



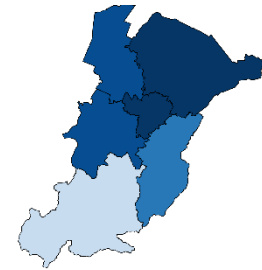
Report casi confermati e in sorveglianza nel territorio dell'Azienda USL di Bologna

Aggiornamento del 8/05/2020 ore 12.00



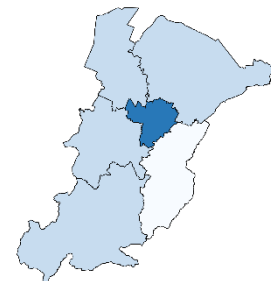
Numero di persone positive a SARS-CoV-2 e in quarantena

Distretto	positivi	Δ	di cui a casa	Δ
Appennino Bolognese	94		41	-1
Città di Bologna	2083	+12	733	-28
Pianura Est	632	+5	214	-1
Pianura Ovest	419		152	-11
Reno, Lavino e Samoggia	505	+12	170	-19
San Lazzaro di Savena	344	+3	95	-7
Extra AUSL Bologna	262	+3	128	-8
Totale	4339	+35	1533	-75



Numero di persone in isolamento fiduciario in sorveglianza

Distretto	n	Δ
Appennino Bolognese	58	+4
Città di Bologna	281	-12
Pianura Est	87	+5
Pianura Ovest	77	-5
Reno, Lavino e Samoggia	70	-4
San Lazzaro di Savena	43	-2
Totale	616	-14



Numero di persone decedute

Distretto	n	Δ
Appennino Bolognese	6	
Città di Bologna	271	+5
Pianura Est	81	+1
Pianura Ovest	55	+1
Reno, Lavino e Samoggia	64	+1
San Lazzaro di Savena	53	
Extra AUSL Bologna	5	
Totale	535	+8



Numero di persone guarite clinicamente

Distretto	n	Δ
Appennino Bolognese	11	
Città di Bologna	229	+8
Pianura Est	112	+1
Pianura Ovest	61	+1
Reno, Lavino e Samoggia	72	+4
San Lazzaro di Savena	28	
Extra AUSL Bologna	24	+2
Totale	537	+16

Numero di persone guarite

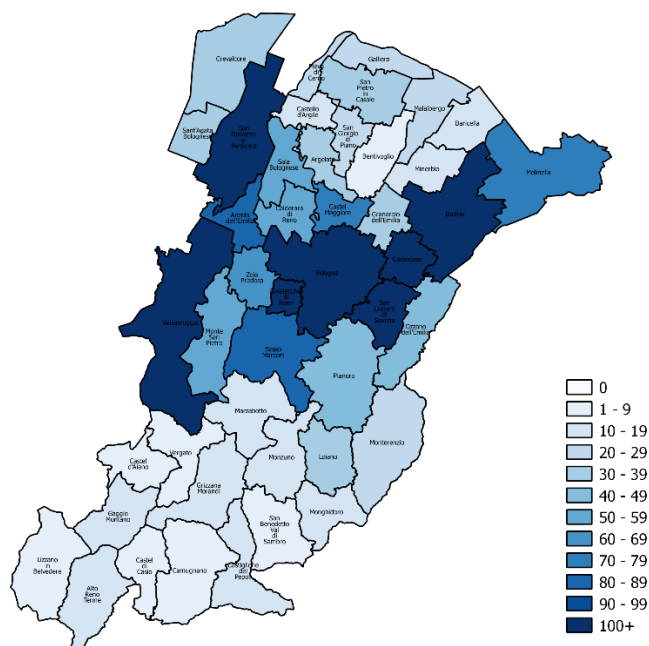
Distretto	n	Δ
Appennino Bolognese	35	+3
Città di Bologna	837	+45
Pianura Est	267	+7
Pianura Ovest	163	+16
Reno, Lavino e Samoggia	195	+19
San Lazzaro di Savena	141	+9
Extra AUSL Bologna	91	+12
Totale	1729	+111





Distribuzione per Comune di residenza delle persone positive a SARS-CoV-2

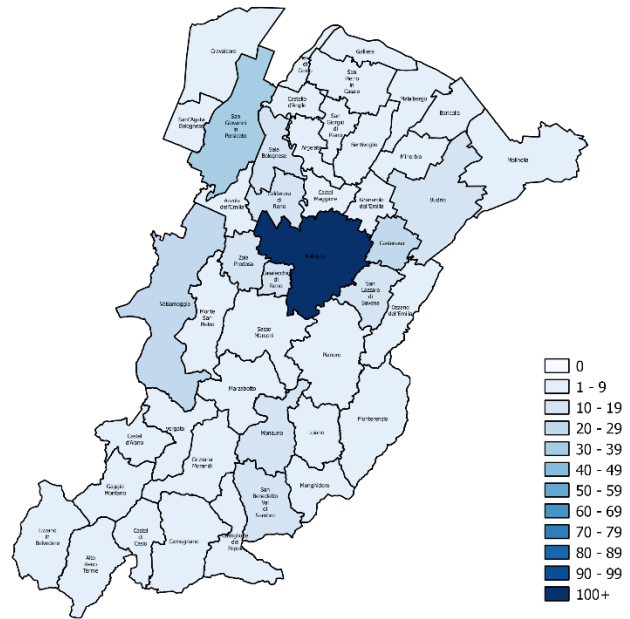
Comune	n	Δ
Alto Reno Terme	11	
Anzola dell'Emilia	86	
Argelato	35	
Baricella	15	
Bentivoglio	7	
Bologna	2083	+12
Budrio	135	+3
Calderara di Reno	51	
Camugnano	1	
Casalecchio di Reno	172	+3
Castel d'Aiano	4	
Castel di Casio	6	
Castello d'Argile	15	
Castel Maggiore	72	
Castenaso	102	
Castiglione dei Pepoli	12	
Crevalcore	31	
Gaggio Montano	10	
Galliera	20	
Granarolo dell'Emilia	38	
Grizzana Morandi	13	
Lizzano in Belvedere	2	
Loiano	35	
Malalbergo	21	
Marzabotto	10	
Minerbio	19	
Molinella	72	+1
Monghidoro	17	
Monterenzio	22	+1
Monte San Pietro	59	
Monzuno	11	
Ozzano dell'Emilia	44	
Pianoro	43	
Pieve di Cento	29	
Sala Bolognese	58	
San Benedetto Val di Sambro	7	
San Giorgio di Piano	21	+1
San Giovanni in Persiceto	159	
San Lazzaro di Savena	183	+2
San Pietro in Casale	31	
Sant'Agata Bolognese	34	
Sasso Marconi	84	+1
Valsamoggia	123	+5
Vergato	7	
Zola Predosa	67	+3
Extra AUSL Bologna	262	+3
Totale	4339	+35





Distribuzione per Comune di residenza delle persone in sorveglianza

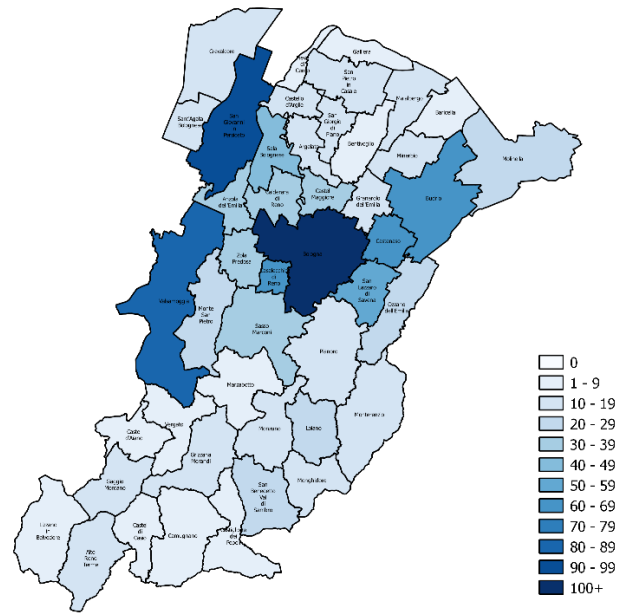
Comune	n	Δ
Alto Reno Terme	5	+2
Anzola dell'Emilia	4	-4
Argelato	2	
Baricella	3	
Bentivoglio	3	+1
Bologna	281	-12
Budrio	15	
Calderara di Reno	13	+4
Camugnano	2	+1
Casalecchio di Reno	18	
Castello d'Argile	4	-1
Castel Maggiore	9	-4
Castenaso	21	+6
Castiglione dei Pepoli	5	
Crevalcore	8	-3
Gaggio Montano	3	
Galliera	1	
Granarolo dell'Emilia	4	+1
Grizzana Morandi	7	+1
Lizzano in Belvedere	2	
Loiano	4	+1
Malalbergo	7	
Marzabotto	4	
Minerbio	3	
Molinella	9	+2
Monghidoro	3	
Monterenzio	3	
Monte San Pietro	5	
Monzuno	12	
Ozzano dell'Emilia	6	-1
Pianoro	8	
Sala Bolognese	16	-1
San Benedetto Val di Sambro	14	+1
San Giorgio di Piano	4	
San Giovanni in Persiceto	31	
San Lazzaro di Savena	19	-2
San Pietro in Casale	2	
Sant'Agata Bolognese	5	-1
Sasso Marconi	4	-2
Valsamoggia	27	-2
Vergato	4	
Zola Predosa	16	
Totale	616	-14





Distribuzione per Comune delle persone in quarantena e isolamento fiduciario

Comune	n	Δ
Alto Reno Terme	12	+2
Anzola dell'Emilia	30	-11
Argelato	16	
Baricella	7	-3
Bentivoglio	6	+1
Bologna	1039	-41
Budrio	66	+3
Calderara di Reno	31	+3
Camugnano	3	+1
Casalecchio di Reno	63	-3
Castello d'Argile	30	-4
Castel Maggiore	12	-1
Castenaso	66	+8
Castiglione dei Pepoli	6	
Crevalcore	19	-3
Gaggio Montano	10	
Galliera	8	
Granarolo dell'Emilia	15	+1
Grizzana Morandi	16	+2
Lizzano in Belvedere	2	
Loiano	21	
Malalbergo	15	
Marzabotto	8	
Minerbio	10	
Molinella	27	-1
Monghidoro	10	-1
Monterenzio	10	
Monte San Pietro	25	-7
Monzuno	15	-1
Ozzano dell'Emilia	24	-3
Pianoro	17	
Pieve di Cento	6	
Sala Bolognese	46	-4
San Benedetto Val di Sambro	20	+1
San Giorgio di Piano	10	
San Giovanni in Persiceto	99	+4
San Lazzaro di Savena	58	-6
San Pietro in Casale	13	
Sant'Agata Bolognese	11	-3
Sasso Marconi	32	-4
Valsamoggia	84	-5
Vergato	7	-1
Zola Predosa	38	-4
Totale	2063	-81





Distribuzione per Comune di residenza delle persone decedute

Comune	n	Δ
Anzola dell'Emilia	12	
Argelato	1	
Baricella	1	
Bologna	271	+5
Budrio	23	
Calderara di Reno	9	+1
Casalecchio di Reno	20	
Castello d'Argile	2	
Castel Maggiore	8	
Castenaso	13	
Castiglione dei Pepoli	2	
Crevalcore	6	
Gaggio Montano	1	
Galliera	1	
Granarolo dell'Emilia	2	
Loiano	6	
Malalbergo	1	
Marzabotto	2	
Minerbio	4	
Molinella	16	+1
Monghidoro	1	
Monte San Pietro	7	
Monterenzio	3	
Monzuno	1	
Pianoro	7	
Pieve di Cento	4	
Sala Bolognese	4	
San Giovanni in Persiceto	25	+1
San Lazzaro di Savena	36	
San Pietro in Casale	2	
San Giorgio di Piano	2	
Sant'Agata Bolognese	1	
Sasso Marconi	20	
Valsamoggia	8	
Zola Predosa	7	
Extra AUSL BO	5	
Totale	535	+8



Distribuzione per Comune delle persone ricoverate in strutture ospedaliere

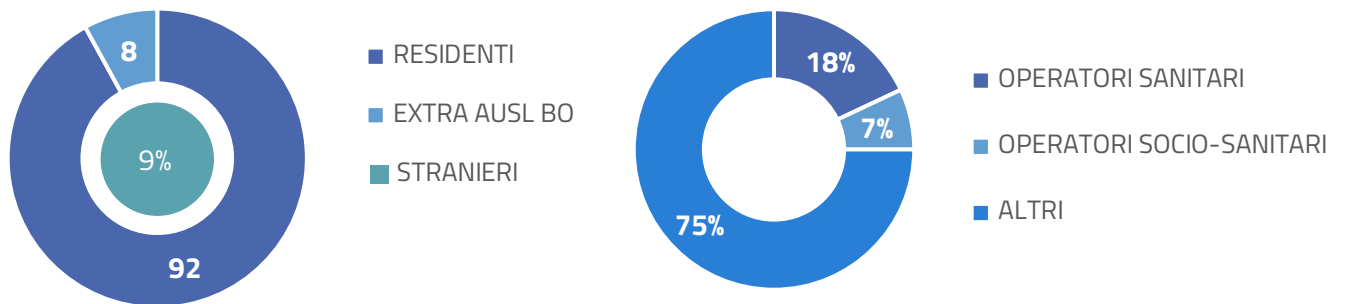
Comune	n	Δ
Alto Reno Terme	1	
Anzola dell'Emilia	8	
Argelato	2	
Baricella	2	+1
Bentivoglio	1	
Bologna	235	-11
Budrio	17	
Calderara di Reno	8	
Casalecchio di Reno	30	+3
Castel d'Aiano	1	
Castello d'Argile	2	
Castel Maggiore	5	-1
Castenaso	2	
Castiglione dei Pepoli	4	+1
Crevalcore	2	-1
Galliera	4	
Granarolo dell'Emilia	5	+1
Grizzana Morandi	1	
Lizzano in Belvedere	1	
Loiano	4	
Malalbergo	4	+1
Marzabotto	1	
Minerbio	2	
Molinella	11	+5
Monghidoro	5	
Monterenzio	2	
Monte San Pietro	9	
Monzuno	3	
Ozzano dell'Emilia	8	
Pianoro	6	
Pieve di Cento	4	
Sala Bolognese	8	
San Giorgio di Piano	4	+2
San Giovanni in Persiceto	18	-1
San Lazzaro di Savena	28	-4
San Pietro in Casale	5	-1
Sant'Agata Bolognese	6	-1
Sasso Marconi	10	
Valsamoggia	11	+1
Zola Predosa	7	-1
Extra AUSL Bologna	38	
Totale	525	-6



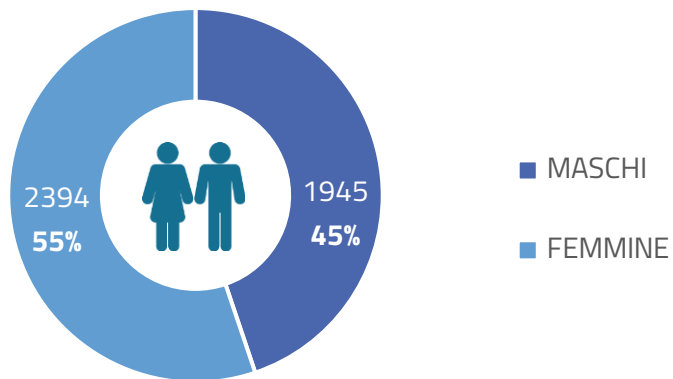
Distribuzione per Comune di residenza delle persone guarite

Comune	n	Δ
Alto Reno Terme	3	
Anzola dell'Emilia	41	+6
Argelato	19	
Baricella	8	+2
Bentivoglio	3	
Bologna	837	+45
Budrio	46	+1
Calderara di Reno	19	+2
Casalecchio di Reno	75	+3
Castel d'Aiano	3	
Castel di Casio	6	+1
Castello d'Argile	5	
Castel Maggiore	38	
Castenaso	42	+1
Castiglione dei Pepoli	5	
Crevalcore	14	+1
Gaggio Montano	2	
Galliera	8	
Granarolo dell'Emilia	20	
Grizzana Morandi	3	
Lizzano in Belvedere	1	
Loiano	8	+1
Malalbergo	8	
Marzabotto	3	
Minerbio	5	
Molinella	27	+2
Monghidoro	4	
Monterenzio	10	
Monte San Pietro	23	+7
Monzuno	4	+1
Ozzano dell'Emilia	18	+2
Pianoro	22	
Pieve di Cento	15	
Sala Bolognese	16	+3
San Benedetto Val di Sambro	1	
San Giorgio di Piano	10	
San Giovanni in Persiceto	51	+1
San Lazzaro di Savena	79	+6
San Pietro in Casale	13	+1
Sant'Agata Bolognese	22	+3
Sasso Marconi	26	+2
Valsamoggia	43	+3
Vergato	4	+1
Zola Predosa	28	+4
Extra AUSL Bologna	91	+12
Totale	1729	+111

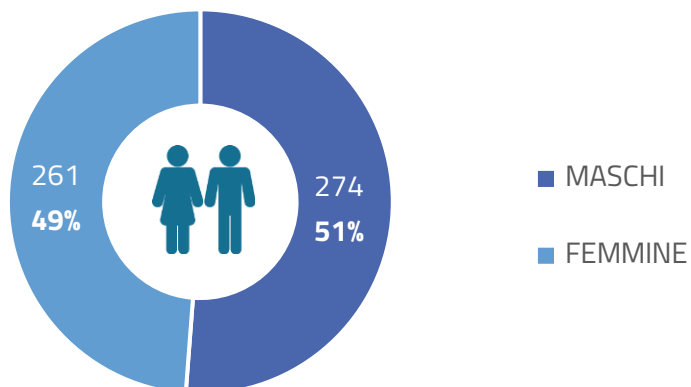
Alcune caratteristiche dei casi positivi



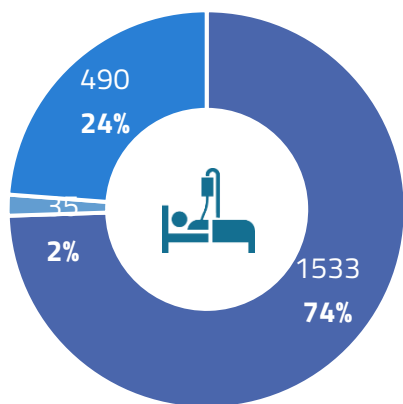
Confronto tra maschi e femmine tra le persone positive a SARS-CoV-2



Confronto tra maschi e femmine tra le persone decedute per Covid-19

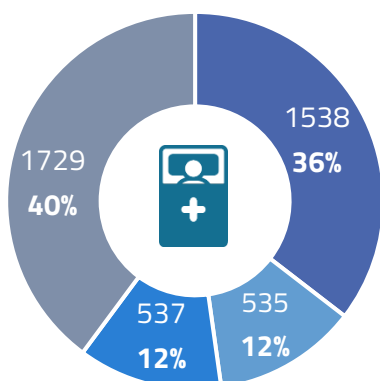


Regime di ricovero e isolamento



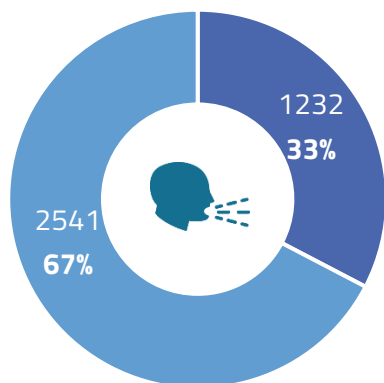
- ISOLAMENTO DOMICILIARE
- RICOVERO IN TERAPIA INTENSIVA
- RICOVERO NON IN TERAPIA INTENSIVA

Confronto tra malati, guariti e deceduti



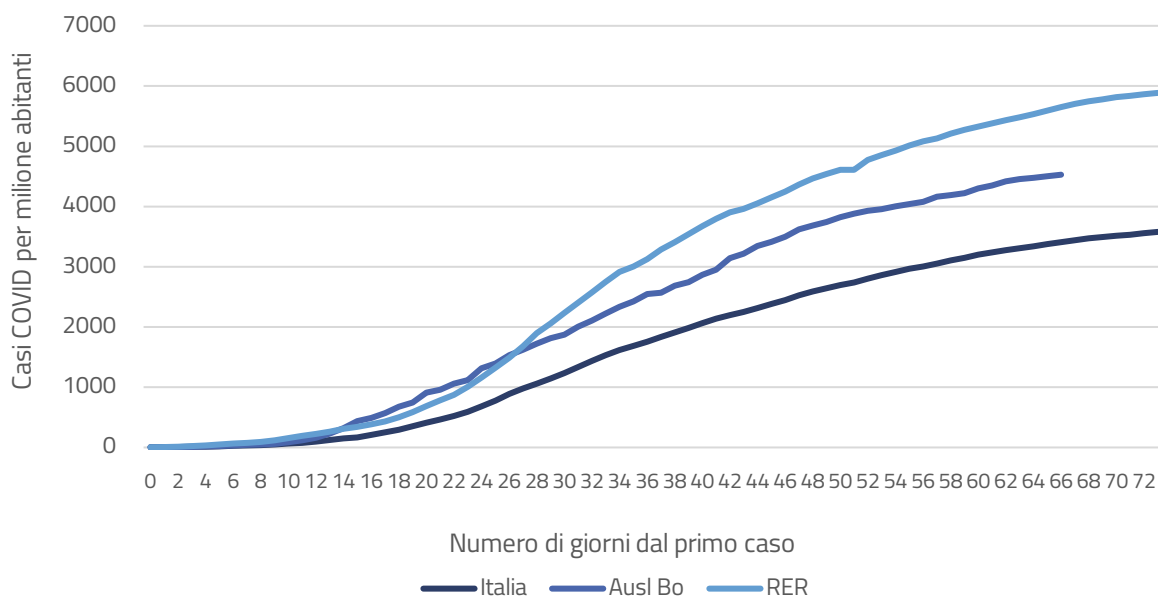
- MALATTIA IN CORSO
- DECESSO
- GUARITO CLINICAMENTE
- GUARITO

Confronto tra sintomatici e asintomatici



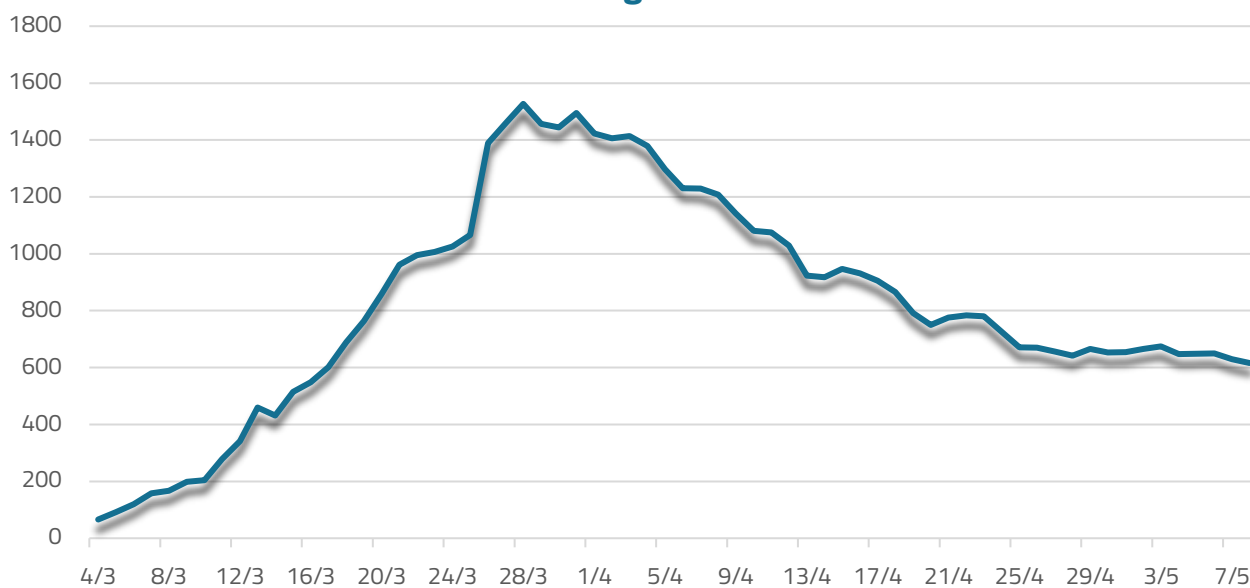
- SINTOMATICI
- ASINTOMATICI

Andamento curve casi confermati



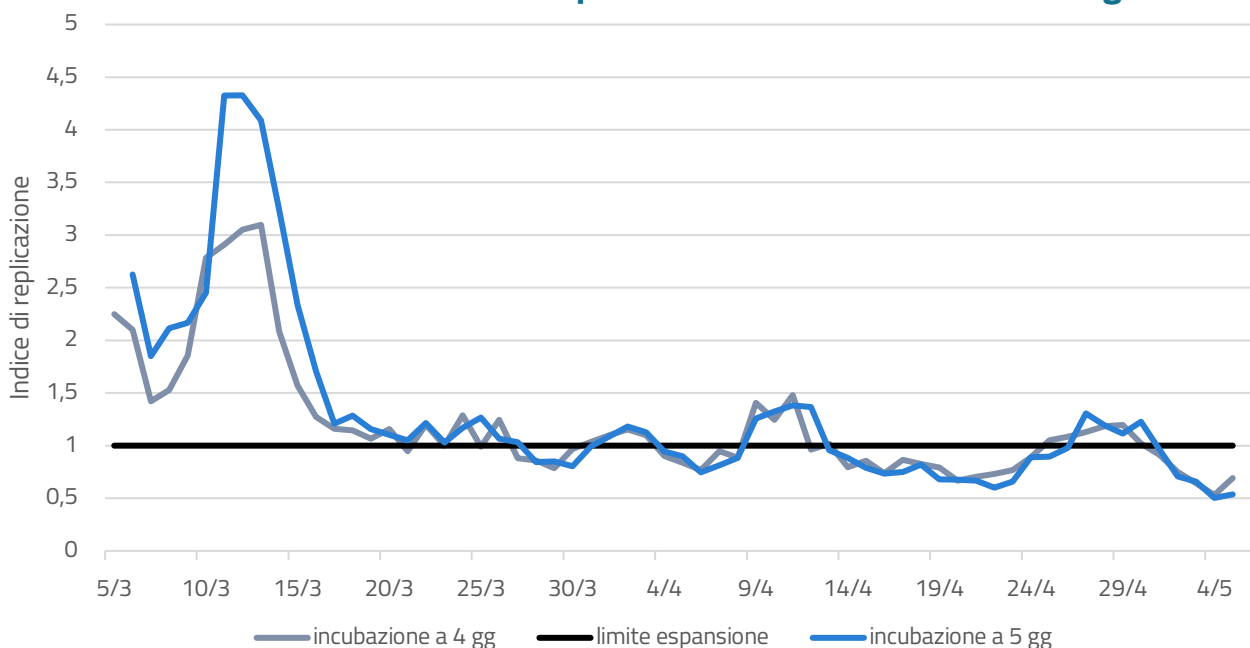
Il grafico mostra il confronto tra le curve dei casi confermati in Italia, Emilia-Romagna e nel territorio dell’Azienda USL di Bologna, a partire dal primo giorno in cui ci sono stati casi confermati di Covid-19.

Persone in sorveglianza a domicilio



Il grafico mostra l’andamento delle persone in isolamento domiciliare fiduciario poste in sorveglianza.

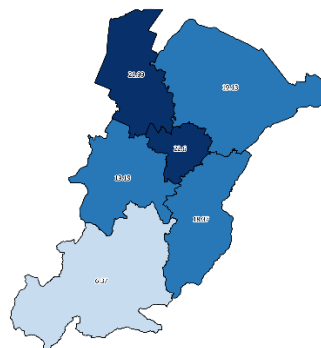
Andamento dell'indice di replicazione in Azienda USL di Bologna



Il grafico mostra l'andamento dell'indice di replicazione del virus nel territorio dell'Azienda USL di Bologna. L'indice* rappresenta l'intensità di espansione o riduzione dell'epidemia sulla base del numero medio di nuovi casi prodotti da ciascun caso precedente, calcolato sulla media di 4 o 5 giorni di incubazione. Se ogni caso producesse un solo caso, l'epidemia continuerebbe all'infinito mantenendo costante il numero dei contagiati (limite di espansione rappresentato dalla linea orizzontale nera) con un valore dell'indice pari a 1. Tanto più il valore è alto tanto più l'epidemia si sviluppa e viceversa accade se scende al di sotto dell'unità. Rimanendo al di sotto dell'unità l'epidemia tende a esaurirsi, se però si interrompe la decrescita rimanendo costante il numero di nuovi casi, l'indice ritorna a valori prossimi all'unità.

Casi positivi per 10.000 abitanti per Distretto (aggiornato al 03.05.2020)

Distretto	tasso
Appennino Bolognese	6,37
Città di Bologna	22,6
Pianura Est	19,13
Pianura Ovest	21,99
Reno, Lavino e Samoggia	19,19
San Lazzaro di Savena	18,37



Note

- I casi positivi riportati nel presente report sono riferiti al Comune di residenza dei casi e al relativo Distretto di Committenza e Garanzia. Eventuali incongruenze con gli aggiornamenti quotidiani della Regione Emilia-Romagna sono da attribuire alla descrizione dei casi positivi sulla base dell'Azienda USL che ha effettuato la diagnosi. Per lo stesso motivo sono compresi nel totale dei casi positivi alcuni cittadini non residenti nel territorio di competenza dell'Azienda USL di Bologna, identificati dalla voce *Extra AUSL Bologna*.
 - L'isolamento domiciliare fiduciario è un periodo di 14 giorni di isolamento disposto per i contatti stretti di casi positivi Covid-19 durante il quale sono sottoposti a sorveglianza per identificare immediatamente l'insorgenza dei sintomi. La quarantena è il periodo di isolamento in seguito a conferma di malattia da Covid-19 e dura fino all'attestazione di guarigione. Le persone in quarantena e isolamento fiduciario comprendono le persone per cui la sorveglianza attiva di 14 giorni è terminata e che risultano in isolamento domiciliare perché presentano sintomi, oppure sono in attesa di tampone o di referto.
 - Le persone guarite clinicamente descrivono le persone che non hanno più la malattia in corso. A differenza del totale, gli incrementi giornalieri non tengono conto delle persone che ritornano sintomatiche o che sono guarite completamente, ma indicano soltanto i nuovi casi di guarigione clinica.
 - Le persone guarite sono persone già considerate clinicamente guarite per assenza dei sintomi a cui è stata accertata la guarigione in seguito a due tamponi negativi consecutivi.
 - Le informazioni riguardanti il regime di ricovero e la presenza di sintomi non sono disponibili per la totalità dei casi positivi registrati.
- * L'indice di replicazione è una stima semplice secondo il modello proposto da Cesare Cislighi su [Scienza in Rete](#) il 9/04/2020 ed è aggiornato al 08.05.2020.