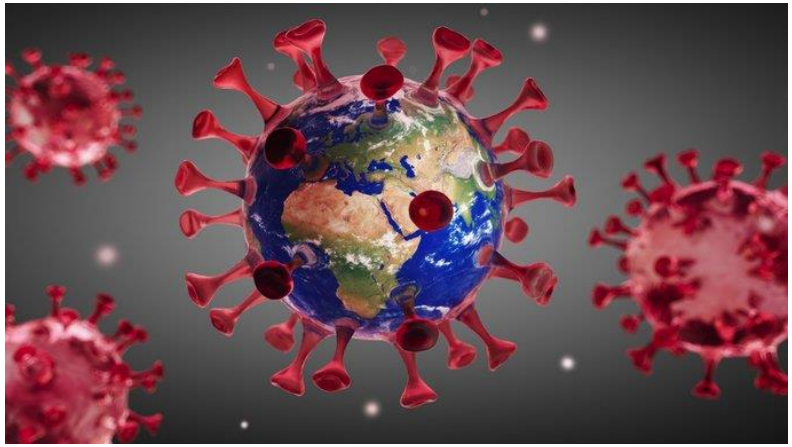
LANDKREIS WITTMUND

Covid-19 – Pandemie im LK WTM

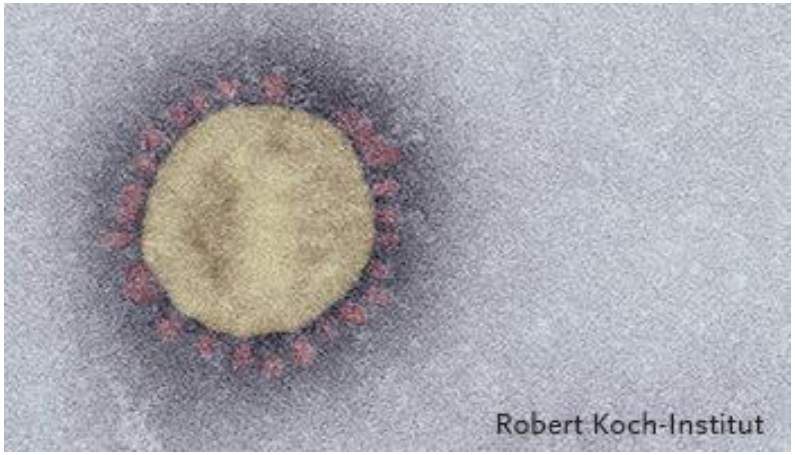


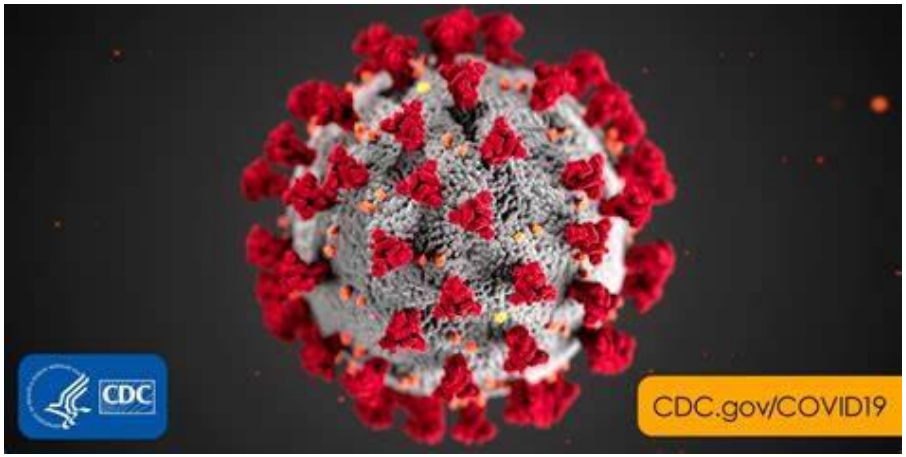
www.medizin.nrw/SARS-CoV-2-Pandemie-1902.html

Gesundheitsamt
Landkreis Wittmund
Leitung: Medizinaldirektor P. Elster

COVID-19

- Erreger Virus SARS-CoV-2
  - Corona-Virus





COVID-19

- Erstmals Dezember 2019 in Wuhan (China)
  - *Röntgen-Untersuchungen:*
    - *retrospektiv bereits 11/2019 in Deutschland?*

www.tagesschau.de

Corona-Viren

- **Pandemie:**
  - **SARS** 2003: weltweit > 8.400 Fälle, > 740 Tote
  - **MERS** 2015: weltweit > 2.400 Fälle, > 800 Tote
  - **Covid-19**: aktuell > 168.000.000 Fälle, >3,5 MioTote

www.trustmyscience.com/oms-declare-statut-pandemie-coronavirus-covid-19/

Verlauf weltweit

06.01.2020	neue Viruserkrankung in China
20.01.2020	Virus-Nachweis in Südkorea, Japan, Thailand
25.01.2020	Virus-Nachweis in Europa
28.01.2020	erster Corona-Fall in Deutschland: Fa. Webasto, Bayern

Verlauf weltweit

15.02.2020	erster Corona-Todesfall in Europa: Frankreich
22.02.2020	erster Corona-Todesfall: Italien
25.02.2020	neue Fälle in Deutschland: Mailand-Rückkehrer (Baden-Württemberg)
Ende Februar	Anstieg der Fälle insbes. in Nordrhein-Westfalen (Heinsberg)

Verlauf weltweit

13.03.2020	Niedersachsen: Schulschließungen, Lock-down
Mai 2020	Beginn erster Lockerungen in Niedersachsen
	Weltweite Ausbreitung insbesondere USA, Brasilien und Anfang 2021 Indien (mit Mutante)
August 2020	erneuter Anstieg der Infektionen in Deutschland, Beginn der 2. Welle
November 2020	Erste Berichte über Virus-Mutanten

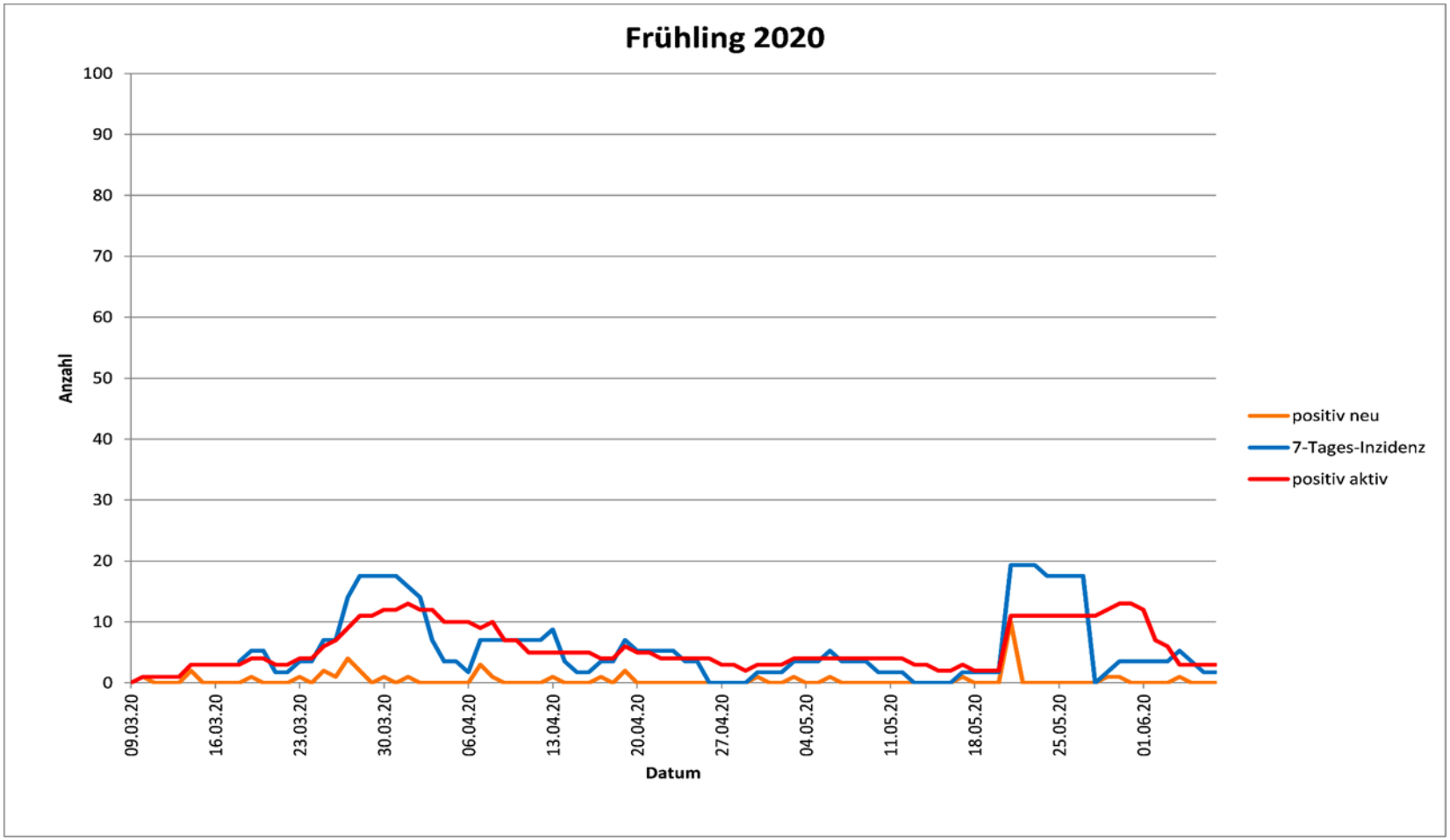
Verlauf bei uns

Januar 2020	Chin. Schüler Inselschule Spiekeroog – 1 Verdachtsfall, keine Infektionen
09.03.2020	erster positiver Patient auf Langeoog nach Bayern-Aufenthalt
Mitte März	Rückkehrer Schul-Ski-Freizeiten
14.03.2020	2 weitere positive Patienten nach Österreich-Aufenthalt
23.03.2020	positiver Patient auf Spiekeroog nach Aufenthalt in Oldenburg

Verlauf bei uns

01.04.2020	erster positiver Patient ohne bekannte Infektionsquelle
Mitte Mai	Ausbruch in Großfamilie mit Kontaktpersonen: 20 Personen, davon 17 positiv
10.06.2020	0 positive Personen im LK
	„Sommerpause“ oder die Ruhe vor dem Sturm

Verlauf bei uns



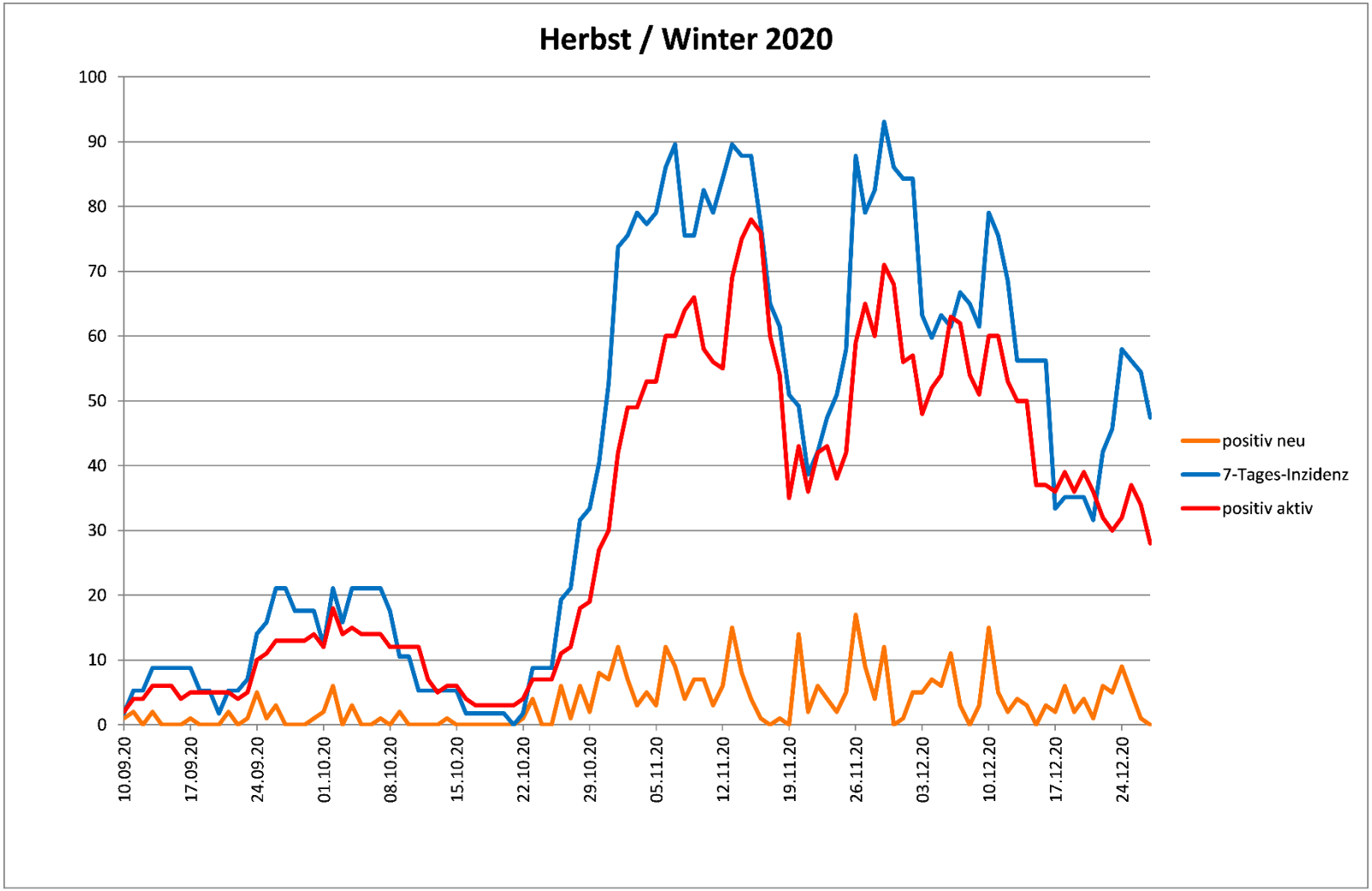
Verlauf bei uns

12.08.2020	erster neuer Fall
	Relativ kontinuierliche Zunahme der Fälle bis Mitte September
	Deutlicher Anstieg der Fälle zum Herbst hin insbesondere auch durch Großfamilien,dann leichte Rückgang Mitte Oktober
24.09.2020	1. Todesfall im Zusammenhang mit Corona-Infektion
November 2020	Lockdown „light“ und zeitgleich deutliche Zunahme der Krankheitsfälle

Verlauf bei uns

01.11.2020	Allein an diesem Tag 21 Positive gemeldet
November/ Dezember 2020	Bis zu 80 aktiv Positive im LK, 7-Tage-Inzidenz bis 93; sehr hohe Infektionszahlen
Dezember 2020	Anfang 12/2020 erste Berichte über britische Mutation, später auch südafrikanische und brasilianische Varianten
	Langsamer Abfall der Inzidenz zum Ende Dezember bis auf 32

Verlauf bei uns

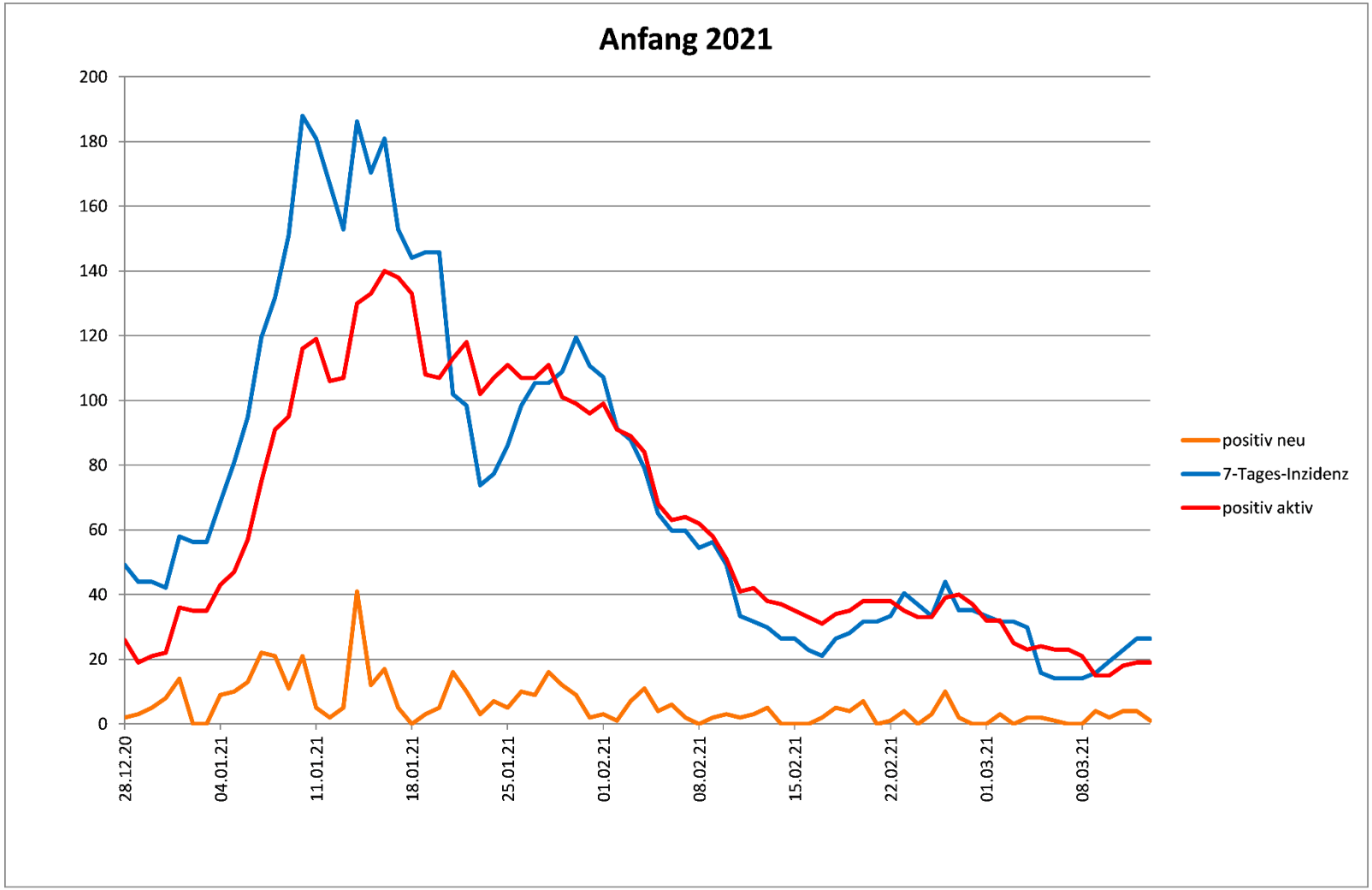


Verlauf bei uns

22.12.2020	2 positive Schnellteste im betreuten Wohnen des Carolinum mit Beteiligung eines ambulanten Pflegedienstes; FFP2-Maskenpflicht, Heimschließung, Zimmerquarantänen angeordnet
23.12.2020	Erste PCR-Tests durchgeführt (im Verlauf bestätigt)
26.12. und 28.12. 2020	PoC-Test gesamtes Heim und betreutes Wohnen, nur die 2 bekannten Bewohner positiv; erste Mitarbeiter melden sich mit Coronasymptomen krank
02.01. bis 01.02.2021	Komletter PCR-Abstrich (ca. 120), im Verlauf insgesamt 5x das gesamte Heim abgestrichen
06.01.2021	Begehung des Heimes durch Gesundheitsamt

Verlauf bei uns

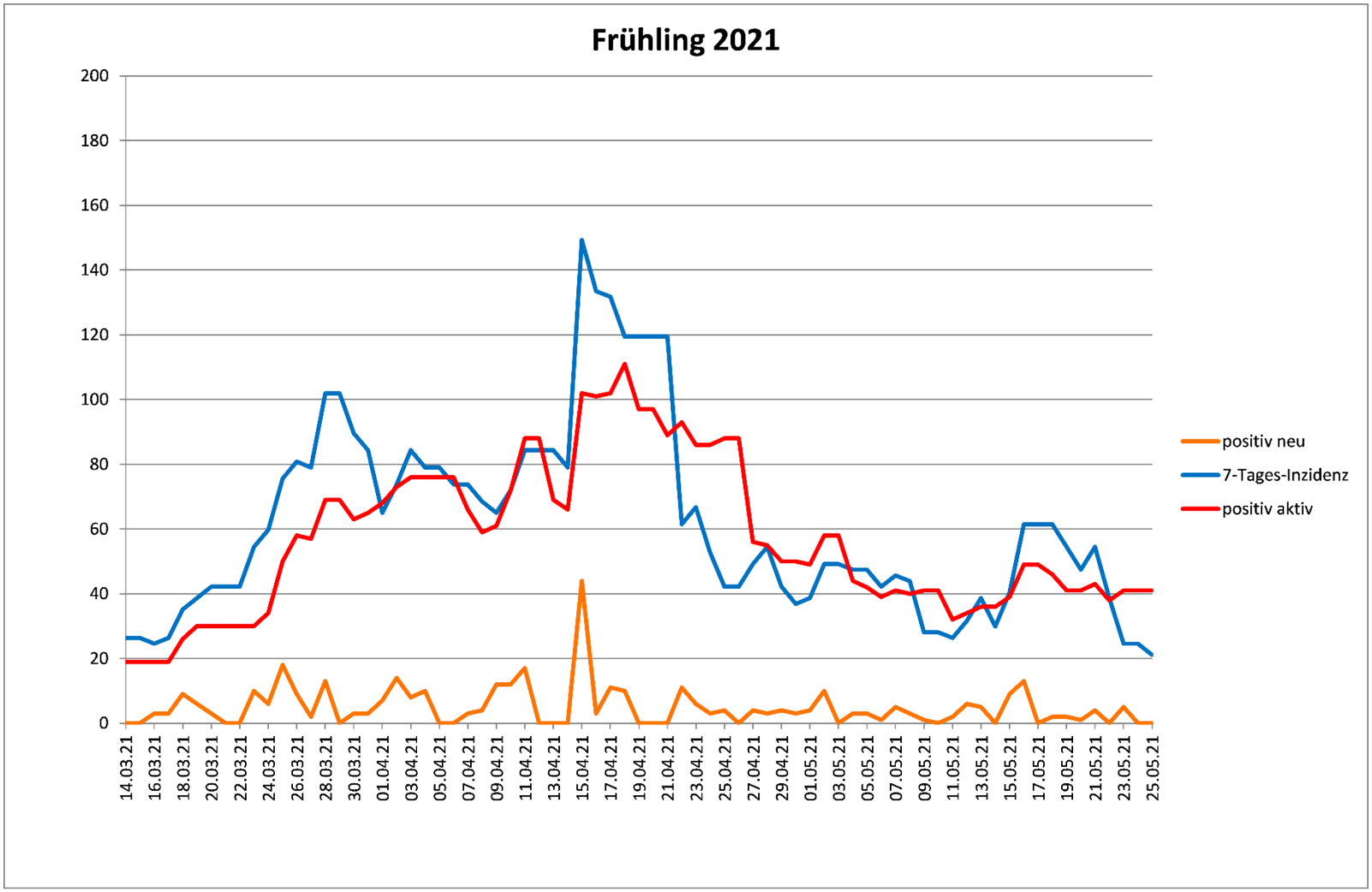
Resultat: 10.01.2021	7-Tage-Inzidenz 188 und Höchstwert von 140 aktiven Fällen im Landkreis
Bilanz:	32 von 61 Mitarbeitern (stationär und ambulant) infiziert
	40 von 80 Bewohnern (betr. Wohnen und stationär) infiziert
	Ca. 30 weitere Infektionen im direkten Umfeld des Carolinum
	Verstorben: 2/34 im betreuten Wohnen 10/46 im stationären Bereich
	Danach kein positiver Fall im Carolinum, nur Einzelfälle in anderen Pflegeheimen!


Anfang 2021
200
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
28.12.20
04.01.21
11.01.21
18.01.21
25.01.21
01.02.21
08.02.21
15.02.21
22.02.21
01.03.21
08.03.21
positiv neu
7-Tages-Inzidenz
positiv aktiv

Verlauf bei uns

15.02.2021	Erste B1.1.7.-Mutante im LK
März 2021	Abfall der Inzidenz bis Mitte März Erneuter Anstieg im Rahmen der „3. Welle“, Ostern als Kontaktrisiko
15.04.2021	Neuer Höchstwert mit 41 neuen Positiven an einem Tag und einer Inzidenz von 149
	Seitdem kontinuierlicher Abfall der Corona-Aktivität
31.05.2021	7-Tage-Inzidenz 21

Gesamtverlauf LK Wittmund

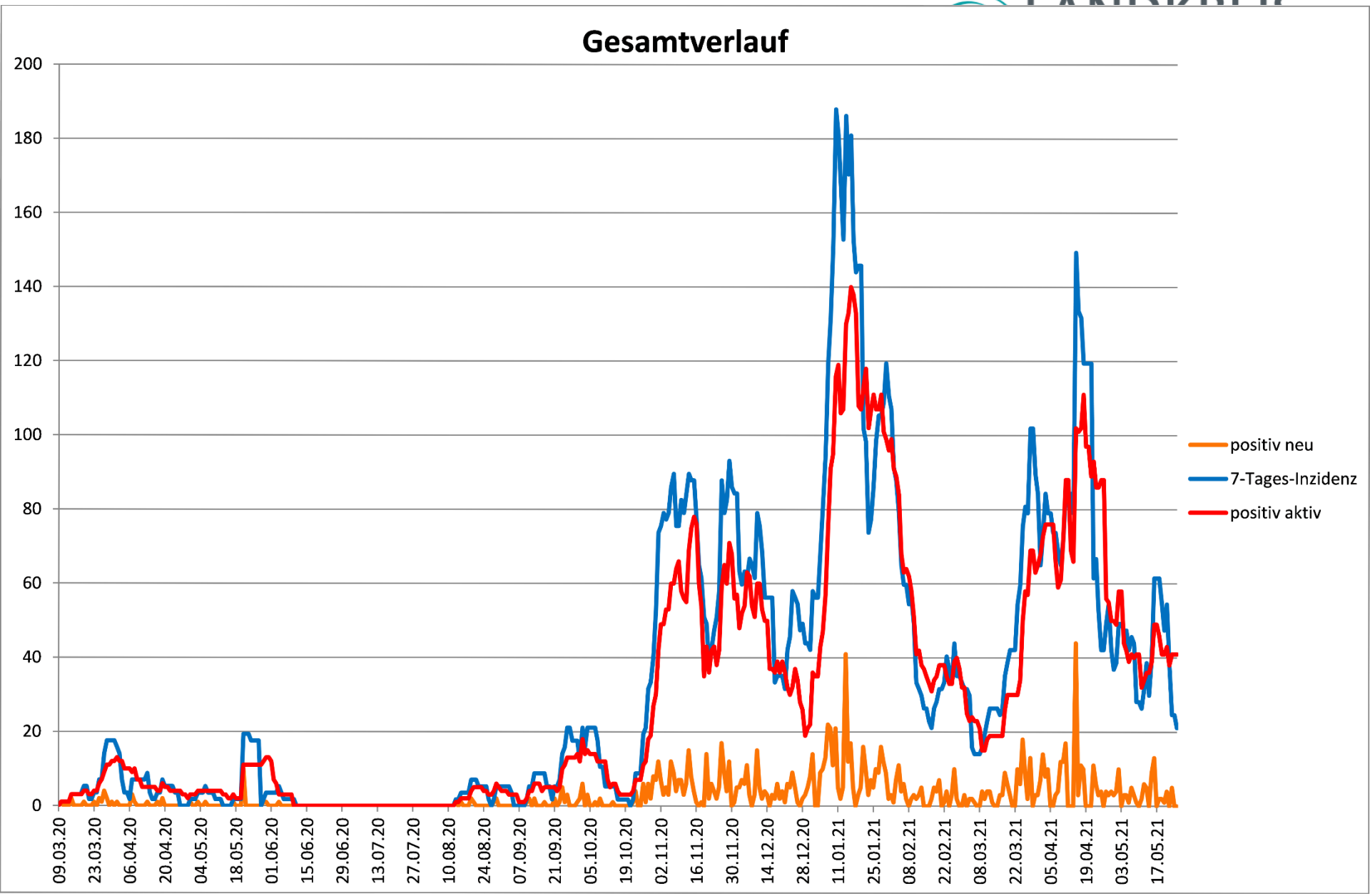


Corona im LK Wittmund

*	Initial täglicher Krisenstab im Kat-Keller während der ersten Welle, mittlerweile montags kleiner Stab und mittwochs großer Stab
*	Komplette Arbeitsumstellung im Gesundheitsamt; Raumnot; Im Verlauf „Spezialisierung“ z.B. Reiserückkehrer, Excel-Team, Index- und KP-Team, Abstreich-Team, Testverordnungen
*	Engmaschige Heimbetreuung (z.B. Besuchsregelungen)
*	Hilfen aus anderen Behörden z.B Finanzamt, NLWKN, Straßenbaubehörde, Amtsgericht, Landesschulbehörde, Jade-Hochschule, RKI (2 Containment Scouts)
*	Hilfen aus dem eigenen Landkreis (Einzelpersonen und Teams), Dr. Meessen, interne Stellenaufstockung

Corona im LK Wittmund

*	Sehr gute Zusammenarbeit mit KKH Wittmund
*	Große Hilfe durch das DRK insbesondere bei Abstrichen im Zelt vor dem GA und mobil im ganzen LK, später auch Testungen
*	Einrichten Bürgertelefon
*	Neue Medien in die LK-Außendarstellung eingebunden
*	Ordnungsamt organisiert und betreibt Impfzentrum


Gesamtverlauf
200
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
09.03.20
23.03.20
06.04.20
20.04.20
04.05.20
18.05.20
01.06.20
15.06.20
29.06.20
13.07.20
27.07.20
10.08.20
24.08.20
07.09.20
21.09.20
05.10.20
19.10.20
02.11.20
16.11.20
30.11.20
14.12.20
28.12.20
11.01.21
25.01.21
08.02.21
22.02.21
08.03.21
22.03.21
05.04.21
19.04.21
03.05.21
17.05.21
positiv neu
7-Tages-Inzidenz
positiv aktiv

Corona aktuell LK Wittmund

Aktueller Stand: 29.05.2021 **Uhrzeit:** 17:00 Uhr

Interne Positive aktuell	Externe Positive aktuell	Kumulative Wittmunder	Genesene Wittmunder	in Quarantäne	Gestorben
(alle aktuell positiven Wittmunder)	(alle sich aktuell im LK WTM aufhaltenden positiven Nicht-Wittmunder)	(alle sich aktuell im LK WTM aufhaltenden positiven und genesenen Wittmunder)	(alle sich aktuell im LK WTM aufhaltenden genesene Wittmunder)		
27	**0**	**1229**	**1168**	**54**	**34**
Wittmund: 17	Wittmund: 0	Wittmund: 522	Wittmund: 486		Wittmund: 19
Esens: 1	Esens: 0	Esens: 273	Esens: 267		Esens: 5
Friedeburg: 6	Friedeburg: 0	Friedeburg: 220	Friedeburg: 210		Friedeburg: 4
Holtriem: 3	Holtriem: 0	Holtriem: 193	Holtriem: 184		Holtriem: 6
Spiekeroog: 0	Spiekeroog: 0	Spiekeroog: 7	Spiekeroog: 7		Spiekeroog: 0
Langeoog: 0	Langeoog: 0	Langeoog: 14	Langeoog: 14		Langeoog: 0

Altersverteilung der Positiven (Cluster entsprechend NLGA):

0 – 4 Jahre	5 – 14 Jahre	15 – 34 Jahre	35 – 59 Jahre	60 – 79 Jahre	80+ Jahre
33	116	337	411	242	90

Haben Sie noch Fragen?

Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit !