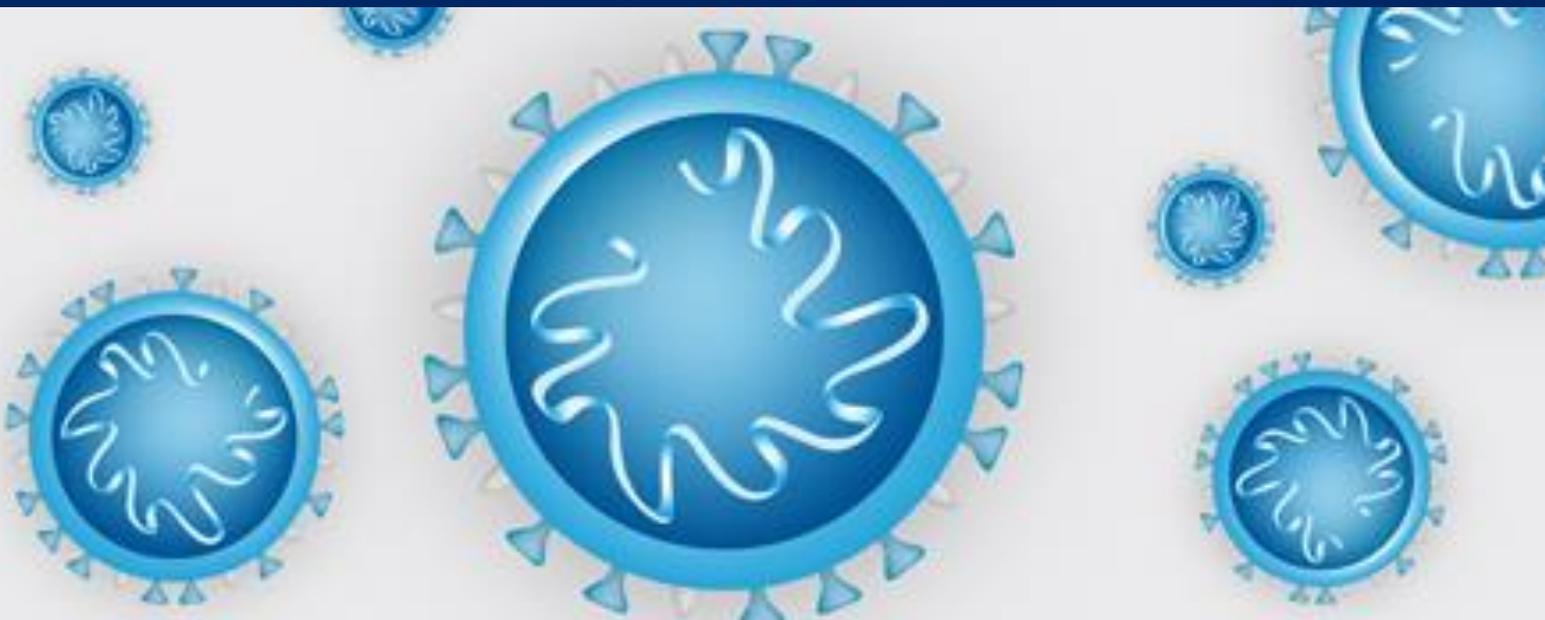




Coronavirus (COVID-19)



Tagesbrief Sachsen

19. Oktober 2021

Inhaltsverzeichnis

1. Fallzahlen für den Freistaat Sachsen	3
2. Krankenhauskapazität	8
3. Impfungen	9
3.1. Erst und Zweitimpfungen.....	9
3.2. Drittimpfungen.....	9
3.3. Impfungen nach Landkreisen	10
4. Schulen – tägliche Neuinfektionen	11
4.1. Neuinfektionen Schüler – letzte 14 Tage	11
4.2. Neuinfektionen Lehrer – letzte 14 Tage.....	11
4.3. Grafische Darstellung – Schüler und Lehrer	11

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1 - Neuinfektionen und Inzidenz der letzten 7 Tage	3
Abbildung 2 - Entwicklung Inzidenz Freistaat Sachsen.....	4
Abbildung 3 - Reproduktionswerte Sachsen	5
Abbildung 4 - Entwicklung des Wochendurchschnitts der 7-Tages-Inzidenz.....	6
Abbildung 5 - SARS-CoV-2-Nachweise in Sachsen, neue Varianten.....	7
Abbildung 6 - Krankenhauskapazität nach Clustern	8
Abbildung 7 – Hospitalisierungsquote Sachsen	8

1. Fallzahlen für den Freistaat Sachsen

Abbildung 1 - Neuinfektionen und Inzidenz der letzten 7 Tage

	Bautzen		Erzgebirge		Görlitz		LK Leipzig		Meißen		Mittelsachsen		Nordsachsen	
	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz
12.10.2021	116	97,3	105	134,1	77	90,2	43	91,7	53	55,3	122	181,8	23	70,4
13.10.2021	86	105,0	150	129,6	48	95,4	75	82,8	44	67,8	154	180,4	29	63,3
14.10.2021	94	107,0	134	143,7	36	95,4	66	97,5	27	69,1	44	184,1	30	66,9
15.10.2021	90	125,8	100	160,9	57	93,0	48	107,2	49	77,4	108	172,5	24	68,4
16.10.2021	53	124,2	118	170,5	66	93,8	9	116,5	47	88,6	174	183,4	21	72,9
17.10.2021	58	138,9	33	185,3	31	113,3	93	97,9	13	100,3	33	208,3	39	67,4
18.10.2021	6	157,4	19	195,2	5	125,3	14	131,2	2	98,6	7	213,9	2	87,1
19.10.2021	113	115,5	117	187,7	96	98,2	50	132,0	70	95,7	53	211,3	35	86,1
kum. Verä.	29.342 ↗ +18,2		34.559 ↗ +53,6		21.729 ↗ +8,0		16.143 ↗ +40,3		18.275 ↗ +40,4		26.541 ↗ +29,5		14.185 ↗ +15,7	
	Sächs. Schweiz-Osterzgebirge		Vogtland		Zwickau		Chemnitz		Dresden		Leipzig		Sachsen	
	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz
12.10.2021	68	108,3	14	43,8	64	56,7	28	71,2	76	77,7	119	49,9	908	85,3
13.10.2021	56	87,0	20	39,7	110	73,1	79	65,5	123	77,3	74	56,2	1.048	85,9
14.10.2021	93	84,2	21	39,7	102	94,9	56	80,2	118	84,5	69	59,4	890	92,5
15.10.2021	84	92,8	13	41,1	90	109,6	36	90,0	167	89,7	65	62,3	931	98,9
16.10.2021	59	104,6	18	41,5	57	128,2	32	97,8	45	95,5	111	61,6	810	105,2
17.10.2021	0	128,7	7	41,5	32	135,2	16	98,6	94	96,2	23	74,3	472	113,8
18.10.2021	29	128,7	5	42,4	6	143,9	-1	103,1	64	110,4	22	76,0	180	123,3
19.10.2021	74	103,4	30	42,9	138	128,8	26	93,7	111	111,6	136	70,1	1.049	113,7
kum. Verä.	22.396 ↗ -4,9		19.542 ↗ -0,9		28.505 ↗ +72,1		18.125 ↗ +22,5		34.400 ↗ +33,9		25.335 ↗ +20,2		309.077 ↗ +28,4	

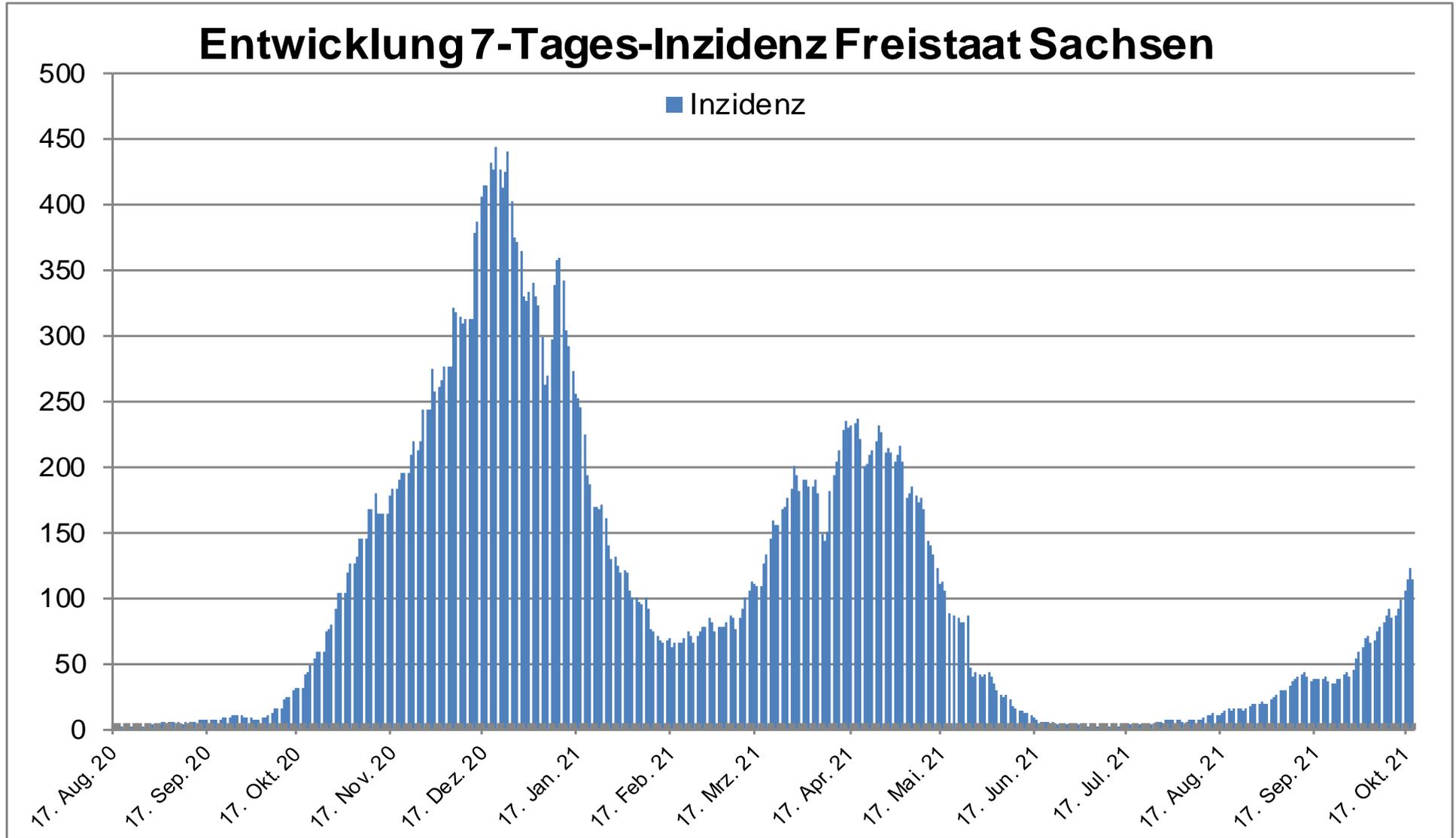
Stand: 19.10.2021

Anmerkung: Die Farben entsprechen der Auswahl des RKI. Kumulative Veränderung zum gleichen Wochentag der Vorwoche.

Die ausgewiesenen Inzidenzwerte wurden durch das RKI übermittelt (Stand: 19.10.2021, 00:00 Uhr). Bei den Neuinfektionen handelt es sich um tagaktuelle Zahlen (Stand: 19.10.2021, 12:30 Uhr), welche durch die Gesundheitsämter erhoben und an die Landesuntersuchungsanstalt übermittelt wurden.

Gemäß der CoronaSchVO sind die 7-Tage-Inzidenzen Hospitalisierungen, die 7-Tages-Inzidenzen sowie die Belastungswerte Normalstation und Intensivstation ausschlaggebend für verschärfende Maßnahmen sowie für Lockerungen.

Abbildung 2 - Entwicklung Inzidenz Freistaat Sachsen



Stand: 19.10.2021

Abbildung 3 - Reproduktionswerte Sachsen

Anmerkung: Seit dem 19. Juli 2021 wird der 4-Tages-R-Wert nicht mehr berechnet, da dieser durch Verzögerungen bei der Übermittlung der Fallzahlen an Wochenenden zyklischen Schwankungen unterliegt.

Die R-Schätzung bezieht alle übermittelten Fälle mit Erkrankungsbeginn bis 3 Tage vor dem aktuellen Datenstand (0:00 Uhr des 19. Oktober 2021) ein.

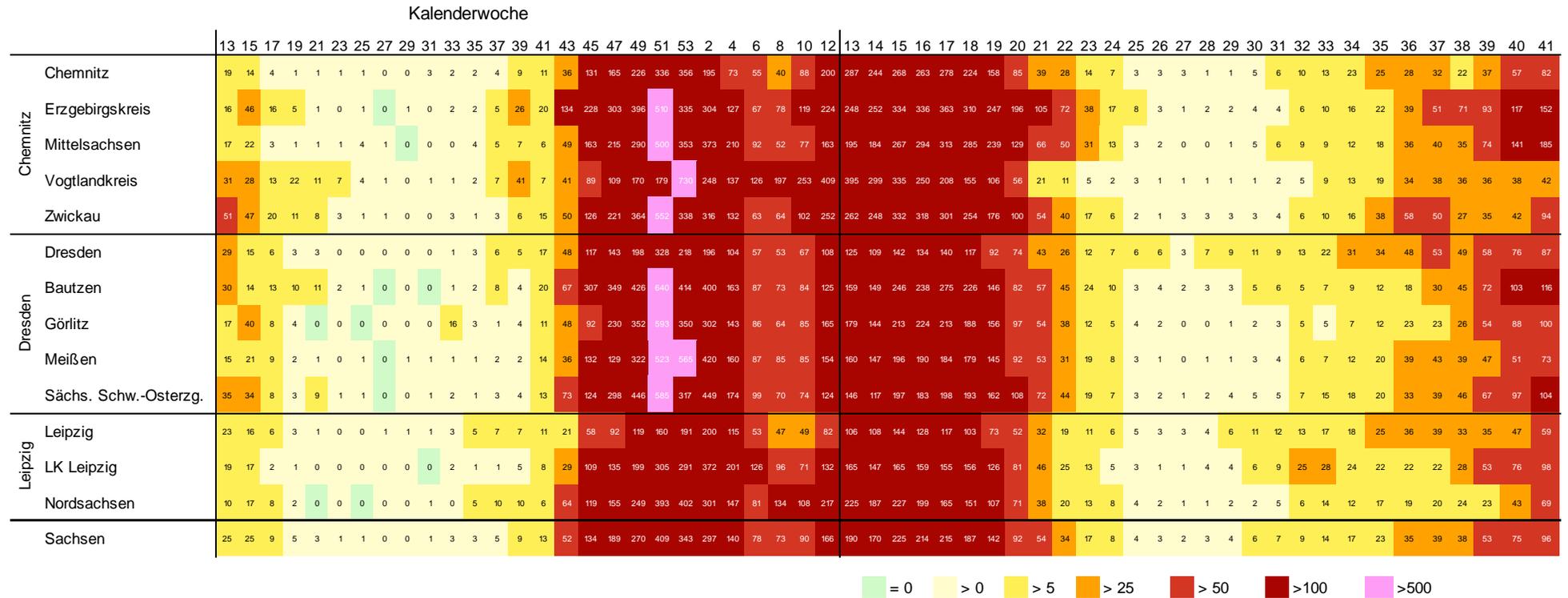
Geschätzte 7-Tages-Reproduktionszahl (7-Tage-R)		
Bundesland	Geschätzte 7-Tages Reproduktionszahl (Punktschätzer)	95%-Prädikationsintervall
Sachsen	1,01	0,95 - 1,07

Stand: 19.10.2021

Quelle: Bericht zum Nowcasting für die Bundesländer, RKI

VS – NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

Abbildung 4 - Entwicklung des Wochendurchschnitts der 7-Tages-Inzidenz



Stand: 42. Kalenderwoche

Hinweis: Zur Verbesserung der Darstellung wird der Zeitraum 13. – 49. KW 2020 nur vierzehntägig dargestellt.

VS – NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

Abbildung 5 - SARS-CoV-2-Nachweise in Sachsen, neue Varianten

Neue Bezeichnung durch WHO ab 31.05.2021	Alpha		Beta		Gamma	Delta		Hinweis auf VOC		Hinweis auf Alpha	Hinweis auf Beta		Hinweis auf Gamma	Hinweis auf Delta		Gesamt		
	Bestätigung der VOC per Sequenzierung							Hinweis auf VOC		labordiagnostischer Verdacht auf VOC								
Land- / Stadtkeis	B.1.1.7	davon Todesfälle	B.1.351	davon Todesfälle	P.1	B.1.617.2	davon Todesfälle	SARS-Spike-N 501Y Mutation (ohne Nennung des Sequenztypes)	davon Todesfälle	Hinweis auf B.1.1.7	davon Todesfälle	Hinweis auf B.1.351	davon Todesfälle	Hinweis auf P.1	Hinweis auf B.1.617.2	davon Todesfälle	Gesamt	davon Todesfälle
SACHSEN	3.279	132	22	1	1	1029	9	13.616	218	21.923	498	162	4	0	6.989	15	47.021	877
LK Bautzen	287	5				135	1	40		2.095	52	5			133		2.695	58
LK Erzgebirgskreis	163	15	1			38		2.962	30	2.464	72	8	1		1051	3	6.687	121
LK Görlitz	223	7				103	1	6		998	55				162		1.492	63
LK Leipziger Land	199	3			1	98	1	204		1.612	16	4			629	2	2.747	22
LK Meißen	152	4				38		11		1.680	23	6			243		2.130	27
LK Mittelsachsen	192	5				22		1.670	21	2.276	49	1			821	2	4.982	77
LK Nordsachsen	156	7	1			15		148		1.767	9	7			16		2.110	16
LK Sächs. Schweiz-Osterzgr.	135	7	2			34		195	1	1.946	36	94	1		612		3.018	45
LK Vogtlandkreis	251	14	1			13		2.851	99	554	20	0			544		4.214	133
LK Zwickau	309	20	2			16		2.315	26	607	41				525	6	3.774	93
SK Chemnitz	114	9	0			19		2.699	38	1.010	46				678		4.520	93
SK Dresden	616	28	4			336	6	39		3.304	55	12			1395	2	5.706	91
SK Leipzig	482	8	11	1		162		476	3	1.610	24	25	2		180		2.946	38

Stand: 19.10.2021

Anmerkung: Da bei der Interpretation der Laborbefunde teilweise fehlerhafte Zuordnungen erfolgen, sind Korrekturen im Nachhinein nicht auszuschließen.

2. Krankenhauskapazität

Abbildung 6 - Krankenhauskapazität nach Clustern

stationäre COVID-19 Fallzahlen im Freistaat Sachsen

(Stand: 19.10.2021, 12:00 Uhr)

Zusammenfassung im FS SN					
COVID-19 Patienten gesamt:	398	(397 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	118	(81 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	280	(316 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	596	47,0%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	199	59,3%
Bezirk Dresden					
COVID-19 Patienten gesamt:	160	(161 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	69	(54 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	91	(107 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	198	46,0%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	123	56,1%
Bezirk Leipzig					
COVID-19 Patienten gesamt:	46	(79 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	10	(12 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	36	(67 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	103	35,0%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	22	45,5%
Bezirk Chemnitz					
COVID-19 Patienten gesamt:	192	(157 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	39	(15 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	153	(142 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	295	51,9%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	54	72,2%

Abbildung 7 – Hospitalisierungsquote Sachsen

7-Tage-Inzidenz Hospitalisierungen Meldesystem gemäß IfSG	
Bundesland	Anzahl der an das RKI übermittelten hospitalisierten COVID-19-Fälle pro 100.000 Einwohner innerhalb eines 7-Tage-Zeitraums.
Sachsen	2,44

Stand: 19.10.2021

Quelle: https://raw.githubusercontent.com/robert-koch-institut/COVID-19-Hospitalisierungen_in_Deutschland/master/Aktuell_Deutschland_COVID-19-Hospitalisierungen.csv

3. Impfungen

Im Freistaat Sachsen haben die Impfungen am 27. Dezember 2020 mit dem Impfstoff BioNTech begonnen. Es folgten am 22. Januar 2021 der Impfstoff Moderna, am 13. Februar 2021 AstraZeneca und am 17. Mai 2021 auch Impfungen mit dem Impfstoff Johnson & Johnson.

Am 11. Januar 2021 hatten die Impfzentren ihre Arbeit aufgenommen. In den Arztpraxen finden Impfungen seit dem 6. April 2021 statt.

Laut Mitteilung der KV Sachsen umfassen die täglichen Impfmeldungen beginnend mit dem 30.08.2021 auch Auffrischimpfungen.

Die Daten in den folgenden Tabellen enthalten Tagesangaben. In der letzten Spalte sind die Gesamtzahlen der Impfungen seit Impfbeginn dargestellt.

3.1. Erst und Zweitimpfungen

Impfungen	Durchführung seit	Impfzentren/ mobile Teams	Arztpraxen	Tagessumme	Gesamt
BioNTech 1	27.12.2020	630	398	1.028	1.761.320
BioNTech 2	17.01.2021	614	643	1.257	1.785.612
Moderna 1	22.01.2021	67	11	78	210.354
Moderna 2	19.02.2021	135	10	145	210.747
AstraZeneca 1	13.02.2021	1	0	1	307.744
AstraZeneca 2	10.04.2021	1	10	11	183.001
Johnson & Johnson	17.05.2021	21	38	59	95.452
Summe		1.469	1.110	2.579	4.554.230

Stand: 19.10.2021

Die Summe der durch Impfungen abgeschlossenen Immunisierungen beträgt, Stand 19.10.2021, **2.274.812**. Dies entspricht einem Anteil an der Bevölkerung in Höhe von **56,24** Prozent.

3.2. Drittimpfungen

Impfungen	Durchführung seit	Impfzentren/ mobile Teams	Arztpraxen	Tagessumme	Gesamt
BioNTech 3		223	530	753	31.101
Moderna 3		23	15	38	1.440
AstraZeneca 3		0	0	0	0
Johnson & Johnson 3		0	0	0	10
Summe		246	545	791	32.551

Stand: 19.10.2021

3.3. Impfungen nach Landkreisen

Impfungen	LK Bautzen	Chemnitz	Dresden	Erzgebirgs- kreis	LK Görlitz	LK Leipzig	Leipzig	LK Meißen	LK Mittel- sachsen	LK Nord- sachsen	LK SOE	Vogtland- kreis	LK Zwickau
Gesamtzahl einmal geimpft	136.418	162.620	311.678	133.276	162.352	160.851	354.648	128.108	173.188	117.936	122.161	154.914	156.179
Gesamtzahl vollständig geimpft*	135.070	158.825	303.790	143.888	156.892	162.269	352.208	126.537	177.192	117.543	125.228	155.045	158.806
Gesamtzahl bisher verabreichter Impfungen	271.488	321.445	615.468	277.164	319.244	323.120	706.856	254.645	350.380	235.479	247.389	309.959	314.985
Anzahl Bevölkerung**	297.238	243.177	554.882	330.426	249.239	258.070	597.229	239.821	300.343	197.449	244.213	222.615	310.703
Impfquote vollständig Geimpfter	45,4	65,3	54,7	43,5	62,9	62,9	59,0	52,8	59,0	59,5	51,3	69,6	51,1
Rangplatz der Impfquote	12	2	8	13	3	4	7	9	6	5	10	1	11

Quelle: RKI (https://github.com/robert-koch-institut/COVID-19-Impfungen_in_Deutschland, Stand: 18.10.2021)

* Nach Auskunft des RKI vom 16.08.2021 werden in den Landkreisdaten Impfungen mit dem Impfstoff J & J grundsätzlich dem vollständigen Impfschutz zugeordnet.

** Bevölkerung des Freistaates Sachsen zum 31.05.2021 lt. Statistischem Landesamt

4. Schulen – tägliche Neuinfektionen

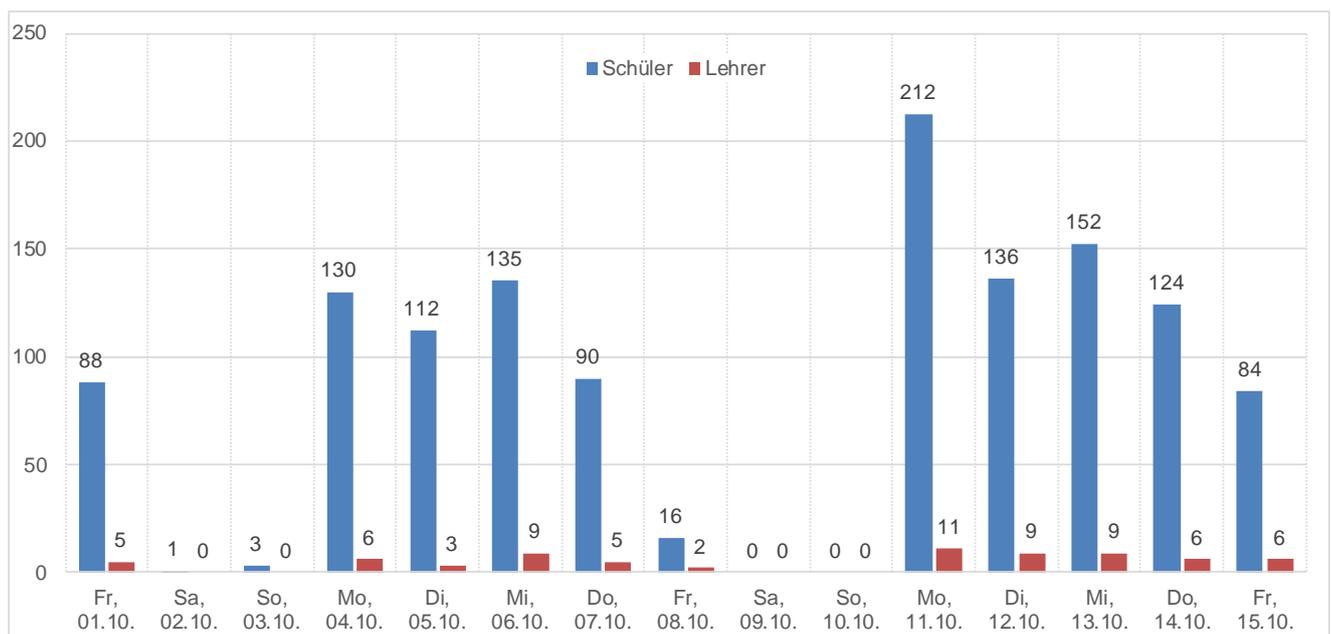
4.1. Neuinfektionen Schüler – letzte 14 Tage

	Schüler gesamt	1.10.	2.10.	3.10.	4.10.	5.10.	6.10.	7.10.	8.10.	9.10.	10.10.	11.10.	12.10.	13.10.	14.10.	15.10.
		Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr
Landkreis Bautzen	30.717	14	0	3	17	14	17	2	8	0	0	24	14	27	6	5
Landkreis Görlitz	25.627	9	0	0	14	17	19	6	0	0	0	10	18	11	9	5
Erzgebirgskreis	30.405	9	0	0	6	12	19	7	1	0	0	16	16	20	9	9
Landkreis Leipzig	25.082	2	0	0	12	3	9	7	0	0	0	14	16	11	9	7
Landkreis Meißen	26.474	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	7	3	4	7
Mittelsachsen	29.815	5	0	0	22	9	22	13	4	0	0	38	13	16	16	12
Nordsachsen	21.736	6	0	0	14	5	4	13	0	0	0	17	7	10	3	3
Sächs. Schweiz-Osterz.	24.798	5	1	0	3	7	9	11	0	0	0	21	7	17	6	8
Vogtlandkreis	21.753	2	0	0	4	4	6	0	0	0	0	7	1	3	1	0
Landkreis Zwickau	29.609	0	0	0	2	6	2	1	0	0	0	10	5	4	27	7
Stadt Chemnitz	25.522	1	0	0	12	6	8	7	1	0	0	12	10	6	9	4
Stadt Dresden	61.730	28	0	0	12	11	10	8	1	0	0	24	9	19	14	8
Stadt Leipzig	59.689	6	0	0	12	17	9	15	1	0	0	17	13	5	11	9
Summe	412.957	88	1	3	130	112	135	90	16	0	0	212	136	152	124	84

4.2. Neuinfektionen Lehrer – letzte 14 Tage

	Lehrer gesamt	1.10.	2.10.	3.10.	4.10.	5.10.	6.10.	7.10.	8.10.	9.10.	10.10.	11.10.	12.10.	13.10.	14.10.	15.10.
		Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr
Landkreis Bautzen	2.402	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0	1	1
Landkreis Görlitz	1.952	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	2	0	1	0	0
Erzgebirgskreis	2.243	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
Landkreis Leipzig	1.888	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Landkreis Meißen	2.008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Mittelsachsen	2.241	1	0	0	0	1	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Nordsachsen	1.636	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Sächs. Schweiz-Osterz.	1.847	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Vogtlandkreis	1.675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Landkreis Zwickau	2.174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1
Stadt Chemnitz	1.920	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1
Stadt Dresden	4.280	1	0	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	1	0	1
Stadt Leipzig	4.549	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	4	0	2	1
Summe	30.815	5	0	0	6	3	9	5	2	0	0	11	9	9	6	6

4.3. Grafische Darstellung – Schüler und Lehrer



Stand: 15.10.2021 | Quelle: Zuarbeit vorläufiger Grunddaten des SMK.