

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)

	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	28/4	29/4	30/4
nuovi positivi	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	2.091	2.086	1.872
nuovi guariti	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	2.317	2.311	4.693
nuovi deceduti	604	542	610	570	619	431	566	602	578	525	575	482	433	454	534	437	464	420	415	260	333	382	323	285
ricoverati con sintomi	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	19.723	19.210	18.149
terapia intensiva	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	1.863	1.795	1.694
totale ospedalizzati	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	21.586	21.005	19.843
isolamento domiciliare	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	83.619	83.652	81.708
totale casi attivi	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	105.205	104.657	101.551
dimessi guariti	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	68.941	71.252	75.945
deceduti	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	27.359	27.682	27.967
CASI TOTALI	135.586	139.422	143.626	147.577	152.271	156.363	159.516	162.488	165.155	168.941	172.434	175.925	178.972	181.228	183.957	187.327	189.973	192.994	195.351	197.675	199.414	201.505	203.591	205.463
tamponi	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	1.846.934	1.910.761	1.979.217
nuovi tamponi	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	57.272	63.827	68.456

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



Situazione al 30 aprile 2020
(tra parentesi le variazioni rispetto al giorno precedente)

CASI INCIDENTI ("oggi si sono avuti...")

1.872 nuovi positivi (68.456 nuovi tamponi)

- (10,3%)

casi attivi

101.551

- (3,0%)

a domicilio

81.708

- (2,3%)

in ospedale

19.843

- (5,5%)

di cui ter intensiva

1.694

- (5,6%)

CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

CASI INCIDENTI ("oggi si sono avuti...")

4.693 guariti e 285 deceduti

(103,1%)

- (11,8%)

75.945

(6,6%)

guariti totali

27.967

(1,0%)

deceduti totali

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

= casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)

205.463

(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)

Totale casi	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	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	2.899	2.923	2.930
Basilicata	291	297	303	308	312	315	319	319	320	336	337	339	342	342	350	354	356	360	361	366	366	366	366	367
Calabria	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	1.097	1.102	1.108
Campania	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	4.380	4.410	4.423
Emilia Romagna	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	24.914	25.177	25.436
Friuli Venezia Giulia	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	2.995	3.010	3.025
Lazio	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	6.467	6.545	6.616
Liguria	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	7.772	7.889	7.993
Lombardia	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	74.348	75.134	75.732
Marche	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	6.175	6.210	6.247
Molise	224	226	234	243	246	257	257	257	263	263	269	269	279	281	282	284	284	287	292	296	296	297	297	298
P.A. Bolzano	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	2.498	2.507	2.518
P.A. Trento	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	4.025	4.069	4.116
Piemonte	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	25.450	25.861	26.289
Puglia	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	3.980	4.029	4.072
Sardegna	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	1.285	1.290	1.295
Sicilia	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	3.120	3.140	3.166
Toscana	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	9.231	9.292	9.352
Umbria	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	1.370	1.379	1.391	1.392	1.392
Valle d'Aosta	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	1.119	1.124	1.128
Veneto	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	17.708	17.825	17.960
ITALIA	135.586	139.422	143.626	147.577	152.271	156.363	159.516	162.488	165.155	168.941	172.434	175.925	178.972	181.228	183.957	187.327	189.973	192.994	195.351	197.675	199.414	201.505	203.591	205.463

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)

Totale decessi	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	172	179	194	198	206	212	224	232	240	243	246	253	258	263	271	276	280	286	293	295	299	310	315	320
Basilicata	14	14	15	15	17	18	18	19	21	22	22	23	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25	25	25
Calabria	60	60	61	65	66	66	67	68	71	72	73	73	75	75	76	76	76	80	80	80	83	85	86	86
Campania	216	221	227	231	238	242	248	260	278	286	293	300	304	309	317	327	332	336	341	345	352	358	359	359
Emilia Romagna	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	3.472	3.512	3.551
Friuli Venezia Giulia	164	169	171	179	185	195	202	206	212	217	220	222	225	239	241	246	256	258	263	264	271	278	285	289
Lazio	238	244	253	263	273	279	284	300	311	316	332	340	341	349	363	370	375	384	387	389	397	414	431	441
Liguria	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	1.141	1.152	1.167
Lombardia	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	13.575	13.679	13.772
Marche	630	652	669	682	689	700	713	728	746	764	785	795	807	822	834	845	857	865	874	879	884	893	899	906
Molise	13	13	13	13	14	15	15	15	15	16	16	16	17	18	18	19	20	20	21	21	21	21	21	21
P.A. Bolzano	174	183	187	191	200	205	212	214	223	225	234	239	245	249	251	256	261	263	265	269	270	272	274	275
P.A. Trento	244	255	268	275	284	293	300	310	318	322	342	348	360	366	376	381	382	389	400	405	407	412	416	418
Piemonte	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	2.936	3.003	3.066
Puglia	209	219	225	238	253	260	267	278	288	299	307	314	316	326	351	362	372	383	391	399	405	407	410	415
Sardegna	52	59	64	69	73	73	75	80	83	85	86	86	86	86	93	96	98	102	103	109	109	109	116	116
Sicilia	125	133	138	148	154	163	171	175	181	187	190	196	200	203	206	208	213	218	224	228	231	232	232	235
Toscana	369	392	408	454	467	495	518	538	556	585	602	618	637	667	686	705	723	742	760	778	795	811	827	842
Umbria	49	50	51	52	52	52	52	53	54	55	57	57	58	58	60	61	61	62	63	64	65	65	66	67
Valle d'Aosta	100	102	105	107	107	112	115	118	121	122	123	124	125	127	126	127	127	129	130	131	133	135	137	137
Veneto	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	1.408	1.437	1.459
ITALIA	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	27.359	27.682	27.967

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

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

Indice di Riproduzione (R_t)

	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	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	0,35	0,50	0,48	-	-
Basilicata	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	0,57	0,27	0,44	-	-
Calabria	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	0,66	0,45	0,39	-	-
Campania	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	0,54	0,49	0,60	-	-
Emilia Romagna	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	0,82	0,88	0,88	-	-
Friuli Venezia Giulia	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	0,97	0,96	0,88	-	-
Lazio	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	1,11	1,04	0,95	-	-
Liguria	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	1,11	1,14	1,03	-	-
Lombardia	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	0,85	0,72	0,75	-	-
Marche	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	0,97	0,72	0,84	-	-
Molise	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	2,08	1,33	0,48	-	-
P.A. Bolzano	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	0,92	0,66	0,51	-	-
P.A. Trento	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	1,22	1,26	0,99	-	-
Piemonte	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	0,89	0,66	0,60	-	-
Puglia	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	0,36	0,38	0,44	-	-
Sardegna	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	0,64	0,91	0,55	-	-
Sicilia	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	0,74	0,57	0,63	-	-
Toscana	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	0,88	0,90	0,65	-	-
Umbria	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	0,97	1,60	1,60	-	-
Valle d'Aosta	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	2,30	1,60	3,20	-	-
Veneto	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	0,70	0,43	0,46	-	-
ITALIA	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	0,84	0,72	0,71	-	-

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																								
	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	136	141	146	152	160	163	167	170	172	177	185	188	191	198	202	207	211	212	214	216	217	219	221	222
Basilicata	51	52	53	54	55	55	56	56	56	59	59	59	60	60	61	62	62	63	63	64	64	64	64	64
Calabria	42	44	44	46	47	47	47	49	49	51	50	51	53	53	53	54	54	55	55	55	56	56	56	56
Campania	54	56	57	59	60	62	63	65	65	67	68	68	69	70	71	72	73	73	74	74	74	75	76	76
Emilia Romagna	401	410	420	430	441	452	459	466	473	483	491	499	507	514	519	527	533	539	544	550	554	560	566	572
Friuli Venezia Giulia	177	182	189	193	196	200	204	207	209	215	220	224	225	228	229	231	235	237	238	240	244	246	247	248
Lazio	70	72	75	78	80	82	84	87	89	91	94	96	98	99	100	101	103	104	106	107	108	110	111	112
Liguria	304	313	321	332	343	351	358	371	379	386	395	403	417	426	432	442	450	458	466	478	488	497	504	511
Lombardia	522	533	547	559	575	589	602	612	620	630	640	653	661	668	678	690	700	711	718	728	733	742	750	756
Marche	306	316	322	331	339	345	350	353	358	363	369	372	375	379	382	385	387	392	394	397	398	401	404	406
Molise	72	73	75	78	79	83	83	83	85	85	87	87	90	91	91	91	91	92	94	95	95	96	96	96
P.A. Bolzano	345	350	363	373	373	400	410	417	424	432	438	443	454	457	460	461	464	468	472	473	476	476	478	480
P.A. Trento	460	483	503	523	551	567	580	583	598	612	627	637	656	667	671	677	692	701	713	723	742	747	755	764
Piemonte	304	316	331	342	364	379	390	403	415	435	451	466	479	486	500	518	527	542	556	565	571	579	589	598
Puglia	62	65	67	69	71	74	75	77	78	80	82	84	87	88	89	92	94	95	96	97	97	98	99	100
Sardegna	57	59	62	64	66	67	68	69	70	70	71	72	73	74	75	75	76	76	77	77	78	78	78	78
Sicilia	41	43	44	46	47	48	49	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	60	61	62	62	63
Toscana	165	170	175	180	186	193	197	201	205	212	217	220	224	227	230	232	235	237	241	244	245	247	248	250
Umbria	142	145	146	146	147	148	148	149	149	150	150	151	152	152	152	153	153	153	154	154	154	155	156	157
Valle d'Aosta	658	670	684	693	711	726	731	746	755	765	783	846	857	857	861	863	864	867	867	872	876	882	886	889
Veneto	243	253	264	273	281	287	290	294	298	305	313	320	325	329	334	341	344	351	354	356	358	361	363	366
ITALIA	224	230	237	244	251	258	263	268	273	279	285	290	295	299	304	309	314	319	322	326	329	333	336	339

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																								
	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	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	23,4	23,8	24,2
Basilicata	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	4,4	4,4	4,4
Calabria	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	4,3	4,4	4,4
Campania	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	6,1	6,1	6,1
Emilia Romagna	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	78,0	78,9	79,8
Friuli Venezia Giulia	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	22,8	23,4	23,7
Lazio	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	7,0	7,3	7,5
Liguria	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	72,9	73,6	74,6
Lombardia	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	135,5	136,5	137,5
Marche	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	58,1	58,5	58,9
Molise	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	6,8	6,8	6,8
P.A. Bolzano	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	51,9	52,3	52,5
P.A. Trento	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	76,5	77,2	77,6
Piemonte	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	66,8	68,4	69,8
Puglia	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	10,0	10,1	10,2
Sardegna	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	7,0	7,0	
Sicilia	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	4,6	4,6	4,6
Toscana	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	21,7	22,1	22,5
Umbria	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	7,3	7,4	7,5
Valle d'Aosta	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	106,4	108,0	108,0
Veneto	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	28,7	29,3	29,7
ITALIA	28,3	29,2	30,2	31,1	32,1	32,8	33,8	34,8	35,7	36,6	37,5	38,3	39,0	39,8	40,7	41,4	42,2	42,9	43,5	44,0	44,5	45,2	45,7	46,2

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

	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	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	23,6	23,4	23,1
Basilicata	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	9,8	8,9	8,6
Calabria	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	5,8	5,4	5,3
Campania	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	9,3	8,9	8,3
Emilia Romagna	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	57,9	56,8	48,2
Friuli Venezia Giulia	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	11,2	11,0	9,0
Lazio	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	23,5	23,7	24,1	24,4	24,8	24,9	24,5	24,0
Liguria	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	45,9	44,5	43,2
Lombardia	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	72,7	71,1	68,2
Marche	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	43,3	41,6	30,2
Molise	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	5,8	5,5	5,5
P.A. Bolzano	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	25,9	22,7	24,0
P.A. Trento	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	33,8	30,6	29,3
Piemonte	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	61,5	60,0	59,7
Puglia	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	11,0	11,0	10,8
Sardegna	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	5,8	5,3	5,3
Sicilia	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	8,5	8,2	8,1
Toscana	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	16,5	15,4	14,6
Umbria	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	9,0	8,7	7,6
Valle d'Aosta	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	63,8	61,5	59,9
Veneto	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	21,7	21,2	20,6
ITALIA	47,4	47,0	46,9	46,6	46,5	46,0	46,3	46,2	45,6	44,4	42,6	41,3	41,3	41,1	39,8	39,3	37,7	36,4	35,5	35,3	33,6	32,6	31,7	30,0

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

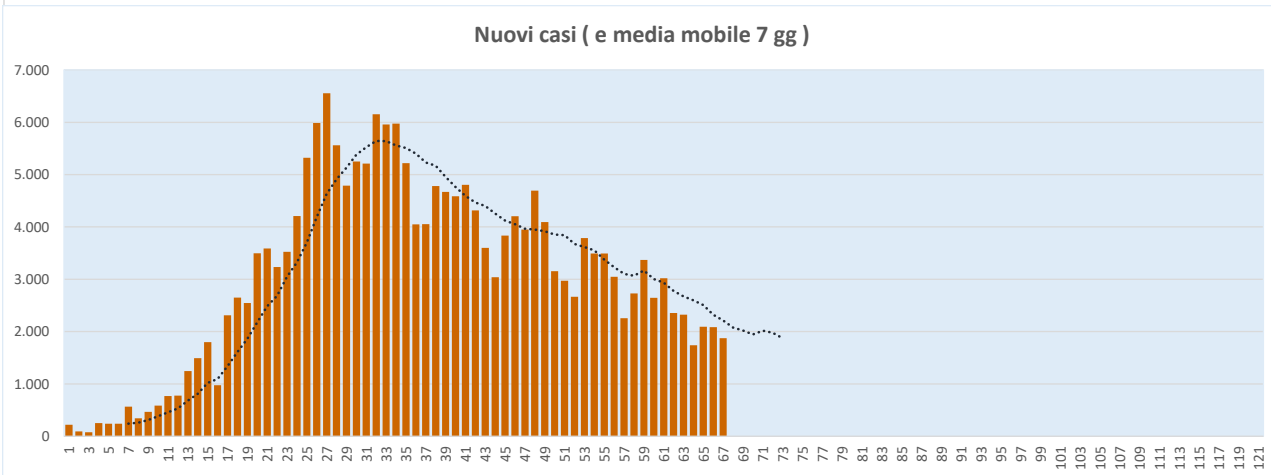
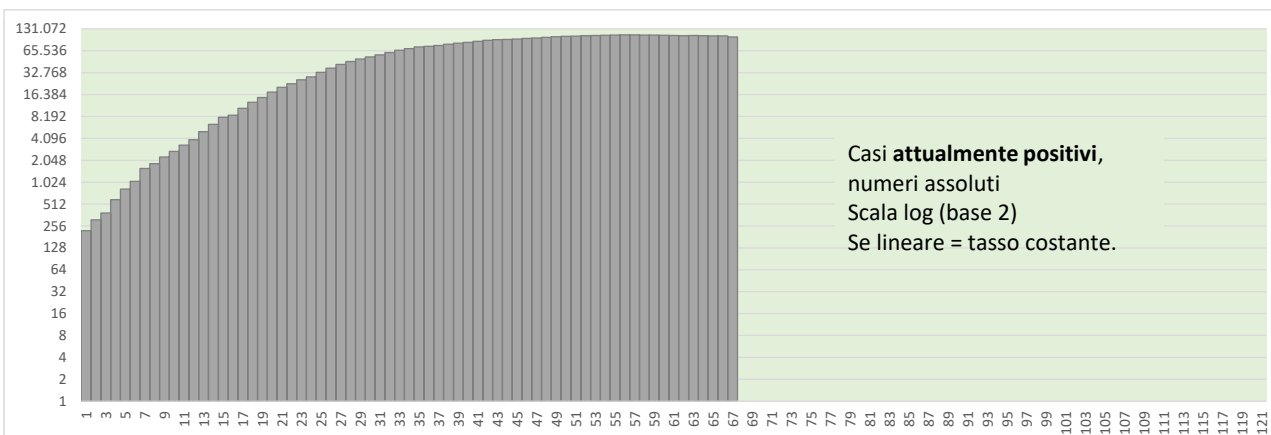
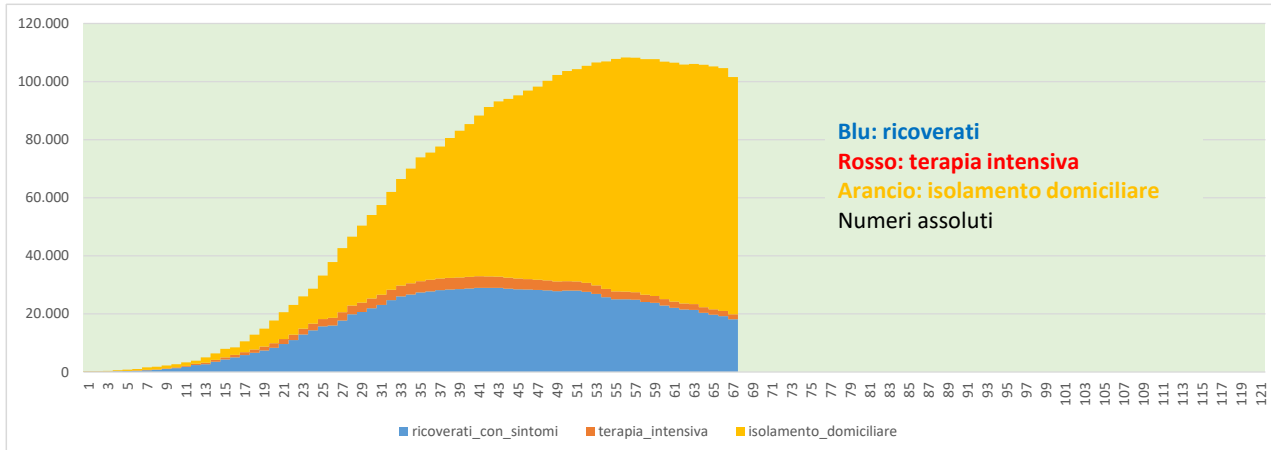
Pazienti ricoverati in terapia intensiva in ogni regione per ogni giorno (ogni 100.000 abitanti)

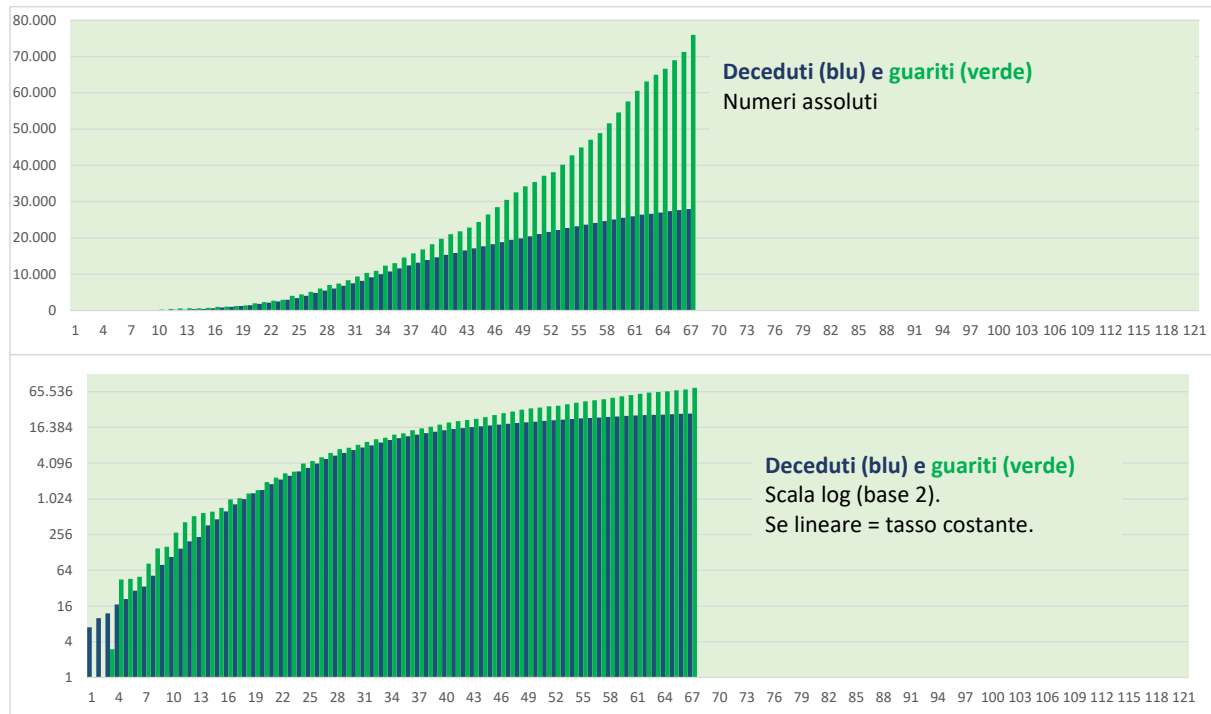
Pazienti TER INTENSIVA PER 100mila ABITANTI

	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	28/4	29/4	30/4
Abruzzo	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	1,6	1,4	1,2
Basilicata	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	1,2	0,7	0,7
Calabria	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	0,3	0,3	0,3
Campania	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	0,6	0,5	0,5
Emilia Romagna	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	5,1	5,1	4,6
Friuli Venezia Giulia	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	1,1	1,0	0,9
Lazio	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	2,2	2,2	1,9
Liguria	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	5,2	4,5	4,4
Lombardia	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	6,5	6,3	6,0
Marche	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	3,8	3,4	3,1
Molise	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	0,3	0,3	0,3
P.A. Bolzano	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	2,9	2,7	2,5
P.A. Trento	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	4,1	4,1	3,9
Piemonte	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	5,4	4,9	4,9	4,9	4,6	4,6	4,5
Puglia	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	1,3	1,2	1,0
Sardegna	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	1,1	1,0	1,0
Sicilia	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	0,7	0,7	0,7
Toscana	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	3,8	3,7	3,4
Umbria	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	1,9	1,8	1,8
Valle d'Aosta	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	3,9	3,9	3,2
Veneto	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	2,4	2,3	2,3
ITALIA	6,3	6,1	5,9	5,8	5,6	5,5	5,4	5,3	5,1	4,8	4,6	4,5	4,3	4,2	4,1	3,9	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8

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.

30-apr	decessi			casi		
	oggi	7 gg	diff	oggi	7 gg	diff
Abruzzo	1,6%	1,9%	-0,34%	0,2%	0,7%	-0,49%
Basilicata	0,0%	0,6%	-0,58%	0,3%	0,4%	-0,16%
Calabria	0,0%	1,8%	-1,78%	0,5%	0,5%	0,03%
Campania	0,0%	1,1%	-1,12%	0,3%	0,6%	-0,32%
Emilia Romagna	1,1%	1,2%	-0,08%	1,0%	1,0%	0,03%
Friuli Venezia Giulia	1,4%	1,7%	-0,34%	0,5%	0,8%	-0,32%
Lazio	2,3%	2,3%	-0,02%	1,1%	1,3%	-0,19%
Liguria	1,3%	1,6%	-0,26%	1,3%	1,8%	-0,49%
Lombardia	0,7%	0,9%	-0,21%	0,8%	1,1%	-0,30%
Marche	0,8%	0,8%	-0,02%	0,6%	0,7%	-0,10%
Molise	0,0%	0,7%	-0,70%	0,3%	0,7%	-0,35%
P.A. Bolzano	0,4%	0,7%	-0,38%	0,4%	0,5%	-0,04%
P.A. Trento	0,5%	1,3%	-0,81%	1,2%	1,4%	-0,27%
Piemonte	2,1%	2,2%	-0,12%	1,7%	1,8%	-0,18%
Puglia	1,2%	1,6%	-0,36%	1,1%	0,8%	0,22%
Sardegna	0,0%	2,4%	-2,44%	0,4%	0,5%	-0,07%
Sicilia	1,3%	1,4%	-0,12%	0,8%	1,1%	-0,30%
Toscana	1,8%	2,2%	-0,39%	0,6%	0,9%	-0,26%
Umbria	1,5%	1,3%	0,17%	0,1%	0,3%	-0,24%
Valle d'Aosta	0,0%	1,1%	-1,09%	0,4%	0,4%	-0,06%
Veneto	1,5%	2,8%	-1,23%	0,8%	0,9%	-0,13%
ITALIA	1,0%	1,3%	-0,27%	0,9%	1,1%	-0,21%

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

30 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	7	(-17)	63	(+30)	5	(0)	306	(-3)	16	(-3)	322	(-6)	1.593	(-55)	1.915	(-61)	695	320	2.930	37.996	(+1382)	28.351
Basilicata	1	(+1)	3	(-8)	0	(0)	49	(-2)	4	(0)	53	(-2)	139	(0)	192	(-2)	150	25	367	12.774	(+1443)	12.774
Calabria	6	(+1)	19	(+4)	0	(-1)	105	(-2)	6	(0)	111	(-2)	629	(-11)	740	(-13)	282	86	1.108	35.903	(+989)	33.950
Campania	13	(-17)	22	(-27)	0	(-1)	484	(-34)	29	(-2)	513	(-36)	2.260	(+27)	2.773	(-9)	1.291	359	4.423	76.108	(+3014)	44.233
Emilia Romagna	259	(-4)	2.519	(+2155)	39	(-1)	2.146	(-381)	206	(-20)	2.352	(-401)	7.211	(-1898)	9.563	(-2299)	12.322	3.551	25.436	182.857	(+5992)	122.430
Friuli Venezia Giulia	15	(0)	68	(+48)	4	(-3)	109	(-25)	11	(-1)	120	(-26)	1.050	(-31)	1.170	(-57)	1.566	289	3.025	67.930	(+1161)	43.691
Lazio	71	(-7)	128	(+40)	10	(-7)	1.417	(-28)	115	(-15)	1.532	(-43)	2.936	(-24)	4.468	(-67)	1.707	441	6.616	137.596	(+4093)	107.497
Liguria	104	(-13)	114	(+13)	15	(+4)	676	(-21)	69	(-1)	745	(-22)	2.806	(-3)	3.551	(-25)	3.275	1.167	7.993	48.762	(+1542)	31.520
Lombardia	598	(-188)	416	(+112)	93	(-11)	6.834	(-286)	605	(-29)	7.439	(-315)	28.772	(+404)	36.211	(+89)	25.749	13.772	75.732	376.943	(+11048)	229.880
Marche	37	(+2)	167	(+151)	7	(+1)	465	(-175)	48	(-4)	513	(-179)	2.697	(+42)	3.210	(-137)	2.131	906	6.247	59.488	(+3583)	39.145
Molise	1	(+1)	4	(+2)	0	(0)	17	(0)	1	(0)	18	(0)	172	(-3)	190	(-3)	87	21	298	6.446	(+536)	6.228
P.A. Bolzano	11	(+2)	53	(-19)	1	(-1)	126	(+7)	13	(-1)	139	(+6)	663	(-49)	802	(-43)	1.441	275	2.518	41.297	(+1079)	19.178
P.A. Trento	47	(+3)	138	(-4)	2	(-2)	158	(-7)	21	(-1)	179	(-8)	1.191	(-85)	1.370	(-93)	2.328	418	4.116	36.534	(+1526)	21.622
Piemonte	428	(+17)	393	(+64)	63	(-4)	2.621	(-16)	199	(-3)	2.820	(-19)	12.673	(-9)	15.493	(-28)	7.730	3.066	26.289	156.534	(+5268)	110.157
Puglia	43	(-6)	16	(-22)	5	(+2)	439	(-10)	42	(-5)	481	(-15)	2.468	(+37)	2.949	(+22)	708	415	4.072	62.460	(+2126)	61.439
Sardegna	5	(0)	22	(+13)	0	(-7)	87	(0)	16	(-1)	103	(-1)	641	(-16)	744	(-17)	435	116	1.295	24.754	(+1455)	22.358
Sicilia	26	(+6)	11	(-7)	3	(+3)	408	(-7)	33	(-1)	441	(-8)	1.716	(+20)	2.157	(+12)	774	235	3.166	79.669	(+4309)	74.541
Toscana	60	(-1)	124	(-154)	15	(-1)	546	(-30)	126	(-13)	672	(-43)	4.912	(-36)	5.584	(-79)	2.926	842	9.352	141.849	(+4367)	108.596
Umbria	1	(-11)	28	(+3)	1	(0)	68	(-9)	16	(0)	84	(-9)	149	(-19)	233	(-28)	1.092	67	1.392	36.459	(+1522)	25.317
Valle d'Aosta	4	(-1)	50	(-27)	0	(-2)	76	(-2)	4	(-1)	80	(-3)	9	(-43)	89	(-46)	902	137	1.128	7.631	(+450)	5.647
Veneto	135	(+18)	335	(+15)	22	(-7)	1.012	(-30)	114	(0)	1.126	(-30)	7.021	(-192)	8.147	(-222)	8.354	1.459	17.960	349.227	(+11571)	206.347
ITALIA	1.872	(-214)	4.693	(+2382)	285	(-38)	18.149	(-1061)	1.694	(-101)	19.843	(-1162)	81.708	(-1944)	101.551	(-3106)	75.945	27.967	205.463	1.979.217	(+68456)	1.354.901

Nuovi casi di un giorno - nuovi casi del giorno prima

Differenza tra nuovi casi di un giorno e nuovi casi del giorno precedente	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	28-apr	29-apr	30-apr
Abruzzo	60	-18	12	11	23	-66	13	-21	-3	43	25	-53	-10	57	-36	11	-14	-34	11	-2	-12	10	-1	-17
Basilicata	-5	2	0	-1	-1	-1	1	-4	1	15	-15	1	1	-3	8	-4	-2	2	-3	4	-5	0	0	1
Calabria	-6	10	-11	12	-13	-6	-3	23	-13	23	-56	38	4	-21	6	4	-4	1	-1	-8	6	-6	4	1
Campania	-8	30	-44	22	-23	12	-21	33	-61	42	-16	-27	4	4	16	-11	3	-9	-27	15	-14	13	-1	-17
Emilia Romagna	-198	140	34	8	56	-44	-121	-30	-35	180	-109	2	26	-69	-82	117	-53	-42	-8	2	-29	40	11	-4
Friuli Venezia Giulia	-5	15	16	-31	-6	-6	13	-13	-14	48	-13	-3	-42	16	-13	8	16	-17	-3	-7	46	-42	-3	0
Lazio	-33	-1	46	-9	-14	-18	1	20	-22	27	-4	0	-57	-27	20	0	-1	-1	14	-7	-2	-8	3	-7
Liguria	108	-59	-35	57	14	-67	-16	110	-84	-25	46	-36	114	-86	-46	59	-23	-7	4	59	-33	-24	-13	-13
Lombardia	-288	298	299	-142	298	-84	-198	-250	-185	114	100	205	-391	-120	225	201	-88	18	-378	207	-330	279	-83	-188
Marche	-54	53	-53	33	-2	-35	-14	-33	32	2	7	-33	-5	9	-6	-4	-19	48	-46	23	-37	32	-13	2
Molise	0	2	6	1	-6	8	-11	0	6	-6	6	-6	10	-8	-1	1	-2	3	2	-1	-4	1	-1	1
P.A. Bolzano	11	-65	44	-16	-50	139	-90	-16	5	3	-14	0	26	-41	2	-10	13	2	-1	-15	10	-13	7	2
P.A. Trento	65	-2	-20	2	46	-71	-10	-58	64	-5	8	-27	46	-43	-34	8	49	-32	13	-6	45	-71	14	3
Piemonte	-143	121	99	-149	506	-344	-178	82	-17	340	-184	-34	-68	-301	314	178	-383	281	-78	-210	-116	74	59	17
Puglia	-57	50	-38	11	2	-10	-9	-23	13	8	-5	13	38	-82	17	53	1	-67	-11	5	-26	12	27	-6
Sardegna	-2	27	11	-14	-9	-6	-7	-5	13	-20	11	6	-3	-4	-5	3	-4	-4	11	-5	-6	-1	3	0
Sicilia	-1	11	11	-3	-8	-10	-10	1	-9	10	2	1	-2	-3	34	-28	-5	12	-16	-4	-5	5	-15	6
Toscana	18	34	-33	2	56	46	-122	-18	2	138	-110	-40	8	0	-39	1	-17	17	41	-6	-100	20	9	-1
Umbria	-4	16	-17	-5	3	3	-9	0	0	6	1	-1	-3	-3	3	0	1	-4	2	-1	0	7	3	-11
Valle d'Aosta	7	-15	3	-7	12	-4	-13	14	-9	2	9	58	-65	-15	5	-3	-1	3	-4	6	-1	3	-3	-1
Veneto	-25	148	38	-35	-141	-38	-135	7	11	174	18	-66	-75	-51	85	57	-191	205	-186	-82	28	21	-12	18
ITALIA	-560	797	368	-253	743	-602	-939	-181	-305	1.119	-293	-2	-444	-791	473	641	-724	375	-664	-33	-585	352	-5	-214

Nuovi decessi di un giorno - nuovi decessi del giorno prima

Differenza tra decessi di un giorno e decessi del giorno precedente	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	28-apr	29-apr	30-apr
Abruzzo	-8	4	8	-11	4	-2	6	-4	0	-5	0	4	-2	0	3	-3	-1	2	1	-5	2	7	-6	0
Basilicata	1	-1	1	-1	2	-1	-1	1	1	-1	-1	1	0	-1	0	0	0	0	1	-1	0	0	0	0
Calabria	0	-2	1	3	-3	-1	1	0	2	-2	0	-1	2	-2	1	-1	0	4	-4	0	3	-1	-1	-1
Campania	-3	-7	1	-2	3	-3	2	6	6	-10	-1	0	-3	1	3	2	-5	-1	1	-1	3	-1	-5	-1
Emilia Romagna	15	-18	28	-1	3	-1	-32	39	-7	-28	5	2	-4	-2	12	-11	8	-31	10	-5	6	-4	-1	-1
Friuli Venezia Giulia	2	-1	-3	6	-2	4	-3	-3	2	-1	-2	-1	1	11	-12	3	5	-8	3	-4	6	0	0	-3
Lazio	-1	-3	3	1	0	-4	-1	11	-5	-6	11	-8	-7	7	6	-7	-2	4	-6	-1	6	9	0	-7
Liguria	-14	9	-6	-1	-2	-10	-4	22	-19	7	17	-7	0	-2	4	-1	-7	4	-12	4	-7	-1	-2	4
Lombardia	-15	-44	62	-84	57	-163	170	-39	-6	-4	12	-44	-36	0	40	-42	39	-34	-3	-107	68	2	-22	-11
Marche	5	4	-5	-4	-6	4	2	2	3	0	3	-11	2	3	-3	-1	1	-4	1	-4	0	4	-3	1
Molise	0	0	0	0	1	0	-1	0	0	1	-1	0	1	0	-1	1	0	-1	1	-1	0	0	0	0
P.A. Bolzano	4	-1	-5	0	5	-4	2	-5	7	-7	7	-4	1	-2	-2	3	0	-3	0	2	-3	1	0	-1
P.A. Trento	1	-3	2	-6	2	0	-2	3	-2	-4	16	-14	6	-6	4	-5	-4	6	4	-6	-3	3	-1	-2
Piemonte	-15	-9	17	2	23	-5	1	4	-13	-9	-2	4	-2	-1	-2	-2	-3	-2	-1	-12	-1	3	9	-4
Puglia	1	-4	-4	7	2	-8	0	4	-1	1	-3	-1	-5	8	15	-14	-1	1	-3	0	-2	-4	1	2
Sardegna	1	2	-2	0	-1	-4	2	3	-2	-1	-1	-1	0	0	7	-4	-1	2	-3	5	-6	0	7	-7
Sicilia	-5	6	-3	5	-4	3	-1	-4	2	0	-3	3	-2	-1	0	-1	3	0	1	-2	-1	-2	-1	3
Toscana	-6	4	-7	30	-33	15	-5	-3	-2	11	-12	-1	3	11	-11	0	-1	1	-1	0	-1	-1	0	-1
Umbria	4	-4	0	0	-1	0	0	1	0	0	1	-2	1	-1	2	-1	-1	1	0	0	0	-1	1	0
Valle d'Aosta	-1	-2	1	-1	-2	5	-2	0	0	-2	0	0	0	1	-3	2	-1	2	-1	0	1	0	0	-2
Veneto	2	8	-21	17	1	-13	1	-2	10	7	4	-12	-5	-3	17	-15	-2	13	6	-17	2	35	-35	-7
ITALIA	-32	-62	68	-40	49	-188	135	36	-24	-53	50	-93	-49	21	80	-97	27	-44	-5	-155	73	49	-59	-38

Le 25 province con il maggior numero di casi			% cumul	
30 aprile 2020				
	numero	densità		
1	Milano	19.337	601	9,5%
2	Torino	13.098	575	16,0%
3	Brescia	12.861	1.019	22,4%
4	Bergamo	11.313	1.019	28,0%
5	Cremona	6.037	1.680	30,9%
6	Roma	4.756	409	33,3%
7	Monza e della Brianza	4.704	541	35,6%
8	Verona	4.666	506	37,9%
9	Reggio nell'Emilia	4.660	875	40,2%
10	Genova	4.616	543	42,5%
11	Bologna	4.416	438	44,7%
12	Pavia	4.349	795	46,8%
13	Trento	4.116	764	48,9%
14	Piacenza	4.062	1.417	50,9%
15	Padova	3.851	411	52,8%
16	Modena	3.657	522	54,6%
17	Alessandria	3.417	801	56,3%
18	Como	3.244	540	57,9%
19	Mantova	3.175	769	59,4%
20	Parma	3.157	703	61,0%
21	Firenze	3.120	308	62,5%
22	Lodi	2.966	1.293	64,0%
23	Varese	2.667	300	65,3%
24	Vicenza	2.644	306	66,6%
25	Bolzano	2.518	480	67,9%

Le 25 province con la maggiore densità (numero di casi/ 100.000 abitanti)			
30 aprile 2020			
	numero	densità	
1	Cremona	6.037	1.680
2	Piacenza	4.062	1.417
3	Lodi	2.966	1.293
4	Bergamo	11.313	1.019
5	Brescia	12.861	1.019
6	Aosta	1.128	889
7	Reggio nell'Emilia	4.660	875
8	Alessandria	3.417	801
9	Pavia	4.349	795
10	Mantova	3.175	769
11	Trento	4.116	764
12	Asti	1.572	726
13	Parma	3.157	703
14	Pesaro e Urbino	2.506	695
15	Lecco	2.274	670
16	Sondrio	1.180	650
17	Vercelli	1.107	637
18	Verbano-Cusio-Ossola	1.005	629
19	Imperia	1.338	622
20	Novara	2.291	619
21	Milano	19.337	601
22	Rimini	2.005	595
23	Torino	13.098	575
24	Genova	4.616	543
25	Monza e della Brianza	4.704	541

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)