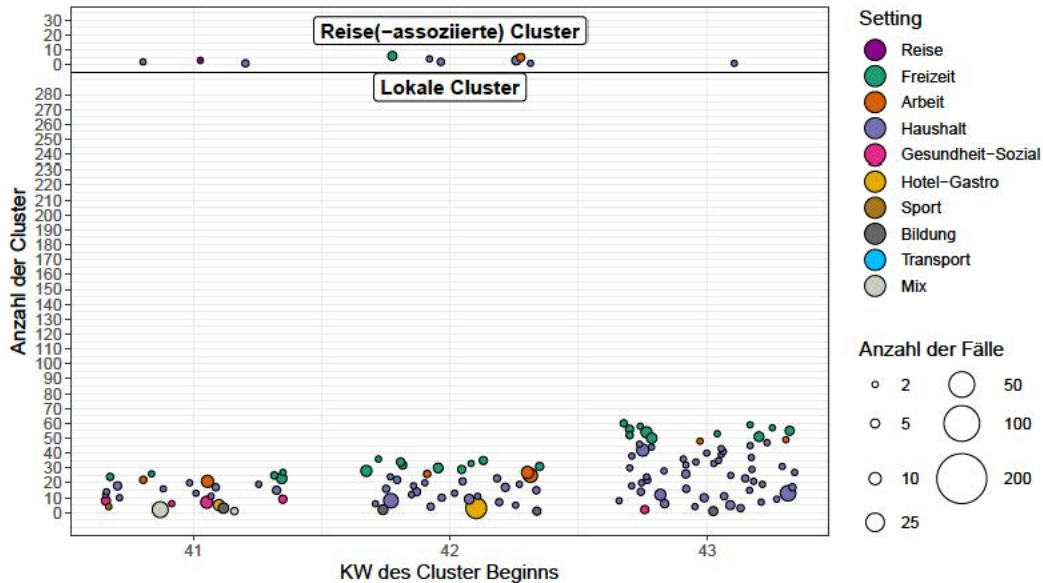
### Anzahl der Fälle



## Symptomatisch

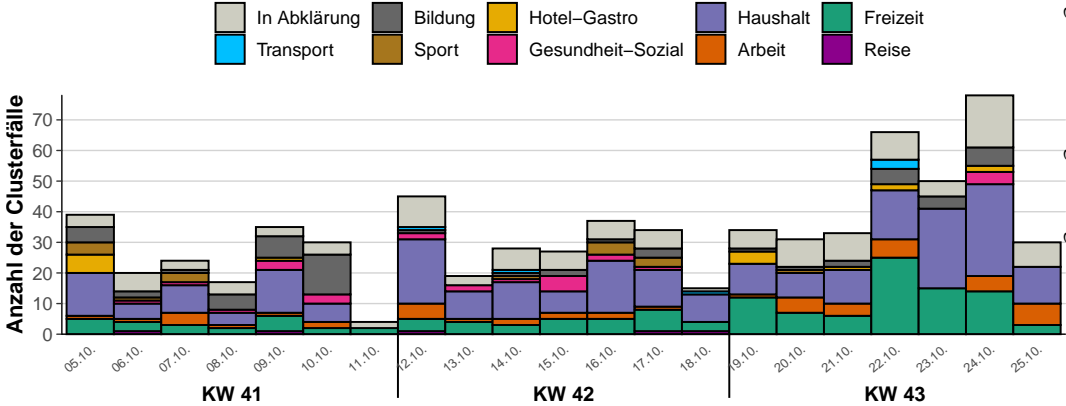


## Burgenland: Cluster Settings



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

www.parlament.gv.at



# Burgenland: Cluster Settings KW 41

Burgenland				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	1	3.3	2	1.6
Freizeit	5	16.7	17	13.8
Arbeit	2	6.7	13	10.6
Haushalt	13	43.3	32	26.0
Gesundheit-Sozial	4	13.3	21	17.1
Hotel-Gastro	1	3.3	8	6.5
Sport	1	3.3	2	1.6
Bildung	1	3.3	7	5.7
Mix: Haushalt + Bildung	1	3.3	18	14.6
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	3.3	3	2.4
Gesamt	30		123	



# Burgenland: Cluster Settings KW 42

Burgenland				
KW 42				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Freizeit	10	23.8	43	21.6
Arbeit	4	9.5	31	15.6
Haushalt	25	59.5	83	41.7
Hotel-Gastro	1	2.4	32	16.1
Bildung	2	4.8	10	5.0
Gesamt	42		199	

# Burgenland: Cluster Settings KW 43

Burgenland				
KW 43				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Freizeit	11	18.0	44	22.7
Arbeit	2	3.3	4	2.1
Haushalt	46	75.4	137	70.6
Gesundheit-Sozial	1	1.6	4	2.1
Bildung	1	1.6	5	2.6
Gesamt	61		194	

# Burgenland: Arbeit KW 43

Burgenland							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Arbeit	Setting Detail	Firma Unternehmen - Büro	2	100	4	100
Gesamt				2		4	

# Burgenland: Bildung KW 43

Burgenland							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Bildung	Setting Detail	Schule	1	100	5	100
Gesamt				1		5	

# Burgenland: Gesundheit-Sozial KW 43

Burgenland							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Haushalt, Alten- und Pflegeheim	1	100	4	100
Gesamt				1		4	

# Burgenland: Freizeit KW 43

Burgenland							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Familientreffen	5	45.5	24	54.5
			Freundetreffen	5	45.5	17	38.6
			Freundetreffen, Haushalt	1	9.1	3	6.8
			Gesamt	11		44	

# Burgenland: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

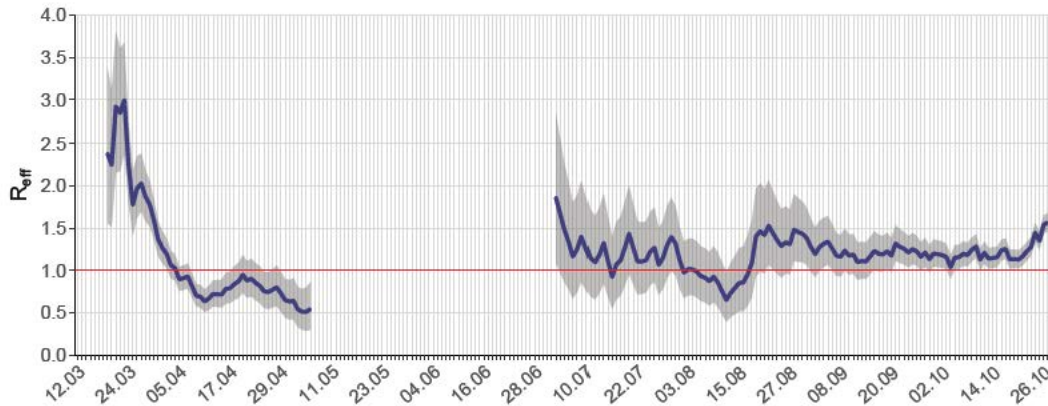


Abbildung 7: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Burgenland)

## Burgenland: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 7: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Burgenland)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,13	(1,02 - 1,24)
19.10	1,13	(1,03 - 1,25)
20.10	1,13	(1,02 - 1,24)
21.10	1,16	(1,06 - 1,27)
22.10	1,22	(1,12 - 1,34)
23.10	1,27	(1,17 - 1,39)
24.10	1,44	(1,33 - 1,56)
25.10	1,35	(1,24 - 1,46)
26.10	1,54	(1,43 - 1,65)
27.10	1,57	(1,46 - 1,67)



# Burgenland: Altersverteilung I

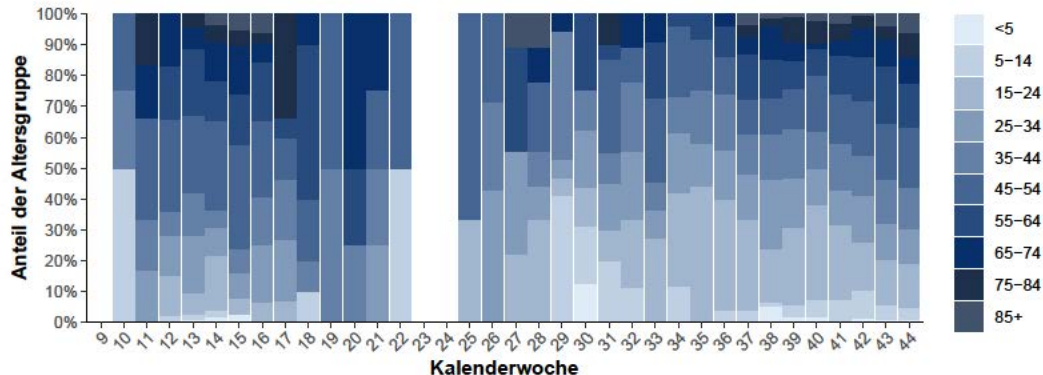


Abbildung 8: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Burgenland: Altersverteilung II

Tabelle 8: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	50	17.0	33.7	57.7
37	54	18.0	39.4	66.7
38	80	17.0	39.7	68.0
39	111	15.0	39.4	70.1
40	134	15.0	37.5	67.5
41	190	15.0	40.7	72.0
42	242	14.1	40.9	66.0
43	425	17.0	45.4	71.0

# Burgenland: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 9: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42								KW 43							
	klinische Manifestation								klinische Manifestation							
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total		Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	
	N	%	N	%	N	%			N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	3	100,0	0	0,0	3		2	50,0	2	50,0	0	0,0	4	
6-9	0	0,0	6	100,0	0	0,0	6		3	37,5	5	62,5	0	0,0	8	
10-14	3	18,8	13	81,2	0	0,0	16		4	36,4	7	63,6	0	0,0	11	
15-19	8	53,3	7	46,7	0	0,0	15		12	37,5	20	62,5	0	0,0	32	
20-24	16	69,6	7	30,4	0	0,0	23		16	50,0	13	40,6	3	9,4	32	
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>42,9</b>	<b>36</b>	<b>57,1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>63</b>		<b>37</b>	<b>42,5</b>	<b>47</b>	<b>54,0</b>	<b>3</b>	<b>3,4</b>	<b>87</b>	

# Burgenland: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 10: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	
6-9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	66,7	0	0,0	0	0,0	1	16,7	1	16,7	0	0,0	6	
10-14	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	57,1	0	0,0	0	0,0	2	14,3	4	28,6	0	0,0	14	
15-19	0	0,0	2	20,0	0	0,0	3	30,0	1	10,0	0	0,0	1	10,0	2	20,0	1	10,0	10	
20-24	0	0,0	7	36,8	1	5,3	9	47,4	1	5,3	0	0,0	1	5,3	0	0,0	0	0,0	19	
Total	0	0,0	9	17,3	1	1,9	27	51,9	2	3,8	0	0,0	5	9,6	7	13,5	1	1,9	52	

# Burgenland: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 11: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	1	33,3	0	0,0	2	66,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	
6-9	0	0,0	2	25,0	0	0,0	6	75,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	
10-14	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	50,0	0	0,0	8	
15-19	0	0,0	4	18,2	0	0,0	9	40,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	40,9	0	0,0	22	
20-24	0	0,0	10	52,6	1	5,3	5	26,3	0	0,0	0	0,0	1	5,3	1	5,3	1	5,3	19	
Total	0	0,0	17	28,3	1	1,7	26	43,3	0	0,0	0	0,0	1	1,7	14	23,3	1	1,7	60	

# Kärnten: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

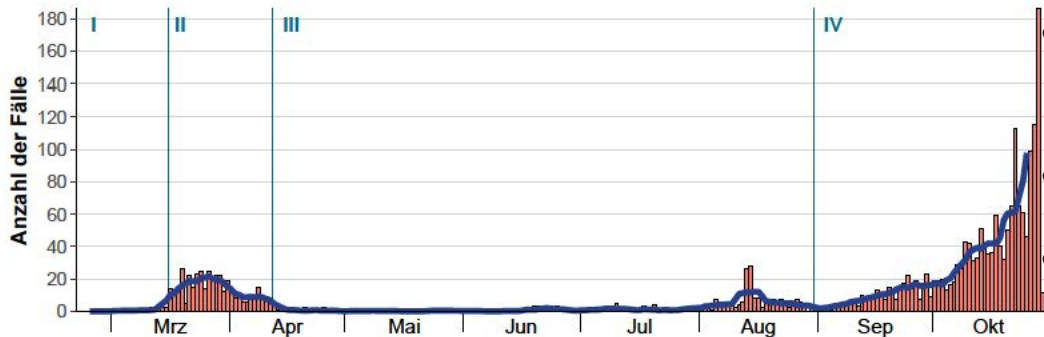


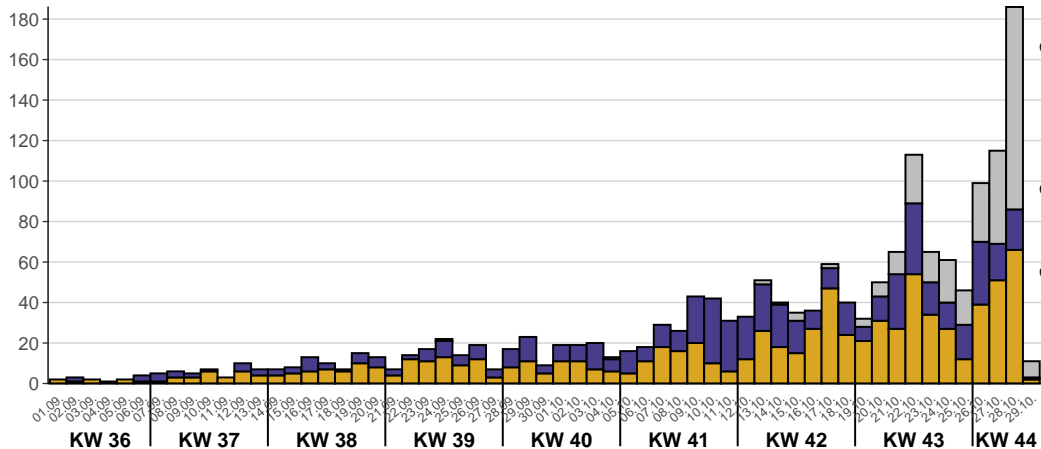
Abbildung 9: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Kärnten: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch

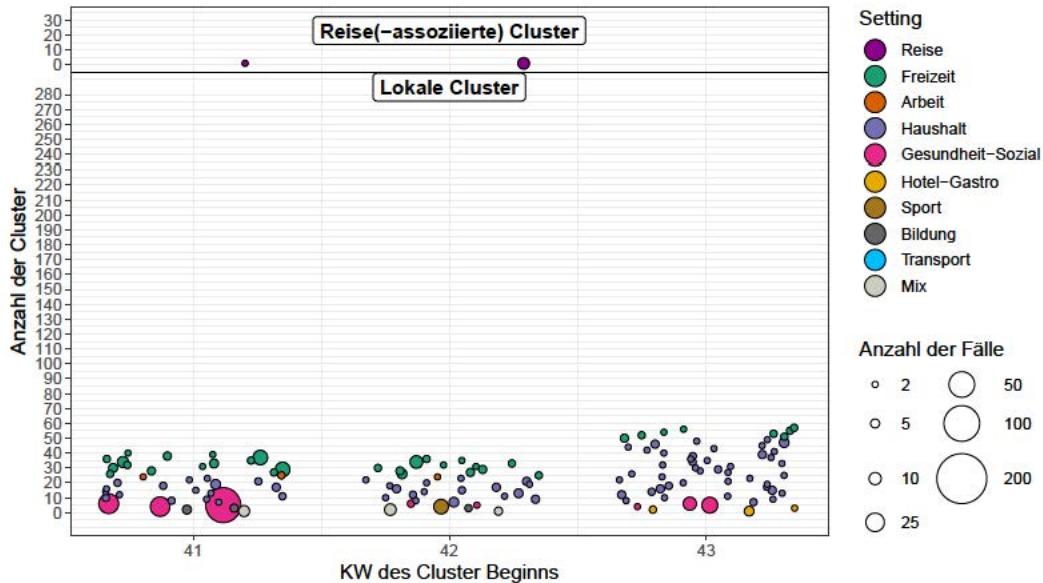
www.parlament.gv.at

Anzahl der Fälle



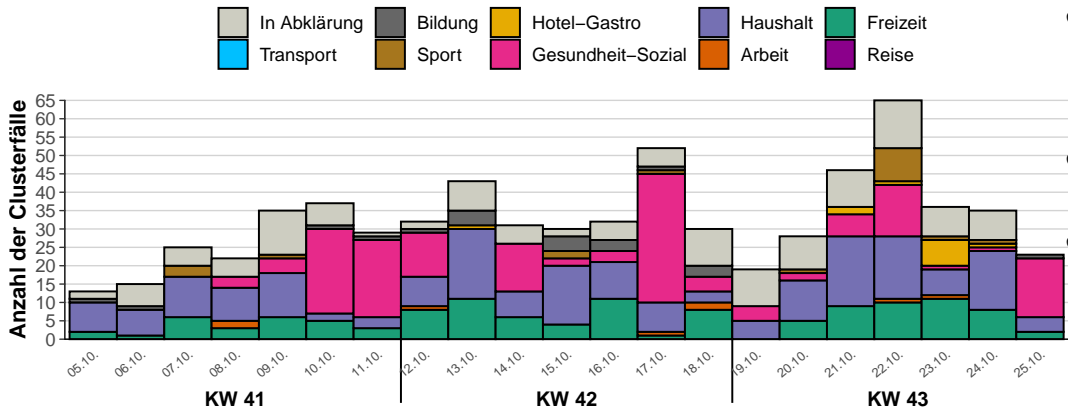
Phase IV

# Kärnten: Cluster Settings





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



# Kärnten: Cluster Settings KW 41

Kärnten				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	1	2.4	2	0.7
Freizeit	15	36.6	77	25.7
Arbeit	2	4.9	5	1.7
Haushalt	17	41.5	46	15.3
Gesundheit-Sozial	3	7.3	153	51.0
Bildung	2	4.9	9	3.0
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	2.4	8	2.7
Gesamt	41		300	

# Kärnten: Cluster Settings KW 42

Kärnten				
KW 42				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	1	2.7	9	6.2
Freizeit	12	32.4	47	32.4
Arbeit	1	2.7	2	1.4
Haushalt	17	45.9	51	35.2
Gesundheit-Sozial	2	5.4	5	3.4
Sport	1	2.7	15	10.3
Bildung	1	2.7	3	2.1
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	2.7	4	2.8
Mix: Bildung + Freizeit	1	2.7	9	6.2
Gesamt	37		145	

# Kärnten: Cluster Settings KW 43

Kärnten				
KW 43				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Freizeit	8	14.0	23	13.4
Haushalt	43	75.4	106	61.6
Gesundheit-Sozial	3	5.3	32	18.6
Hotel-Gastro	3	5.3	11	6.4
Gesamt	57		172	

# Kärnten: Gesundheit-Sozial KW 43

Kärnten							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	3	100	32	100
Gesamt				3		32	

# Kärnten: Freizeit KW 43

Kärnten							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Freundetreffen	6	75.0	17	73.9
			Haushalt, Freundetreffen	1	12.5	3	13.0
			Private Veranstaltung	1	12.5	3	13.0
			Gesamt	8		23	

# Kärnten: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

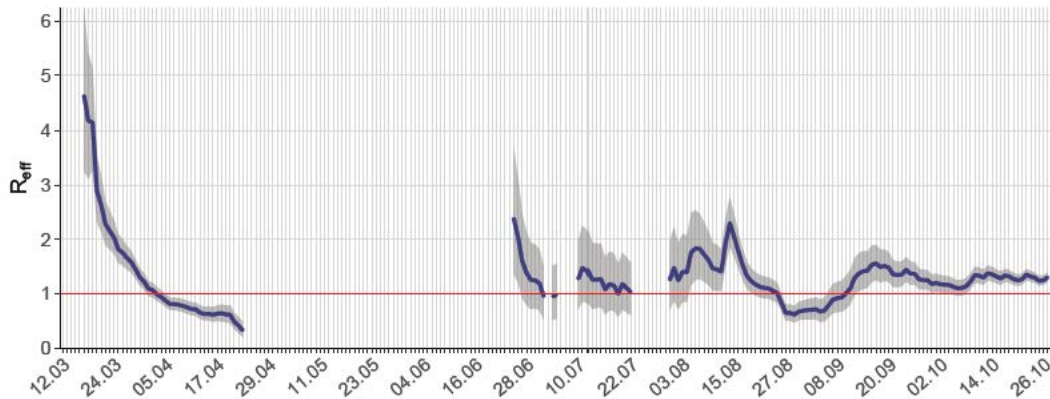


Abbildung 10: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Kärnten)

# Kärnten: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 12: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Kärnten)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,32	(1,20 - 1,44)
19.10	1,27	(1,16 - 1,39)
20.10	1,25	(1,14 - 1,36)
21.10	1,27	(1,16 - 1,38)
22.10	1,35	(1,25 - 1,46)
23.10	1,32	(1,22 - 1,42)
24.10	1,29	(1,20 - 1,39)
25.10	1,24	(1,15 - 1,33)
26.10	1,25	(1,16 - 1,34)
27.10	1,30	(1,22 - 1,40)



# Kärnten: Altersverteilung I

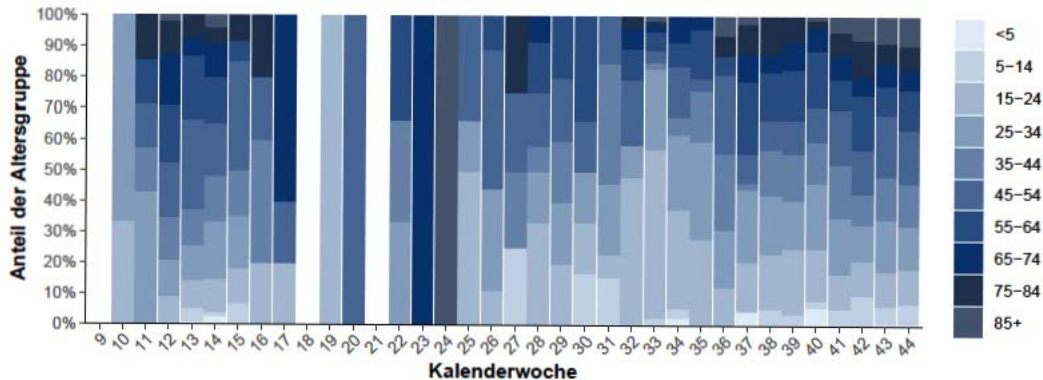


Abbildung 11: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Kärnten: Altersverteilung II

Tabelle 13: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	16	23.5	43.5	69.5
37	43	21.0	45.2	74.0
38	73	20.2	43.1	75.0
39	100	17.8	42.3	71.0
40	120	16.0	39.5	65.0
41	205	19.0	45.0	76.0
42	294	15.0	48.1	82.0
43	432	19.0	46.5	81.0

# Kärnten: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 14: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	1	50,0	0	0,0	1	50,0	2	1	16,7	3	50,0	2	33,3	6
6-9	3	50,0	3	50,0	0	0,0	6	2	28,6	5	71,4	0	0,0	7
10-14	7	33,3	14	66,7	0	0,0	21	5	35,7	7	50,0	2	14,3	14
15-19	6	30,0	14	70,0	0	0,0	20	9	45,0	8	40,0	3	15,0	20
20-24	10	71,4	4	28,6	0	0,0	14	16	53,3	9	30,0	5	16,7	30
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>42,9</b>	<b>35</b>	<b>55,6</b>	<b>1</b>	<b>1,6</b>	<b>63</b>	<b>33</b>	<b>42,9</b>	<b>32</b>	<b>41,6</b>	<b>12</b>	<b>15,6</b>	<b>77</b>

# Kärnten: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 15: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	
6-9	0	0,0	2	33,3	0	0,0	4	66,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	
10-14	0	0,0	1	5,3	0	0,0	13	68,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	26,3	0	0,0	19	
15-19	0	0,0	1	7,1	0	0,0	5	35,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	57,1	0	0,0	14	
20-24	0	0,0	3	27,3	0	0,0	7	63,6	1	9,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	11	
Total	0	0,0	7	13,7	0	0,0	30	58,8	1	2,0	0	0,0	0	0,0	13	25,5	0	0,0	51	

# Kärnten: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 16: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	
6-9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	
10-14	0	0,0	2	20,0	0	0,0	8	80,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	
15-19	0	0,0	4	50,0	0	0,0	3	37,5	0	0,0	1	12,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	
20-24	0	0,0	4	36,4	0	0,0	3	27,3	0	0,0	0	0,0	4	36,4	0	0,0	0	0,0	11	
Total	0	0,0	10	27,8	0	0,0	21	58,3	0	0,0	1	2,8	4	11,1	0	0,0	0	0,0	36	

# Niederösterreich: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

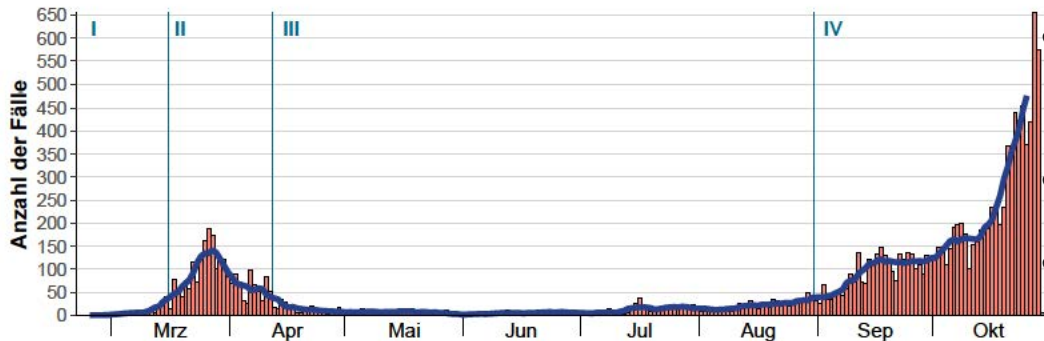
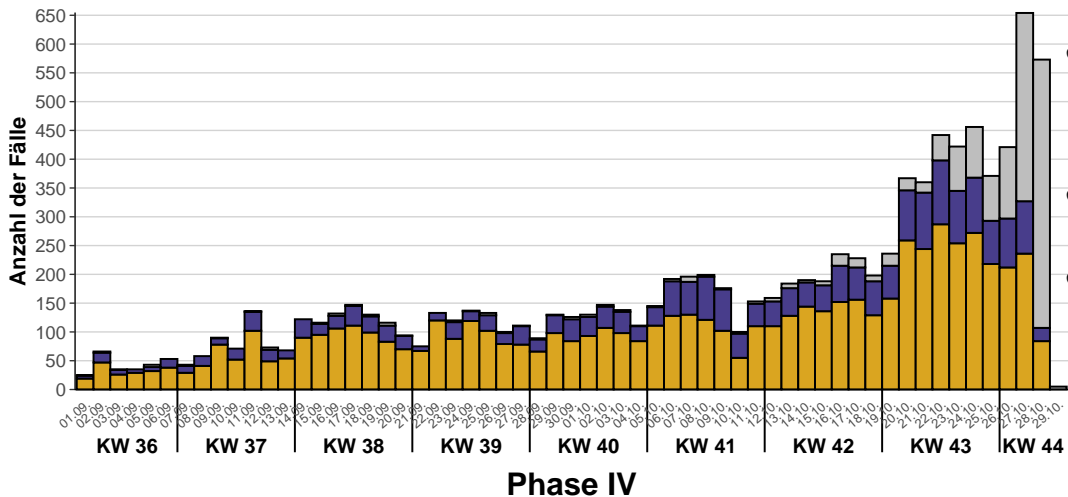


Abbildung 12: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

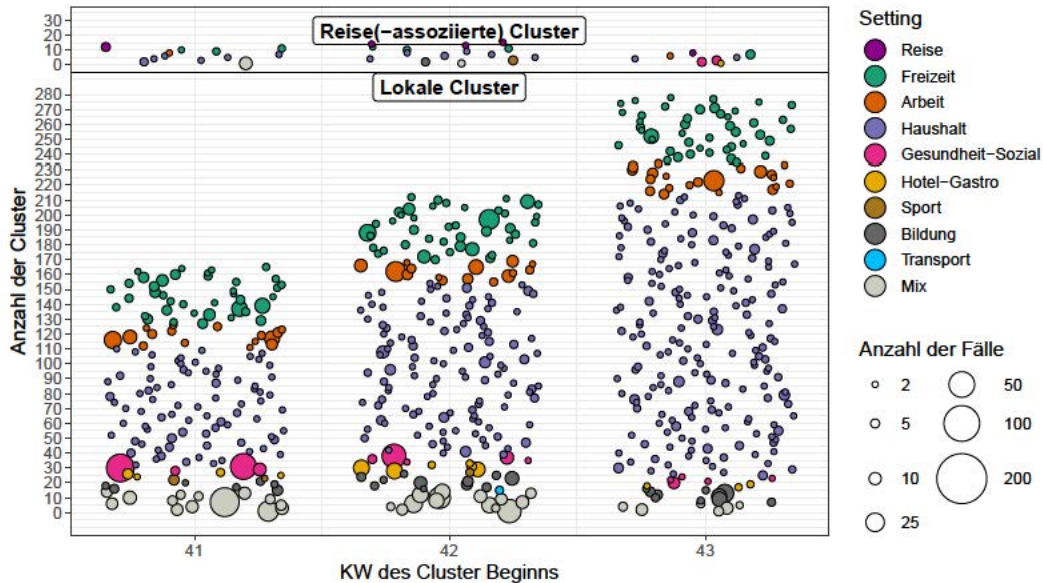
# Niederösterreich: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch

www.parlament.gv.at

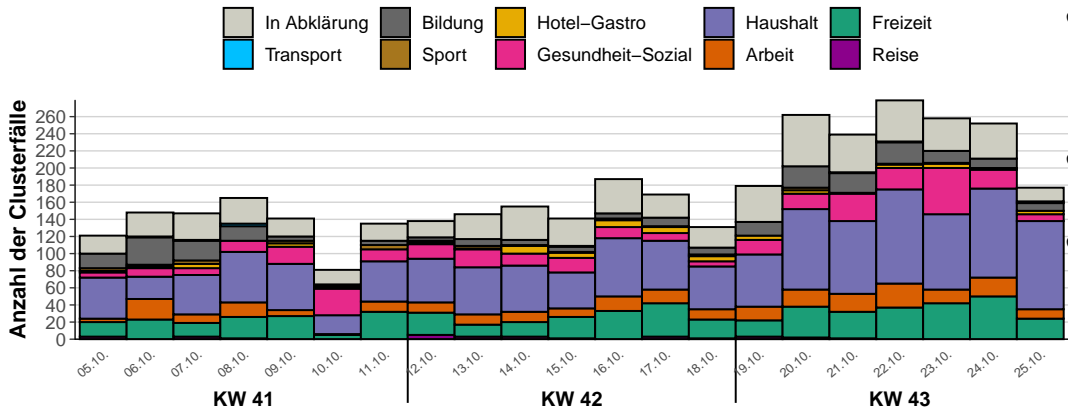


# Niederösterreich: Cluster Settings





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



## Niederösterreich: Cluster Settings KW 41

Niederösterreich				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	1	0.6	5	0.6
Freizeit	42	23.7	186	21.2
Arbeit	17	9.6	102	11.6
Haushalt	85	48.0	203	23.2
Gesundheit-Sozial	4	2.3	126	14.4
Hotel-Gastro	4	2.3	15	1.7
Sport	2	1.1	9	1.0
Bildung	7	4.0	27	3.1
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	5	2.8	120	13.7
Mix: Haushalt + Bildung	3	1.7	32	3.7
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.6	7	0.8
Mix: Bildung + Freizeit	1	0.6	6	0.7
Mix: Arbeit + Freizeit	5	2.8	38	4.3
Gesamt	177		876	

## Niederösterreich: Cluster Settings KW 42

Niederösterreich				
KW 42				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	3	1.3	6	0.5
Freizeit	46	20.3	227	20.5
Arbeit	15	6.6	116	10.5
Haushalt	122	53.7	326	29.4
Gesundheit-Sozial	5	2.2	64	5.8
Hotel-Gastro	6	2.6	63	5.7
Sport	2	0.9	9	0.8
Bildung	12	5.3	69	6.2
Transport	1	0.4	4	0.4
Mix: Haushalt + Bildung	4	1.8	84	7.6
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	3	1.3	15	1.4
Mix: Bildung + Freizeit	1	0.4	34	3.1
Mix: Arbeit + Bildung	1	0.4	11	1.0
Mix: Arbeit + Freizeit	6	2.6	79	7.1
Gesamt	227		1.107	

## Niederösterreich: Cluster Settings KW 43

Niederösterreich				
KW 43				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	1	0.3	2	0.2
Freizeit	45	15.7	163	17.6
Arbeit	22	7.7	119	12.9
Haushalt	191	66.8	483	52.3
Gesundheit-Sozial	7	2.4	27	2.9
Hotel-Gastro	4	1.4	10	1.1
Bildung	10	3.5	83	9.0
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	0.3	3	0.3
Mix: Haushalt + Bildung	1	0.3	5	0.5
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.3	4	0.4
Mix: Bildung + Freizeit	1	0.3	10	1.1
Mix: Arbeit + Bildung	1	0.3	9	1.0
Mix: Arbeit + Freizeit	1	0.3	6	0.6
Gesamt	286		924	

# Niederösterreich: Arbeit KW 43

Niederösterreich							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Arbeit	Setting Detail	Firma Unternehmen - Büro	3	13.6	9	7.6
			Firma Unternehmen - Büro, Freundetreffen, Baustelle, Haushalt	1	4.5	30	25.2
			Firma Unternehmen - Büro, Haushalt	4	18.2	20	16.8
			Firma Unternehmen - Handwerk	1	4.5	2	1.7
			Firma Unternehmen - Handwerk, Haushalt	3	13.6	14	11.8
			Haushalt, Firma Unternehmen - Handwerk	3	13.6	16	13.4
			Haushalt, Öffentlicher Dienst	1	4.5	3	2.5
			Kloster, Firma Unternehmen - Büro	1	4.5	6	5.0
			Kundebereich	1	4.5	3	2.5
			Kundenbereich	2	9.1	8	6.7
			Öffentlicher Dienst, Haushalt	2	9.1	8	6.7
			Gesamt			22	

# Niederösterreich: Bildung KW 43

Niederösterreich							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Bildung	Setting Detail	Erwachsenenbildung	1	10	3	3.6
			Haushalt, Volksschule	1	10	3	3.6
			Kindergarten	1	10	15	18.1
			Kindergarten, Haushalt	1	10	6	7.2
			Schule	3	30	24	28.9
			Schule, Haushalt	3	30	32	38.6
			Gesamt	10		83	

# Niederösterreich: Gesundheit-Sozial KW 43

Niederösterreich							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	2	28.6	14	51.9
			Bettenführende Krankenanstalt	2	28.6	4	14.8
			Heimpflege	3	42.9	9	33.3
			Gesamt	7		27	

# Niederösterreich: Freizeit KW 43

Niederösterreich						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Andere Freizeitaktivität			Fälle (%)
				1	2.2	2
			Familientreffen	8	17.8	21
			Familientreffen, Freundetreffen	1	2.2	4
			Familientreffen, Freundetreffen, Haushalt	1	2.2	4
			Familientreffen, Haushalt	5	11.1	19
			Freundetreffen	14	31.1	43
			Freundetreffen, Haushalt	5	11.1	18
			Freundetreffen, Haushalt, Familientreffen	2	4.4	21
			Freundetreffen, Personentransport, Haushalt	1	2.2	5
			Haushalt, Familientreffen	2	4.4	7
			Haushalt, Freundetreffen	4	8.9	17
			Private Veranstaltung	1	2.2	2
			Gesamt	45		163



# Niederösterreich: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

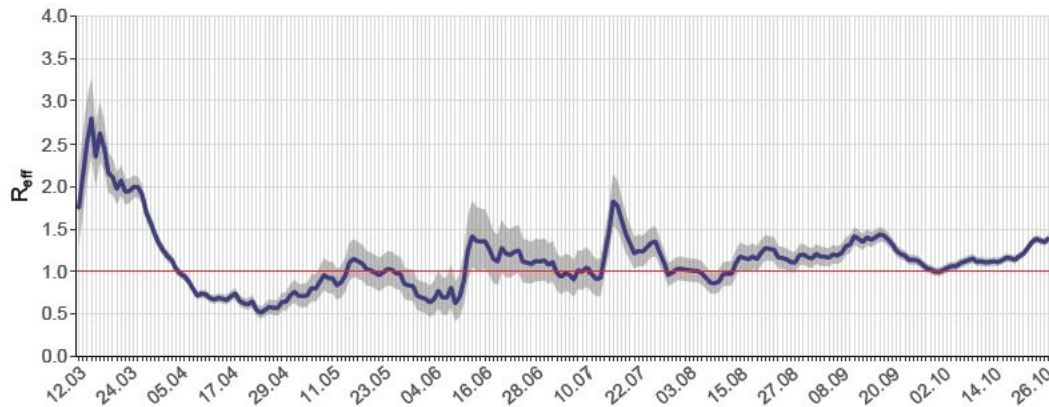


Abbildung 13: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Niederösterreich)

## Niederösterreich: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 17: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Niederösterreich)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,15	(1,11 - 1,20)
19.10	1,14	(1,09 - 1,18)
20.10	1,18	(1,13 - 1,23)
21.10	1,21	(1,17 - 1,26)
22.10	1,28	(1,23 - 1,32)
23.10	1,35	(1,30 - 1,39)
24.10	1,38	(1,34 - 1,43)
25.10	1,36	(1,32 - 1,41)
26.10	1,35	(1,30 - 1,39)
27.10	1,39	(1,35 - 1,43)

# Niederösterreich: Altersverteilung I

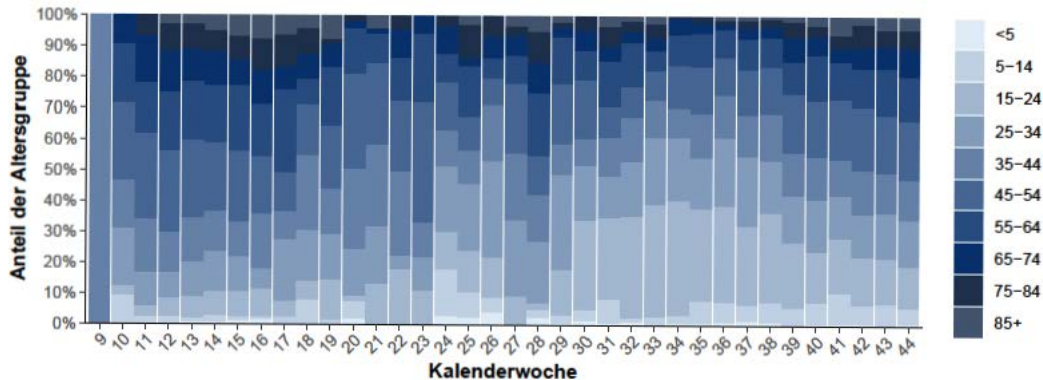


Abbildung 14: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

# Niederösterreich: 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
36	288	16	32.6	56.1
37	539	17	36.1	62.4
38	857	16	35.4	59.4
39	809	17	41.0	70.1
40	871	16	41.4	68.5
41	1.161	14	41.3	74.0
42	1.382	17	43.6	73.0
43	2.654	17	44.0	73.0

# Niederösterreich: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 19: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	5	45,5	5	45,5	1	9,1	11	5	35,7	3	21,4	6	42,9	14
6-9	12	60,0	8	40,0	0	0,0	20	18	40,9	22	50,0	4	9,1	44
10-14	32	51,6	30	48,4	0	0,0	62	59	42,4	68	48,9	12	8,6	139
15-19	79	72,5	30	27,5	0	0,0	109	123	65,1	51	27,0	15	7,9	189
20-24	77	69,4	26	23,4	8	7,2	111	127	62,0	45	22,0	33	16,1	205
<b>Total</b>	<b>205</b>	<b>65,5</b>	<b>99</b>	<b>31,6</b>	<b>9</b>	<b>2,9</b>	<b>313</b>	<b>332</b>	<b>56,2</b>	<b>189</b>	<b>32,0</b>	<b>70</b>	<b>11,8</b>	<b>591</b>

# Niederösterreich: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 20: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	7	77,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	22,2	0	0,0	9	
6-9	0	0,0	1	6,2	0	0,0	12	75,0	0	0,0	0	0,0	1	6,2	2	12,5	0	0,0	16	
10-14	0	0,0	4	8,2	0	0,0	32	65,3	0	0,0	0	0,0	4	8,2	9	18,4	0	0,0	49	
15-19	1	1,3	14	18,7	2	2,7	37	49,3	1	1,3	1	1,3	0	0,0	19	25,3	0	0,0	75	
20-24	0	0,0	17	29,8	7	12,3	23	40,4	3	5,3	3	5,3	1	1,8	3	5,3	0	0,0	57	
Total	1	0,5	36	17,5	9	4,4	111	53,9	4	1,9	4	1,9	6	2,9	35	17,0	0	0,0	206	100,0

# Niederösterreich: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 21: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	50,0	0	0,0	10	10
6-9	0	0,0	1	2,6	0	0,0	30	76,9	0	0,0	1	2,6	0	0,0	7	17,9	0	0,0	39	39
10-14	0	0,0	6	5,7	1	1,0	61	58,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	37	35,2	0	0,0	105	105
15-19	0	0,0	13	11,3	6	5,2	57	49,6	2	1,7	0	0,0	5	4,3	31	27,0	1	0,9	115	115
20-24	0	0,0	19	22,9	10	12,0	41	49,4	3	3,6	2	2,4	0	0,0	8	9,6	0	0,0	83	115
Total	0	0,0	39	11,1	17	4,8	194	55,1	5	1,4	3	0,9	5	1,4	88	25,0	1	0,3	352	250

# Oberösterreich: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

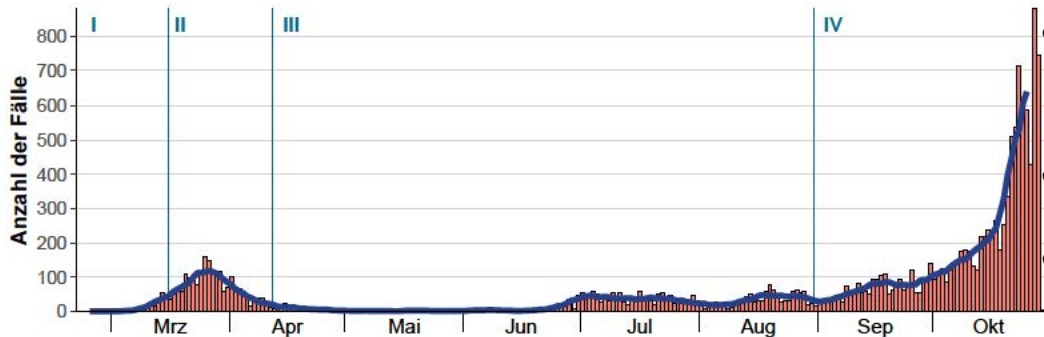
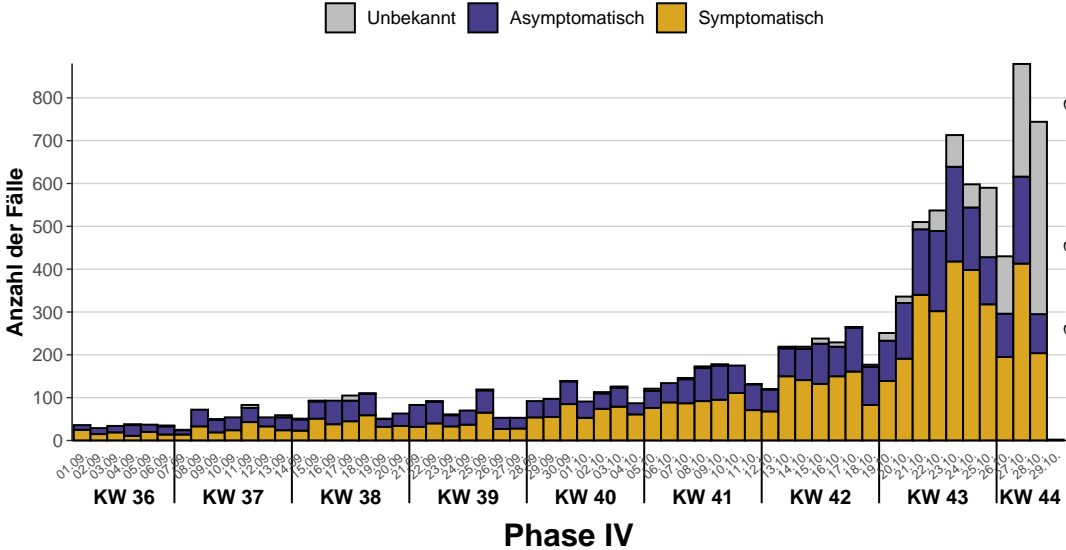


Abbildung 15: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

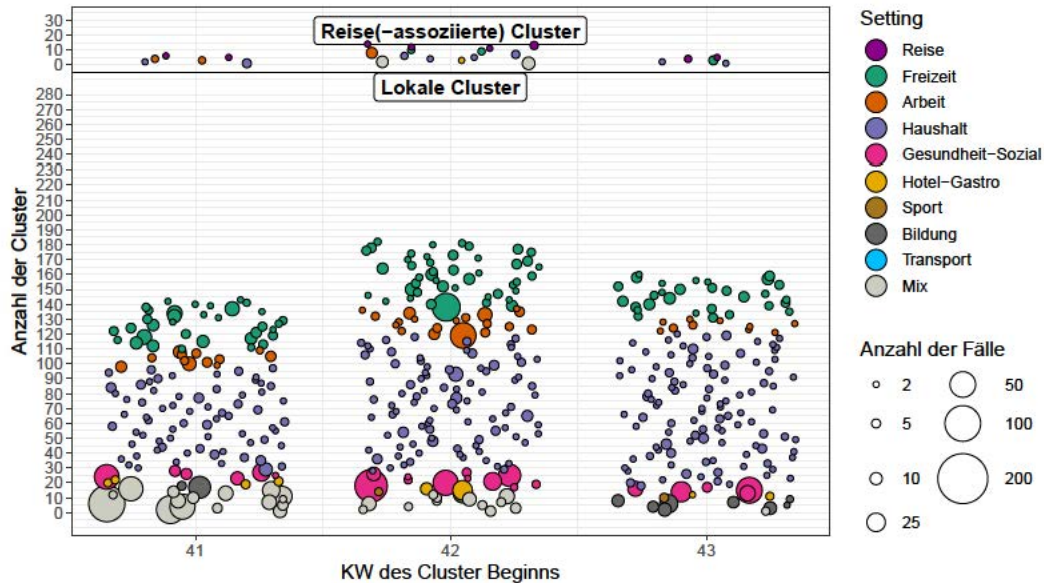


# Oberösterreich: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

www.parlament.gv.at

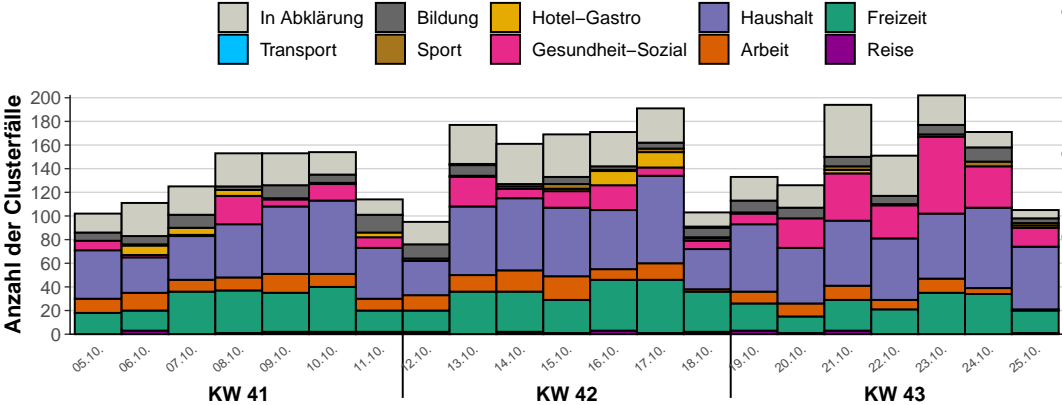


# Oberösterreich: Cluster Settings



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

www.parlament.gv.at



# Oberösterreich: Cluster Settings KW 41

Oberösterreich				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	2	1.3	4	0.4
Freizeit	34	22.8	192	18.5
Arbeit	14	9.4	79	7.6
Haushalt	71	47.7	207	19.9
Gesundheit-Sozial	6	4.0	98	9.4
Hotel-Gastro	4	2.7	18	1.7
Bildung	2	1.3	41	3.9
Mix: Haushalt + Bildung	1	0.7	3	0.3
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	3	2.0	122	11.7
Mix: Bildung + Freizeit	3	2.0	53	5.1
Mix: Arbeit + Bildung	1	0.7	48	4.6
Mix: Bildung + Gesundheit-Sozial	1	0.7	9	0.9
Mix: Arbeit + Freizeit	7	4.7	166	16.0
Gesamt	149		1.040	

# Oberösterreich: Cluster Settings KW 42

Oberösterreich				
KW 42				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	4	2.0	10	0.9
Freizeit	47	24.0	252	23.2
Arbeit	20	10.2	142	13.1
Haushalt	95	48.5	279	25.6
Gesundheit-Sozial	11	5.6	223	20.5
Hotel-Gastro	3	1.5	40	3.7
Sport	1	0.5	4	0.4
Bildung	1	0.5	28	2.6
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	5	2.6	36	3.3
Mix: Haushalt + Bildung	1	0.5	14	1.3
Mix: Bildung + Freizeit	3	1.5	17	1.6
Mix: Arbeit + Bildung	1	0.5	11	1.0
Mix: Arbeit + Freizeit	4	2.0	32	2.9
Gesamt	196		1.088	

# Oberösterreich: Cluster Settings KW 43

Oberösterreich				
KW 43				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	2	1.2	5	0.8
Freizeit	31	18.8	146	21.9
Arbeit	10	6.1	24	3.6
Haushalt	105	63.6	277	41.6
Gesundheit-Sozial	5	3.0	120	18.0
Hotel-Gastro	2	1.2	6	0.9
Sport	1	0.6	5	0.8
Bildung	8	4.8	79	11.9
Mix: Arbeit + Freizeit	1	0.6	4	0.6
Gesamt	165		666	

# Oberösterreich: Arbeit KW 43

Oberösterreich						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Arbeit	Setting Detail				Fälle (%)
		Firma Unternehmen - Büro		3	30	6
		Firma Unternehmen - Büro, Haushalt		1	10	2
		Firma Unternehmen - Handwerk		1	10	2
		Firma Unternehmen - Handwerk, Haushalt		1	10	4
		Haushalt, Firma Unternehmen - Büro		3	30	8
		Kaserne, Haushalt		1	10	2
		Gesamt		10		24

## Oberösterreich: Bildung KW 43

Oberösterreich						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Bildung	Setting Detail				Fälle (%)
		Haushalt, Schule		1	12.5	24
		Kindergarten		1	12.5	11
		Schule		3	37.5	15
		Schule, Erwachsenenbildung		1	12.5	12
		Schule, Haushalt		1	12.5	8
		Volksschule, Haushalt		1	12.5	9
		Gesamt		8		79



# Oberösterreich: Gesundheit-Sozial KW 43

Oberösterreich							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	1	20	51	42.5
			Behinderteneinrichtungen	2	40	33	27.5
			Bettenführende	1	20	6	5.0
			Krankenanstalt, Haushalt				
			Haushalt, Alten- und	1	20	30	25.0
			Pflegeheim, Familientreffen				
			Gesamt	5		120	

# Oberösterreich: Freizeit KW 43

Oberösterreich							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Familientreffen	8	25.8	27	18.5
		Familientreffen, Freundetreffen, Haushalt		1	3.2	7	4.8
		Familientreffen, Haushalt		3	9.7	12	8.2
		Familientreffen, Haushalt, Freundetreffen		1	3.2	7	4.8
		Freundetreffen		5	16.1	20	13.7
		Freundetreffen, Familientreffen, Haushalt		1	3.2	9	6.2
		Freundetreffen, Haushalt		3	9.7	15	10.3
		Haushalt, Familientreffen		5	16.1	26	17.8
		Haushalt, Freundetreffen		3	9.7	14	9.6
		Haushalt, Freundetreffen, Private Veranstaltung		1	3.2	9	6.2
Gesamt				31		146	

# Oberösterreich: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

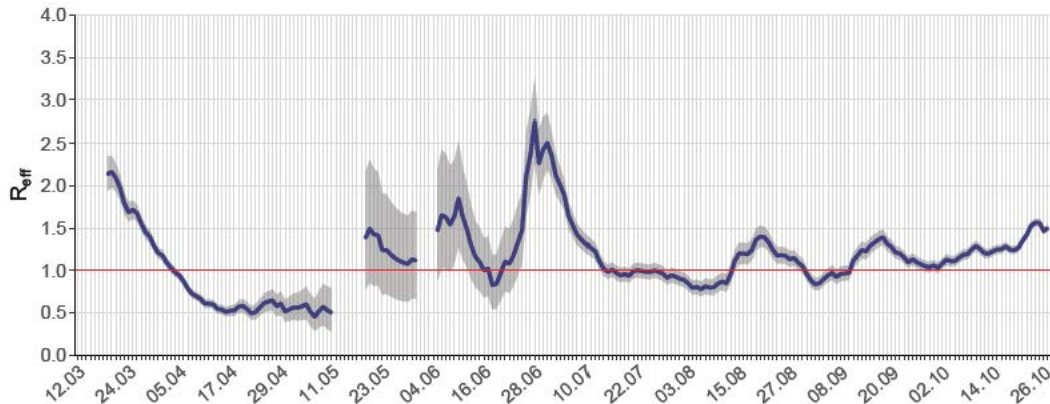


Abbildung 16: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Oberösterreich)

# Oberösterreich: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 22: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Oberösterreich)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,25	(1,20 - 1,30)
19.10	1,24	(1,19 - 1,29)
20.10	1,26	(1,22 - 1,31)
21.10	1,35	(1,30 - 1,40)
22.10	1,42	(1,37 - 1,47)
23.10	1,53	(1,48 - 1,58)
24.10	1,56	(1,52 - 1,61)
25.10	1,56	(1,52 - 1,61)
26.10	1,47	(1,43 - 1,51)
27.10	1,50	(1,46 - 1,54)

# Oberösterreich: Altersverteilung I

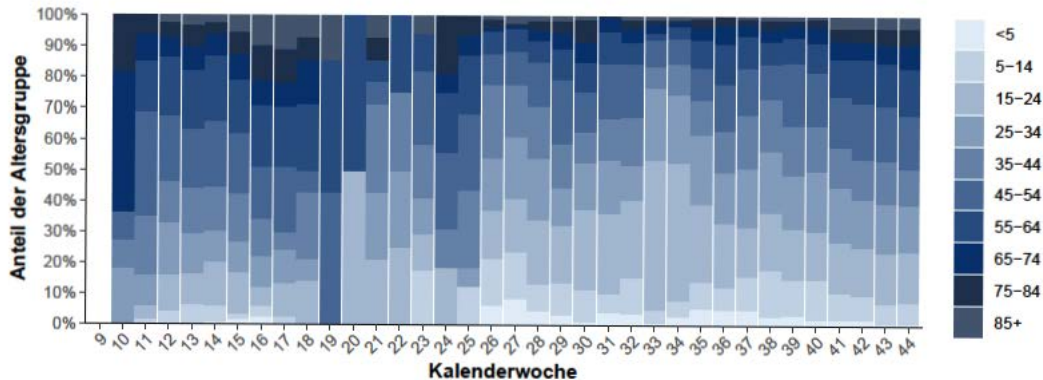


Abbildung 17: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

# Oberösterreich: Altersverteilung II

Tabelle 23: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	224	10.0	36.7	64.0
37	397	9.6	34.8	59.0
38	566	9.0	33.5	60.0
39	531	10.0	35.4	58.0
40	745	11.0	35.9	62.0
41	1.059	14.0	40.2	69.0
42	1.467	14.6	41.6	70.0
43	3.535	16.0	42.6	72.0

# Oberösterreich: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 24: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42								KW 43							
	klinische Manifestation								klinische Manifestation							
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total		Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	
	N	%	N	%	N	%			N	%	N	%	N	%		
<6	8	25,0	24	75,0	0	0,0	32		13	30,2	28	65,1	2	4,7	43	
6-9	10	33,3	20	66,7	0	0,0	30		8	14,8	42	77,8	4	7,4	54	
10-14	35	41,2	49	57,6	1	1,2	85		44	27,2	79	48,8	39	24,1	162	
15-19	61	61,0	35	35,0	4	4,0	100		152	51,9	100	34,1	41	14,0	293	
20-24	89	70,6	35	27,8	2	1,6	126		195	65,4	69	23,2	34	11,4	298	
<b>Total</b>	<b>203</b>	<b>54,4</b>	<b>163</b>	<b>43,7</b>	<b>7</b>	<b>1,9</b>	<b>373</b>		<b>412</b>	<b>48,5</b>	<b>318</b>	<b>37,4</b>	<b>120</b>	<b>14,1</b>	<b>850</b>	

# Oberösterreich: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 25: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	6	22,2	0	0,0	21	77,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	27	100,0
6-9	0	0,0	1	4,0	0	0,0	23	92,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,0	25	100,0
10-14	0	0,0	6	10,0	0	0,0	33	55,0	0	0,0	0	0,0	3	5,0	18	30,0	0	0,0	60	100,0
15-19	0	0,0	14	25,5	4	7,3	28	50,9	2	3,6	0	0,0	2	3,6	5	9,1	0	0,0	55	100,0
20-24	1	1,6	26	42,6	7	11,5	21	34,4	1	1,6	3	4,9	1	1,6	1	1,6	0	0,0	61	100,0
Total	1	0,4	53	23,2	11	4,8	126	55,3	3	1,3	3	1,3	6	2,6	24	10,5	1	0,4	228	100,0



# Oberösterreich: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 26: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	5	22,7	0	0,0	17	77,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	22	2
6-9	0	0,0	3	12,5	0	0,0	20	83,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,2	0	0,0	24	2
10-14	0	0,0	9	15,0	0	0,0	34	56,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	17	28,3	0	0,0	60	10
15-19	0	0,0	7	8,2	1	1,2	48	56,5	1	1,2	1	1,2	3	3,5	24	28,2	0	0,0	85	20
20-24	2	3,5	17	29,8	3	5,3	20	35,1	7	12,3	1	1,8	2	3,5	5	8,8	0	0,0	57	24
Total	2	0,8	41	16,5	4	1,6	139	56,0	8	3,2	2	0,8	5	2,0	47	19,0	0	0,0	248	60

# Salzburg: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

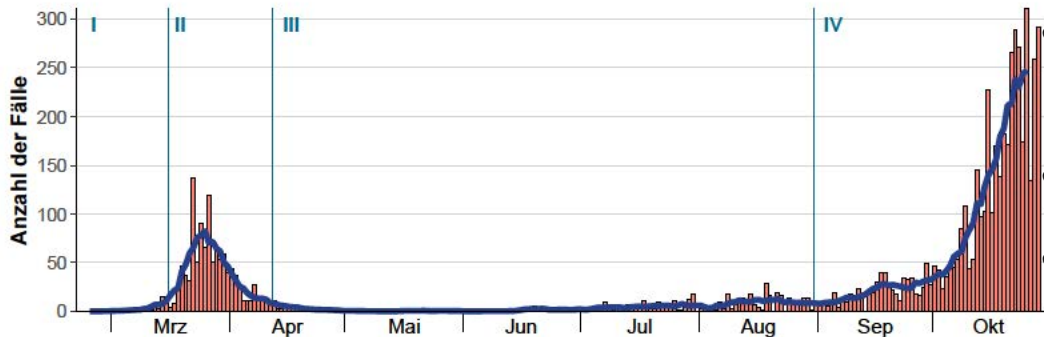
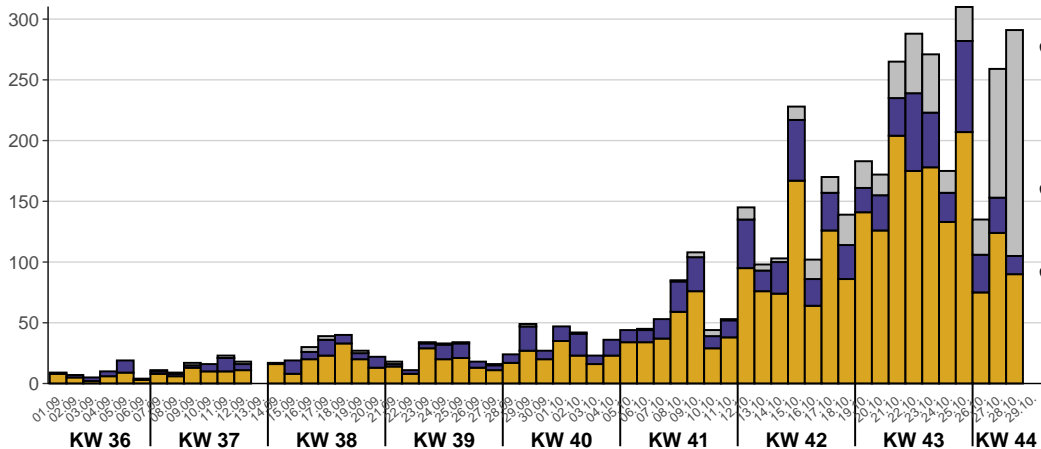


Abbildung 18: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

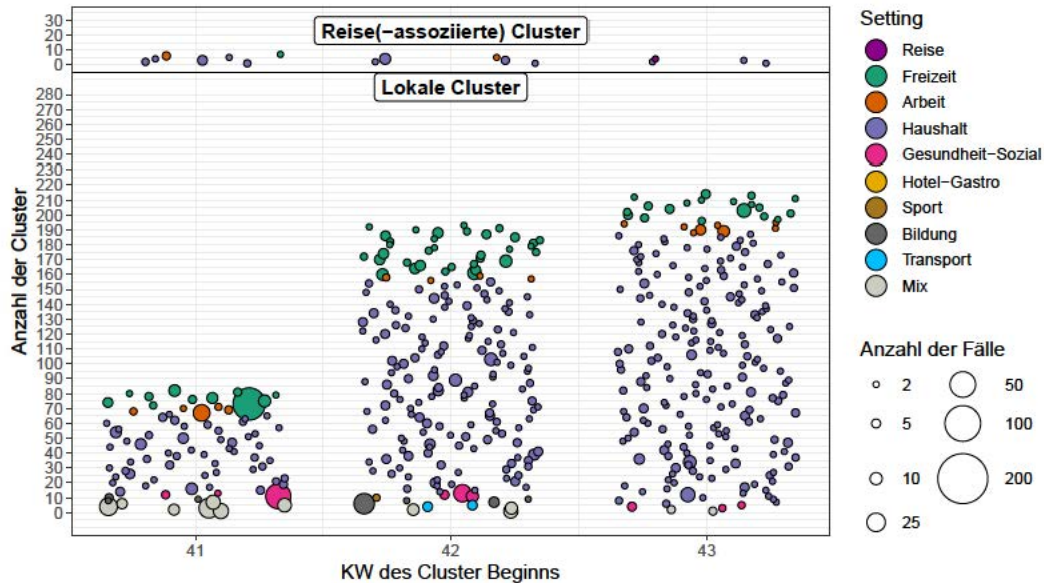
XXVIII. GP - Anfragebeantwortung - Beilage 1 AGES/Dokumentation (178)

### Anzahl der Fälle

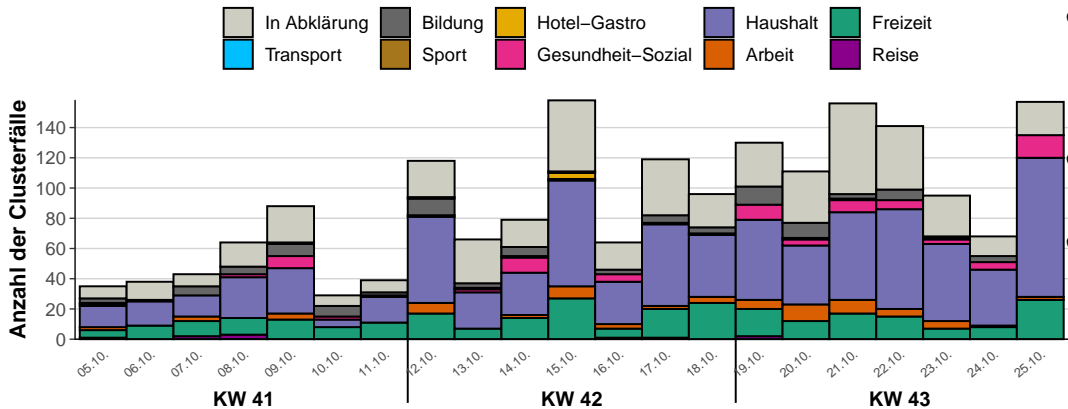
## Phase IV



# Salzburg: Cluster Settings



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



# Salzburg: Cluster Settings KW 41

Salzburg				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Freizeit	12	13.5	135	26.0
Arbeit	6	6.7	36	6.9
Haushalt	58	65.2	177	34.0
Gesundheit-Sozial	3	3.4	54	10.4
Bildung	3	3.4	8	1.5
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	1.1	13	2.5
Mix: Haushalt + Bildung	4	4.5	74	14.2
Mix: Arbeit + Freizeit	2	2.2	23	4.4
Gesamt	89		520	

# Salzburg: Cluster Settings KW 42

Salzburg				
KW 42				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Freizeit	34	17.2	149	20.3
Arbeit	5	2.5	11	1.5
Haushalt	146	73.7	448	61.0
Gesundheit-Sozial	3	1.5	37	5.0
Sport	1	0.5	3	0.4
Bildung	4	2.0	42	5.7
Transport	2	1.0	12	1.6
Mix: Bildung + Freizeit	2	1.0	19	2.6
Mix: Arbeit + Freizeit	1	0.5	14	1.9
Gesamt	198		735	

# Salzburg: Cluster Settings KW 43

Salzburg				
KW 43				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	1	0.5	2	0.3
Freizeit	19	8.7	68	11.2
Arbeit	8	3.7	28	4.6
Haushalt	185	84.9	489	80.7
Gesundheit-Sozial	3	1.4	11	1.8
Mix: Arbeit + Freizeit	2	0.9	8	1.3
Gesamt	218		606	



# Salzburg: Arbeit KW 43

Salzburg						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Arbeit	Setting Detail				Fälle (%)
		Firma - Lebensmittelproduktionsbetrieb		1	12.5	9
		Firma Unternehmen - Büro		5	62.5	10
		Firma Unternehmen - Büro, Haushalt		1	12.5	7
		Öffentlicher Dienst		1	12.5	2
		Gesamt		8		28

# Salzburg: Gesundheit-Sozial KW 43

Salzburg							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	2	66.7	8	72.7
			Familientreffen	1	33.3	3	27.3
			Gesamt	3		11	

# Salzburg: Freizeit KW 43

Salzburg							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Familientreffen	7	36.8	21	30.9
			Freundetreffen	8	42.1	21	30.9
			Freundetreffen, Haushalt	1	5.3	5	7.4
			Haushalt, Freundetreffen	2	10.5	8	11.8
			Haushalt, Private Veranstaltung, Familientreffen	1	5.3	13	19.1
			Gesamt	19		68	

# Salzburg: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

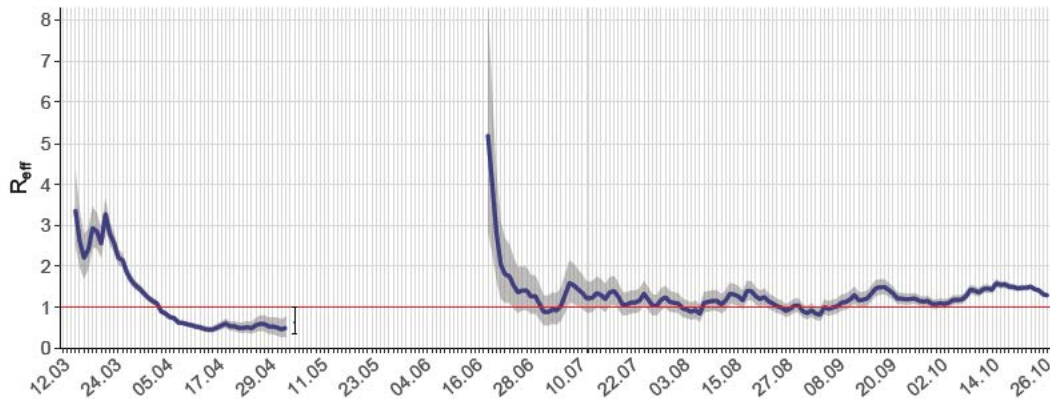


Abbildung 19: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Salzburg)

## Salzburg: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 27: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Salzburg)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,50	(1,42 - 1,58)
19.10	1,49	(1,42 - 1,57)
20.10	1,46	(1,39 - 1,53)
21.10	1,47	(1,41 - 1,54)
22.10	1,48	(1,41 - 1,54)
23.10	1,50	(1,44 - 1,56)
24.10	1,44	(1,38 - 1,50)
25.10	1,41	(1,35 - 1,46)
26.10	1,31	(1,26 - 1,36)
27.10	1,29	(1,24 - 1,34)

# Salzburg: Altersverteilung I

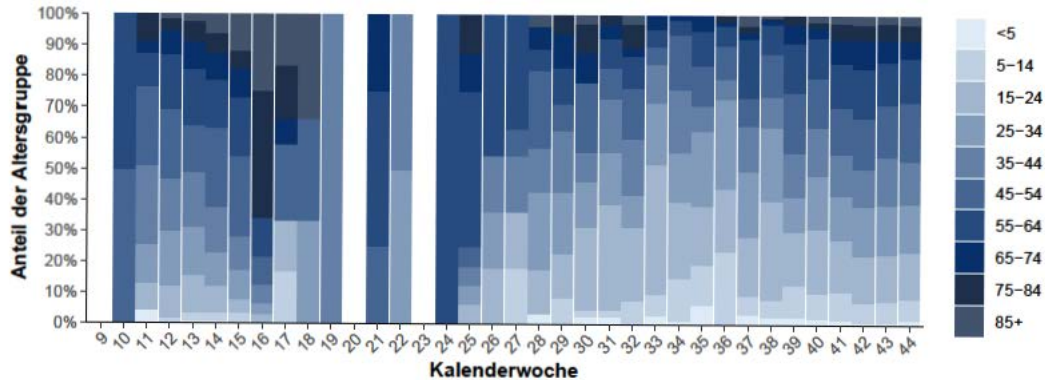


Abbildung 20: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Salzburg: Altersverteilung II

Tabelle 28: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	63	12.0	29.0	54.0
37	94	16.6	37.8	61.0
38	194	16.0	32.2	56.0
39	164	13.3	38.8	61.0
40	248	14.0	36.9	60.0
41	432	14.0	41.0	71.0
42	985	16.0	43.4	71.0
43	1.664	16.0	42.3	71.0

Salzburg: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 29: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	7	70,0	2	20,0	1	10,0	10	8	44,4	5	27,8	5	27,8	18
6-9	6	33,3	10	55,6	2	11,1	18	11	37,9	15	51,7	3	10,3	29
10-14	18	40,9	23	52,3	3	6,8	44	44	53,0	23	27,7	16	19,3	83
15-19	47	67,1	19	27,1	4	5,7	70	81	68,1	20	16,8	18	15,1	119
20-24	55	69,6	16	20,3	8	10,1	79	100	76,3	18	13,7	13	9,9	131
Total	133	60,2	70	31,7	18	8,1	221	244	64,2	81	21,3	55	14,5	380



Tabelle 30: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																			Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	66,7	1	16,7	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	6
6-9	0	0,0	1	8,3	0	0,0	7	58,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	33,3	0	0,0	12
10-14	1	2,9	5	14,3	0	0,0	24	68,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	14,3	0	0,0	35
15-19	0	0,0	4	11,4	1	2,9	19	54,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	11	31,4	0	0,0	35
20-24	0	0,0	9	24,3	3	8,1	20	54,1	2	5,4	0	0,0	0	0,0	3	8,1	0	0,0	37
Total	1	0,8	19	15,2	4	3,2	74	59,2	3	2,4	0	0,0	0	0,0	24	19,2	0	0,0	125

Tabelle 31: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	2	16,7	0	0,0	10	83,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12	6
6-9	0	0,0	3	15,0	0	0,0	14	70,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	15,0	0	0,0	20	10
10-14	0	0,0	2	4,9	0	0,0	27	65,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12	29,3	0	0,0	41	21
15-19	0	0,0	3	5,8	1	1,9	35	67,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	13	25,0	0	0,0	52	27
20-24	0	0,0	12	25,0	3	6,2	28	58,3	4	8,3	1	2,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	48	25
Total	0	0,0	22	12,7	4	2,3	114	65,9	4	2,3	1	0,6	0	0,0	28	16,2	0	0,0	173	90

# Steiermark: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

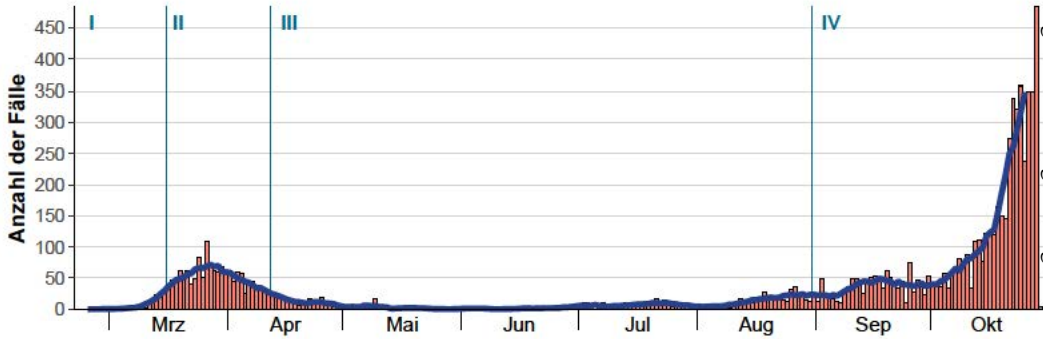
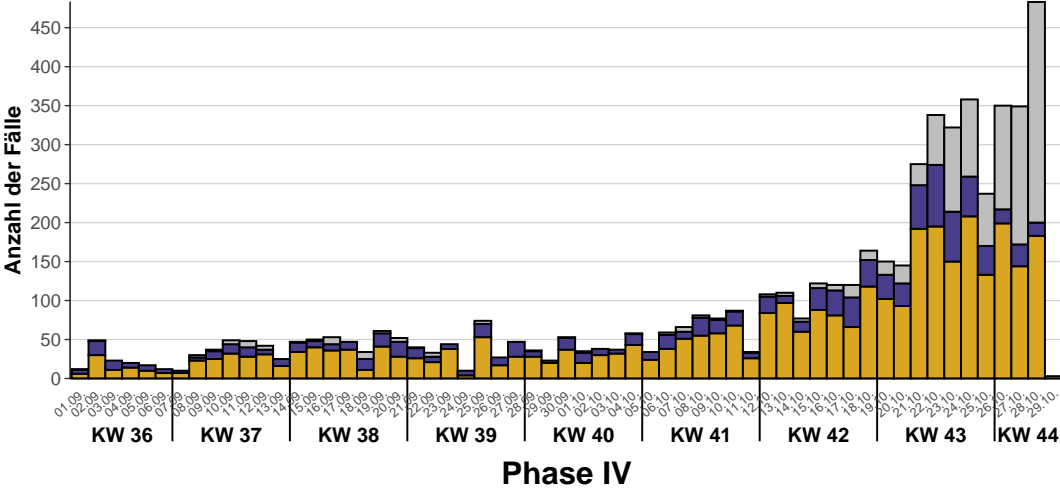


Abbildung 21: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

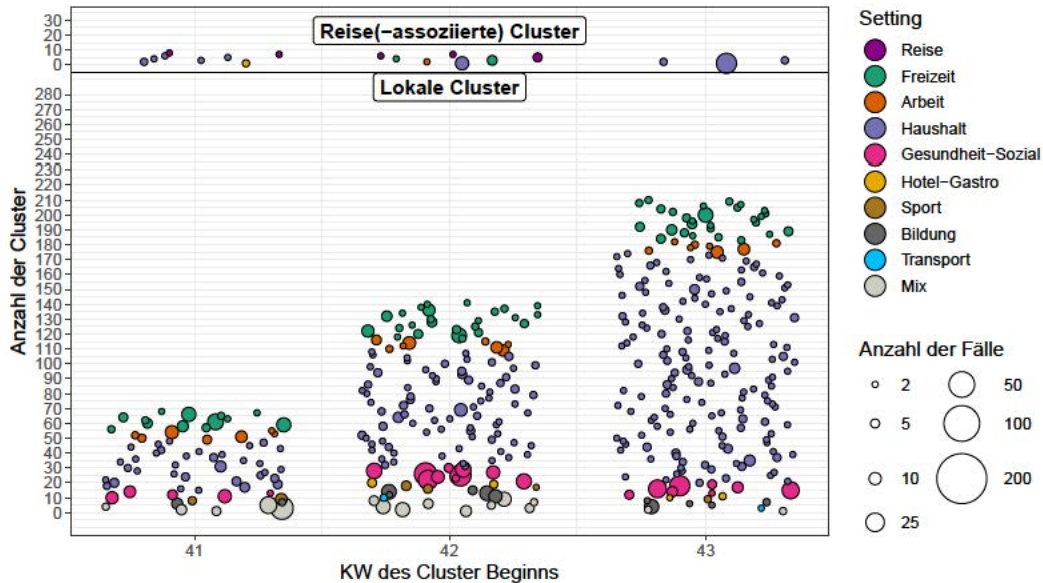
# Steiermark: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch

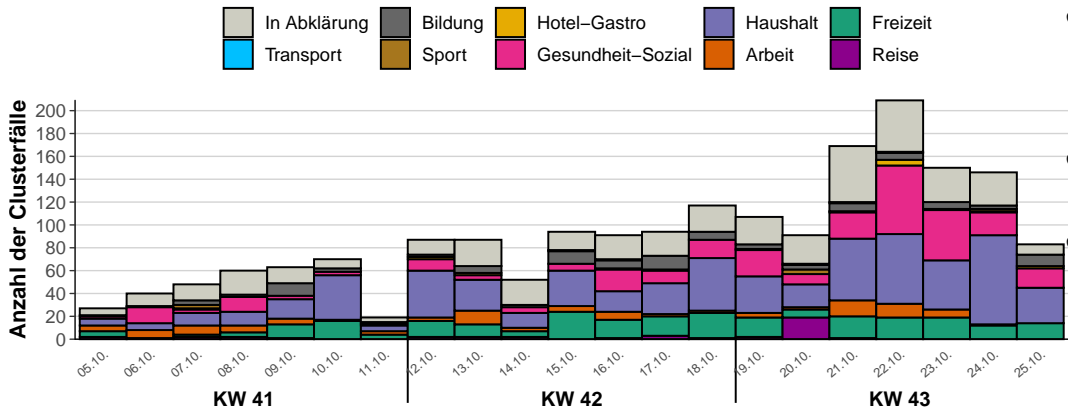
www.parlament.gv.at



# Steiermark: Cluster Settings



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



# Steiermark: Cluster Settings KW 41

Steiermark				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	2	2.6	4	1.1
Freizeit	13	17.1	84	22.5
Arbeit	7	9.2	37	9.9
Haushalt	39	51.3	109	29.2
Gesundheit-Sozial	5	6.6	39	10.5
Hotel-Gastro	1	1.3	3	0.8
Sport	2	2.6	13	3.5
Bildung	2	2.6	11	2.9
Mix: Haushalt + Bildung	3	3.9	30	8.0
Mix: Bildung + Freizeit	1	1.3	38	10.2
Mix: Arbeit + Bildung	1	1.3	5	1.3
Gesamt	76		373	

# Steiermark: Cluster Settings KW 42

Steiermark				
KW 42				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	3	2.0	9	1.3
Freizeit	27	18.2	111	15.5
Arbeit	9	6.1	47	6.6
Haushalt	79	53.4	220	30.8
Gesundheit-Sozial	10	6.8	179	25.1
Hotel-Gastro	2	1.4	9	1.3
Sport	3	2.0	13	1.8
Bildung	5	3.4	49	6.9
Transport	1	0.7	3	0.4
Mix: Haushalt + Bildung	4	2.7	23	3.2
Mix: Bildung + Freizeit	2	1.4	28	3.9
Mix: Bildung + Gesundheit-Sozial	1	0.7	6	0.8
Mix: Arbeit + Freizeit	2	1.4	17	2.4
Gesamt	148		714	



# Steiermark: Cluster Settings KW 43

Steiermark				
KW 43				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Freizeit	28	13.1	103	14.9
Arbeit	8	3.8	34	4.9
Haushalt	158	74.2	412	59.8
Gesundheit-Sozial	8	3.8	101	14.7
Hotel-Gastro	2	0.9	5	0.7
Sport	1	0.5	3	0.4
Bildung	5	2.3	23	3.3
Transport	1	0.5	2	0.3
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	0.5	3	0.4
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.5	3	0.4
Gesamt	213		689	

# Steiermark: Arbeit KW 43

Steiermark						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Arbeit	Setting Detail				Fälle (%)
		Bettenführende Krankenanstalt		1	12.5	2
		Firma Unternehmen - Büro		2	25.0	19
		Firma Unternehmen - Büro, Haushalt		1	12.5	3
		Firma Unternehmen - Handwerk		2	25.0	5
		Gesundheitsversorgung, niedergelassener Bereich, Haushalt		1	12.5	3
		Öffentlicher Dienst		1	12.5	2
		Gesamt		8		34

# Steiermark: Bildung KW 43

Steiermark							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Bildung	Setting Detail	Erwachsenenbildung	1	20	2	8.7
			FH Universität	1	20	2	8.7
			Schule	3	60	19	82.6
			Gesamt	5		23	

# Steiermark: Gesundheit-Sozial KW 43

Steiermark							
KW 43							
			Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)	
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	5	62.5	48	47.5
			Bettenführende Krankenanstalt	3	37.5	53	52.5
			Gesamt	8		101	

# Steiermark: Freizeit KW 43

Steiermark						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Andere Freizeitaktivität	1	3.6	2
			Andere Freizeitaktivität, Haushalt	1	3.6	3
			Familientreffen	8	28.6	25
			Familientreffen, Haushalt	2	7.1	6
			Freundetreffen	11	39.3	47
			Freundetreffen, Haushalt	2	7.1	8
			Haushalt, Familientreffen	1	3.6	4
			Private Veranstaltung	2	7.1	8
			Gesamt	28		103

# Steiermark: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

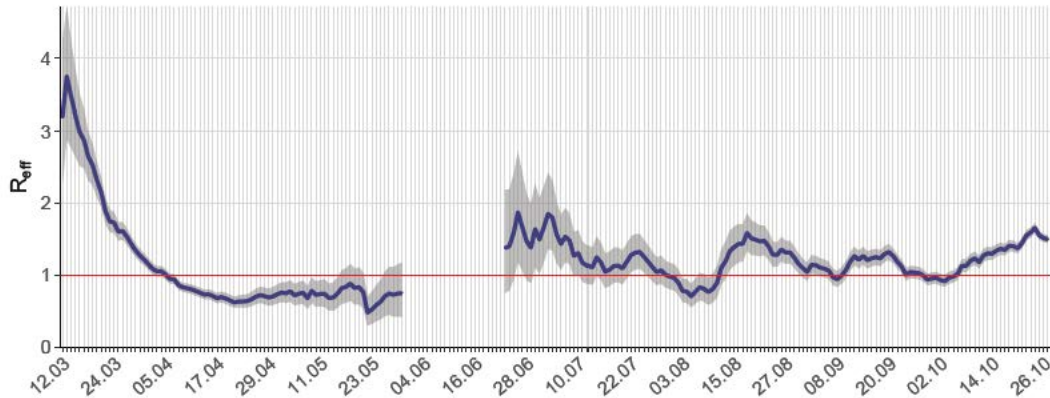


Abbildung 22: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Steiermark)

# Steiermark: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 32: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Steiermark)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,41	(1,33 - 1,49)
19.10	1,40	(1,33 - 1,48)
20.10	1,37	(1,30 - 1,45)
21.10	1,45	(1,38 - 1,52)
22.10	1,55	(1,48 - 1,62)
23.10	1,59	(1,53 - 1,66)
24.10	1,66	(1,59 - 1,72)
25.10	1,55	(1,49 - 1,61)
26.10	1,52	(1,46 - 1,57)
27.10	1,50	(1,45 - 1,55)

# Steiermark: Altersverteilung I

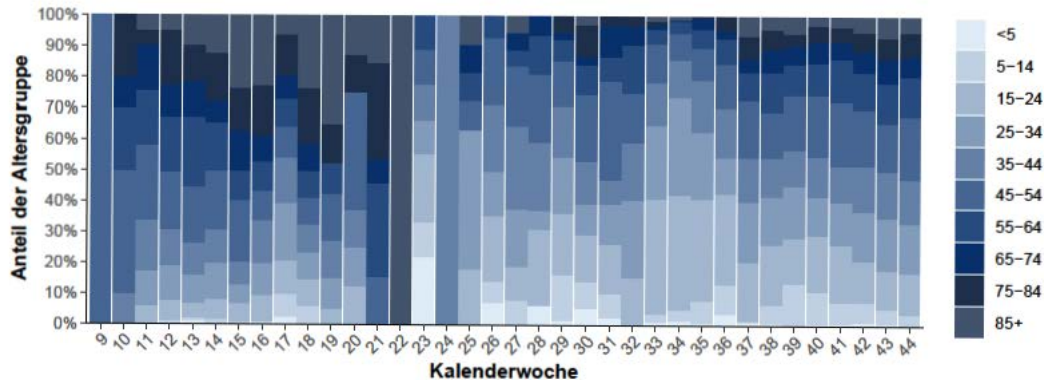


Abbildung 23: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.



## Steiermark: Altersverteilung II

Tabelle 33: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	159	10.6	33.6	59.0
37	241	20.0	44.4	79.0
38	344	16.0	42.6	75.0
39	275	12.4	40.4	73.0
40	280	14.0	40.8	71.0
41	438	16.0	42.2	71.0
42	821	17.0	44.1	77.0
43	1.825	19.0	46.2	80.0

# Steiermark: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 34: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	5	41,7	6	50,0	1	8,3	12	9	50,0	6	33,3	3	16,7	18
6-9	1	14,3	6	85,7	0	0,0	7	5	19,2	11	42,3	10	38,5	26
10-14	21	45,7	25	54,3	0	0,0	46	26	44,1	18	30,5	15	25,4	59
15-19	43	84,3	8	15,7	0	0,0	51	56	59,6	22	23,4	16	17,0	94
20-24	39	68,4	15	26,3	3	5,3	57	90	66,7	27	20,0	18	13,3	135
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>63,0</b>	<b>60</b>	<b>34,7</b>	<b>4</b>	<b>2,3</b>	<b>173</b>	<b>186</b>	<b>56,0</b>	<b>84</b>	<b>25,3</b>	<b>62</b>	<b>18,7</b>	<b>332</b>

Tabelle 35: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																			Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
<6	0	0,0	4	36,4	0	0,0	4	36,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	27,3	0	0,0	11
6-9	0	0,0	2	28,6	0	0,0	4	57,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	14,3	0	0,0	7
10-14	0	0,0	4	9,8	0	0,0	15	36,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	22	53,7	0	0,0	41
15-19	0	0,0	12	34,3	1	2,9	14	40,0	0	0,0	0	0,0	1	2,9	6	17,1	1	2,9	35
20-24	2	5,3	7	18,4	2	5,3	25	65,8	1	2,6	0	0,0	0	0,0	1	2,6	0	0,0	38
Total	2	1,5	29	22,0	3	2,3	62	47,0	1	0,8	0	0,0	1	0,8	33	25,0	1	0,8	132

# Steiermark: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 36: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	1	7,7	0	0,0	0	0,0	10	76,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	15,4	0	0,0	13	100,0
6-9	0	0,0	3	13,6	0	0,0	10	45,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	40,9	0	0,0	22	100,0
10-14	0	0,0	3	9,4	0	0,0	18	56,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	11	34,4	0	0,0	32	100,0
15-19	0	0,0	9	25,7	0	0,0	19	54,3	0	0,0	0	0,0	1	2,9	6	17,1	0	0,0	35	100,0
20-24	4	7,7	17	32,7	4	7,7	22	42,3	3	5,8	0	0,0	1	1,9	1	1,9	0	0,0	52	100,0
Total	5	3,2	32	20,8	4	2,6	79	51,3	3	1,9	0	0,0	2	1,3	29	18,8	0	0,0	154	100,0

## Tirol: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

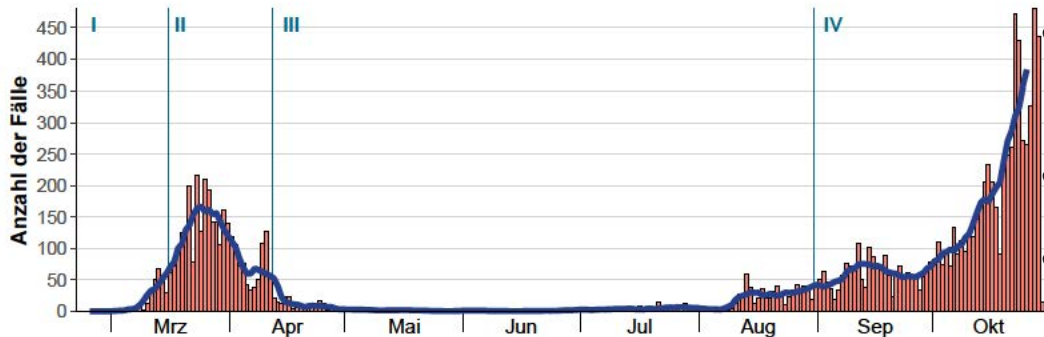
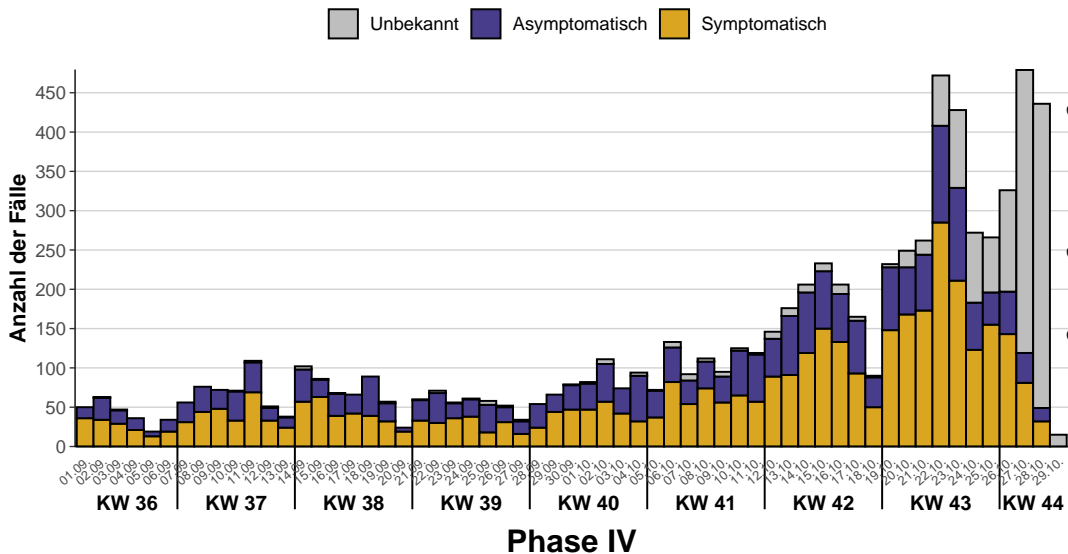


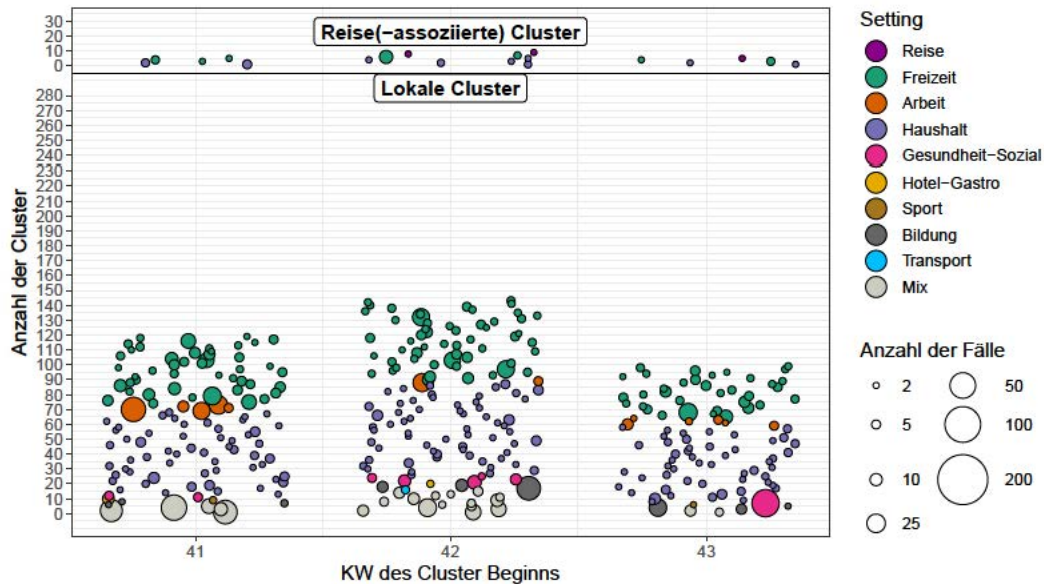
Abbildung 24: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Tirol: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

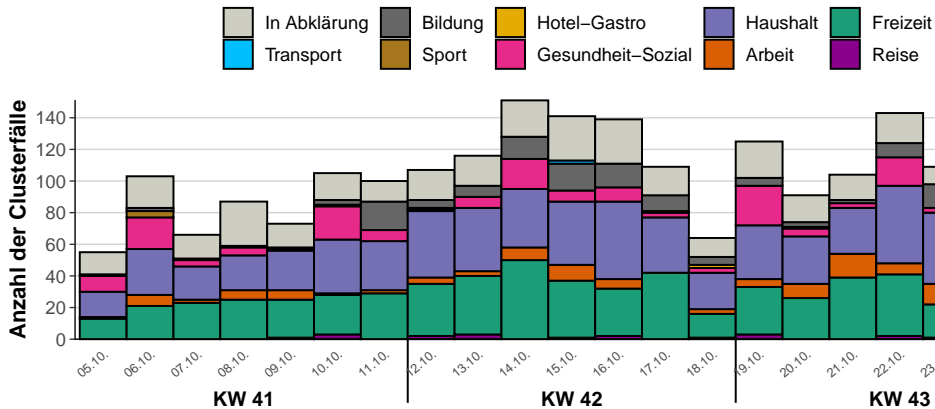
www.parlament.gv.at



# Tirol: Cluster Settings



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





## Tirol: Cluster Settings KW 41

Tirol				
KW 41				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Freizeit	49	39.5	277	37.7
Arbeit	5	4.0	104	14.1
Haushalt	58	46.8	171	23.3
Gesundheit-Sozial	2	1.6	10	1.4
Hotel-Gastro	1	0.8	9	1.2
Sport	1	0.8	3	0.4
Bildung	3	2.4	7	1.0
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	0.8	12	1.6
Mix: Haushalt + Bildung	1	0.8	49	6.7
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.8	36	4.9
Mix: Bildung + Freizeit	1	0.8	42	5.7
Mix: Arbeit + Bildung	1	0.8	15	2.0
Gesamt	124		735	

# Tirol: Cluster Settings KW 42

Tirol				
KW 42				
Setting	Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Reise	2	1.3	4	0.6
Freizeit	56	36.8	279	38.4
Arbeit	2	1.3	29	4.0
Haushalt	67	44.1	182	25.1
Gesundheit-Sozial	5	3.3	39	5.4
Hotel-Gastro	1	0.7	3	0.4
Bildung	3	2.0	60	8.3
Transport	1	0.7	4	0.6
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	0.7	5	0.7
Mix: Haushalt + Bildung	3	2.0	31	4.3
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.7	4	0.6
Mix: Bildung + Freizeit	4	2.6	52	7.2
Mix: Arbeit + Freizeit	6	3.9	34	4.7
Gesamt	152		726	

# Tirol: Cluster Settings KW 43

Tirol				
KW 43				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	1	1.0	2	0.4
Freizeit	37	35.6	178	39.2
Arbeit	6	5.8	25	5.5
Haushalt	53	51.0	147	32.4
Gesundheit-Sozial	1	1.0	57	12.6
Sport	1	1.0	2	0.4
Bildung	3	2.9	31	6.8
Mix: Arbeit + Freizeit	2	1.9	12	2.6
Gesamt	104		454	

# Tirol: Arbeit KW 43

Tirol							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Arbeit	Setting Detail	Baustelle, Haushalt	1	16.7	5	20
			Firma Unternehmen - Büro	2	33.3	7	28
			Firma Unternehmen - Handwerk	2	33.3	10	40
			Haushalt, Firma	1	16.7	3	12
			Unternehmen - Büro				
			Gesamt	6		25	

Tirol							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Bildung	Setting Detail	Kindergarten	1	33.3	2	6.5
			Schule	1	33.3	7	22.6
			Schule, Haushalt, Freundetreffen	1	33.3	22	71.0
			Gesamt	3		31	

# Tirol: Gesundheit-Sozial KW 43

Tirol							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	1	100	57	100
Gesamt				1		57	

# Tirol: Freizeit KW 43

Tirol						
KW 43						
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Andere Freizeitaktivität,			Fälle (%)
			Freundetreffen	1	2.7	24
			Familientreffen	3	8.1	9
			Familientreffen, Freundetreffen	1	2.7	5
			Familientreffen, Haushalt	3	8.1	13
			Freundetreffen	10	27.0	43
			Freundetreffen, Familientreffen	1	2.7	4
			Freundetreffen, Haushalt	4	10.8	19
			Freundetreffen, Haushalt, Familientreffen	1	2.7	5
			Haushalt, Familientreffen	5	13.5	19
			Haushalt, Freundetreffen	7	18.9	29
			Haushalt, Freundetreffen, Familientreffen	1	2.7	8
Gesamt				37		178

# Tirol: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

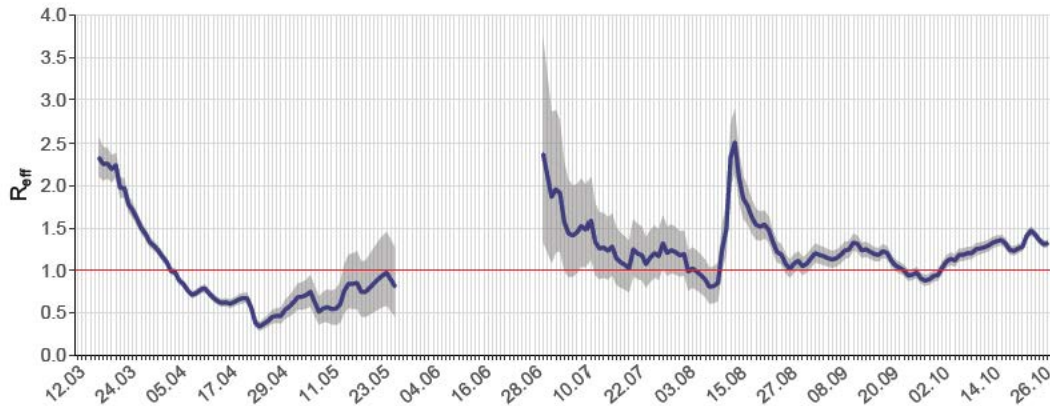


Abbildung 25: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Tirol)



# Tirol: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 37: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Tirol)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,24	(1,19 - 1,30)
19.10	1,23	(1,18 - 1,28)
20.10	1,26	(1,21 - 1,31)
21.10	1,28	(1,23 - 1,33)
22.10	1,41	(1,36 - 1,46)
23.10	1,47	(1,42 - 1,52)
24.10	1,42	(1,37 - 1,47)
25.10	1,36	(1,31 - 1,40)
26.10	1,31	(1,27 - 1,35)
27.10	1,32	(1,28 - 1,36)

# Tirol: Altersverteilung I

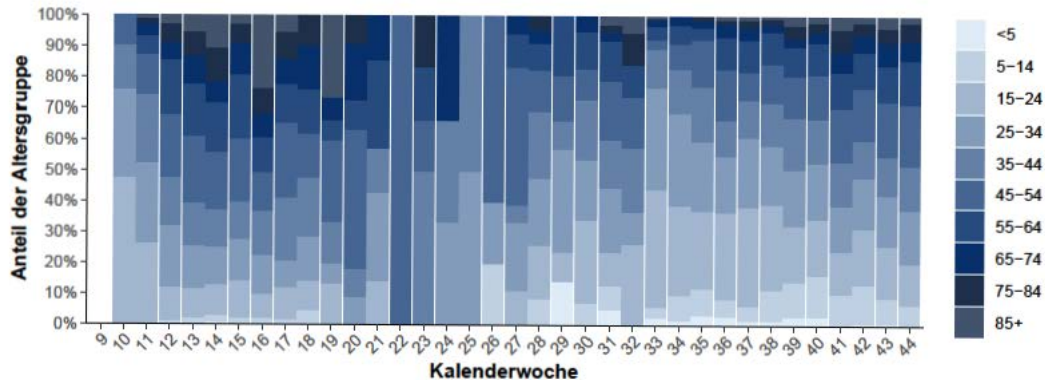


Abbildung 26: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Tirol: Altersverteilung II

Tabelle 38: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	287	16.0	35.1	59.4
37	473	16.2	34.4	61.0
38	492	14.0	33.3	58.9
39	392	13.0	36.4	64.1
40	560	10.0	35.4	62.5
41	748	14.0	43.0	76.0
42	1.222	12.0	38.2	66.1
43	2.181	16.0	41.7	72.8

# Tirol: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 39: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	4	21,1	15	78,9	0	0,0	19	7	29,2	14	58,3	3	12,5	24
6-9	13	20,3	47	73,4	4	6,2	64	12	26,1	31	67,4	3	6,5	46
10-14	46	57,5	30	37,5	4	5,0	80	47	36,2	62	47,7	21	16,2	130
15-19	55	61,8	28	31,5	6	6,7	89	75	56,4	33	24,8	25	18,8	133
20-24	91	66,4	40	29,2	6	4,4	137	150	63,3	51	21,5	36	15,2	237
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>53,7</b>	<b>160</b>	<b>41,1</b>	<b>20</b>	<b>5,1</b>	<b>389</b>	<b>291</b>	<b>51,1</b>	<b>191</b>	<b>33,5</b>	<b>88</b>	<b>15,4</b>	<b>570</b>

# Tirol: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 40: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	4	23,5	0	0,0	8	47,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	29,4	0	0,0	17	1
6-9	0	0,0	10	18,5	0	0,0	16	29,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	28	51,9	0	0,0	54	1
10-14	0	0,0	10	20,4	0	0,0	28	57,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	11	22,4	0	0,0	49	1
15-19	0	0,0	20	38,5	3	5,8	24	46,2	1	1,9	0	0,0	0	0,0	4	7,7	0	0,0	52	1
20-24	6	8,2	37	50,7	2	2,7	23	31,5	2	2,7	0	0,0	0	0,0	3	4,1	0	0,0	73	1
Total	6	2,4	81	33,1	5	2,0	99	40,4	3	1,2	0	0,0	0	0,0	51	20,8	0	0,0	245	14

# Tirol: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 41: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	1	8,3	0	0,0	10	83,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	8,3	0	0,0	12	
6-9	0	0,0	1	5,6	0	0,0	13	72,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	22,2	0	0,0	18	
10-14	0	0,0	6	9,8	0	0,0	25	41,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	30	49,2	0	0,0	61	
15-19	1	2,1	17	35,4	0	0,0	25	52,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	10,4	0	0,0	48	
20-24	2	3,2	35	56,5	4	6,5	21	33,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	62	17
Total	3	1,5	60	29,9	4	2,0	94	46,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	40	19,9	0	0,0	201	36

## Vorarlberg: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

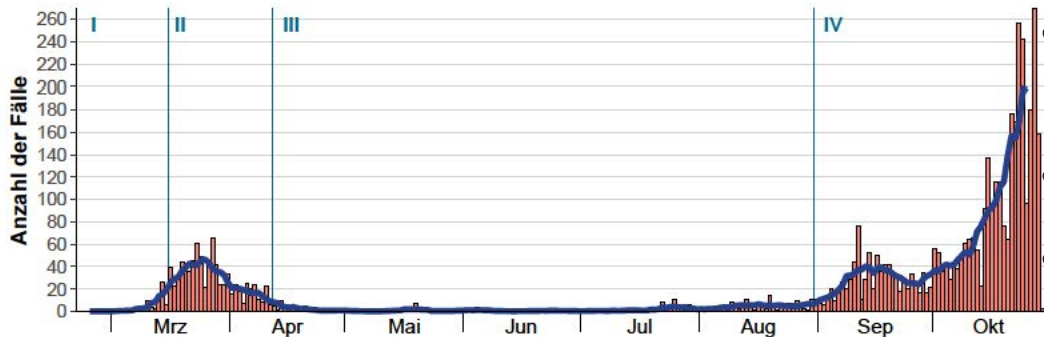


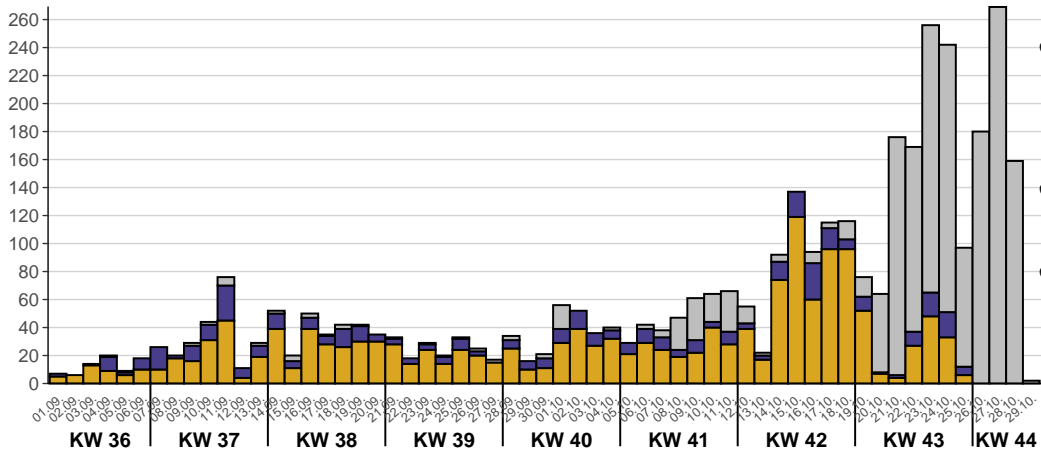
Abbildung 27: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

# Vorarlberg: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

Unbekannt Asymptomatisch Symptomatisch

www.parlament.gv.at

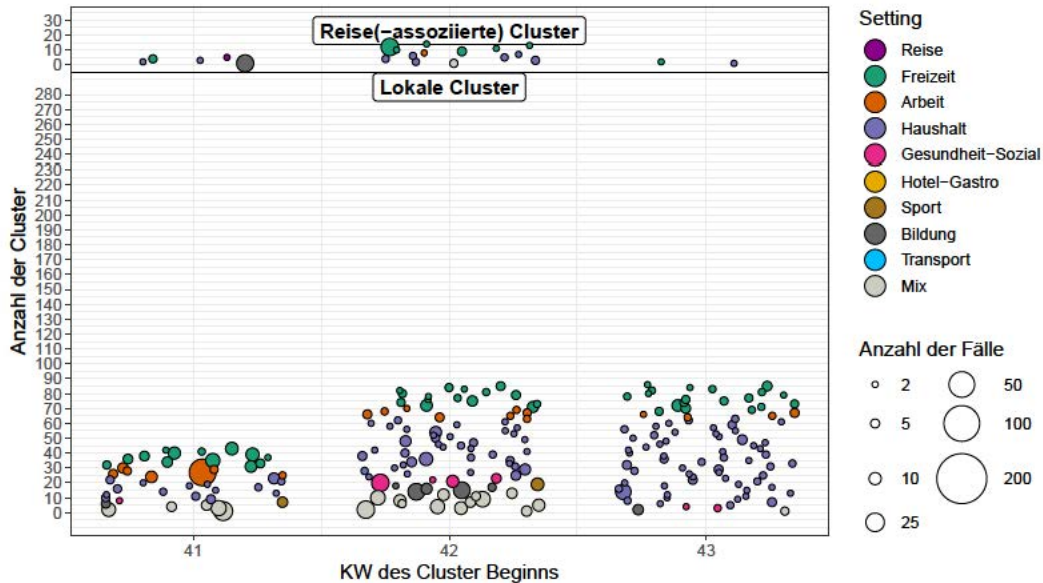
Anzahl der Fälle



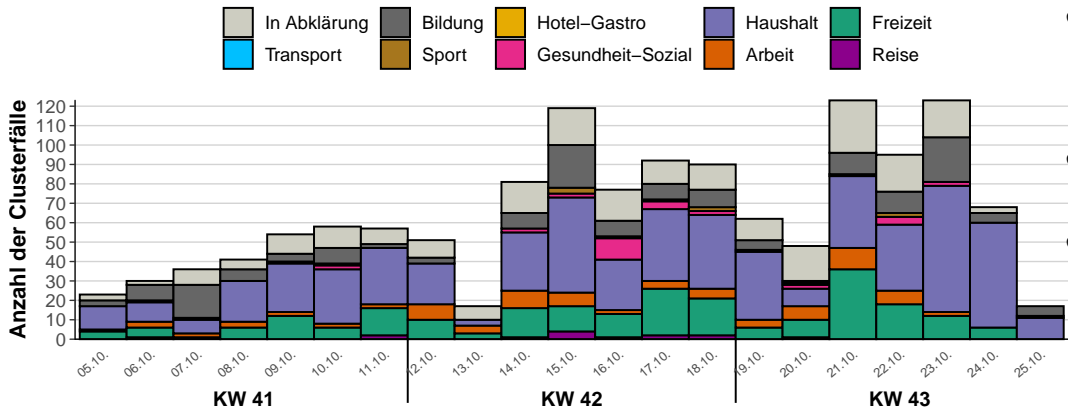
Phase IV



# Vorarlberg: Cluster Settings



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



# Vorarlberg: Cluster Settings KW 41

Vorarlberg				
KW 41				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	1	2.1	2	0.6
Freizeit	14	29.2	95	27.9
Arbeit	7	14.6	87	25.5
Haushalt	17	35.4	54	15.8
Gesundheit-Sozial	1	2.1	2	0.6
Sport	1	2.1	7	2.1
Bildung	2	4.2	26	7.6
Mix: Bildung + Freizeit	1	2.1	13	3.8
Mix: Arbeit + Bildung	1	2.1	16	4.7
Mix: Arbeit + Freizeit	3	6.2	39	11.4
Gesamt	48		341	

# Vorarlberg: Cluster Settings KW 42

Vorarlberg				
KW 42				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Freizeit	21	21.2	98	18.7
Arbeit	9	9.1	30	5.7
Haushalt	45	45.5	150	28.6
Gesundheit-Sozial	4	4.0	40	7.6
Sport	1	1.0	11	2.1
Bildung	5	5.1	54	10.3
Mix: Arbeit + Sport	1	1.0	10	1.9
Mix: Haushalt + Bildung	1	1.0	10	1.9
Mix: Bildung + Freizeit	4	4.0	37	7.0
Mix: Arbeit + Freizeit	8	8.1	85	16.2
Gesamt	99		525	

# Vorarlberg: Cluster Settings KW 43

Vorarlberg				
KW 43				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Freizeit	20	22.7	73	26.8
Arbeit	4	4.5	13	4.8
Haushalt	60	68.2	170	62.5
Gesundheit-Sozial	2	2.3	5	1.8
Bildung	1	1.1	7	2.6
Mix: Freizeit + Gesundheit-Sozial	1	1.1	4	1.5
Gesamt	88		272	

# Vorarlberg: Arbeit KW 43

Vorarlberg							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Arbeit	Setting Detail	Firma - Lebensmittelpro- duktionsbetrieb	1	25	3	23.1
			Firma Unternehmen - Büro	1	25	3	23.1
			Firma Unternehmen - Büro, Haushalt	1	25	5	38.5
			Kundenbereich	1	25	2	15.4
			Gesamt	4		13	

Vorarlberg							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Bildung	Setting Detail	Haushalt, Schule	1	100	7	100
Gesamt				1		7	

# Vorarlberg: Gesundheit-Sozial KW 43

Vorarlberg							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	2	100	5	100
Gesamt				2		5	



# Vorarlberg: Freizeit KW 43

Vorarlberg							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Familientreffen	1	5	4	5.5
		Familientreffen, Haushalt		2	10	7	9.6
		Freundetreffen		7	35	27	37.0
		Freundetreffen, Haushalt		4	20	11	15.1
		Haushalt, Freundetreffen		3	15	14	19.2
		Private Veranstaltung		2	10	4	5.5
		Wohnheim, Andere Freizeitaktivität		1	5	6	8.2
		Gesamt		20		73	

# Vorarlberg: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

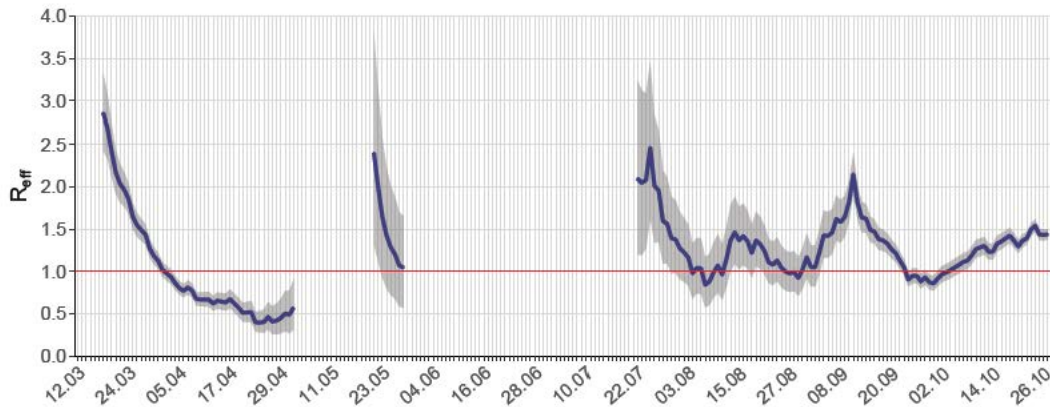


Abbildung 28: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Vorarlberg)

## Vorarlberg: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 42: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Vorarlberg)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,42	(1,33 - 1,51)
19.10	1,36	(1,28 - 1,45)
20.10	1,29	(1,22 - 1,37)
21.10	1,36	(1,28 - 1,44)
22.10	1,39	(1,32 - 1,47)
23.10	1,49	(1,42 - 1,57)
24.10	1,54	(1,47 - 1,62)
25.10	1,43	(1,37 - 1,50)
26.10	1,43	(1,37 - 1,50)
27.10	1,44	(1,37 - 1,50)

# Vorarlberg: Altersverteilung I

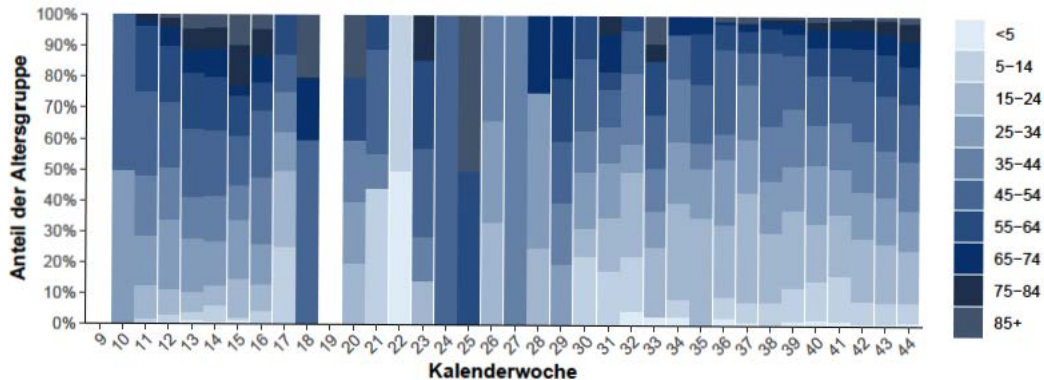


Abbildung 29: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

## Vorarlberg: Altersverteilung II

Tabelle 43: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	85	15.4	34.5	54.0
37	235	15.0	32.3	56.0
38	276	16.0	36.2	55.0
39	175	13.4	33.9	56.0
40	255	12.0	36.1	63.0
41	347	12.0	35.7	62.0
42	631	15.0	38.8	64.0
43	1.080	16.0	40.3	66.0

# Vorarlberg: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 44: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	1	20,0	4	80,0	0	0,0	5	0	0,0	0	0,0	10	100,0	10
6-9	3	30,0	5	50,0	2	20,0	10	1	10,0	4	40,0	5	50,0	10
10-14	25	69,4	9	25,0	2	5,6	36	10	15,4	19	29,2	36	55,4	65
15-19	52	68,4	20	26,3	4	5,3	76	23	21,9	8	7,6	74	70,5	105
20-24	50	92,6	1	1,9	3	5,6	54	20	20,0	5	5,0	75	75,0	100
<b>Total</b>	<b>131</b>	<b>72,4</b>	<b>39</b>	<b>21,5</b>	<b>11</b>	<b>6,1</b>	<b>181</b>	<b>54</b>	<b>18,6</b>	<b>36</b>	<b>12,4</b>	<b>200</b>	<b>69,0</b>	<b>290</b>

# Vorarlberg: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 42

Tabelle 45: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	75,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	4	
6-9	0	0,0	1	10,0	0	0,0	8	80,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	10,0	0	0,0	10	
10-14	0	0,0	2	5,7	0	0,0	12	34,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	21	60,0	0	0,0	35	
15-19	1	1,5	5	7,5	4	6,0	26	38,8	1	1,5	0	0,0	1	1,5	29	43,3	0	0,0	67	
20-24	1	2,6	8	20,5	4	10,3	16	41,0	5	12,8	0	0,0	3	7,7	2	5,1	0	0,0	39	
Total	2	1,3	16	10,3	8	5,2	65	41,9	6	3,9	0	0,0	4	2,6	54	34,8	0	0,0	155	

# Vorarlberg: Unter 25-Jährige (Gesamt) KW 43

Tabelle 46: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	83,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	6	1
6-9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	85,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	14,3	0	0,0	7	1
10-14	0	0,0	1	2,4	0	0,0	17	40,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	24	57,1	0	0,0	42	1
15-19	0	0,0	8	13,3	3	5,0	27	45,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	22	36,7	0	0,0	60	1
20-24	0	0,0	4	9,3	2	4,7	28	65,1	2	4,7	0	0,0	3	7,0	4	9,3	0	0,0	43	1
Total	0	0,0	13	8,2	5	3,2	83	52,5	2	1,3	0	0,0	3	1,9	52	32,9	0	0,0	158	1



# Wien: Zeitlicher Verlauf bis 29.10.2020

www.parlament.gv.at

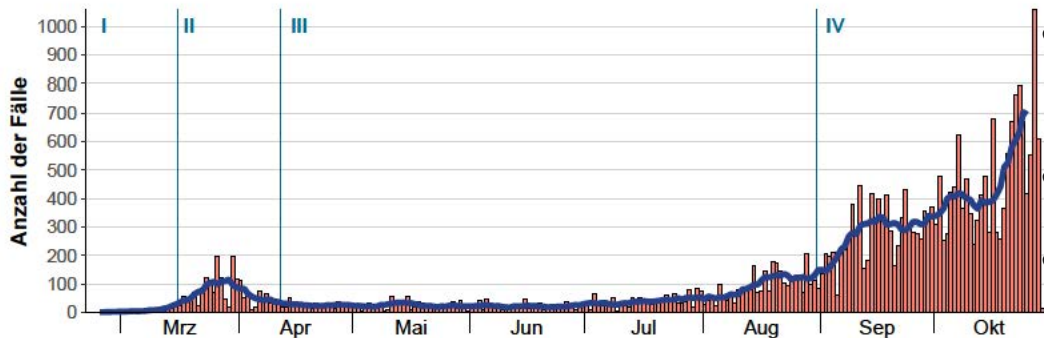
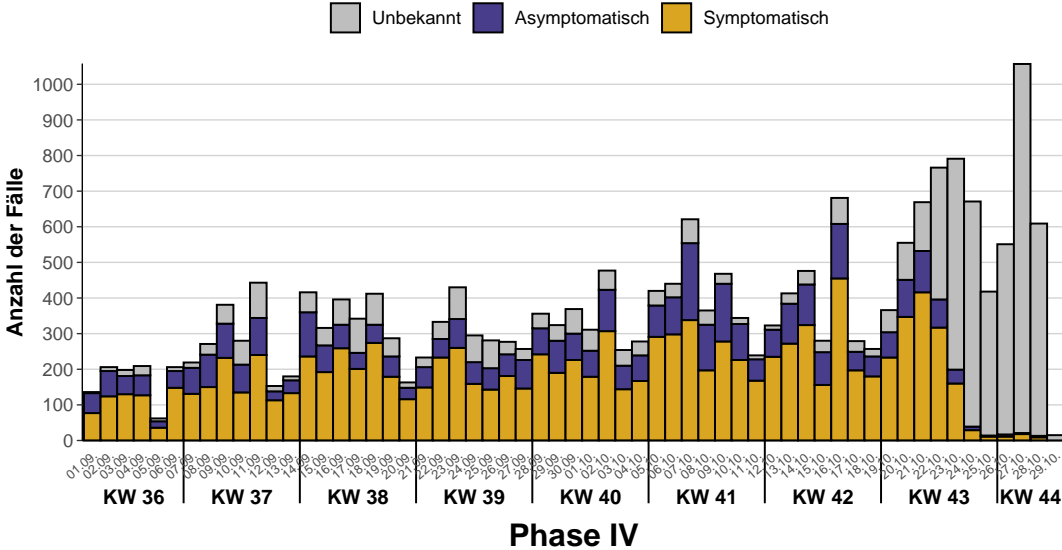


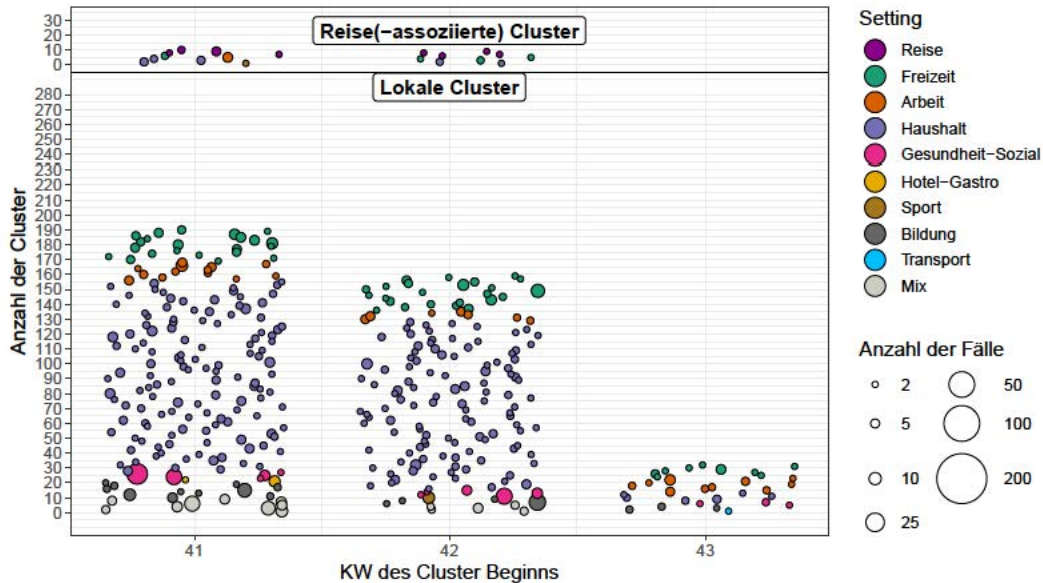
Abbildung 30: Neu identifizierte Fälle von bestätigter SARS-CoV2 Infektion nach Tag der Labordiagnose bzw. Labormeldung und gleitender Mittelwert (blau)

Wien: Phase IV 01.09.2020 – 29.10.2020

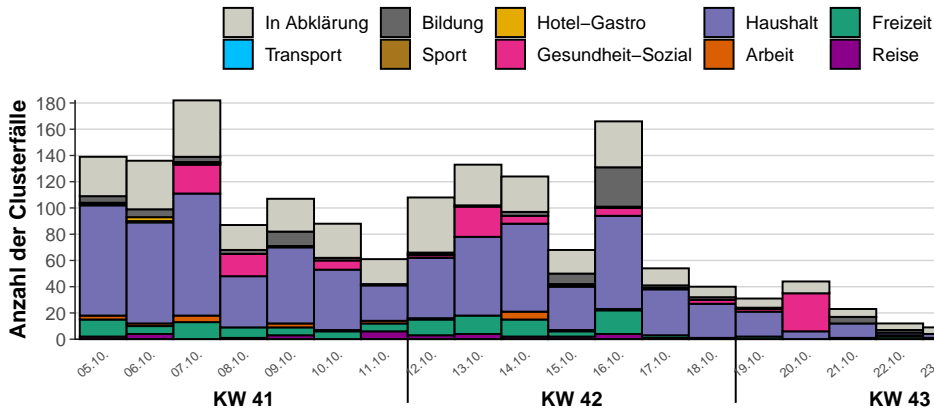
www.parlament.gv.at



# Wien: Cluster Settings



# Wien: Clusterfälle nach Labordiagnose und Setting der Übertragung; vergangenen 3 KW



## Wien: Cluster Settings KW 41

Wien				
KW 41				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	4	2.0	12	1.6
Freizeit	23	11.5	90	12.3
Arbeit	14	7.0	55	7.5
Haushalt	131	65.5	380	52.1
Gesundheit-Sozial	5	2.5	59	8.1
Hotel-Gastro	2	1.0	10	1.4
Sport	1	0.5	2	0.3
Bildung	11	5.5	48	6.6
Mix: Haushalt + Bildung	6	3.0	44	6.0
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.5	6	0.8
Mix: Bildung + Freizeit	1	0.5	7	1.0
Mix: Arbeit + Freizeit	1	0.5	16	2.2
Gesamt	200		729	

# Wien: Cluster Settings KW 42

Wien				
KW 42				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Reise	4	2.4	8	1.5
Freizeit	27	16.1	95	18.2
Arbeit	7	4.2	27	5.2
Haushalt	115	68.5	303	58.0
Gesundheit-Sozial	5	3.0	35	6.7
Sport	1	0.6	9	1.7
Bildung	4	2.4	25	4.8
Mix: Haushalt + Bildung	3	1.8	12	2.3
Mix: Haushalt + Gesundheit-Sozial	1	0.6	4	0.8
Mix: Arbeit + Freizeit	1	0.6	4	0.8
Gesamt	168		522	

# Wien: Cluster Settings KW 43

Wien				
KW 43				
<i>Setting</i>	<i>Cluster (N)</i>	<i>Cluster (%)</i>	<i>Fälle (N)</i>	<i>Fälle (%)</i>
Freizeit	9	28.1	24	26.4
Arbeit	10	31.2	34	37.4
Haushalt	6	18.8	16	17.6
Gesundheit-Sozial	3	9.4	7	7.7
Bildung	3	9.4	8	8.8
Transport	1	3.1	2	2.2
Gesamt	32		91	

# Wien: Arbeit KW 43

Wien							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Arbeit	Setting Detail	Baustelle	2	20	6	17.6
			Baustelle, Haushalt	1	10	4	11.8
			Firma Unternehmen - Büro	4	40	10	29.4
			Firma Unternehmen - Büro, Haushalt	1	10	7	20.6
			Firma Unternehmen - Handwerk	1	10	5	14.7
			Gesundheitsversorgung, niedergelassener Bereich	1	10	2	5.9
Gesamt				10		34	



Wien							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Bildung	Setting Detail	Schule	2	66.7	5	62.5
			Schule, Haushalt	1	33.3	3	37.5
			Gesamt	3		8	

# Wien: Gesundheit-Sozial KW 43

Wien							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Gesundheit Sozial	Setting Detail	Alten- und Pflegeheim	1	33.3	2	28.6
			Bettenführende Krankenanstalt	1	33.3	2	28.6
			Gesundheitsversorgung, niedergelassener Bereich, Haushalt	1	33.3	3	42.9
			Gesamt	3		7	

# Wien: Freizeit KW 43

Wien							
KW 43							
				Cluster (N)	Cluster (%)	Fälle (N)	Fälle (%)
Setting	Freizeit	Setting Detail	Familientreffen	3	33.3	6	25.0
			Familientreffen, Haushalt	2	22.2	10	41.7
			Freundetreffen	4	44.4	8	33.3
			Gesamt	9		24	

# Wien: Epidemiologische Parameter I

www.parlament.gv.at

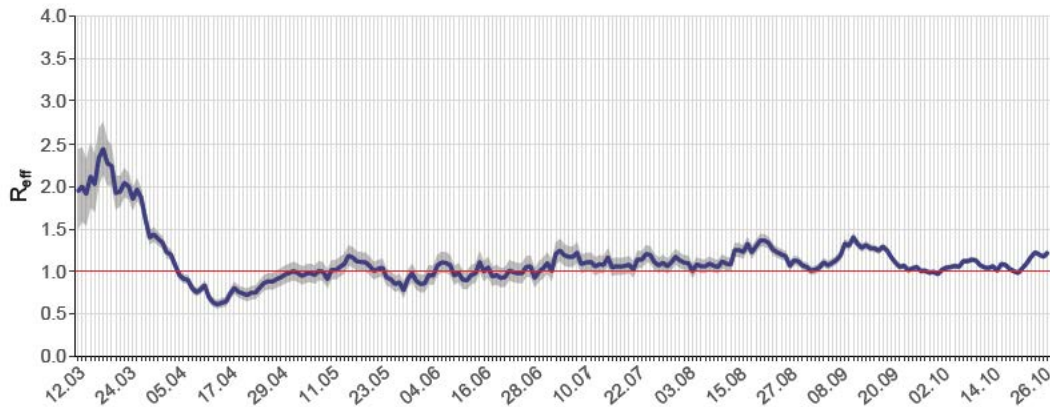


Abbildung 31: Geschätztes  $R_{eff}$  basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen. Fälle vom 28.10. und 29.10. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten). (Wien)

# Wien: Epidemiologische Parameter II

Tabelle 47: Schätzwerte des  $R_{eff}$  vom 18.10. bis zum 27.10.. (Wien)

	$R_{eff}$	95% Konfidenzintervall
18.10	1,03	(1,00 - 1,06)
19.10	1,00	(0,97 - 1,03)
20.10	0,98	(0,95 - 1,01)
21.10	1,04	(1,01 - 1,07)
22.10	1,10	(1,07 - 1,12)
23.10	1,17	(1,14 - 1,20)
24.10	1,22	(1,19 - 1,25)
25.10	1,20	(1,17 - 1,23)
26.10	1,17	(1,15 - 1,20)
27.10	1,22	(1,20 - 1,25)

# Wien: Altersverteilung I

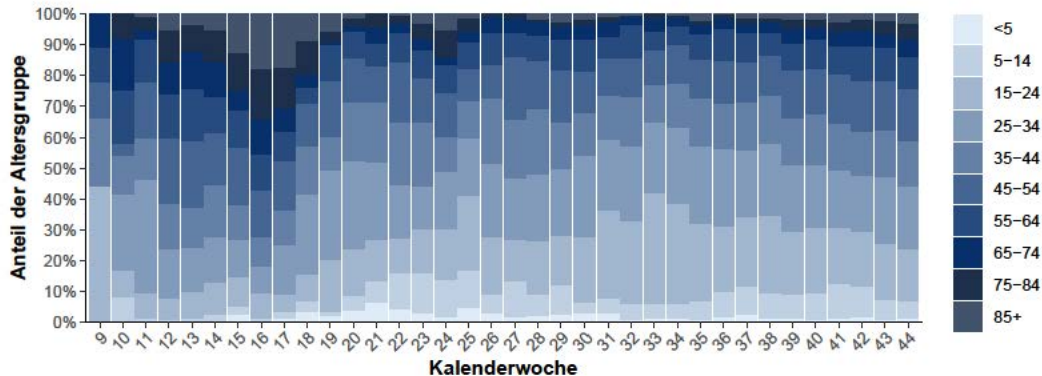


Abbildung 32: Altersverteilung der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose. Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Tabelle 48: Anzahl und Altersdurchschnitt der Fälle nach Kalenderwoche der Labordiagnose.  
Anmerkung: Die aktuelle Kalenderwoche ist noch nicht vollständig.

Kalenderwochen	Anzahl	10% Perzentil	Durchschnittsalter	90% Perzentil
36	1.100	15.0	34.6	59.0
37	1.927	13.6	34.8	60.0
38	2.332	15.0	34.2	58.0
39	2.106	15.0	37.1	63.0
40	2.369	15.0	36.8	61.0
41	2.897	13.0	37.5	65.0
42	2.709	14.0	38.2	65.0
43	4.236	16.0	39.4	67.0

# Wien: Unter 25-Jährige klinische Manifestation (KW 42, KW 43)

Tabelle 49: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 - 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Kalenderwoche, klinischer Manifestation und Altersgruppe

Alter	KW 42							KW 43						
	klinische Manifestation							klinische Manifestation						
	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total	Symp.		Asymp.		Unbek.		Total
	N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%	
<6	27	50,0	21	38,9	6	11,1	54	16	30,2	10	18,9	27	50,9	53
6-9	26	41,9	35	56,5	1	1,6	62	20	27,0	23	31,1	31	41,9	74
10-14	112	56,3	80	40,2	7	3,5	199	47	25,5	35	19,0	102	55,4	184
15-19	155	66,2	60	25,6	19	8,1	234	128	41,6	38	12,3	142	46,1	308
20-24	174	70,7	49	19,9	23	9,3	246	159	34,1	44	9,4	263	56,4	466
<b>Total</b>	<b>494</b>	<b>62,1</b>	<b>245</b>	<b>30,8</b>	<b>56</b>	<b>7,0</b>	<b>795</b>	<b>370</b>	<b>34,1</b>	<b>150</b>	<b>13,8</b>	<b>565</b>	<b>52,1</b>	<b>1085</b>



Tabelle 50: Verteilung der Infektionsfälle (KW 42 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																				Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total	In Abklärung
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<6	1	7,7	1	7,7	0	0,0	10	76,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	7,7	0	0,0	13	14
6-9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	15	78,9	0	0,0	0	0,0	1	5,3	3	15,8	0	0,0	19	11
10-14	0	0,0	1	1,4	0	0,0	40	56,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	30	42,3	0	0,0	71	12
15-19	0	0,0	7	12,3	0	0,0	46	80,7	0	0,0	0	0,0	1	1,8	3	5,3	0	0,0	57	11
20-24	1	2,6	5	13,2	1	2,6	29	76,3	0	0,0	0	0,0	1	2,6	1	2,6	0	0,0	38	20
Total	2	1,0	14	7,1	1	0,5	140	70,7	0	0,0	0	0,0	3	1,5	38	19,2	0	0,0	198	56

Tabelle 51: Verteilung der Infektionsfälle (KW 43 und Alter unter 25 Jahren) nach Setting der Übertragung und Altersgruppe

Clusterfall-Setting																			Quelle in Abklärung
Alter	Reise		Freizeit		Arbeit		Haushalt		Gesundheit- Sozial		Hotel- Gastro		Sport		Bildung		Transport		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
<6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1
6-9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1
10-14	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3
15-19	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	80,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	20,0	0	0,0	5
20-24	0	0,0	1	16,7	1	16,7	4	66,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6
Total	0	0,0	1	6,2	1	6,2	12	75,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	12,5	0	0,0	16

