





## Corona – Pandemie Vogtlandkreis

### Informationen zum Verlauf und aktueller Stand

Dr. Uwe Drechsel  
Beigeordneter  
Gesundheit und Soziales

Pressegespräch am 29.10.2020





## Corona Fallinformation 28.10.2020

---

### 13 Gemeinden mit Neuinfektionen

Stand	28.10.2020		Covid-19 Fälle		Covid-19 Fälle	
	Fälle insgesamt	aktive Fälle	davon Neuinfektionen	abgeschlossene Fälle	davon Verstorben	
Adorf/Vogtl.	15	3				
Auerbach/Vogtl.	99	42	6	2	3	
Bad Bronnbach	5	2				
Bad Elster	18	2		1		
Ellefeld	17	2	1	1		
Elsterberg	78	6			9	
Falkenstein/Vogtl.	31	18			1	
Grünbach	21	2				
Neustadt	4	2				
Bergrn	4	4				
Tippertsdorf	2	0				
Thurna	5	0				
Werda	3	1				
Rillingsthal	18	11	1			
Leigersfeld	65	41	1	3	1	
Markneukirchen/Erzbach	105	45		2	9	
Muldenhammer	16	5	1	1		
Netzschau	22	5	1		1	
Limbach	7	4				
Neumirk	17	1		1		
Dalenz	45	19	3	2		
Bosenbrunn	2	0				
Erlgitz	3	1				
Trosch	1	0				
Pausa-Mühltröpp	11	2		1		
Plauen	188	43	3	1	3	
Pohl	6	3				
Reichenbach im Vogtland	137	28	4	3	5	
Reinholdsgund	16	4				
Rodewisch	60	27	6	4	3	
Rosenbach/Vogtl.	3	0				
Schöneck/Vogtl.	29	14				
Mühlentals	1	0				
Steinberg	19	7	2			
Trauen	59	21	2			
Neusesatz	4	2				
Weischlitz	16	7	4	2		
	1096	374	35		35	

Inzidenz der letzten 7 Tage  
21.10.2020-27.10.2020  
2,25





## Corona Fallinformation 29.10.2020

---

### 13 Gemeinden mit Neuinfektionen

	Stand: 29.10.2020				
	Fälle insgesamt	Covid-19 Fälle aktive Fälle	davon Neuinfektionen	Covid-19 Fälle abgeschlossene Fälle	davon Verstorben
Adorf/Vogtl.	15	3			
Auenbach/Vogtl.	95	44	2		3
Bad Brambach	5	2			
Bad Elster	19	3	1		
Elterlein	17	2			
Elsterberg	74	6			9
Falkenstein/Vogtl.	32	19	1		1
Grünbach	21	2			
Neustadt	4	2			
Bergen	4	3		1	1
Tippenhain	2	0			
Thurau	5	0			
Weida	3	1			
Klingenthal	19	12	1		
Längenfeld	68	14	3		1
Markneukirchen/Elterlein	105	17		20	9
Muldenhammer	16	5			
Hetschbühl	22	5			1
Limbach	7	4			
Neumark	17	1			
Dietrichshausen	46	20	1		
Sachsenbrunn	2	0			
Ebneth	3	1			
Triebel	1	0			
Pausa-Mühlentopf	11	2			
Frauen	146	53	8		3
Pöhl	6	3			
Reichenbach im Vogtland	141	32	4		5
Heinsdorfergrund	17	5	1		
Rodenwisch	63	30	3		3
Rosenbach/Vogtl.	3	0			
Schöneck/Vogtl.	24	15	1		
Mühlental	1	0			
Steinberg	19	7			
Treuen	61	23	2		
Neuensalz	4	2			
Weischlitz	21	12	5		
<b>Gesamt</b>	<b>1119</b>	<b>378</b>	<b>33</b>		<b>36</b>

Inzidenz der letzten 7 Tage  
22.10.2020-28.10.2020  
2,25

85,3





## Berechnung 7-Tage-Inzidenz

Datenlage Gesundheitsamt Vogtlandkreis

**Datum - Neufälle**

22.10.20 – 9

23.10.20 – 21

24.10.20 – 0

25.10.20 – 0

26.10.20 – 69

27.10.20 – 34

28.10.20 – 35

Gesamt: 168 Neufälle in 7 Tagen

**Einwohner Vogtlandkreis**  
(31.12.2019)

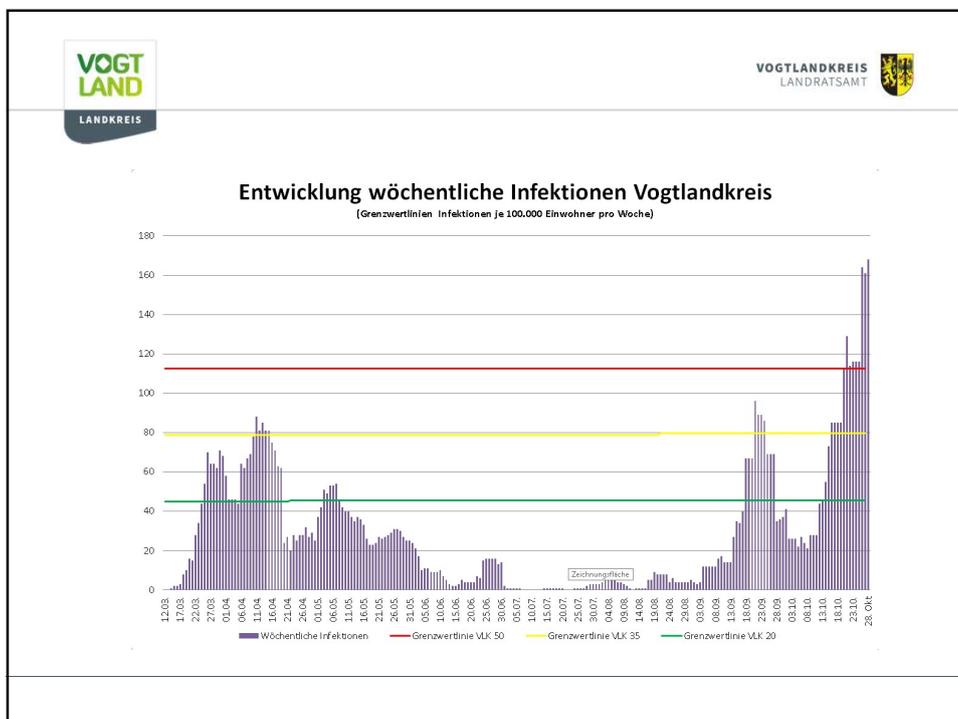
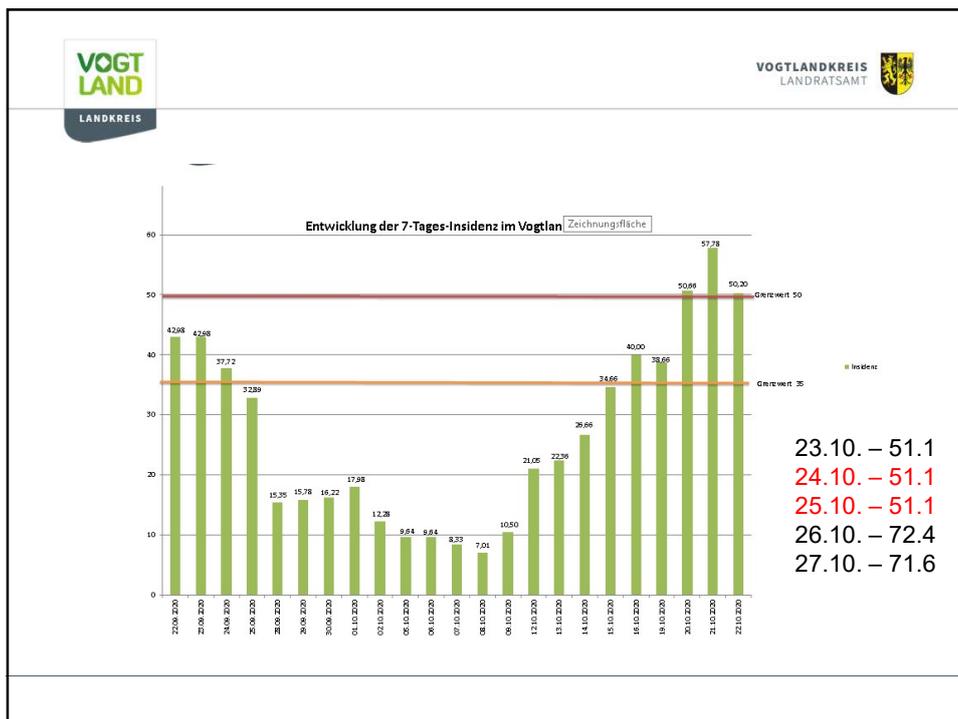
225.997

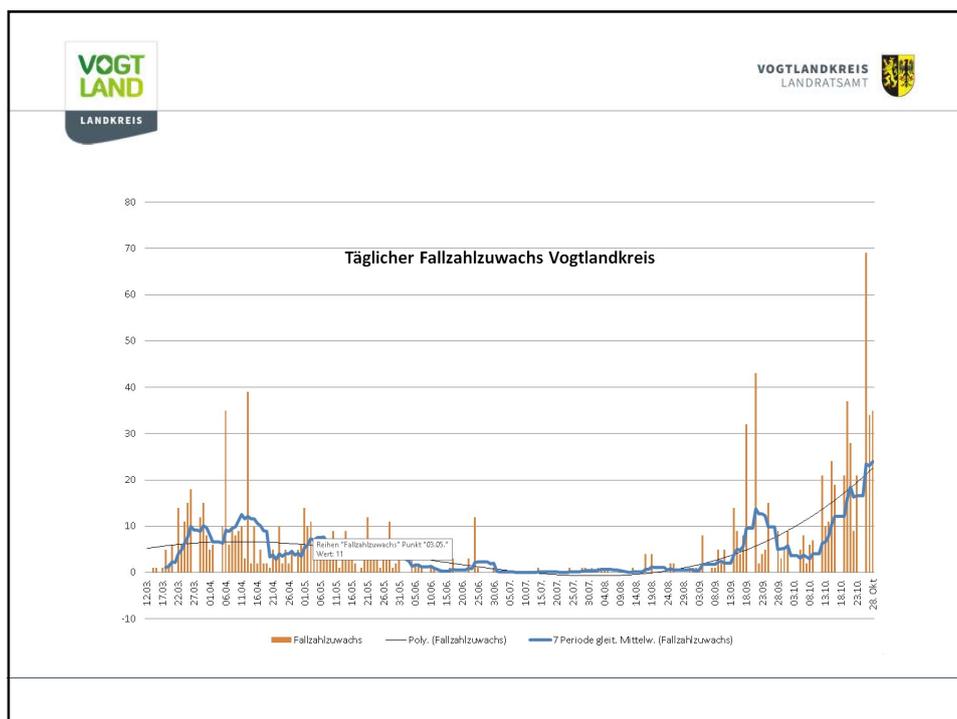
Faktor 2.25 (2.26)

168 : 2.25 ... 74.6

INZIDENZ  
NEUINFektionen

75 am 28.10.2020





VOGT LAND  
LANDKREIS

VOGTLANDKREIS  
LANDRATSAMT

Kernregelungen Beschluss Bundeskanzlerin mit Regierungschefinnen und – chiefs der Länder am 28.10.2020

1. Aufforderung Abstand und Kontakte auf absolutes Minimum
2. Aufenthalt in Öffentlichkeit nur mit Angehörigen und weiterer Hausstand, maximal 10 Personen
3. Aufforderung Verzicht private Reisen
4. Einrichtungen Freizeitgestaltung werden geschlossen
5. Veranstaltungen zur Unterhaltung untersagt
6. Gastronomiebetriebe werden geschlossen
7. Dienstleistungsbetriebe Körperpflege geschlossen



VOGT  
LAND  
LANDKREIS

VOGTLANDKREIS  
LANDRATSAMT



---

**Kernregelungen Beschluss Bundeskanzlerin mit  
Regierungschefinnen und – chefs der Länder am 28.10.2020**

Was bleibt offen bzw. ist erlaubt?

- Individualsport allein, zu zweit oder im Hausstand auf und in allen öffentlichen und privaten Sportanlagen
- Frisörsalons bleiben unter Auflagen geöffnet
- Groß- und Einzelhandel bleibt offen (10 qm pro Kunde, Zutrittssteuerung)
- Schulen und KiTa bleiben offen



VOGT  
LAND  
LANDKREIS

VOGTLANDKREIS  
LANDRATSAMT



---

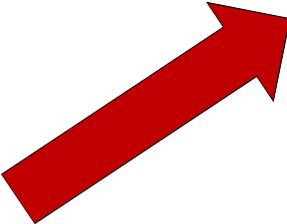
**Kernregelungen Beschluss Bundeskanzlerin mit  
Regierungschefinnen und – chefs der Länder am 28.10.2020**

Weitere wichtige Regelungen ...

- Wirtschaftshilfen für finanzielle Ausfälle – Unternehmen bis 50 MA  
75 % des Vormonatsumsatzes
- Aufforderung an Unternehmen Hygienekonzepte zu verstärken und Homeoffice zu nutzen
- Schutz medizinischer und Pflegeeinrichtungen durch Einsatz Schnelltests – regelmäßiger Test Patienten und Personal
- Verstärkung der Kontrollmaßnahmen zur Einhaltung

VOGT LAND LANDKREIS		VOGTLANDKREIS LANDRATSAMT			
<h1>Aktuelle Klinikkapazitäten</h1> <p>29.10.2020 – 12:00 Uhr</p>		<b>Klinikkapazitäten Vogtlandkreis</b>			
		<b>Resource Board</b>			
Stand:		26.10.2020 08:00 Uhr	26.10.2020 14:00 Uhr	28.10.2020 09:00 Uhr	29.10.2020 12:00 Uhr
<b>Beatmungskapazität</b>					
ITS-Beatmung		51	51	51	51
davon frei		13	16	16	15
ITS-Beatmung belegt		38	35	35	36
Beatmung zusätzlich		38	38	38	38
Gesamtkapazität Beatmung		89	89	89	89
Beatmete COVID-Patienten		4	2	3	3
Aktuell freie Beatmungskapazität		51	54	54	53
<b>Auslastung [%]</b>		59,0	39,3	39,3	40,4
<b>Stationäre Bettenkapazität</b>					
Normalbetten		1257	1257	1232	1232
davon frei		485	504	382	361
davon belegt		772	753	850	871
<b>Auslastung [%]</b>		61,4	59,9	69,0	70,7
<b>Corona Bettenkapazität</b>					
COVID-Betten		123	134	134	134
davon frei		56	71	69	77
davon belegt		53	59	59	59
<b>Auslastung [%]</b>		43,1	44,0	44,0	44,0

VOGT LAND LANDKREIS		VOGTLANDKREIS LANDRATSAMT	
<h2>Stationäre Covid-19 Fälle - Vogtlandkreis</h2>			
01.04.20	–	12	
23.04.20	–	20	
22.07.20	–	1	
12.08.20	–	0	
01.09.20	–	1	
08.09.20	–	2	
28.09.20	–	15	
23.10.20	–	41	
26.10.20	–	53	
28.10.20	–	59	
29.10.20	–	54	



VOGT LAND LANDKREIS

VOGT LANDKREIS LANDRATSAMT

Resource Board

Behandlungskapazität

Unter Gesamtkapazität ist die Zahl der anzugeben, bei denen es die Infrastruktur und das vorhandene Personal erlauben, Patienten zu behandeln. Wie hier? Schauen Sie in unsere Datenengpassanalyse

	ITS-Betten mit Beatmung frei   gesamt	IMC-Betten ohne Beatmung frei   gesamt	zusätzliche Beatmungsbetten außerhalb ITS frei   gesamt	Kapazitäten Nierenersatztherapie frei   gesamt	Normalstationsbetten gesamt frei   gesamt	COVID-Betten Normalstation frei   gesamt	COVID-Patienten gesamt	COVID-Patienten beatmet gesamt
Vogtland	15   51	0   18	38   38	10   13	361   1232	77   134	54	3

Gesamtkapazität ITS-Beatmung 89 Betten (51 + 38)  
Aktuell belegt – 15 Betten  
Freie Kapazität – 74 Betten

**83 % freie Kapazität**

VOGT LAND LANDKREIS

VOGT LANDKREIS LANDRATSAMT

Täglicher Lagebericht des RKI zur Coronavirus-Krankheit-2019 (COVID-19)

28.10.2020 – AKTUALISIERTER STAND FÜR DEUTSCHLAND

Gesamt (kumulativ)		Letzte 7 Tage	
Bestätigte Fälle	Verstorbene	Bestätigte Fälle	7-Tage-Inzidenz
464.239 (+14.964*)	10.183 (+85*)	77.866 (+5.546*)	93,6 Fälle/ 100.000 EW
Anteil Verstorbene	Genesene	7-Tage-Inzidenz der ≥ 60-Jährigen	Anzahl Kreise mit 7-Tage-Inzidenz > 50
2,2%	ca. 332.800** (+6.100**)	59,3 Fälle/ 100.000 EW	298 (+13*)

\* Änderung gegenüber Vortag, \*\* geschätzter Wert





---

COVID-19-Lagebericht vom 28.10.2020
7

**Schätzung der Fallzahlen unter Berücksichtigung des Verzugs (Nowcasting) und der Reproduktionszahl (R)**

Die Reproduktionszahl R bezeichnet die Anzahl der Personen, die im Durchschnitt von einem Fall angesteckt werden. Diese lässt sich nicht aus den Meldedaten ablesen, sondern nur durch statistische Verfahren schätzen, zum Beispiel auf der Basis des Nowcastings (s. Abbildung 4).

4-Tage-R-Wert	7-Tage-R-Wert
1,03	1,17
(95%-Prädiktionsintervall: 0,86 – 1,20)	(95%- Prädiktionsintervall: 1,06 - 1,29)

Durch Verzögerungen bei der Übermittlung der Fallzahlen an Wochenendtagen kommt es zu zyklischen Schwankungen des 4-Tage-R-Wertes. Der 7-Tages-R-Wert verläuft deutlich gleichmäßiger, da jeweils alle Wochentage in die Bestimmung eines Wertes eingehen.





## Aktuelle Behandlungskapazität Covid-19 - stationär

134 Behandlungsplätze (Stand 29.10.20)

davon belegt 54

entspricht 40.3 %

... Problem Rückführung von nicht zwingend stationär  
behandlungspflichtigen Patienten

**VOGT LAND**  
LANDKREIS

**VOGT LANDKREIS**  
LANDRATSAMT

**Fallzahl Entwicklung COVID-19**  
**Annahme Fallentwicklung bei unterschiedlichen Reproduktionsraten**  
Ausgangswert IfU, positive Fälle Vogtlandkreis - Stand 29.10.2020

Tag	Woche	Monat	R 1.0	R 1.1	R 1.17	R.2	R 2.6	R 3.3
1	1	0	374	374	374	374	374	374
7	1	0	374	411	438	748	972	1234
13	2	0	374	453	512	1496	2528	4073
19	3	1	374	498	599	2992	6573	13440
25	4	1	374	548	701	5984	17091	44353
31	4	1	374	602	820	11968	44436	146366
37	5	1	374	663	959	23936	115535	483009
43	6	1	374	729	1122	47872	300390	1593930
49	7	2	374	802	1313	95744	781013	5259968
55	8	2	374	882	1537	191488	2030634	17357895
61	9	2	374	970	1798	382976	5279649	57281054
67	10	2	374	1067	2103	765952	13727088	189027478
73	10	2	374	1174	2461	1531904	35690430	623790679

**VOGT LAND**  
LANDKREIS

**VOGT LANDKREIS**  
LANDRATSAMT

**Stationäre Behandlung 8-10% der Infizierten (RKI)**

Aktuell 374 Fälle – 54 Stationär  
entspricht 14,4 %

1000 Infizierte - 8% = 80 Stationär  
1000 Infizierte - 14% = 140 Stationär







---

## 9. Manifestationen, Komplikationen und Folgeerkrankungen

Es wird angenommen, dass etwa **81% der diagnostizierten Personen einen milden, etwa 14% einen schwereren und etwa 5% einen kritischen Krankheitsverlauf zeigen** (73). COVID-19 kann sich in vielfältiger Weise und nicht nur in der Lunge, sondern auch in anderen Organsystemen manifestieren.

... Aufgrund der Neuartigkeit des Krankheitsbildes lassen sich **keine zuverlässigen Aussagen zu Langzeitauswirkungen und (irreversiblen) Folgeschäden** durch die Erkrankung bzw. ihre Behandlung (z. B. in Folge einer Langzeitbeatmung) treffen. Allerdings deuten Studiendaten darauf hin, dass an COVID-19 Erkrankte auch Wochen bzw. Monate nach der akuten Erkrankung noch Symptome aufweisen können (74, 75). Längere Genesungszeiten werden allerdings auch bei anderen Infektionskrankheiten mit Pneumonien beobachtet und sind prinzipiell nicht ungewöhnlich.

Quelle: RKI – Steckbrief Coronavirus





---

## Übertragbarkeit

- SARS-CoV-2 ist grundsätzlich **leicht** von Mensch zu Mensch **übertragbar**.
- Das Infektionsrisiko ist stark vom **individuellen Verhalten** (AHA-Regel: Abstand halten, Hygiene beachten, Alltagsmasken tragen), der regionalen Verbreitung und von den Lebensbedingungen (Verhältnissen) abhängig.
- Hierbei spielen Kontakte in Risikosituationen (wie z.B. **langer face-to-face Kontakt**) eine besondere Rolle.
- Dies gilt auch in Situationen im **privaten Umfeld** mit Familienangehörigen und Freunden außerhalb des eigenen Haushalts und im beruflichen Umfeld.
- Die Aerosolausscheidung steigt bei **lautem Sprechen, Singen oder Lachen** stark an.
- In **Innenräumen** steigt hierdurch das Risiko einer Übertragung deutlich, auch über einen größeren Abstand als 1,5 m.
- Wenn der **Mindestabstand von 1,5 m** ohne Mund-Nasen-Bedeckung unterschritten wird, z. B. wenn Gruppen von Personen an einem Tisch sitzen oder bei größeren Menschenansammlungen, besteht auch im Freien ein erhöhtes Übertragungsrisiko.

Quelle RKI – Steckbrief Coronavirus