

# L'andamento dell'epidemia COVID-19 in ITALIA

**3 aprile 2022**

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 settimanali** dal **28 marzo 2022** al **3 aprile 2022**

**Dati nazionali (disponibili dal 24 febbraio 2020)**

Note della Protezione Civile a pag. 23

settimana n°	Settimana dal al		Blu: casi incidenti (nuovi)					Nero casi prevalenti (presenti a una certa data)					Rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)				
			positivi sett	dimessi / guariti sett	deceduti sett	tamponi sett	pers con tampone sett	ricoverati con sintomi	terapia intensiva	totale ospedalizzati	isolati a domicilio	totale casi attivi	dimessi / guariti	deceduti	CASI TOTALI	tamponi	pers con tampone
110	28-mar	3-apr	481.092	458.965	1.002	3.240.001	667.552	10.017	489	10.506	1.273.510	1.284.016	13.402.015	159.784	14.845.815	202264141	54.585.746
109	21-mar	27-mar	502.980	411.916	997	3.311.639	711.890	9.181	464	9.645	1.253.246	1.262.891	12.943.050	158.782	14.364.723	199.024.140	53.918.194
108	14-mar	20-mar	488.536	314.299	917	3.151.885	686.598	8.430	467	8.897	1.163.927	1.172.824	12.531.134	157.785	13.861.743	195.712.501	53.206.304
107	7-mar	13-mar	347.095	362.951	981	2.780.213	597.070	8.240	516	8.756	990.748	999.504	12.216.835	156.868	13.373.207	192.560.616	52.519.706
106	28-feb	6-mar	261.554	366.164	1.327	2.642.537	510.928	8.828	603	9.431	1.006.910	1.016.341	11.853.884	155.887	13.026.112	189.780.403	51.922.636
105	21-feb	27-feb	294.583	519.081	1.571	2.991.358	558.214	10.868	733	11.601	1.110.677	1.122.278	11.487.720	154.560	12.764.558	187.137.866	51.411.708
104	14-feb	20-feb	364.300	652.652	1.974	3.447.950	617.064	13.284	934	14.218	1.334.129	1.348.347	10.968.639	152.989	12.469.975	184.146.508	50.853.494
103	7-feb	13-feb	483.939	916.270	2.244	4.522.069	769.234	16.060	1.190	17.250	1.621.423	1.638.673	10.315.987	151.015	12.105.675	180.698.558	50.236.430
102	31-gen	6-feb	696.251	1.264.198	2.622	6.023.076	984.294	18.498	1.431	19.929	2.053.319	2.073.248	9.399.717	148.771	11.621.736	176.176.489	49.467.196
101	24-gen	30-gen	1.001.807	1.090.270	2.626	6.946.828	1.195.789	19.617	1.593	21.210	2.622.607	2.643.817	8.135.519	146.149	10.925.485	170.153.413	48.482.902
100	17-gen	23-gen	1.216.763	1.028.295	2.419	7.409.388	3.069.519	19.627	1.685	21.312	2.713.594	2.734.906	7.045.249	143.523	9.923.678	163.206.585	47.287.113
99	10-gen	16-gen	1.269.976	663.032	2.066	7.638.066	1.492.581	18.719	1.691	20.410	2.528.447	2.548.857	6.016.954	141.104	8.706.915	155.797.197	44.217.594

Situazione nazionale (ultime 12 settimane)  
Vengono presentati

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

= somma degli attualmente positivi, ricoverati in H o in isolamento a domicilio
  - il numero totale di casi rilevati (casi **cumulati**):
    - dimessi / guariti } casi conclusi
    - deceduti }
    - CASI TOTALI
    - tamponi
    - persone con tampone
- I CASI TOTALI sono dati dalla somma dei casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)

	media giornaliera ultima settimana		variazione rispetto alla sett precedente	(dati di OGGI)
nuovi positivi della settimana	68.727	●	-4,4%	53.588
nuovi dimessi / guariti della settimana	65.566		11,4%	48.486
nuovi deceduti della settimana	143	●	0,5%	118
nuovi tamponi della settimana	462.857		-2,2%	0
nuove persone con tampone settimana	95.365		-6,2%	0

Per i casi incidenti (nuovi positivi, guariti, deceduti, tamponi, persone con tampone): media giornaliera della settimana, variazione rispetto alla media della settimana precedente e numero dei casi del giorno

ricoverati con sintomi	● 9,1%
terapia intensiva	● 5,4%
<b>totale ospedalizzati</b>	● 8,9%
isolamento domiciliare	● 1,6%
<b>totale casi attivi</b>	● 1,7%

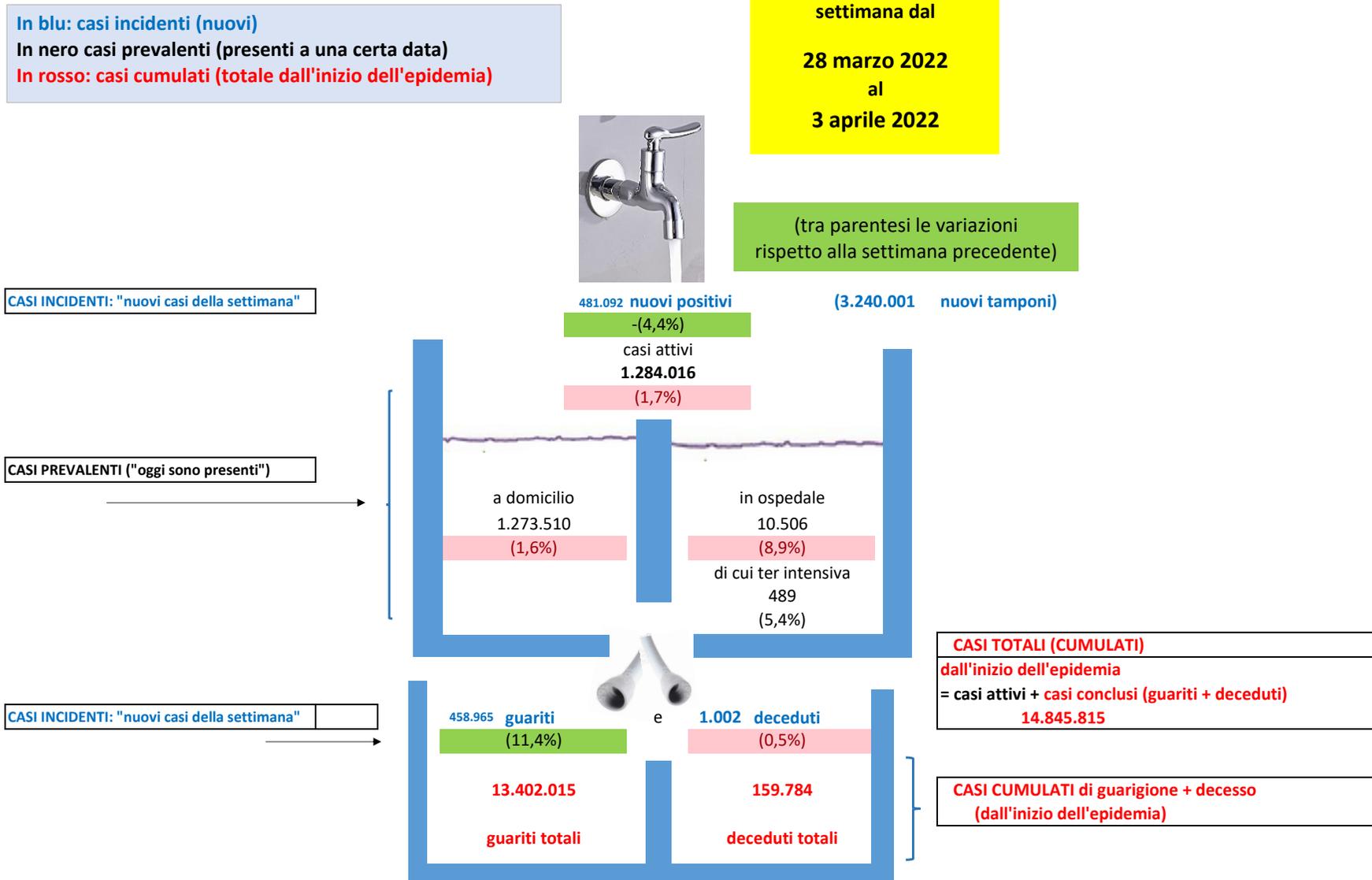
Per i casi prevalenti: la variazione tra i dati di oggi e quelli di 7 giorni fa

**La metafora della vasca:** rubinetno (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).

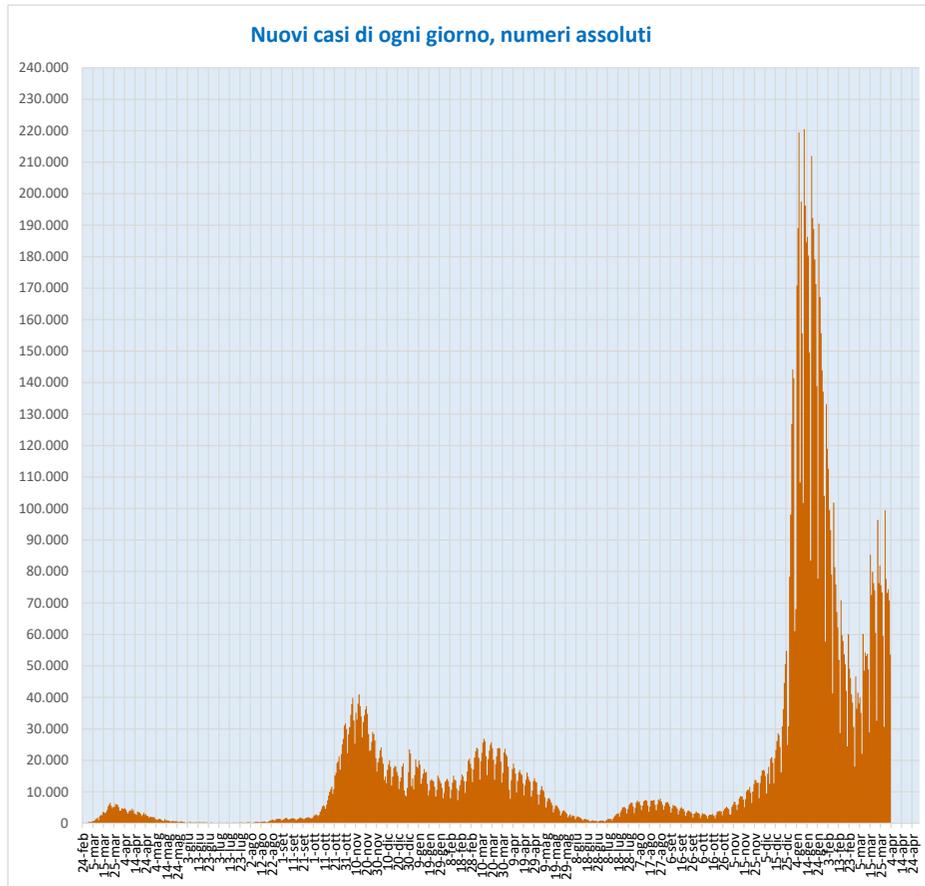
Casi prevalenti ad oggi = casi prevalenti di 7 gg fa + nuovi casi della settimana - casi cessati nella settimana.

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

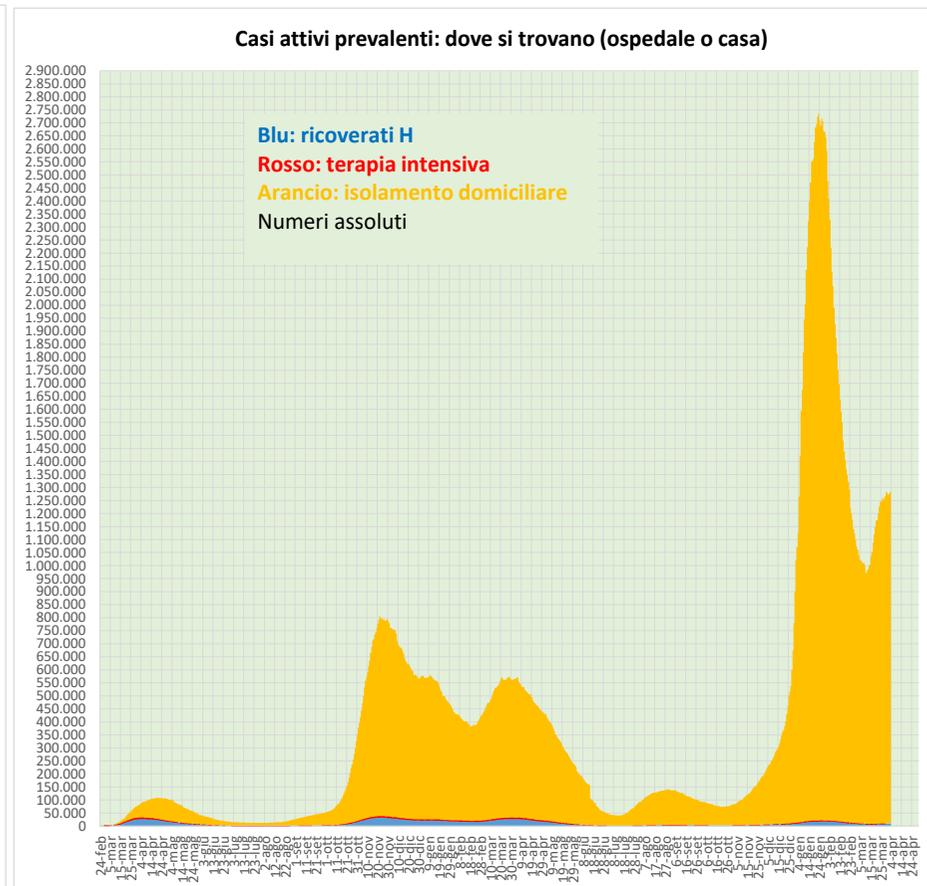


## Grafici – andamenti giornalieri (dal 14 febbraio ad oggi)

Nuovi casi - numeri assoluti quotidiani



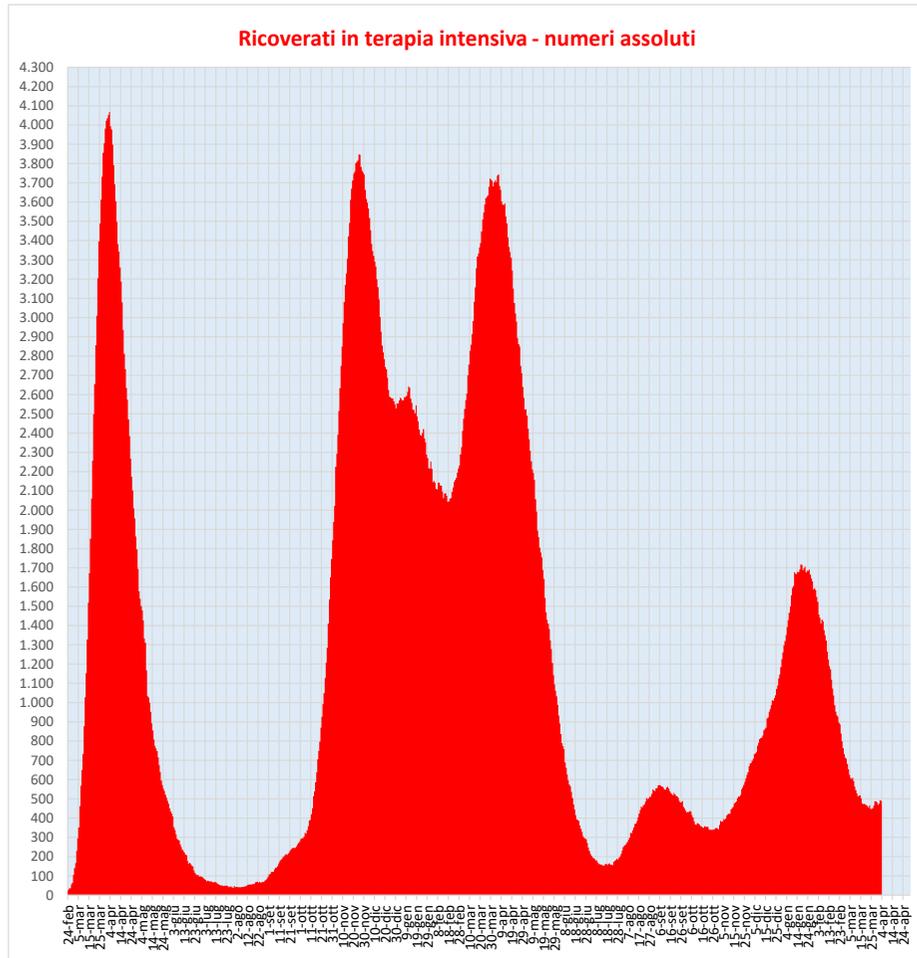
Casi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa) numeri assoluti



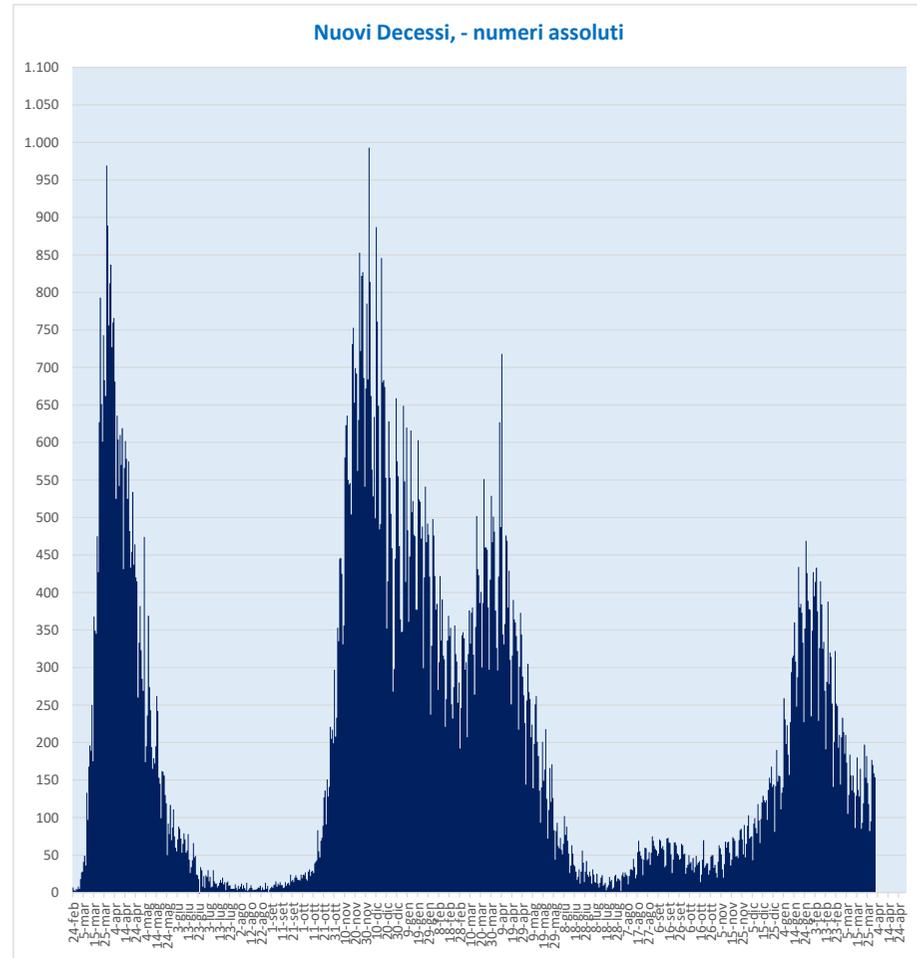
Nel grafico a destra sono distinti i casi in isolamento domiciliare, quelli ricoverati nei reparti covid e quelli in terapia intensiva.

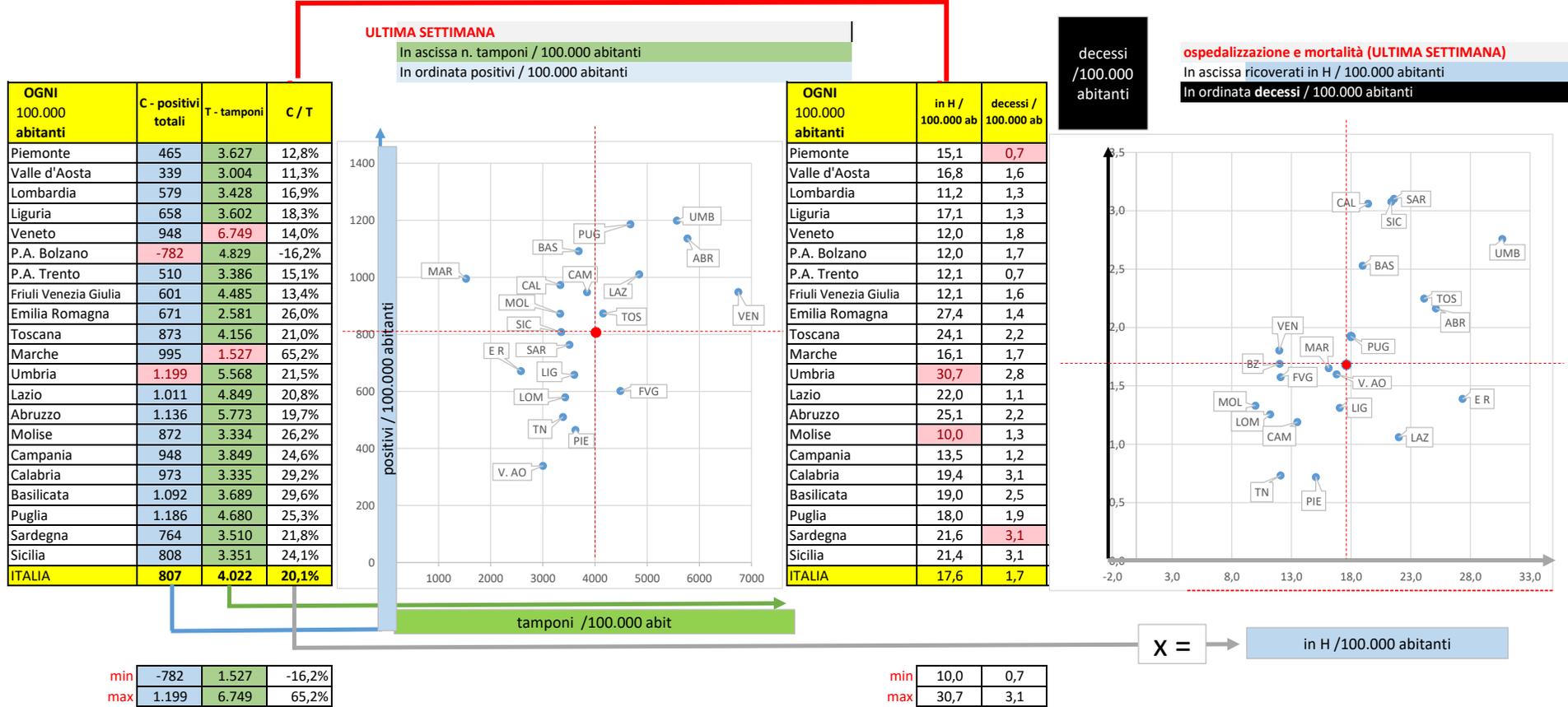
Oltre alle diverse ondate, i grafici mostrano come la diffusione dell'infezione nelle ultime settimane sia molto più alta rispetto ai periodi precedenti

### 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 65,2%

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

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

Blu: casi incidenti (o variazioni)

Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)

Rosso: casi cumulati dall'inizio dell'epidemia

	nuovi positivi	variaz rispetto alla settimana prec	nuovi dimessi / guariti	variaz rispetto alla settimana prec	nuovi deceduti	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 ospedalizzati - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	isolamento domiciliare - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	totale casi attivi	variaz rispetto a 7 gg fa	tamponi	nuovi tamponi	soggetti con tampone	nuovi sogg con tampone
Piemonte	20.040	9%	17.307	10%	31	48%	618	5%	31	55%	649	6%	53.309	5%	53.958	5%	16.145.805	1%	3.830.602	1%
Valle d'Aosta	424	-3%	375	-9%	2	0%	21	31%	0		21	31%	1.229	4%	1.250	4%	489.580	1%	131.045	0%
Lombardia	58.062	3%	45.585	12%	126	-2%	1.081	16%	44	0%	1.125	16%	165.529	8%	166.654	8%	35.020.943	1%	8.022.538	0%
Liguria	10.034	-2%	9.708	14%	20	82%	251	2%	9	-10%	260	1%	17.361	2%	17.621	2%	5.107.991	1%	1.270.757	1%
Veneto	46.263	6%	40.236	17%	88	35%	551	20%	34	42%	585	21%	81.224	8%	81.809	8%	27.558.356	1%	4.671.424	0%
P.A. Bolzano	-4.166	-196%	0	-100%	9	0%	61	3%	3	-25%	64	2%	6.050	1%	6.114	1%	3.800.642	1%	651.217	3%
P.A. Trento	2.782	1%	2.571	12%	4	0%	62	19%	4	100%	66	22%	4.069	5%	4.135	5%	2.494.567	1%	545.743	0%
Friuli Venezia Giulia	7.252	-1%	6.367	28%	19	-51%	140	9%	6	20%	146	10%	23.550	4%	23.696	4%	6.083.473	1%	1.108.067	0%
Emilia Romagna	29.968	15%	23.079	34%	62	-15%	1.189	15%	32	-16%	1.221	14%	53.687	14%	54.908	14%	15.141.671	1%	2.680.563	0%
Toscana	32.249	-5%	29.398	2%	83	-29%	855	8%	36	6%	891	8%	49.790	6%	50.681	6%	13.082.621	1%	4.578.004	1%
Marche	15.052	-11%	17.989	7%	25	-17%	233	3%	11	22%	244	4%	13.254	-18%	13.498	-18%	2.888.553	1%	1.887.235	1%
Umbria	10.431	-16%	12.893	-2%	24	41%	265	26%	2	-33%	267	25%	17.386	-13%	17.653	-12%	4.009.288	1%	693.713	1%
Lazio	58.169	1%	47.693	6%	61	-33%	1.194	6%	72	-3%	1.266	5%	128.446	9%	129.712	9%	19.354.898	1%	5.525.660	0%
Abruzzo	14.700	0%	7.205	-61%	28	-20%	309	14%	16	23%	325	14%	42.948	21%	43.273	21%	5.447.385	1%	1.198.021	0%
Molise	2.622	2%	2.588	34%	4	-43%	30	20%	0		30	20%	8.255	0%	8.285	0%	541.462	2%	500.696	2%
Campania	54.153	-2%	44.282	12%	68	33%	733	12%	38	-10%	771	10%	171.262	6%	172.033	6%	14.950.865	1%	4.745.116	1%
Calabria	18.435	-11%	12.545	5%	58	18%	348	-8%	20	-5%	368	-8%	77.498	8%	77.866	8%	2.670.141	2%	2.023.940	2%
Basilicata	6.041	-8%	4.420	39%	14	40%	102	-9%	3	50%	105	8%	26.054	7%	26.159	7%	917.429	2%	328.085	1%
Puglia	46.879	-11%	45.974	17%	76	17%	673	7%	39	11%	712	8%	115.929	1%	116.641	1%	9.768.712	2%	2.215.938	1%
Sardegna	12.307	-9%	11.624	-2%	50	11%	324	1%	24	26%	348	2%	30.660	2%	31.008	2%	4.102.675	1%	1.537.310	1%
Sicilia	39.395	-14%	81.340	52%	150	18%	977	5%	65	0%	1.042	5%	186.020	-18%	187.062	-18%	11.845.861	1%	6.270.030	3%
ITALIA	481.092	-4%	458.965	11%	1.002	1%	10.017	9%	489	5%	10.506	9%	1.273.510	2%	1.284.016	2%	201.422.918	1%	54.415.704	1%

Per ogni regione:

Confronto tra settimana corrente e settimana precedente:

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

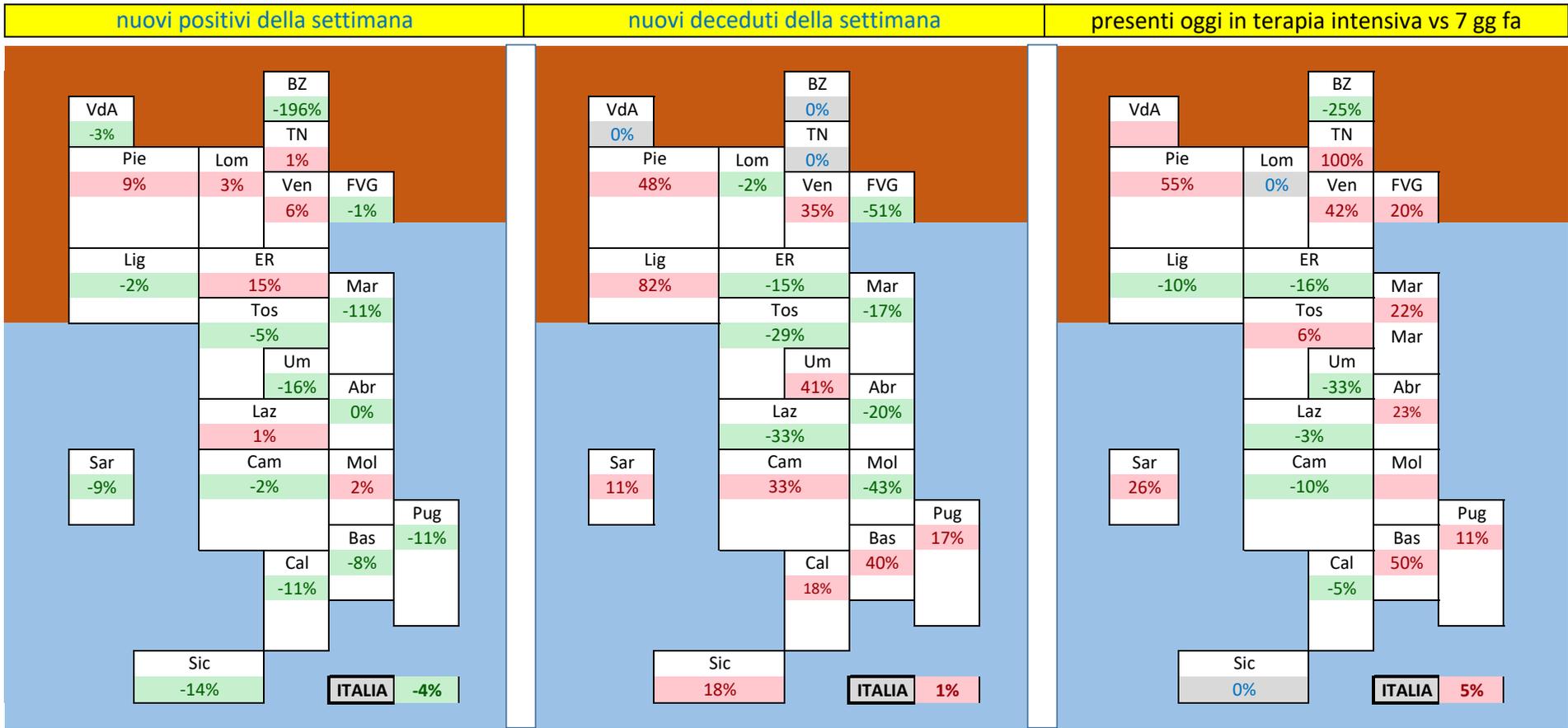
Confronto tra data odierna e 7 gg fa:

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

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

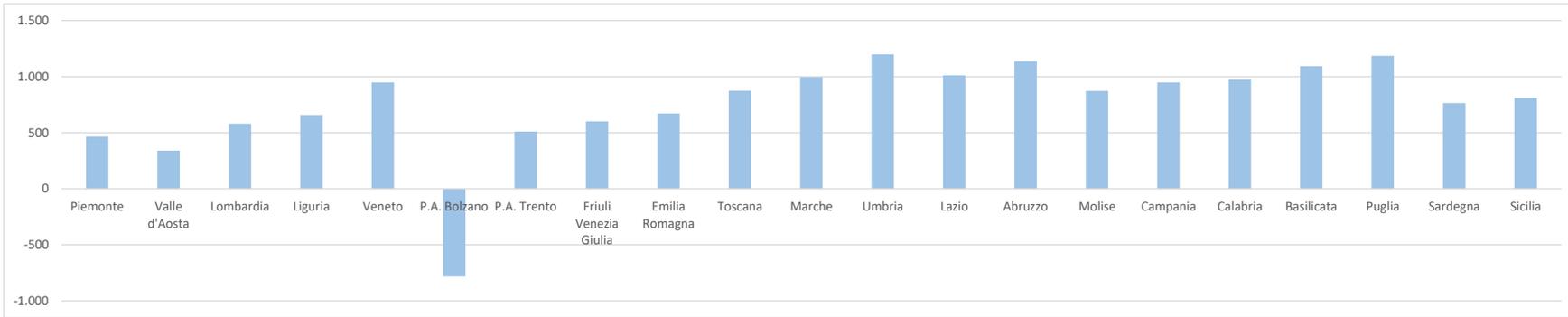
tamponi, soggetti con tampone

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



Casi registrati fino a una certa data in ogni regione (ogni 100.000 abitanti) (ultime 8 settimane)

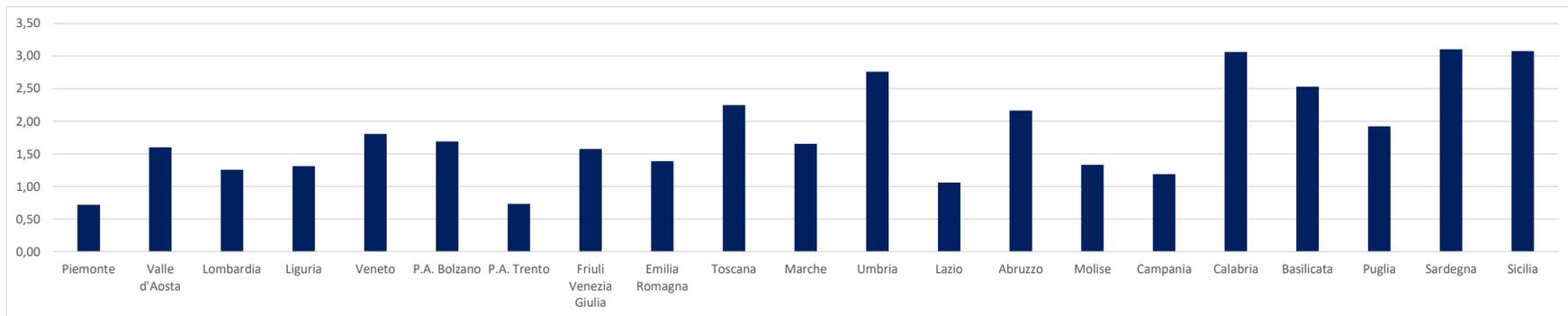
	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	Liguria	Veneto	P.A. Bolzano	P.A. Trento	Friuli Venezia Giulia	Emilia Romagna	Toscana	Marche	Umbria	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Calabria	Basilicata	Puglia	Sardegna	Sicilia	ITALIA	
Casi ultima settimana (ogni 100.000 ab)	19°	20°	17°	15°	8°	21°	18°	16°	14°	10°	6°	1°	5°	3°	11°	9°	7°	4°	2°	13°	12°	807	
	465	339	579	658	948	-782	510	601	671	873	995	1.199	1.011	1.136	872	948	973	1.092	1.186	764	808		
					Ven	Bolzano	Trento	Fri	Emi														
class	14°	8°	10°	11°	2°	1°	5°	4°	3°	7°	9°	6°	16°	13°	19°	12°	20°	18°	15°	21°	17°		
totali al	3-apr	24.538	26.246	25.544	25.540	30.943	37.457	27.627	27.983	29.016	27.021	26.241	27.385	22.778	24.805	16.709	24.896	16.010	19.697	23.684	14.545	20.330	24.892
	27-mar	24.073	25.907	24.965	24.882	29.995	38.239	27.117	27.382	28.345	26.147	25.246	26.187	21.768	23.669	15.836	23.948	15.037	18.605	22.498	13.781	19.522	24.085
	20-mar	23.645	25.559	24.403	24.212	29.096	37.421	26.613	26.776	27.761	25.226	24.127	24.767	20.763	22.529	14.978	22.978	13.949	17.424	21.167	12.943	18.579	23.242
	13-mar	23.232	25.232	23.887	23.547	28.292	36.602	26.161	26.221	27.232	24.282	22.983	23.093	19.756	21.537	14.151	22.078	12.808	16.320	19.915	12.042	17.575	22.423
	6-mar	22.926	25.326	23.531	23.021	27.711	35.832	25.796	25.844	26.852	23.620	22.205	21.854	19.074	20.864	13.548	21.505	11.946	15.576	19.128	11.354	16.708	21.841
	27-feb	22.652	25.089	23.248	22.595	27.225	35.264	25.460	25.534	26.537	23.155	21.584	21.129	18.631	20.317	12.930	21.088	11.293	14.983	18.534	10.877	16.089	21.402
	20-feb	22.324	24.890	22.928	22.095	26.673	34.544	25.055	25.145	26.149	22.667	20.929	20.519	18.042	19.645	12.354	20.617	10.741	14.336	17.923	10.298	15.402	20.908
	13-feb	21.886	24.597	22.561	21.532	25.974	33.577	24.536	24.573	25.639	22.073	20.029	19.828	17.332	18.832	11.654	19.955	10.146	13.565	17.181	9.491	14.637	20.297
	6-feb	21.229	24.132	22.043	20.699	25.029	32.320	23.738	23.636	24.802	21.238	18.876	18.944	16.436	17.853	10.780	19.104	9.533	12.654	16.269	8.489	13.730	19.486



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

**Decessi registrati fino a una certa data 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	
<b>Decessi ultima settimana (ogni 100.000 ab)</b>	21° 0,72	12° 1,60	17° 1,26	16° 1,31	9° 1,80	10° 1,69	20° 0,73	13° 1,58	14° 1,39	6° 2,25	11° 1,65	4° 2,76	19° 1,06	7° 2,16	15° 1,33	18° 1,19	3° 3,06	5° 2,53	8° 1,92	1° 3,10	2° 3,08	<b>1,68</b>	
<b>class</b>	6°	1°	3°	5°	7°	9°	8°	2°	4°	10°	11°	13°	17°	12°	16°	18°	21°	19°	15°	20°	14°		
<b>totali al</b>	3-apr	306,3	420,7	392,1	341,4	290,9	272,4	282,7	408,1	364,8	257,9	245,7	208,6	187,6	239,8	197,7	175,9	122,9	150,6	202,3	139,5	207,9	<b>267,9</b>
	27-mar	305,6	419,1	390,8	340,1	289,1	270,7	282,0	406,5	363,4	255,7	244,0	205,8	186,5	237,6	196,3	174,7	119,8	148,0	200,4	136,4	204,8	<b>266,2</b>
	20-mar	305,1	417,5	389,5	339,4	287,7	269,0	281,2	403,2	361,8	252,5	242,0	203,9	184,9	234,9	194,0	173,8	117,3	146,2	198,8	133,6	202,2	<b>264,6</b>
	13-mar	304,4	417,5	388,3	337,9	286,2	268,1	280,0	400,4	359,9	249,8	240,3	202,3	183,8	233,9	192,3	173,0	115,1	143,9	197,3	131,4	199,7	<b>263,0</b>
	6-mar	303,5	417,5	386,9	336,7	284,9	265,5	279,2	398,4	358,4	247,2	238,7	201,1	182,4	231,8	190,7	172,0	112,7	140,1	195,4	129,4	197,3	<b>261,4</b>
	27-feb	302,1	415,1	384,7	334,0	283,2	265,3	277,9	395,7	355,8	243,9	237,2	198,8	180,9	228,3	188,7	170,3	110,1	137,2	193,4	126,3	193,4	<b>259,1</b>
	20-feb	300,3	413,5	382,1	331,5	281,1	263,2	276,8	391,1	352,6	238,1	234,8	197,1	179,0	225,8	187,0	168,6	107,7	133,8	191,2	123,5	190,0	<b>256,5</b>
	13-feb	297,7	411,1	378,9	328,0	277,9	260,0	274,3	384,8	348,6	233,9	231,6	194,4	175,9	222,7	184,3	166,6	105,7	128,9	187,8	120,3	185,3	<b>253,2</b>

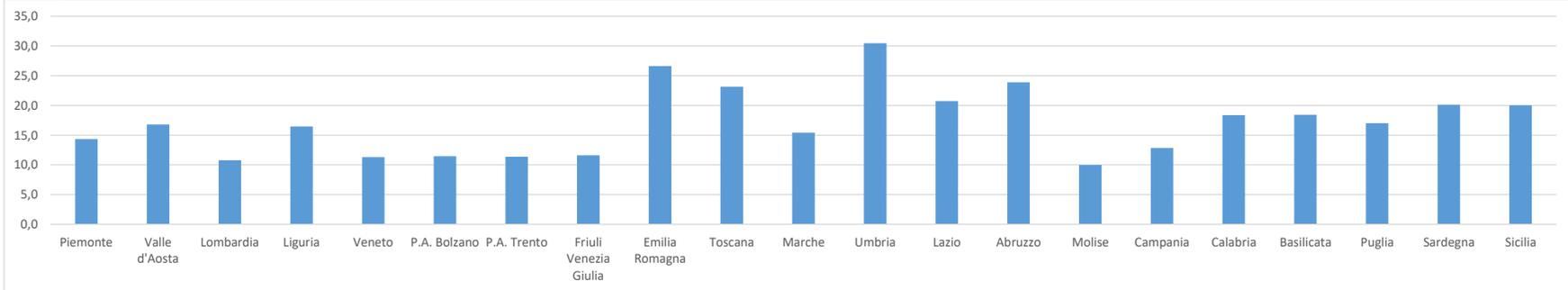


Ranking delle regioni (nel grafico: decessi dell'ultima settimana / 100.000)

**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	<b>ITALIA</b>
----------	---------------	-----------	---------	--------	--------------	-------------	-----------------------	----------------	---------	--------	--------	-------	---------	--------	----------	----------	------------	--------	----------	---------	---------------

dati al	3/4	Ranking delle regioni (nel grafico: casi presenti oggi / 100.000)																				
		14°	11°	20°	12°	19°	17°	18°	16°	Emi	Tos	13°	Umb	Laz	Abr	21°	15°	9°	8°	10°	6°	7°
3-apr	14,3	16,8	10,8	16,5	11,3	11,5	11,4	11,6	26,6	23,2	15,4	30,5	20,7	23,9	10,0	12,8	18,4	18,4	17,0	20,1	20,0	<b>16,8</b>
27-mar	13,7	12,8	9,3	16,2	9,4	11,1	9,5	10,6	23,1	21,4	14,9	24,2	19,6	20,9	8,3	11,5	19,9	20,2	15,9	19,9	19,0	<b>15,4</b>
20-mar	13,4	12,8	8,7	15,0	8,4	9,2	5,9	10,7	19,7	19,3	12,9	21,5	17,7	21,1	8,7	10,6	18,8	17,5	14,2	20,0	18,0	<b>14,1</b>
13-mar	13,8	16,8	7,6	15,9	8,8	9,8	6,4	11,4	23,5	17,0	10,5	17,8	18,0	21,0	7,7	9,8	16,5	16,1	13,7	19,2	17,0	<b>13,8</b>
6-mar	16,2	10,4	8,2	15,9	9,7	12,6	9,5	13,1	26,4	18,5	10,9	14,9	19,3	22,4	9,0	10,6	14,1	15,9	13,7	20,1	18,2	<b>14,8</b>
27-feb	22,3	24,8	10,6	23,0	12,8	13,1	9,9	17,4	31,2	22,0	13,4	16,9	24,1	30,3	7,7	13,5	14,7	18,4	15,4	20,9	21,5	<b>18,2</b>
20-feb	29,4	19,2	13,3	30,5	16,2	16,1	14,1	27,4	38,5	25,8	17,9	20,6	28,5	34,0	9,0	17,0	17,7	19,0	18,4	22,9	24,2	<b>22,3</b>
13-feb	38,0	32,0	19,3	37,5	20,3	21,4	23,3	33,1	46,3	30,0	19,8	22,6	33,2	38,5	14,0	21,6	18,1	17,9	18,8	25,4	26,5	<b>26,9</b>

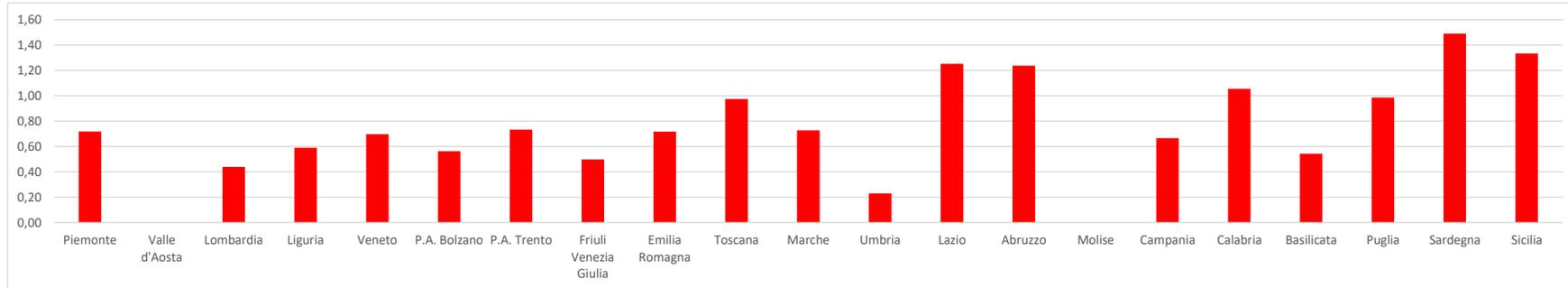


Ricoveri (**esclusa terapia intensiva**) / 100.000 abitanti per periodi settimanali  
 Ranking delle regioni (nel grafico: casi presenti oggi / 100.000)

**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	<b>ITALIA</b>
----------	---------------	-----------	---------	--------	--------------	-------------	-----------------------	----------------	---------	--------	--------	-------	---------	--------	----------	----------	------------	--------	----------	---------	---------------

dati al	3/4	Laz Abr Cal Sar Sic																				
		10°	20°	18°	14°	12°	15°	8°	17°	11°	7°	9°	19°	3°	4°	20°	13°	5°	16°	6°	1°	2°
3-apr	0,72	0,00	0,44	0,59	0,70	0,56	0,73	0,50	0,72	0,97	0,73	0,23	1,25	1,24	0,00	0,67	1,06	0,54	0,99	1,49	1,33	<b>0,82</b>
27-mar	0,46	0,00	0,44	0,66	0,49	0,75	0,37	0,41	0,85	0,92	0,59	0,34	1,29	1,00	0,00	0,74	1,11	0,36	0,89	1,18	1,33	<b>0,78</b>
20-mar	0,56	0,00	0,57	0,52	0,55	0,75	0,18	0,41	1,14	0,79	0,46	0,69	1,30	1,00	0,33	0,65	0,63	0,54	0,68	1,24	1,23	<b>0,78</b>
13-mar	0,63	0,80	0,73	0,85	0,57	0,38	0,37	0,66	1,28	1,06	0,86	0,57	1,27	1,00	0,67	0,56	0,79	0,18	0,71	1,12	1,35	<b>0,87</b>
6-mar	0,77	1,60	0,82	1,11	0,78	0,38	0,55	0,83	1,52	1,27	1,19	0,57	1,70	1,00	0,67	0,53	0,84	0,18	0,71	1,68	1,29	<b>1,01</b>
27-feb	0,88	2,40	0,97	1,25	1,00	0,56	1,10	1,24	1,68	1,54	1,78	0,69	2,19	0,93	1,00	0,82	1,00	0,18	0,83	1,49	1,50	<b>1,23</b>
20-feb	1,16	3,20	1,52	1,71	1,07	0,56	1,10	1,58	2,13	1,60	1,98	0,80	2,55	1,31	1,33	0,96	1,37	0,18	1,39	1,61	2,05	<b>1,57</b>
13-feb	1,93	3,20	1,70	1,71	1,56	1,31	2,57	2,74	2,71	2,19	2,91	0,69	3,16	1,85	2,00	1,31	1,64	0,90	1,49	1,74	2,36	<b>2,00</b>



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 numero di casi			Le prime 25 province per casi / 100.000 abitanti			
3 aprile 2022	numero	% cumul	3 aprile 2022	densità		
1	Roma	965.261	6,6%	1	Rimini	36.402
2	Milano	835.530	12,4%	2	Bolzano	34.965
3	Napoli	799.130	17,9%	3	Forlì-Cesena	33.220
4	Torino	561.224	21,7%	4	Trieste	31.751
5	Brescia	320.221	23,9%	5	Treviso	31.118
6	Bari	303.567	26,0%	6	Padova	31.099
7	Bologna	298.644	28,0%	7	Vicenza	30.916
8	Padova	290.367	30,0%	8	Ravenna	30.792
9	Firenze	280.914	32,0%	9	Verona	30.323
10	Verona	280.406	33,9%	10	Venezia	29.378
11	Treviso	274.938	35,8%	11	Bologna	29.236
12	Vicenza	264.421	37,6%	12	Belluno	28.619
13	Venezia	249.370	39,3%	13	Firenze	28.218
14	Salerno	242.582	41,0%	14	Trento	27.627
15	Palermo	237.432	42,6%	15	Pistoia	27.612
16	Varese	235.616	44,2%	16	Modena	27.561
17	Monza e della Brianza	232.949	45,8%	17	Reggio nell'Emilia	27.493
18	Caserta	218.621	47,3%	18	Lucca	27.468
19	Catania	209.692	48,8%	19	Gorizia	27.407
20	Genova	202.168	50,1%	20	Prato	27.404
21	Bergamo	197.389	51,5%	21	Fermo	27.355
22	Modena	194.886	52,8%	22	Pisa	27.193
23	Lecce	186.450	54,1%	23	Arezzo	27.053
24	Bolzano	186.241	55,4%	24	Rovigo	26.855
25	Perugia	173.441	56,6%	25	Perugia	26.819

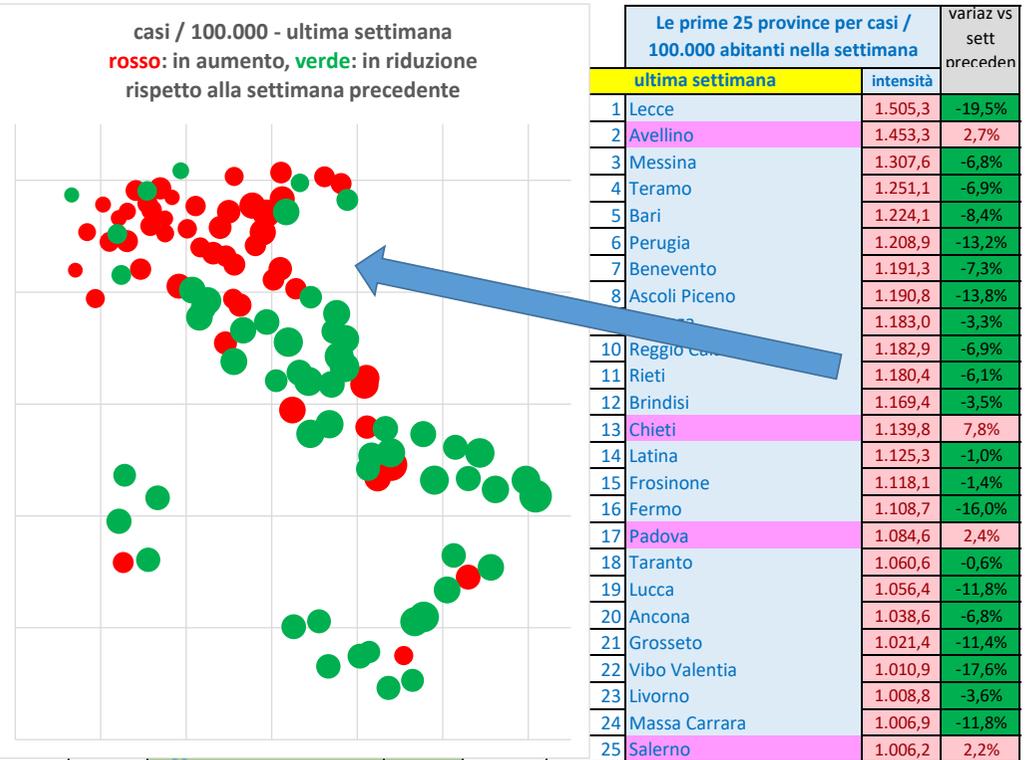
Le prime 25 province per numero assoluto di casi = 56,6% di tutti i casi italiani

(Casi cumulati dall'inizio dell'epidemia)

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 = 58,4% di tutti i casi italiani

(Casi incidenti dell'ultima settimana)

## 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**

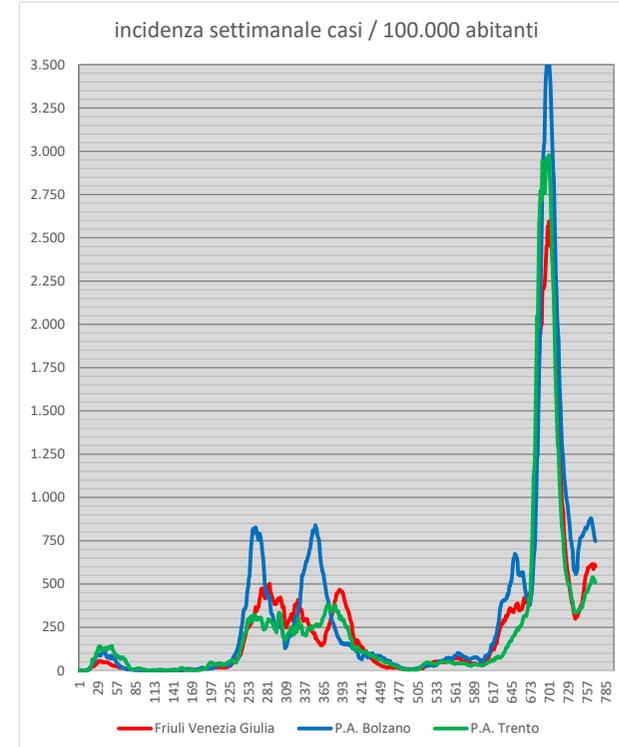
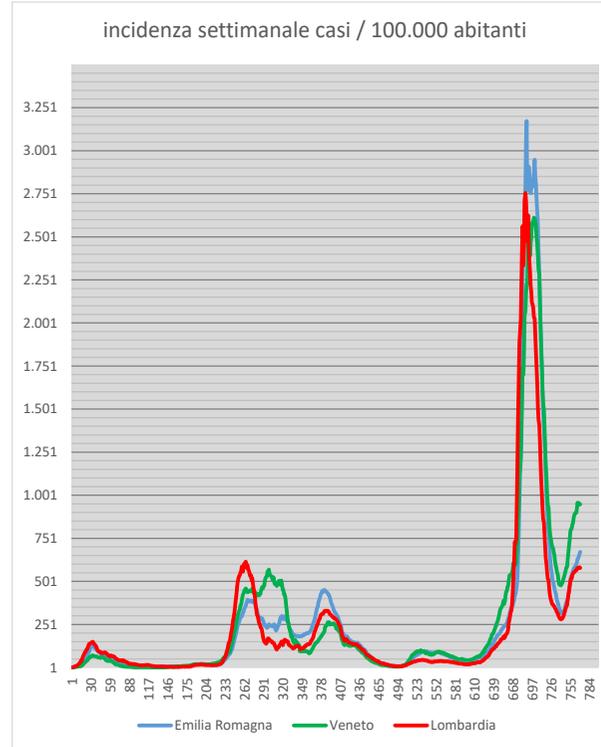
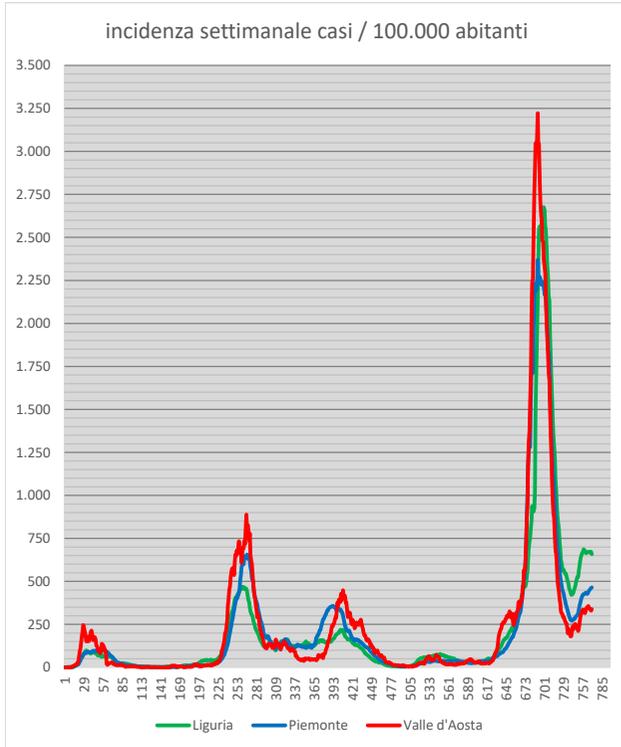
**dec / abit** = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = **MORTALITA'**

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

	INCIDENZA		POSITIVITA' DEI TAMPONI QUANTITA' TAMPONI		GRAVITA' RICOVERI QUOZ OSPEDALIZZAZIONE		MORTALITA' OSPEDALIERA		MORTALITA'		LETALITA'			
	> media naz	pos / abit	> media naz	pos / tamp	> media naz	RIC TI / RIC H	> media naz	RIC H / abit	> media naz	dec / RIC H	> media naz	dec / abit	> media naz	dec / pos
Piemonte		465		12,8%	Pie	4,8%		15,1		5,1%		0,7		0,17%
Valle d'Aosta		339		11,3%	Val	0,0%		16,8	Val	12,5%		1,6	Val	0,49%
Lombardia		579		16,9%	Lom	3,9%		11,2	Lom	13,5%		1,3	Lom	0,24%
Liguria		658		18,3%	Lig	3,6%		17,1		8,5%		1,3		0,20%
Veneto	Ven	948		14,0%		5,8%	Ven	12,0	Ven	20,1%		1,8	Ven	0,22%
P.A. Bolzano		-782		-16,2%		4,7%	Bol	12,0	Bol	17,0%		1,7	Bol	0,21%
P.A. Trento		510		15,1%	Tre	3,4%	Tre	12,1	Tre	12,1%		0,7		0,16%
Friuli Venezia Giulia		601		13,4%		4,1%	Fri	12,1		14,2%		1,6	Fri	0,28%
Emilia Romagna		671	Emi	26,0%	Emi	2,6%		27,4	Emi	6,7%		1,4	Emi	0,26%
Toscana	Tos	873	Tos	21,0%		4,2%	Tos	24,1	Tos	11,2%		2,2	Tos	0,24%
Marche	Mar	995	Mar	65,2%	Mar	1,5%		16,1	Mar	12,4%		1,7		0,14%
Umbria	Umb	1.199	Umb	21,5%		5,6%	Umb	30,7	Umb	12,4%		2,8	Umb	0,16%
Lazio	Laz	1.011	Laz	20,8%		4,8%	Laz	22,0	Laz	5,6%		1,1		0,11%
Abruzzo	Abr	1.136		19,7%	Abr	4,9%	Abr	25,1		9,8%	Abr	2,2	Abr	0,22%
Molise	Mol	872	Mol	26,2%	Mol	3,3%		10,0	Mol	14,8%		1,3		0,16%
Campania	Cam	948	Cam	24,6%	Cam	3,8%	Cam	13,5		10,6%		1,2		0,13%
Calabria	Cal	973	Cal	29,2%	Cal	3,3%	Cal	19,4	Cal	15,7%	Cal	3,1	Cal	0,27%
Basilicata	Bas	1.092	Bas	29,6%	Bas	3,7%	Bas	19,0	Bas	14,0%	Bas	2,5	Bas	0,23%
Puglia	Pug	1.186	Pug	25,3%		4,7%	Pug	18,0	Pug	12,9%	Pug	1,9		0,15%
Sardegna	Sar	764	Sar	21,8%	Sar	3,5%	Sar	21,6	Sar	14,6%	Sar	3,1	Sar	0,34%
Sicilia	Sic	808	Sic	24,1%	Sic	3,4%	Sic	21,4	Sic	16,0%	Sic	3,1	Sic	0,31%
<b>ITALIA</b>		<b>807</b>		<b>20,1%</b>		<b>4,0%</b>		<b>17,6</b>		<b>11,3%</b>		<b>1,7</b>		<b>0,21%</b>
minimo	Bol	-782	Bol	-16,2%	Mar	1,5%	Val	10,0	Pie	5,1%	Pie	0,7	Laz	0,11%
massimo	Umb	1.199	Mar	65,2%	Ven	6,7%	Sar	30,7	Ven	20,1%	Sar	3,1	Val	0,49%

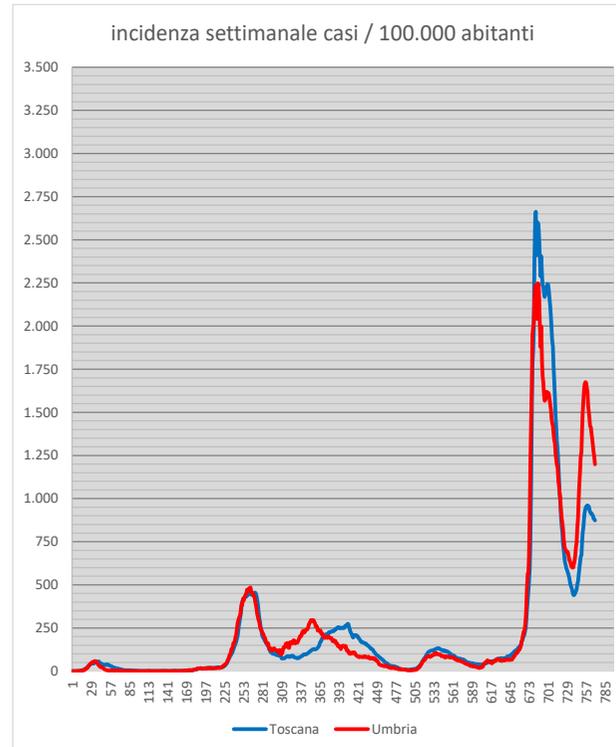
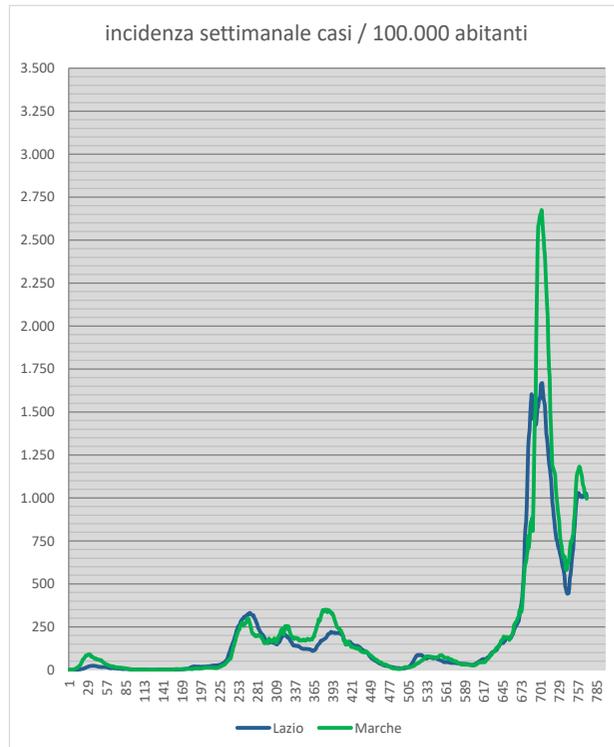
## Andamento dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni

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



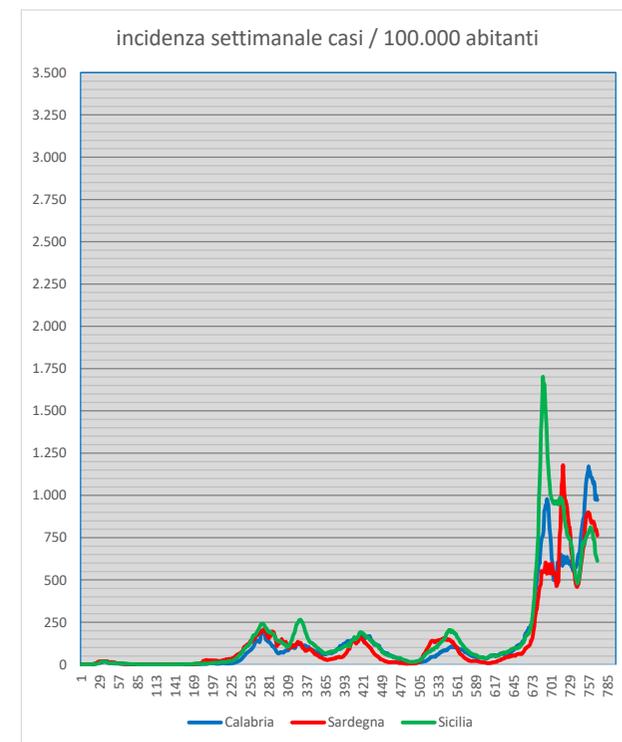
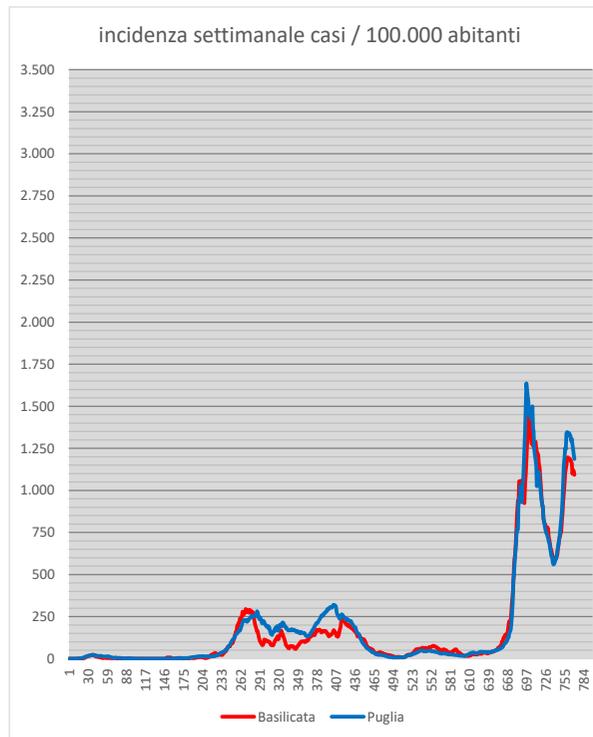
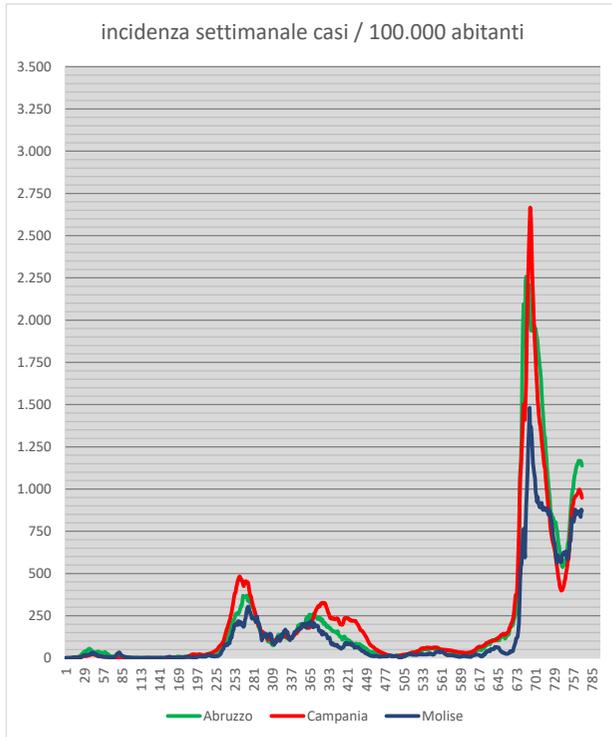
## Andamento dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni

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.



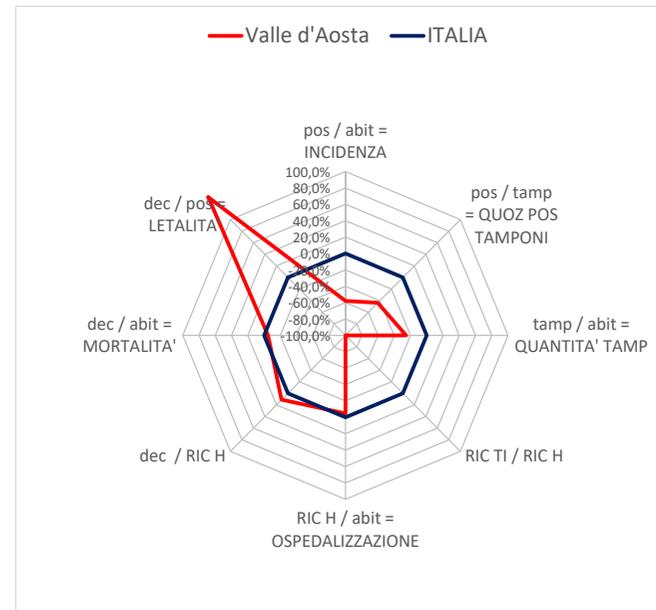
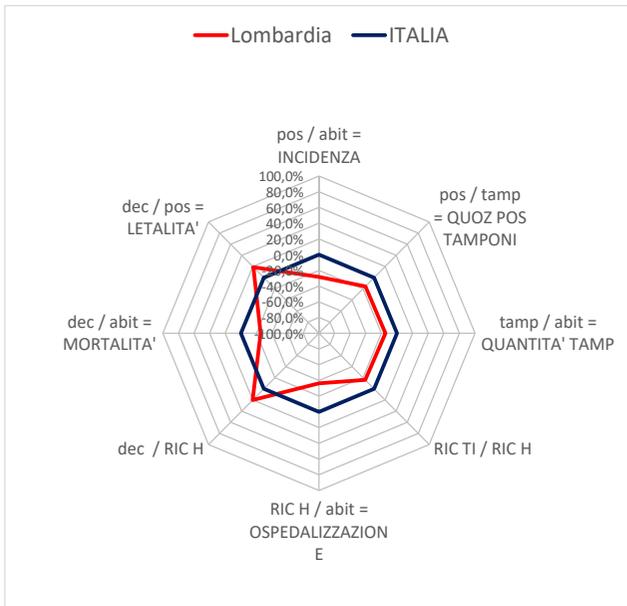
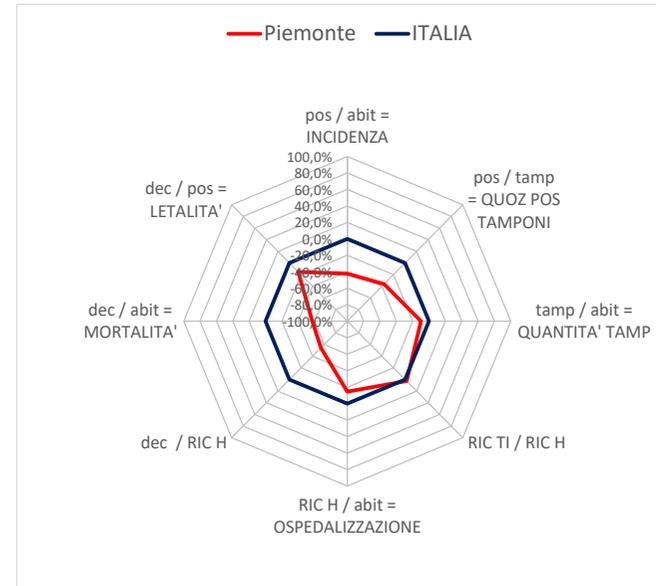
## DIAGRAMMI "RADAR" REGIONALI (ULTIMA SETTIMANA) - scostamento % rispetto ai valori nazionali

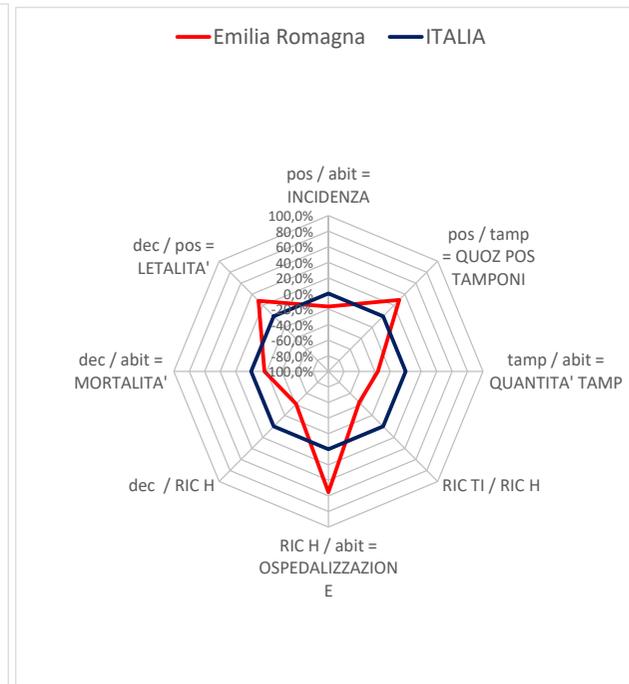
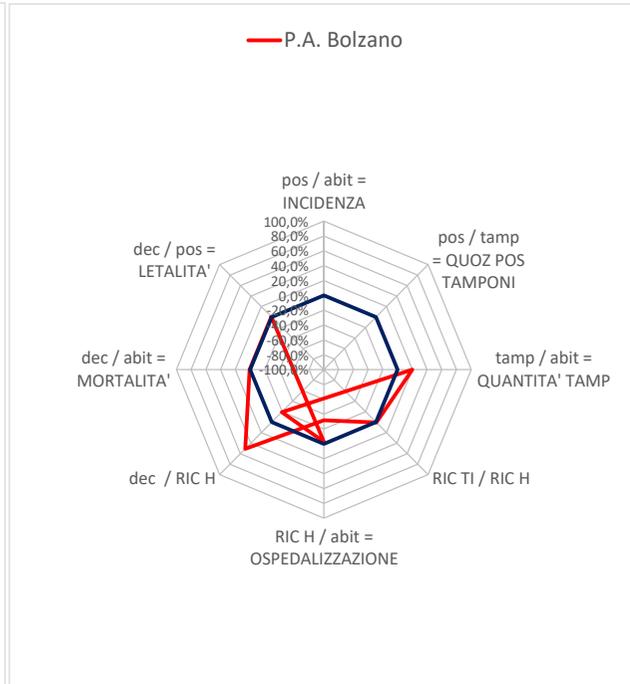
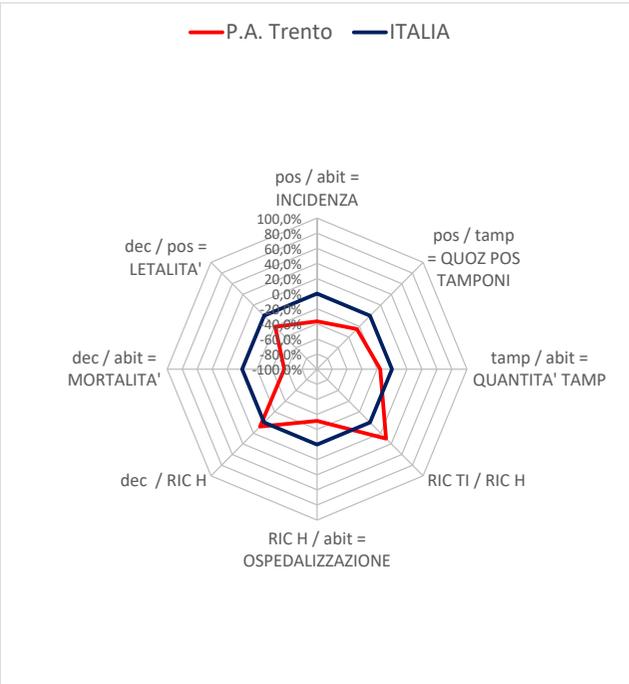
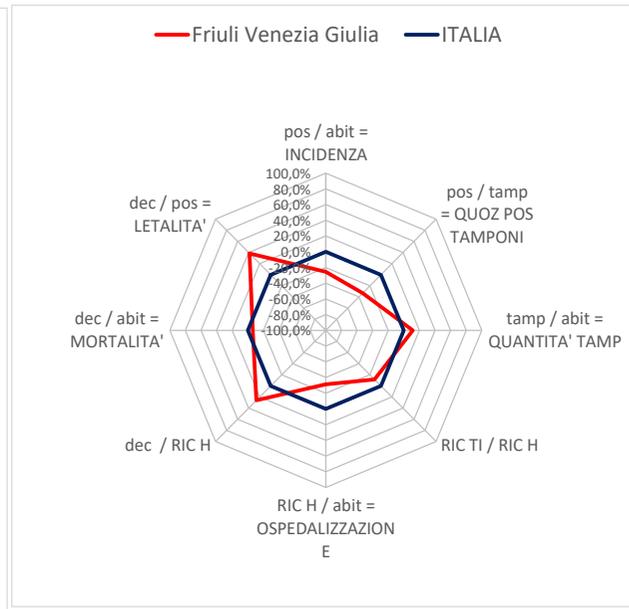
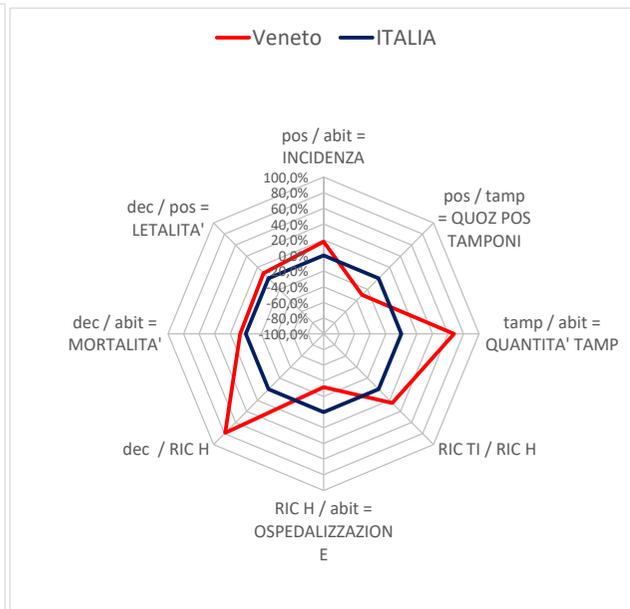
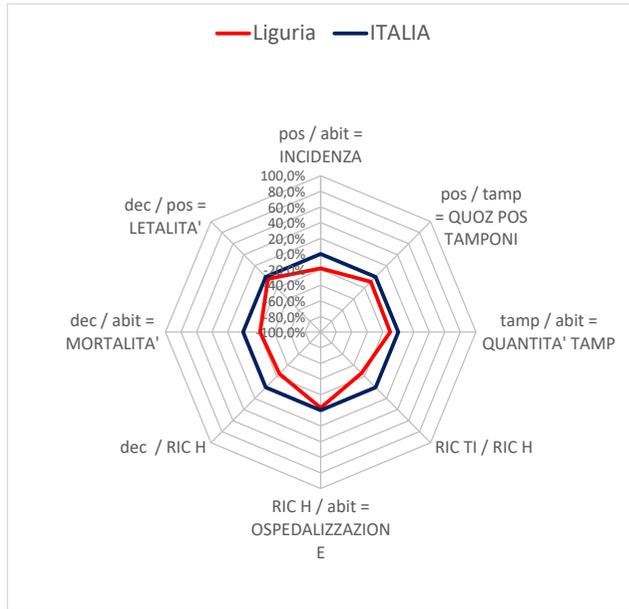
### DIAGRAMMI "RADAR" REGIONALI - ULTIMA SETTIMANA

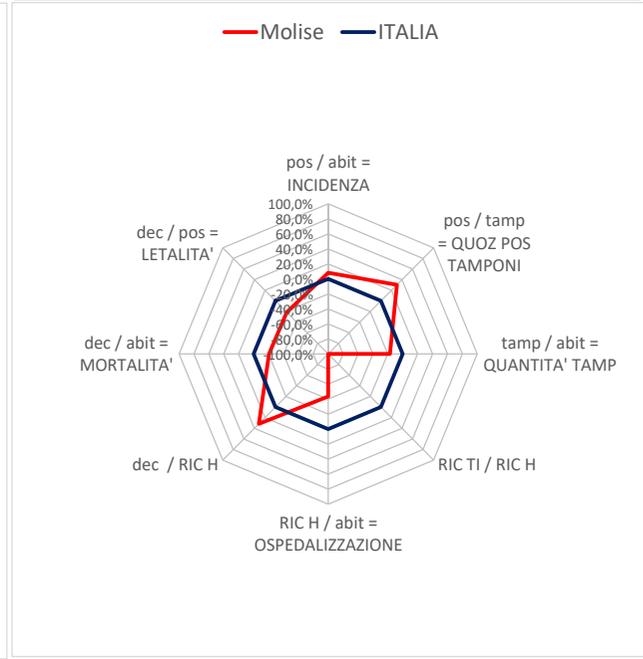
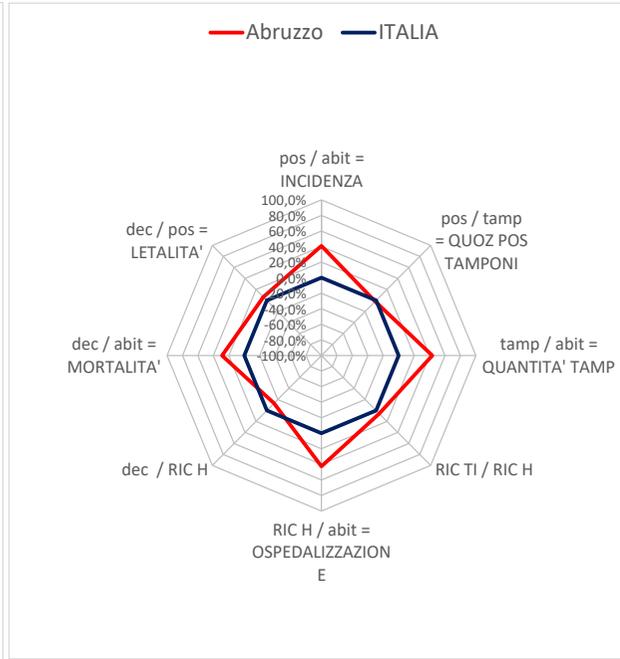
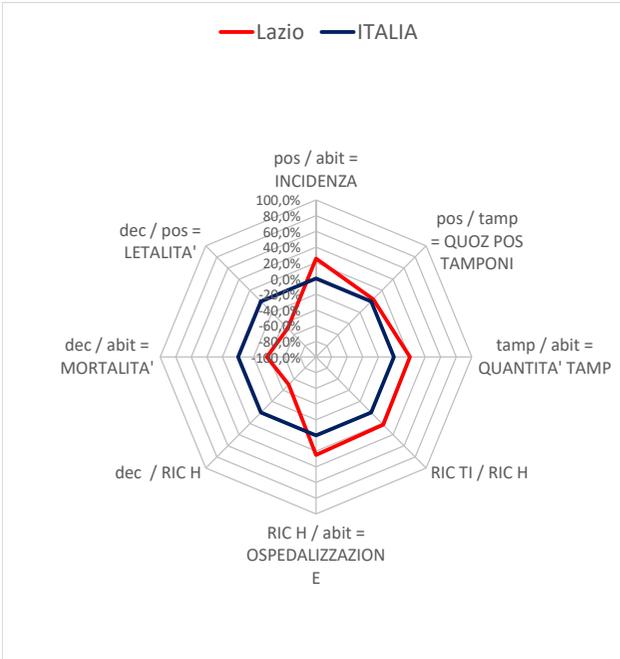
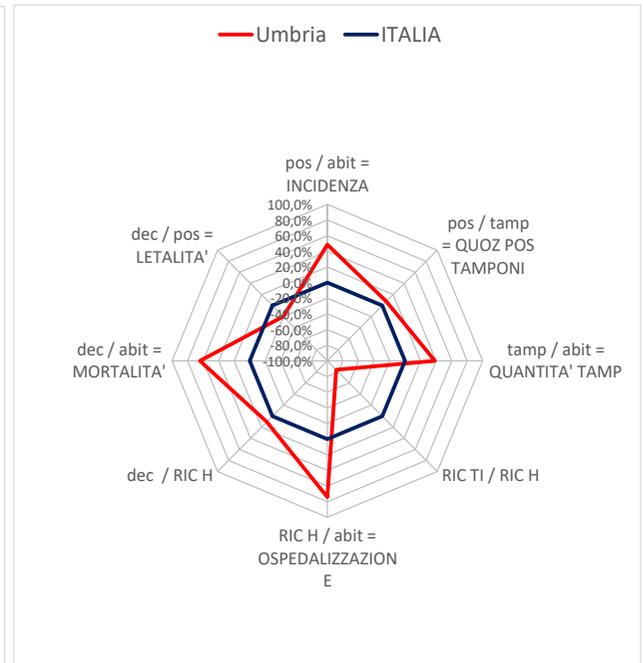
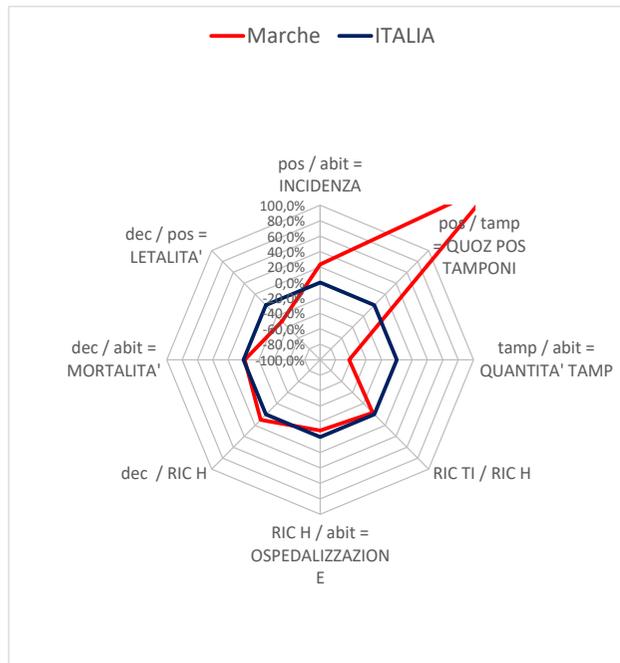
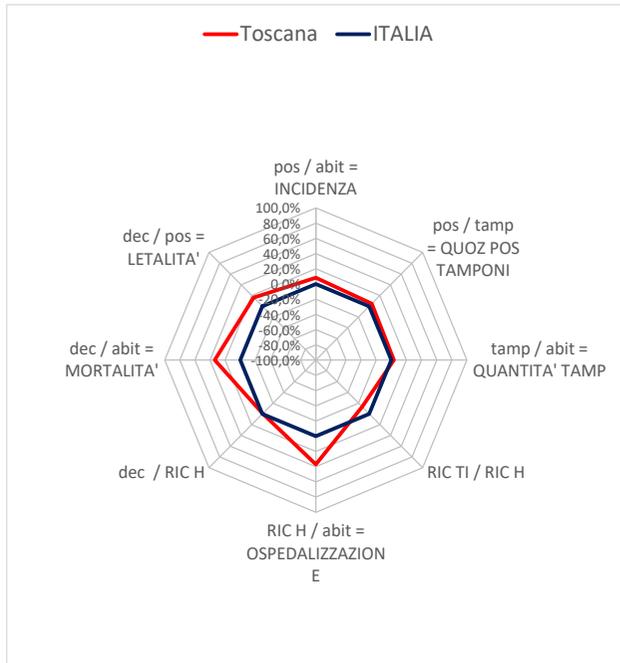
Gli stessi 8 indicatori, espressi come scostamento % rispetto ai valori nazionali

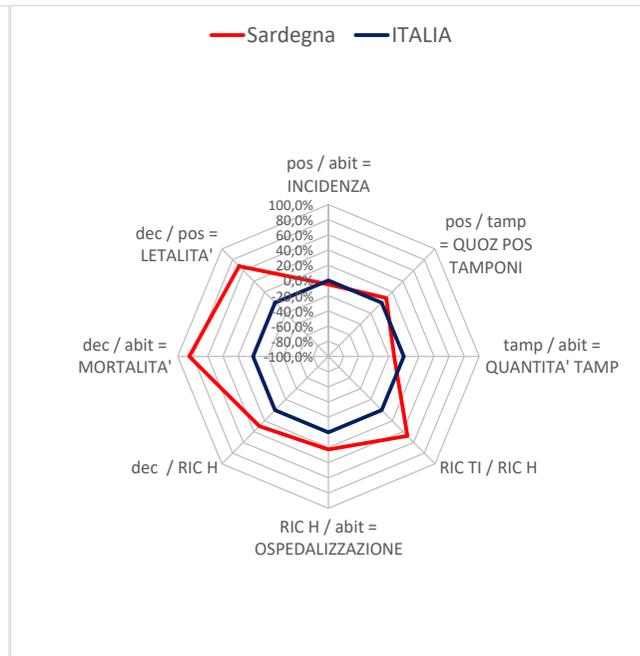
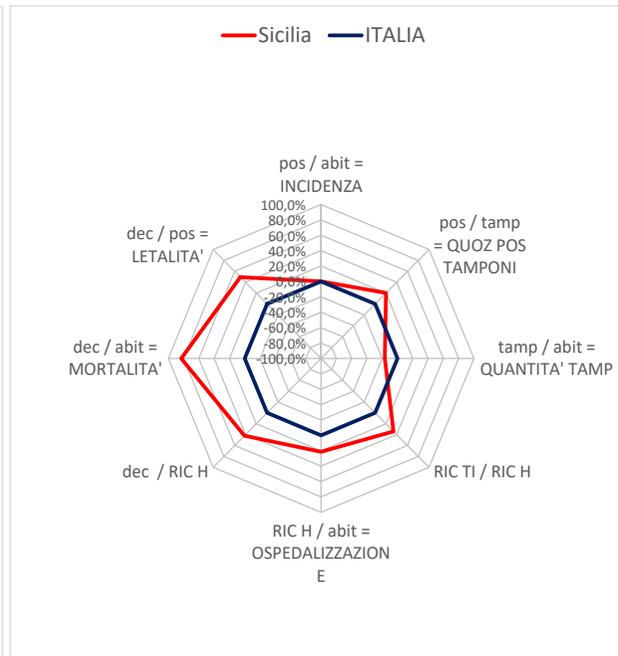
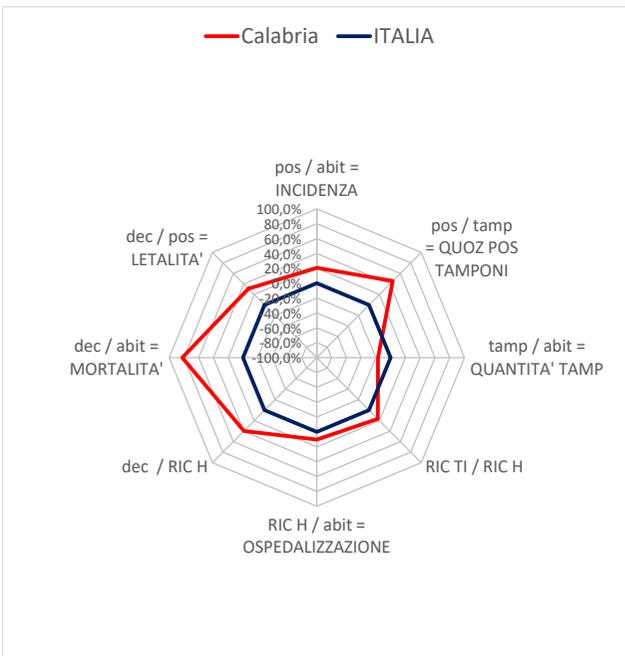
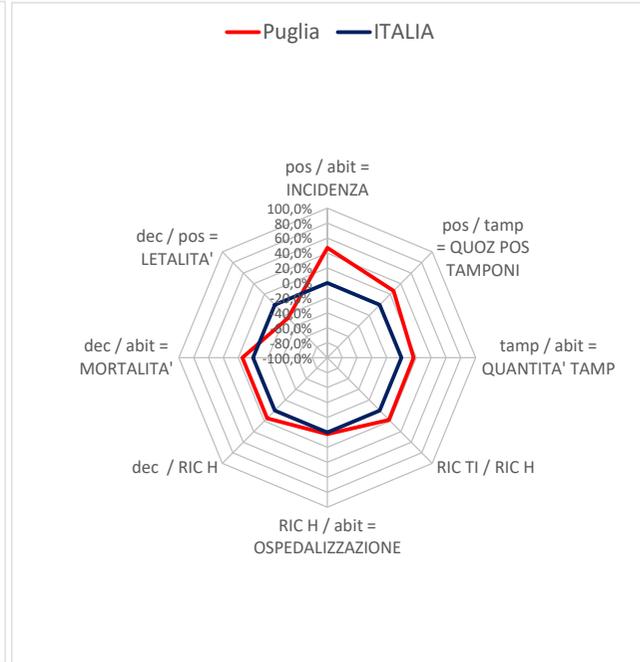
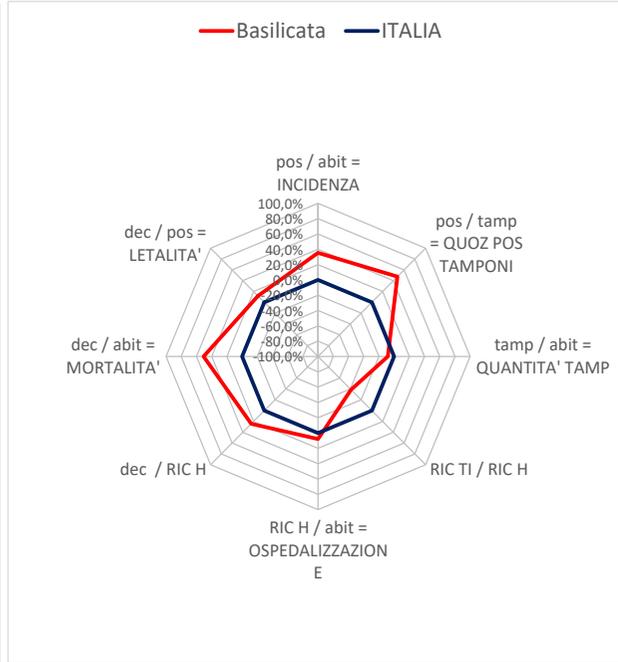
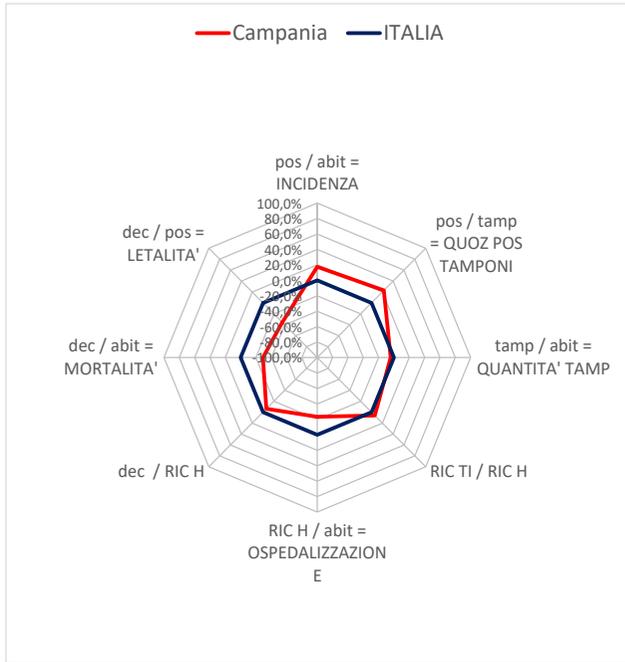
**LEGENDA:**

- 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)

3/4/2022 - La Regione Campania comunica che a seguito delle verifiche quotidiane si evince che 4 decessi registrati oggi, risalgono ad un periodo compreso tra il 15/02 e il 18/03 2022. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 1 a seguito di un tampone molecolare negativo dopo test antigenico positivo. La Provincia autonoma di Bolzano comunica che i dati riportati dei "ricoverati non in T.I." e dei "ricoverati T.I." si rifanno ai dati del giorno prima dato che in data odierna non si sono ottenuti aggiornamenti sui movimenti dei pazienti in ospedale del 02.04.2022. La Regione Sicilia comunica che n. 1422 casi comunicati in data odierna sono relativi a giorni precedenti al 02/04/22 (di cui n. 792 del 01/04/22). I decessi comunicati oggi sono avvenuti: N. 5 IL 02/04/2022 - N. 8 IL 01/04/2022 - N. 1 IL 20/02/2022 - N. 1 IL 28/01/2022 - N. 1 IL 16/01/2022 - N. 1 IL 14/01/2022. La Regione Umbria comunica che 6 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria; 51 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.

2/4/2022 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso in quanto non paziente COVID. Del totale dei deceduti odierni 1 caso è avvenuto nei giorni scorsi. La Regione Campania comunica che dopo le verifiche quotidiane risultano n. 3 deceduti entro le 48 ore e 3 oltre le 48 ore riferite al periodo dal 23/03 al 30/03/2022. La Regione Emilia-Romagna comunica che sono stati eliminati 7 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 5 a seguito di 5 test positivi rimossi dopo revisione dei casi. La Regione Sicilia comunica che n. 622 casi comunicati oggi sono relativi a giorni precedenti al 01/04/22. I decessi riportati oggi sono avvenuti: N. 3 IL 01/04/2022 - N. 3 IL 31/03/2022 - N. 1 IL 30/03/2022 - N. 1 IL 26/02/2022 - N. 1 IL 18/02/2022 - N. 2 IL 16/02/2022 - N. 1 IL 12/02/2022 - N. 1 IL 09/02/2022 - N. 1 IL 03/02/2022 - N. 1 IL 02/02/2022 - N. 1 IL 01/02/2022. La Regione Umbria comunica che 5 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria; 47 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.

1/4/2022 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi: 1 perché non paziente COVID e 2 casi in quanto duplicati. Dei decessi comunicati oggi, 2 casi sono avvenuti nei giorni scorsi. La Regione Campania comunica che a seguito delle verifiche quotidiane si evince che cinque decessi risalgono ad un periodo compreso tra il 23/03 ed il 29/03/2022. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 2 a seguito di 2 test positivi rimossi dopo revisione dei casi. La Regione Sicilia comunica che n. 2695 casi comunicati oggi sono relativi a giorni precedenti al 31/03/22. I decessi comunicati oggi sono avvenuti: N. 1 IL 01/04/2022 - N. 7 IL 31/03/2022 - N. 10 IL 30/03/2022 - N. 3 IL 28/03/2022 - N. 1 IL 25/03/2022 - N. 1 IL 05/02/2022 - N. 1 IL 29/01/2022 - N. 1 IL 22/01/2022 - N. 1 IL 21/01/2022 - N. 1 IL 18/01/2022.

31/3/2022 - La Regione Abruzzo dichiara che dal totale dei positivi sono stati eliminati 13 casi, 11 perché duplicati e 2 perché non casi COVID-19; inoltre dei decessi comunicati in data odierna 1 caso è avvenuto nei giorni passati. La Regione Emilia-Romagna dichiara che sono stati eliminati 2 casi, comunicati nei giorni precedenti, in quanto giudicati non casi COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia riporta che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 6 a seguito di 1 tampone molecolare negativo dopo test antigenico positivo, e a seguito di 5 test positivi rimossi dopo revisione del caso. La Regione Sicilia comunica che dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 1190 sono relativi a giorni precedenti al 30/03/22 (di cui n. 972 del 29/03/22, n. 116 del 28/03/22, n. 73 del 27/03/22, n. 3 del 26/03/22, n. 2 del 25/03/22) e che i decessi comunicati in data odierna sono da attribuire ai giorni: N. 3 IL 30/03/2022 - N. 11 IL 29/03/2022 - N. 3 IL 28/03/2022 - N. 1 IL 22/03/2022 - N. 1 IL 21/03/2022 - N. 1 IL 05/03/2022. La Regione Umbria fa presente che 3 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria e che 35 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.

30/3/2022 - La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso non COVID-19 e che 1 dei decessi riportati oggi è avvenuto nei giorni passati. La Regione Campania comunica che 5 dei decessi registrati oggi risalgono ad un periodo compreso tra il 26/12/21 e il 20/03/22. La regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso, in quanto giudicato non caso COVID-19. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso a seguito di un test antigenico positivo non confermato da test molecolare. La P.A. di Bolzano comunica che dai nuovi positivi di oggi sono stati sottratti 2 casi in quanto positivi al test antigenico ma non confermati da test molecolare; segnala inoltre che il decremento di 8.149 sul totale dei casi diagnosticati è dovuto ad un riconteggio dei dati aggregati comunicati durante una precedente correzione effettuata il 22 Marzo 2021 e rivelatasi successivamente sovrastimata. La regione Sicilia comunica che sul numero complessivo dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 1.942 sono relativi a giorni precedenti al 29/03/22 (di cui n. 1535 del 28/03/22, n. 56 del 27/03/22, n. 115 del 26/03/22, n. 135 del 25/03/22) e che i decessi riportati in data odierna si riferiscono ai seguenti giorni: N. 7 il 29/03/2022 - N. 8 il 28/03/2022 - N. 9 il 27/03/2022 - N. 5 il 26/03/2022 - N. 1 il 23/03/2022 - N. 1 il 12/02/2022.

29/3/2022 - La Regione Abruzzo riporta che dal totale dei positivi sono stati eliminati 4 casi: 2 perché non casi COVID-19 e 2 perché duplicati e che dal totale dei deceduti oggi risalgono a un periodo compreso tra il 6/03 e il 26/03 2022. La Regione Emilia-Romagna dichiara che sono stati eliminati 5 casi comunicati nei giorni precedenti in quanto giudicati non casi COVID-19. 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; segnala inoltre che nei dati relativi agli ospedalizzati in Terapia Intensiva e Area Medica sono conteggiati tutti i pazienti risultati positivi a SARS-CoV2 ricoverati sia per Covid-19 che per altra patologia. La Regione Sicilia riporta che dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 849 sono relativi a giorni precedenti al 28/03/22 (di cui n. 459 del 27/03/22, n. 168 del 26/03/22, n. 40 del 25/03/22) e che i decessi comunicati in data odierna sono da attribuire ai giorni: N. 4 IL 28/03/2022 - N. 16 IL 27/03/2022 - N. 6 IL 26/03/2022 - N. 3 IL 25/03/2022 - N. 1 IL 24/03/2022 - N. 1 IL 14/12/2021. La Regione Umbria fa presente che 4 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria e che 30 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina; inoltre comunica che 2 dei decessi comunicati oggi non riguardano le ultime 24 ore.

28/3/2022 - La Regione Abruzzo riporta che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi perché non casi COVID-19 e che dal totale dei deceduti un caso è avvenuto nei giorni passati. La Regione Campania dichiara che a seguito delle verifiche quotidiane si evince che due decessi registrati oggi risalgono al giorno 25/03/2022. La Regione Emilia-Romagna riporta che sono stati eliminati 3 casi comunicati nei giorni precedenti in quanto giudicati non casi COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia segnala che nei dati relativi agli ospedalizzati in Terapia Intensiva e Area Medica sono conteggiati tutti i pazienti risultati positivi a SARS-CoV2 ricoverati sia per Covid-19 che per altra patologia. La Regione Sicilia riporta che dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 856 sono relativi a giorni precedenti al 27/03/2022 (di cui n. 747 del 25/03/2022, n. 19 del 25/03/2022) e che i decessi comunicati in data odierna sono da attribuire ai giorni: N. 1 IL 28/03/2022 - N. 3 IL 27/03/2022 - N. 2 IL 26/03/2022 - N. 2 IL 25/03/2022. La Regione Umbria fa presente che 4 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria e che 22 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.

27/3/2022 - La Regione Abruzzo riporta che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi in quanto già segnalati da altra regione. La Regione Emilia-Romagna dichiara che è stato eliminato 1 caso comunicato nei giorni precedenti in quanto giudicato non caso COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 4 a seguito di 1 tampone molecolare negativo dopo test antigenico positivo e a seguito di 3 test positivi rimossi dopo revisione dei casi. La Regione Sicilia dichiara che dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 1065 sono relativi a giorni precedenti al 26/03/22 (di cui n. 969 del 25/03/22); inoltre i decessi comunicati in data odierna sono da attribuire ai giorni: N. 1 IL 26/03/2022 - N. 4 IL 25/03/2022 - N. 1 IL 24/03/2022 - N. 1 IL 22/03/2022 - N. 1 IL 27/02/2022 - N. 1 IL 22/02/2022 - N. 1 IL 21/02/2022 - N. 1 IL 16/02/2022. La Regione Umbria fa presente che 5 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria e che 20 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.

26/3/2022 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi sono stati sottratti 9 casi perché duplicati e che dei decessi comunicati in data odierna 1 è avvenuto nei giorni scorsi. La Regione Emilia-Romagna riporta che sono stati eliminati 2 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 4 a seguito di 3 tamponi molecolari negativi dopo test antigenico positivo, e a seguito di 1 test positivo rimosso dopo revisione dei casi. La Regione Sicilia riporta che dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 1274 sono relativi a giorni precedenti al 25/03/22 e che i decessi comunicati in data odierna sono da attribuire ai giorni: N. 5 IL 25/03/2022 - N. 13 IL 24/03/2022 - N. 1 IL 01/03/2022. La Regione Umbria fa presente che 6 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria e che 19 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.

25/3/2022 - La Regione Abruzzo riporta che dal totale dei positivi sono stati sottratti 27 casi perché duplicati e 3 casi perché non pazienti Covid; dichiara inoltre che del totale dei decessi comunicati in data odierna 4 sono avvenuti nei giorni scorsi e che dati odierni comprendono un riallineamento del totale delle guarigioni e dei pazienti in isolamento. La Regione Emilia-Romagna dichiara che sono stati eliminati 2 casi, comunicati nei giorni precedenti, in quanto giudicati non casi COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 2 a seguito di 2 test positivi rimossi dopo revisione dei casi. La Regione Sicilia dichiara che sul numero complessivo dei casi confermati comunicati in data odierna, n. 815 sono relativi a giorni precedenti al 24/03/22. La Regione Umbria fa presente che 6 dei ricoveri non UTI appartengono ai codici disciplina di Ostetricia & Ginecologia e Pediatria e che 19 dei ricoveri non UTI appartengono ad altri codici disciplina.