L'andamento dell'epidemia COVID-19 in ITALIA

7 febbraio 2024

Questo report presenta le elaborazioni effettuate a partire dai dati comunicati (dal 24-feb-20 in poi) dalla Protezione Civile. E' stato da me prodotto per la prima volta il 14 marzo 2020, da allora ho continuato con cadenza dapprima quotidiana, successivamente bi o tri-settimanale, passando attraverso numerose modifiche, introdotte grazie anche ai preziosi consigli di vari amici che ringrazio.

Dati	dal	1 febbraio 2024
settimanali	al	7 febbraio 2024

Dati nazionali (disponibili dal 24 febbraio 2020)

Note della Protezione Civile a pag. 23

Blu: casi incidenti (nuovi)											Nero: presenti		casi cumulati nizio dell'epidemia)						
	settimana n°	Settir dal	mana al	positivi sett	ingressi T.I. sett	dimessi /guariti sett	deceduti sett	tamponi sett	pers con tampone sett	ricoverati con sintomi	terapia intensiva	totale ospedaliz zati	isolati a domicilio	totale casi attivi	dimessi / guariti	deceduti	CASI TOTALI	tamponi	pers con tampone
4	206	1-feb	7-feb	2.991	30	8.592	95	142.934	22.232	1.792	87	1.879	173.169	175.048	26.343.370	196.165	26.714.583	280.102.455	69.930.811
	205	25-gen	31-gen	3.858	50	9.696	115	151.116	23.475	2.169	106	2.275	178.469	180.744	26.334.778	196.070	26.711.592	279.959.521	69.908.579
	204	18-gen	24-gen	5.810	72	12.295	203	160.219	24.109	2.691	121	2.812	183.885	186.697	26.325.082	195.955	26.707.734	279.808.405	69.885.104
	203	11-gen	17-gen	9.673	95	22.474	258	180.932	26.119	3.723	167	3.890	189.495	193.385	26.312.787	195.752	26.701.924	279.648.186	69.860.995
	202	4-gen	10-gen	21.086	150	32.571	355	226.569	30.987	5.131	213	5.344	201.100	206.444	26.290.313	195.494	26.692.251	279.467.254	69.834.876
	201	28-dic	3-gen	38.736	189	45.365	371	242.518	32.551	6.320	246	6.566	211.718	218.284	26.257.742	195.139	26.671.165	279.240.685	69.803.889
	200	21-dic	27-dic	40.988	185	49.515	279	226.649	28.762	6.834	281	7.115	218.169	225.284	26.212.377	194.768	26.632.429	278.998.167	69.771.338
	199	14-dic	20-dic	60.556	244	50.646	425	323.844	38.265	7.360	276	7.636	226.454	234.090	26.162.862	194.489	26.591.441	278.771.518	69.742.576
	198	7-dic	13-dic	55.542	220	43.233	322	279.323	39.625	7.426	240	7.666	216.939	224.605	26.112.216	194.064	26.530.885	278.447.674	69.704.311
	197	30-nov	6-dic	59.498	198	43.132	307	284.806	33.929	6.668	219	6.887	205.731	212.618	26.068.983	193.742	26.475.343	278.168.351	69.664.686
	196	23-nov	29-nov	52.175	161	37.879	291	277.938	33.454	5.741	170	5.911	190.648	196.559	26.025.851	193.435	26.415.845	277.883.545	69.630.757
	195	16-nov	22-nov	44.953	126	34.263	235	254.920	30.274	4.811	137	4.948	177.606	182.554	25.987.972	193.144	26.363.670	277.605.607	69.597.303

<u>Situazione nazionale (ultime 12 settimane)</u> Vengono presentati

- i seguenti nuovi casi (incidenti):
 - o nuovi positivi
 - o nuovi dimessi /guariti
 - o nuovi deceduti
 - nuovi tamponi
 - o nuove persone con tampone
 - il numero di casi rilevati a una certa data (casi **prevalenti**)
 - o ricoverati con sintomi (ricoveri ordinari)
 - o ricoverati in terapia intensiva
 - o totale ospedalizzati
 - o in isolamento domiciliare
 - o totale casi attivi



= somma degli attualmente positivi, ricoverati in H o in isolamento a domicilio

- il numero totale di casi rilevati (casi **cumulati**):
 - o dimessi / gual casi

 - CASI TOTALI
 - o tamponi
 - persone con tampone

I CASI TOTALI sono dati dalla somma dei

+

casi conclusi (guariti + deceduti)

				* ####
Casi	i incidenti	media giornaliera ultima settimana	variazione rispetto alla sett precedente	(dati di OGGI)
Media giornaliera della	nuovi positivi della settimana	427	-22,5%	446
settimana, variazione rispetto	nuovi dimessi /guariti della settimana	1.227	-11,4%	587
alla media della settimana	nuovi deceduti della settimana	14	-17,4%	10
precedente e numero dei casi	nuovi tamponi della settimana	20.419	-5,4%	25.325
del giorno	nuove persone con tampone settimana	3.176	-5,3%	3.812

Casi prevalenti

	ricoverati con sintomi
variazione tra i dati di oggi e	terapia intensiva
quelli di 7 giorni fa	totale ospedalizzati
quem en 7 grenn na	isolamento domiciliare
	totale casi attivi

-17,4%	
-17,9%	
-17,4%	
-3,0%	
-3,2%	

La metafora della vasca: rubinetto (nuovi casi in entrata) e scarico (casi cessati, distinti in dimessi / guariti e deceduti)

Il livello dell'acqua sale o scende a seconda del saldo (differenza tra nuovi entrati e usciti nell'ultima settimana).

Casi prevalenti ad oggi = casi prevalenti di 7 gg fa + nuovi casi della settimana – casi cessati nella settimana.

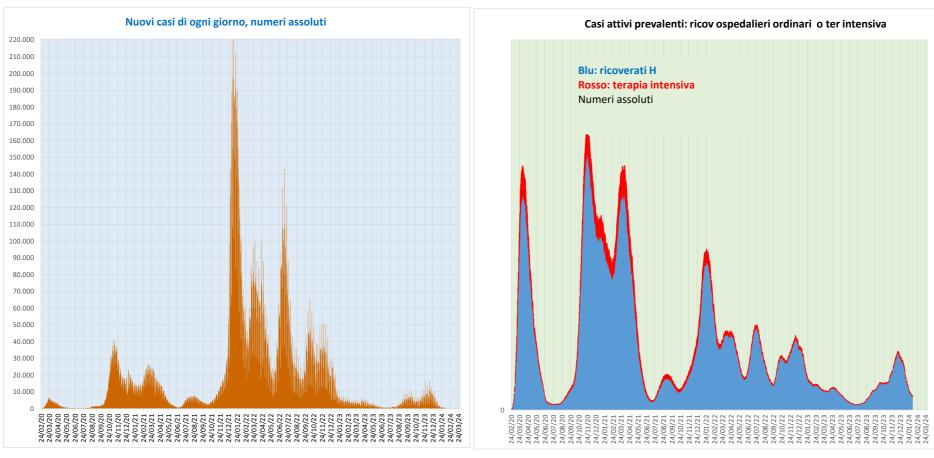
I casi prevalenti sono suddivisi in "isolamento domiciliare" e ricoverati (a loro volta distinti in: terapia intensiva e ricoveri ordinari).

settimana dal In blu: casi incidenti (nuovi) In nero casi prevalenti (presenti a una certa data) 1 febbraio 2024 In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia) 7 febbraio 2024 (tra parentesi le variazioni rispetto alla settimana precedente) CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana" (142.934 nuovi tamponi) 2.991 nuovi positivi -(22,5%) casi attivi 175.048 -(3,2%) CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti") a domicilio in ospedale 173.169 1.879 -(17.4%) -(3,0%) di cui ter intensiva 87 -(17,9%) **CASI TOTALI (CUMULATI)** dall'inizio dell'epidemia = casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti) CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana' deceduti guariti 26.714.583 -(11,4%) -(17,4%) 26.343.370 196.165 CASI CUMULATI di guarigione + decesso (dall'inizio dell'epidemia) guariti totali deceduti totali

Grafici - andamenti giornalieri (dal 14 febbraio ad oggi)

Nuovi casi - numeri assoluti quotidiani

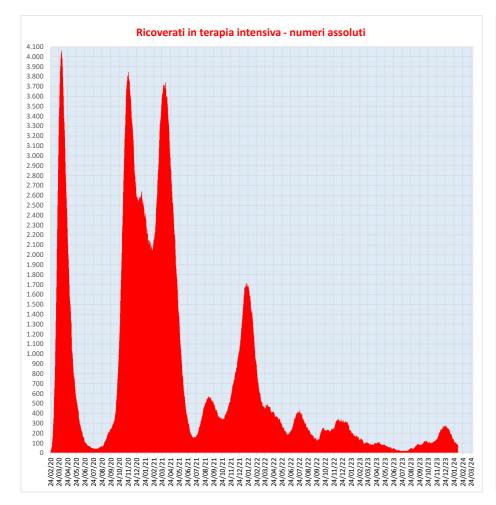
Casi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa) numeri assoluti



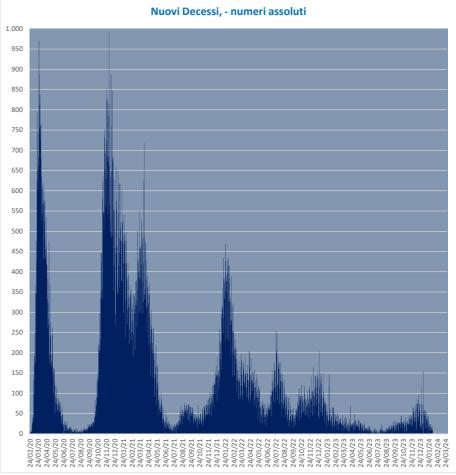
Nel grafico a destra sono distinti i casi ricoverati nei reparti ordinari e quelli in terapia intensiva.

Oltre alle diverse ondate, i grafici mostrano come la diffusione dell'infezione nelle ultime settimane sia molto più alta rispetto ai periodi precedenti

Ricoverati in terapia intensiva - numeri assoluti



Nuovi Decessi - numeri assoluti quotidiani





Per ogni regione:

A sinistra: tamponi /100.000 ab (x); positivi ogni 100.000 (y). Dati dell'ultima settimana

La **tabella** mostra, per ogni 100 mila abitanti, il numero di infetti e di tamponi in ciascuna regione dall'inizio dell'epidemia e il loro rapporto %, che indica la diffusione dell'infezione.

La regione con il numero maggiore di persone infette per ogni 100 tamponi effettuati: Marche 5,2%

A destra: In ospedale / 100.000 abitanti (x); morti /100.000 ab. (y) ULTIMA SETTIMANA

Indici ultima settimana. Confronto tra settimana corrente e settimana precedente:

		Blu: ca	si incide	nti (o va	riazioni)				Nei		Rosso: dal'inizio dell'epidemia									
	nuovi positivi	variaz rispetto alla settimana prec	nuovi dimessi / guariti	variaz rispetto alla settimana prec	nuovi decedut i	variaz rispetto alla settimana prec	ricoverati con sintomi OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	presenti in terapia intensiva - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	totale ospedalizz ati - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	isolamento domiciliare - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	totale casi attivi OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	tamponi	variaz rispetto alla settimana prec	soggetti con tampone	variaz rispetto alla settimana prec
Piemonte	151	-33%	331	-22%	2	0%	85	-21%	3	200%	88	-19%	55.137	0%	55.225	0%	22.464.644	0,1%	4.516.588	0,0%
Valle d'Aosta	4	-20%	8	-33%	2		0		0		0		8	-43%	8	-43%	605.153	0,0%	148.387	0,0%
Lombardia	628	-23%	1.319	-36%	39	0%	289	-16%	14	-13%	303	-16%	1.694	-28%	1.997	-27%	47.054.833	0,1%	9.441.966	0,0%
Liguria	60	-25%	72	-27%	0	-100%	43	-20%	2	-33%	45	-21%	0		45	-21%	7.131.024	0,0%	1.547.238	0,0%
Veneto	528	-17%	583	-13%	9	-40%	286	-3%	13	-19%	299	-4%	9.583	-1%	9.882	-1%	39.172.437	0,1%	5.431.571	0,0%
P.A. Bolzano	16	-66%	19	-62%	0	-100%	5	-44%	1		6	-33%	0		6	-33%	5.626.307	0,0%	870.631	0,0%
P.A. Trento	15	-29%	18	-54%	0		7	75%	0		7	75%	22	-21%	29	-9%	3.091.321	0,0%	609.909	0,0%
Friuli Venezia Giulia	77	33%	56	-45%	4	-33%	18	-14%	0	-100%	18	-18%	345	6%	363	5%	7.875.741	0,0%	1.278.271	0,0%
Emilia Romagna	183	-9%	460	-37%	6	-14%	299	-20%	17	-15%	316	-20%	542	-27%	858	-25%	20.047.617	0,0%	3.001.776	0,0%
Toscana	198	-2%	491	-29%	2	-75%	71	-17%	1	-50%	72	-18%	545	-34%	617	-32%	17.272.946	0,0%	5.464.459	0,0%
Marche	46	-43%	51	-41%	2	-33%	17	-29%	1	0%	18	-28%	0		18	-28%	3.800.744	0,0%	2.798.450	0,0%
Umbria	33	-20%	68	-45%	0		50	-7%	1	-50%	51	-9%	556	-5%	607	-5%	5.162.032	0,0%	827.597	0,0%
Lazio	394	-17%	187	-32%	5	25%	271	-19%	10	-9%	281	-19%	59.482	0%	59.763	0%	27.488.735	0,1%	6.262.792	0,0%
Abruzzo	68	-49%	243	-30%	0	-100%	32	-14%	2	0%	34	-13%	8.827	-2%	8.861	-2%	7.690.694	0,0%	1.391.177	0,0%
Molise	8	-33%	147		2	100%	4	33%	0		4	33%	179	-44%	183	-44%	850.261	0,1%	800.987	0,1%
Campania	245	-30%	326	-53%	6	20%	92	0%	3	-40%	95	-2%	10.618	-1%	10.713	-1%	21.776.271	0,1%	5.505.891	0,0%
Calabria	69	-41%	122	-7%	4	0%	27	-16%	4	-33%	31	-18%	3.486	-1%	3.517	-2%	4.525.088	0,1%	3.537.956	0,1%
Basilicata	4	-33%	10	25%	0		10	-33%	3	200%	13	-19%	9.882	0%	9.895	0%	1.372.417	0,0%	410.369	0,0%
Puglia	210	-27%	3.706	20%	10	67%	27	-47%	4	-20%	31	-45%	1.773	-66%	1.804	-66%	14.561.176	0,1%	3.020.639	0,1%
Sardegna	10	-55%	20	-41%	1		39	-41%	2	-60%	41	-42%	9.494	0%	9.535	0%	5.572.310	0,0%	1.767.352	0,0%
Sicilia	44	16%	355		1	-90%	120	-25%	6	-33%	126	-26%	996	-21%	1.122	-22%	16.960.704	0,0%	11.296.805	0,0%
ITALIA	2.991	-22%	8.592	-11%	95	-17%	1.792	-17%	87	-18%	1.879	-17%	173.169	-3%	175.048	-3%	280.102.455	0,1%	69.930.811	0%

Per ogni regione:

Confronto tra settimana corrente e settimana precedente:

nuovi positivi, nuovi dimessi / guariti, nuovi deceduti, nuovi soggetti con tampone

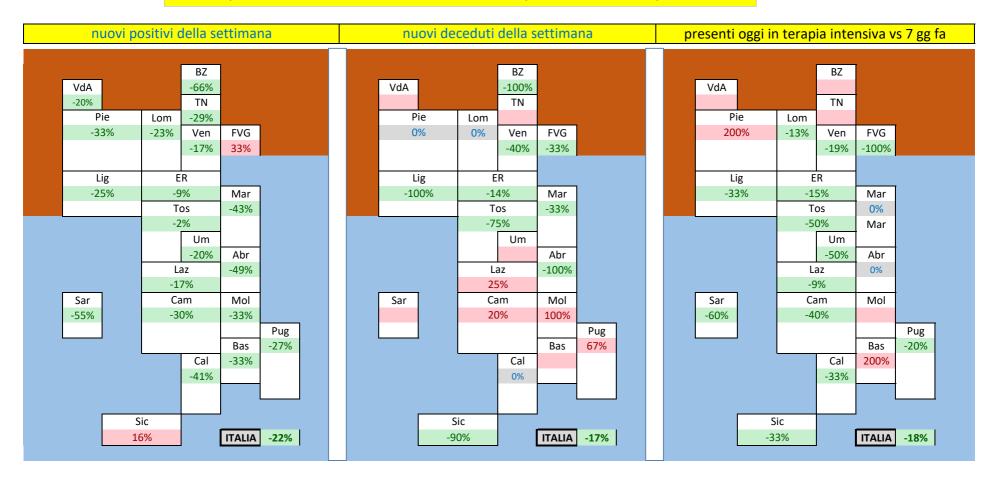
Confronto tra data odierna e 7 gg fa:

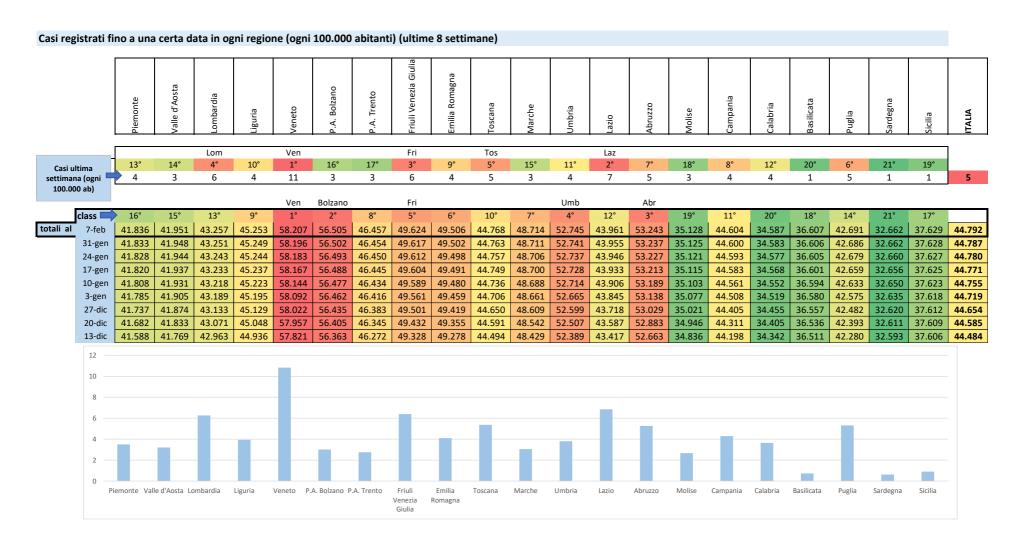
ricoverati con sintomi (ricoveri ordinari), ricoverati in terapia intensiva, totale ospedalizzati, isolamento domiciliare

totale casi attivi (cumulati) e variazione rispetto a 7 gg fa

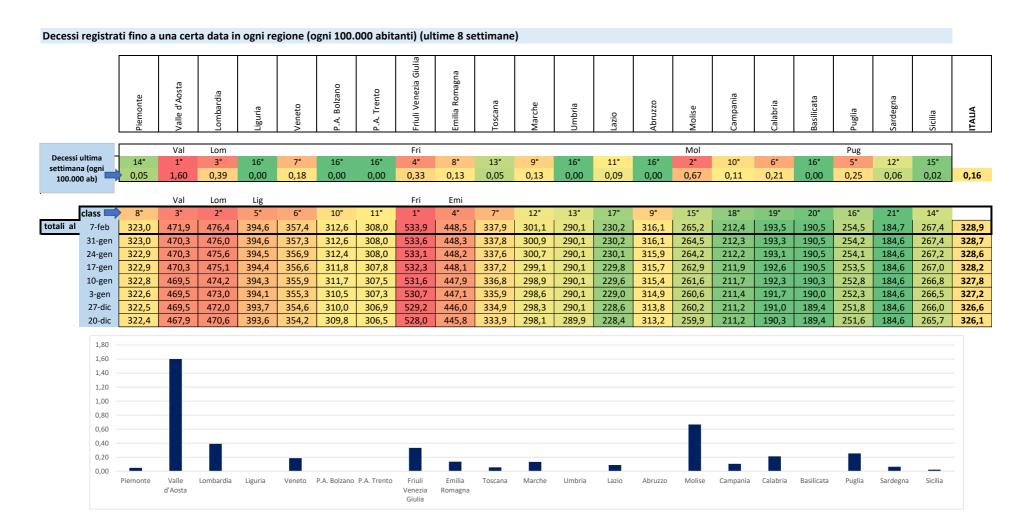
tamponi, soggetti con tampone

Principali differenze tra i dati dell'ultima settimana e quelli della settimana precedente





Ranking delle regioni (nel grafico: casi dell'ultima settimana / 100.000)

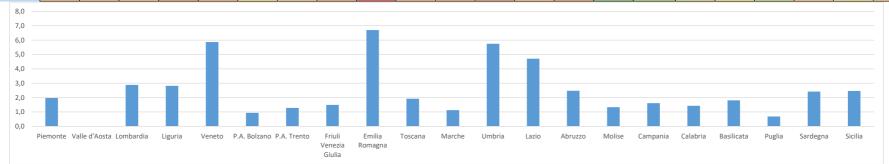


Ranking delle regioni (nel grafico: decessi dell'ultima settimana / 100.000)

Pazienti ricoverati (presenti a una certa data, esclusa terapia intensiva) in ogni regione (ogni 100.000 abitanti) (ultime 8 settimane)

Piemonte
Valle d'Aosta
Lombardia
Liguria
Veneto
P.A. Bolzano
P.A. Trento
Friuli Venezia Giulia
Emilia Romagna
Toscana
Marche
Umbria
Lazio
Abruzzo
Molise
Campania
Calabria
Basilicata
Puglia
Sardegna
Sicilia
ITALIA

				Lom		Ven				Emi			Umb	Laz									_
dati al	7/2	10°	21°	5°	6°	2°	19°	17°	14°	1°	11°	18°	3°	4°	7°	16°	13°	15°	12°	20°	9°	8°	
	7-feb	2,0	0,0	2,9	2,8	5,9	0,9	1,3	1,5	6,7	1,9	1,1	5,7	4,7	2,5	1,3	1,6	1,4	1,8	0,7	2,4	2,5	3,0
	31-gen	2,5	0,0	3,5	3,5	6,1	1,7	0,7	1,7	8,4	2,3	1,6	6,2	5,8	2,9	1,0	1,6	1,7	2,7	1,3	4,1	3,3	3,6
	24-gen	3,0	1,6	4,0	5,0	6,9	2,4	1,7	2,1	10,6	3,0	2,2	8,8	6,6	4,1	1,0	2,2	2,2	2,5	1,8	6,1	4,5	4,5
	17-gen	4,3	1,6	5,7	6,3	8,2	3,9	3,1	5,4	14,4	5,2	5,4	11,3	8,7	6,1	2,0	2,8	3,2	5,1	3,2	6,9	5,8	6,2
	10-gen	7,3	8,0	7,8	10,0	10,8	4,5	5,0	6,1	19,6	9,0	9,0	16,0	10,8	8,0	4,0	3,3	5,0	5,4	4,2	13,0	6,5	8,6
	3-gen	9,4	9,6	9,3	15,4	13,1	7,1	8,1	12,5	26,6	12,1	10,4	19,1	11,8	14,4	4,3	3,5	5,5	6,5	4,2	14,2	6,0	10,6
	27-dic	11,9	11,2	10,7	17,2	12,9	6,8	9,7	15,9	27,9	13,9	11,6	17,7	12,1	19,2	4,0	3,4	7,3	8,9	4,5	11,4	5,4	11,5
	20-dic	14,1	13,6	11,9	18,1	14,4	7,3	10,5	17,0	30,3	15,4	17,3	20,2	12,8	18,7	2,0	3,1	4,9	7,2	4,2	11,3	5,3	12,3

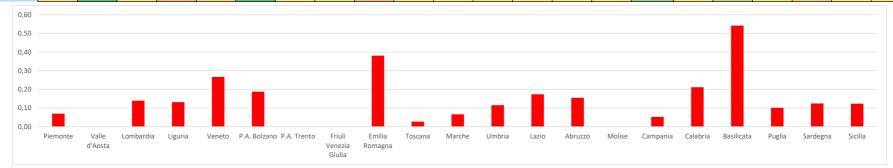


Ricoveri (**esclusa terapia intensiva**) / 100.000 abitanti per periodi settimanali Ranking delle regioni (nel grafico: casi presenti oggi / 100.000)

Pazienti ricoverati, presenti a una certa data, IN TERAPIA INTENSIVA in ogni regione (ogni 100.000 abitanti) (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice)

Piemonte
Valle d'Aosta
Lombardia
Liguria
Veneto
P.A. Bolzano
P.A. Trento
Friuli Venezia Giulia
Emilia Romagna
Toscana
Marche
Umbria
Lazio
Abruzzo
Molise
Campania
Calabria
Basilicata
Puglia
Sardegna
Sicilia
ІТАЦА

						Ven	Bolzano			Emi								Cal	Bas				
dati al	7/2	14°	18°	8°	9°	3°	5°	18°	18°	2°	17°	15°	12°	6°	7°	18°	16°	4°	1°	13°	10°	11°	
	7-feb	0,07	0,00	0,14	0,13	0,27	0,19	0,00	0,00	0,38	0,03	0,07	0,11	0,17	0,15	0,00	0,05	0,21	0,54	0,10	0,12	0,12	0,15
	31-gen	0,02	0,00	0,16	0,20	0,33	0,00	0,00	0,08	0,45	0,05	0,07	0,23	0,19	0,15	0,00	0,09	0,32	0,18	0,13	0,31	0,18	0,18
	24-gen	0,07	0,00	0,18	0,13	0,37	0,00	0,37	0,00	0,49	0,14	0,00	0,34	0,17	0,15	0,00	0,09	0,37	0,36	0,13	0,43	0,21	0,20
	17-gen	0,21	0,00	0,23	0,20	0,45	0,38	0,18	0,25	0,56	0,27	0,07	0,34	0,26	0,31	0,00	0,12	0,48	0,18	0,23	0,31	0,31	0,28
	10-gen	0,32	0,00	0,21	0,33	0,61	0,38	0,18	0,58	0,67	0,32	0,26	0,11	0,38	0,23	0,33	0,05	0,48	0,00	0,33	0,99	0,39	0,36
	3-gen	0,42	0,00	0,31	0,52	0,57	0,00	0,18	0,75	0,92	0,62	0,40	0,69	0,33	0,39	1,33	0,12	0,37	0,54	0,30	0,12	0,33	0,41
	27-dic	0,44	2,40	0,41	0,59	0,61	0,00	0,55	0,66	1,14	0,43	0,20	0,80	0,40	0,39	1,00	0,12	0,53	0,18	0,30	0,74	0,37	0,47
	20-dic	0,49	0,00	0,46	1,05	0,72	0,00	0,37	0,25	1,05	0,38	0,33	0,46	0,38	0,31	0,33	0,11	0,42	0,18	0,25	0,81	0,37	0,46



Ricoveri **in terapia intensiva** / 100.000 abitanti per periodi settimanali Ranking delle regioni (nel grafico: casi presenti oggi / 100.000)

Le prime 25 province italiane, graduatoria per

- Numero totale di casi, dall'inizio dell'epidemia
- Casi /100.000 abitanti, dall'inizio dell'epidemia

casi di positività dall'inizio dell'epidemia (casi cumulati)

Le prime 25 province per Le prime 25 province per numero di casi casi / 100.000 abitanti 7 febbraio 2024 7 febbraio 2024 numero densità % cumul 1 Padova 60.370 1 Roma 1.875.17 7,2% Milano 1.388.118 12,4% 2 Vicenza 59.110 3 Napoli 1.339.93 17,6% 3 Rimini 57.879 4 Torino 959.05 21,2% 4 Treviso 57.456 5 Padova 563.67 23.4% 5 Venezia 56.525 6 Brescia 55.425 548.53 25,5% 6 Forlì-Cesena 7 Bari 541.16 27,5% 7 Rovigo 54.727 8 Treviso 507.63 29,5% 8 Teramo 54.080 9 Vicenza 505.56 31.4% 9 Ravenna 53.797 498.78 33,3% 53.566 10 Bologna 10 Verona 11 Verona 495.347 35,2% 11 Belluno 53.451 12 Salerno 487.403 37,0% 12 Bolzano 53.081 13 Venezia 479.79 38.9% 13 Trieste 52.882 14 Chieti 14 Firenze 441.42 40,69 52.598 15 Palermo 42.2% 51.614 430.55 15 Pescara 43,8% 16 Perugia 51.587 16 Catania 426.85 17 Caserta 398.18 45,3% 17 Ascoli Piceno 51.167 18 Monza e della Brianza 391.71 46,8% 18 Fermo 50.460 19 Bologna 48.829 19 Varese 382.99 48.3% 20 Udine 48.647 20 Genova 359.97 49,7% 21 Lecce 359.95 51,0% 21 Ancona 48.187 22 Reggio nell'Emilia 48.091 22 Bergamo 346.52 52,4% 47.745 23 Perugia 333.61 53,6% 23 Ferrara

Le prime 25 province per numero assoluto di casi = 55,9% di tutti i casi italiani

54,9%

24 Gorizia

25 Latina

320.00

282.73

(Casi cumulati dall'inizio dell'epidemia)

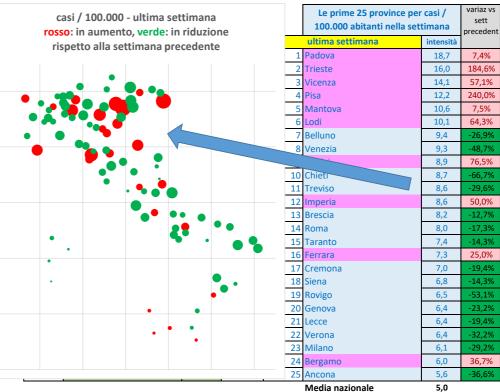
24 Modena

25 Bolzano

Le prime 25 province italiane, graduatoria per

- Numero di casi, ultima settimana
- Casi /100.000 abitanti, ultima settimana

casi di positività dell'ultima settimana (casi incidenti)



Le prime 25 province per casi / 100.000 = 69,4% di tutti i casi italiani

(Casi incidenti dell'ultima settimana)

47.647

47.322

Indicatori regionali

pos / abit = casi positivi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = INCIDENZA

pos / tamp = casi positivi dell'ultima settimana / tamponi dell'ultima settimana = QUOZ DI POSITIVITA' DEI TAMPONI

tamp / abit = tamponi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = QUANTITA' TAMPONI ESEGUITI

ric TI / ric H = ricoveri in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna = GRAVITA' RICOVERI

ric H / abit = ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna / 100.000 abitanti = QUOZ OSPEDALIZZAZIONE

dec / ric H = decessi dell'ultima settimana / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa = MORTALITA' OSPEDALIERA

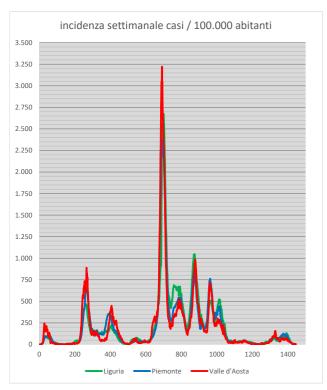
dec / abit = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = MORTALITA'

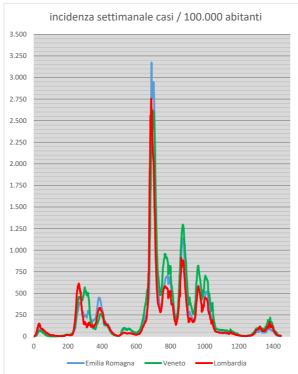
dec / pos = decessi dell'ultima settimana / 1.000 casi positivi di due settimane prima = LETALITA'

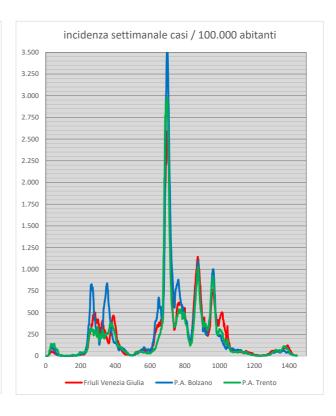
			POSITIV	ITA' DEI T	AMPONI		GRAV	/ITA' RICC	OVERI		MORTAL	ITA' OSPE	DALIERA			LETALITA'
	ı	NCIDENZA	A		QUAN	TITA' TAN	/PONI		QUOZ O	SPEDALIZ	ZAZIONE			/ORTALIT/	A'	
	> media naz	pos / abit	> media naz	pos / tamp	> media naz	tamp / abit	> media naz	RIC TI / RIC H	> media naz	RIC H / abit	> media naz	dec / RIC H	> media naz	dec / abit	> media naz	dec / 1.000 pos
Piemonte		4		1,1%		0,3%		3,4%		2,0		1,5%		0,05		6,13
Valle d'Aosta		3		1,4%	Val	0,2%	#DIV/0!	#DIV/0!		0,0	Val	100,0%	Val	1,60	Val	250,00
Lombardia	Lom	6	Lom	2,4%		0,3%		4,6%		3,0	Lom	9,3%	Lom	0,39	Lom	40,21
Liguria		4	Lig	2,1%	Lig	0,2%		4,4%		3,0		0,0%		0,00		0,00
Veneto	Ven	11		1,9%		0,6%		4,3%	Ven	6,1		2,5%	Ven	0,18		11,61
P.A. Bolzano		3	Bol	3,6%	Bol	0,1%	Bol	16,7%		1,1		0,0%		0,00		0,00
P.A. Trento		3	Tre	2,8%	Tre	0,1%		0,0%		1,3		0,0%		0,00		0,00
Friuli Venezia Giulia	Fri	6	Fri	4,1%	Fri	0,2%		0,0%		1,5	Fri	16,0%	Fri	0,33	Fri	42,11
Emilia Romagna		4	Emi	2,4%	Emi	0,2%	Emi	5,4%	Emi	7,1		1,2%		0,13	Emi	18,99
Toscana	Tos	5	Tos	3,0%	Tos	0,2%		1,4%		1,9		1,7%		0,05		6,29
Marche		3	Mar	5,2%	Mar	0,1%	Mar	5,6%		1,2	Mar	5,9%		0,13	Mar	20,83
Umbria		4	Umb	2,1%	Umb	0,2%		2,0%	Umb	5,9		0,0%		0,00		0,00
Lazio	Laz	7	Laz	2,8%		0,2%		3,6%	Laz	4,9		1,3%		0,09		6,74
Abruzzo	Abr	5	Abr	3,2%	Abr	0,2%	Abr	5,9%		2,6		0,0%		0,00		0,00
Molise		3		1,4%	Mol	0,2%		0,0%		1,3	Mol	66,7%	Mol	0,67	Mol	111,11
Campania		4		1,2%		0,4%		3,2%		1,7	Cam	4,7%		0,11		10,03
Calabria		4	Cal	2,5%	Cal	0,1%	Cal	12,9%		1,6	Cal	8,3%	Cal	0,21	Cal	23,53
Basilicata	_	1		0,7%	Bas	0,1%	Bas	23,1%		2,3	_	0,0%	_	0,00		0,00
Puglia	Pug	5		2,0%		0,3%	Pug	12,9%		0,8	Pug	12,8%	Pug	0,25		12,99
Sardegna		1		0,5%	Sar	0,1%	Sar	4,9%		2,5		1,0%		0,06		14,71
Sicilia		1	Sic	4,7%	Sic	0,0%	Sic	4,8%		2,6		0,4%		0,02		10,31
ITALIA		5	Į į	2,1%	Į į	0,2%		4,6%		3,2		3,4%		0,16		16,35
	_			0.50/	6:	0.00/	#DD / /OI	#PD / / 01	.,,	0.0		0.00/		0.00		0.00
minimo	Sar	1	Sar	0,5%	Sic	0,0%	#DIV/0!	#DIV/0!	Val	0,0	Lig	0,0%	Lig	0,00	Lig	0,00
massimo	Ven	11	Mar	5,2%	Ven	0,6%	#DIV/0!	#DIV/0!	Emi	7,1	Val	100,0%	Val	1,60	Val	250,00

Andamento dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni

I grafici che seguono rappresentano l'andamento settimanale dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni.

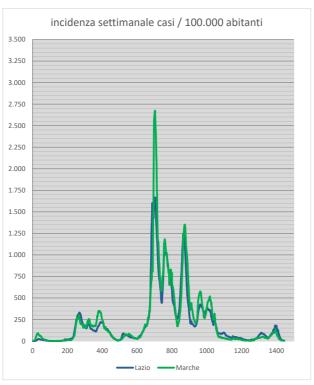


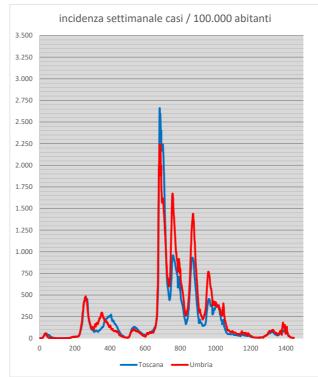




Andamento dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni

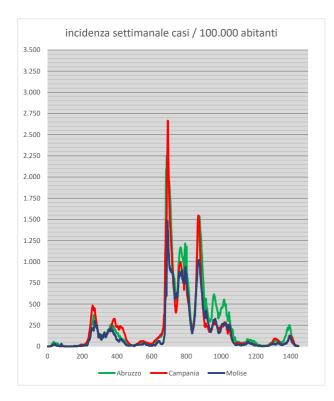
I grafici che seguono rappresentano l'andamento settimanale dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni.

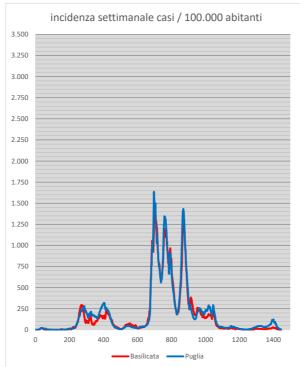


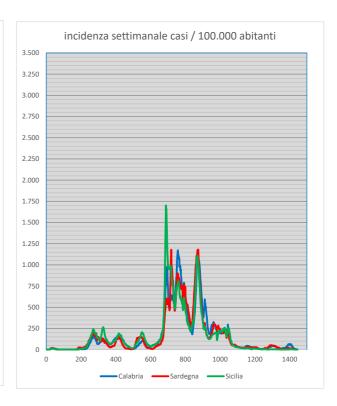


Andamento dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni

I grafici che seguono rappresentano l'andamento settimanale dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni.







DIAGRAMMI "RADAR" REGIONALI (ULTIMA SETTIMANA) - scostamento % rispetto ai valori nazionali

DIAGRAMMI "RADAR" REGIONALI - ULTIMA SETTIMANA Gli stessi 8 indicatori, espressi come scostamento % rispetto ai valori nazionali

LEGENDA:

pos / abit = casi positivi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = INCIDENZA

pos / tamp = casi positivi dell'ultima settimana / tamponi dell'ultima settimana = QUOZ DI POSITIVITA'
DEI TAMPONI

tamp / abit = tamponi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = QUANTITA' TAMPONI ESEGUITI

ric TI / ric H = ricoveri in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna = GRAVITA' RICOVERI

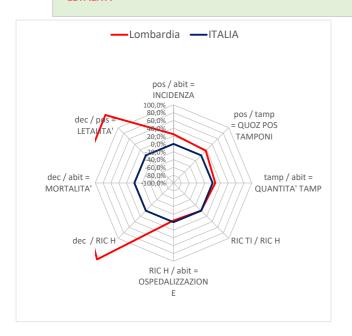
ric H / abit = ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna / 100.000 abitanti = QUOZ OSPEDALIZZAZIONE

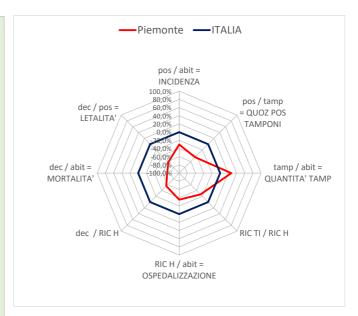
dec / ric H = decessi dell'ultima settimana / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa = MORTALITA' OSPEDALIERA

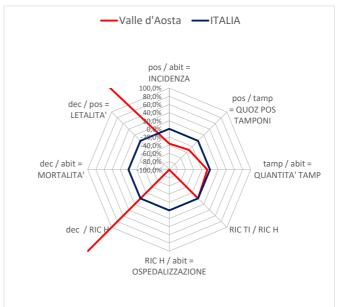
dec / abit = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = MORTALITA'

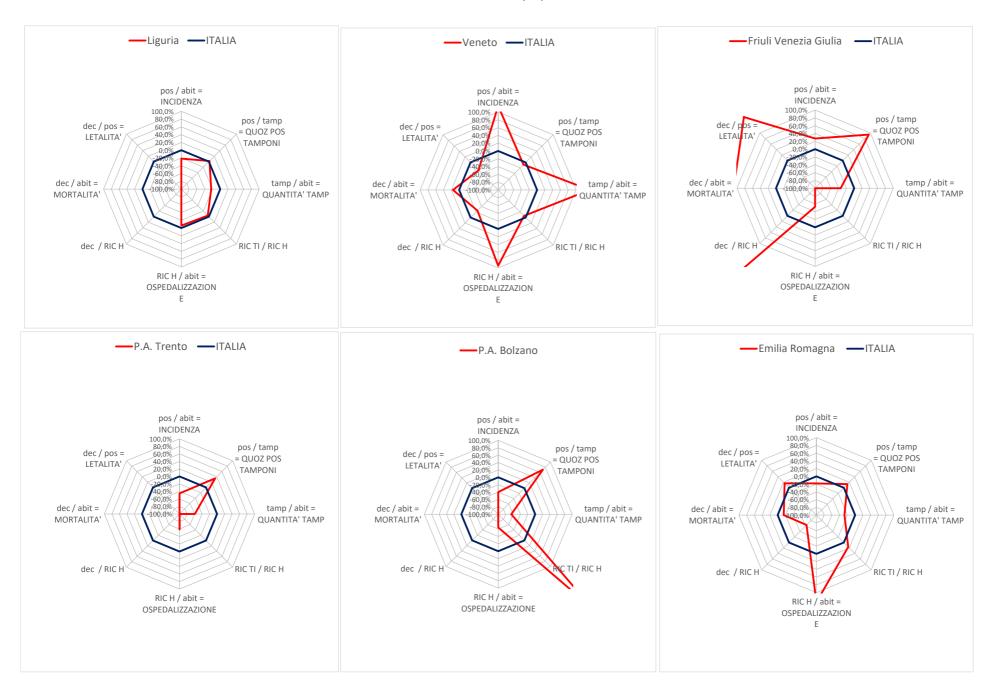
dec / pos = decessi dell'ultima settimana / casi positivi di due settimane prima

= LETALITA'













NOTE della Protezione Civile (solo le più recenti)

7/2/2024 - 2024-02-07T17:00:00,"La regione Abruzzo comunica che il valore negativo dei casi della provincia di Pescara è dovuto a revisioni delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente segnalati. La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione. La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La P.A. di Bolzano comunica che dei 3 nuovi positivi, 2 test derivano da test antigenici confermati da test molecolare. La regione Umbria comunica che dei 50 ricoveri non in T.I.: - 16 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.94) - 34 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. " 6/2/2024 - 2024-02-06T17:00:00."La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione. La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La regione Piemonte comunica che la variazione dei casi del campo NON DISPONIBILE rispetto al giorno precedente è dovuta a una ri-attribuzione della provincia di residenza del paziente. La regione Umbria comunica che dei 51 ricoveri non in T.I.: - 17 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.94) - 34 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere." 5/2/2024 - 2024-02-05T17:00:00, "La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione. La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La P.A. di Bolzano comunica che dei 3 nuovi positivi, 1 deriva da test antigenico confermato da test molecolare. La regione Umbria comunica che dei 50 ricoveri non in T.I.: - 16 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.94) - 34 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. " 02-04T17:00:00."La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione, La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti, La regione Umbria comunica che dei 51 ricoveri non in T.I.: - 16 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.94) - 35 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere." 3/2/2024 - 2024-02-03T17:00:00, "La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione. La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 1 a seguito di un test positivo rimosso dopo revisione del caso (caso relativo alla provincia di UD). La regione Umbria comunica che dei 54 ricoveri non in T.I.: - 17 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.69) - 37 ricoveri appartengono ad altre 2/2/2024 - 2024-02-02T17:00:00,"La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione. La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per discipline ospedaliere." la provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato jeri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La regione Piemonte comunica che la variazione dei casi del campo NON DISPONIBILE rispetto al giorno precedente è dovuta a una ri-attribuzione della provincia di residenza del paziente. La regione Umbria comunica che dei 54 ricoveri non in T.I.: - 17 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.94) - 37 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. " 1/2/2024 - 2024-02-01T17:00:00."La regione Basilicata comunica che il dato relativo al numero dei "Casi in isolamento domiciliare" ed ai "Guariti" è in corso di revisione. La regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per provincia, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La regione Umbria comunica che dei 54 ricoveri non in T.I., 16 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.94) e 38 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. " 31/1/2024 - 2024-01-31T17:00:00,"La Regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia di Reggio Emilia, Modena e Rimini, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La Regione Piemonte comunica che la variazione dei casi del campo NON DISPONIBILE rispetto al giorno precedente è dovuta a una riattribuzione della provincia di residenza del paziente. La Regione Umbria comunica che dei 54 ricoveri non in T.I.: - 17 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.94) - 37 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. " 30/1/2024 - 2024-01-30T17:00:00."La Regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia di Piacenza e Forlì-Cesena, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La Regione Piemonte comunica che la variazione dei casi del campo NON DISPONIBILE rispetto al giorno precedente è dovuta a una riattribuzione della provincia di residenza del paziente. La Regione Umbria comunica che dei 54 ricoveri non in T.I.: - 17 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.68, COD.94) - 37 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. " 29/1/2024 - 2024-01-29T17:00:00, "La Regione Emilia-Romagna comunica che il dato odierno dei casi per la provincia di Piacenza, Parma, Modena e Ravenna, risultato negativo rispetto a quello comunicato ieri, è determinato dalla revisione delle posizioni anagrafiche dei casi precedentemente inseriti. La Regione Piemonte comunica che la variazione dei casi del campo NON DISPONIBILE rispetto al giorno precedente è dovuta a una riattribuzione della provincia di residenza del paziente La Regione Umbria comunica che dei 59 ricoveri non in T.I.: - 21 appartengono alle discipline di area medica (COD.24, COD.26, COD.94) - 38 ricoveri appartengono ad altre discipline ospedaliere. "