

L'andamento dell'epidemia COVID-19 in ITALIA

26 settembre 2021

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:

Tablette 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**

settimana dal
20 settembre 2021
al
26 settembre 2021

La tabella mostra i dati nazionali (disponibili dal 24 febbraio 2020)
In blu: casi incidenti (nuovi)
In nero casi prevalenti (presenti a una certa data)
In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)

Note della
Protezione Civile
a pag. 15

settimana n°	Settimana dal		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
83	20-set	26-set	24.203	35.108	387	1.978.362	382.341	3.435	483	3.918	98.326	102.244	4.427.373	130.697	4.660.314	91.388.852	24.041.736
82	13-set	19-set	29.698	43.105	391	1.966.654	386.024	3.929	530	4.459	109.077	113.536	4.392.265	130.310	4.636.111	89.420.490	33.659.395
81	6-set	12-set	34.973	43.937	404	1.933.833	404.554	4.113	559	4.672	122.662	127.334	4.349.160	129.919	4.606.413	87.453.836	33.273.371
80	30-ago	5-set	41.194	45.117	422	1.901.730	423.973	4.216	572	4.788	131.914	136.702	4.305.223	129.515	4.571.440	85.520.003	32.868.817
79	23-ago	29-ago	45.633	39.182	342	1.614.909	371.916	4.133	525	4.658	136.389	141.047	4.260.106	129.093	4.530.246	83.618.273	32.444.844
78	16-ago	22-ago	43.944	37.215	319	1.396.461	340.013	3.767	472	4.239	130.699	134.938	4.220.924	128.751	4.484.613	82.003.384	32.072.928
77	9-ago	15-ago	44.252	27.778	212	1.432.000	347.889	3.162	384	3.546	124.982	128.528	4.183.709	128.432	4.440.669	80.606.903	31.732.915
76	2-ago	8-ago	41.069	20.001	155	1.462.948	365.313	2.631	299	2.930	109.336	112.266	4.155.931	128.220	4.396.417	79.174.903	31.385.026
75	26-lug	1-ago	37.933	12.721	116	1.483.506	363.523	1.954	230	2.184	89.166	91.350	4.135.930	128.065	4.355.348	77.711.955	31.019.713
74	19-lug	25-lug	29.957	9.731	82	1.435.886	348.643	1.392	178	1.570	64.687	66.257	4.123.209	127.949	4.317.415	76.228.449	30.656.190
73	12-lug	18-lug	16.182	11.058	92	1.283.303	307.630	1.136	156	1.292	44.821	46.113	4.113.478	127.867	4.287.548	74.792.563	30.307.547
72	5-lug	11-lug	7.959	11.416	126	1.168.575	291.534	1.134	161	1.295	39.786	41.081	4.102.420	127.775	4.271.276	73.509.260	29.999.917
71	28-giu	4-lug	5.248	17.569	177	1.208.991	302.607	1.364	197	1.561	43.103	44.664	4.091.004	127.649	4.263.317	72.340.685	29.708.383
70	21-giu	27-giu	5.093	35.439	202	1.215.473	266.059	1.743	294	2.037	55.125	57.162	4.073.435	127.472	4.258.069	71.131.694	29.405.776
69	14-giu	20-giu	8.104	80.439	268	1.311.660	322.322	2.444	389	2.833	84.877	87.710	4.037.996	127.270	4.252.976	69.916.221	29.199.717
68	7-giu	13-giu	12.444	43.924	479	1.277.054	319.524	3.542	565	4.107	156.206	160.313	3.957.557	127.002	4.244.872	68.601.561	28.817.395
67	31-mag	6-giu	16.425	61.972	477	1.242.229	414.349	4.963	774	5.737	186.535	192.272	3.913.633	126.523	4.232.428	67.327.507	28.497.871
66	24-mag	30-mag	23.820	65.795	821	1.526.792	490.028	6.991	1.061	7.652	230.644	238.296	3.851.661	126.046	4.216.003	66.085.278	28.083.522
65	17-mag	23-mag	33.061	79.782	1.069	1.655.819	513.516	9.151	1.410	10.571	270.521	281.092	3.785.866	125.225	4.197.183	64.558.486	27.633.494
64	10-mag	16-mag	47.912	101.561	1.323	1.805.643	590.941	12.134	1.779	13.913	314.969	328.882	3.706.084	124.156	4.159.127	62.902.667	27.119.978
63	3-mag	9-mag	66.448	111.844	1.656	1.982.198	669.599	15.420	2.192	17.612	366.242	383.854	3.604.523	122.833	4.111.210	61.097.024	26.539.037
62	26-apr	2-mag	82.088	110.455	1.939	1.988.809	664.542	18.345	2.524	20.869	410.037	430.906	3.492.679	121.177	4.044.762	59.114.826	26.869.438
61	19-apr	25-apr	92.543	133.631	2.311	2.031.573	609.506	20.662	2.862	23.524	437.688	461.212	3.382.224	119.238	3.962.674	57.126.017	25.204.896
60	12-apr	18-apr	100.317	126.038	2.673	2.039.578	624.858	23.648	3.311	26.959	477.562	504.611	3.248.593	116.927	3.870.131	55.094.444	24.545.390
59	5-apr	11-apr	101.550	134.356	3.228	1.854.823	563.853	27.251	3.585	30.836	502.169	533.005	3.122.555	114.254	3.769.814	53.054.866	23.920.562
58	29-mar	4-apr	136.207	137.310	3.097	2.106.750	637.931	28.432	3.703	32.135	536.900	569.035	2.988.199	111.030	3.668.264	51.200.043	23.566.679
57	22-mar	28-mar	155.681	151.127	2.991	2.202.390	845.580	28.701	3.679	32.380	540.855	573.235	2.850.889	107.933	3.532.057	49.093.293	22.718.748
56	15-mar	21-mar	153.234	110.031	2.797	2.267.599	735.154	27.844	3.448	30.932	540.740	571.672	2.699.762	104.942	3.376.376	46.890.963	21.873.167
55	8-mar	14-mar	155.656	94.892	2.360	41.555.818	762.050	24.518	3.082	27.600	503.666	531.266	2.589.731	102.145	3.223.142	44.623.304	21.138.014
54	1-mar	7-mar	142.221	89.640	2.086	39.417.580	757.632	21.144	2.605	23.749	449.113	472.862	2.494.839	99.785	3.067.486	42.342.845	20.375.964
53	22-feb	28-feb	116.019	80.566	1.981	37.323.641	678.881	18.638	2.231	20.869	401.498	422.367	2.405.199	97.699	2.925.265	40.132.887	19.618.332
52	15-feb	21-feb	87.367	99.114	2.141	35.337.060	629.977	17.804	2.094	19.898	368.997	388.895	2.324.633	95.718	2.809.246	38.058.939	18.939.451
51	8-feb	14-feb	85.141	107.078	2.304	33.531.843	607.369	18.449	2.085	20.534	382.249	402.783	2.225.519	93.577	2.721.879	36.168.581	18.309.474
50	1-feb	7-feb	83.706	107.893	2.757	31.809.694	696.983	19.266	2.107	21.373	405.651	427.024	2.118.441	91.273	2.636.738	34.362.726	17.702.105
49	25-gen	31-gen	86.219	128.474	3.055	30.199.913	561.718	20.096	2.215	22.311	431.657	453.968	2.010.548	88.516	2.553.032	32.666.776	17.005.122
48	18-gen	24-gen	85.536	136.348	3.284	28.552.758	554.377	21.309	2.400	23.709	475.569	499.278	1.882.074	85.461	2.466.813	30.934.035	16.443.404
47	11-gen	17-gen	104.786	127.922	3.422	26.930.201	466.839	22.757	2.503	25.260	528.114	553.374	1.745.726	82.177	2.381.277	29.206.692	15.889.027
46	4-gen	10-gen	121.045	113.904	3.423	25.735.947	405.451	23.427	2.615	26.042	553.890	579.932	1.617.804	78.755	2.276.491	27.891.393	15.422.188
45	28-dic	3-gen	107.750	109.889	3.407	24.878.583	360.684	23.075	2.583	25.658	550.556	576.214	1.503.900	75.332	2.155.446	26.926.279	15.016.737
44	21-dic	27-dic	94.511	132.385	3.127	24.092.952	366.559	23.571	2.580	26.151	555.609	581.760	1.394.011	71.925	2.047.696	26.046.137	14.656.053
43	14-dic	20-dic	109.473	168.465	4.278	23.285.413	317.894	25.158	2.743	27.901	594.859	622.760	1.261.626	68.798	1.953.185	25.129.125	14.289.494
42	7-dic	13-dic	114.834	179.667	4.442	22.486.848	461.446	27.735	3.158	30.893	655.138	686.031	1.093.161	64.520	1.843.712	24.215.726	13.971.600
41	30-nov	6-dic	143.700	178.991	5.174	21.540.486	587.772	30.391	3.454	33.845	721.461	755.306	913.494	60.078	1.728.878	23.126.664	13.510.154
40	23-nov	29-nov	176.310	181.405	5.081	20.405.707	696.532	32.879	3.753	36.632	759.139	795.771	734.503	54.904	1.585.178	21.814.575	12.922.382
39	16-nov	22-nov	200.339	132.288	4.594	19.210.047	809.678	34.279	3.801	38.080	767.867	805.947	553.098	49.823	1.408.868	20.388.576	12.225.850
38	9-nov	15-nov	243.425	85.736	3.835	17.943.282	869.126	32.047	3.422	35.469	677.021	712.490	420.810	45.229	1.178.529	18.878.386	11.416.172
37	2-nov	8-nov	225.769	42.694	2.568	16.665.378	851.106	26.440	2.749	29.189	529.447	558.636	335.074	41.394	935.104	17.374.713	10.547.046
36	26-ott	1-nov	183.553	26.177	1.488	15.442.136	805.284	18.902	1.939	20.841	357.288	378.129	292.380	38.826	709.335	15.967.918	9.695.940
35	19-ott	25-ott	111.541	14.742	795	14.239.761	690.912	12.006	1.208	13.214	209.027	222.241	266.203	37.338	525.782	14.654.002	8.890.656
34	12-ott	18-ott	59.291	11.752	377	13.185.632	607.334	7.131	750	7.881	118.356	126.237	251.461	36.543	414.241	13.540.582	8.199.744
33	5-ott	11-ott	29.621	7.795	180	12.238.384	475.095	4.519	420	4.939	74.136	79.075	239.709	36.166	354.950	12.564.713	7.922.410
32	28-set	4-ott	15.459	7.497	151	11.474.235	416.883	3.287	303	3.590	53.839	57.429	231.914	35.986	325.329	11.784.105	7.117.315
31	21-set	27-set	11.714	6.066	128	10.788.908	397.671	2.846	254	3.100	46.518	49.618	224.417	35.835	309.870	11.087.064	6.700.432
30	14-set	20-set	10.403	4.717	97	10.145.061	378.439	2.365	222	2.587	41.511	44.098	218.351	35.707	298.156	10.432.814	6.302.761
29	7-set	13-set	10.119	3.619	69	9.540.484	386.294	2.042	187	2.229	36.280	38.509	213.634	35.610	287.753	9.818.118	5.924.322
28	31-ago	6-set	9.416	2.479	64	8.951.039	420.240	1.683	133	1.816	30.262	32.078	210.015	35.541	277.634	9.219.257	5.538.028
27	24-ago	30-ago	8.873	2.066	40	8.326.996	377.820	1.251									

	media giornaliera ultima settimana	variazione rispetto alla sett precedente	(dati di OGGI)
nuovi positivi della settimana	3.458	● -18,5%	3.099
nuovi dimessi /guariti della settimana	5.015	● -18,6%	3.385
nuovi deceduti della settimana	55	● -1,0%	44
nuovi tamponi della settimana	282.623	● 0,6%	276.221
nuove persone con tampone settimana	54.620	● -1,0%	58.731

ricoverati con sintomi	● -12,6%
terapia intensiva	● -8,9%
totale ospedalizzati	● -12,1%
isolamento domiciliare	● -9,9%
totale casi attivi	● -9,9%

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
20 settembre 2021
al
26 settembre 2021

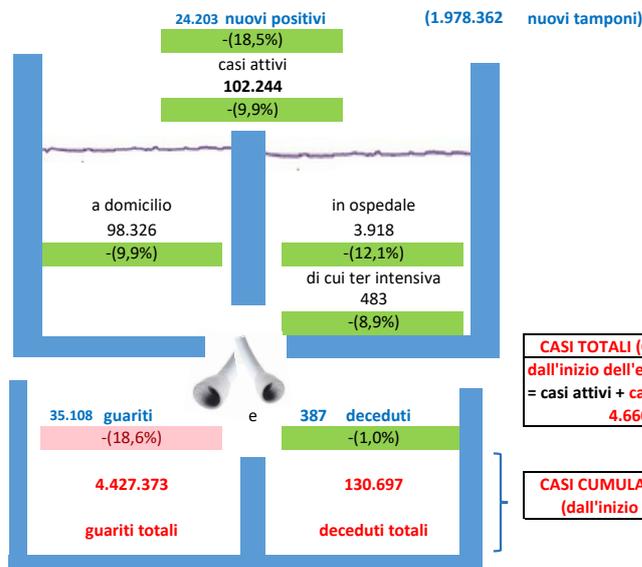


(tra parentesi le variazioni
rispetto alla settimana precedente)

CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana"

CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana"

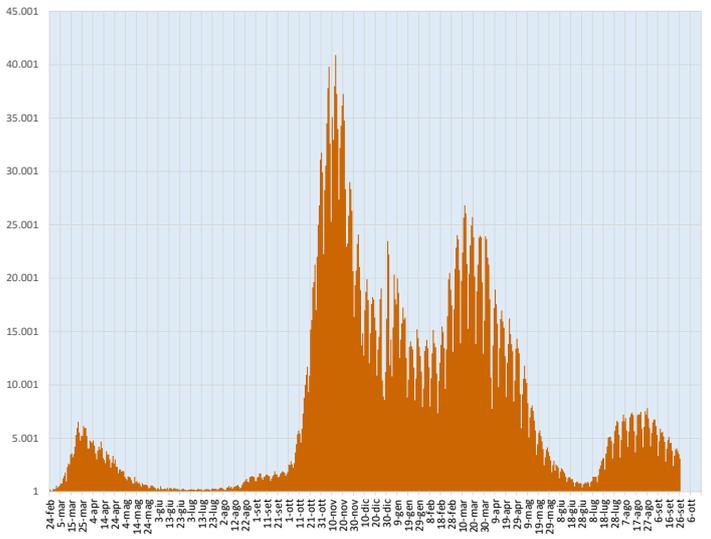


CASI TOTALI (CUMULATI)
dall'inizio dell'epidemia
= casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)
4.660.314

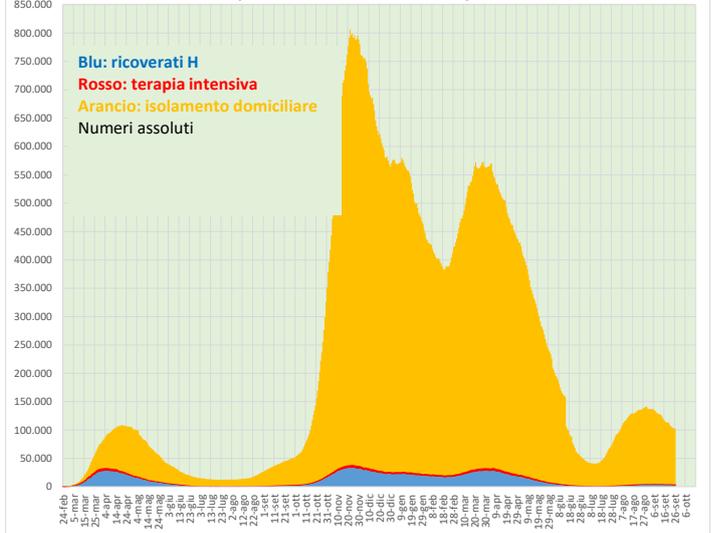
CASI CUMULATI di guarigione + decesso
(dall'inizio dell'epidemia)

[indice](#)

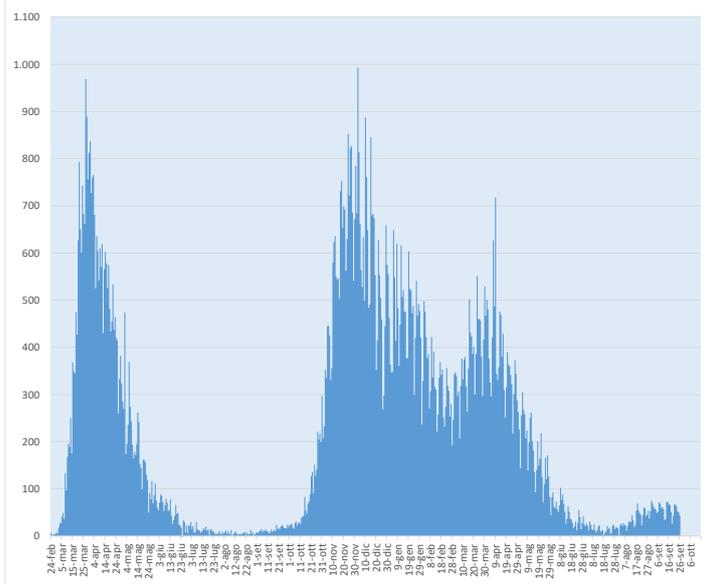
Nuovi casi di ogni giorno, numeri assoluti



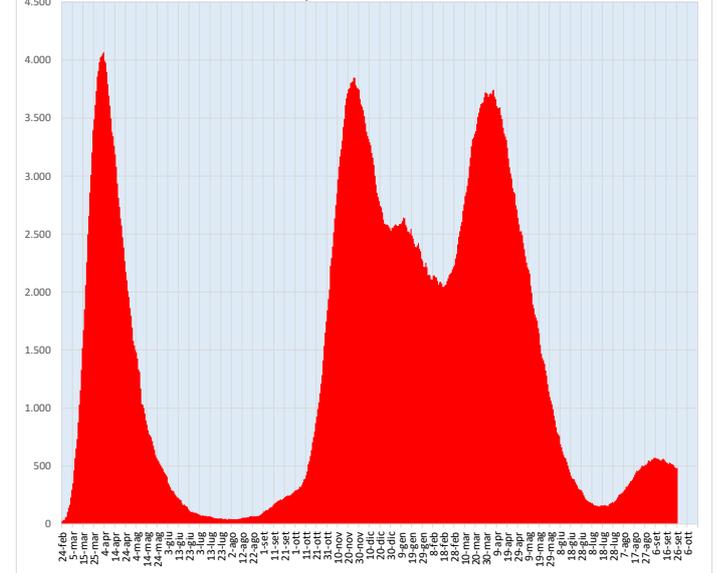
Casi attivi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa)



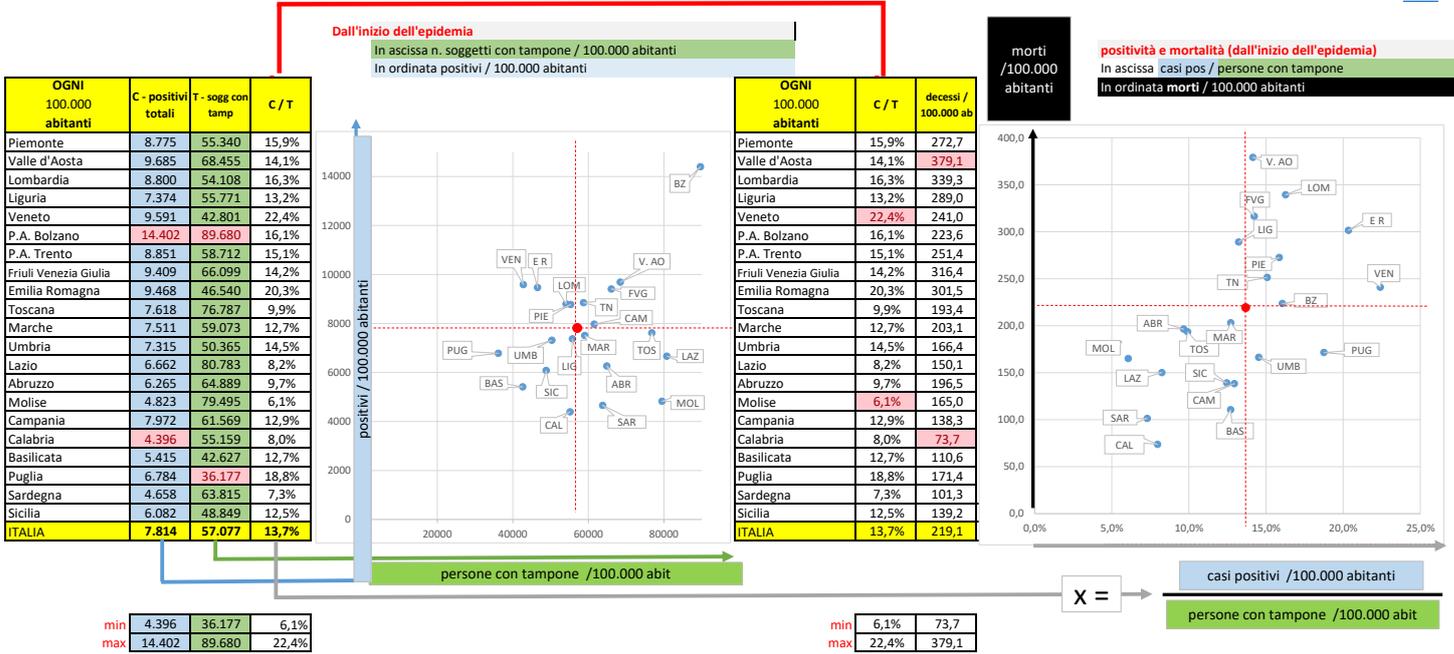
Nuovi Decessi, - numeri assoluti



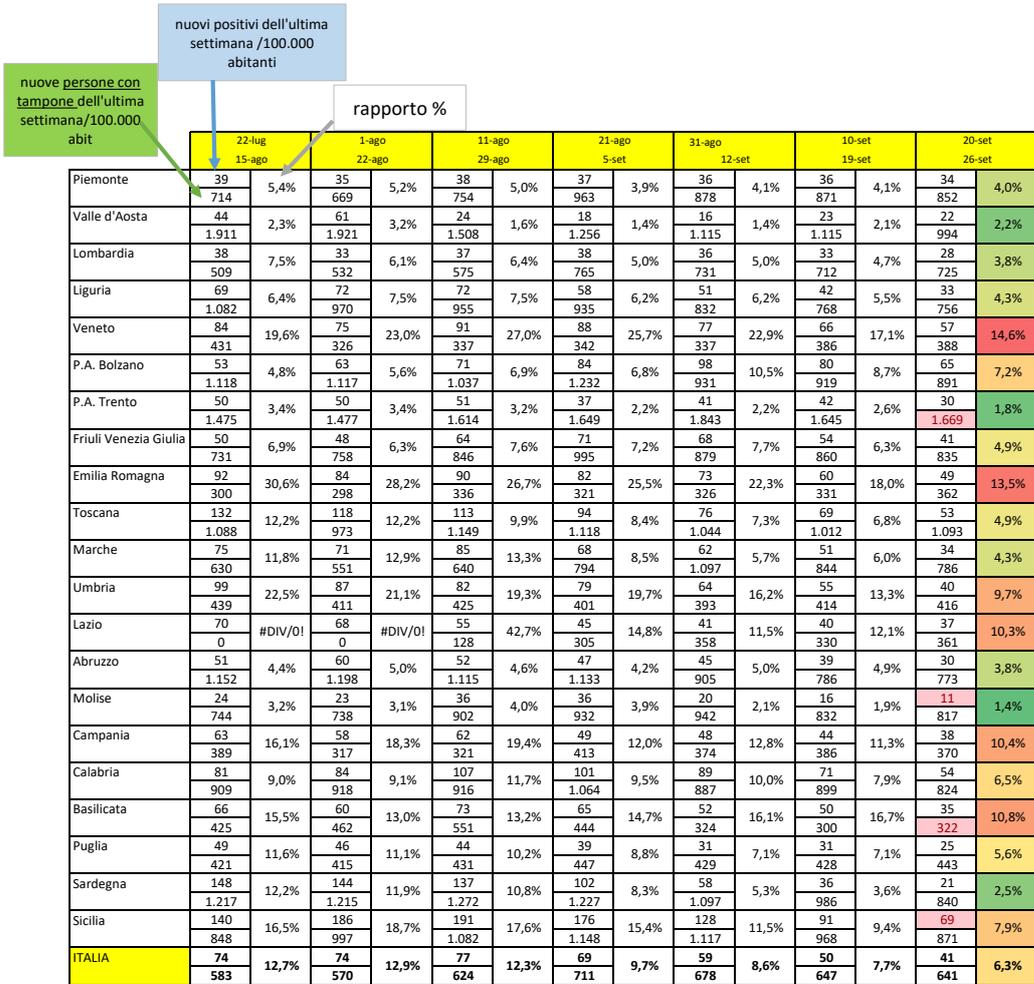
Ricoverati in terapia intensiva - numeri assoluti



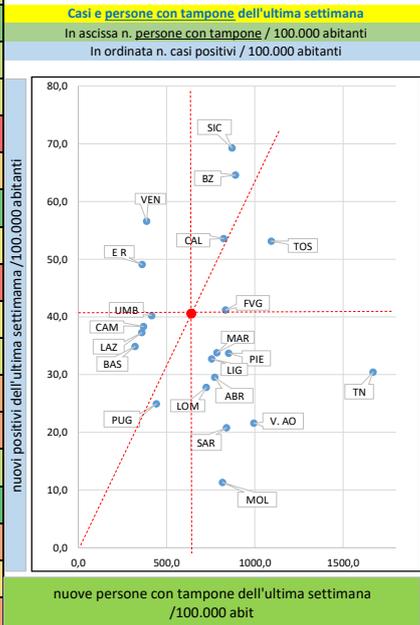
[indice](#)



[indice](#)



[indice](#)



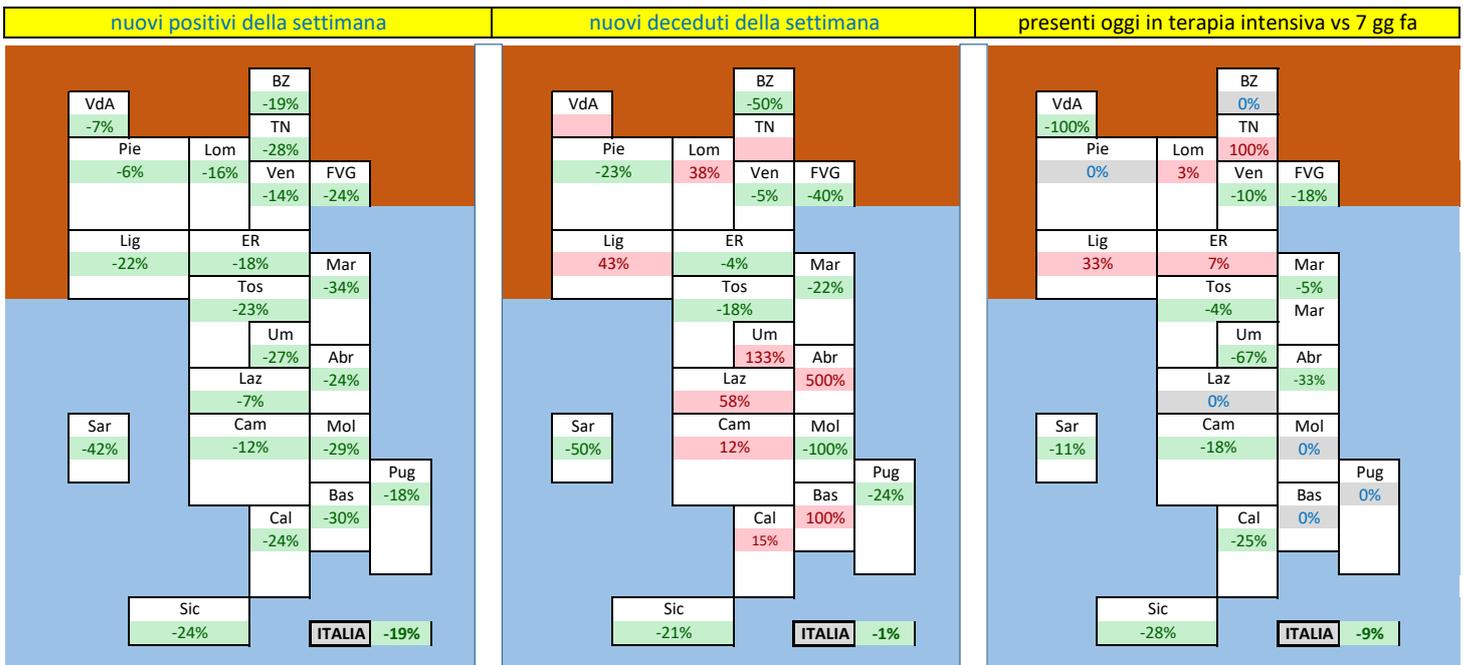
Indici ultima settimana **Blu: casi incidenti (o variazioni)** **Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)** **Rosso: casi cumulati dall'inizio dell'epidemia**

	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	soggetti con tampone	nuovi sogg. con tampone
Piemonte	1.453	-6%	1.510	-2%	10	-23%	199	-1%	23	0%	222	-1%	3.572	-2%	3.794	-2%	6.595.844	3%	2.385.806	2%
Valle d'Aosta	27	-7%	28	-32%	1		3	50%	0	-100%	3	0%	61	-3%	64	-3%	185.224	3%	85.592	1%
Lombardia	2.785	-16%	3.331	-1%	40	38%	379	-11%	61	3%	440	-10%	10.413	-5%	10.853	-5%	14.826.572	2%	5.425.721	1%
Liguria	499	-22%	870	-10%	10	43%	56	-33%	8	33%	64	-28%	1.059	-25%	1.123	-25%	2.295.503	2%	850.405	1%
Veneto	2.760	-14%	3.592	-7%	19	-5%	203	-6%	47	-10%	250	-7%	11.053	-7%	11.303	-7%	11.719.459	3%	2.088.321	1%
P.A. Bolzano	344	-19%	474	19%	1	-50%	22	5%	9	0%	31	3%	874	-13%	905	-13%	2.046.869	2%	477.677	1%
P.A. Trento	166	-28%	289	65%	3		19	27%	2	100%	21	31%	346	-27%	367	-26%	1.086.825	2%	320.230	3%
Friuli Venezia Giulia	497	-24%	722	-6%	3	-40%	40	-11%	9	-18%	49	-13%	1.046	-17%	1.095	-17%	2.699.335	2%	797.296	1%
Emilia Romagna	2.191	-18%	1.653	-61%	25	-4%	386	-6%	48	7%	434	-4%	13.508	4%	13.942	4%	8.742.346	2%	2.077.590	1%
Toscana	1.962	-23%	2.967	-13%	37	-18%	274	-18%	47	-4%	321	-17%	7.119	-12%	7.440	-12%	6.325.168	2%	2.835.401	1%
Marche	511	-34%	745	-37%	7	-22%	55	-4%	21	-5%	76	-4%	2.586	-8%	2.662	-8%	1.534.870	1%	893.581	1%
Umbria	350	-27%	534	-28%	7	133%	44	-4%	2	-67%	46	-12%	945	-16%	991	-16%	1.914.485	2%	438.261	1%
Lazio	2.146	-7%	3.183	-14%	41	58%	392	-8%	58	0%	450	-7%	9.792	-10%	10.242	-10%	9.027.378	2%	4.649.634	0%
Abruzzo	382	-24%	564	-8%	6	500%	59	-24%	4	-33%	63	-25%	1.870	-8%	1.933	-9%	2.213.826	2%	839.625	1%
Molise	34	-29%	66	-41%	0	-100%	3	-40%	2	0%	5	-29%	149	-17%	154	-17%	272.638	1%	238.895	1%
Campania	2.190	-12%	2.612	-5%	37	12%	259	-16%	18	-18%	277	-16%	7.269	-5%	7.546	-6%	6.549.823	2%	3.516.926	1%
Calabria	1.015	-24%	1.618	-6%	23	15%	157	-6%	12	-25%	169	-8%	3.889	-14%	4.058	-13%	1.179.286	2%	1.044.766	2%
Basilicata	193	-30%	268	-21%	4	100%	39	-22%	3	0%	42	-21%	1.158	-6%	1.200	-6%	459.687	1%	235.836	1%
Puglia	986	-18%	1.329	-19%	13	-24%	166	-11%	19	0%	185	-10%	2.757	-11%	2.942	-11%	3.627.983	3%	1.430.189	1%
Sardegna	335	-42%	1.435	-30%	8	-50%	146	-23%	17	-11%	163	-22%	2.464	-30%	2.627	-30%	1.870.911	3%	1.028.453	1%
Sicilia	3.377	-24%	7.318	-23%	92	-21%	534	-19%	73	-28%	607	-20%	16.396	-19%	17.003	-19%	6.224.820	2%	2.381.531	1%
ITALIA	24.203	-19%	35.108	-19%	387	-1%	3.435	-13%	483	-9%	3.918	-12%	98.326	-10%	102.244	-10%	91.398.852	2%	34.041.736	1%

[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
variazione (rapp)		0,94	0,93	0,84	0,78	0,86	0,81	0,72	0,76	0,82	0,77	0,66	0,73	0,93	0,76	0,71	0,88	0,76	0,70	0,82	0,58	0,76	0,81
20-set	26-set	1.453	27	2.785	499	2.760	344	166	497	2.191	1.962	511	350	2.146	382	34	2.190	1.015	193	986	335	3.377	24.203
13-set	19-set	1.546	29	3.329	638	3.219	425	229	652	2.666	2.532	771	478	2.303	500	48	2.497	1.344	277	1.207	574	4.434	29.698
6-set	12-set	1.537	20	3.644	784	3.771	521	226	821	3.247	2.802	943	555	2.362	586	59	2.726	1.684	289	1.211	933	6.252	34.973
30-ago	5-set	1.598	22	3.835	888	4.292	448	201	862	3.655	3.457	1.023	688	2.609	612	108	2.827	1.904	361	1.554	1.650	8.600	41.194
23-ago	29-ago	1.626	30	3.669	1.091	4.438	379	280	773	4.000	4.183	1.288	715	3.140	667	109	3.557	2.032	403	1.732	2.214	9.307	45.633
16-ago	22-ago	1.513	76	3.260	1.105	3.662	333	274	576	3.743	4.375	1.077	757	3.889	777	68	3.317	1.588	333	1.815	2.325	9.081	43.944
9-ago	15-ago	1.667	55	3.842	1.051	4.112	283	274	607	4.088	4.880	1.129	858	4.052	654	71	3.580	1.541	365	1.926	2.384	6.833	44.252
2-ago	8-ago	1.405	82	4.568	886	4.623	159	193	621	4.128	4.421	1.187	825	3.724	614	58	3.226	1.082	314	1.567	2.289	5.097	41.069

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
variazione		0,77		1,38	1,43	0,95	0,50		0,60	0,96	0,82	0,78	2,33	1,58	6,00	0,00	1,12	1,15	2,00	0,76	0,50	0,79	0,99
20-set	26-set	10	1	40	10	19	1	3	3	25	37	7	7	41	6	0	37	23	4	13	8	92	387
13-set	19-set	13	0	29	7	20	2	0	5	26	45	9	3	26	1	1	33	20	2	17	16	116	391
6-set	12-set	9	0	20	3	19	2	2	4	25	29	5	4	29	2	0	52	20	6	25	16	132	404
30-ago	5-set	10	0	19	5	17	2	1	6	30	26	5	5	34	6	0	59	24	3	19	20	131	422
23-ago	29-ago	4	0	34	4	17	0	0	3	32	30	1	2	32	8	3	41	13	0	9	14	95	342
16-ago	22-ago	5	0	23	8	12	0	2	4	21	25	2	1	35	1	0	39	21	3	12	27	78	319
9-ago	15-ago	4	0	19	2	7	0	0	1	11	21	2	2	19	3	0	28	9	2	9	18	55	212
2-ago	8-ago	2	0	11	5	8	0	0	1	6	16	2	0	18	1	0	18	11	1	4	12	39	155

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
26-set	378.318	12.110	882.424	112.442	467.943	76.710	48.273	113.493	422.652	281.287	113.617	63.655	383.469	81.059	14.494	455.360	83.271	29.959	268.187	75.069	296.522	4.660.314
19-set	376.865	12.083	879.639	111.943	465.183	76.366	48.107	112.996	420.461	279.325	113.106	63.305	381.323	80.677	14.460	453.170	82.256	29.766	267.201	74.734	293.145	4.636.111
12-set	375.319	12.054	876.310	111.305	461.964	75.941	47.878	112.344	417.795	276.793	112.335	62.827	379.020	80.177	14.412	450.673	80.912	29.489	265.994	74.160	288.711	4.606.413
5-set	373.782	12.034	872.666	110.521	458.193	75.420	47.652	111.523	414.548	273.991	111.392	62.272	376.658	79.591	14.353	447.947	79.228	29.200	264.783	73.227	282.459	4.571.440
29-ago	372.184	12.012	868.831	109.633	453.901	74.972	47.451	110.661	410.893	270.534	110.369	61.584	374.049	78.979	14.245	445.120	77.324	28.839	263.229	71.577	273.859	4.530.246
22-ago	370.558	11.982	865.162	108.542	449.463	74.593	47.171	109.888	406.893	266.351	109.081	60.869	370.909	78.312	14.136	441.563	75.292	28.436	261.497	69.363	264.552	4.484.613
15-ago	369.045	11.906	861.902	107.437	445.801	74.260	46.897	109.312	403.150	261.976	108.004	60.112	367.020	77.535	14.068	438.246	73.704	28.103	259.682	67.038	255.471	4.440.669
8-ago	367.378	11.851	858.060	106.386	441.689	73.977	46.623	108.705	399.062	257.096	106.875	59.254	362.968	76.881	13.997	434.666	72.163	27.738	257.756	64.654	248.638	4.396.417

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
26-set	11.756	474	34.022	4.407	11.758	1.191	1.371	3.817	13.459	7.142	3.072	1.448	8.638	2.542	496	7.901	1.396	612	6.777	1.633	6.785	130.697
19-set	11.746	473	33.982	4.397	11.739	1.190	1.368	3.814	13.434	7.105	3.065	1.441	8.597	2.536	496	7.864	1.373	608	6.764	1.625	6.693	130.310
12-set	11.733	473	33.953	4.390	11.719	1.188	1.368	3.809	13.408	7.060	3.056	1.438	8.571	2.535	495	7.831	1.353	606	6.747	1.609	6.577	129.919
5-set	11.724	473	33.933	4.387	11.700	1.186	1.366	3.805	13.383	7.031	3.051	1.434	8.542	2.533	495	7.779	1.333	600	6.722	1.593	6.445	129.515
29-ago	11.714	473	33.914	4.382	11.683	1.184	1.365	3.799	13.353	7.005	3.046	1.429	8.508	2.527	495	7.720	1.309	597	6.703	1.573	6.314	129.093
22-ago	11.710	473	33.880	4.378	11.666	1.184	1.365	3.796	13.321	6.975	3.045	1.427	8.476	2.519	492	7.679	1.296	597	6.694	1.559	6.219	128.751
15-ago	11.705	473	33.857	4.370	11.654	1.184	1.363	3.792	13.300	6.950	3.043	1.426	8.441	2.518	492	7.640	1.275	594	6.682	1.532	6.141	128.432
8-ago	11.701	473	33.838	4.368	11.647	1.184	1.363	3.791	13.289	6.929	3.041	1.424	8.422	2.515	492	7.612	1.266	592	6.673	1.514	6.086	128.220

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
Casi ultima settimana (ogni 100.000 ab)	13*	19*	17*	14*	56,6	64,6	30,4	41,2	49,1	53,1	33,8	40,2	37,3	29,5	11,3	38,3	53,6	34,9	24,9	20,8	69,3	40,6
class	8°	2°	7°	12°	3°	1°	6°	5°	4°	10°	11°	13°	15°	16°	21°	9°	4°	11°	18°	20°	17°	
totali al	8.775	9.685	8.800	7.374	9.591	14.402	8.851	9.409	9.468	7.618	7.511	7.315	6.662	6.265	4.823	7.972	4.396	5.415	6.784	4.658	6.082	7.814
26-set	8.741	9.664	8.772	7.341	9.534	14.337	8.820	9.368	9.419	7.565	7.477	7.275	6.625	6.235	4.812	7.933	4.343	5.380	6.759	4.637	6.013	7.773
19-set	8.706	9.641	8.739	7.300	9.468	14.257	8.778	9.314	9.359	7.496	7.426	7.220	6.585	6.196	4.796	7.890	4.272	5.330	6.728	4.602	5.922	7.724
12-set	8.670	9.625	8.703	7.248	9.391	14.160	8.737	9.246	9.286	7.420	7.364	7.156	6.544	6.151	4.776	7.842	4.183	5.278	6.698	4.544	5.794	7.665
5-set	8.633	9.607	8.664	7.190	9.303	14.075	8.700	9.174	9.204	7.326	7.296	7.077	6.499	6.104	4.740	7.793	4.082	5.213	6.658	4.441	5.617	7.596
29-ago	8.595	9.583	8.628	7.118	9.212	14.004	8.648	9.110	9.115	7.213	7.211	6.995	6.444	6.052	4.704	7.730	3.975	5.140	6.615	4.304	5.426	7.519
22-ago	8.560	9.522	8.595	7.046	9.137	13.942	8.598	9.062	9.031	7.095	7.140	6.908	6.377	5.992	4.681	7.672	3.891	5.080	6.569	4.160	5.240	7.446
15-ago	8.521	9.478	8.557	6.977	9.053	13.889	8.548	9.012	8.939	6.963	7.065	6.810	6.306	5.942	4.658	7.610	3.810	5.014	6.520	4.012	5.100	7.371
8-ago	8.489	9.413	8.511	6.919	8.958	13.859	8.513	8.961	8.847	6.843	6.987	6.715	6.242	5.894	4.638	7.553	3.753	4.957	6.480	3.870	4.995	7.303

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
Decessi ultima settimana (ogni 100.000 ab)	19*	5*	15*	8*	16*	20*	11*	18*	10*	3*	14*	4*	7*	13*	21*	9*	2*	6*	17*	12*	1*	0,65
class	6°	1°	2°	5°	8°	9°	7°	3°	4°	12°	14°	16°	11°	15°	18°	21°	19°	13°	20°	17°		
totali al	272,2	379,1	339,3	289,0	241,0	223,6	251,4	316,4	301,5	203,1	166,4	150,1	196,5	165,0	138,3	73,7	110,6	171,4	101,3	139,2	219,1	
26-set	272,5	378,3	338,9	288,4	240,6	223,4	250,8	316,2	300,9	192,4	165,6	149,4	196,0	165,0	137,7	72,5	109,9	171,1	100,8	137,3	218,5	
19-set	272,2	378,3	338,6	287,9	240,2	223,0	250,8	315,8	300,4	191,2	165,3	148,9	195,9	164,7	137,1	71,4	109,5	170,7	99,8	134,9	217,8	
12-set	271,9	378,3	338,4	287,7	239,8	222,7	250,4	315,4	299,8	190,4	164,8	148,4	195,8	164,7	136,2	70,4	108,4	170,0	98,8	132,2	217,2	
5-set	271,7	378,3	338,2	287,4	239,4	222,3	250,3	315,0	299,1	189,7	164,2	147,8	195,3	164,7	135,2	69,1	107,9	169,6	97,6	129,5	216,4	
29-ago	271,6	378,3	337,9	287,1	239,1	222,3	250,3	314,7	298,4	188,9	164,0	147,3	194,7	163,7	134,4	68,4	107,9	169,3	96,7	127,6	215,9	
22-ago	271,5	378,3	337,6	286,6	238,9	222,3	249,9	314,4	297,9	188,2	163,9	146,7	194,6	163,7	133,8	67,3	107,4	169,0	95,1	126,0	215,3	
15-ago	271,4	378,3	337,4	286,5	238,7	222,3	249,9	314,3	297,7	187,6	163,6	146,3	194,4	163,7	133,3	66,8	107,0	168,8	93,9	124,8	215,0	

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
dati al	26/9	9°	20°	15°	16°	13°	14°	18°	19°	3°	5°	17°	8°	7°	10°	21°	11°	4°	6°	12°	2°	1°
26-set	4,6	2,4	3,8	3,7	4,2	4,1	3,5	3,3	8,6	7,4	3,6	5,1	6,8	4,6	1,0	4,5	8,3	7,0	4,2	9,1	11,0	5,8
19-set	4,7	1,6	4,3	5,4	4,4	3,9	2,8	3,7	9,2	9,1	3,8	5,3	7,4	6,0	1,7	5,4	8,8	9,0	4,7	11,8	13,5	6,6
12-set	4,4	1,6	4,1	5,6	4,4	4,3	3,1	3,6	8,9	10,1	3,9	5,3	7,7	5,4	3,7	6,0	8,4	8,7	4,6	12,9	16,1	6,9
5-set	3,8	0,0	3,6	4,7	4,1	5,3	3,3	3,6	8,8	10,6	4,0	5,5	7,8	6,4	4,3	6,5	9,3	8,1	5,7	14,3	17,3	7,1
29-ago	3,4	0,0	3,3	5,0	3,5	3,4	4,6	3,8	9,2	11,3	4,4	5,9	7,7	6,2	2,7	6,3	8,1	8,5	6,1	14,7	16,5	6,9
22-ago	3,2	4,0	3,1	5,1	3,8	3,4	4,8	2,7	8,7	9,5	3,0	6,0	8,8	4,7	1,7	5,9	6,2	6,9	4,4	12,0	14,4	6,3
15-ago	2,7	3,2	3,1	4,7	3,0	3,4	3,5	2,5	7,3	7,8	2,6	3,8	7,9	4,3	2,7	5,5	5,4	5,8	3,2	8,3	11,0	5,3
8-ago	2,1	2,4	2,8	3,1	3,1	1,5	2,8	1,9	6,5	6,4	3,0	2,9	6,9	3,3	0,7	4,4	4,4	4,2	2,5	6,8	8,6	4,4

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](#)

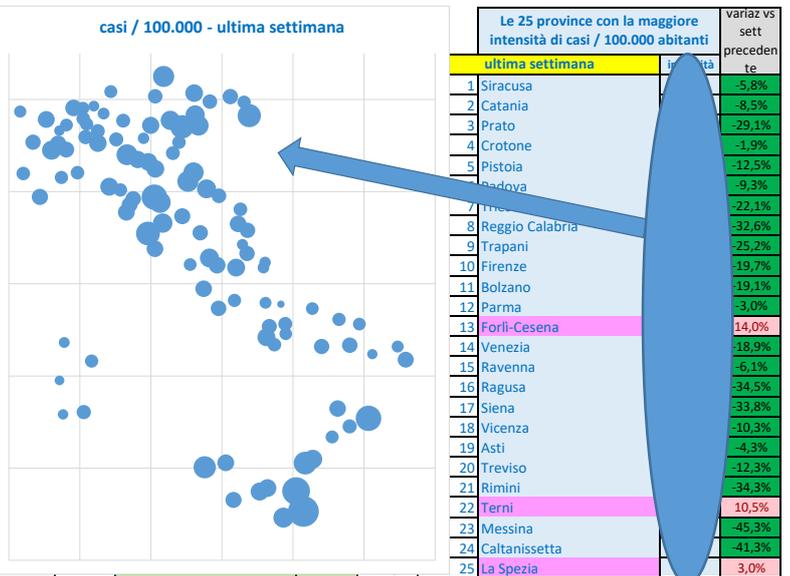
	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	Liguria	Veneto	P.A. Bolzano	P.A. Trento	Friuli Venezia Giulia	Emilia Romagna	Toscana	Marche	Umbria	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Calabria	Basilicata	Puglia	Sardegna	Sicilia	ITALIA
dati al	26/9	14°	21°	12°	15°	8°	1°	17°	9°	5°	4°	3°	20°	7°	19°	10°	18°	11°	13°	16°	6°	2°
26-set	0,53	0,00	0,61	0,52	0,96	1,69	0,37	0,75	1,08	1,27	1,39	0,23	1,01	0,31	0,67	0,32	0,63	0,54	0,48	1,05	1,50	0,81
19-set	0,53	0,80	0,59	0,39	1,07	1,69	0,18	0,91	1,01	1,33	1,45	0,69	1,01	0,46	0,67	0,39	0,84	0,54	0,48	1,18	2,07	0,89
12-set	0,58	0,00	0,60	0,59	1,07	1,31	0,00	0,83	1,01	1,49	1,59	0,80	1,08	0,54	0,00	0,39	0,95	0,72	0,53	1,55	2,17	0,94
5-set	0,51	0,00	0,58	0,52	0,90	0,94	0,00	1,24	1,14	1,57	1,45	0,80	1,09	0,39	0,00	0,54	0,69	0,54	0,51	1,68	2,46	0,96
29-ago	0,32	0,00	0,45	0,66	0,98	0,94	0,00	0,91	1,08	1,44	1,06	0,80	1,25	0,54	0,00	0,33	0,84	0,00	0,63	1,30	2,22	0,88
22-ago	0,28	0,00	0,41	0,72	0,98	0,38	0,00	0,75	1,05	1,16	0,66	0,69	1,20	0,93	0,33	0,39	0,63	0,00	0,56	1,30	1,72	0,79
15-ago	0,21	0,00	0,42	0,79	0,61	0,19	0,18	0,41	0,78	0,89	0,40	0,23	1,16	0,39	0,33	0,26	0,37	0,36	0,56	1,30	1,39	0,64
8-ago	0,09	0,00	0,35	0,98	0,39	0,38	0,18	0,17	0,58	0,62	0,40	0,11	0,94	0,08	0,33	0,25	0,21	0,18	0,35	1,37	1,11	0,50

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

Le 25 province con il maggior numero di casi			Le 25 province con la maggiore intensità di casi / 100.000 abitanti			
26 settembre 2021	numero	% cumul	26 settembre 2021	densità		
1	Milano	284.372	6,2%	1	Bolzano	14.402
2	Roma	278.147	12,3%	2	Rimini	11.913
3	Napoli	269.808	18,2%	3	Belluno	11.234
4	Torino	201.955	22,6%	4	Como	10.400
5	Brescia	111.024	25,0%	5	Varese	10.271
6	Bologna	100.358	27,2%	6	Prato	10.141
7	Bari	98.482	29,3%	7	Forlì-Cesena	10.023
8	Verona	91.741	31,3%	8	Udine	9.962
9	Varese	90.888	33,3%	9	Modena	9.961
10	Padova	89.565	35,3%	10	Trieste	9.952
11	Treviso	87.709	37,2%	11	Treviso	9.927
12	Palermo	83.091	39,0%	12	Verona	9.921
13	Monza e della Brianza	82.365	40,8%	13	Gorizia	9.889
14	Firenze	78.034	42,5%	14	Bologna	9.825
15	Venezia	76.761	44,2%	15	Reggio nell'Emilia	9.674
16	Bolzano	76.710	45,8%	16	Padova	9.592
17	Vicenza	76.318	47,5%	17	Monza e della Brianza	9.465
18	Catania	73.876	49,1%	18	Cuneo	9.298
19	Salerno	73.095	50,7%	19	Mantova	9.296
20	Modena	70.436	52,2%	20	Aosta	9.254
21	Caserta	69.398	53,8%	21	Pistoia	9.102
22	Como	62.153	55,1%	22	Torino	9.052
23	Genova	57.519	56,4%	23	Venezia	9.043
24	Bergamo	55.931	57,6%	24	Vicenza	8.923
25	Cuneo	54.496	58,8%	25	Napoli	8.892

Le prime 25 province per numero di casi = 58,8% di tutti i casi italiani
 La tabella a destra mostra invece la densità dei casi (per 100.000 abitanti)
 (Casi cumulati dall'inizio dell'epidemia)

casi di positività dell'ultima settimana (casi incidenti)



Le prime 25 province per numero di casi = 59,4% di tutti i casi italiani
 La tabella a destra mostra invece la densità dei casi (per 100.000 abitanti)
 (Casi incidenti dell'ultima settimana)

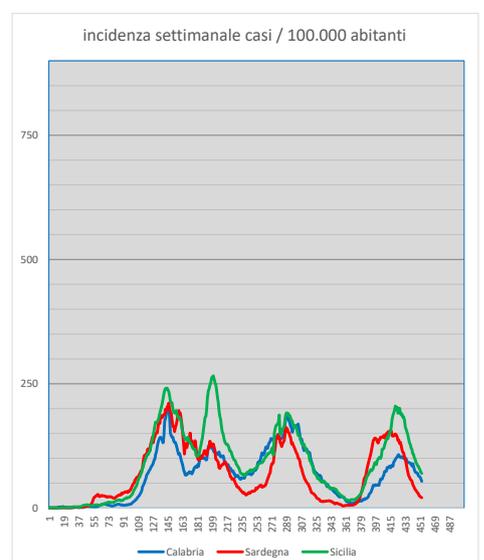
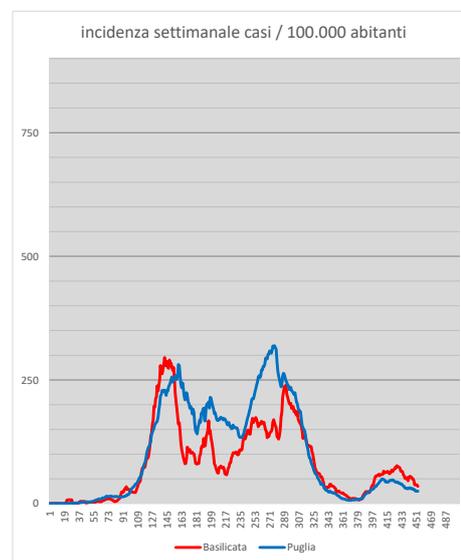
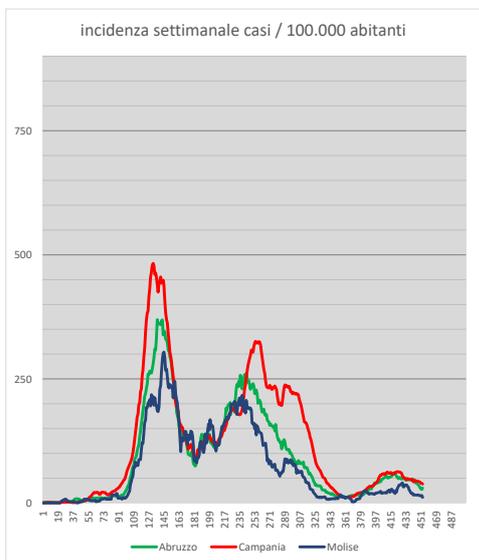
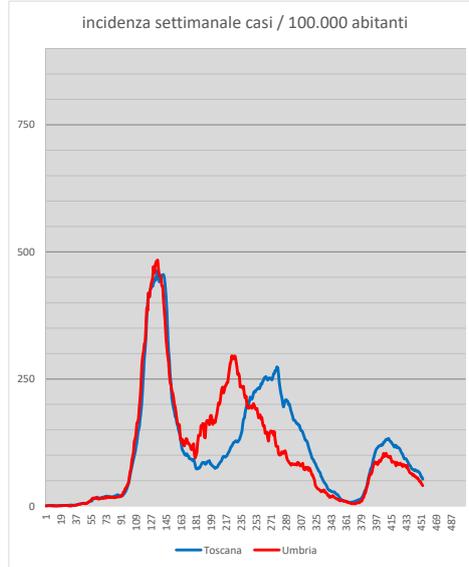
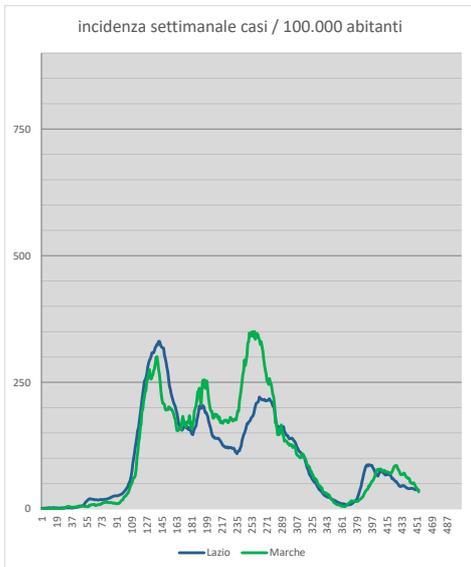
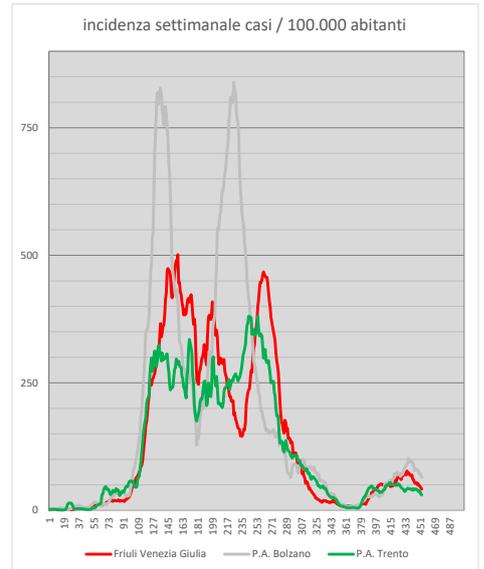
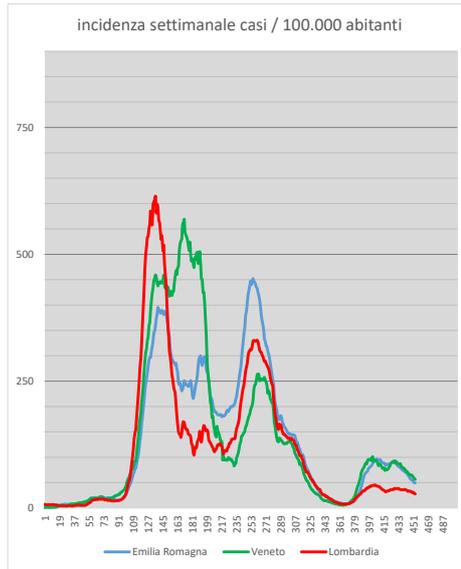
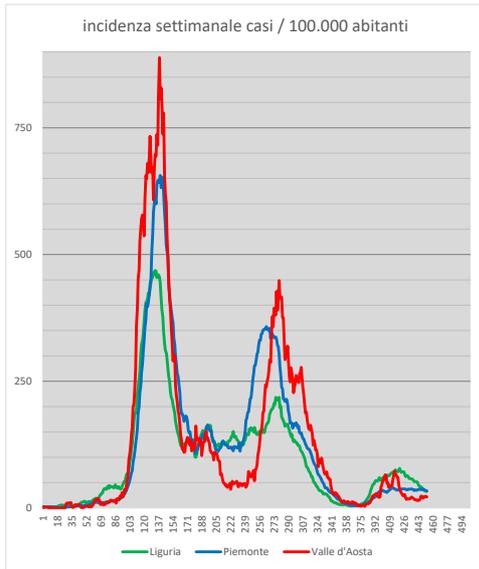
Indicatori regionali

- 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'**

	pos / abit	pos / tamp	tamp / abit	RIC TI / RIC H	RIC H / abit	dec / RIC H	dec / abit	dec / pos
Piemonte	33,7	0,9%	3,8%	10,4%	5,1	4,7%	0,23	0,65%
Valle d'Aosta	21,6	0,5%	4,3%	0,0%	2,4	50,0%	0,80	5,00%
Lombardia	27,8	0,8%	3,6%	13,9%	4,4	8,5%	0,40	1,10%
Liguria	32,7	1,0%	3,2%	12,5%	4,2	10,6%	0,66	1,28%
Veneto	56,6	0,9%	6,2%	18,8%	5,1	7,1%	0,39	0,50%
P.A. Bolzano	64,6	0,8%	7,9%	29,0%	5,8	3,3%	0,19	0,19%
P.A. Trento	30,4	0,7%	4,2%	9,5%	3,9	17,6%	0,55	1,33%
Friuli Venezia Giulia	41,2	0,8%	5,2%	18,4%	4,1	5,6%	0,25	0,37%
Emilia Romagna	49,1	1,1%	4,6%	11,1%	9,7	5,6%	0,56	0,77%
Toscana	53,1	1,7%	3,2%	14,6%	8,7	8,6%	1,00	1,32%
Marche	33,8	2,4%	1,4%	27,6%	5,0	8,4%	0,46	0,74%
Umbria	40,2	0,8%	5,1%	4,3%	5,3	13,2%	0,80	1,26%
Lazio	37,3	1,5%	2,5%	12,9%	7,8	8,1%	0,71	1,74%
Abruzzo	29,5	0,8%	3,7%	6,3%	4,9	7,8%	0,46	1,02%
Molise	11,3	1,4%	0,8%	40,0%	1,7	0,0%	0,00	0,00%
Campania	38,3	1,9%	2,0%	6,5%	4,8	10,2%	0,65	1,36%
Calabria	53,6	4,2%	1,3%	7,1%	8,9	13,0%	1,21	1,37%
Basilicata	34,9	3,5%	1,0%	7,1%	7,6	7,7%	0,72	1,38%
Puglia	24,9	1,1%	2,2%	10,3%	4,7	6,4%	0,33	1,07%
Sardegna	20,8	0,7%	2,8%	10,4%	10,1	3,4%	0,50	0,86%
Sicilia	69,3	3,1%	2,2%	12,0%	12,5	10,3%	1,89	1,47%
ITALIA	40,6	1,2%	3,3%	12,3%	6,6	8,3%	0,65	1,11%

indice

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**

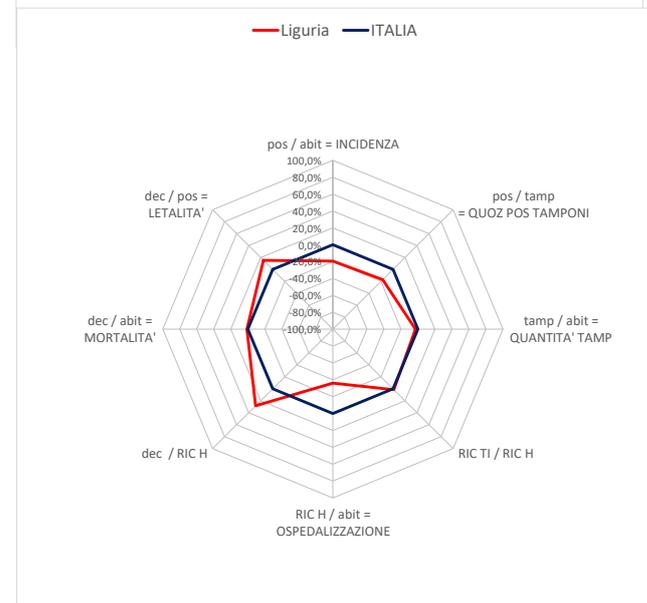
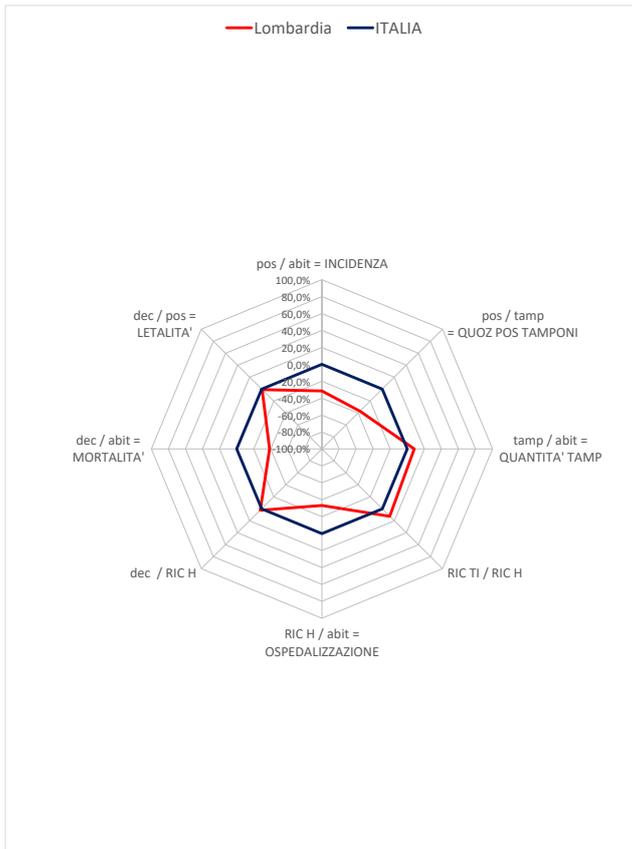
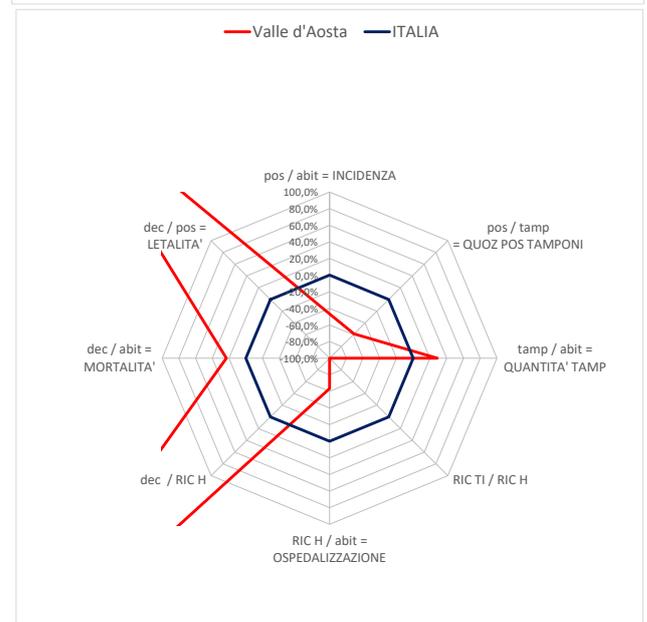
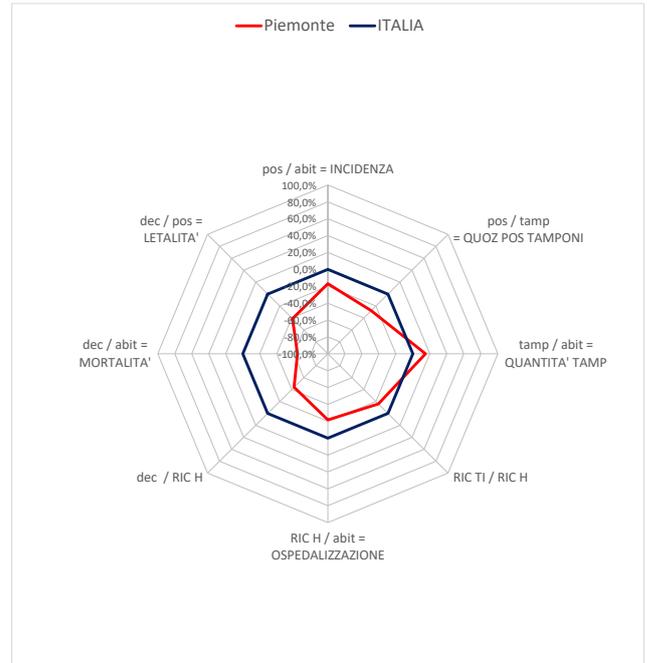
ric TI / ric H = ricoveri in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna = **GRAVITA' RICOVERI**

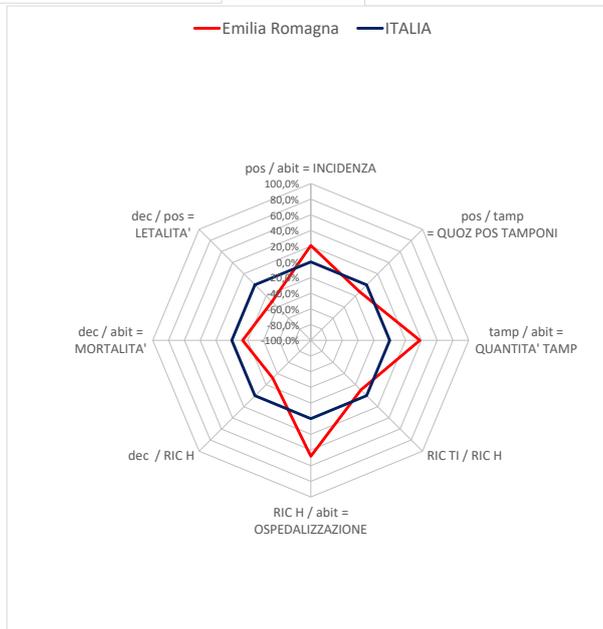
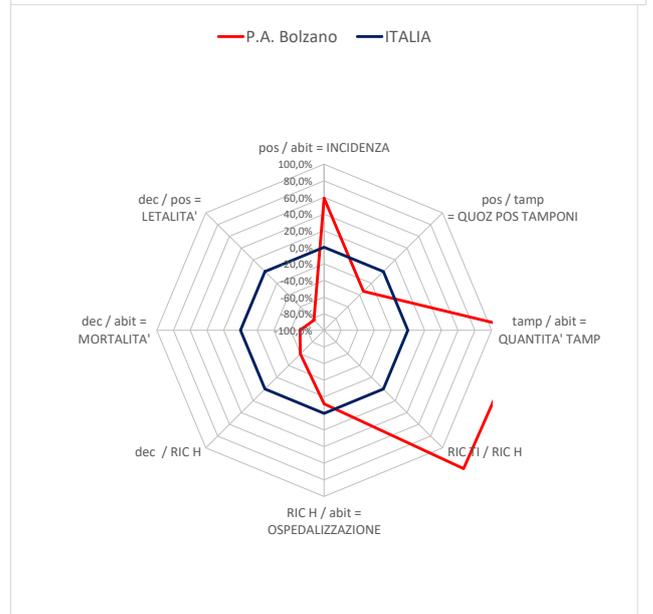
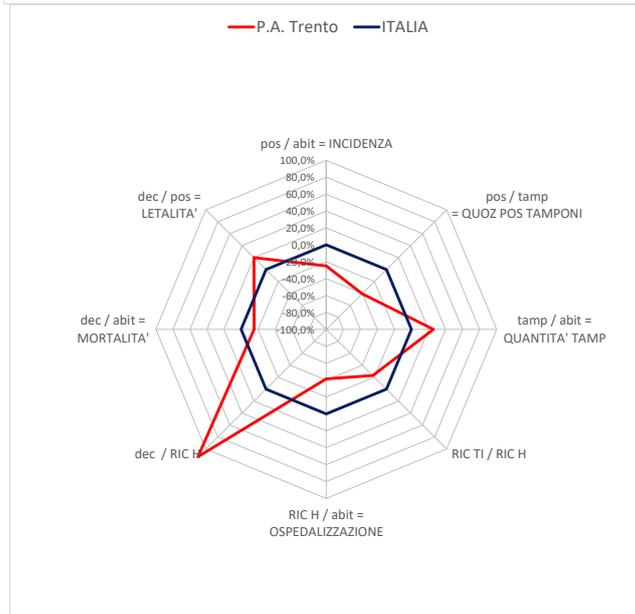
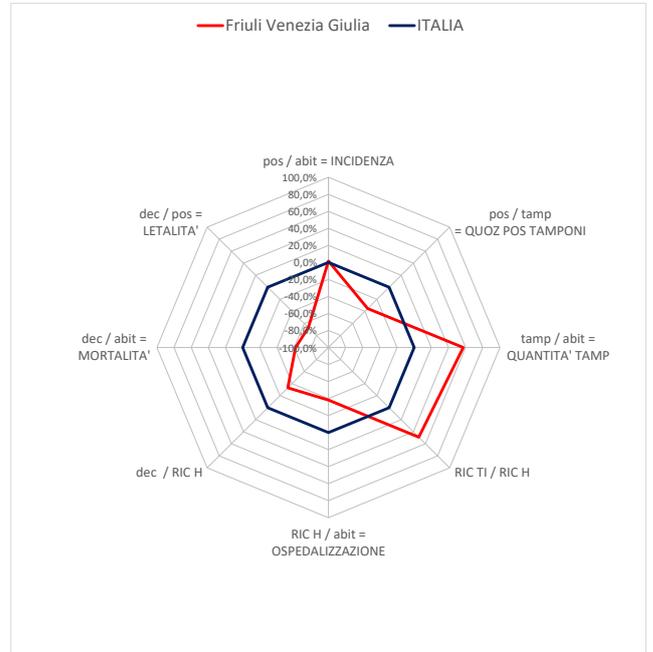
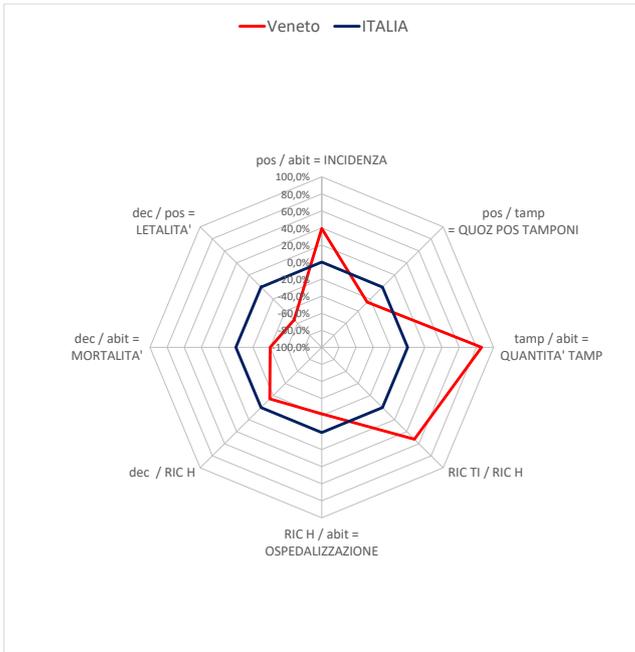
ric H / abit = ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna / 100.000 abitanti = **QUOZ OSPEDALIZZAZIONE**

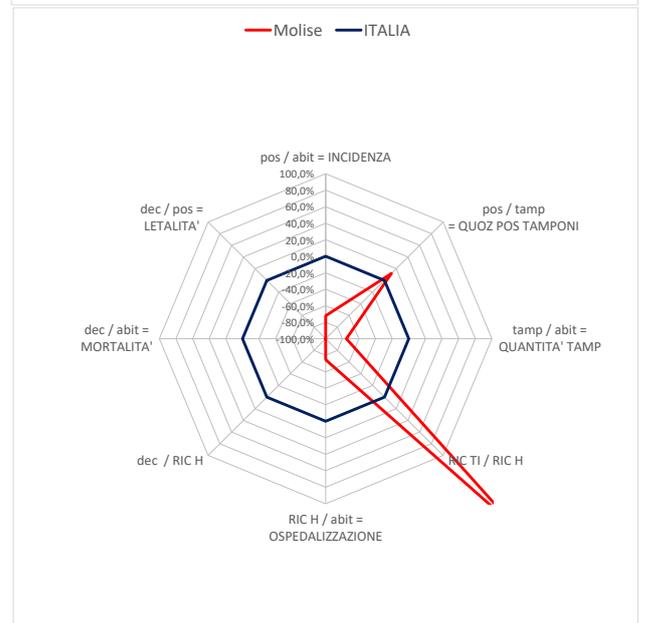
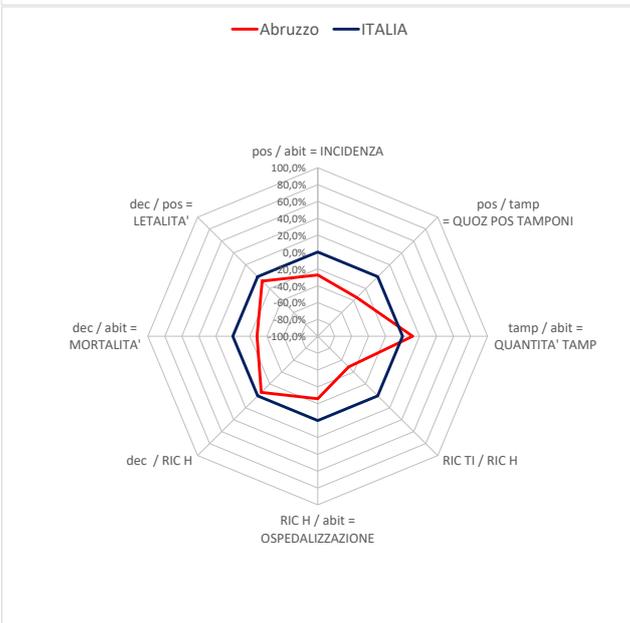
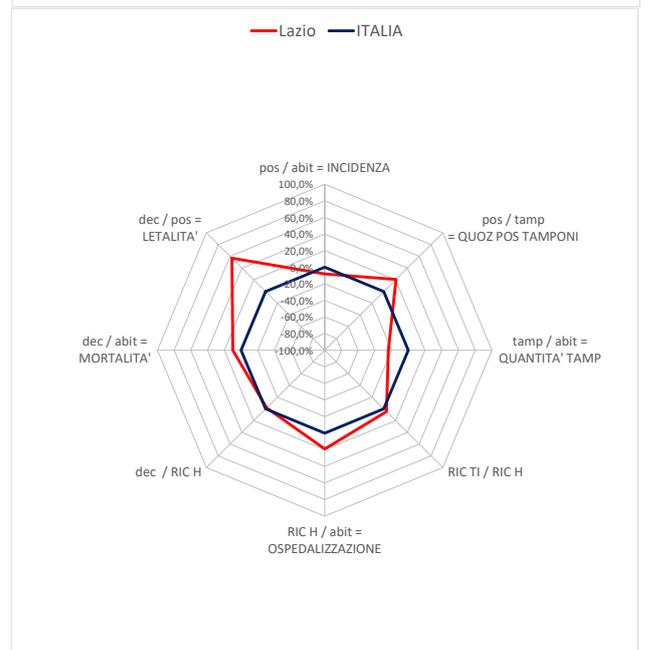
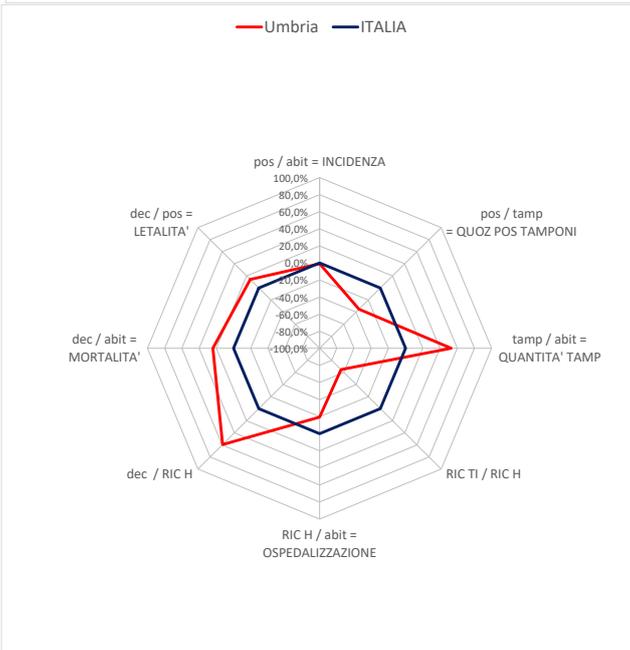
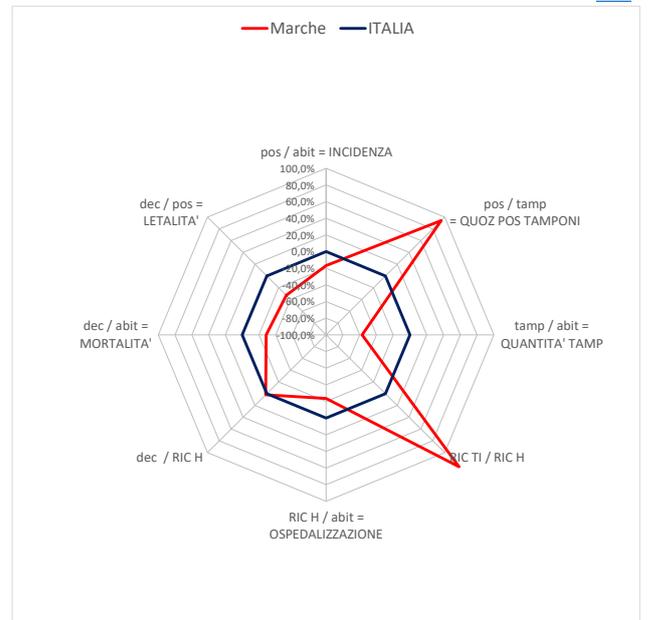
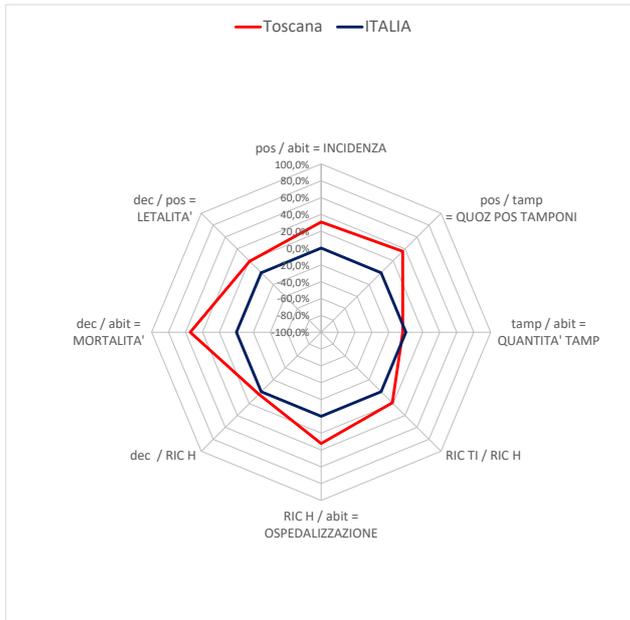
dec / ric H = decessi dell'ultima settimana / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa = **MORTALITA' OSPEDALIERA**

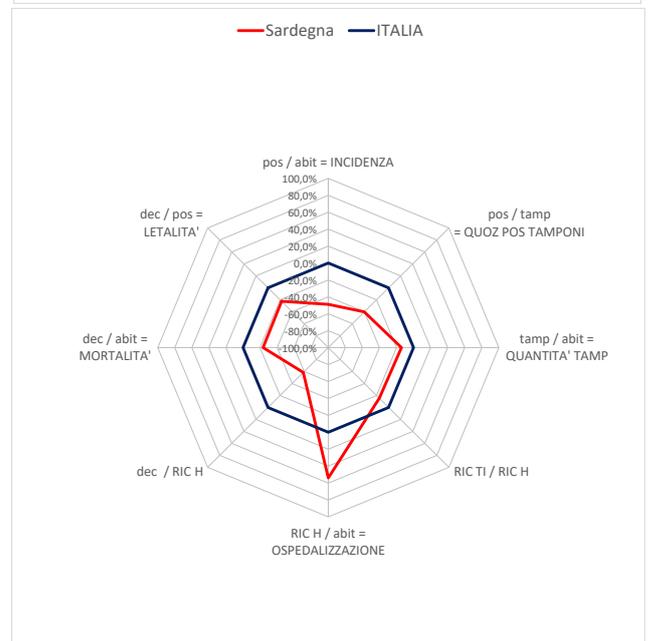
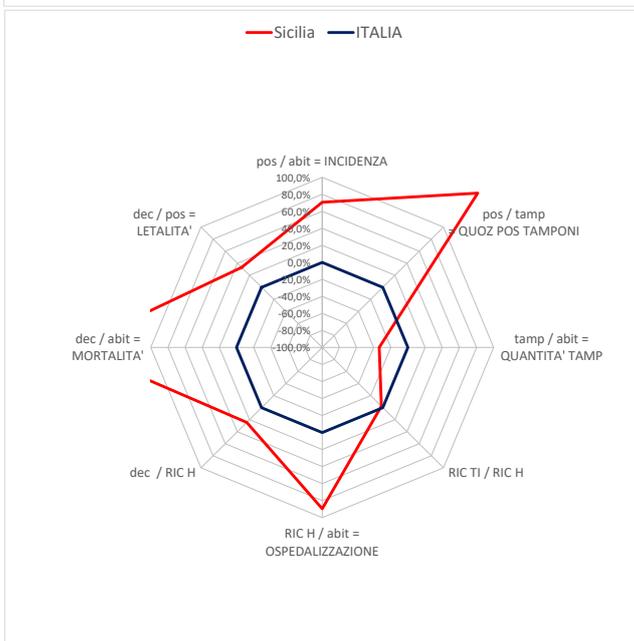
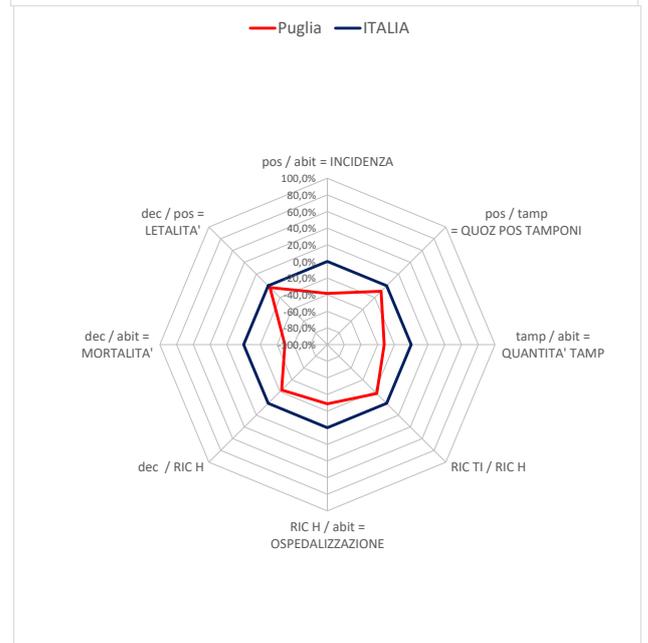
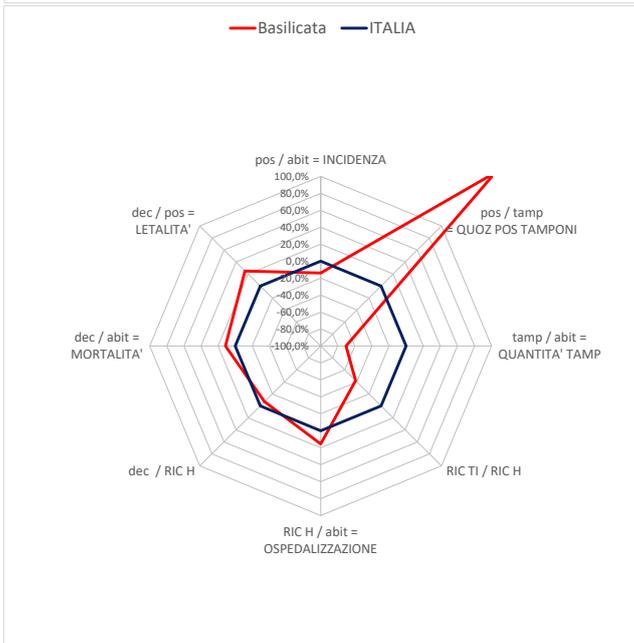
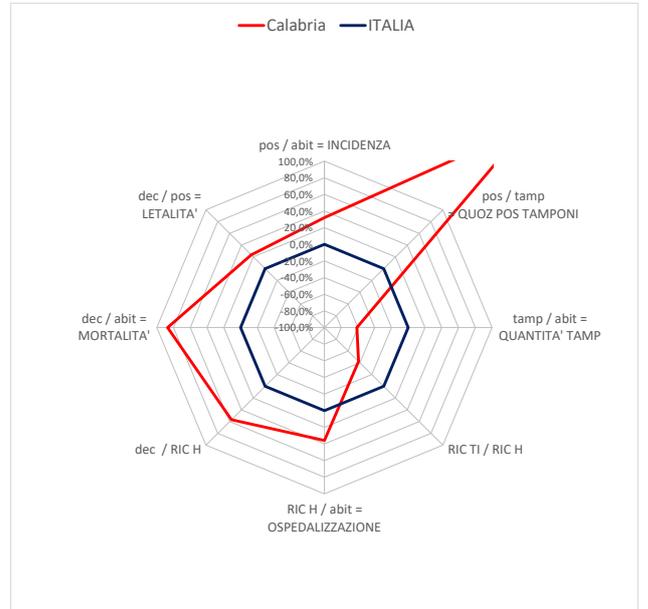
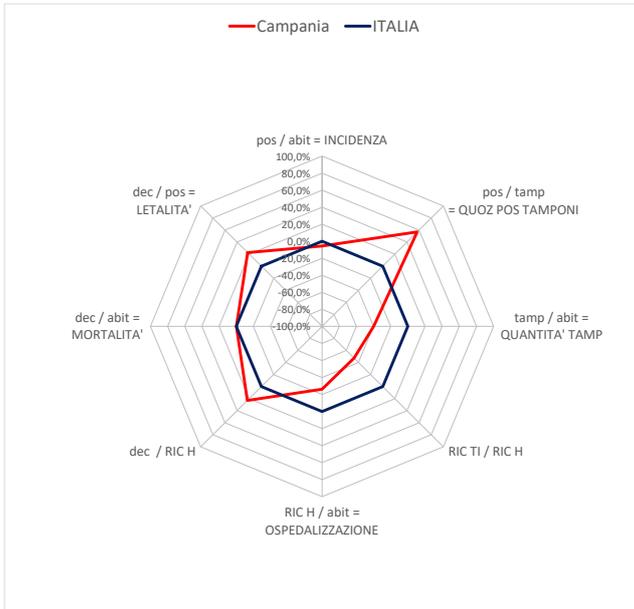
dec / abit = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = **MORTALITA'**

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









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

26/9/2021 - La PA Bolzano comunica che il decesso segnalato in data odierna risale a Gennaio 2021 ed è stato rilevato a seguito di riconteggio. 25/9/2021 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 2 casi in quanto non casi COVID-19. La Regione Emilia Romagna riporta che sono stati eliminati 3 casi: 2 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare e 1 caso comunicato nei giorni precedenti in quanto giudicato non caso COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia riporta che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 1 a seguito a revisione di 1 caso (caso fuori Regione). 24/9/2021 - La Regione Emilia Romagna comunica che sono stati eliminati 6 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Friuli Venezia Giulia riporta che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 1 a seguito di un test positivo rimosso dopo revisione del caso. La Regione Sicilia dichiara che i decessi comunicati sono da riferirsi ai giorni: 23/09/21 (n. 3), 22/09/21 (n. 5), 12/09/21 (n. 1), 05/09/21 (n. 1), 31/08/21 (n. 1), 14/08/21 (n. 1), 22/07/21 (n.1).

23/9/2021 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 4 casi in quanto già segnalati da altra regione. La Regione Emilia Romagna comunica che dai casi già comunicati è stato eliminato 1 caso, in quanto giudicato non caso di COVID-19. La Regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei casi positivi è stato eliminato 1 caso, positivo a test antigenico ma non confermato dal successivo tampone molecolare, e ulteriori 2 sono stati mossi dopo revisione dei casi. La Regione Lazio comunica che dei 12 decessi comunicati in data odierna, 5 si riferiscono al mese di Agosto 2021. La Regione Sicilia comunica che i decessi comunicati in data odierna sono avvenuti: n. 4 il 22/09/21 - n. 6 il 21/09/21 - n. 1 il 20/09/21 - n. 1 il 14/09/21 - n. 2 il 05/09/21 - n. 1 il 25/08/21

22/9/2021 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei casi positivi è stato eliminato 1 caso dei giorni passati in quanto duplicato. La Regione Campania riporta che un decesso registrato oggi è da ricondursi ad un periodo antecedente le ultime 48 ore. La Regione Emilia Romagna dichiara che sono stati eliminati 5 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Friuli Venezia Giulia riporta che il totale dei casi positivi è stato ridotto di 1 a seguito di un test molecolare positivo rimosso dopo revisione del caso. La Regione Sicilia riporta che i decessi indicati in data odierna sono da riferirsi alle date seguenti: n.6 il 21/09/21, n. 6 il 20/09/21, n. 2 il 18/09/21, n. 2 il 17/09/21, n. 1 il 16/09/21, n. 1 il 25/12/20.

21/9/2021 - La Regione Campania riferisce che a seguito delle verifiche quotidiane si evince che un decesso registrato oggi risale al 15/09/2021. La Regione Emilia Romagna comunica che sono stati eliminati 3 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Sicilia riporta che tra i decessi comunicati in data odierna, n. 23 sono da riferirsi ai giorni: 21/09/2021 (n.1), 20/09/2021 (n. 1), 19/09/2021 (n.12), 18/09/2021 (n. 3), 17/09/2021 (n. 2), 05/09/2021 (n. 1), 04/09/2021 (n. 1), 22/08/2021 (n. 1) e 15/08/2021 (n. 1).

20/9/2021 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi è stato eliminato un caso diagnosticato con antigenico non confermato da molecolare. La Regione Campania riporta che a seguito delle verifiche quotidiane si evince che 5 decessi registrati oggi sono accaduti in un periodo antecedente le ultime 48 ore. 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. La Regione Sicilia dichiara che tra i decessi comunicati in data odierna n.1 è deceduto il 19/09/2021, n. 4 sono deceduti il 18/09/2021 e n. 2 sono deceduti il 17/09/21.

19/9/2021 - La regione Calabria comunica che 2 casi a domicilio sono stati eliminati perché risultati doppi. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che dal totale dei casi positivi sono stati eliminati 2 casi: 1 a seguito di un test antigenico non confermato dal successivo test molecolare, e 1 in seguito a revisione. La P.A. di Bolzano comunica che degli 81 nuovi positivi dichiarati oggi, 33 derivano da test antigenici confermati da test molecolare. 18/9/2021 - La regione Calabria comunica che 1 paziente risultato falso positivo, è stato eliminato dall'elenco dei ricoverati. La regione Campania comunica che 1 deceduto dichiarato oggi si riferisce al 12/09/2021. La regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei positivi dichiarato nei giorni scorsi, sono stati eliminati 2 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da test molecolare. La regione Friuli Venezia Giulia comunica che 1 caso segnalato come caso confermato da test molecolare, dopo verifica, è stato riclassificato come caso confermato da test antigenico. La P.A. di Bolzano comunica che dei 65 nuovi positivi dichiarati oggi, 19 derivano da test antigenici confermati da test molecolare; inoltre il decesso comunicato oggi si riferisce al 17/06/2021. La Regione Sicilia comunica che i decessi dichiarati oggi si riferiscono ai seguenti giorni: N. 4 il 18/09/21 - N. 5 il 17/09/21 - N. 3 il 16/09/21 - N. 2 il 15/09/21 - N. 1 il 14/09/21 - N. 1 il 11/09/21 - N. 1 il 09/09/21 - N. 1 il 03/09/21

17/9/2021 - La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei casi positivi è stato eliminato 1 caso in quanto già segnalato da altra regione. La Regione Campania comunica che un deceduto riportato in data odierna risale al 26/08/2021. La Regione Emilia-Romagna comunica che sono stati eliminati 5 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 2 a seguito di 2 test positivi rimossi dopo revisione del caso. La Regione Sicilia comunica che i decessi riportati oggi sono avvenuti: n 5 il 16/09/21 - n. 7 il 15/09/21 - n. 1 il 14/09/21 - n. 1 il 05/09/21 - n. 1 il 25/08/21 - n. 1 il 22/08/21.

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 uscite 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: persone con tampone /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: persone con tampone /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](#)