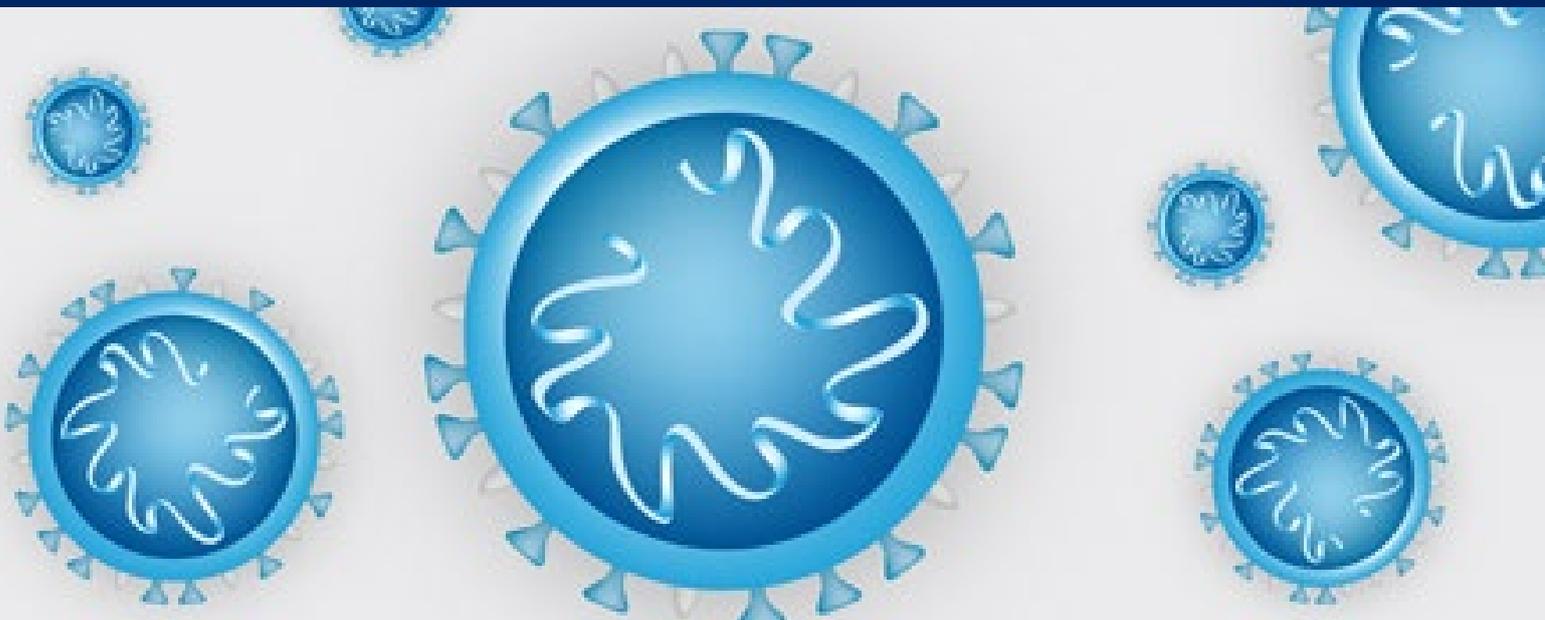




Coronavirus (COVID-19)



Tagesbrief Sachsen

13. Januar 2022

Inhaltsverzeichnis

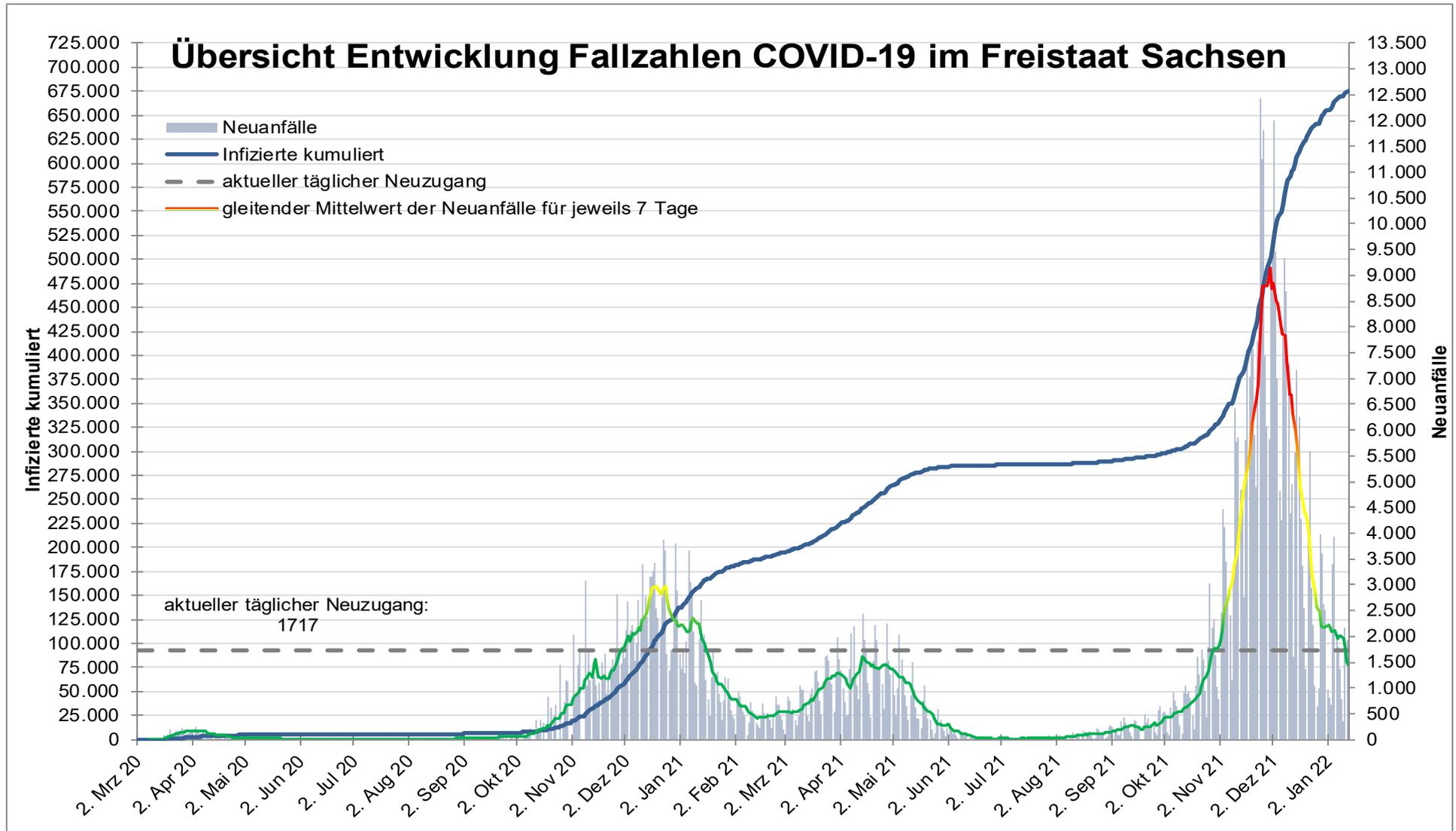
1. Fallzahlen für den Freistaat Sachsen	3
2. Krankenhauskapazität	10
3. Impfungen	12
3.1. Erst- und Zweitimpfungen.....	12
3.2. Drittimpfungen.....	12
3.3. Impfungen nach Landkreisen	13
4. Schulen – tägliche Neuinfektionen	14
4.1. Neuinfektionen Schüler – letzte 14 Tage	14
4.2. Neuinfektionen Lehrer – letzte 14 Tage.....	14
4.3. Grafische Darstellung – Schüler und Lehrer	14

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1 - Übersicht Entwicklung Fallzahlen COVID-19 im Freistaat Sachsen	3
Abbildung 2 - Neuinfektionen und Inzidenz der letzten 7 Tage	4
Abbildung 3 - Entwicklung Inzidenz Freistaat Sachsen.....	5
Abbildung 4 - Entwicklung der Inzidenz	6
Abbildung 5 - Reproduktionswerte Sachsen	7
Abbildung 6 - Entwicklung des Wochendurchschnitts der 7-Tages-Inzidenz.....	8
Abbildung 7 - SARS-CoV-2-Nachweise in Sachsen, neue Varianten.....	9
Abbildung 8 - stationäre COVID-19 Fallzahlen	10
Abbildung 9 - Krankenhauskapazität nach Clustern	11
Abbildung 10 - Hospitalisierungsquote Sachsen.....	11

1. Fallzahlen für den Freistaat Sachsen

Abbildung 1 - Übersicht Entwicklung Fallzahlen COVID-19 im Freistaat Sachsen



Stand: 13.01.2022

Abbildung 2 - 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
06.01.2022	127	310,7	116	285,0	107	247,0	123	355,7	91	419,8	203	255,7	78	312,0
07.01.2022	134	283,2	81	274,8	88	245,1	105	335,5	124	405,2	115	261,7	91	304,4
08.01.2022	105	300,3	95	237,7	143	253,0	98	304,6	69	413,9	80	240,2	80	307,9
09.01.2022	29	311,1	11	266,0	15	277,8	46	329,4	22	380,7	112	265,7	10	346,4
10.01.2022	23	313,1	15	269,3	4	271,8	23	336,7	80	347,8	31	280,6	45	351,5
11.01.2022	188	222,8	103	234,4	181	181,2	187	326,3	151	349,0	32	266,7	104	307,9
12.01.2022	112	198,7	103	155,5	102	185,2	128	281,0	103	304,9	169	180,4	95	243,1
13.01.2022	100	199,3	98	148,5	93	189,6	101	272,8	87	267,5	128	169,8	83	244,1
kum. Verä.	62.826:↓	-111,4	68.439:↓	-136,5	45.366:↓	-57,4	38.312:↓	-82,9	46.000:↓	-152,3	56.886:↓	-85,9	29.760:↓	-67,9

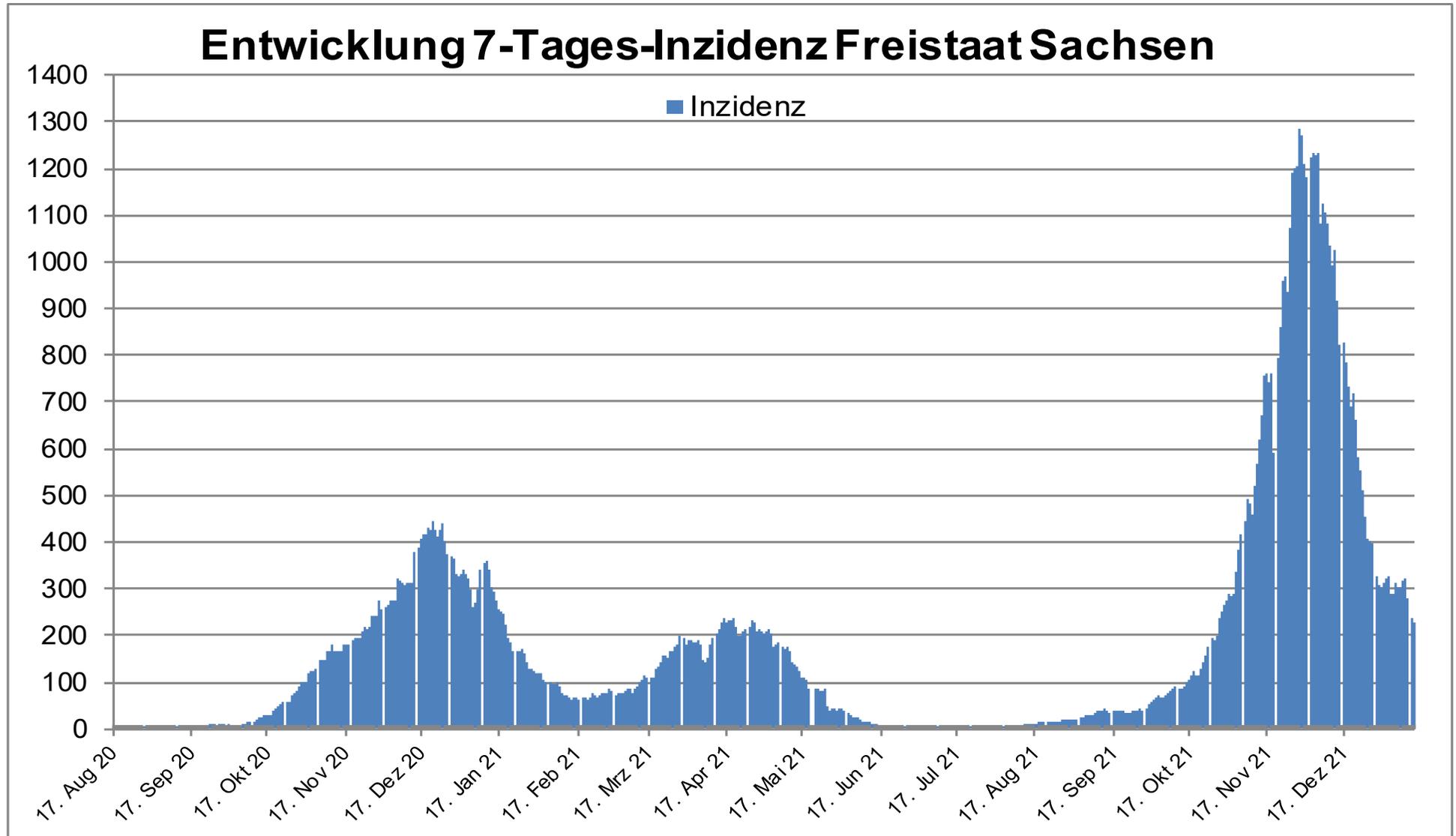
	Sächs. Schweiz-Osterzgebirge		Vogtland		Zwickau		Chemnitz		Dresden		Leipzig		Sachsen	
	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz	neu	Inzidenz
06.01.2022	154	410,7	108	305,9	150	265,4	118	274,1	298	352,4	346	307,6	2.019	315,3
07.01.2022	96	384,5	86	293,4	108	221,1	90	249,6	345	342,3	342	320,2	1.805	303,6
08.01.2022	118	372,3	54	285,4	91	222,7	50	244,7	259	367,3	138	332,7	1.380	303,3
09.01.2022	43	420,5	26	289,9	65	239,1	43	253,7	114	382,8	247	339,3	783	319,4
10.01.2022	23	377,2	14	283,6	25	248,1	-25	254,1	13	394,1	81	370,4	352	323,2
11.01.2022	146	368,6	83	243,0	49	214,4	75	210,3	364	288,0	509	352,3	2.172	279,2
12.01.2022	139	293,8	54	193,4	120	184,9	80	154,7	292	282,6	435	331,7	1.932	239,5
13.01.2022	112	274,6	59	171,5	110	162,5	51	143,2	330	277,0	365	318,7	1.717	228,3
kum. Verä.	53.777:↓	-136,1	39.003:↓	-134,4	55.793:↓	-102,9	36.508:↓	-130,9	86.221:↓	-75,4	57.013:↓	+11,1	675.904:↓	-87,0

Stand: 13.01.2022

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

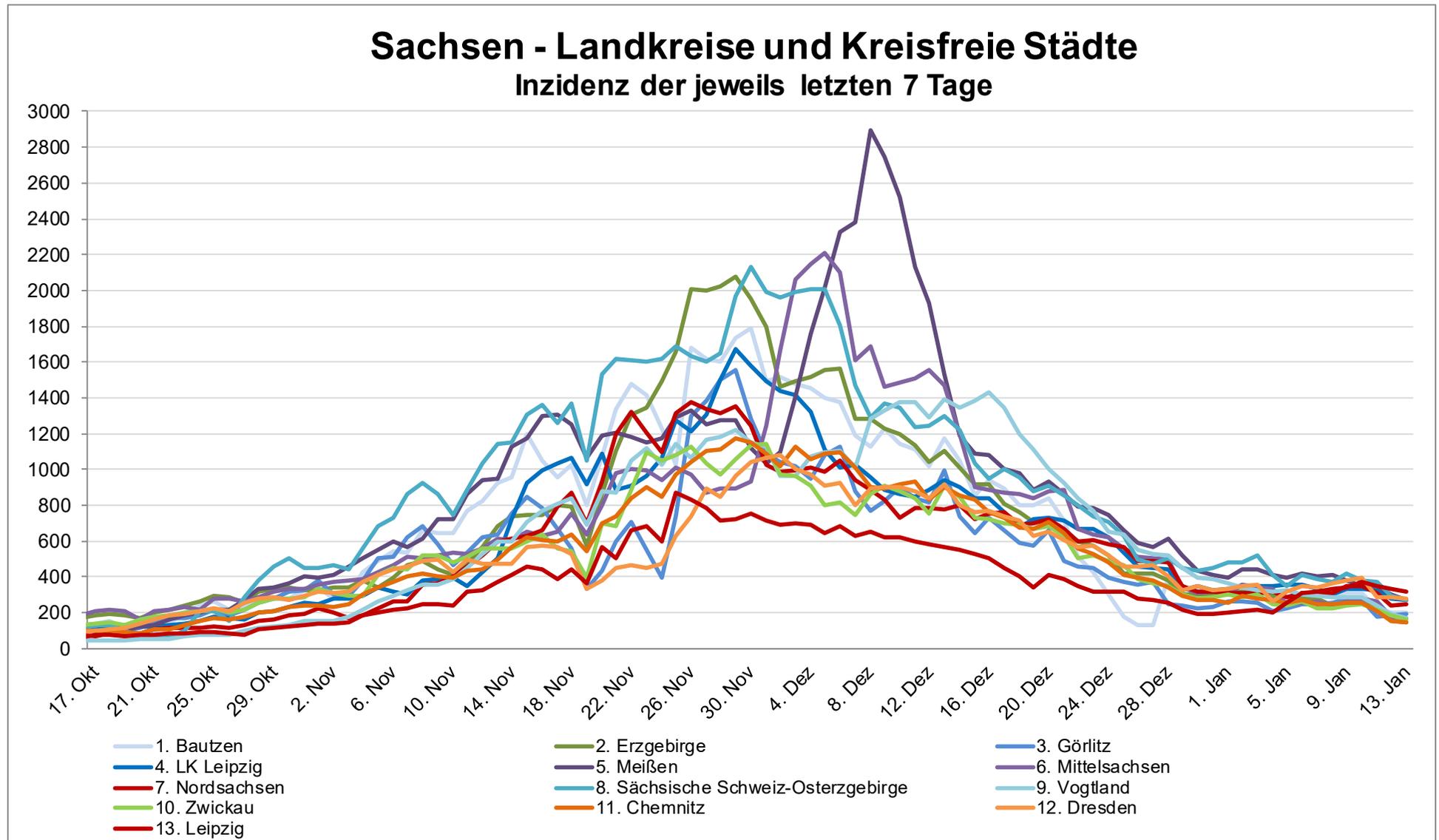
Die ausgewiesenen Inzidenzwerte wurden durch das RKI übermittelt (Stand: 13.01.2022, 03:26 Uhr). Bei den Neuinfektionen handelt es sich um tagaktuelle Zahlen (Stand: 13.01.2022, 12:30 Uhr), welche durch die Gesundheitsämter erhoben und an die Landesuntersuchungsanstalt übermittelt wurden.

Abbildung 3 - Entwicklung Inzidenz Freistaat Sachsen



Stand: 13.01.2022

Abbildung 4 - Entwicklung der Inzidenz



Stand: 13.01.2022

Abbildung 5 - 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.

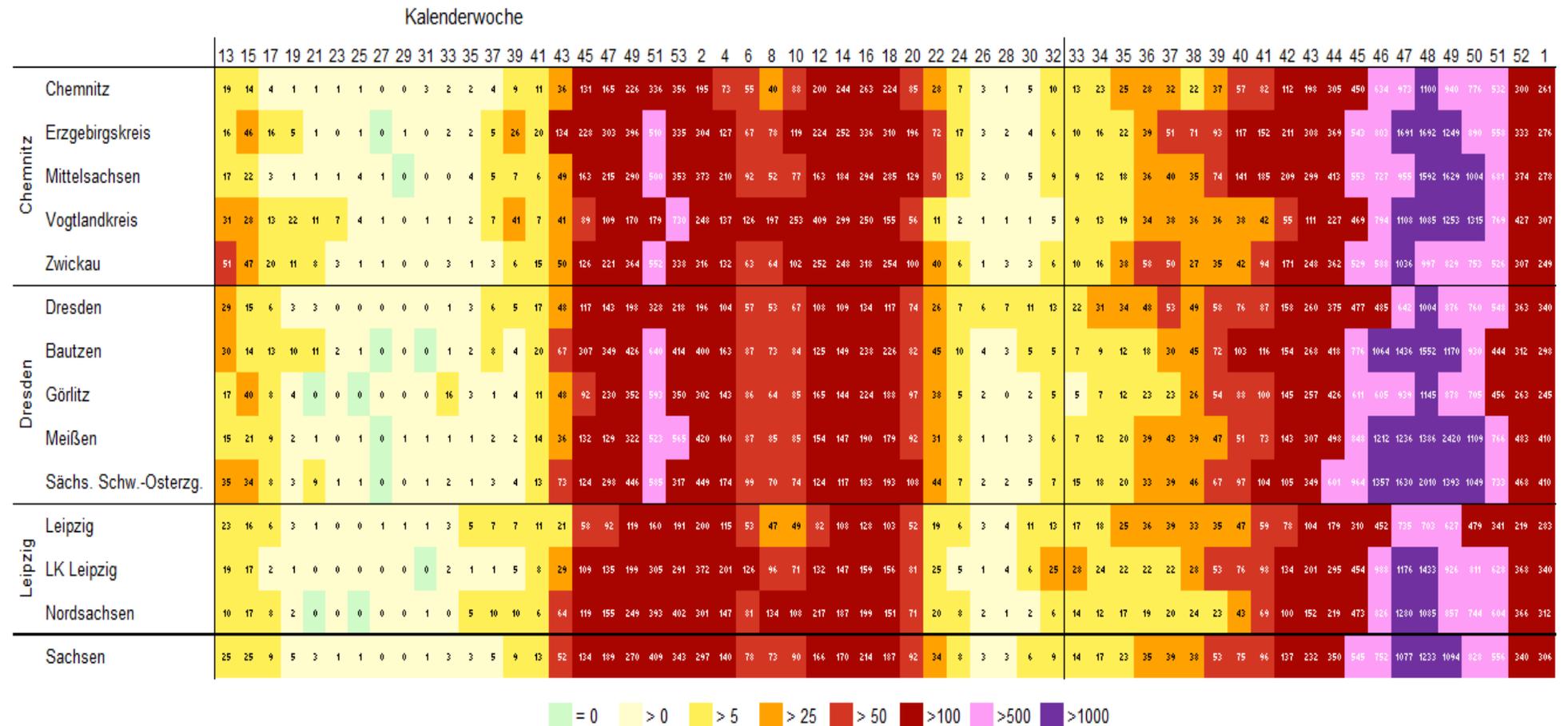
Die R-Schätzung bezieht alle übermittelten Fälle mit Erkrankungsbeginn bis 3 Tage vor dem aktuellen Datenstand (0:00 Uhr des 13. Januar 2022) ein.

Geschätzte 7-Tages-Reproduktionszahl (7-Tage-R)		
Bundesland	Geschätzte 7-Tages Reproduktionszahl (Punktschätzer)	95%-Prädikationsintervall
Sachsen	0,85	0,80 - 0,91

Stand: 13.01.2022

Quelle: Bericht zum Nowcasting für die Bundesländer, RKI

Abbildung 6 - Entwicklung des Wochendurchschnitts der 7-Tages-Inzidenz



Stand: 2. Kalenderwoche

Hinweis: Zur Verbesserung der Darstellung wird der Zeitraum 13. KW 2020 – 32. KW 2021 nur vierzehntägig dargestellt.

Abbildung 7 - SARS-CoV-2-Nachweise in Sachsen, neue Varianten

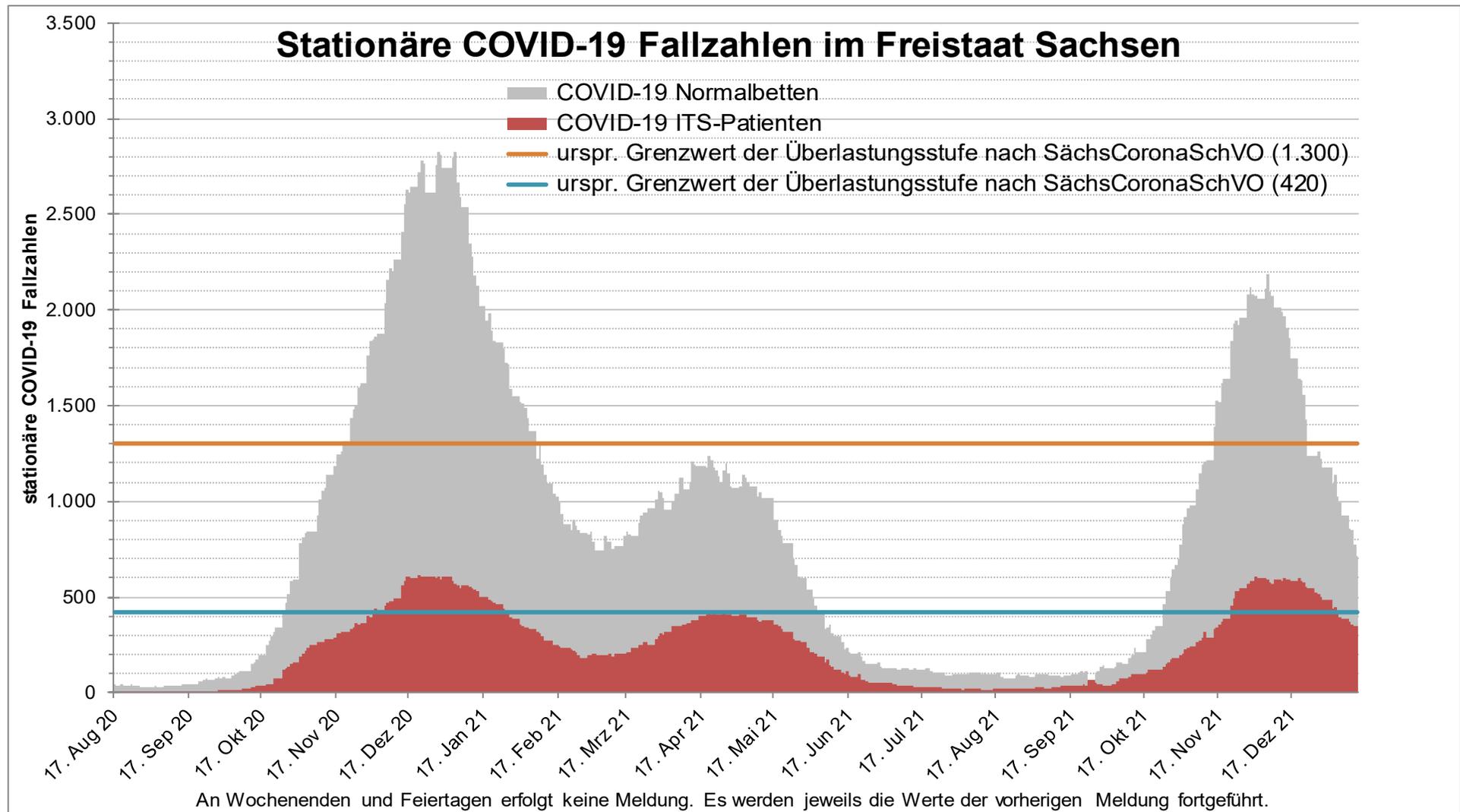
Neue Bezeichnung durch WHO ab 31.05.2021	Alpha		Beta		Gamma	Delta		Omikron	Hinweis auf VOC		Hinweis auf Alpha		Hinweis auf Beta		Hinweis auf Gamma	Hinweis auf Delta		Hinweis auf Omikron		Gesamt			
	Bestätigung der VOC per Sequenzierung								Hinweis auf VOC		labordiagnostischer Verdacht auf VOC												
Land- / Stadtkeis	B.1.1.7 davon Todesfälle		B.1.351 davon Todesfälle		P.1	B.1.617.2 davon Todesfälle		B.1.1.529	SARS-Spike-N 501Y Mutation	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		Hinweis auf B.1.1.529 davon Todesfälle		Gesamt	davon Todesfälle
SACHSEN	3.280	133	23	1	1	4.755	94	182	13.776	222	21.929	503	165	4	0	59.644	701	950	1	104.705	1.659		
LK Bautzen	287	5	1			626	8	2	47		2.096	52	5		778	35	15		3.857	100			
LK Erzgebirgskreis	163	15	1			176	9		2.976	31	2.463	76	9	1	11994	71	48		17.830	203			
LK Görlitz	223	7				389	7	3	6		1.000	55			684	18	33		2.338	87			
LK Leipziger Land	199	3			1	704	5	18	205		1.614	16	4		3489	14	91		6.325	38			
LK Meißen	152	4				307	4		14		1.680	23	6		1327	25	19		3.505	56			
LK Mittelsachsen	192	5				247	7	1	1.673	21	2.277	50	2		7609	65	16		12.017	148			
LK Nordsachsen	156	7	1			113		5	150		1.767	9	7		42		40		2.281	16			
LK Sächs. Schweiz-Osterz.	135	7	2			286	7	1	195	1	1.947	36	94	1	3295	42	12		5.967	94			
LK Vogtlandkreis	251	15	1			321	6	9	2.895	101	554	20	0		15719	203	99	1	19.849	346			
LK Zwickau	309	20	2			95	2		2.320	26	607	41	1		2402	43	40		5.776	132			
SK Chemnitz	114	9	0			79	2	2	2.704	38	1.010	46			5897	70	99		9.905	165			
SK Dresden	616	28	4			812	23	15	82	1	3.304	55	12		5146	111	97		10.088	218			
SK Leipzig	483	8	11	1		600	14	126	509	3	1.610	24	25	2	1262	4	341		4.967	56			

Stand: 11.01.2022

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

2. Krankenhauskapazität

Abbildung 8 - stationäre COVID-19 Fallzahlen



Stand: 13.01.2022

Anmerkung: Aktuell beträgt die stationäre COVID-19 Fallzahl 1.062; darunter sind 347 COVID-19 ITS-Patienten.

Abbildung 9 - Krankenhauskapazität nach Clustern

stationäre COVID-19 Fallzahlen im Freistaat Sachsen

(Stand: 13.01.2022, 11:30 Uhr)

Zusammenfassung im FS SN					
COVID-19 Patienten gesamt:	1.062	(851 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	347	(78 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	715	(773 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	1.488	48,1%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	425	81,6%
Bezirk Dresden					
COVID-19 Patienten gesamt:	456	(340 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	169	(25 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	287	(315 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	602	47,7%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	194	87,1%
Bezirk Leipzig					
COVID-19 Patienten gesamt:	179	(213 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	54	(19 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	125	(194 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	319	39,2%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	73	74,0%
Bezirk Chemnitz					
COVID-19 Patienten gesamt:	427	(298 frei)	davon COVID-19 ITS-Patienten:	124	(34 frei)
Patienten, die nicht intensivmedizinisch behandelt werden:	303	(264 frei)			
Bettenkapazität / Auslastung in %:	567	53,4%	ITS-Bettenkapazität / Auslastung in %:	158	78,5%

Abbildung 10 - 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	3,16

Stand: 13.01.2022

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 und zum 30. September 2021 beendet. In den Arztpraxen finden Impfungen seit dem 6. April 2021 statt.

Laut Mitteilung der KV Sachsen umfassen die täglichen Impfmeldungen beginnend mit dem 30. August 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	589	1.585	2.174	1.946.579
BioNTech 2	17.01.2021	620	3.054	3.674	1.976.798
Moderna 1	22.01.2021	143	358	501	236.020
Moderna 2	19.02.2021	159	721	880	234.757
AstraZeneca 1	13.02.2021	0	0	0	307.815
AstraZeneca 2	10.04.2021	0	0	0	183.145
Johnson & Johnson	17.05.2021	2	64	66	101.018
Summe		1.513	5.782	7.295	4.986.132

Stand: 13.01.2022

Die Summe der Zweitimpfungen und der Impfungen von Johnson & Johnson beträgt, Stand 13.01.2022, **2.495.718**. Dies entspricht einem Anteil an der Bevölkerung in Höhe von **61,67** Prozent.

3.2. Drittimpfungen

Impfungen	Durchführung seit	Impfzentren/ mobile Teams	Arztpraxen	Tagessumme	Gesamt
BioNTech 3	03.09.2021	2.519	13.340	15.859	986.710
Moderna 3	03.09.2021	2.027	9.303	11.330	463.446
AstraZeneca 3*		0	0	0	89
Johnson & Johnson 3	08.09.2021	0	0	0	42
Summe		4.546	22.643	27.189	1.450.287

Stand: 13.01.2022

*Mit AstraZeneca-Impfstoff gemeldete Auffrischimpfungen werden als unplausibel erachtet. In diesen Fällen wird von einer Falschangabe des verwendeten Impfstoffs ausgegangen.

Die Summe der Drittimpfungen beträgt, Stand 13.01.2022, **1.450.287**. Dies entspricht einem Anteil an der Bevölkerung in Höhe von **35,84** Prozent.

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	149.808	180.115	343.067	147.583	174.595	171.957	391.839	139.887	186.383	127.826	132.665	163.961	168.218
Gesamtzahl vollständig geimpft*	150.127	174.376	334.921	158.431	168.170	174.480	392.325	137.975	190.232	128.049	136.213	164.086	172.079
Gesamtzahl bisher verabreichter Impfungen	299.935	354.491	677.988	306.014	342.765	346.437	784.164	277.862	376.615	255.875	268.878	328.047	340.297
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	50,5	71,7	60,4	47,9	67,5	67,6	65,7	57,5	63,3	64,9	55,8	73,7	55,4
Rangplatz der Impfquote	12	2	8	13	4	3	5	9	7	6	10	1	11

Quelle: RKI (https://github.com/robert-koch-institut/COVID-19-Impfungen_in_Deutschland, Stand: 10.01.2022)

* 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

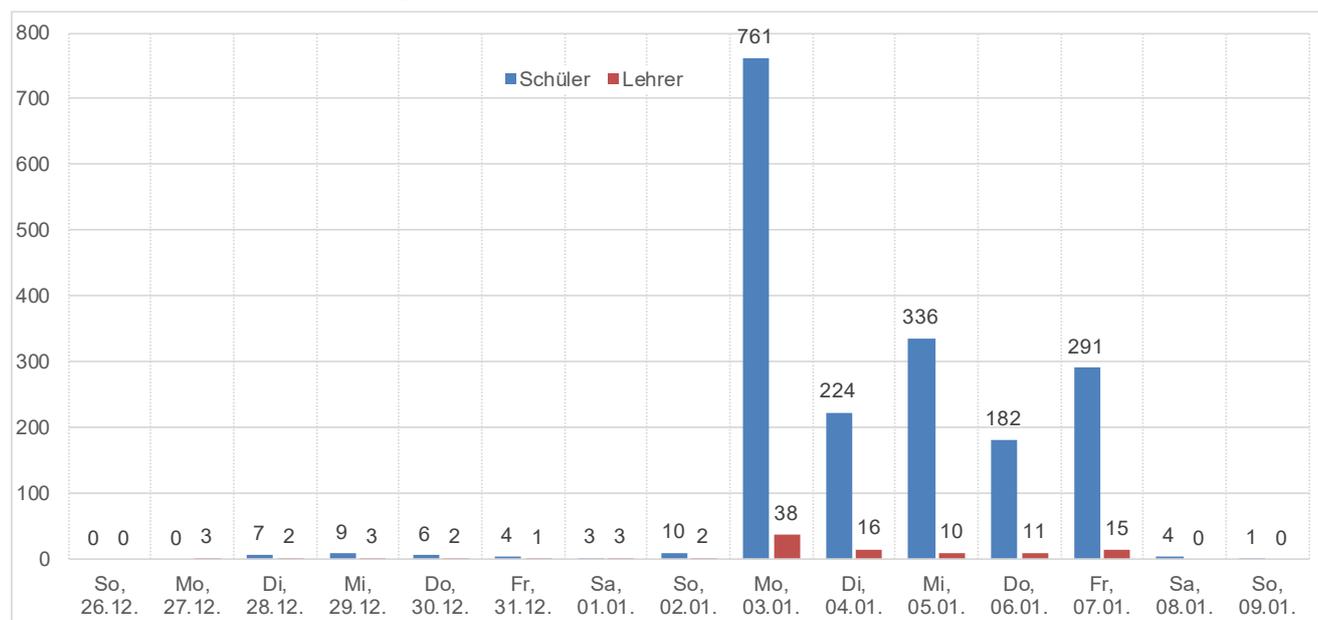
4.1. Neuinfektionen Schüler – letzte 14 Tage

	Schüler gesamt	26.12.	27.12.	28.12.	29.12.	30.12.	31.12.	1.01.	2.01.	3.01.	4.01.	5.01.	6.01.	7.01.	8.01.	9.01.
		So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
Landkreis Bautzen	30.717	0	0	0	0	0	0	1	0	54	11	27	17	12	0	0
Landkreis Görlitz	25.627	0	0	0	0	0	0	0	0	26	14	11	3	8	0	0
Erzgebirgskreis	30.405	0	0	2	0	1	1	0	0	55	6	18	10	16	0	0
Landkreis Leipzig	25.082	0	0	0	0	0	0	0	0	70	22	23	7	23	0	0
Landkreis Meißen	26.474	0	0	0	0	2	0	0	2	61	9	33	21	29	0	0
Mittelsachsen	29.815	0	0	0	0	0	0	0	0	66	4	19	12	8	0	0
Nordsachsen	21.736	0	0	0	3	1	1	2	0	31	11	21	13	21	0	0
Sächs. Schweiz-Osterz.	24.798	0	0	0	0	0	0	0	3	32	16	27	9	21	0	0
Vogtlandkreis	21.753	0	0	0	0	0	0	0	0	45	12	11	2	10	0	0
Landkreis Zwickau	29.609	0	0	0	0	0	0	0	0	97	7	24	7	12	0	0
Stadt Chemnitz	25.522	0	0	0	2	0	0	0	1	41	4	22	10	16	0	0
Stadt Dresden	61.730	0	0	4	4	2	2	0	4	123	69	53	46	66	1	1
Stadt Leipzig	59.689	0	0	1	0	0	0	0	0	60	39	47	25	49	3	0
Summe	412.957	0	0	7	9	6	4	3	10	761	224	336	182	291	4	1

4.2. Neuinfektionen Lehrer – letzte 14 Tage

	Lehrer gesamt	26.12.	27.12.	28.12.	29.12.	30.12.	31.12.	1.01.	2.01.	3.01.	4.01.	5.01.	6.01.	7.01.	8.01.	9.01.
		So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
Landkreis Bautzen	2.402	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	2	0	0	0
Landkreis Görlitz	1.952	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erzgebirgskreis	2.243	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0	0
Landkreis Leipzig	1.888	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0
Landkreis Meißen	2.008	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	2	0	0
Mittelsachsen	2.241	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	1	0	0	0	0
Nordsachsen	1.636	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	1	0	0
Sächs. Schweiz-Osterz.	1.847	0	0	1	0	0	1	0	1	1	3	0	1	1	0	0
Vogtlandkreis	1.675	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0
Landkreis Zwickau	2.174	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	1	2	1	0	0
Stadt Chemnitz	1.920	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Stadt Dresden	4.280	0	0	0	1	2	0	0	0	8	4	1	3	4	0	0
Stadt Leipzig	4.549	0	1	0	0	0	0	0	0	7	3	4	1	5	0	0
Summe	30.815	0	3	2	3	2	1	3	2	38	16	10	11	15	0	0

4.3. Grafische Darstellung – Schüler und Lehrer



Stand: 09.01.2022 | Quelle: Zuarbeit vorläufiger Grunddaten des SMK.