

L'andamento dell'epidemia COVID-19 in ITALIA

11 gennaio 2022

Questo report presenta le elaborazioni effettuate a partire dai dati comunicati (dal 24 febbraio 2020 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 da parte di varie persone, che ringrazio.

Nel report si dà particolare importanza all'utilizzo dei colori:

- **Blu: nuovi casi registrati nel periodo (settimana) = casi incidenti**
- **Nero: casi presenti a una certa data = casi prevalenti**
- **Rossi: casi totali dall'inizio dell'epidemia = casi cumulati**

INDICE DEI CONTENUTI

[Pag 2](#)

Situazione nazionale

- nuovi casi (positivi, dimessi, deceduti, tamponi)
- casi alla data odierna (ricoverati, TI, domiciliari)
- casi cumulati (positivi, dimessi, deceduti, tamponi)

[Pag 3](#)

Situazione nazionale

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

[Pag 4](#)

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

[Pag 5](#)

Per ogni regione:

Tabelle e grafici

[Pag 6](#)

Per ogni regione:

Confronti tra settimana corrente e settimana precedente

[Pag 7 e 8](#)

Dati regionali (solo ultime 8 settimane) e ranking

[Pag 9](#)

Le prime 25 province italiane, graduatoria per casi

Indicatori regionali

[Pag 10](#)

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

[Pag da 11 a 14](#)

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

[Pag 15](#)

Note della Protezione Civile (solo le più recenti)

[Pag 16-17](#) **Indice e spiegazioni**

Dati settimanali dal **5 gennaio 2022** al **11 gennaio 2022**

Dati nazionali (disponibili dal 24 febbraio 2020)

Note della protezione Civile a pag. 15

settimana n°	Settimana		In blu: casi incidenti (nuovi)					In nero casi prevalenti (presenti a una certa data)					In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)				
	dal	al	nuovi positivi sett	nuovi dimessi / guariti sett	nuovi deceduti sett	nuovi tamponi sett	nuove persone con tampone sett	ricoverati con sintomi	terapia intensiva	totale ospedalizzati	isolamento domiciliare	totale casi attivi	dimessi / guariti	deceduti	CASI TOTALI	tamponi	pers con tampone
98	5-gen	11-gen	1.207.916	337.333	1.514	6.926.539	1.386.576	17.067	1.677	18.744	2.115.395	2.134.139	5.500.938	139.559	7.774.863	150.147.466	43.105.796
97	29-dic	4-gen	810.535	143.004	1.102	6.487.127	1.224.071	12.912	1.392	14.304	1.250.993	1.265.297	5.163.605	138.045	6.566.947	143.220.927	41.719.220
96	22-dic	28-dic	320.269	104.533	1.012	5.175.977	847.133	10.089	1.145	11.234	587.634	598.868	5.020.601	136.943	5.756.412	136.738.800	40.495.149
95	15-dic	21-dic	177.257	89.625	882	4.475.206	630.627	8.381	1.012	9.393	374.751	384.144	4.916.068	135.931	5.436.143	131.557.823	39.648.036
94	8-dic	14-dic	124.568	67.405	663	3.750.804	520.720	7.163	863	8.026	289.368	297.394	4.826.443	135.049	5.258.886	127.082.617	39.017.409
93	1-dic	7-dic	105.771	58.589	558	4.000.078	538.475	6.078	776	6.854	234.040	240.894	4.759.038	134.386	5.134.318	123.331.813	38.496.689
92	24-nov	30-nov	86.412	46.154	498	3.875.145	505.974	5.227	683	5.910	188.360	194.270	4.700.449	133.828	5.028.547	119.331.735	37.958.214
91	17-nov	23-nov	69.600	37.509	437	3.720.798	468.522	4.597	560	5.157	149.353	154.510	4.654.295	133.330	4.942.135	115.456.590	37.452.240
90	10-nov	16-nov	54.370	30.777	402	3.501.864	428.511	3.970	481	4.451	118.945	123.396	4.616.786	132.893	4.873.075	111.735.792	36.983.718
89	3-nov	9-nov	41.091	25.003	330	3.596.891	414.628	3.436	421	3.857	96.348	100.205	4.586.009	132.491	4.818.705	108.238.908	36.555.207
88	27-ott	2-nov	29.841	20.183	257	2.725.818	362.577	2.992	385	3.377	81.070	84.447	4.561.006	132.161	4.777.614	104.637.037	36.140.579
87	20-ott	26-ott	25.985	24.836	249	3.304.921	418.962	2.604	341	2.945	72.101	75.046	4.540.823	131.904	4.747.773	101.913.219	35.778.002
86	13-ott	19-ott	17.870	25.599	271	2.845.066	489.811	2.423	355	2.778	71.768	74.546	4.515.987	131.655	4.722.188	98.606.298	35.359.040
85	6-ott	12-ott	18.209	25.696	266	1.915.767	353.534	2.665	370	3.035	79.511	82.546	4.490.388	131.384	4.704.318	95.761.327	34.869.229
84	29-set	5-ott	21.060	29.322	311	1.984.109	383.429	2.968	433	3.401	86.898	90.299	4.464.692	131.118	4.686.109	93.845.463	34.515.695
83	22-set	28-set	23.159	33.414	396	1.988.148	386.213	3.418	459	3.877	94.995	98.872	4.435.370	130.807	4.665.049	91.861.354	34.132.266
82	15-set	21-set	28.676	41.109	394	1.980.732	380.211	3.937	516	4.453	105.060	109.513	4.401.956	130.421	4.641.890	89.873.206	33.746.053
81	8-set	14-set	33.712	44.770	389	1.919.213	402.095	4.165	554	4.719	117.621	122.340	4.360.847	130.027	4.613.214	87.892.474	33.365.842
80	1-set	7-set	39.511	43.232	417	1.937.542	426.141	4.307	563	4.870	128.917	133.787	4.316.077	129.638	4.579.502	85.973.261	32.963.747
79	25-ago	31-ago	45.134	42.168	366	1.664.768	381.799	4.252	544	4.796	133.129	137.925	4.272.845	129.221	4.539.991	84.035.719	32.537.606
78	18-ago	24-ago	45.251	38.697	345	1.451.954	350.567	4.036	504	4.540	130.785	135.325	4.230.677	128.855	4.494.857	82.370.951	32.155.807
77	11-ago	17-ago	43.365	30.335	327	1.399.464	337.562	3.472	423	3.895	125.221	129.116	4.191.980	128.510	4.449.606	80.918.997	31.805.240
76	4-ago	10-ago	42.867	20.602	158	1.514.636	374.739	2.880	322	3.202	113.121	116.323	4.161.645	128.273	4.406.241	79.519.533	31.467.678
75	28-lug	3-ago	38.328	14.302	120	1.446.311	357.257	2.196	258	2.454	91.762	94.216	4.141.043	128.115	4.363.374	78.004.897	31.092.939
74	21-lug	27-lug	31.963	10.852	111	1.458.229	351.135	1.611	189	1.800	68.510	70.310	4.126.741	127.995	4.325.046	76.558.586	30.735.682
73	14-lug	20-lug	19.300	10.653	74	1.324.983	313.483	1.194	165	1.359	47.951	49.310	4.115.889	127.884	4.293.083	75.100.357	30.384.547
72	7-lug	13-lug	8.989	10.815	106	1.167.616	289.869	1.128	157	1.285	39.364	40.649	4.105.236	127.808	4.273.693	73.775.374	30.067.064
71	30-giu	6-lug	5.571	15.654	162	1.209.568	309.969	1.271	187	1.458	41.121	42.579	4.094.421	127.704	4.264.704	72.607.758	29.777.195
70	23-giu	29-giu	4.839	24.759	220	1.207.335	263.213	1.676	270	1.946	50.878	52.824	4.078.767	127.542	4.259.133	71.388.190	29.473.226
69	16-giu	22-giu	7.262	39.983	221	1.294.658	313.122	2.289	362	2.651	70.313	72.964	4.054.008	127.322	4.254.294	70.190.855	29.210.013
68	9-giu	15-giu	11.440	86.849	411	1.263.206	348.207	3.333	504	3.837	102.069	105.906	4.014.025	127.101	4.247.032	68.896.197	28.896.891
67	2-giu	8-giu	15.288	58.844	469	1.238.918	372.482	4.685	688	5.373	176.353	181.726	3.927.176	126.690	4.235.592	67.632.991	28.548.684
66	26-mag	1-giu	22.412	64.086	720	1.475.460	439.467	6.192	989	7.181	218.570	225.751	3.868.332	126.221	4.220.304	66.394.073	28.176.202
65	19-mag	25-mag	30.867	77.026	1.004	1.634.158	497.308	8.557	1.323	9.880	258.265	268.145	3.804.246	125.501	4.197.892	64.918.613	27.736.735
64	12-mag	18-mag	43.795	91.131	1.215	1.771.003	566.318	11.539	1.689	13.228	302.080	315.308	3.727.220	124.497	4.167.025	63.284.455	27.239.427
63	5-mag	11-mag	63.409	111.895	1.544	1.961.291	662.549	14.937	2.056	16.993	346.866	363.859	3.636.089	123.282	4.123.320	61.513.452	26.733.109
62	28-apr	4-mag	78.309	110.743	1.826	1.977.591	651.535	18.176	2.423	20.599	393.290	413.889	3.524.194	121.738	4.059.821	59.552.161	26.010.560
61	21-apr	27-apr	90.449	122.736	2.279	2.039.353	667.430	20.312	2.748	23.060	425.089	448.149	3.413.451	119.912	3.981.512	57.574.570	25.359.025
60	14-apr	20-apr	98.030	131.990	2.545	1.984.726	633.294	23.255	3.151	26.406	456.309	482.715	3.290.715	117.633	3.891.063	55.535.217	24.691.595
59	7-apr	13-apr	106.326	139.470	3.341	1.134.691	633.008	26.952	3.526	30.478	488.742	519.220	3.158.725	115.088	3.793.033	53.550.491	24.058.301
58	31-mar	6-apr	125.695	129.954	2.868	1.864.364	561.997	29.337	3.743	33.080	522.625	555.705	3.019.255	111.747	3.686.707	51.415.800	23.425.293
57	24-mar	30-mar	141.396	136.218	3.000	2.156.149	690.138	29.231	3.716	32.947	529.885	562.832	2.889.301	108.879	3.561.012	49.551.438	22.863.296
56	17-mar	23-mar	160.846	133.429	2.878	2.223.594	866.496	28.428	3.546	31.974	528.680	560.654	2.753.083	105.879	3.419.616	47.395.288	22.173.158
55	10-mar	16-mar	157.677	97.923	2.522	2.298.193	762.846	26.098	3.256	29.354	506.761	536.115	2.619.654	103.001	3.258.770	45.171.694	21.306.662
54	3-mar	9-mar	145.659	95.581	2.191	2.233.998	753.257	22.393	2.756	25.149	453.734	478.883	2.521.731	100.479	3.101.093	42.873.501	20.543.816
53	24-feb	2-mar	123.272	78.284	1.940	2.106.042	704.837	19.570	2.327	21.897	409.099	430.996	2.426.150	98.288	2.955.434	40.639.530	19.790.590
52	17-feb	23-feb	92.571	96.132	2.177	1.911.583	633.294	18.295	2.146	20.441	367.507	387.948	2.347.866	96.348	2.832.162	38.533.461	19.085.722
51	10-feb	16-feb	84.272	102.384	2.169	1.840.619	612.712	18.463	2.074	20.537	373.149	393.686	2.251.734	94.171	2.739.591	36.621.878	18.452.428
50	3-feb	9-feb	84.711	105.850	2.659	1.727.685	710.556	19.512	2.143	21.655	392.312	413.967	2.149.350	92.002	2.655.319	34.781.259	17.839.716
49	27-gen	2-feb	84.652	126.383	2.921	1.736.321	561.205	20.317	2.214	22.531	415.234	437.765	2.043.500	89.343	2.570.680	33.053.574	17.129.160
48	20-gen	26-gen	85.358	135.200	3.265	1.697.817	558.165	21.355	2.372	23.727	458.690	482.417	1.917.117	86.422	2.485.956	31.317.253	16.567.955
47	13-gen	19-gen	97.335	128.513	3.338	1.494.746	491.445	22.699	2.487	25.186	510.338	535.524	1.781.917	83.157	2.400.598	29.619.436	16.009.790
46	6-gen	12-gen	121.644	117.275	3.490	995.312	411.679	23.712	2.636	26.348	543.692	570.040	1.653.404	79.819	2.303.263	28.124.690	15.518.345
45	30-dic	5-gen	114.132	110.399	3.300	895.820	375.246	23.395	2.569	25.964	543.197	569.161	1.536.129	76.329	2.181.619	27.139.378	15.106.666
44	23-dic	29-dic	90.117	124.157	3.187	868.839	344.572	23.662	2.549	26.211	542.517	568.728	1.425.730	73.029	2.067.487	26.243.558	14.731.420
43	16-dic	22-dic	106.794	160.167	3.985	890.978	299.859	24.948	2.687	27.635	578.320	605.955	1.301.573	69.842	1.977.370	25.374.719	14.386.848
42	9-dic	15-dic	113.182	182.777	4.617	1.097.628	464.175	27.3									

	media giornaliera ultima settimana	variazione rispetto alla sett precedente	(dati di OGGI)
nuovi positivi della settimana	172.559	● 49,0%	220.532
nuovi dimessi /guariti della settimana	48.190	● 135,9%	90.456
nuovi deceduti della settimana	216	● 37,4%	294
nuovi tamponi della settimana	989.506	● 6,8%	1.375.514
nuove persone con tampone settimana	198.082	● 13,3%	248.883

ricoverati con sintomi	● 32,2%
terapia intensiva	● 20,5%
totale ospedalizzati	● 31,0%
isolamento domiciliare	● 69,1%
totale casi attivi	● 68,7%

In blu: casi incidenti (nuovi)
In nero: casi prevalenti (presenti a una certa data)
In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)

settimana dal
5 gennaio 2022
 al
11 gennaio 2022

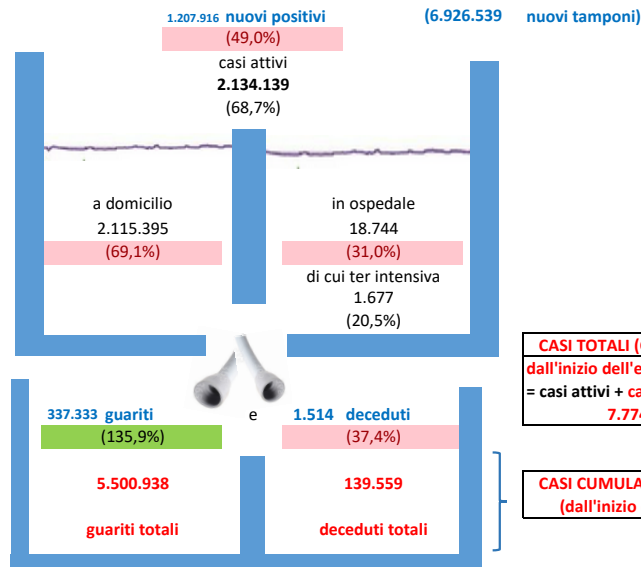


(tra parentesi le variazioni
rispetto alla settimana precedente)

CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana"

CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

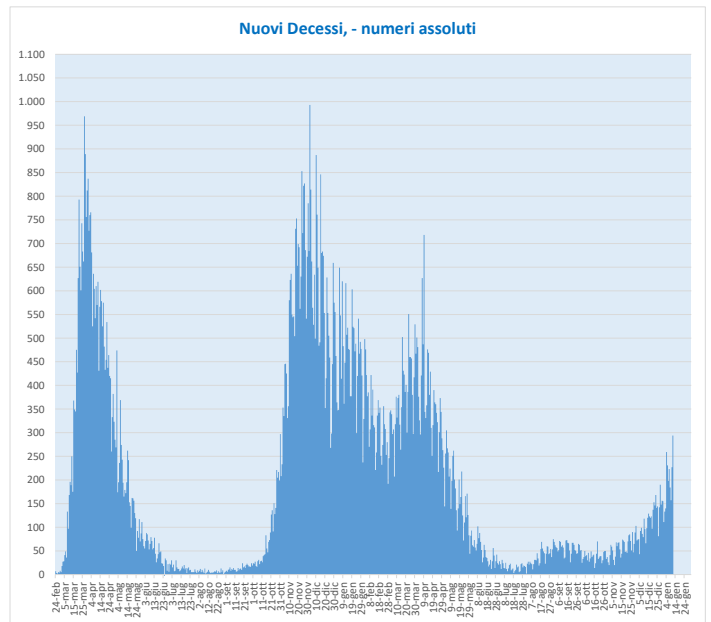
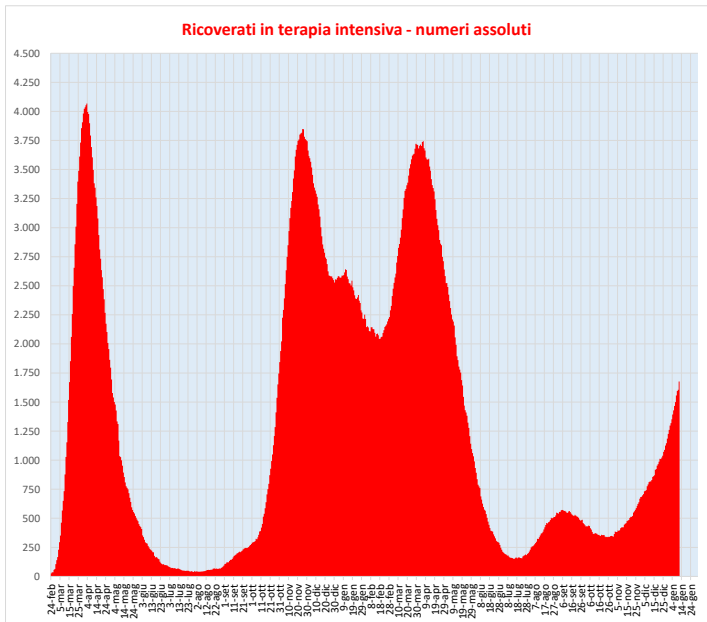
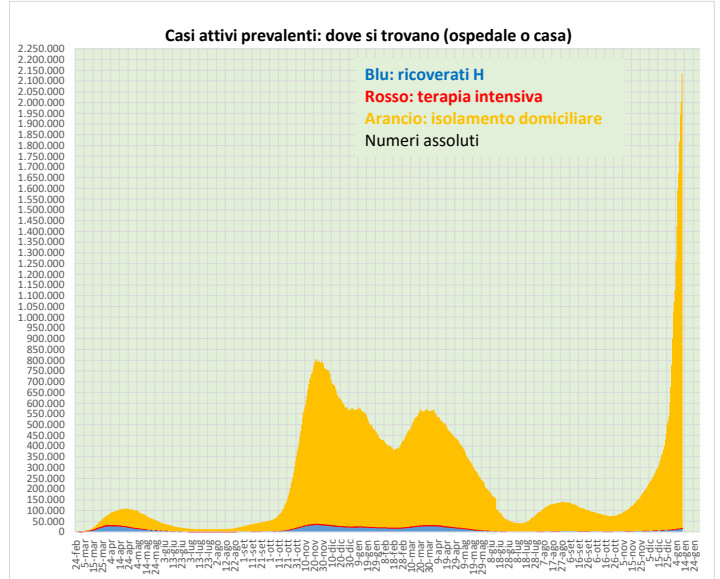
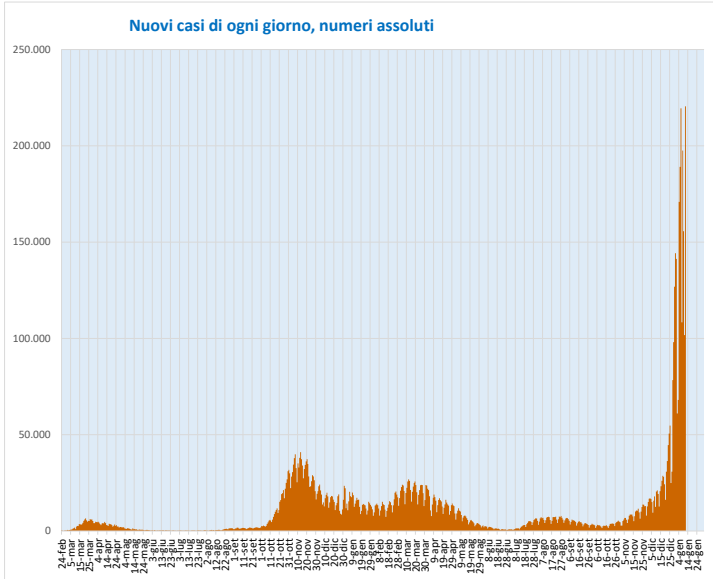
CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana"



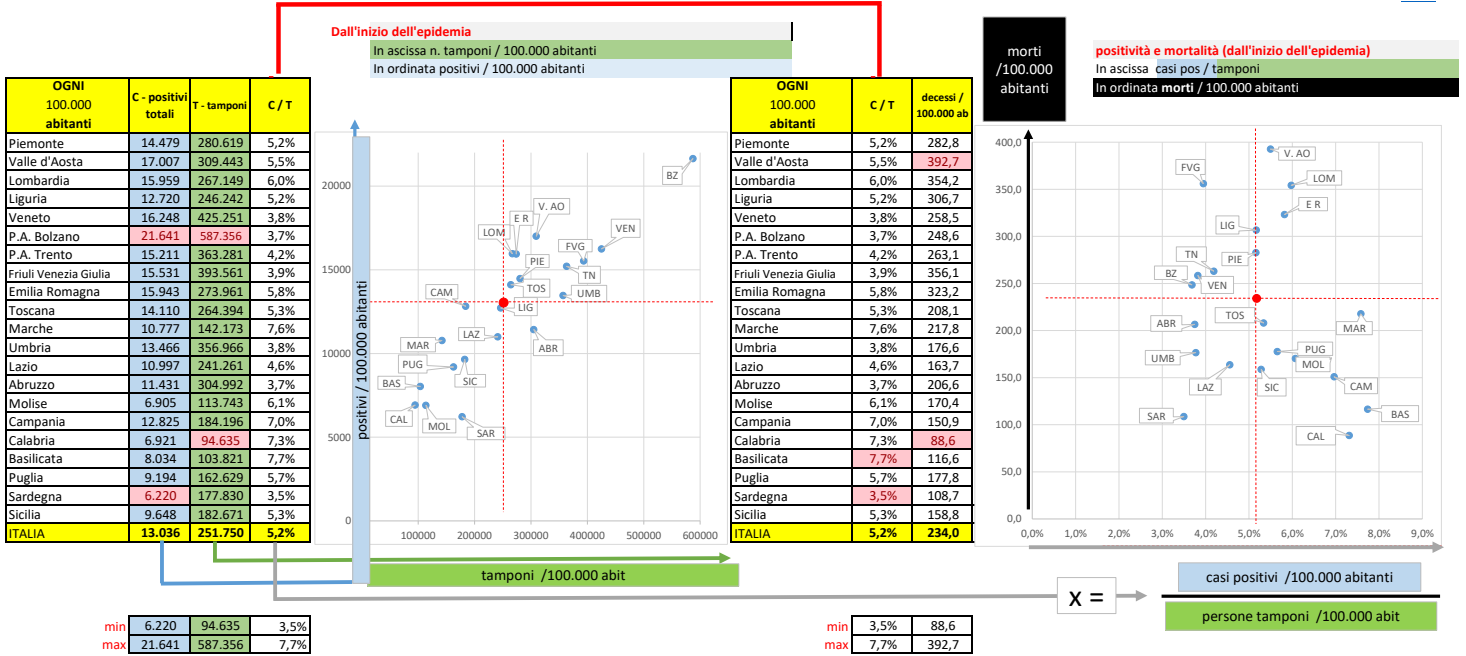
CASI TOTALI (CUMULATI)
 dall'inizio dell'epidemia
 = casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)
7.774.863

CASI CUMULATI di guarigione + decesso
 (dall'inizio dell'epidemia)

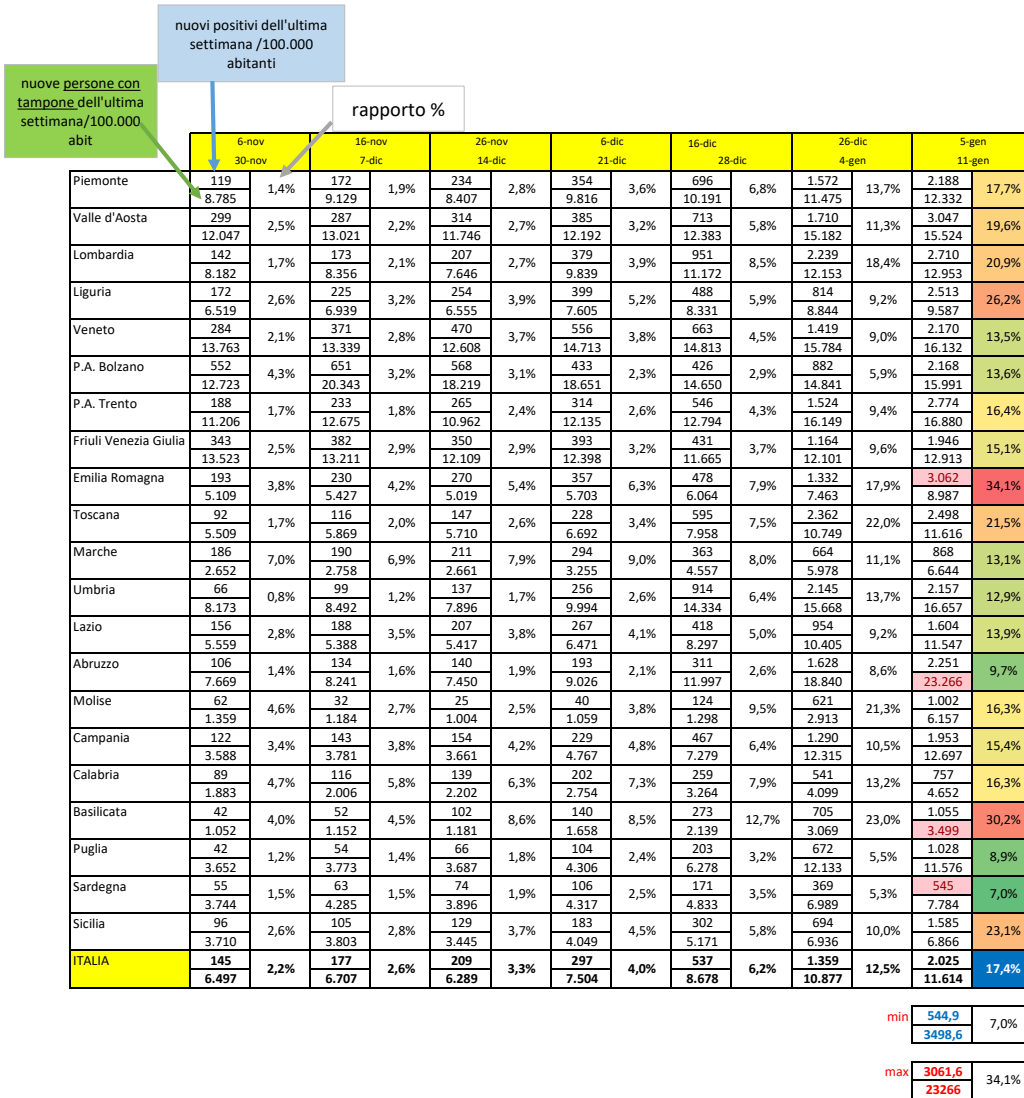
[indice](#)



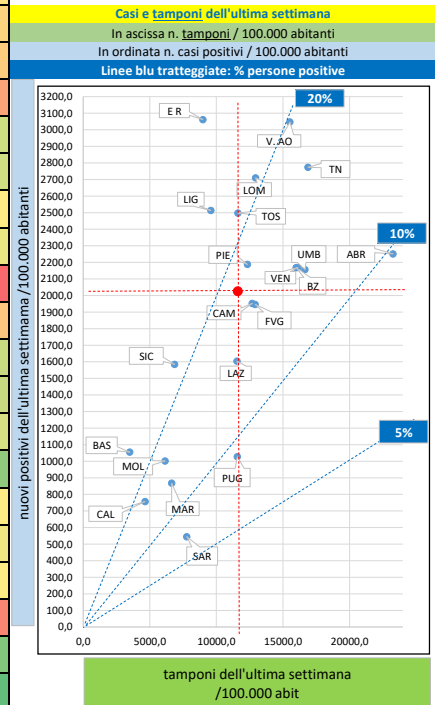
[indice](#)



[indice](#)



[indice](#)



[indice](#)

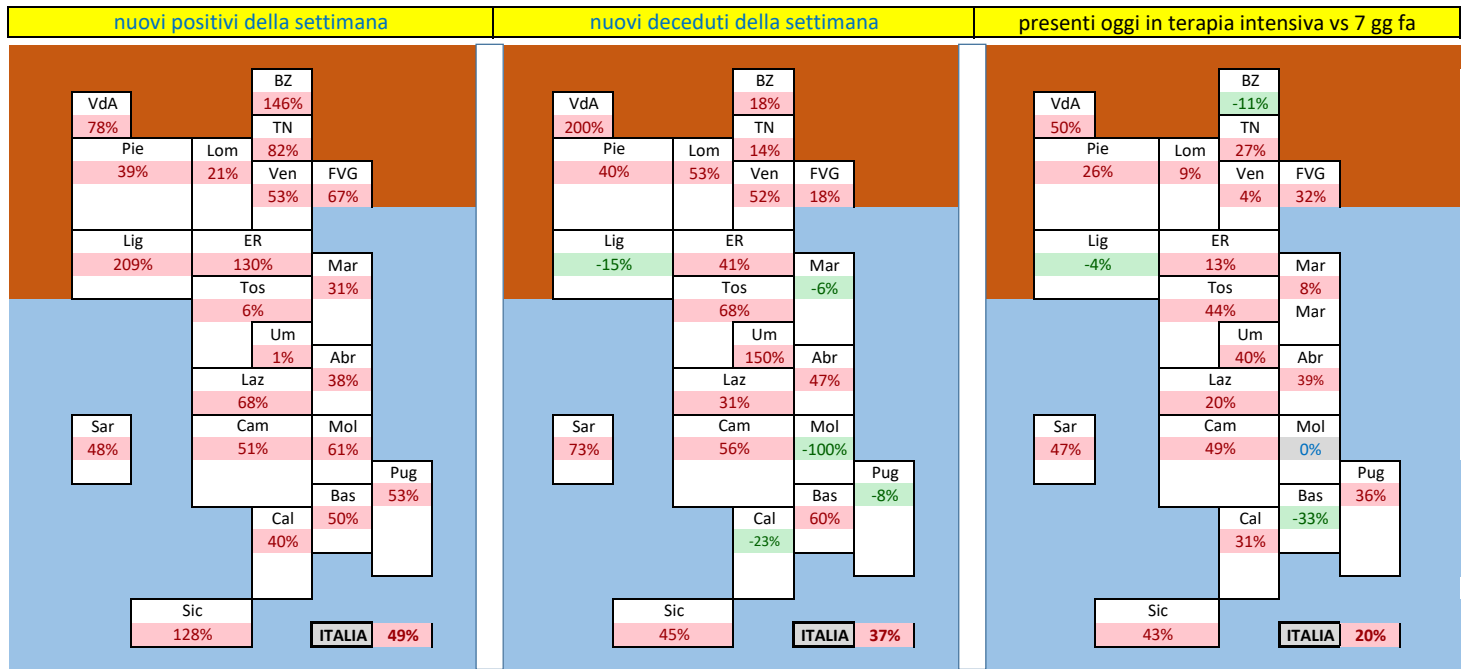
Indici ultima settimana **Blu: casi incidenti (o variazioni)** **Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)** **Rosso: casi cumulati dall'inizio dell'epidemia**

	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	sogetti con tampone	nuovi sogg con tampone
Piemonte	94.330	39%	42.407	153%	98	40%	1.911	35%	148	26%	2.059	35%	148.626	53%	150.685	52%	12.098.108	5%	3.255.514	4%
Valle d'Aosta	3.810	78%	1.728	305%	3	200%	53	13%	6	50%	59	16%	5.109	68%	5.168	67%	386.909	5%	117.782	4%
Lombardia	271.749	21%	71.804	135%	326	53%	3.202	38%	256	9%	3.458	36%	540.123	58%	543.581	58%	26.788.598	5%	7.129.634	3%
Liguria	38.323	209%	33.520	255%	50	-15%	686	25%	43	-4%	729	23%	18.474	33%	19.203	33%	3.754.759	4%	1.085.342	3%
Veneto	105.871	53%	24.364	18%	167	52%	1.504	24%	202	4%	1.706	21%	203.993	66%	205.699	65%	20.748.559	4%	2.524.047	2%
P.A. Bolzano	11.550	146%	3.495	4%	13	18%	77	-8%	17	-11%	94	-9%	14.015	135%	14.109	133%	3.128.516	3%	574.582	1%
P.A. Trento	15.128	82%	2.628	63%	8	14%	122	22%	28	27%	150	23%	23.593	112%	23.743	111%	1.981.423	5%	487.851	4%
Friuli Venezia Giulia	23.478	67%	5.643	90%	53	18%	353	15%	37	32%	390	17%	37.470	90%	37.860	89%	4.747.194	3%	992.767	2%
Emilia Romagna	136.674	130%	18.156	127%	148	41%	2.166	37%	152	13%	2.318	35%	226.810	108%	229.128	107%	12.229.930	3%	2.459.272	2%
Toscana	92.236	6%	35.366	733%	96	68%	1.108	35%	122	44%	1.230	36%	174.576	48%	175.806	48%	9.762.887	5%	3.851.349	3%
Marche	13.126	31%	10.979	32%	34	-6%	253	8%	57	8%	310	8%	10.469	25%	10.779	24%	2.150.608	5%	1.284.553	6%
Umbria	18.766	1%	11.934	519%	25	150%	198	12%	14	40%	212	13%	34.411	25%	34.623	24%	3.106.192	5%	580.472	6%
Lazio	92.330	68%	13.497	63%	102	31%	1.583	23%	196	20%	1.779	23%	179.574	77%	181.353	77%	13.886.249	5%	5.118.309	1%
Abruzzo	29.133	38%	3.093	20%	25	47%	338	56%	32	39%	370	55%	54.012	92%	54.382	92%	3.946.418	8%	1.079.796	4%
Molise	3.011	61%	212	342%	0	-100%	22	5%	2	0%	24	4%	5.139	120%	5.163	118%	341.816	6%	306.681	6%
Campania	111.551	51%	34.060	214%	111	56%	1.091	40%	85	49%	1.176	40%	185.044	71%	186.220	71%	10.521.523	7%	4.067.186	3%
Calabria	14.342	40%	4.398	75%	36	-23%	410	22%	38	31%	448	23%	29.184	51%	29.632	50%	1.792.497	5%	1.424.881	4%
Basilicata	5.837	50%	1.209	172%	8	60%	76	9%	2	-33%	78	7%	11.182	70%	11.260	70%	574.396	3%	273.465	3%
Puglia	40.637	53%	7.915	114%	35	-8%	475	42%	49	36%	524	42%	68.886	89%	69.410	89%	6.429.204	8%	1.832.413	4%
Sardegna	8.781	48%	2.220	64%	19	73%	216	46%	28	47%	244	46%	16.778	63%	17.022	62%	2.865.952	5%	1.292.600	3%
Sicilia	77.253	128%	8.705	77%	157	45%	1.223	37%	163	43%	1.386	38%	127.927	114%	129.313	112%	8.905.728	4%	3.367.300	9%
ITALIA	1.207.916	49%	337.333	136%	1.514	37%	17.067	32%	1.677	20%	18.744	31%	2.115.395	69%	2.134.139	69%	150.147.466	5%	43.105.796	3%

[indice](#)

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

[indice](#)



[indice](#)

NUOVI casi della settimana per ogni regione (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice)

[indice](#)

Periodo		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
dal	al																						
variazione (rapp)		1,39	1,78	1,21	3,09	1,53	2,46	1,82	1,67	2,30	1,06	1,31	1,01	1,68	1,38	1,61	1,51	1,40	1,50	1,53	1,48	2,28	1,49
5-gen	11-gen	94.330	3.810	271.749	38.323	105.871	11.550	15.128	23.478	136.674	92.236	13.126	18.766	92.330	29.133	3.011	111.551	14.342	5.837	40.637	8.781	77.253	1.207.916
29-dic	4-gen	67.792	2.138	224.526	12.415	69.226	4.699	8.315	14.046	59.483	87.201	10.038	18.664	54.897	21.067	1.865	73.672	10.248	3.899	26.581	5.947	33.816	810.535
22-dic	28-dic	30.026	891	95.329	7.441	32.333	2.271	2.976	5.200	21.348	21.964	5.492	7.956	24.035	4.021	372	26.693	4.901	1.508	8.023	2.751	14.738	320.269
15-dic	21-dic	15.262	482	38.043	6.081	27.115	2.305	1.714	4.743	15.952	8.408	4.450	2.225	15.396	2.497	121	13.099	3.831	776	4.117	1.708	8.932	177.257
8-dic	14-dic	10.109	392	20.804	3.870	22.954	3.028	1.445	4.220	12.067	5.440	3.195	1.194	11.902	1.810	76	8.772	2.640	565	2.612	1.189	6.284	124.568
1-dic	7-dic	7.397	359	17.338	3.434	18.093	3.465	1.272	4.612	10.252	4.271	2.868	861	10.802	1.733	97	8.158	2.191	290	2.129	1.010	5.139	105.771
24-nov	30-nov	5.143	374	14.211	2.630	13.855	2.938	1.028	4.143	8.618	3.410	2.818	573	8.958	1.370	186	6.981	1.691	235	1.669	889	4.692	86.412
17-nov	23-nov	3.765	314	10.989	2.074	10.012	2.353	741	3.831	6.574	2.853	2.027	555	7.953	1.327	158	5.915	1.221	182	1.606	715	3.895	69.060

NUOVI decessi della settimana per ogni regione (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice)

[indice](#)

Periodo		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
dal	al																						
variazione		1,40	3,00	1,53	0,85	1,52	1,18	1,14	1,18	1,41	1,68	0,94	2,50	1,31	1,47	0,00	1,56	0,77	1,60	0,92	1,73	1,45	1,37
5-gen	11-gen	98	3	326	50	167	13	8	53	148	96	34	25	102	25	0	111	36	8	35	19	157	1.514
29-dic	4-gen	70	1	213	59	110	11	7	45	105	57	36	10	78	17	3	71	47	5	38	11	108	1.102
22-dic	28-dic	61	0	187	34	134	13	14	55	127	34	27	3	73	8	1	71	39	3	10	7	111	1.012
15-dic	21-dic	37	4	174	32	117	10	5	57	110	36	23	2	79	13	1	63	24	2	20	4	69	882
8-dic	14-dic	16	2	140	23	70	19	7	50	88	29	11	3	57	8	1	42	21	0	21	10	45	663
1-dic	7-dic	20	2	107	13	51	18	7	52	60	30	11	7	50	11	2	34	12	0	21	5	45	558
24-nov	30-nov	19	1	74	14	45	11	3	40	72	23	15	8	45	12	1	41	16	2	5	8	43	498
17-nov	23-nov	14	1	50	10	37	9	0	38	41	35	14	5	42	8	0	44	13	1	13	9	53	437

Totale casi per regione (numero casi cumulati dall'inizio dell'epidemia) (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice)

[indice](#)

dati al	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
11-gen	624.204	21.265	1.600.333	193.963	792.750	115.271	82.962	187.336	711.706	521.016	163.028	117.179	632.933	147.912	20.751	732.604	131.089	44.447	363.483	100.247	470.384	7.774.863
4-gen	529.874	17.455	1.328.584	155.640	686.879	103.721	67.834	163.858	575.032	428.780	149.902	98.413	540.603	118.779	17.740	621.053	116.747	38.610	322.846	91.466	393.131	6.566.947
28-dic	462.082	15.317	1.104.058	143.225	617.653	99.022	59.519	149.812	515.549	341.579	139.864	79.749	485.706	97.712	15.875	547.381	106.499	34.711	296.265	85.519	359.315	5.756.412
21-dic	432.056	14.426	1.008.729	135.784	585.320	96.751	56.543	144.612	494.201	319.615	134.372	71.793	461.671	93.691	15.503	520.688	101.598	33.203	288.242	82.768	344.577	5.436.143
14-dic	416.794	13.944	970.686	129.703	558.205	94.446	54.829	139.869	478.249	311.207	129.922	69.568	446.275	91.194	15.382	507.589	97.767	32.427	284.125	81.060	335.645	5.258.886
7-dic	406.685	13.552	949.882	125.833	535.251	91.418	53.384	135.649	466.182	305.767	126.727	68.374	434.373	89.384	15.306	498.817	95.127	31.862	281.513	79.871	329.361	5.134.318
30-nov	399.288	13.193	932.544	122.399	517.158	87.953	52.112	131.037	455.930	301.496	123.859	67.513	423.571	87.651	15.209	490.659	92.936	31.572	279.384	78.861	324.222	5.028.547
23-nov	394.145	12.819	918.333	119.769	503.303	85.015	51.084	126.894	447.312	298.086	121.041	66.940	414.613	86.281	15.023	483.678	91.245	31.337	277.715	77.972	319.530	4.942.135

Totale decessi per regione (numero decessi cumulati dall'inizio dell'epidemia) (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice)

[indice](#)

dati al	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
11-gen	12.191	491	35.519	4.676	12.612	1.324	1.435	4.295	14.429	7.684	3.294	1.537	9.423	2.673	512	8.621	1.678	645	7.028	1.752	7.740	139.559
4-gen	12.093	488	35.193	4.626	12.445	1.311	1.427	4.242	14.281	7.588	3.260	1.512	9.321	2.648	512	8.510	1.642	637	6.993	1.733	7.583	138.045
28-dic	12.023	487	34.980	4.567	12.335	1.300	1.420	4.197	14.176	7.531	3.224	1.502	9.243	2.631	509	8.439	1.595	632	6.955	1.722	7.475	136.943
21-dic	11.962	487	34.793	4.533	12.201	1.287	1.406	4.142	14.049	7.497	3.197	1.499	9.170	2.623	508	8.368	1.556	629	6.945	1.715	7.364	135.931
14-dic	11.925	483	34.619	4.501	12.084	1.277	1.401	4.085	13.939	7.461	3.174	1.497	9.091	2.610	507	8.305	1.532	627	6.925	1.711	7.295	135.049
7-dic	11.909	481	34.479	4.478	12.014	1.258	1.394	4.035	13.851	7.432	3.163	1.494	9.034	2.602	506	8.263	1.511	627	6.904	1.701	7.250	134.386
30-nov	11.889	479	34.372	4.465	11.963	1.240	1.387	3.983	13.791	7.402	3.152	1.487	8.984	2.591	504	8.229	1.499	627	6.883	1.696	7.205	133.828
23-nov	11.870	478	34.298	4.451	11.918	1.229	1.384	3.943	13.719	7.379	3.137	1.479	8.939	2.579	503	8.188	1.483	625	6.878	1.688	7.162	133.330

Casi registrati fino a una certa data in ogni regione (ogni 100.000 abitanti) (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice) [indice](#)

		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																																																																							
		<table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Val</th> <th>Lom</th> <th>Lig</th> <th>Trento</th> <th colspan="2">Emi</th> <th colspan="15"></th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>8°</th> <th>2°</th> <th>4°</th> <th>5°</th> <th>9°</th> <th>10°</th> <th>3°</th> <th>13°</th> <th>1°</th> <th>6°</th> <th>19°</th> <th>11°</th> <th>14°</th> <th>7°</th> <th>18°</th> <th>12°</th> <th>20°</th> <th>16°</th> <th>17°</th> <th>21°</th> <th>15°</th> <th></th> </tr> <tr> <td>Casi ultima settimana (ogni 100.000 ab)</td> <td></td> <td>2.188</td> <td>3.047</td> <td>2.710</td> <td>2.513</td> <td>2.170</td> <td>2.168</td> <td>2.774</td> <td>1.946</td> <td>3.062</td> <td>2.498</td> <td>868</td> <td>2.157</td> <td>1.604</td> <td>2.251</td> <td>1.002</td> <td>1.953</td> <td>757</td> <td>1.055</td> <td>1.028</td> <td>545</td> <td>1.585</td> <td>2.025</td> </tr> </table>																								Val	Lom	Lig	Trento	Emi																			8°	2°	4°	5°	9°	10°	3°	13°	1°	6°	19°	11°	14°	7°	18°	12°	20°	16°	17°	21°	15°		Casi ultima settimana (ogni 100.000 ab)		2.188	3.047	2.710	2.513	2.170	2.168	2.774	1.946	3.062	2.498	868	2.157	1.604	2.251	1.002	1.953	757	1.055	1.028	545	1.585	2.025
		Val	Lom	Lig	Trento	Emi																																																																																								
		8°	2°	4°	5°	9°	10°	3°	13°	1°	6°	19°	11°	14°	7°	18°	12°	20°	16°	17°	21°	15°																																																																								
Casi ultima settimana (ogni 100.000 ab)		2.188	3.047	2.710	2.513	2.170	2.168	2.774	1.946	3.062	2.498	868	2.157	1.604	2.251	1.002	1.953	757	1.055	1.028	545	1.585	2.025																																																																							
		8°	2°	4°	12°	3°	1°	7°	6°	5°	15°	10°	14°	13°	20°	11°	19°	18°	17°	21°	16°																																																																									
class	totali al	11-gen	14.479	17.007	15.959	12.720	16.248	21.641	15.211	15.531	15.943	14.110	10.777	13.466	10.997	11.431	6.905	12.825	6.921	8.034	9.194	6.220	9.648	13.036																																																																						
		4-gen	12.291	13.960	13.249	10.207	14.078	19.473	12.437	13.584	12.881	11.612	9.910	11.310	9.392	9.180	5.903	10.873	6.164	6.979	8.166	5.675	8.064	11.011																																																																						
		28-dic	10.718	12.250	11.010	9.393	12.659	18.591	10.912	12.420	11.549	9.250	9.246	9.165	8.439	7.552	5.283	9.583	5.623	6.274	7.494	5.306	7.370	9.652																																																																						
		21-dic	10.022	11.538	10.060	8.905	11.996	18.164	10.367	11.989	11.071	8.656	8.883	8.251	8.021	7.241	5.159	9.115	5.364	6.001	7.291	5.136	7.068	9.115																																																																						
		14-dic	9.668	11.152	9.680	8.506	11.441	17.732	10.053	11.596	10.713	8.428	8.589	7.995	7.754	7.048	5.119	8.886	5.162	5.861	7.187	5.030	6.885	8.817																																																																						
		7-dic	9.433	10.839	9.473	8.252	10.970	17.163	9.788	11.246	10.443	8.281	8.378	7.858	7.547	6.908	5.093	8.733	5.022	5.759	7.121	4.956	6.756	8.609																																																																						
		30-nov	9.262	10.552	9.300	8.027	10.599	16.513	9.554	10.863	10.213	8.165	8.188	7.759	7.359	6.774	5.061	8.590	4.907	5.707	7.067	4.893	6.650	8.431																																																																						
		23-nov	9.142	10.252	9.158	7.855	10.315	15.961	9.366	10.520	10.020	8.073	8.002	7.693	7.204	6.668	4.999	8.468	4.817	5.664	7.025	4.838	6.554	8.286																																																																						
		16-nov	9.055	10.001	9.048	7.719	10.110	15.519	9.230	10.202	9.873	7.995	7.868	7.629	7.065	6.566	4.946	8.364	4.753	5.631	6.984	4.794	6.474	8.171																																																																						

Decessi registrati fino a una certa data in ogni regione (ogni 100.000 abitanti) (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice) [indice](#)

		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																																																																							
		<table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Lom</th> <th>Lig</th> <th>Ven</th> <th colspan="2">Fri</th> <th colspan="2">Emi</th> <th colspan="14"></th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>11°</th> <th>10°</th> <th>5°</th> <th>4°</th> <th>2°</th> <th>9°</th> <th>17°</th> <th>1°</th> <th>3°</th> <th>8°</th> <th>12°</th> <th>7°</th> <th>16°</th> <th>14°</th> <th>21°</th> <th>13°</th> <th>15°</th> <th>18°</th> <th>20°</th> <th>19°</th> <th>6°</th> <th></th> </tr> <tr> <td>Decessi ultima settimana (ogni 100.000 ab)</td> <td></td> <td>2,27</td> <td>2,40</td> <td>3,25</td> <td>3,28</td> <td>3,42</td> <td>2,44</td> <td>1,47</td> <td>4,39</td> <td>3,32</td> <td>2,60</td> <td>2,25</td> <td>2,87</td> <td>1,77</td> <td>1,93</td> <td>0,00</td> <td>1,94</td> <td>1,90</td> <td>1,45</td> <td>0,89</td> <td>1,18</td> <td>3,22</td> <td>2,54</td> </tr> </table>																								Lom	Lig	Ven	Fri		Emi																		11°	10°	5°	4°	2°	9°	17°	1°	3°	8°	12°	7°	16°	14°	21°	13°	15°	18°	20°	19°	6°		Decessi ultima settimana (ogni 100.000 ab)		2,27	2,40	3,25	3,28	3,42	2,44	1,47	4,39	3,32	2,60	2,25	2,87	1,77	1,93	0,00	1,94	1,90	1,45	0,89	1,18	3,22	2,54
		Lom	Lig	Ven	Fri		Emi																																																																																							
		11°	10°	5°	4°	2°	9°	17°	1°	3°	8°	12°	7°	16°	14°	21°	13°	15°	18°	20°	19°	6°																																																																								
Decessi ultima settimana (ogni 100.000 ab)		2,27	2,40	3,25	3,28	3,42	2,44	1,47	4,39	3,32	2,60	2,25	2,87	1,77	1,93	0,00	1,94	1,90	1,45	0,89	1,18	3,22	2,54																																																																							
		6°	1°	3°	5°	8°	9°	7°	2°	4°	11°	10°	14°	16°	12°	15°	18°	21°	19°	13°	20°	17°																																																																								
class	totali al	11-gen	282,8	392,7	354,2	306,7	258,5	248,6	263,1	356,1	323,2	208,1	217,8	176,6	163,7	206,6	170,4	150,9	88,6	116,6	177,8	108,7	158,8	234,0																																																																						
		4-gen	280,5	390,3	351,0	303,4	255,1	246,1	261,6	351,7	319,9	205,5	215,5	173,8	161,9	204,6	170,4	149,0	86,7	115,1	176,9	107,5	155,5	231,5																																																																						
		28-dic	278,9	389,5	348,8	299,5	252,8	244,1	260,3	347,9	317,6	204,0	213,1	172,6	160,6	203,3	169,4	147,7	84,2	114,2	175,9	106,8	153,3	229,6																																																																						
		21-dic	277,5	389,5	347,0	297,3	250,1	241,6	257,8	343,4	314,7	203,0	211,3	172,3	159,3	202,7	169,0	146,5	82,1	113,7	175,7	106,4	151,0	227,9																																																																						
		14-dic	276,6	386,3	345,2	295,2	247,7	239,7	256,9	338,7	312,2	202,1	209,8	172,0	157,9	201,7	168,7	145,4	80,9	113,3	175,2	106,2	149,6	226,4																																																																						
		7-dic	276,2	384,7	343,8	293,7	246,2	236,2	255,6	334,5	310,3	201,3	209,1	171,7	157,0	201,1	168,4	144,7	79,8	113,3	174,6	105,5	148,7	225,3																																																																						
		30-nov	275,8	383,1	342,8	292,8	245,2	232,8	254,3	330,2	308,9	200,5	208,4	170,9	156,1	200,2	167,7	144,1	79,1	113,3	174,1	105,2	147,8	224,4																																																																						
		23-nov	275,3	382,3	342,0	291,9	244,3	230,7	253,7	326,9	307,3	199,8	207,4	170,0	155,3	199,3	167,4	143,3	78,3	113,0	174,0	104,7	146,9	223,6																																																																						

Pazienti ricoverati (presenti a una certa data, esclusa terapia intensiva) in ogni regione (ogni 100.000 abitanti) (ultime 8 settimane, per i dati completi vedi Appendice) [indice](#)

		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																																																																																																																																																																																																																																																																	
		<table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Pie</th> <th>Val</th> <th>Lom</th> <th>Lig</th> <th colspan="11">Emi</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>3°</th> <th>4°</th> <th>5°</th> <th>2°</th> <th>6°</th> <th>17°</th> <th>13°</th> <th>8°</th> <th>1°</th> <th>7°</th> <th>16°</th> <th>12°</th> <th>9°</th> <th>10°</th> <th>21°</th> <th>15°</th> <th>14°</th> <th>18°</th> <th>20°</th> <th>19°</th> <th>11°</th> <th></th> </tr> <tr> <td>dati al</td> <td>11/1</td> <td>44,3</td> <td>42,4</td> <td>31,9</td> <td>45,0</td> <td>30,8</td> <td>14,5</td> <td>22,4</td> <td>29,3</td> <td>48,5</td> <td>30,0</td> <td>16,7</td> <td>22,8</td> <td>27,5</td> <td>26,1</td> <td>7,3</td> <td>19,1</td> <td>21,6</td> <td>13,7</td> <td>12,0</td> <td>13,4</td> <td>25,1</td> <td>28,6</td> </tr> <tr> <td></td> <td>11-gen</td> <td>32,7</td> <td>37,6</td> <td>23,1</td> <td>35,9</td> <td>24,8</td> <td>15,8</td> <td>18,3</td> <td>25,4</td> <td>35,4</td> <td>22,3</td> <td>15,5</td> <td>20,3</td> <td>22,3</td> <td>16,7</td> <td>7,0</td> <td>13,7</td> <td>17,7</td> <td>12,7</td> <td>8,4</td> <td>9,2</td> <td>18,3</td> <td>21,6</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4-gen</td> <td>25,9</td> <td>23,2</td> <td>16,9</td> <td>33,3</td> <td>21,5</td> <td>16,3</td> <td>16,9</td> <td>23,5</td> <td>28,8</td> <td>14,1</td> <td>14,0</td> <td>12,0</td> <td>17,8</td> <td>12,4</td> <td>6,0</td> <td>9,3</td> <td>15,6</td> <td>9,0</td> <td>5,0</td> <td>8,4</td> <td>14,1</td> <td>16,9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>28-dic</td> <td>19,3</td> <td>18,4</td> <td>13,0</td> <td>26,3</td> <td>21,6</td> <td>16,9</td> <td>18,2</td> <td>24,8</td> <td>24,3</td> <td>9,8</td> <td>11,7</td> <td>6,4</td> <td>15,9</td> <td>9,9</td> <td>3,0</td> <td>8,0</td> <td>12,1</td> <td>6,9</td> <td>4,2</td> <td>7,1</td> <td>11,0</td> <td>14,1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>21-dic</td> <td>13,8</td> <td>16,8</td> <td>11,8</td> <td>19,4</td> <td>18,2</td> <td>16,1</td> <td>18,7</td> <td>25,9</td> <td>22,4</td> <td>8,4</td> <td>8,4</td> <td>5,5</td> <td>14,2</td> <td>9,4</td> <td>3,0</td> <td>6,7</td> <td>10,0</td> <td>4,3</td> <td>3,4</td> <td>5,5</td> <td>8,7</td> <td>12,0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>14-dic</td> <td>10,7</td> <td>16,0</td> <td>10,4</td> <td>12,6</td> <td>14,4</td> <td>18,6</td> <td>11,6</td> <td>25,1</td> <td>18,1</td> <td>7,2</td> <td>6,9</td> <td>4,6</td> <td>13,4</td> <td>9,2</td> <td>4,7</td> <td>6,0</td> <td>8,4</td> <td>3,3</td> <td>3,4</td> <td>5,6</td> <td>6,7</td> <td>10,2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>7-dic</td> <td>8,9</td> <td>16,8</td> <td>8,5</td> <td>9,8</td> <td>10,3</td> <td>18,6</td> <td>8,1</td> <td>24,0</td> <td>15,3</td> <td>7,3</td> <td>5,7</td> <td>5,7</td> <td>12,3</td> <td>8,0</td> <td>4,0</td> <td>5,6</td> <td>6,8</td> <td>2,3</td> <td>3,4</td> <td>4,4</td> <td>6,3</td> <td>8,8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>30-nov</td> <td>7,6</td> <td>8,0</td> <td>7,3</td> <td>8,1</td> <td>7,5</td> <td>15,2</td> <td>8,8</td> <td>19,0</td> <td>12,4</td> <td>7,0</td> <td>4,5</td> <td>5,4</td> <td>11,8</td> <td>7,0</td> <td>3,0</td> <td>5,3</td> <td>6,1</td> <td>3,3</td> <td>3,8</td> <td>3,0</td> <td>7,0</td> <td>7,7</td> </tr> <tr> <td></td> <td>23-nov</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																								Pie	Val	Lom	Lig	Emi													3°	4°	5°	2°	6°	17°	13°	8°	1°	7°	16°	12°	9°	10°	21°	15°	14°	18°	20°	19°	11°		dati al	11/1	44,3	42,4	31,9	45,0	30,8	14,5	22,4	29,3	48,5	30,0	16,7	22,8	27,5	26,1	7,3	19,1	21,6	13,7	12,0	13,4	25,1	28,6		11-gen	32,7	37,6	23,1	35,9	24,8	15,8	18,3	25,4	35,4	22,3	15,5	20,3	22,3	16,7	7,0	13,7	17,7	12,7	8,4	9,2	18,3	21,6		4-gen	25,9	23,2	16,9	33,3	21,5	16,3	16,9	23,5	28,8	14,1	14,0	12,0	17,8	12,4	6,0	9,3	15,6	9,0	5,0	8,4	14,1	16,9		28-dic	19,3	18,4	13,0	26,3	21,6	16,9	18,2	24,8	24,3	9,8	11,7	6,4	15,9	9,9	3,0	8,0	12,1	6,9	4,2	7,1	11,0	14,1		21-dic	13,8	16,8	11,8	19,4	18,2	16,1	18,7	25,9	22,4	8,4	8,4	5,5	14,2	9,4	3,0	6,7	10,0	4,3	3,4	5,5	8,7	12,0		14-dic	10,7	16,0	10,4	12,6	14,4	18,6	11,6	25,1	18,1	7,2	6,9	4,6	13,4	9,2	4,7	6,0	8,4	3,3	3,4	5,6	6,7	10,2		7-dic	8,9	16,8	8,5	9,8	10,3	18,6	8,1	24,0	15,3	7,3	5,7	5,7	12,3	8,0	4,0	5,6	6,8	2,3	3,4	4,4	6,3	8,8		30-nov	7,6	8,0	7,3	8,1	7,5	15,2	8,8	19,0	12,4	7,0	4,5	5,4	11,8	7,0	3,0	5,3	6,1	3,3	3,8	3,0	7,0	7,7		23-nov																						
		Pie	Val	Lom	Lig	Emi																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		3°	4°	5°	2°	6°	17°	13°	8°	1°	7°	16°	12°	9°	10°	21°	15°	14°	18°	20°	19°	11°																																																																																																																																																																																																																																																																		
dati al	11/1	44,3	42,4	31,9	45,0	30,8	14,5	22,4	29,3	48,5	30,0	16,7	22,8	27,5	26,1	7,3	19,1	21,6	13,7	12,0	13,4	25,1	28,6																																																																																																																																																																																																																																																																	
	11-gen	32,7	37,6	23,1	35,9	24,8	15,8	18,3	25,4	35,4	22,3	15,5	20,3	22,3	16,7	7,0	13,7	17,7	12,7	8,4	9,2	18,3	21,6																																																																																																																																																																																																																																																																	
	4-gen	25,9	23,2	16,9	33,3	21,5	16,3	16,9	23,5	28,8	14,1	14,0	12,0	17,8	12,4	6,0	9,3	15,6	9,0	5,0	8,4	14,1	16,9																																																																																																																																																																																																																																																																	
	28-dic	19,3	18,4	13,0	26,3	21,6	16,9	18,2	24,8	24,3	9,8	11,7	6,4	15,9	9,9	3,0	8,0	12,1	6,9	4,2	7,1	11,0	14,1																																																																																																																																																																																																																																																																	
	21-dic	13,8	16,8	11,8	19,4	18,2	16,1	18,7	25,9	22,4	8,4	8,4	5,5	14,2	9,4	3,0	6,7	10,0	4,3	3,4	5,5	8,7	12,0																																																																																																																																																																																																																																																																	
	14-dic	10,7	16,0	10,4	12,6	14,4	18,6	11,6	25,1	18,1	7,2	6,9	4,6	13,4	9,2	4,7	6,0	8,4	3,3	3,4	5,6	6,7	10,2																																																																																																																																																																																																																																																																	
	7-dic	8,9	16,8	8,5	9,8	10,3	18,6	8,1	24,0	15,3	7,3	5,7	5,7	12,3	8,0	4,0	5,6	6,8	2,3	3,4	4,4	6,3	8,8																																																																																																																																																																																																																																																																	
	30-nov	7,6	8,0	7,3	8,1	7,5	15,2	8,8	19,0	12,4	7,0	4,5	5,4	11,8	7,0	3,0	5,3	6,1	3,3	3,8	3,0	7,0	7,7																																																																																																																																																																																																																																																																	
	23-nov																																																																																																																																																																																																																																																																																							

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) [indice](#)

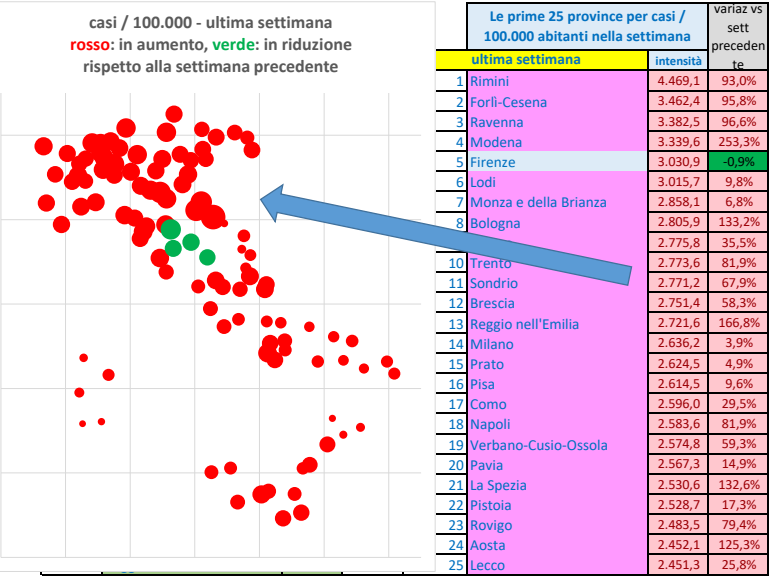
		Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	Liguria	Veneto	P.A. Bolzano	P.A. Trento	Friuli Venezia Giulia	Emilia Romagna	Toscana	Marche	Umbria	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Calabria	Basilicata	Puglia	Sardegna	Sicilia	ITALIA																																																																																																																																																																																																																																																																							
		<table border="1"> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Pie</th> <th>Val</th> <th colspan="2">Ven</th> <th>Trento</th> <th colspan="16">Mar</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>5°</th> <th>2°</th> <th>13°</th> <th>12°</th> <th>3°</th> <th>10°</th> <th>1°</th> <th>11°</th> <th>7°</th> <th>9°</th> <th>4°</th> <th>17°</th> <th>6°</th> <th>14°</th> <th>20°</th> <th>18°</th> <th>15°</th> <th>21°</th> <th>19°</th> <th>16°</th> <th>8°</th> <th></th> </tr> <tr> <td>dati al</td> <td>11/1</td> <td>3,43</td> <td>4,80</td> <td>2,55</td> <td>2,82</td> <td>4,14</td> <td>3,19</td> <td>5,13</td> <td>3,07</td> <td>3,40</td> <td>3,30</td> <td>3,77</td> <td>1,61</td> <td>3,41</td> <td>2,47</td> <td>0,67</td> <td>1,49</td> <td>2,01</td> <td>0,36</td> <td>1,24</td> <td>1,74</td> <td>3,34</td> <td>2,81</td> </tr> <tr> <td></td> <td>11-gen</td> <td>2,71</td> <td>3,20</td> <td>2,33</td> <td>2,95</td> <td>3,98</td> <td>3,57</td> <td>4,03</td> <td>2,32</td> <td>3,02</td> <td>2,30</td> <td>3,50</td> <td>1,15</td> <td>2,83</td> <td>1,78</td> <td>0,67</td> <td>1,00</td> <td>1,53</td> <td>0,54</td> <td>0,91</td> <td>1,18</td> <td>2,34</td> <td>2,33</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4-gen</td> <td>2,13</td> <td>1,60</td> <td>1,92</td> <td>2,69</td> <td>3,38</td> <td>3,38</td> <td>4,22</td> <td>2,16</td> <td>2,51</td> <td>2,17</td> <td>2,78</td> <td>0,92</td> <td>2,35</td> <td>1,85</td> <td>0,67</td> <td>0,61</td> <td>1,27</td> <td>0,18</td> <td>0,56</td> <td>0,74</td> <td>1,81</td> <td>1,92</td> </tr> <tr> <td></td> <td>28-dic</td> <td>1,48</td> <td>0,80</td> <td>1,61</td> <td>2,03</td> <td>3,38</td> <td>3,57</td> <td>4,58</td> <td>2,40</td> <td>2,40</td> <td>1,65</td> <td>2,58</td> <td>1,03</td> <td>2,22</td> <td>1,47</td> <td>0,67</td> <td>0,51</td> <td>1,21</td> <td>0,00</td> <td>0,53</td> <td>0,74</td> <td>1,37</td> <td>1,70</td> </tr> <tr> <td></td> <td>21-dic</td> <td>1,23</td> <td>1,60</td> <td>1,46</td> <td>1,77</td> <td>2,73</td> <td>4,13</td> <td>3,30</td> <td>2,32</td> <td>2,06</td> <td>1,27</td> <td>2,38</td> <td>0,80</td> <td>1,89</td> <td>1,00</td> <td>1,33</td> <td>0,49</td> <td>1,06</td> <td>0,18</td> <td>0,58</td> <td>0,37</td> <td>0,98</td> <td>1,45</td> </tr> <tr> <td></td> <td>14-dic</td> <td>0,90</td> <td>0,80</td> <td>1,34</td> <td>1,71</td> <td>2,54</td> <td>3,19</td> <td>2,20</td> <td>2,32</td> <td>1,81</td> <td>1,25</td> <td>2,05</td> <td>0,92</td> <td>1,84</td> <td>0,62</td> <td>0,33</td> <td>0,39</td> <td>1,06</td> <td>0,00</td> <td>0,43</td> <td>0,56</td> <td>0,94</td> <td>1,30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>7-dic</td> <td>0,81</td> <td>0,80</td> <td>1,03</td> <td>1,31</td> <td>2,01</td> <td>2,07</td> <td>1,47</td> <td>1,99</td> <td>1,68</td> <td>1,33</td> <td>1,59</td> <td>1,26</td> <td>1,69</td> <td>0,70</td> <td>0,33</td> <td>0,40</td> <td>0,90</td> <td>0,00</td> <td>0,53</td> <td>0,81</td> <td>0,88</td> <td>1,15</td> </tr> <tr> <td></td> <td>30-nov</td> <td>0,67</td> <td>0,80</td> <td>0,67</td> <td>1,18</td> <td>1,41</td> <td>1,50</td> <td>0,92</td> <td>2,07</td> <td>1,41</td> <td>1,22</td> <td>1,45</td> <td>0,80</td> <td>1,46</td> <td>0,70</td> <td>0,33</td> <td>0,39</td> <td>0,63</td> <td>0,18</td> <td>0,43</td> <td>0,81</td> <td>0,86</td> <td>0,94</td> </tr> <tr> <td></td> <td>23-nov</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																								Pie	Val	Ven		Trento	Mar																		5°	2°	13°	12°	3°	10°	1°	11°	7°	9°	4°	17°	6°	14°	20°	18°	15°	21°	19°	16°	8°		dati al	11/1	3,43	4,80	2,55	2,82	4,14	3,19	5,13	3,07	3,40	3,30	3,77	1,61	3,41	2,47	0,67	1,49	2,01	0,36	1,24	1,74	3,34	2,81		11-gen	2,71	3,20	2,33	2,95	3,98	3,57	4,03	2,32	3,02	2,30	3,50	1,15	2,83	1,78	0,67	1,00	1,53	0,54	0,91	1,18	2,34	2,33		4-gen	2,13	1,60	1,92	2,69	3,38	3,38	4,22	2,16	2,51	2,17	2,78	0,92	2,35	1,85	0,67	0,61	1,27	0,18	0,56	0,74	1,81	1,92		28-dic	1,48	0,80	1,61	2,03	3,38	3,57	4,58	2,40	2,40	1,65	2,58	1,03	2,22	1,47	0,67	0,51	1,21	0,00	0,53	0,74	1,37	1,70		21-dic	1,23	1,60	1,46	1,77	2,73	4,13	3,30	2,32	2,06	1,27	2,38	0,80	1,89	1,00	1,33	0,49	1,06	0,18	0,58	0,37	0,98	1,45		14-dic	0,90	0,80	1,34	1,71	2,54	3,19	2,20	2,32	1,81	1,25	2,05	0,92	1,84	0,62	0,33	0,39	1,06	0,00	0,43	0,56	0,94	1,30		7-dic	0,81	0,80	1,03	1,31	2,01	2,07	1,47	1,99	1,68	1,33	1,59	1,26	1,69	0,70	0,33	0,40	0,90	0,00	0,53	0,81	0,88	1,15		30-nov	0,67	0,80	0,67	1,18	1,41	1,50	0,92	2,07	1,41	1,22	1,45	0,80	1,46	0,70	0,33	0,39	0,63	0,18	0,43	0,81	0,86	0,94		23-nov																						
		Pie	Val	Ven		Trento	Mar																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		5°	2°	13°	12°	3°	10°	1°	11°	7°	9°	4°	17°	6°	14°	20°	18°	15°	21°	19°	16°	8°																																																																																																																																																																																																																																																																								
dati al	11/1	3,43	4,80	2,55	2,82	4,14	3,19	5,13	3,07	3,40	3,30	3,77	1,61	3,41	2,47	0,67	1,49	2,01	0,36	1,24	1,74	3,34	2,81																																																																																																																																																																																																																																																																							
	11-gen	2,71	3,20	2,33	2,95	3,98	3,57	4,03	2,32	3,02	2,30	3,50	1,15	2,83	1,78	0,67	1,00	1,53	0,54	0,91	1,18	2,34	2,33																																																																																																																																																																																																																																																																							
	4-gen	2,13	1,60	1,92	2,69	3,38	3,38	4,22	2,16	2,51	2,17	2,78	0,92	2,35	1,85	0,67	0,61	1,27	0,18	0,56	0,74	1,81	1,92																																																																																																																																																																																																																																																																							
	28-dic	1,48	0,80	1,61	2,03	3,38	3,57	4,58	2,40	2,40	1,65	2,58	1,03	2,22	1,47	0,67	0,51	1,21	0,00	0,53	0,74	1,37	1,70																																																																																																																																																																																																																																																																							
	21-dic	1,23	1,60	1,46	1,77	2,73	4,13	3,30	2,32	2,06	1,27	2,38	0,80	1,89	1,00	1,33	0,49	1,06	0,18	0,58	0,37	0,98	1,45																																																																																																																																																																																																																																																																							
	14-dic	0,90	0,80	1,34	1,71	2,54	3,19	2,20	2,32	1,81	1,25	2,05	0,92	1,84	0,62	0,33	0,39	1,06	0,00	0,43	0,56	0,94	1,30																																																																																																																																																																																																																																																																							
	7-dic	0,81	0,80	1,03	1,31	2,01	2,07	1,47	1,99	1,68	1,33	1,59	1,26	1,69	0,70	0,33	0,40	0,90	0,00	0,53	0,81	0,88	1,15																																																																																																																																																																																																																																																																							
	30-nov	0,67	0,80	0,67	1,18	1,41	1,50	0,92	2,07	1,41	1,22	1,45	0,80	1,46	0,70	0,33	0,39	0,63	0,18	0,43	0,81	0,86	0,94																																																																																																																																																																																																																																																																							
	23-nov																																																																																																																																																																																																																																																																																													

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			
11 gennaio 2022			11 gennaio 2022			
	numero	% cumul		densità		
1	Milano	537.949	7,0%	1	Rimini	21.757
2	Roma	466.386	13,1%	2	Bolzano	21.641
3	Napoli	446.364	19,0%	3	Trieste	19.095
4	Torino	321.452	23,2%	4	Forlì-Cesena	18.193
5	Brescia	189.083	25,7%	5	Varese	17.503
6	Bologna	163.267	27,8%	6	Monza e della Brianza	17.426
7	Firenze	155.490	29,8%	7	Treviso	17.033
8	Varese	154.876	31,9%	8	Como	16.960
9	Padova	152.088	33,8%	9	Prato	16.651
10	Monza e della Brianza	151.644	35,8%	10	Milano	16.475
11	Treviso	150.493	37,8%	11	Ravenna	16.303
12	Verona	149.068	39,7%	12	Padova	16.289
13	Vicenza	133.648	41,5%	13	Verona	16.120
14	Venezia	130.020	43,2%	14	Belluno	16.044
15	Bari	129.082	44,9%	15	Modena	15.985
16	Salerno	120.417	46,5%	16	Bologna	15.983
17	Palermo	116.269	48,0%	17	Lodi	15.960
18	Bolzano	115.271	49,5%	18	Vicenza	15.626
19	Catania	114.970	51,0%	19	Firenze	15.619
20	Bergamo	114.601	52,5%	20	Gorizia	15.603
21	Caserta	113.645	54,0%	21	Pistoia	15.562
22	Modena	113.035	55,5%	22	Venezia	15.318
23	Como	101.359	56,8%	23	Reggio nell'Emilia	15.248
24	Genova	95.812	58,0%	24	Pavia	15.243
25	Cuneo	87.853	59,2%	25	Trento	15.211

Le prime 25 province per numero assoluto di casi = 59,2% di tutti i casi italiani
 La tabella a destra mostra invece il numero di casi ogni 100.000 abitanti
 (Casi cumulati dall'inizio dell'epidemia)

casi di positività dell'ultima settimana (casi incidenti)



Le prime 25 province per casi / 100.000 = 59,9% di tutti i casi italiani
 (Casi incidenti dell'ultima settimana)

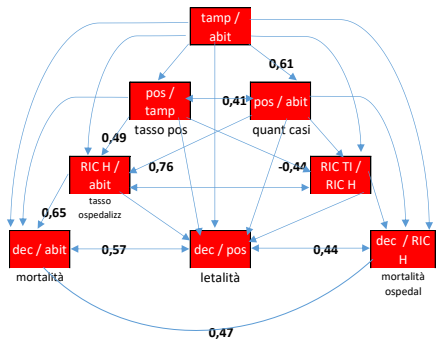
Indicatori regionali

- 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'**

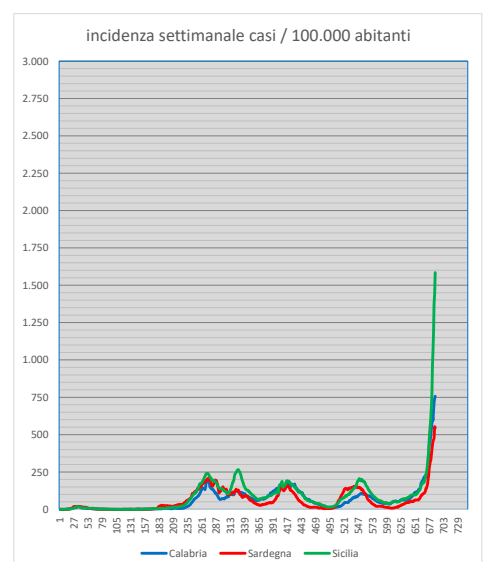
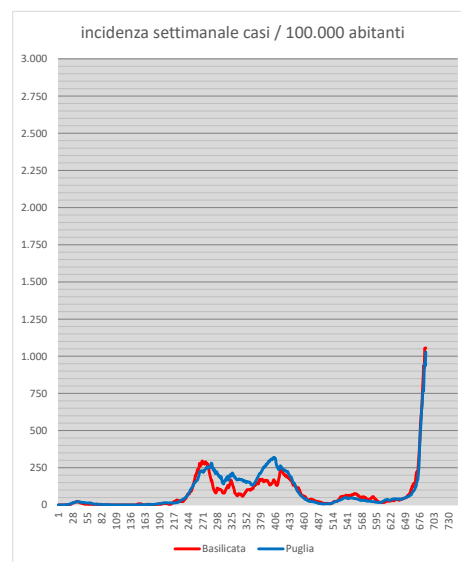
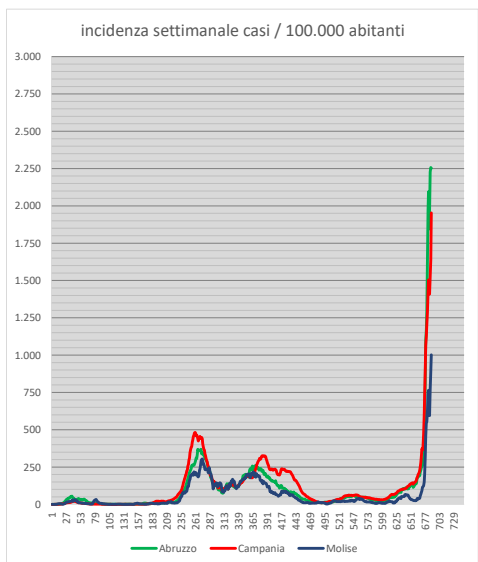
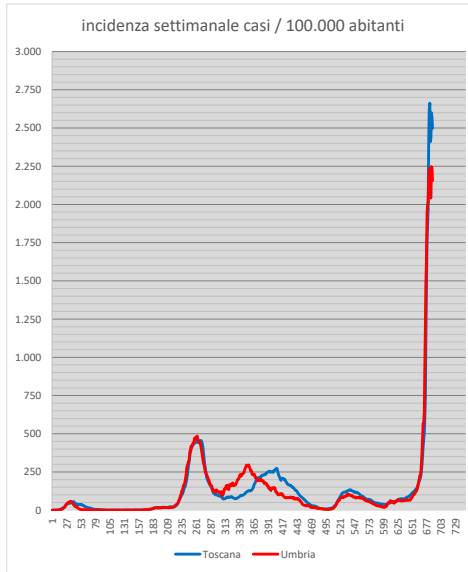
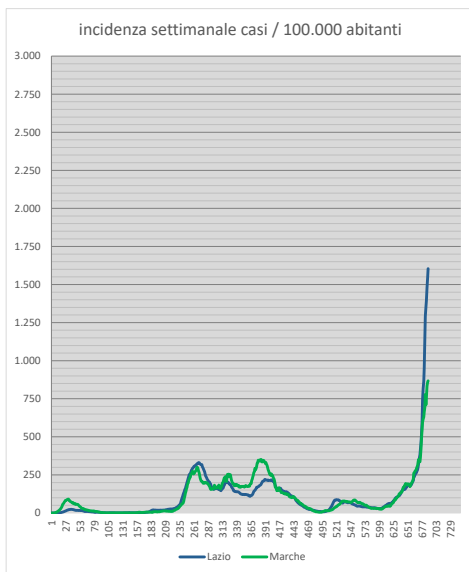
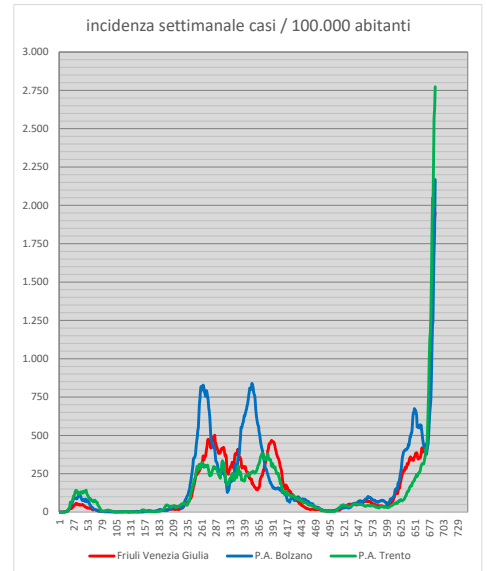
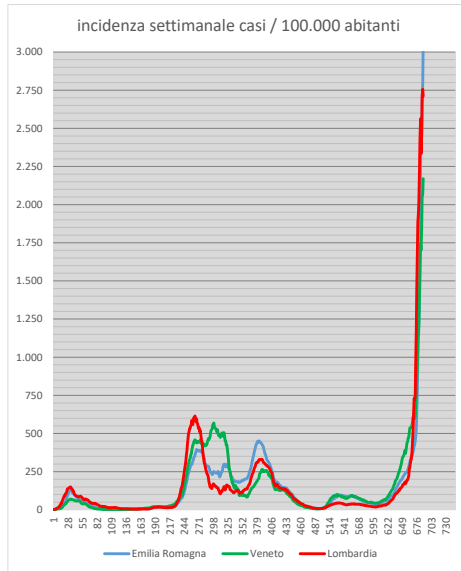
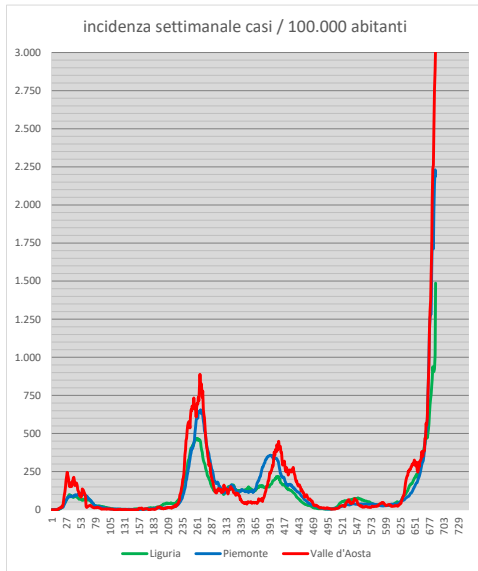
	INCIDENZA		QUANTITA' TAMPONI		GRAVITA' RICOVERI		QUOZ OSPEDALIZZAZIONE		MORTALITA'		LETALITA'	
	pos / abit	pos / tamp	tamp / abit	RIC TI / RIC H	RIC H / abit	dec / RIC H	dec / abit	dec / pos	dec / RIC H	dec / abit	dec / pos	
Piemonte	2188,0	12,3%	7,2%	10,2%	47,8	8,1%	2,27	0,33%				
Valle d'Aosta	3047,2	19,6%	15,5%	10,2%	47,2	9,7%	2,40	0,34%				
Lombardia	2710,0	20,9%	13,0%	7,4%	34,5	17,2%	3,25	0,34%				
Liguria	2513,3	26,2%	9,6%	5,9%	47,8	9,1%	3,28	0,67%				
Veneto	2169,9	13,5%	16,1%	11,8%	35,0	13,7%	3,42	0,52%				
P.A. Bolzano	2168,4	13,6%	16,0%	18,1%	17,6	12,4%	2,44	0,57%				
P.A. Trento	2773,6	16,4%	16,9%	18,7%	27,5	7,0%	1,47	0,27%				
Friuli Venezia Giulia	1946,4	15,1%	12,9%	9,5%	32,3	17,2%	4,39	1,02%				
Emilia Romagna	3061,6	34,1%	9,0%	6,6%	51,9	10,6%	3,32	0,69%				
Toscana	2497,9	21,5%	11,6%	9,9%	33,3	16,0%	2,60	0,44%				
Marche	867,7	13,1%	6,6%	18,4%	20,5	13,4%	2,25	0,62%				
Umbria	2156,6	12,9%	16,7%	6,6%	24,4	22,3%	2,87	0,31%				
Lazio	1604,1	13,9%	11,5%	11,0%	30,9	8,8%	1,77	0,42%				
Abruzzo	2251,5	9,7%	23,3%	8,6%	28,6	13,6%	1,93	0,62%				
Molise	1001,9	16,3%	6,2%	8,3%	8,0	0,0%	0,00	0,00%				
Campania	1952,9	15,4%	12,7%	7,2%	20,6	19,5%	1,94	0,42%				
Calabria	757,2	16,3%	4,7%	8,5%	23,7	11,3%	1,90	0,73%				
Basilicata	1055,0	30,2%	3,5%	2,6%	14,1	15,7%	1,45	0,53%				
Puglia	1027,9	8,9%	11,6%	9,4%	13,3	15,8%	0,89	0,44%				
Sardegna	544,9	7,0%	7,8%	11,5%	15,1	12,8%	1,18	0,69%				
Sicilia	1584,6	23,1%	6,9%	11,8%	28,4	20,3%	3,22	1,07%				
ITALIA	2025,3	17,4%	11,6%	8,9%	31,4	13,5%	2,54	0,47%				

Associazione tra i diversi indicatori, nell'ultima settimana
 In giallo i valori di r (coeff di correlazione lineare) >0,40 o <-0,40

	tamp / abit	pos / tamp	pos / abit	RIC H / abit	RIC TI / RIC H	dec / abit	dec / pos	dec / RIC H
tamp / abit		-0,40	0,61	0,25	0,22	0,22	-0,20	0,13
pos / tamp			0,41	0,49	-0,44	0,33	0,13	-0,05
pos / abit				0,76	-0,03	0,54	-0,15	0,00
RIC H / abit					-0,20	0,65	0,15	-0,10
RIC TI / RIC H						-0,06	0,05	-0,16
dec / abit							0,57	0,47
dec / pos								0,44
dec / RIC H								



I grafici che seguono rappresentano l'andamento settimanale dell'incidenza di nuovi casi (somma mobile ultimi 7 giorni/ 100.000 abitanti) nelle diverse regioni.
 Si ricorda la rilevanza che viene attribuita alla soglia di **250 nuovi casi a settimana /100.000 abitanti**.



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**

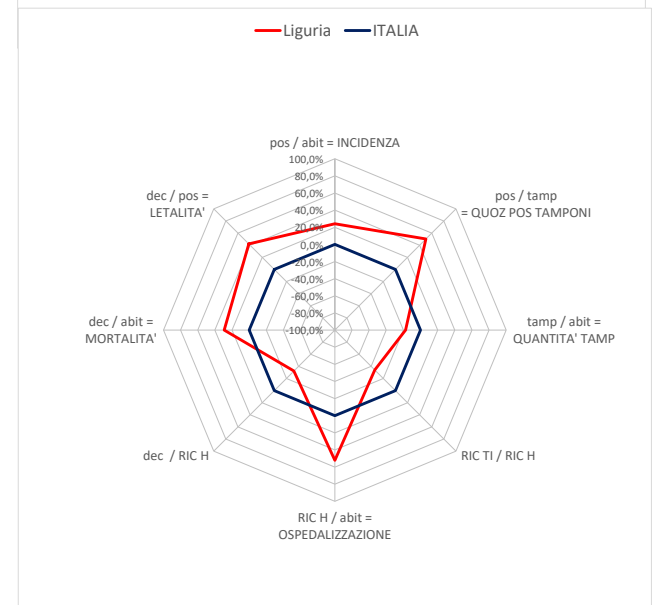
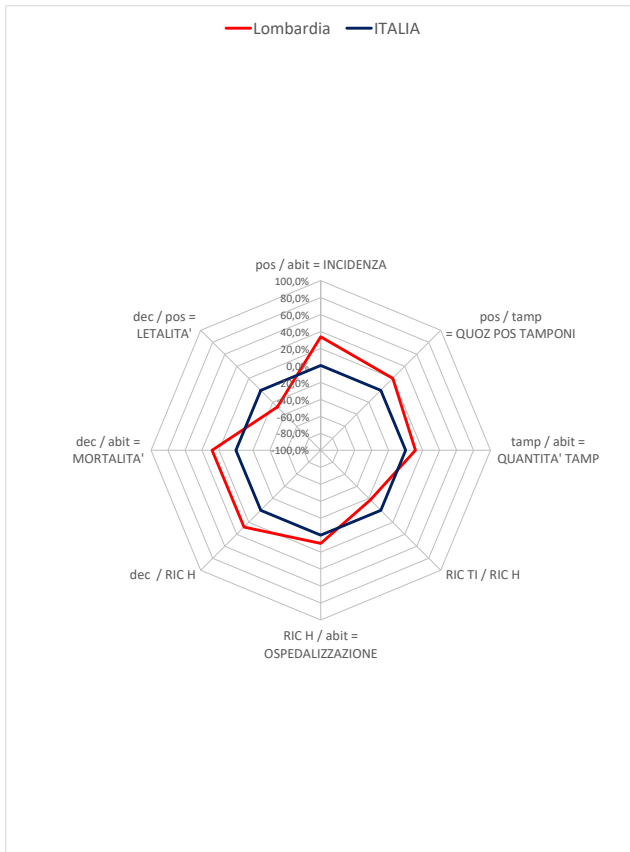
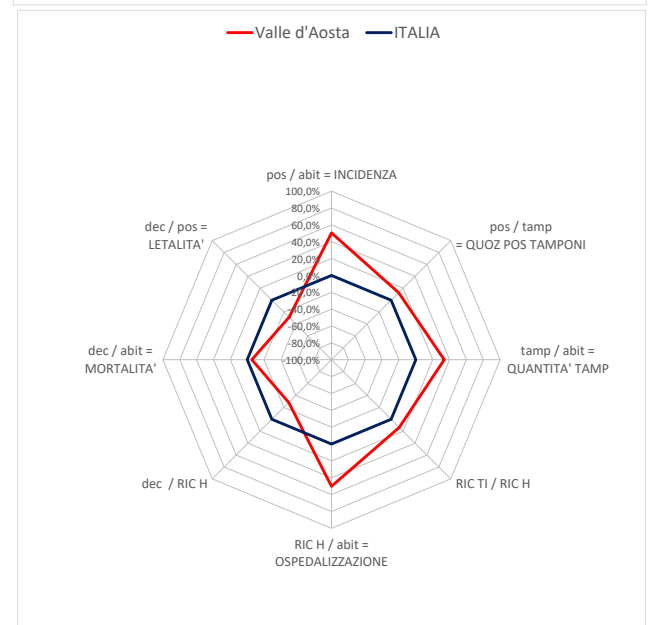
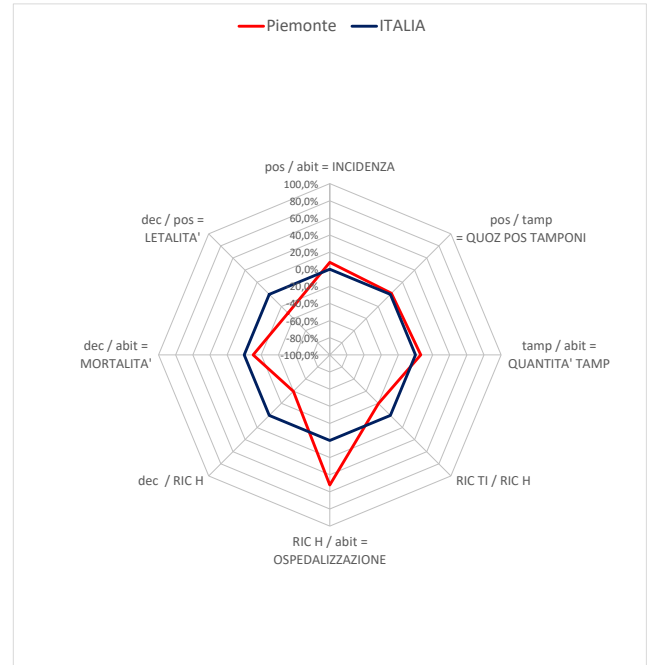
ric TI / ric H = ricoveri in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna = **GRAVITA' RICOVERI**

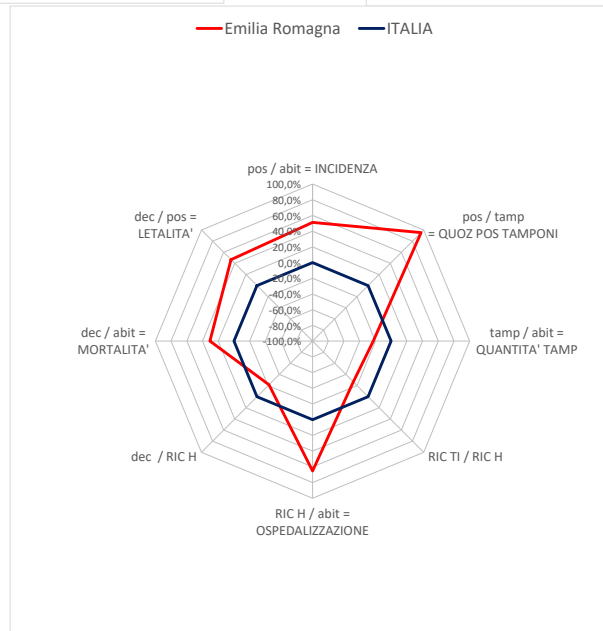
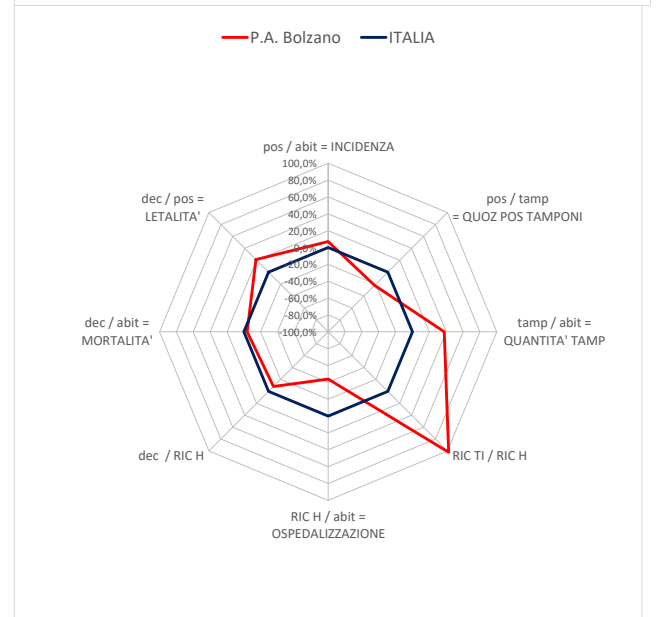
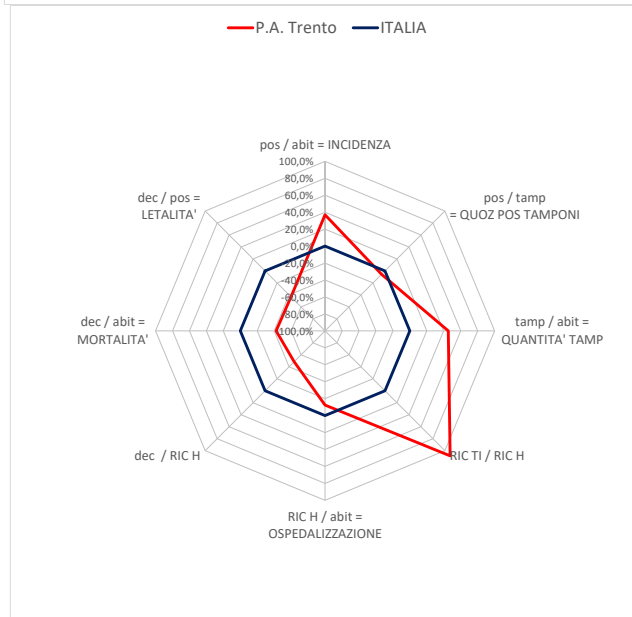
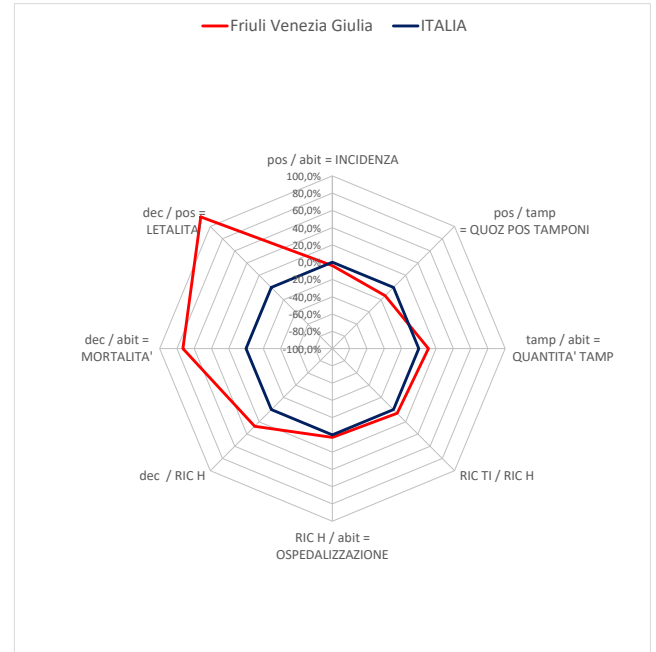
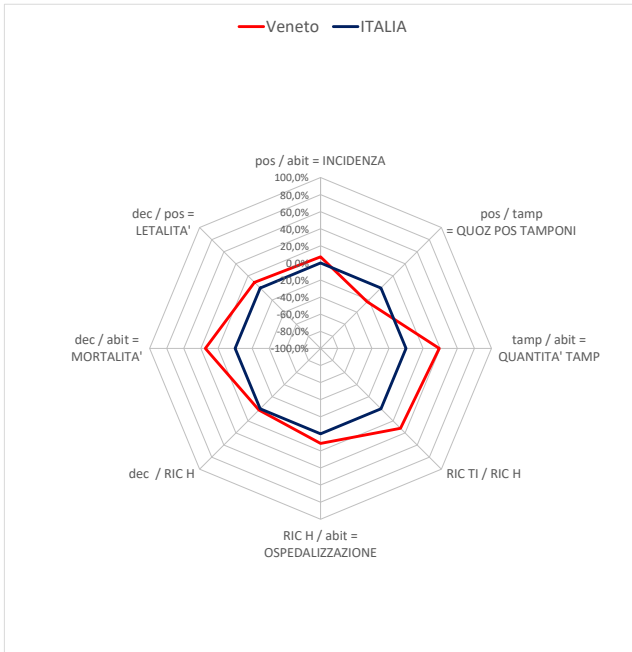
ric H / abit = ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna / 100.000 abitanti = **QUOZ OSPEDALIZZAZIONE**

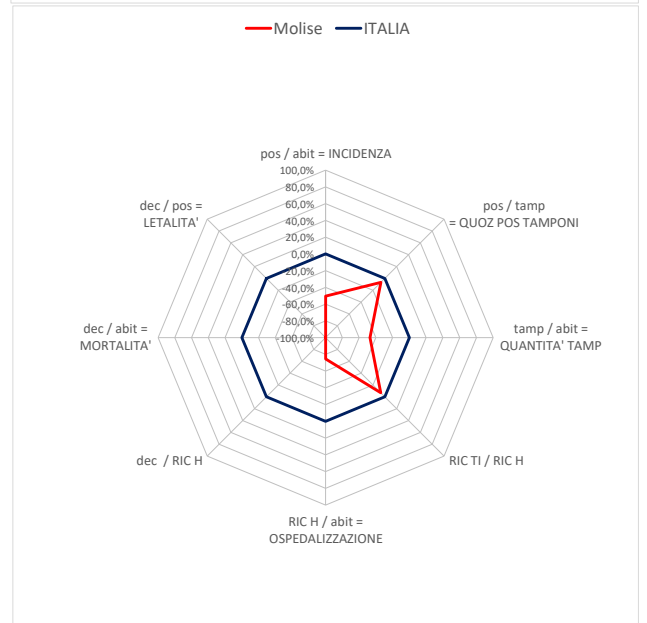
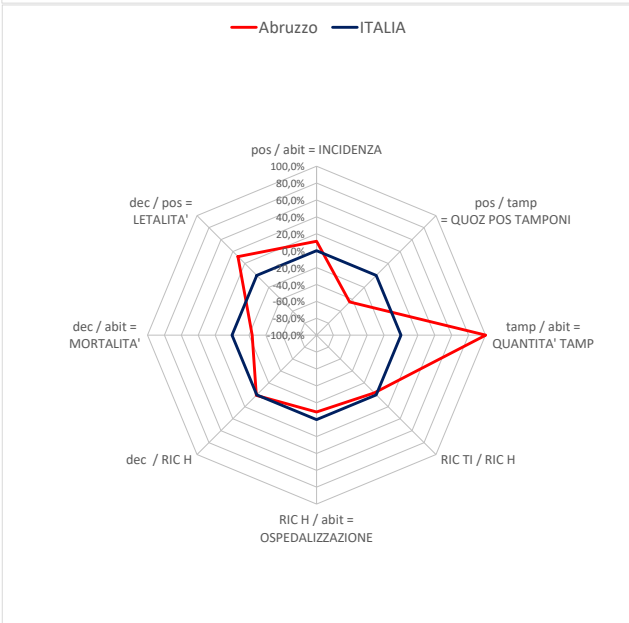
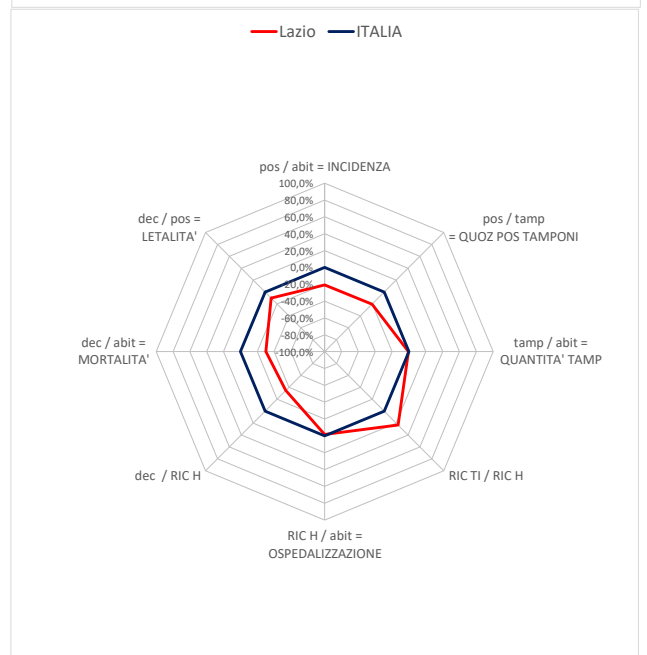
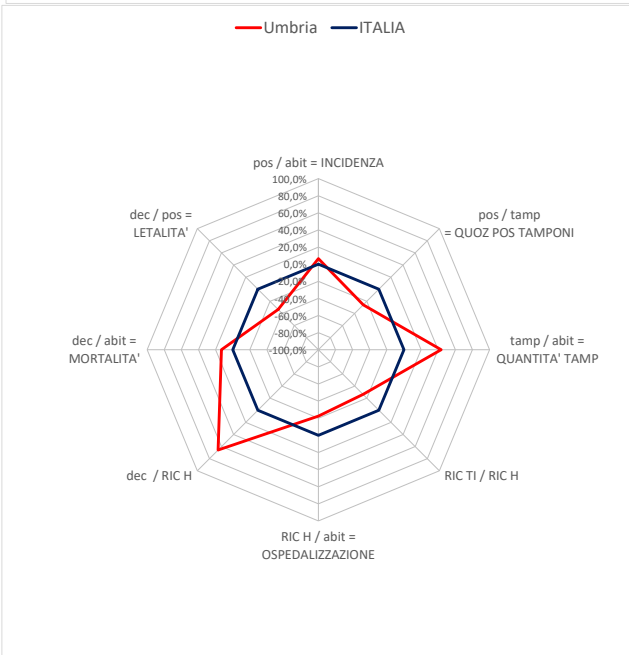
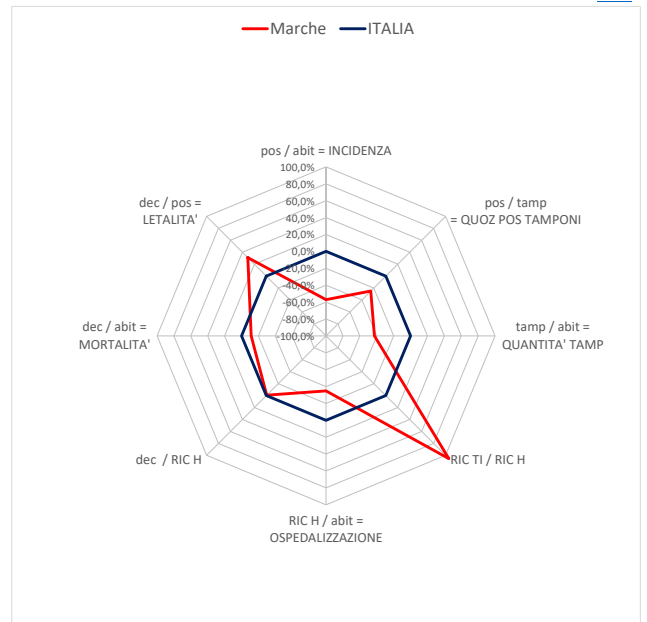
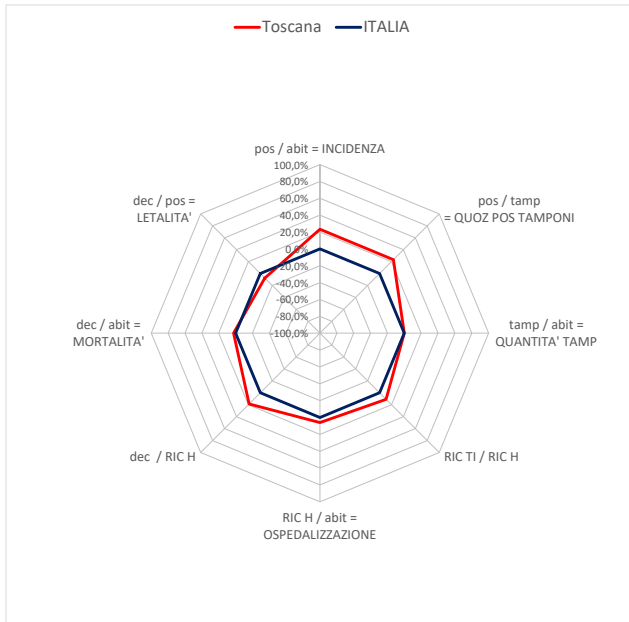
dec / ric H = decessi dell'ultima settimana / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa = **MORTALITA' OSPEDALIERA**

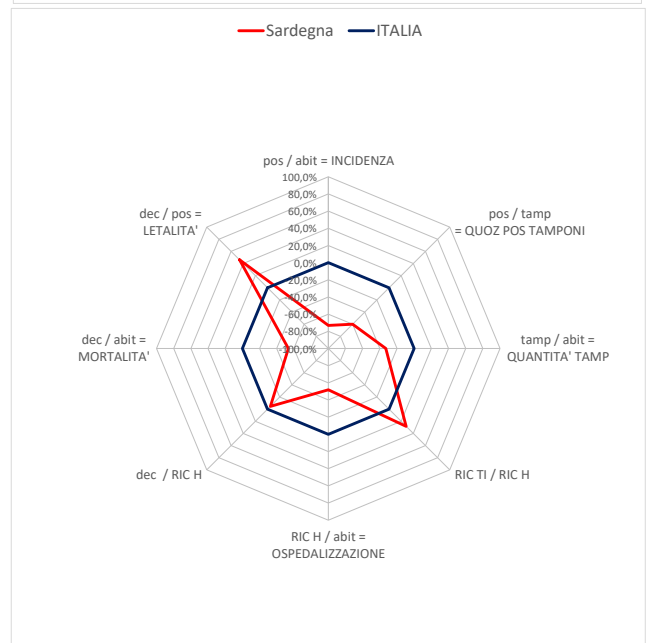
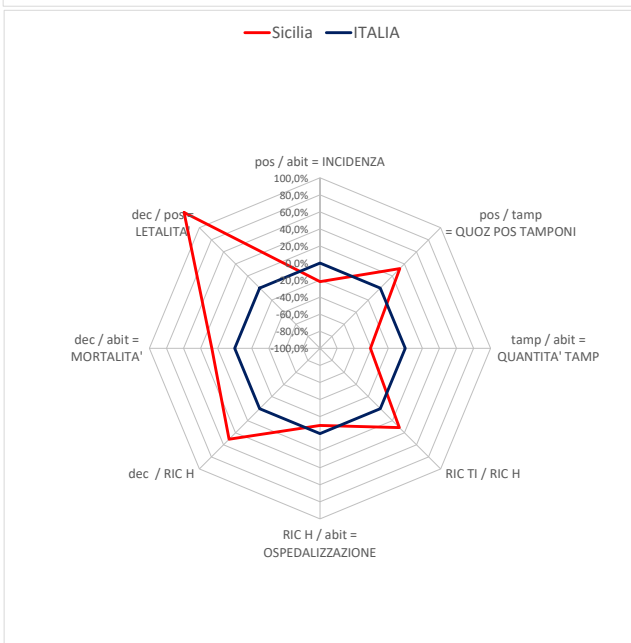
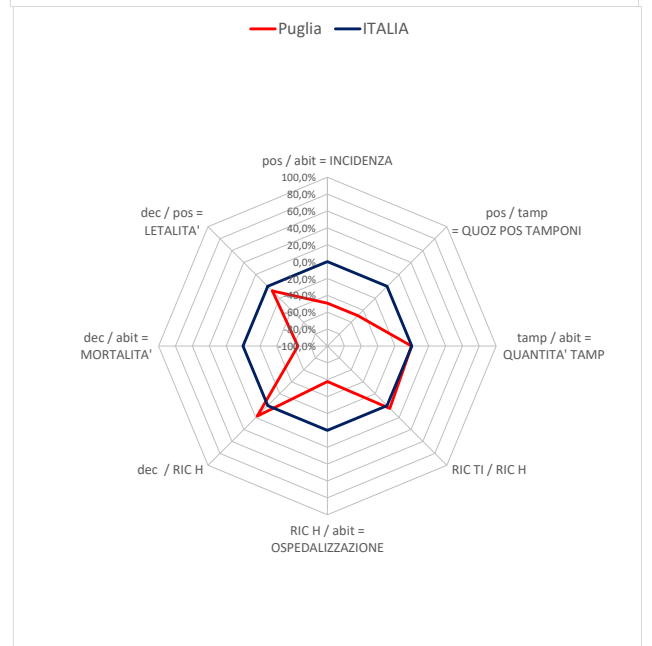
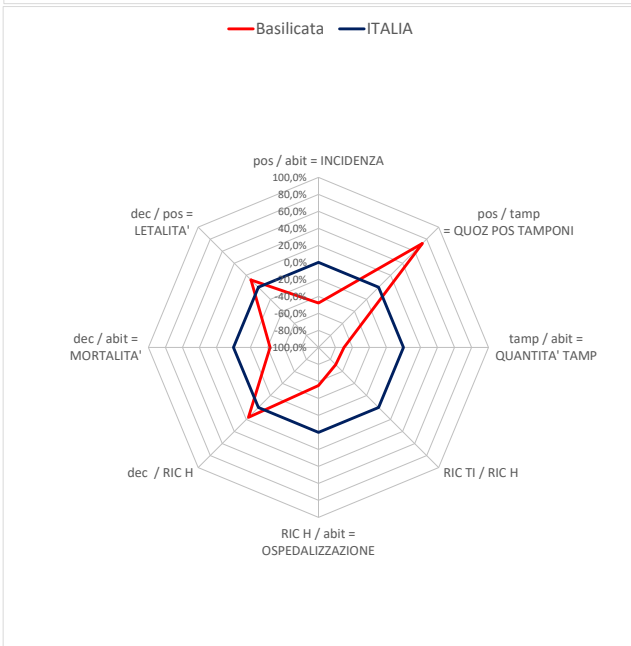
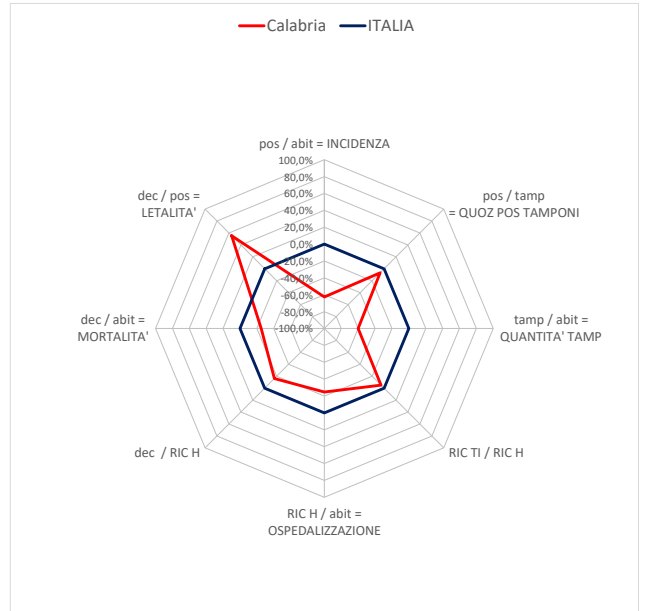
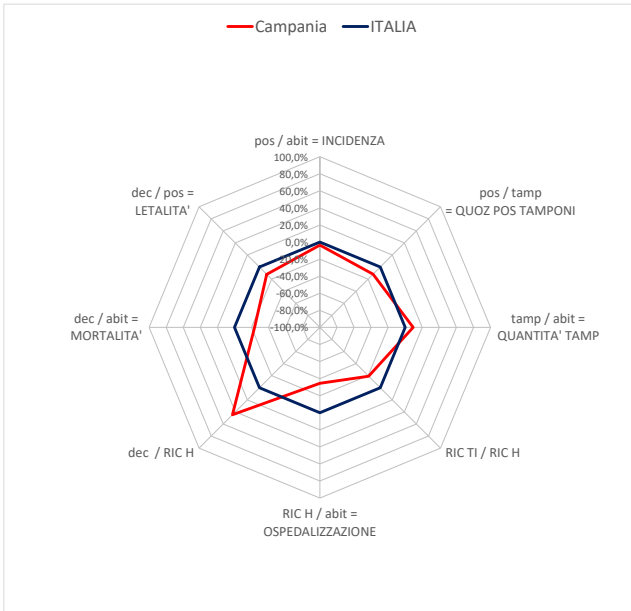
dec / abit = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = **MORTALITA'**

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









NOTE della Protezione Civile (solo le più recenti)[indice](#)

11/1/2022 - La regione Basilicata comunica che al momento, il dato relativo al valore giornaliero dei "Casi identificati da test antigenico" risulta uguale a 0, in quanto, pur essendo somministrati, i test rapidi risultati positivi sono tutti ritestati con tamponi processati con test molecolare. La regione Campania comunica che 6 decessi registrati oggi risalgono ad una data antecedente alle 48 ore e che a seguito di problemi tecnici alcuni dati registrati oggi potrebbero essere non corretti e saranno a breve verificati (isolamento domiciliare e/o quaranti e casi per provincia. La regione Emilia Romagna comunica che sono stati eliminati 7 casi, comunicati nei giorni precedenti, in quanto giudicati non casi COVID-19. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 6 casi: 3 con test antigenico positivo non confermato da test molecolare e 3 casi rimossi dopo revisione. La regione Lazio comunica che dei decessi segnalati in data odierna, 11 si riferiscono alla prima settimana di gennaio 2022. La P.A. di Bolzano comunica che dei 3.041 nuovi positivi, 28 derivano da test antigenici confermati da test molecolare e che è stato eliminato 1 caso positivo al test antigenico ma negativo al test molecolare. La regione Sicilia comunica che i decessi riportati in data odierna si riferiscono ai seguenti giorni: N. 7 il 10/01/22 - N. 16 il 09/01/22 - N. 6 il 08/01/22 - N. 1 il 06/01/22 - N. 1 il 05/01/22 - N. 1 il 02/01/22 - N. 1 il 27/12/21 - N. 1 il 22/12/21 - N. 1 il 10/11/21.

10/1/2022 - La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso in quanto non paziente COVID-19. La regione Basilicata comunica che al momento, il dato relativo al valore giornaliero dei "Casi identificati da test antigenico" risulta uguale a 0, in quanto, pur essendo somministrati, i test rapidi risultati positivi sono tutti ritestati con tamponi processati con test molecolare. La regione Campania comunica che 5 decessi registrati oggi, risalgono ad un periodo compreso tra il 04/01 e il 07/01 2022. La regione Emilia Romagna comunica che sono stati eliminati 7 casi, comunicati nei giorni precedenti, in quanto giudicati non casi COVID-19. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi: 2 test molecolari negativi dopo test antigenico positivo e 1 caso rimosso dopo revisione. La regione Liguria comunica che dalla data odierna per la definizione di caso vengono presi in considerazione anche i casi confermati da test antigenico (Ordinanza del Presidente della Regione Liguria n.1/2022); in considerazione della retroattività a 21 giorni dalla data di vigenza della sopracitata ordinanza, nel totale casi confermati riportato in data odierna sono stati considerati i casi positivi a test antigenico eseguito nel periodo 20/12/21-9/1/22. La P.A. di Bolzano comunica che dei 1.135 nuovi positivi, 28 derivano da test antigenici confermati da test molecolare. La regione Sicilia comunica che i decessi riportati in data odierna si riferiscono ai seguenti giorni: N. 1 il 10/01/22 - N. 7 il 09/01/22 - N. 14 il 08/01/22 - N. 1 il 09/11/21.

9/1/2022 - La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi in quanto non pazienti COVID-19 e che 1 dei decessi comunicati in data odierna è avvenuto nei giorni scorsi. Inoltre, comunica che per problemi tecnici i dati "Casi per provincia" non sono aggiornati. La regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 2 casi in quanto positivi a test antigenico ma non confermati da test molecolare. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei casi positivi sono stati eliminati 12 casi: 10 positivi a test antigenico ma non confermati da test molecolare e 2 positivi rimossi dopo revisione dei casi. La P.A. di Bolzano comunica che dei 1.359 nuovi positivi, 9 derivano da test antigenici confermati da test molecolare e che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso positivo al test antigenico ma negativo a test molecolare. La regione Sicilia comunica che i decessi riportati in data odierna si riferiscono ai seguenti giorni: N. 5 il 08/01/22 - N. 9 il 07/01/22 - N. 1 il 04/01/22.

8/1/2022 - La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato 1 caso in quanto duplicato e che 1 decesso comunicato in data odierna si riferisce ai giorni scorsi. La regione Basilicata comunica che si riporta in data odierna n. 1 decesso non comunicato nel report del 7.1.2022. La regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 7 casi: 2 positivi a test antigenico ma non confermati da test molecolare e 5 casi in quanto giudicati non casi COVID-19. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 9 casi: 7 positivi a test antigenico ma non confermati da test molecolare e 2 rimossi dopo revisione dei casi. La regione Molise comunica che dal 7 gennaio 2022 risultano confermati i casi positivi anche con il solo test antigenico. La P.A. di Bolzano comunica che dei 2.226 nuovi positivi, 28 derivano da test antigenici confermati da test molecolare, e che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi positivi a test antigenico ma negativi a test molecolare. La regione Sicilia comunica che i decessi riportati in data odierna sono riferiti ai seguenti periodi: N. 7 il 07/01/22 - N. 10 il 06/01/22 - N. 6 il 05/01/22 - N. 1 il 25/12/21.

7/1/2022 - La regione Abruzzo comunica che 1 decesso riportato oggi è relativo ai giorni scorsi. La regione Calabria comunica che 92 nuovi positivi si riferiscono alla giornata di ieri. La regione Campania comunica che 7 decessi registrati oggi risalgono a un periodo compreso tra il 3-12-21 e il 3-01-2022. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 7 casi: 6 test antigenici non confermati da test molecolare e 1 positivo rimosso dopo revisione del caso. La P.A. di Bolzano comunica che degli 827 nuovi positivi, 17 derivano da test antigenici confermati da test molecolare e che dal totale dei positivi sono stati eliminati 3 casi positivi al test antigenico ma negativi a test molecolare. La regione Sicilia comunica che i decessi riportati in data odierna si riferiscono ai seguenti giorni: N. 1 il 06/01/22 - N. 8 il 05/01/22.

6/1/2022 - La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato un caso in quanto non paziente COVID-19. La regione Campania comunica che 1 dei decessi registrati oggi, risale al giorno 03/01/2022. La regione Emilia Romagna comunica che è stato eliminato 1 caso, comunicato nei giorni precedenti, in quanto giudicato non caso COVID-19 e che in seguito all'adeguamento informatico per una segnalazione più tempestiva dei casi, relativamente ai casi dichiarati oggi, 33.777 sono casi diagnosticati dal 31 dicembre 2021, i restanti casi, 4.751, hanno diagnosi precedente. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale positivi sono stati eliminati 9 casi: 5 con test antigenico positivo non confermato da test molecolare e 4 dopo revisione dei casi. La regione Liguria comunica che la funzionalità del sistema informativo a supporto della sorveglianza epidemiologica regionale è stata ripristinata e che il dato dei tamponi processati con test antigenico, dei soggetti guariti e delle reinfezioni è complessivo dei dati del 5 e 6/1/22. La regione Sicilia comunica che dalla data odierna per la definizione di caso vengono presi in considerazione anche i casi confermati da test antigenico (Circ. 474 del 05/01/22) e che i decessi riportati oggi si riferiscono alle seguenti date: N. 8 il 05/01/22 - N. 6 il 04/01/22 - N. 4 il 03/01/22 - N. 1 il 21/12/21.

5/1/2022 - La regione Abruzzo comunica che i totali di tamponi processati con test molecolare, persone testate e casi positivi comunicati in data odierna comprendono alcuni dati (del periodo dal 01/01/2022) non precedentemente comunicati; inoltre un decesso comunicato in data odierna è relativo ai giorni scorsi e dal totale dei positivi è stato eliminato un caso in quanto non paziente COVID-19. La regione Campania comunica che 15 dei decessi registrati oggi risalgono ad un periodo compreso tra l'8/12/2021 e il 2/01/2022. La regione Emilia Romagna comunica che, dal totale dei positivi dichiarato nei giorni precedenti, sono stati eliminati 8 casi, comunicati nei giorni precedenti, in quanto non casi COVID-19. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 12 casi: 9 test antigenici positivi non confermati da test molecolare e 3 positivi rimossi dopo revisione dei casi. La regione Liguria comunica che a causa di problemi tecnico informatici i dati riportati in data odierna sono parziali e non è stato possibile aggiornare il dato dei tamponi processati con test antigenico, dei soggetti guariti e delle reinfezioni. La P.A. di Bolzano comunica che dei 1370 nuovi positivi, 21 derivano da test antigenici confermati da test molecolare. La regione Sicilia comunica che i decessi riportati in data odierna si riferiscono ai seguenti periodi: N. 8 il 04/01/22 - N. 19 il 03/01/22 - N. 1 il 02/01/22 - N. 1 il 01/01/22 - N. 2 il 31/12/21 - N. 1 il 27/12/21.

4/1/2022 - La Regione Abruzzo comunica che stato eliminato 1 caso dei giorni passati in quanto non paziente Covid; tra i deceduti di oggi, 1 decesso è avvenuto nei periodi precedenti. La Regione Basilicata comunica che il dato relativo al valore giornaliero dei "Casi identificati da test antigenico" risulta uguale a 0, in quanto, pur essendo somministrati, i test rapidi risultati positivi sono tutti ritestati con tamponi processati con test molecolare. La Regione Calabria comunica che a seguito delle verifiche quotidiane si evince che tre decessi registrati oggi, risalgono ad un periodo compreso tra il 24/12/2021 e l'1/01/2022. La Regione Emilia-Romagna comunica 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 4 a seguito di 3 tamponi molecolari negativi dopo test antigenici positivi e a seguito di 1 test positivo rimosso dopo revisione del caso. Dopo revisione del sistema informativo è stato riconteggiato il numero di soggetti guariti. La Regione Liguria comunica che la positività al test antigenico rapido è seguita da conferma con test molecolare. Il numero elevato di decessi comunicato nella data odierna è dovuto a un ritardo nella registrazione di alcuni casi avvenuti nei giorni precedenti. In particolare, si è verificato un malfunzionamento informatico, ora risolto, che ha impedito la rilevazione di una parte delle persone decedute. La Regione Sicilia comunica che i decessi riportati oggi sono avvenuti: N. 1 il 04/01/22 - N. 7 il 03/01/22 - N. 16 il 02/01/22 - N. 6 il 01/01/22 - N. 1 il 31/12/21 - N. 4 il 30/12/21 - N. 1 il 28/12/21 - N. 3 il 27/12/21 - N. 1 il 25/12/21.

3/1/2022 - La Regione Abruzzo comunica che tra i deceduti di oggi, 1 decesso è avvenuto nei periodi precedenti. La Regione Basilicata comunica che il dato relativo al valore giornaliero dei "Casi identificati da test antigenico" risulta uguale a 0, in quanto, pur essendo somministrati, i test rapidi risultati positivi sono tutti ritestati con tamponi processati con test molecolare. La Regione Campania comunica che dalle verifiche quotidiane si evince che 7 decessi registrati oggi, risalgono a un periodo compreso tra il 12/12/2021 e il 31/12/2021. La Regione Emilia-Romagna Sono stati eliminati 16 casi, comunicati nei giorni precedenti, in quanto giudicati non casi COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei casi positivi è stato ridotto di 2 a seguito di 1 test antigenico non confermato dal successivo tampone molecolare e a seguito di 1 test positivo rimosso dopo revisione del caso. La Regione Liguria comunica che la positività al test antigenico rapido è seguita da conferma con test molecolare. La Regione Sicilia comunica che i decessi riportati oggi sono avvenuti: N. 1 il 03/01/22 - N. 3 il 02/01/22 - N. 10 il 01/01/22 - N. 1 il 31/12/21 - N. 1 il 06/12/21.

2/1/2022 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato un caso in quanto non paziente Covid. Sono stati risolti i problemi tecnici e modificati i dati del 01.01.2022. La Regione Basilicata comunica che il dato relativo al valore giornaliero dei "Casi identificati da test antigenico" risulta uguale a 0, in quanto, pur essendo somministrati, i test rapidi risultati positivi sono tutti ritestati con tamponi processati con test molecolare. La Regione Emilia-Romagna comunica 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 1 test antigenico non confermato dal successivo tampone molecolare e a seguito di 1 test positivo rimosso dopo revisione del caso. La Regione Liguria comunica che la positività al test antigenico rapido è seguita da conferma con test molecolare. La Regione Sicilia comunica che i decessi riportati oggi sono avvenuti: N. 4 il 01/01/22 - N. 9 il 31/12/21.

INDICE DETTAGLIATO DEI CONTENUTI

[indice](#)

Pag 2

Situazione nazionale

Vengono presentati, **per periodi settimanali**,

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

I casi **attivi** sono la somma degli attualmente ricoverati in H o in isolamento a domicilio

I casi **totali** sono dati dalla somma dei casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)

Nella tabella si utilizzano scale (automatiche) di colori, per rendere anche visivamente le variazioni tra i diversi periodi.

Pag 3

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

Per i casi prevalenti (in ospedale e a domicilio): la variazione tra i dati rilevati a una certa data e quelli di 7 giorni prima

Grafico: variazione casi e decessi rispetto alla settimana precedente, per ognuna delle regioni

Situazione nazionale

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).

Pag 4

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

Nuovi casi - numeri assoluti quotidiani (e media mobile 7 gg)

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

Casi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa) percentuali

Ricoverati in terapia intensiva - numeri assoluti

Nuovi Decessi - numeri assoluti quotidiani (e media mobile 7 gg)

Pag 5

Per ogni regione:

Tabella e grafico: tamponi /100.000 ab (x); positivi ogni 100.000 (y). Dati cumulati dall'inizio dell'epidemia.

Tabella e grafico: Rapporto tamponi positivi / tamponi eseguiti (x); morti /100.000 ab. Dall'inizio dell'epidemia

Tabella e grafico: tamponi /100.000 ab (x); positivi ogni 100.000 (y). Ultima settimana.

Pag 6

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

Mappa (stilizzata) delle regioni per:

nuovi positivi, deceduti (variazione rispetto alla settimana precedente); presenti in terapia intensiva

[indice](#)

Pag 7 e 8

Per ogni regione (solo ultime 8 settimane)

Nuovi casi per periodi settimanali.

Variazione tra l'ultima settimana e quella precedente (espressa come rapporto)

Per ogni regione

Casi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) per periodi settimanali.

Decessi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) per periodi settimanali.

Casi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) / 100.000 abitanti per periodi settimanali.

Ranking delle regioni per:

ultima settimana e variazione rispetto alla settimana precedente

Decessi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) / 100.000 abitanti per periodi settimanali.

Ranking delle regioni per:

ultima settimana e variazione rispetto alla settimana precedente

Ricoveri cumulati dall'inizio dell'epidemia (**esclusa terapia intensiva**) / 100.000 abitanti per periodi settimanali

Ranking delle regioni per l'ultima settimana

Ricoveri cumulati dall'inizio dell'epidemia **in terapia intensiva** / 100.000 abitanti per periodi settimanali

Ranking delle regioni per l'ultima settimana

[indice](#)

Pag 9

Le prime 25 province italiane, graduatoria per

- Numero assoluto di casi, dall'inizio dell'epidemia
- Rapporto casi /100.000 abitanti, dall'inizio dell'epidemia
- Numero assoluto di casi, ultima settimana
- Rapporto casi /100.000 abitanti, 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 = ricoverati in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoverati totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna (**GRAVITA' RICOVERI**)

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

dec / ric H = decessi dell'ultima settimana / ricoverati totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa (**GRAVITA' RICOVERI**)

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

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

Pag 10

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

Pag da 11 a 14

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

Pag 23

Note della Protezione Civile (solo le più recenti)

[indice](#)