

Tutti i dati presentati nelle tabelle e nei grafici seguenti sono frutto di elaborazioni da parte di Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile e si riferiscono all'epidemia di COVID-19\_SARS in Italia

Note della Protezione Civile: 23/04 - Dati Regione Lazio parziali (casi testati non completi); 23/04 - Dati Regione Campania parziali (casi testati non aggiornati); 21/04 - Dati Regione Lombardia parziali (casi testati non aggiornati); 20/04 - Dati Regione Lombardia ricalcolati (ricalcolo di casi testati - eliminazione duplicati); 15/04 - Dati Friuli Venezia Giulia corretti (ricalcolo di isolamento domiciliare e dimessi/guariti); 12/04 - Dati P.A. Bolzano corretti (ricalcolo guariti -110 rispetto a ieri); 10/04 - Dati Molise parziali (tamponi non aggiornati); 29/03 - Dati Emilia Romagna parziali (tamponi non aggiornati); 26/03 - Dati Piemonte parziali -50 deceduti (comunicazione tardiva); 18/03 - Dati Campania non aggiornati; 18/03 - Dati Parma non aggiornati; 17/03 - Dati Rimini non aggiornati; 16/03 - Dati P.A. Trento e Puglia non pervenuti; 11/03 - Dati Abruzzo non

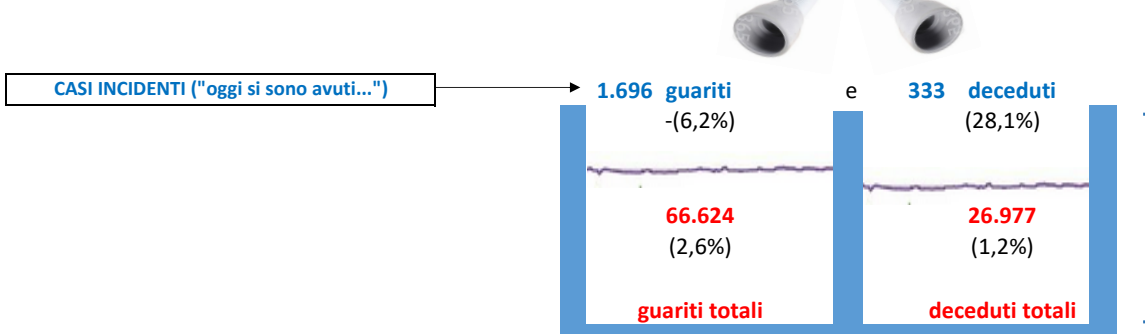
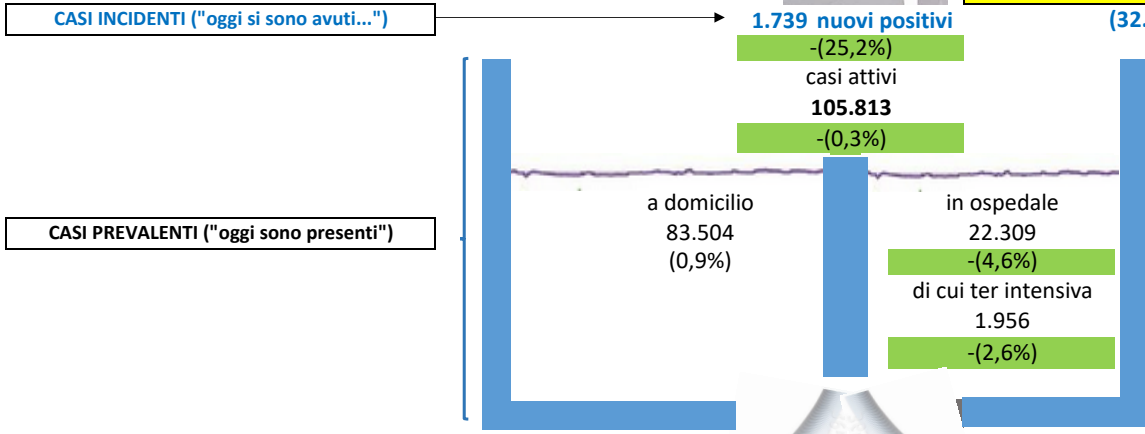
La tabella mostra i dati nazionali (ultime 3 settimane; dati disponibili dal 24 febbraio)

	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
nuovi positivi	4.805	4.316	3.599	3.039	3.836	4.204	3.951	4.694	4.092	3.153	2.972	2.667	3.786	3.493	3.491	3.047	2.256	2.729	3.370	2.646	3.021	2.357	2.324	1.739
nuovi guariti	1.238	819	1.022	1.555	2.099	1.979	1.985	2.079	1.677	1.224	1.695	962	2.072	2.563	2.200	2.128	1.822	2.723	2.943	3.033	2.922	2.622	1.808	1.696
nuovi deceduti	681	525	636	604	542	610	570	619	431	566	602	578	525	575	482	433	454	534	437	464	420	415	260	333
ricoverati con sintomi	29.010	28.949	28.976	28.718	28.485	28.399	28.242	28.144	27.847	28.023	28.011	27.643	26.893	25.786	25.007	25.033	24.906	24.134	23.805	22.871	22.068	21.533	21.372	20.353
terapia intensiva	3.994	3.977	3.898	3.792	3.693	3.605	3.497	3.381	3.343	3.260	3.186	3.079	2.936	2.812	2.733	2.635	2.573	2.471	2.384	2.267	2.173	2.102	2.009	1.956
totale ospedalizzati	33.004	32.926	32.874	32.510	32.178	32.004	31.739	31.525	31.190	31.283	31.197	30.722	29.829	28.598	27.740	27.668	27.479	26.605	26.189	25.138	24.241	23.635	23.381	22.309
isolamento domiciliare	55.270	58.320	60.313	61.557	63.084	64.873	66.534	68.744	71.063	72.333	73.094	74.696	76.778	78.364	80.031	80.589	80.758	81.104	81.510	81.710	82.286	82.212	82.722	83.504
totale casi attivi	88.274	91.246	93.187	94.067	95.262	96.877	98.273	100.269	102.253	103.616	104.291	105.418	106.607	106.962	107.771	108.257	108.237	107.709	107.699	106.848	106.527	105.847	106.103	105.813
dimessi guariti	20.996	21.815	22.837	24.392	26.491	28.470	30.455	32.534	34.211	35.435	37.130	38.092	40.164	42.727	44.927	47.055	48.877	51.600	54.543	57.576	60.498	63.120	64.928	66.624
deceduti	15.362	15.887	16.523	17.127	17.669	18.279	18.849	19.468	19.899	20.465	21.067	21.645	22.170	22.745	23.227	23.660	24.114	24.648	25.085	25.549	25.969	26.384	26.644	26.977
<b>CASI TOTALI</b>	<b>124.632</b>	<b>128.948</b>	<b>132.547</b>	<b>135.586</b>	<b>139.422</b>	<b>143.626</b>	<b>147.577</b>	<b>152.271</b>	<b>156.363</b>	<b>159.516</b>	<b>162.488</b>	<b>165.155</b>	<b>168.941</b>	<b>172.434</b>	<b>175.925</b>	<b>178.972</b>	<b>181.228</b>	<b>183.957</b>	<b>187.327</b>	<b>189.973</b>	<b>192.994</b>	<b>195.351</b>	<b>197.675</b>	<b>199.414</b>
tamponi	657.224	691.461	721.732	755.445	807.125	853.369	906.864	963.473	1.010.193	1.046.910	1.073.689	1.117.404	1.178.403	1.244.108	1.305.833	1.356.541	1.398.024	1.450.150	1.513.251	1.579.909	1.642.356	1.707.743	1.757.659	1.789.662
nuovi tamponi	37.375	34.237	30.271	33.713	51.680	46.244	53.495	56.609	46.720	36.717	26.779	43.715	60.999	65.705	61.725	50.708	41.483	52.126	63.101	66.658	62.447	65.387	49.916	32.003

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile



**Situazione al 27 aprile 2020**  
(tra parentesi le variazioni rispetto al giorno precedente)



**CASI TOTALI O CUMULATI (dall'inizio dell'epidemia si sono avuti...)**  
= casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)  
**199.414** (0,9%)

**CASI TOTALI O CUMULATI (dall'inizio dell'epidemia si sono avuti...)**

**Questa tabella mostra i dati del totale casi per ogni regione e per ogni giorno. Ogni giorno vengono mostrati i casi cumulativi dall'inizio dell'epidemia**

(ultime 3 settimane; dati disponibili dal 24 febbraio)

<b>Totale casi</b>	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	1.628	1.703	1.721	1.799	1.859	1.931	2.014	2.120	2.160	2.213	2.245	2.274	2.346	2.443	2.487	2.521	2.612	2.667	2.733	2.785	2.803	2.832	2.859	2.874
Basilicata	264	278	287	291	297	303	308	312	315	319	319	320	336	337	339	342	342	350	354	356	360	361	366	366
Calabria	741	795	817	833	859	874	901	915	923	928	956	971	1.009	991	1.011	1.035	1.038	1.047	1.060	1.069	1.079	1.088	1.089	1.096
Campania	2.828	2.960	3.058	3.148	3.268	3.344	3.442	3.517	3.604	3.670	3.769	3.807	3.887	3.951	3.988	4.029	4.074	4.135	4.185	4.238	4.282	4.299	4.331	4.349
Emilia Romagna	16.540	17.089	17.556	17.825	18.234	18.677	19.128	19.635	20.098	20.440	20.752	21.029	21.486	21.834	22.184	22.560	22.867	23.092	23.434	23.723	23.970	24.209	24.450	24.662
Friuli Venezia Giulia	1.986	2.048	2.103	2.153	2.218	2.299	2.349	2.393	2.431	2.482	2.520	2.544	2.616	2.675	2.731	2.745	2.775	2.792	2.817	2.858	2.882	2.903	2.917	2.977
Lazio	3.757	3.880	4.031	4.149	4.266	4.429	4.583	4.723	4.845	4.968	5.111	5.232	5.380	5.524	5.668	5.755	5.815	5.895	5.975	6.054	6.132	6.224	6.309	6.392
Liguria	4.203	4.449	4.549	4.757	4.906	5.020	5.191	5.376	5.494	5.596	5.808	5.936	6.039	6.188	6.301	6.528	6.669	6.764	6.918	7.049	7.173	7.301	7.488	7.642
Lombardia	49.118	50.455	51.534	52.325	53.414	54.802	56.048	57.592	59.052	60.314	61.326	62.153	63.094	64.135	65.381	66.236	66.971	67.931	69.092	70.165	71.256	71.969	72.889	73.479
Marche	4.341	4.464	4.614	4.710	4.859	4.955	5.084	5.211	5.303	5.381	5.426	5.503	5.582	5.668	5.721	5.769	5.826	5.877	5.924	5.952	6.028	6.058	6.111	6.127
Molise	206	224	224	224	226	234	243	246	257	257	257	263	263	269	269	279	281	282	284	284	287	292	296	296
P.A. Bolzano	1.592	1.644	1.722	1.811	1.835	1.903	1.955	1.957	2.098	2.149	2.184	2.224	2.267	2.296	2.325	2.380	2.394	2.410	2.416	2.435	2.456	2.476	2.481	2.496
P.A. Trento	2.220	2.285	2.348	2.476	2.602	2.708	2.816	2.970	3.053	3.126	3.141	3.220	3.294	3.376	3.431	3.532	3.590	3.614	3.646	3.727	3.776	3.838	3.894	3.995
Piemonte	11.709	12.362	12.924	13.343	13.883	14.522	15.012	16.008	16.660	17.134	17.690	18.229	19.108	19.803	20.464	21.057	21.349	21.955	22.739	23.140	23.822	24.426	24.820	25.098
Puglia	2.240	2.317	2.444	2.514	2.634	2.716	2.809	2.904	2.989	3.065	3.118	3.184	3.258	3.327	3.409	3.529	3.567	3.622	3.730	3.839	3.881	3.912	3.948	3.958
Sardegna	874	907	922	935	975	1.026	1.063	1.091	1.113	1.128	1.138	1.161	1.164	1.178	1.198	1.215	1.228	1.236	1.247	1.254	1.257	1.271	1.280	1.283
Sicilia	1.932	1.994	2.046	2.097	2.159	2.232	2.302	2.364	2.416	2.458	2.501	2.535	2.579	2.625	2.672	2.717	2.759	2.835	2.883	2.926	2.981	3.020	3.055	3.085
Toscana	5.671	5.847	6.001	6.173	6.379	6.552	6.727	6.958	7.235	7.390	7.527	7.666	7.943	8.110	8.237	8.372	8.507	8.603	8.700	8.780	8.877	9.015	9.147	9.179
Umbria	1.210	1.239	1.253	1.263	1.289	1.298	1.302	1.309	1.319	1.320	1.321	1.322	1.329	1.337	1.344	1.348	1.349	1.353	1.357	1.362	1.363	1.366	1.368	1.370
Valle d'Aosta	748	782	805	835	850	868	879	902	921	927	947	958	971	993	1.073	1.088	1.088	1.093	1.095	1.096	1.100	1.100	1.106	1.111
Veneto	10.824	11.226	11.588	11.925	12.410	12.933	13.421	13.768	14.077	14.251	14.432	14.624	14.990	15.374	15.692	15.935	16.127	16.404	16.738	16.881	17.229	17.391	17.471	17.579
<b>ITALIA</b>	<b>124.632</b>	<b>128.948</b>	<b>132.547</b>	<b>135.586</b>	<b>139.422</b>	<b>143.626</b>	<b>147.577</b>	<b>152.271</b>	<b>156.363</b>	<b>159.516</b>	<b>162.488</b>	<b>165.155</b>	<b>168.941</b>	<b>172.434</b>	<b>175.925</b>	<b>178.972</b>	<b>181.228</b>	<b>183.957</b>	<b>187.327</b>	<b>189.973</b>	<b>192.994</b>	<b>195.351</b>	<b>197.675</b>	<b>199.414</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

**Questa tabella mostra i dati del totale dei decessi per ogni regione e per ogni giorno. Ogni giorno vengono mostrati i decessi cumulativi dall'inizio dell'epidemia**

(ultime 3 settimane; dati disponibili dal 24 febbraio)

<b>Totale decessi</b>	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	153	158	169	172	179	194	198	206	212	224	232	240	243	246	253	258	263	271	276	280	286	293	295	299
Basilicata	11	13	13	14	14	15	15	17	18	18	19	21	22	22	23	24	24	24	24	24	24	25	25	25
Calabria	49	56	58	60	60	61	65	66	66	67	68	71	72	73	73	75	75	76	76	76	80	80	80	83
Campania	186	189	204	216	221	227	231	238	242	248	260	278	286	293	300	304	309	317	327	332	336	341	345	352
Emilia Romagna	1.977	2.051	2.108	2.180	2.234	2.316	2.397	2.481	2.564	2.615	2.705	2.788	2.843	2.903	2.965	3.023	3.079	3.147	3.204	3.269	3.303	3.347	3.386	3.431
Friuli Venezia Giulia	145	154	158	164	169	171	179	185	195	202	206	212	217	220	222	225	239	241	246	256	258	263	264	271
Lazio	212	219	229	238	244	253	263	273	279	284	300	311	316	332	340	341	349	363	370	375	384	387	389	397
Liguria	542	556	595	620	654	682	709	734	749	760	793	807	828	866	897	928	957	990	1.022	1.047	1.076	1.093	1.114	1.128
Lombardia	8.656	8.905	9.202	9.484	9.722	10.022	10.238	10.511	10.621	10.901	11.142	11.377	11.608	11.851	12.050	12.213	12.376	12.579	12.740	12.940	13.106	13.269	13.325	13.449
Marche	574	599	612	630	652	669	682	689	700	713	728	746	764	785	795	807	822	834	845	857	865	874	879	884
Molise	11	13	13	13	13	13	13	14	15	15	15	15	16	16	16	17	18	18	19	20	20	21	21	21
P.A. Bolzano	146	158	164	174	183	187	191	200	205	212	214	223	225	234	239	245	249	251	256	261	263	265	269	270
P.A. Trento	210	217	230	244	255	268	275	284	293	300	310	318	322	342	348	360	366	376	381	382	389	400	405	407
Piemonte	1.128	1.168	1.251	1.319	1.378	1.454	1.532	1.633	1.729	1.826	1.927	2.015	2.094	2.171	2.252	2.331	2.409	2.485	2.559	2.630	2.699	2.767	2.823	2.878
Puglia	173	182	195	209	219	225	238	253	260	267	278	288	299	307	314	316	326	351	362	372	383	391	399	405
Sardegna	41	43	47	52	59	64	69	73	73	75	80	83	85	86	86	86	86	93	96	98	102	103	109	109
Sicilia	111	116	123	125	133	138	148	154	163	171	175	181	187	190	196	200	203	206	208	213	218	224	228	231
Toscana	307	325	350	369	392	408	454	467	495	518	538	556	585	602	618	637	667	686	705	723	742	760	778	795
Umbria	41	43	44	49	50	51	52	52	52	52	53	54	55	57	57	58	58	60	61	61	62	63	64	65
Valle d'Aosta	82	91	96	100	102	105	107	107	112	115	118	121	122	123	124	125	127	126	127	127	129	130	131	133
Veneto	607	631	662	695	736	756	793	831	856	882	906	940	981	1.026	1.059	1.087	1.112	1.154	1.181	1.206	1.244	1.288	1.315	1.344
<b>ITALIA</b>	<b>15.362</b>	<b>15.887</b>	<b>16.523</b>	<b>17.127</b>	<b>17.669</b>	<b>18.279</b>	<b>18.849</b>	<b>19.468</b>	<b>19.899</b>	<b>20.465</b>	<b>21.067</b>	<b>21.645</b>	<b>22.170</b>	<b>22.745</b>	<b>23.227</b>	<b>23.660</b>	<b>24.114</b>	<b>24.648</b>						

**Stima dell'indice di Riproduzione ( $R_t$ ), che indica il numero medio di contatti contagiati da un soggetto infetto**

**Indice di Riproduzione ( $R_t$ )**

	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	0,75	1,18	1,09	1,07	0,93	1,43	1,22	1,23	1,10	0,71	0,56	0,75	0,78	0,96	1,76	1,38	1,01	0,99	0,91	0,66	0,69	0,46	-	-
Basilicata	0,73	0,82	0,61	0,82	0,59	0,49	0,64	0,53	0,51	0,46	0,91	0,98	1,00	1,67	2,20	0,53	0,76	0,68	0,65	2,53	0,98	0,64	-	-
Calabria	1,04	1,48	1,17	1,30	0,67	0,62	0,72	0,47	0,83	0,67	0,92	0,85	1,23	1,15	0,96	0,35	0,88	0,84	0,55	1,38	0,60	0,59	-	-
Campania	1,04	0,79	0,65	0,56	0,53	0,61	0,77	0,73	0,89	0,76	0,80	0,83	0,78	0,64	0,74	0,70	0,67	0,91	0,91	0,96	0,85	0,67	-	-
Emilia Romagna	0,92	0,90	0,77	0,69	0,71	0,75	0,96	1,04	1,05	0,97	0,82	0,75	0,79	0,89	1,05	0,93	0,92	0,86	0,74	0,78	0,86	0,79	-	-
Friuli Venezia Giulia	1,34	0,89	0,72	0,64	0,66	0,76	0,81	0,91	0,70	0,63	0,74	0,92	1,09	1,05	1,22	0,76	0,59	0,48	0,55	0,64	0,85	1,49	-	-
Lazio	0,81	0,79	0,78	0,81	0,91	0,93	1,01	1,10	0,99	0,94	0,92	0,94	1,04	0,98	0,92	0,77	0,65	0,55	0,58	0,75	0,89	1,09	-	-
Liguria	0,85	1,10	1,01	0,83	0,75	0,86	0,74	0,79	1,10	0,93	0,86	0,94	0,98	0,93	1,05	1,06	0,99	1,21	0,87	0,80	1,01	0,94	-	-
Lombardia	1,01	0,99	0,88	0,77	0,79	0,89	1,12	1,28	1,20	1,08	0,84	0,72	0,74	0,74	0,85	0,96	1,04	0,94	0,98	1,03	1,04	0,95	-	-
Marche	0,89	0,91	0,92	0,95	0,99	0,93	0,99	0,81	0,77	0,71	0,59	0,66	0,64	0,80	0,88	0,85	0,71	0,63	0,78	0,76	0,90	0,80	-	-
Molise	1,38	1,24	0,95	0,36	0,24	0,30	0,55	1,24	1,84	0,84	0,62	0,31	0,42	1,26	0,85	2,53	1,00	1,00	0,40	0,49	0,86	0,64	-	-
P.A. Bolzano	0,79	1,00	0,94	1,13	1,10	0,77	0,91	1,03	0,87	0,92	1,70	0,60	0,57	0,68	0,51	0,68	0,65	0,62	0,39	0,52	0,50	0,70	-	-
P.A. Trento	1,05	0,93	0,92	0,82	1,02	1,44	1,26	1,10	0,82	0,69	0,52	0,57	0,58	0,96	1,18	1,06	0,86	0,82	0,63	0,67	0,94	1,30	-	-
Piemonte	1,18	1,11	1,09	0,93	0,83	0,96	1,08	1,20	1,17	1,23	0,93	0,91	1,02	1,01	1,12	0,93	0,88	0,77	0,78	1,10	1,07	0,83	-	-
Puglia	0,82	0,66	0,77	0,87	1,06	1,00	1,14	0,88	0,81	0,82	0,73	0,76	0,79	1,06	1,09	1,08	1,23	1,18	0,82	0,89	0,88	0,57	-	-
Sardegna	1,17	0,72	0,84	0,80	0,77	1,06	1,29	1,21	0,75	0,56	0,37	0,38	0,55	0,82	0,77	1,13	1,10	0,75	0,62	0,54	0,61	0,59	-	-
Sicilia	0,73	0,74	0,79	0,84	0,89	1,00	1,07	1,05	0,90	0,73	0,64	0,65	0,76	0,87	1,05	1,26	1,24	1,19	1,16	1,16	0,84	0,77	-	-
Toscana	0,86	0,63	0,65	0,66	0,72	1,05	1,26	1,14	1,11	1,03	1,00	0,82	0,81	0,85	0,95	0,75	0,66	0,61	0,57	0,72	0,88	0,83	-	-
Umbria	1,00	1,03	0,69	0,53	0,35	0,36	0,53	0,31	0,31	0,33	0,35	0,48	0,87	1,14	1,66	1,92	0,94	0,63	0,46	0,68	0,75	0,80	-	-
Valle d'Aosta	1,16	1,59	0,78	0,80	0,51	0,57	0,59	0,60	0,73	0,85	0,82	0,81	1,98	1,66	1,86	1,95	1,24	0,15	0,07	0,08	0,10	0,58	-	-
Veneto	0,93	0,83	0,89	1,01	1,10	1,18	1,18	0,93	0,70	0,53	0,53	0,62	0,87	1,19	1,40	1,24	0,97	0,75	0,79	0,89	0,83	0,64	-	-
<b>ITALIA</b>	0,97	0,93	0,87	0,81	0,81	0,91	1,05	1,09	1,03	0,94	0,80	0,76	0,83	0,88	1,00	0,96	0,92	0,84	0,81	0,92	0,95	0,85	-	-

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

**Metodo:**

tratto da: Cesare Cislighi. "Un cruscotto per monitorare l'evoluzione dell'epidemia"

<https://www.scienzainrete.it/articolo/cruscotto-monitorare-levoluzione-dellepidemia/cesare-cislighi/2020-04-09>

**"Una stima semplice dell'indice di replicazione ( $R_t$ )"**

"La serie delle frequenze nei nuovi casi viene "lisciata" con una media mobile centrata a 5 elementi. Questo determina un ritardo della stima dell'indice a due giorni precedenti l'ultimo con dati disponibili.

Vengono poi calcolati dei semplici rapporti tra la media mobile centrata su ciascun giorno e la media mobile centrata su 3, 4, 5 e 6 giorni precedenti.

Considerando che la stima della replicazione di un caso dovrebbe avvenire dopo un periodo di incubazione stimato mediamente di 4,5 giorni,

la stima dell' $R_t$  più corretta dovrebbe situarsi tra i rapporti calcolati a 4 e a 5 giorni antecedenti"

### I casi registrati fino ad oggi in ogni regione (ogni 100.000 abitanti)

#### CASI PER 100mila ABITANTI

	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	123	129	130	136	141	146	152	160	163	167	170	172	177	185	188	191	198	202	207	211	212	214	216	217
Basilicata	46	49	50	51	52	53	54	55	55	56	56	56	59	59	59	60	60	61	62	62	63	63	64	64
Calabria	38	40	42	42	44	44	46	47	47	47	49	49	51	50	51	53	53	53	54	54	55	55	55	56
Campania	48	51	52	54	56	57	59	60	62	63	65	65	67	68	68	69	70	71	72	73	73	74	74	74
Emilia Romagna	372	384	395	401	410	420	430	441	452	459	466	473	483	491	499	507	514	519	527	533	539	544	550	554
Friuli Venezia Giulia	163	168	173	177	182	189	193	196	200	204	207	209	215	220	224	225	228	229	231	235	237	238	240	244
Lazio	64	66	68	70	72	75	78	80	82	84	87	89	91	94	96	98	99	100	101	103	104	106	107	108
Liguria	269	284	291	304	313	321	332	343	351	358	371	379	386	395	403	417	426	432	442	450	458	466	478	488
Lombardia	490	504	514	522	533	547	559	575	589	602	612	620	630	640	653	661	668	678	690	700	711	718	728	733
Marche	282	290	300	306	316	322	331	339	345	350	353	358	363	369	372	375	379	382	385	387	392	394	397	398
Molise	66	72	72	72	73	75	78	79	83	83	83	85	85	87	87	90	91	91	91	91	92	94	95	95
P.A. Bolzano	304	314	328	345	350	363	373	373	400	410	417	424	432	438	443	454	457	460	461	464	468	472	473	476
P.A. Trento	412	424	436	460	483	503	523	551	567	580	583	598	612	627	637	656	667	671	677	692	701	713	723	742
Piemonte	267	281	294	304	316	331	342	364	379	390	403	415	435	451	466	479	486	500	518	527	542	556	565	571
Puglia	55	57	60	62	65	67	69	71	74	75	77	78	80	82	84	87	88	89	92	94	95	96	97	97
Sardegna	53	55	56	57	59	62	64	66	67	68	69	70	70	71	72	73	74	75	75	76	76	77	77	78
Sicilia	38	39	40	41	43	44	46	47	48	49	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	60	61
Toscana	152	156	160	165	170	175	180	186	193	197	201	205	212	217	220	224	227	230	232	235	237	241	244	245
Umbria	136	139	141	142	145	146	146	147	148	148	149	149	150	150	151	152	152	152	153	153	153	154	154	154
Valle d'Aosta	590	616	634	658	670	684	693	711	726	731	746	755	765	783	846	857	857	861	863	864	867	867	872	876
Veneto	221	229	236	243	253	264	273	281	287	290	294	298	305	313	320	325	329	334	341	344	351	354	356	358
<b>ITALIA</b>	<b>206</b>	<b>213</b>	<b>219</b>	<b>224</b>	<b>230</b>	<b>237</b>	<b>244</b>	<b>251</b>	<b>258</b>	<b>263</b>	<b>268</b>	<b>273</b>	<b>279</b>	<b>285</b>	<b>290</b>	<b>295</b>	<b>299</b>	<b>304</b>	<b>309</b>	<b>314</b>	<b>319</b>	<b>322</b>	<b>326</b>	<b>329</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

### I decessi registrati fino ad oggi in ogni regione (ogni 100.000 abitanti)

#### DECESSI PER 100mila ABITANTI

	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	11,6	11,9	12,8	13,0	13,5	14,7	15,0	15,6	16,0	16,9	17,5	18,2	18,4	18,6	19,1	19,5	19,9	20,5	20,9	21,2	21,6	22,2	22,3	22,6
Basilicata	1,9	2,3	2,3	2,5	2,5	2,6	2,6	3,0	3,2	3,2	3,3	3,7	3,9	3,9	4,0	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,4	4,4	4,4	4,4
Calabria	2,5	2,8	3,0	3,1	3,1	3,1	3,3	3,4	3,4	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	4,1	4,1	4,1	4,2
Campania	3,2	3,2	3,5	3,7	3,8	3,9	4,0	4,1	4,1	4,2	4,5	4,8	4,9	5,0	5,1	5,2	5,3	5,4	5,6	5,7	5,8	5,8	5,9	6,0
Emilia Romagna	44,4	46,1	47,4	49,0	50,2	52,1	53,9	55,8	57,6	58,8	60,8	62,7	63,9	65,3	66,6	68,0	69,2	70,7	72,0	73,5	74,2	75,2	76,1	77,1
Friuli Venezia Giulia	11,9	12,6	13,0	13,5	13,9	14,0	14,7	15,2	16,0	16,6	16,9	17,4	17,8	18,1	18,2	18,5	19,6	19,8	20,2	21,0	21,2	21,6	21,7	22,3
Lazio	3,6	3,7	3,9	4,0	4,1	4,3	4,5	4,6	4,7	4,8	5,1	5,3	5,4	5,6	5,8	5,8	5,9	6,2	6,3	6,4	6,5	6,6	6,6	6,7
Liguria	34,6	35,5	38,0	39,6	41,8	43,6	45,3	46,9	47,9	48,6	50,7	51,6	52,9	55,3	57,3	59,3	61,1	63,2	65,3	66,9	68,7	69,8	71,2	72,1
Lombardia	86,4	88,9	91,8	94,7	97,0	100,0	102,2	104,9	106,0	108,8	111,2	113,6	115,9	118,3	120,3	121,9	123,5	125,6	127,2	129,2	130,8	132,4	133,0	134,2
Marche	37,3	38,9	39,8	41,0	42,4	43,5	44,3	44,8	45,5	46,4	47,3	48,5	49,7	51,0	51,7	52,5	53,4	54,2	54,9	55,7	56,2	56,8	57,2	57,5
Molise	3,5	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,5	4,8	4,8	4,8	4,8	5,2	5,2	5,2	5,5	5,8	5,8	6,1	6,4	6,4	6,8	6,8	6,8
P.A. Bolzano	27,8	30,1	31,3	33,2	34,9	35,7	36,4	38,1	39,1	40,4	40,8	42,5	42,9	44,6	45,6	46,7	47,5	47,9	48,8	49,8	50,2	50,5	51,3	51,5
P.A. Trento	39,0	40,3	42,7	45,3	47,3	49,8	51,1	52,7	54,4	55,7	57,6	59,0	59,8	63,5	64,6	66,8	68,0	69,8	70,7	70,9	72,2	74,3	75,2	75,6
Piemonte	25,7	26,6	28,5	30,0	31,4	33,1	34,9	37,2	39,4	41,6	43,9	45,9	47,7	49,4	51,3	53,1	54,8	56,6	58,3	59,9	61,4	63,0	64,3	65,5
Puglia	4,3	4,5	4,8	5,1	5,4	5,5	5,9	6,2	6,4	6,6	6,8	7,1	7,4	7,6	7,7	7,8	8,0	8,6	8,9	9,2	9,4	9,6	9,8	10,0
Sardegna	2,5	2,6	2,8	3,1	3,6	3,9	4,2	4,4	4,4	4,5	4,8	5,0	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,6	5,8	5,9	6,2	6,2	6,6	6,6
Sicilia	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,0	4,1	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5	4,6
Toscana	8,2	8,7	9,4	9,9	10,5	10,9	12,1	12,5	13,2	13,8	14,4	14,9	15,6	16,1	16,5	17,0	17,8	18,3	18,8	19,3	19,8	20,3	20,8	21,2
Umbria	4,6	4,8	4,9	5,5	5,6	5,7	5,8	5,8	5,8	5,8	6,0	6,1	6,2	6,4	6,4	6,5	6,5	6,7	6,9	6,9	7,0	7,1	7,2	7,3
Valle d'Aosta	64,6	71,7	75,7	78,8	80,4	82,8	84,3	84,3	88,3	90,6	93,0	95,4	96,2	96,9	97,7	98,5	100,1	99,3	100,1	100,1	101,7	102,5	103,2	104,8
Veneto	12,4	12,9	13,5	14,2	15,0	15,4	16,2	16,9	17,4	18,0	18,5	19,2	20,0	20,9	21,6	22,1	22,7	23,5	24,1	24,6	25,3	26,2	26,8	27,4
<b>ITALIA</b>	<b>25,4</b>	<b>26,2</b>	<b>27,3</b>	<b>28,3</b>	<b>29,2</b>	<b>30,2</b>	<b>31,1</b>	<b>32,1</b>	<b>32,8</b>	<b>33,8</b>	<b>34,8</b>	<b>35,7</b>	<b>36,6</b>	<b>37,5</b>	<b>38,3</b>	<b>39,0</b>	<b>39,8</b>	<b>40,7</b>	<b>41,4</b>	<b>42,2</b>	<b>42,9</b>	<b>43,5</b>	<b>44,0</b>	<b>44,5</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

**Pazienti ricoverati (esclusa terapia intensiva) in ogni regione per ogni giorno (ogni 100.000 abitanti)**

**RICOVERATI (ESCLUSA TER INT) PER 100mila ABITANTI**

	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	26,8	26,2	25,7	25,5	25,0	23,1	23,1	23,8	26,2	26,5	26,1	25,8	24,5	24,1	24,3	24,0	24,2	24,0	23,4	24,4	24,7	24,4	24,5	24,8
Basilicata	7,7	8,1	8,1	8,2	8,4	8,8	10,3	10,5	10,7	11,2	10,9	10,5	10,5	10,3	10,5	10,3	10,3	11,2	11,4	10,7	10,3	10,2	10,0	10,0
Calabria	9,1	8,9	8,7	8,6	8,7	8,5	8,5	8,6	8,4	8,1	8,2	7,9	8,0	7,8	7,7	7,2	7,1	6,8	6,5	6,6	6,3	6,4	6,0	5,8
Campania	9,7	10,4	10,4	10,3	10,4	10,3	10,3	10,0	9,0	10,4	10,6	10,4	10,6	10,7	10,4	10,1	10,0	9,1	9,0	9,2	9,0	9,3	9,2	9,3
Emilia Romagna	86,7	86,3	85,5	84,3	84,7	83,7	80,8	79,3	78,5	78,4	78,1	76,2	75,5	74,9	72,7	71,2	70,7	68,4	66,6	64,9	63,1	61,1	60,6	59,3
Friuli Venezia Giulia	15,0	15,2	15,5	15,2	13,3	13,7	13,7	14,1	13,1	13,1	13,6	13,4	13,1	12,2	11,6	11,5	11,5	11,4	11,0	11,3	11,2	10,0	10,6	10,7
Lazio	21,0	20,9	20,9	20,8	21,0	21,1	21,0	21,4	21,5	22,3	22,8	22,8	22,8	22,6	23,3	23,2	23,5	23,4	23,5	23,7	24,1	24,1	24,4	24,8
Liguria	71,6	71,9	72,9	69,6	70,8	70,5	68,7	64,1	65,9	69,5	61,8	61,3	61,1	57,3	57,6	56,5	56,1	58,4	54,9	50,0	48,6	48,5	47,8	48,2
Lombardia	119,8	119,9	118,9	118,1	117,0	117,7	118,5	120,0	119,5	120,1	120,5	120,2	113,3	106,1	100,2	103,2	101,2	97,9	96,7	91,7	87,7	84,7	84,7	75,1
Marche	64,8	64,2	65,1	62,5	63,3	61,4	60,1	62,4	61,7	62,4	60,9	57,7	55,3	54,5	52,3	51,9	51,5	51,0	47,8	47,3	45,8	44,8	43,4	43,4
Molise	10,0	10,6	11,0	11,3	9,7	9,7	9,0	9,0	8,7	9,0	8,4	8,7	8,1	8,4	8,7	8,7	8,7	8,7	6,8	6,1	6,1	6,1	6,4	6,4
P.A. Bolzano	55,5	45,6	46,7	62,0	51,1	50,2	49,2	46,9	34,9	36,2	33,8	31,7	34,3	34,5	34,1	30,9	30,5	30,3	29,9	26,9	28,2	26,9	26,3	28,6
P.A. Trento	65,5	65,4	65,7	66,8	65,7	64,1	62,2	62,2	59,8	60,5	60,3	57,9	55,0	53,1	51,2	51,6	50,5	47,2	45,5	43,4	41,6	37,5	36,9	37,3
Piemonte	78,3	79,0	79,3	80,9	79,5	80,0	79,6	78,2	78,1	76,1	77,3	76,0	77,8	74,4	74,5	72,9	75,1	70,9	73,1	69,2	66,4	66,9	65,2	64,4
Puglia	15,4	14,1	15,4	15,1	15,7	15,5	15,5	15,4	15,0	14,8	15,0	14,6	14,8	14,5	14,6	14,5	14,4	14,0	13,9	13,2	12,2	11,5	11,4	11,0
Sardegna	7,4	7,6	7,4	7,4	6,8	6,4	6,5	6,8	6,6	6,5	6,5	6,5	6,6	6,8	6,8	7,1	7,0	6,8	5,9	5,4	5,7	5,8	5,7	5,9
Sicilia	10,9	11,0	11,1	11,1	11,1	11,2	11,2	11,1	10,9	11,0	10,9	10,7	10,4	10,3	10,4	10,3	10,4	10,2	9,9	9,4	9,1	8,9	8,8	8,7
Toscana	30,2	29,7	29,8	29,0	28,5	27,7	27,0	26,6	26,3	26,5	26,8	26,1	25,1	24,0	23,6	22,8	22,7	22,3	21,9	21,1	19,7	18,4	18,1	17,9
Umbria	18,8	17,9	17,9	17,7	17,4	17,3	16,4	15,4	14,5	14,3	14,3	13,7	13,0	12,5	12,3	12,1	12,7	12,0	10,9	11,2	10,6	10,7	10,2	10,1
Valle d'Aosta	49,7	75,7	85,9	93,0	94,6	93,0	103,2	93,0	85,9	85,9	88,3	88,3	82,8	85,1	84,3	80,4	80,4	78,0	72,5	71,7	69,4	65,4	64,6	67,8
Veneto	34,5	34,1	34,9	32,2	31,7	31,2	31,0	29,9	29,1	29,1	29,1	28,6	28,3	27,7	26,2	25,8	25,9	25,1	24,6	24,2	23,6	22,5	22,4	22,4
<b>ITALIA</b>	<b>47,9</b>	<b>47,8</b>	<b>47,8</b>	<b>47,4</b>	<b>47,0</b>	<b>46,9</b>	<b>46,6</b>	<b>46,5</b>	<b>46,0</b>	<b>46,3</b>	<b>46,2</b>	<b>45,6</b>	<b>44,4</b>	<b>42,6</b>	<b>41,3</b>	<b>41,3</b>	<b>41,1</b>	<b>39,8</b>	<b>39,3</b>	<b>37,7</b>	<b>36,4</b>	<b>35,5</b>	<b>35,3</b>	<b>33,6</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

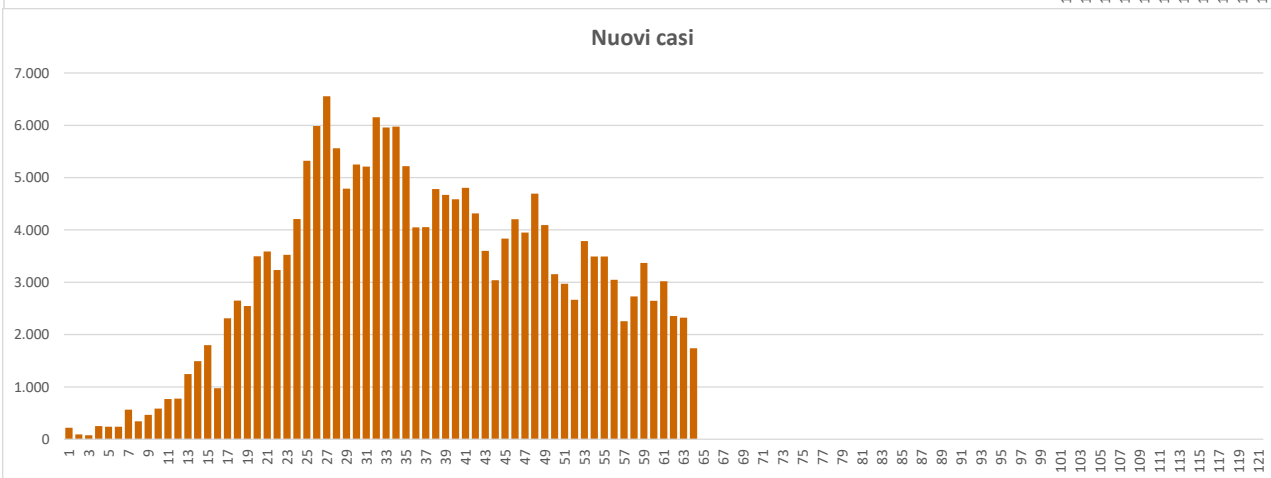
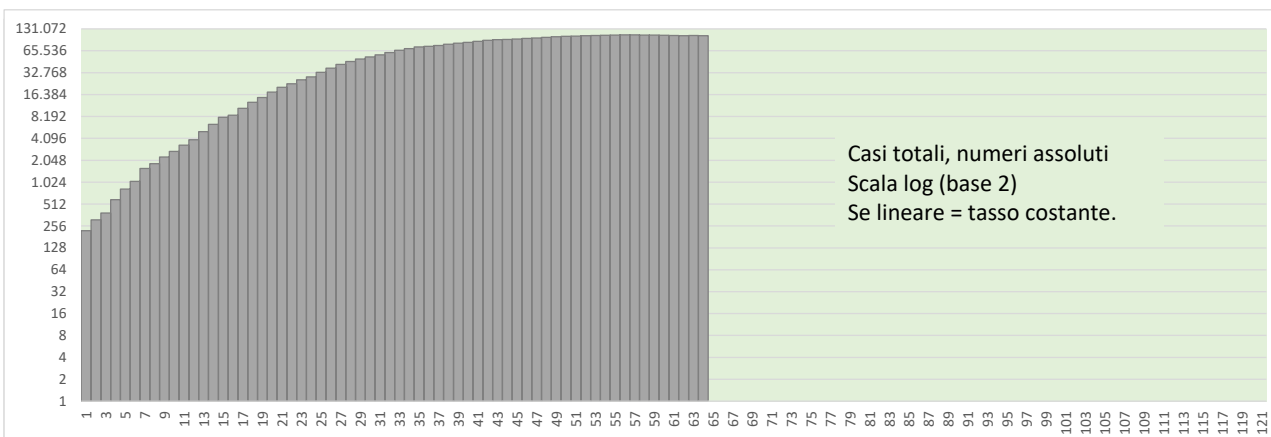
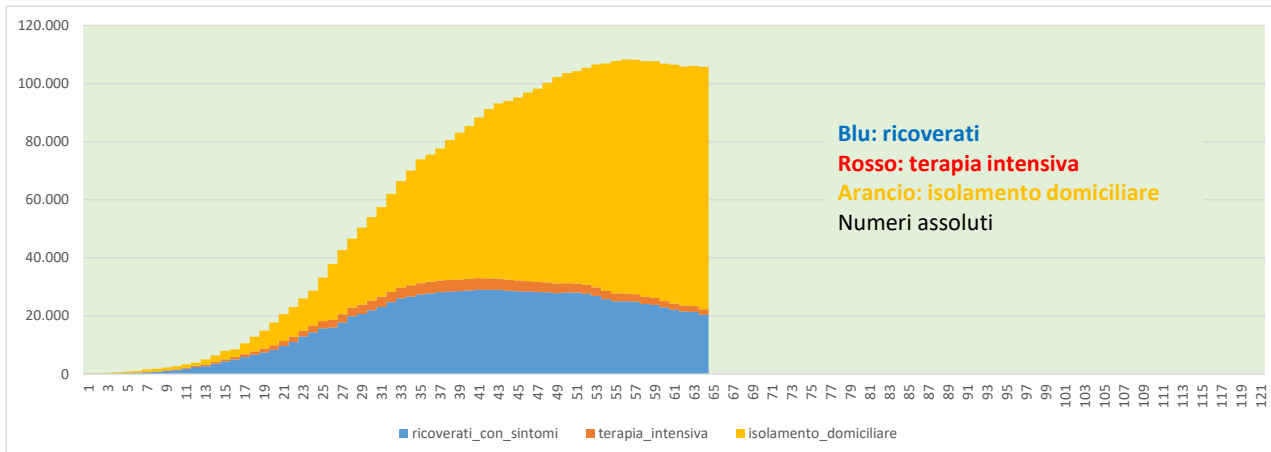
**Pazienti ricoverati in terapia intensiva in ogni regione per ogni giorno (ogni 100.000 abitanti)**

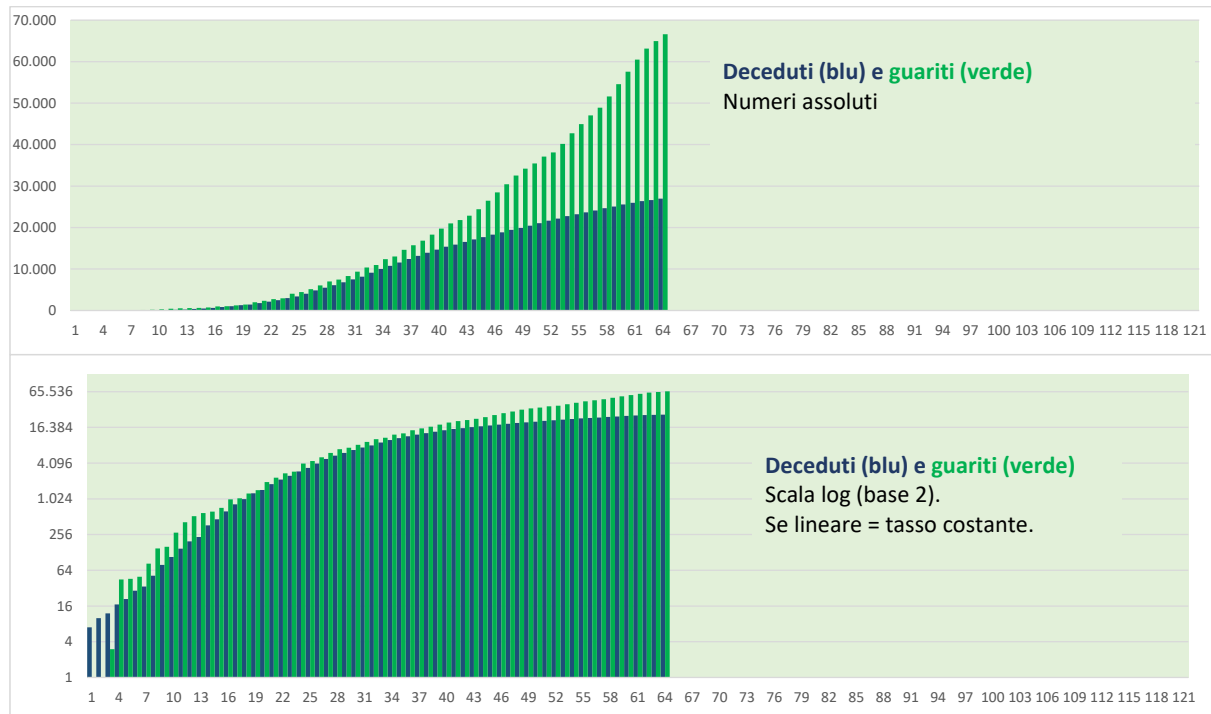
**Pazienti TER INTENSIVA PER 100mila ABITANTI**

	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Abruzzo	5,4	5,1	5,0	5,1	4,7	4,3	4,0	4,1	4,1	4,1	3,9	3,3	3,2	3,3	3,1	3,0	2,9	2,6	2,6	2,3	2,1	2,0	1,8	1,7
Basilicata	3,3	3,2	3,2	3,0	3,0	3,0	2,6	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	1,6	1,6	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Calabria	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
Campania	2,0	1,8	1,7	1,8	1,7	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,3	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	0,6
Emilia Romagna	8,0	8,4	8,4	8,2	8,1	8,0	7,8	7,7	7,5	7,4	7,4	7,3	7,1	6,9	6,7	6,5	6,4	6,3	6,3	6,0	5,9	5,5	5,5	5,6
Friuli Venezia Giulia	4,1	4,1	3,8	3,6	3,4	3,0	2,7	2,3	2,3	2,5	2,3	2,0	2,1	1,9	2,2	2,1	1,8	1,7	1,6	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1
Lazio	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,1	3,1	2,7	2,4
Liguria	10,8	10,5	10,3	10,0	9,8	9,8	9,6	9,3	9,2	8,8	8,5	7,7	6,6	6,7	6,7	6,5	6,5	6,0	5,9	5,8	5,6	5,3	5,2	5,3
Lombardia	13,2	13,1	13,4	13,0	12,5	12,3	12,0	11,7	11,7	11,4	11,2	10,7	10,3	9,7	9,5	9,2	9,0	8,5	8,2	7,9	7,5	7,2	7,0	6,8
Marche	9,9	9,8	9,1	9,0	8,6	8,6	8,3	7,7	7,4	7,0	6,9	6,9	6,6	6,1	5,7	5,6	5,2	5,1	4,9	4,6	4,0	3,8	3,8	3,8
Molise	1,9	1,9	1,6	1,6	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	0,6	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
P.A. Bolzano	11,6	10,1	9,9	12,2	12,4	12,2	11,1	10,7	8,6	7,8	7,4	6,1	6,5	6,1	5,3	4,4	3,6	3,8	3,6	3,2	3,1	2,7	2,7	3,1
P.A. Trento	15,0	14,9	14,7	14,5	14,3	12,8	13,0	11,5	11,3	10,4	10,0	8,9	8,0	8,2	7,8	7,6	7,4	7,1	6,3	5,4	5,2	5,0	4,5	4,3
Piemonte	10,2	10,1	10,0	9,8	9,6	9,4	9,0	8,7	8,7	8,6	8,4	8,3	7,9	7,6	7,4	6,9	6,9	6,7	6,2	5,9	5,9	5,4	4,9	4,9
Puglia	3,8	3,9	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	1,8	1,7	1,7	1,5	1,8	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,3
Sardegna	1,5	1,5	1,6	1,6	1,9	1,5	1,6	1,5	1,6	1,6	1,5	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,2	1,1
Sicilia	1,5	1,5	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7
Toscana	7,6	7,4	7,5	7,0	6,9	6,8	6,8	6,3	6,4	6,0	6,0	5,8	5,7	5,5	5,3	5,1	4,9	4,6	4,6	4,5	4,2	4,4	4,2	4,1
Umbria	4,9	5,1	5,2	4,6	4,6	4,3	4,4	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	3,7	3,5	3,6	3,4	3,3	2,5	2,2	2,1	2,1	2,0	1,9	1,8
Valle d'Aosta	18,1	18,1	16,6	13,4	15,8	14,2	12,6	13,4	12,6	11,8	11,0	8,7	9,5	7,1	7,9	7,9	6,3	6,3	6,3	7,1	5,5	4,7	5,5	5,5
Veneto	6,6	6,7	6,6	6,1	5,8	5,6	5,2	5,1	5,1	5,0	4,7	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,7	3,6	3,3	2,9	2,6	2,6	2,5	2,5
<b>ITALIA</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,4</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>	<b>5,9</b>	<b>5,8</b>	<b>5,6</b>	<b>5,5</b>	<b>5,4</b>	<b>5,3</b>	<b>5,1</b>	<b>4,8</b>	<b>4,6</b>	<b>4,5</b>	<b>4,3</b>	<b>4,2</b>	<b>4,1</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

# ITALIA





Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

**Variazione percentuale di casi e decessi, per regione. Confronto tra la variazione odierna e la variazione media giornaliera dell'ultima settimana.**

27-apr	decessi			casi		
	oggi	7 gg	diff	oggi	7 gg	diff
Abruzzo	1,4%	1,8%	-0,49%	0,5%	1,4%	-0,85%
Basilicata	0,0%	0,6%	-0,58%	0,0%	1,0%	-0,97%
Calabria	3,8%	1,5%	2,29%	0,6%	0,8%	-0,14%
Campania	2,0%	1,9%	0,15%	0,4%	0,9%	-0,52%
Emilia Romagna	1,3%	1,6%	-0,23%	0,9%	1,1%	-0,22%
Friuli Venezia Giulia	2,7%	1,8%	0,84%	2,1%	1,0%	1,05%
Lazio	2,1%	1,9%	0,20%	1,3%	1,4%	-0,05%
Liguria	1,3%	2,4%	-1,12%	2,1%	2,0%	0,09%
Lombardia	0,9%	1,2%	-0,26%	0,8%	1,3%	-0,52%
Marche	0,6%	1,0%	-0,48%	0,3%	0,7%	-0,46%
Molise	0,0%	2,2%	-2,23%	0,0%	0,7%	-0,75%
P.A. Bolzano	0,4%	1,2%	-0,79%	0,6%	0,6%	0,01%
P.A. Trento	0,5%	1,5%	-1,03%	2,6%	1,5%	1,05%
Piemonte	1,9%	2,6%	-0,63%	1,1%	2,3%	-1,22%
Puglia	1,5%	3,1%	-1,64%	0,3%	1,5%	-1,24%
Sardegna	0,0%	3,4%	-3,44%	0,2%	0,6%	-0,39%
Sicilia	1,3%	1,9%	-0,55%	1,0%	1,6%	-0,63%
Toscana	2,2%	2,5%	-0,35%	0,3%	1,1%	-0,74%
Umbria	1,6%	1,6%	-0,08%	0,1%	0,2%	-0,07%
Valle d'Aosta	1,5%	0,7%	0,87%	0,5%	0,3%	0,15%
Veneto	2,2%	2,7%	-0,54%	0,6%	1,2%	-0,62%
<b>ITALIA</b>	<b>1,2%</b>	<b>1,6%</b>	<b>-0,37%</b>	<b>0,9%</b>	<b>1,4%</b>	<b>-0,50%</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dal Ministero della Salute / Protezione Civile

## Indici giornalieri

Blu: casi incidenti (o variazioni)

Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)

Rosso: casi cumulati dal'inizio dell'epidemia

27 aprile 2020	nuovi positivi	variaz rispetto al gg precedente	nuovi guariti	variaz rispetto al gg precedente	nuovi deceduti	variaz rispetto al gg precedente	ricoverati con sintomi	variaz rispetto al gg precedente	terapia intensiva	variaz rispetto al gg precedente	totale ospedalizzati	variaz rispetto al gg precedente	isolamento domiciliare	variaz rispetto al gg precedente	totale casi attivi	variaz rispetto al gg precedente	dimessi guariti	deceduti	CASI TOTALI	tamponi	nuovi tamponi	soggetti con tampone
Abruzzo	15	(-12)	49	(+31)	4	(+2)	328	(+4)	23	(-1)	351	(+3)	1.679	(-41)	2.030	(-38)	545	299	2.874	34.176	(+356)	26.443
Basilicata	0	(-5)	2	(-2)	0	(0)	57	(0)	7	(0)	64	(0)	153	(-2)	217	(-2)	124	25	366	10.364	(+287)	10.364
Calabria	7	(+6)	19	(+4)	3	(+3)	114	(-4)	6	(-2)	120	(-6)	662	(-9)	782	(-15)	231	83	1.096	31.787	(+934)	29.834
Campania	18	(-14)	58	(+19)	7	(+3)	541	(+5)	37	(-8)	578	(-3)	2.299	(-44)	2.877	(-47)	1.120	352	4.349	68.727	(+1509)	42.463
Emilia Romagna	212	(-29)	283	(+75)	45	(+6)	2.640	(-55)	247	(+2)	2.887	(-53)	9.338	(-63)	12.225	(-116)	9.006	3.431	24.662	164.979	(+3051)	111.041
Friuli Venezia Giulia	60	(+46)	43	(+194)	7	(+6)	130	(+1)	13	(0)	143	(+1)	1.115	(+9)	1.258	(+10)	1.448	271	2.977	60.940	(+1259)	39.330
Lazio	83	(-2)	86	(+15)	8	(+6)	1.464	(+22)	143	(-18)	1.607	(+4)	2.955	(-15)	4.562	(-11)	1.433	397	6.392	124.769	(+3092)	95.719
Liguria	154	(-33)	40	(-79)	14	(-7)	754	(+6)	83	(+1)	837	(+7)	2.743	(+93)	3.580	(+100)	2.934	1.128	7.642	44.039	(+1432)	28.739
Lombardia	590	(-330)	191	(+20)	124	(+68)	7.525	(-956)	680	(-26)	8.205	(-982)	27.236	(+1257)	35.441	(+275)	24.589	13.449	73.479	342.850	(+5053)	211.523
Marche	16	(-37)	9	(-3)	5	(0)	667	(-1)	58	(0)	725	(-1)	2.585	(+3)	3.310	(+2)	1.933	884	6.127	52.765	(+702)	35.617
Molise	0	(-4)	0	(-2)	0	(0)	20	(0)	1	(0)	21	(0)	179	(0)	200	(0)	75	21	296	5.656	(+89)	5.423
P.A. Bolzano	15	(+10)	68	(+26)	1	(-3)	150	(+12)	16	(+2)	166	(+14)	774	(-68)	940	(-54)	1.286	270	2.496	38.640	(+1209)	18.423
P.A. Trento	101	(+45)	74	(-39)	2	(-3)	201	(+2)	23	(-1)	224	(+1)	1.483	(+24)	1.707	(+25)	1.881	407	3.995	33.152	(+1010)	20.199
Piemonte	278	(-116)	234	(-87)	55	(-1)	2.830	(-36)	214	(0)	3.044	(-36)	12.464	(+25)	15.508	(-11)	6.712	2.878	25.098	139.348	(+4206)	99.144
Puglia	10	(-26)	29	(+19)	6	(-2)	449	(-15)	51	(+3)	500	(-12)	2.412	(-13)	2.912	(-25)	641	405	3.958	56.976	(+984)	55.897
Sardegna	3	(-6)	10	(-4)	0	(-6)	97	(+2)	19	(-1)	116	(+1)	660	(-8)	776	(-7)	398	109	1.283	21.395	(+294)	19.424
Sicilia	30	(-5)	11	(-185)	3	(-1)	440	(-5)	35	(+2)	475	(-3)	1.648	(+19)	2.123	(+16)	731	231	3.085	70.650	(+546)	66.749
Toscana	32	(-100)	101	(-90)	17	(-1)	671	(-6)	154	(-4)	825	(-10)	5.158	(-76)	5.983	(-86)	2.401	795	9.179	129.048	(+1654)	100.869
Umbria	2	(0)	10	(+8)	1	(0)	90	(-1)	16	(-1)	106	(-2)	181	(-7)	287	(-9)	1.018	65	1.370	32.823	(+254)	22.492
Valle d'Aosta	5	(-1)	22	(-42)	2	(+1)	86	(+4)	7	(0)	93	(+4)	142	(-23)	235	(-19)	743	133	1.111	6.551	(+416)	4.873
Veneto	108	(+28)	357	(+10)	29	(+2)	1.099	(+2)	123	(-1)	1.222	(+1)	7.638	(-279)	8.860	(-278)	7.375	1.344	17.579	320.027	(+3666)	192.751
<b>ITALIA</b>	<b>1.739</b>	<b>(-585)</b>	<b>1.696</b>	<b>(-112)</b>	<b>333</b>	<b>(+73)</b>	<b>20.353</b>	<b>(-1019)</b>	<b>1.956</b>	<b>(-53)</b>	<b>22.309</b>	<b>(-1072)</b>	<b>83.504</b>	<b>(+782)</b>	<b>105.813</b>	<b>(-290)</b>	<b>66.624</b>	<b>26.977</b>	<b>199.414</b>	<b>1.789.662</b>	<b>(+32003)</b>	<b>1.237.317</b>



## Nuovi casi di un giorno - nuovi casi del giorno prima

Differenza tra nuovi casi di un giorno e nuovi casi del giorno precedente	4-apr	5-apr	6-apr	7-apr	8-apr	9-apr	10-apr	11-apr	12-apr	13-apr	14-apr	15-apr	16-apr	17-apr	18-apr	19-apr	20-apr	21-apr	22-apr	23-apr	24-apr	25-apr	26-apr	27-apr
Abruzzo	-1	10	-57	60	-18	12	11	23	-66	13	-21	-3	43	25	-53	-10	57	-36	11	-14	-34	11	-2	-12
Basilicata	-12	11	-5	-5	2	0	-1	-1	-1	1	-4	1	15	-15	1	1	-3	8	-4	-2	2	-3	4	-5
Calabria	-34	46	-32	-6	10	-11	12	-13	-6	-3	23	-13	23	-56	38	4	-21	6	4	-4	1	-1	-8	6
Campania	-70	-19	-34	-8	30	-44	22	-23	12	-21	33	-61	42	-16	-27	4	4	16	-11	3	-9	-27	15	-14
Emilia Romagna	9	-59	-82	-198	140	34	8	56	-44	-121	-30	-35	180	-109	2	26	-69	-82	117	-53	-42	-8	2	-29
Friuli Venezia Giulia	27	-45	-7	-5	15	16	-31	-6	-6	13	-13	-14	48	-13	-3	-42	16	-13	8	16	-17	-3	-7	46
Lazio	-10	-34	28	-33	-1	46	-9	-14	-18	1	20	-22	27	-4	0	-57	-27	20	0	-1	-1	14	-7	-2
Liguria	55	8	-146	108	-59	-35	57	14	-67	-16	110	-84	-25	46	-36	114	-86	-46	59	-23	-7	4	59	-33
Lombardia	143	-261	-258	-288	298	299	-142	298	-84	-198	-250	-185	114	100	205	-391	-120	225	201	-88	18	-378	207	-330
Marche	-21	12	27	-54	53	-53	33	-2	-35	-14	-33	32	2	7	-33	-5	9	-6	-4	-19	48	-46	23	-37
Molise	19	-12	-18	0	2	6	1	-6	8	-11	0	6	-6	6	-6	10	-8	-1	1	-2	3	2	-1	-4
P.A. Bolzano	-47	19	26	11	-65	44	-16	-50	139	-90	-16	5	3	-14	0	26	-41	2	-10	13	2	-1	-15	10
P.A. Trento	5	-46	-2	65	-2	-20	2	46	-71	-10	-58	64	-5	8	-27	46	-43	-34	8	49	-32	13	-6	45
Piemonte	270	-160	-91	-143	121	99	-149	506	-344	-178	82	-17	340	-184	-34	-68	-301	314	178	-383	281	-78	-210	-116
Puglia	-47	19	50	-57	50	-38	11	2	-10	-9	-23	13	8	-5	13	38	-82	17	53	1	-67	-11	5	-26
Sardegna	18	-16	-18	-2	27	11	-14	-9	-6	-7	-5	13	-20	11	6	-3	-4	-5	3	-4	-4	11	-5	-6
Sicilia	5	-11	-10	-1	11	11	-3	-8	-10	-10	1	-9	10	2	1	-2	-3	34	-28	-5	12	-16	-4	-5
Toscana	-54	4	-22	18	34	-33	2	56	46	-122	-18	2	138	-110	-40	8	0	-39	1	-17	17	41	-6	-100
Umbria	-20	-2	-15	-4	16	-17	-5	3	3	-9	0	6	1	-1	-3	-3	3	0	1	-4	2	-1	0	0
Valle d'Aosta	-22	5	-11	7	-15	3	-7	12	-4	-13	14	-9	2	9	58	-65	-15	5	-3	-1	3	-4	6	-1
Veneto	7	42	-40	-25	148	38	-35	-141	-38	-135	7	11	174	18	-66	-75	-51	85	57	-191	205	-186	-82	28
ITALIA	220	-489	-717	-560	797	368	-253	743	-602	-939	-181	-305	1.119	-293	-2	-444	-791	473	641	-724	375	-664	-33	-585

## Nuovi decessi di un giorno - nuovi decessi del giorno prima

Differenza tra decessi di un giorno e decessi del giorno precedente	4-apr	5-apr	6-apr	7-apr	8-apr	9-apr	10-apr	11-apr	12-apr	13-apr	14-apr	15-apr	16-apr	17-apr	18-apr	19-apr	20-apr	21-apr	22-apr	23-apr	24-apr	25-apr	26-apr	27-apr
Abruzzo	-6	-2	6	-8	4	8	-11	4	-2	6	-4	0	-5	0	4	-2	0	3	-3	-1	2	1	-5	2
Basilicata	-1	2	-2	1	-1	1	-1	2	-1	-1	1	1	-1	-1	1	0	-1	0	0	0	0	1	-1	0
Calabria	0	3	-5	0	-2	1	3	-3	-1	1	0	2	-2	0	-1	2	-2	1	-1	0	4	-4	0	3
Campania	-9	-2	12	-3	-7	1	-2	3	-3	2	6	6	-10	-1	0	-3	1	3	2	-5	-1	1	-1	3
Emilia Romagna	-16	-1	-17	15	-18	28	-1	3	-1	-32	39	-7	-28	5	2	-4	-2	12	-11	8	-31	10	-5	6
Friuli Venezia Giulia	2	0	-5	2	-1	-3	6	-2	4	-3	-3	2	-1	-2	-1	1	11	-12	3	5	-8	3	-4	6
Lazio	-1	-6	3	-1	-3	3	1	0	-4	-1	11	-5	-6	11	-8	-7	7	6	-7	-2	4	-6	-1	6
Liguria	-8	-9	25	-14	9	-6	-1	-2	-10	-4	22	-19	7	17	-7	0	-2	4	-1	-7	4	-12	4	-7
Lombardia	-6	-96	48	-15	-44	62	-84	57	-163	170	-39	-6	-4	12	-44	-36	0	40	-42	39	-34	-3	-107	68
Marche	-37	8	-12	5	4	-5	-4	-6	4	2	2	3	0	3	-11	2	3	-3	-1	1	-4	1	-4	0
Molise	0	2	-2	0	0	0	0	1	0	-1	0	0	1	-1	0	1	0	-1	1	0	-1	1	-1	0
P.A. Bolzano	-3	5	-6	4	-1	-5	0	5	-4	2	-5	7	-7	7	-4	1	-2	-2	3	0	-3	0	2	-3
P.A. Trento	-11	1	6	1	-3	2	-6	2	0	-2	3	-2	-4	16	-14	6	-6	4	-5	-4	6	4	-6	-3
Piemonte	25	-45	43	-15	-9	17	2	23	-5	1	4	-13	-9	-2	4	-2	-1	-2	-2	-3	-2	-1	-12	-1
Puglia	-11	0	4	1	-4	7	2	2	-8	0	4	-1	1	-3	-1	-5	8	15	-14	-1	1	-3	0	-2
Sardegna	-1	2	2	1	2	-2	0	-1	-4	2	3	-2	-1	-1	-1	0	0	7	-4	-1	2	-3	5	-6
Sicilia	2	-5	2	-5	6	-3	5	-4	3	-1	-4	2	0	-3	3	-2	-1	0	-1	3	0	1	-2	-1
Toscana	-5	1	7	-6	4	-7	30	-33	15	-5	-3	-2	11	-12	-1	3	11	-11	0	-1	1	-1	0	-1
Umbria	1	0	-1	4	-4	0	0	-1	0	0	1	0	0	1	-2	1	-1	2	-1	-1	1	0	0	0
Valle d'Aosta	5	-3	-4	-1	-2	1	-1	-2	5	-2	0	0	-2	0	0	0	1	-3	2	-1	2	-1	0	1
Veneto	-5	-11	7	2	8	-21	17	1	-13	1	-2	10	7	4	-12	-5	-3	17	-15	-2	13	6	-17	2
ITALIA	-85	-156	111	-32	-62	68	-40	49	-188	135	36	-24	-53	50	-93	-49	21	80	-97	27	-44	-5	-155	73

Le 25 province con il maggior numero di casi			% cumul	
27 aprile 2020				
	numero	densità		
1	Milano	18.559	577	9,4%
2	Brescia	12.599	998	15,9%
3	Torino	12.324	541	22,1%
4	Bergamo	11.150	1.005	27,8%
5	Cremona	5.971	1.661	30,8%
6	Reggio nell'Emilia	4.585	861	33,2%
7	Roma	4.569	105	35,5%
8	Verona	4.526	491	37,8%
9	Monza e della Brianza	4.516	520	40,1%
10	Genova	4.438	522	42,4%
11	Bologna	4.191	415	44,5%
12	Pavia	4.129	754	46,6%
13	Trento	3.995	742	48,6%
14	Padova	3.827	409	50,6%
15	Piacenza	3.826	1.334	52,5%
16	Modena	3.578	511	54,3%
17	Alessandria	3.271	767	56,0%
18	Mantova	3.123	757	57,6%
19	Parma	3.112	693	59,2%
20	Como	3.076	513	60,8%
21	Firenze	3.011	297	62,3%
22	Lodi	2.936	1.280	63,8%
23	Vicenza	2.571	297	65,1%
24	Bolzano	2.496	476	66,4%
25	Varese	2.496	280	67,6%

Le 25 province con la maggiore densità (numero di casi/ 100.000 abitanti)			
27 aprile 2020			
	numero	densità	
1	Cremona	5.971	1.661
2	Piacenza	3.826	1.334
3	Lodi	2.936	1.280
4	Bergamo	11.150	1.005
5	Brescia	12.599	998
6	Aosta	1.111	876
7	Reggio nell'Emilia	4.585	861
8	Alessandria	3.271	767
9	Mantova	3.123	757
10	Pavia	4.129	754
11	Trento	3.995	742
12	Parma	3.112	693
13	Pesaro e Urbino	2.439	676
14	Asti	1.456	672
15	Lecco	2.230	657
16	Vercelli	1.093	629
17	Sondrio	1.132	624
18	Verbano-Cusio-Ossola	996	624
19	Novara	2.218	599
20	Rimini	1.953	580
21	Imperia	1.246	579
22	Milano	18.559	577
23	Torino	12.324	541
24	Biella	952	533
25	Trieste	1.227	523

Le prime 25 province per numero di casi = 68% 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)