

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

Per le Note della Protezione Civile:
vedi alla fine del report

15/8/2020: a seguito di una verifica interna dei dati sui decessi, la Ausl di Parma ha comunicato 154 decessi avvenuti in marzo, aprile e maggio e

La tabella mostra i dati nazionali (dati disponibili dal 24 febbraio)

	da...	2/3	12/3	22/3	1/4	11/4	21/4	1/5	11/5	21/5	31/5	10/6	20/6	30/6	10/7	20/7	30/7	9/8	19/8	29/8	8/9	18/9	28/9
	a...	11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
nuovi positivi 10 gg		10.768	41.116	52.214	41.785	33.651	24.235	13.607	8.294	5.300	2.897	2.854	2.046	1.948	2.075	2.329	3.333	4.543	10.786	13.339	14.250	16.847	24.074
nuovi dimessi / guariti 10 gg		1.045	5.027	9.657	14.726	18.422	27.068	29.241	27.096	23.351	13.013	13.261	7.289	4.782	2.971	2.082	2.916	2.195	2.760	3.336	5.716	8.463	10.886
nuovi deceduti 10 gg		827	3.998	7.603	6.421	5.265	3.853	2.593	1.770	1.010	703	518	183	182	119	84	74	202 -154	67	81	105	177	226
ricoverati con sintomi		5.838	17.708	28.192	28.242	24.906	18.149	13.618	9.624	6.680	4.581	2.632	1.120	871	743	731	771	843	1.178	1.719	2.348	2.846	3.782
terapia intensiva		1.028	2.857	4.023	3.497	2.573	1.694	1.027	676	450	263	161	96	69	49	38	43	58	74	142	212	254	337
totale ospedalizzati		6.866	20.565	32.215	31.739	27.479	19.843	14.645	10.300	7.130	4.844	2.793	1.216	940	792	769	814	901	1.252	1.861	2.560	3.100	4.119
isolamento domiciliare		3.724	22.116	45.420	66.534	80.758	81.708	68.679	52.452	36.561	28.028	18.750	15.280	12.519	11.648	11.847	12.139	14.188	21.783	31.132	38.853	46.518	58.457
totale casi attivi		10.590	42.681	77.635	98.273	108.237	101.551	83.324	62.752	43.691	32.872	21.543	16.496	13.459	12.440	12.616	12.953	15.089	23.035	32.993	41.413	49.618	62.576
dimessi / guariti		1.045	6.072	15.729	30.455	48.877	75.945	105.186	132.282	155.633	168.646	181.907	189.196	193.978	196.949	199.031	201.947	204.142	206.902	210.238	215.954	224.417	235.303
deceduti		827	4.825	12.428	18.849	24.114	27.967	30.560	32.330	33.340	34.043	34.561	34.744	34.926	35.045	35.129	35.203	35.405	35.472	35.553	35.658	35.835	36.061
CASI TOTALI		12.462	53.578	105.792	147.577	181.228	205.463	219.070	227.364	232.664	235.561	238.011	240.436	242.363	244.434	246.776	250.103	254.636	265.409	278.784	293.025	309.870	333.940
tamponi		73.154	233.222	506.968	906.864	1.398.024	1.979.217	2.565.912	3.171.719	3.824.621	4.318.650	4.889.103	5.341.837	5.806.668	6.238.049	6.690.311	7.212.207	7.642.059	8.410.510	9.271.810	10.146.324	11.087.064	12.069.402
pers con tampone					943.151	1.354.901	1.676.460	2.038.216	2.404.673	2.675.689	2.987.294	3.235.504	3.493.126	3.740.447	3.998.585	4.273.957	4.509.997	4.999.953	5.578.731	6.127.243	6.700.432	7.296.766	
nuovi tamponi 10 gg		73.154	160.068	273.746	399.896	491.160	581.193	586.695	605.807	652.902	494.029	570.453	452.734	464.831	431.381	452.262	521.896	429.852	768.451	861.300	874.514	940.740	982.338
nuove persone con tampone 10 gg		411.750	321.559	361.756	366.457	271.016	311.605	248.210	257.622	247.321	258.138	275.372	236.040	489.956	578.778	548.512	573.189	596.334					

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

periodo dal
28 settembre 2020
al
7 ottobre 2020

variazione rispetto
al periodo
precedente

	media/gg ultimi 10 gg	(OGGI)
nuovi positivi 10 gg	42,9%	2.407
nuovi dimessi / guariti 10 gg	28,6%	1.089
nuovi deceduti 10 gg	27,7%	23

ricoverati con sintomi	32,9%	
terapia intensiva	32,7%	
totale ospedalizzati	32,9%	
isolamento domiciliare	25,7%	
totale casi attivi	26,1%	
nuovi tamponi 10 gg	4,4%	98.234
nuove persone con tampone 10 gg	4,0%	59.633

NOTA: i casi attivi di oggi (62.576)	sono all'incirca pari a quelli del	20-mag	62.752
Casi in ter intensiva	337	(0,5%)	←	676 (1,1%)
Casi in H con sintomi	3.782	(6,0%)	←	9.624 (15,3%)

In blu: casi incidenti (nuovi)
In nero casi prevalenti (presenti a una certa data)



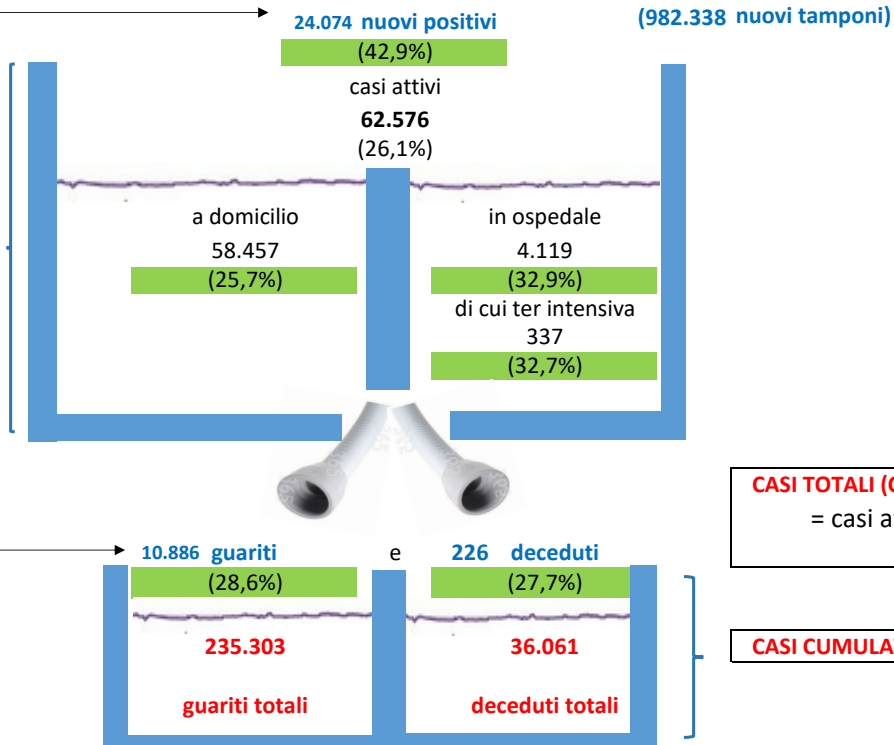
(tra parentesi le variazioni rispetto ai 10 gg precedenti)

periodo dal
28 settembre 2020
al
7 ottobre 2020

CASI INCIDENTI: "nuovi casi degli ultimi 10 gg"

CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

CASI INCIDENTI: "nuovi casi degli ultimi 10 gg"

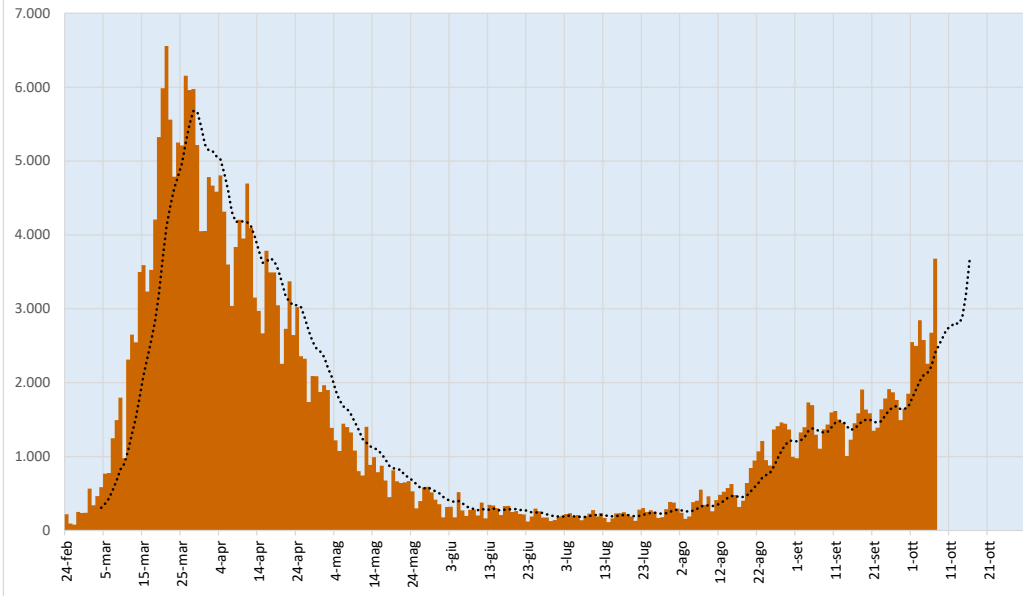


CASI TOTALI (CUMULATI) dall'inizio dell'epidemia
 = casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)
333.940

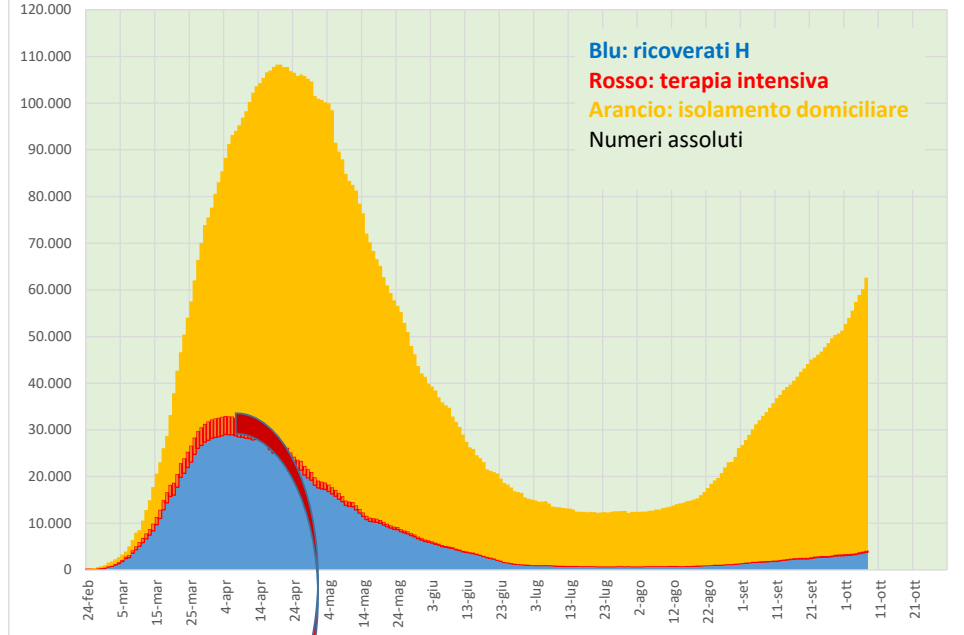
CASI CUMULATI di guarigione + decesso (dall'inizio dell'epidemia)

ITALIA - andamento quotidiano

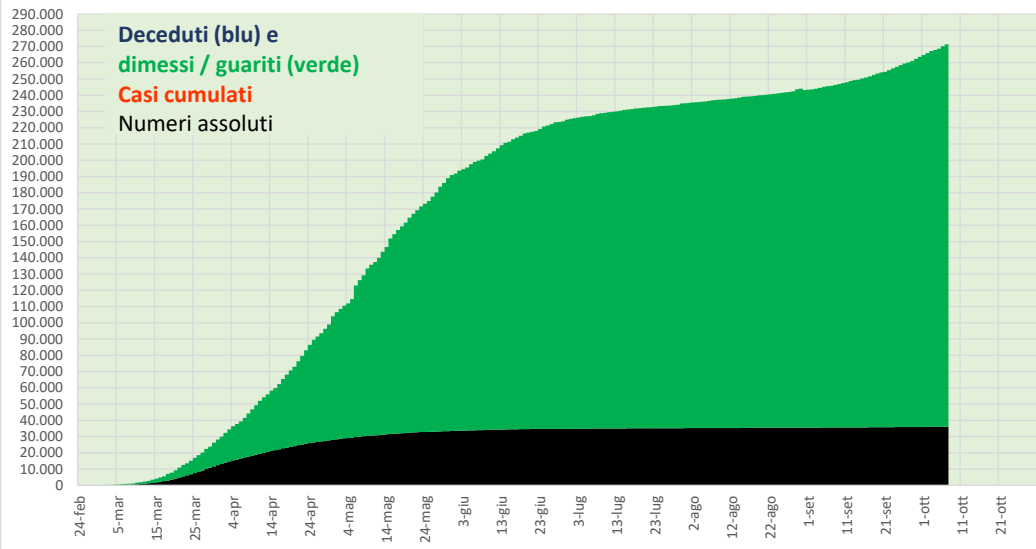
Nuovi casi di ogni giorno (e media mobile 10 gg)



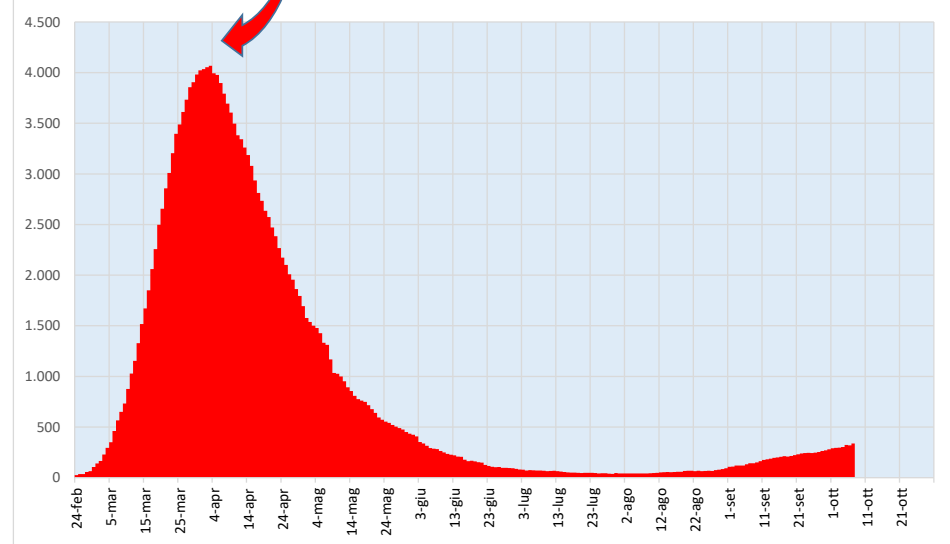
Casi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa)



deceduti e dimessi



Ricoverati in terapia intensiva - numeri assoluti



Indici ultimi 10 gg

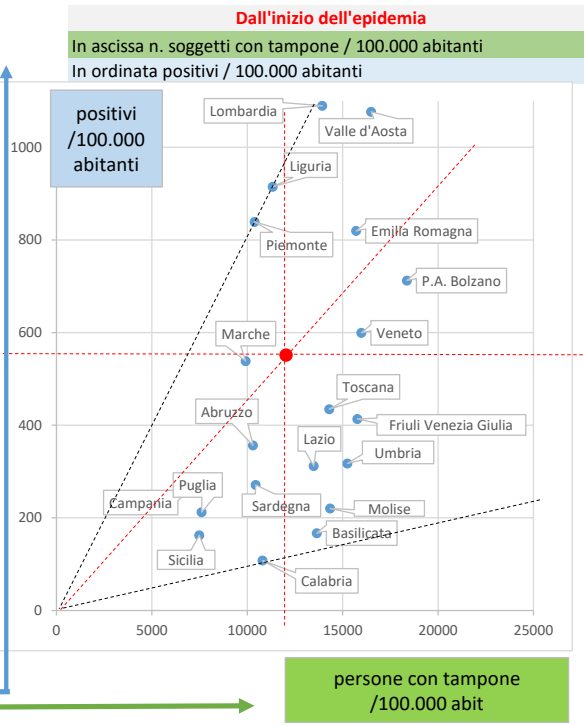
Blu: casi incidenti (o variazioni)

Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)

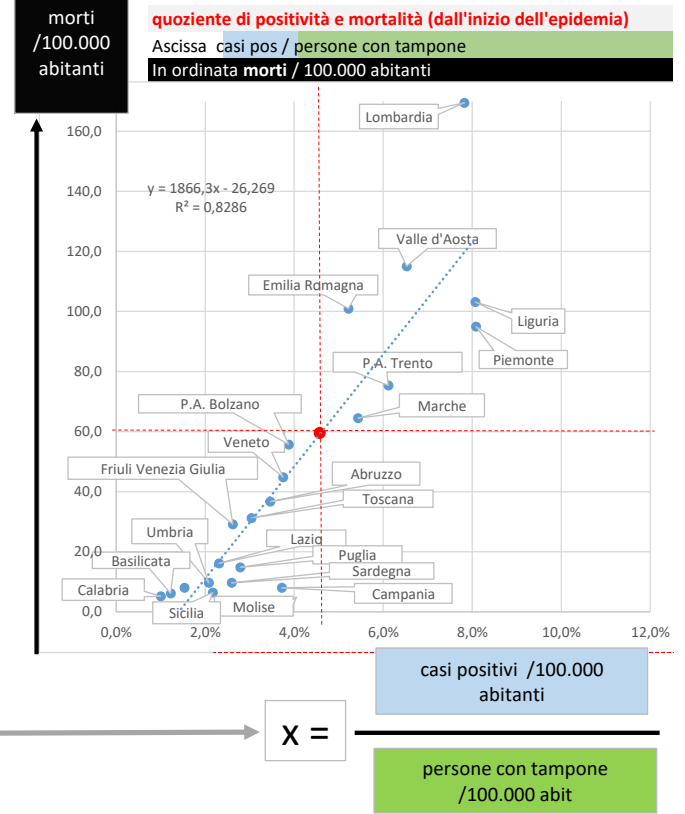
Rosso: casi cumulati dall'inizio dell'epidemia

7 ottobre 2020	nuovi positivi	variaz rispetto al periodo precedente	nuovi dimessi / guariti	variaz rispetto al periodo precedente	nuovi deceduti	variaz rispetto al periodo precedente	ricoverati con sintomi OGGI	variaz rispetto a 10 gg fa	terapia intensiva - ad OGGI	variaz rispetto a 10 gg fa	totale ospedalizzati - OGGI	variaz rispetto a 10 gg fa	isolamento domiciliare - OGGI	variaz rispetto a 10 gg fa	totale casi attivi	variaz rispetto al periodo precedente	dimessi guariti	deceduti	CASI TOTALI	tamponi	nuovi tamponi	soggetti con tampone	nuovi sogg con tampone
Piemonte	1.820	822	718	(+139)	11	(+3)	297	(+131)	15	(+5)	312	(+136)	3.412	(+955)	3.724	(+1091)	28.962	4.172	36.858	763.688	(+59065)	456.021	(+29288)
Valle d'Aosta	67	36	26	(+20)	0	(0)	4	(+1)	1	(+1)	5	(+2)	102	(+39)	107	(+41)	1.113	146	1.366	30.395	(+1733)	20.931	(+1105)
Lombardia	2.982	858	2.310	(+529)	32	(-8)	339	(+37)	40	(+9)	379	(+46)	9.498	(+594)	9.877	(+640)	82.331	16.978	109.186	2.232.796	(+164380)	1.395.667	(+106977)
Liguria	1.236	321	927	(+405)	15	(+2)	196	(+59)	24	(+2)	220	(+61)	1.812	(+233)	2.032	(+294)	10.676	1.614	14.322	332.815	(+30211)	177.511	(+15337)
Veneto	2.445	719	1.157	(-18)	24	(-1)	214	(+66)	16	(-5)	230	(+61)	4.524	(+1203)	4.754	(+1264)	22.464	2.200	29.418	2.006.188	(+130342)	784.296	(+53149)
P.A. Bolzano	245	-61	125	(+40)	0	(0)	21	(-5)	1	(+1)	22	(-4)	645	(+124)	667	(+120)	2.775	292	3.734	185.938	(+13211)	96.289	(+6117)
P.A. Trento	374	101	322	(+76)	1	(+1)	18	(+6)	0	(0)	18	(+6)	631	(+45)	649	(+51)	5.241	406	6.296	241.600	(+15264)	102.992	(+5483)
Friuli Venezia Giulia	426	91	197	(-72)	4	(+2)	26	(+8)	6	(0)	32	(+8)	913	(+217)	945	(+225)	3.734	355	5.034	434.417	(+31855)	192.089	(+12494)
Emilia Romagna	1.427	369	804	(+164)	9	(-2)	223	(+22)	14	(-1)	237	(+21)	5.058	(+592)	5.295	(+613)	26.668	4.491	36.454	1.246.110	(+95285)	698.835	(+43211)
Toscana	1.707	564	671	(+290)	13	(+8)	123	(+41)	28	(+5)	151	(+46)	4.279	(+977)	4.430	(+1023)	10.673	1.170	16.273	797.046	(+73393)	535.058	(+48482)
Marche	383	132	89	(+17)	2	(+1)	31	(+11)	5	(+3)	36	(+14)	1.016	(+278)	1.052	(+292)	6.240	992	8.284	259.255	(+16505)	152.490	(+9414)
Umbria	448	213	140	(-58)	1	(-2)	44	(+11)	8	(+5)	52	(+16)	756	(+291)	808	(+307)	1.928	86	2.822	218.766	(+18616)	135.552	(+15252)
Lazio	2.554	508	736	(+234)	47	(+29)	808	(+198)	48	(+10)	856	(+208)	7.724	(+1563)	8.580	(+1771)	8.855	954	18.389	960.623	(+110195)	795.451	(+85394)
Abruzzo	338	41	92	(+30)	7	(+2)	88	(+38)	6	(+1)	94	(+39)	1.004	(+197)	1.098	(+236)	3.132	485	4.715	213.635	(+17198)	136.225	(+9960)
Molise	40	-26	42	(+18)	1	(0)	4	(+2)	0	(-1)	4	(+1)	134	(-4)	138	(-3)	521	25	684	46.052	(+4207)	44.539	(+4136)
Campania	3.833	1.691	1.071	(+217)	9	(+4)	520	(+120)	52	(+22)	572	(+142)	7.771	(+2611)	8.343	(+2753)	6.895	469	15.707	644.967	(+66487)	422.215	(+50575)
Calabria	173	-22	124	(+70)	2	(0)	37	(+2)	1	(-1)	38	(+1)	553	(+46)	591	(+47)	1.432	102	2.125	214.329	(+16914)	212.223	(+16914)
Basilicata	190	55	36	(+2)	6	(+5)	35	(+22)	0	(-1)	35	(+21)	379	(+127)	414	(+148)	504	35	953	78.669	(+7643)	77.839	(+7633)
Puglia	1.098	329	356	(+91)	13	(-2)	251	(+41)	23	(+11)	274	(+52)	2.859	(+677)	3.133	(+729)	4.883	603	8.619	435.524	(+36415)	309.260	(+25383)
Sardegna	751	63	314	(+85)	11	(+2)	128	(+18)	19	(+1)	147	(+19)	2.243	(+407)	2.390	(+426)	1.931	160	4.481	204.430	(+19931)	172.673	(+16436)
Sicilia	1.537	423	629	(+144)	18	(+5)	375	(+107)	30	(+16)	405	(+123)	3.144	(+767)	3.549	(+890)	4.345	326	8.220	522.159	(+53488)	378.610	(+33594)
ITALIA	24.074	7.227	10.886	(+2423)	226	(+49)	3.782	(+936)	337	(+83)	4.119	(+1019)	58.457	(+11939)	62.576	(+12958)	235.303	36.061	333.940	12.069.402	(+982338)	7.296.766	(+596334)

OGNI 100.000 abitanti	C - positivi totali	T - sogg con tamp	C / T
Piemonte	839	10.382	8,1%
Valle d'Aosta	1.077	16.496	6,5%
Lombardia	1.090	13.930	7,8%
Liguria	915	11.340	8,1%
Veneto	599	15.981	3,8%
P.A. Bolzano	712	18.367	3,9%
P.A. Trento	1.169	19.122	6,1%
Friuli Venezia Giulia	413	15.773	2,6%
Emilia Romagna	819	15.708	5,2%
Toscana	435	14.297	3,0%
Marche	539	9.914	5,4%
Umbria	317	15.249	2,1%
Lazio	312	13.487	2,3%
Abruzzo	357	10.303	3,5%
Molise	220	14.347	1,5%
Campania	269	7.231	3,7%
Calabria	108	10.799	1,0%
Basilicata	167	13.647	1,2%
Puglia	212	7.610	2,8%
Sardegna	271	10.445	2,6%
Sicilia	163	7.487	2,2%
ITALIA	551	12.043	4,6%



OGNI 100.000 abitanti	C / T	decessi / 100.000 ab
Piemonte	8,1%	95,0
Valle d'Aosta	6,5%	115,1
Lombardia	7,8%	169,5
Liguria	8,1%	103,1
Veneto	3,8%	44,8
P.A. Bolzano	3,9%	55,7
P.A. Trento	6,1%	75,4
Friuli Venezia Giulia	2,6%	29,1
Emilia Romagna	5,2%	100,9
Toscana	3,0%	31,3
Marche	5,4%	64,5
Umbria	2,1%	9,7
Lazio	2,3%	16,2
Abruzzo	3,5%	36,7
Molise	1,5%	8,1
Campania	3,7%	8,0
Calabria	1,0%	5,2
Basilicata	1,2%	6,1
Puglia	2,8%	14,8
Sardegna	2,6%	9,7
Sicilia	2,2%	6,4
ITALIA	4,6%	59,5

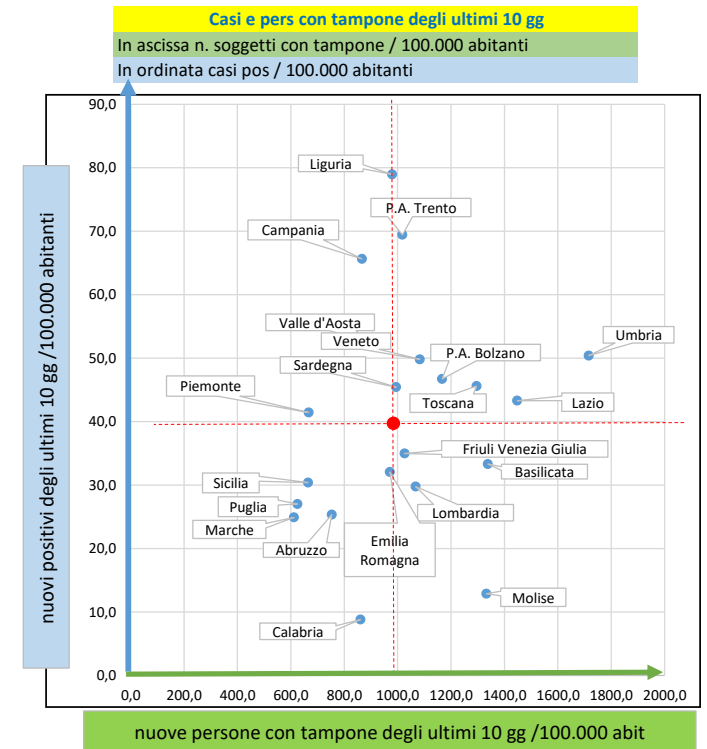


nuovi positivi degli ultimi 10 gg /100.000 abitanti

rapporto %

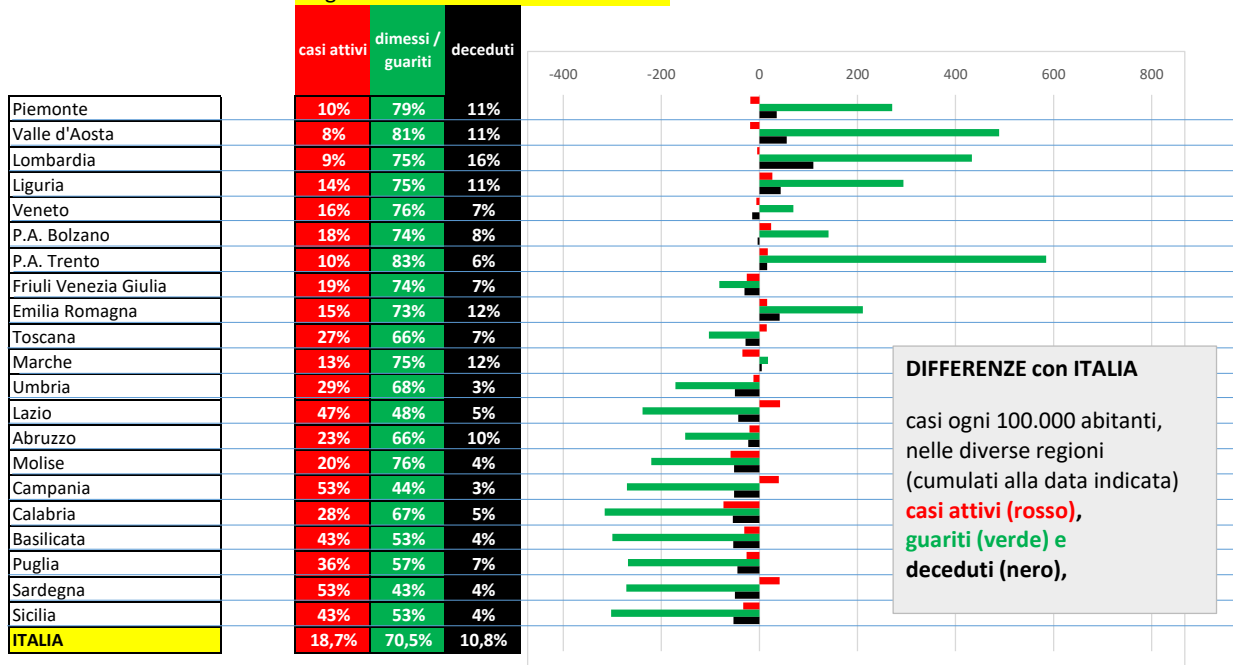
nuove persone con tampone degli ultimi 10 gg /100.000 abit

	30-lug 8-ago		9-ago 18-ago		19-ago 28-ago		29-ago 7-set		8-set 17-set		18-set 27-set		28-set 7-ott	
	nuovi positivi	rapporto %	nuovi positivi	rapporto %	nuovi positivi	rapporto %	nuovi positivi	rapporto %	nuovi positivi	rapporto %	nuovi positivi	rapporto %	nuovi positivi	rapporto %
Piemonte	4,4 327	1,4%	6,8 273	2,5%	12,9 592	2,2%	13,6 533	2,6%	17,0 487	3,5%	22,7 618	3,7%	41,4 667	6,2%
Valle d'Aosta	6,3 459	1,4%	1,6 506	0,3%	6,3 582	1,1%	18,1 538	3,4%	15,0 625	2,4%	24,4 727	3,4%	52,8 871	6,1%
Lombardia	7,3 484	1,5%	6,9 325	2,1%	19,4 937	2,1%	23,9 1163	2,1%	22,6 1136	2,0%	21,2 1147	1,8%	29,8 1068	2,8%
Liguria	5,0 423	1,2%	14,4 557	2,6%	19,5 662	3,0%	34,8 676	5,1%	52,4 802	6,5%	58,5 893	6,5%	79,0 980	8,1%
Veneto	14,4 592	2,4%	14,6 623	2,3%	26,2 1200	2,2%	28,7 956	3,0%	25,1 858	2,9%	35,2 892	3,9%	49,8 1083	4,6%
P.A. Bolzano	13,4 1091	1,2%	7,4 1142	0,7%	21,2 1309	1,6%	16,8 913	1,8%	34,3 1155	3,0%	58,4 1498	3,9%	46,7 1167	4,0%
P.A. Trento	4,3 527	0,8%	2,4 470	0,5%	11,9 897	1,3%	51,8 758	6,8%	55,7 953	5,8%	50,7 1147	4,4%	69,4 1018	6,8%
Friuli Venezia Giulia	5,3 522	1,0%	6,6 572	1,1%	16,9 1026	1,6%	16,9 747	2,3%	27,8 800	3,5%	27,5 886	3,1%	35,0 1026	3,4%
Emilia Romagna	10,2 1124	0,9%	10,0 645	1,6%	23,7 1117	2,1%	27,3 1252	2,2%	27,3 978	2,8%	23,8 974	2,4%	32,1 971	3,3%
Toscana	3,3 449	0,7%	8,1 440	1,8%	19,0 876	2,2%	24,2 1373	1,8%	24,7 1171	2,1%	30,5 1268	2,4%	45,6 1295	3,5%
Marche	5,4 364	1,5%	7,8 379	2,1%	9,9 601	1,7%	10,3 509	2,0%	18,3 493	3,7%	16,3 524	3,1%	24,9 612	4,1%
Umbria	3,7 451	0,8%	6,9 434	1,6%	20,5 932	2,2%	21,0 940	2,2%	23,7 966	2,5%	26,4 1111	2,4%	50,4 1716	2,9%
Lazio	2,9 327	0,9%	7,4 325	2,3%	25,3 1122	2,3%	25,3 1715	1,5%	26,8 1413	1,9%	34,7 1373	2,5%	43,3 1448	3,0%
Abruzzo	8,5 348	2,5%	6,7 305	2,2%	11,9 570	2,1%	13,9 661	2,1%	13,8 653	2,1%	22,5 720	3,1%	25,6 753	3,4%
Molise	2,9 522	0,6%	5,5 377	1,5%	8,4 861	1,0%	7,4 777	1,0%	10,6 939	1,1%	21,3 1089	2,0%	12,9 1332	1,0%
Campania	1,4 232	0,6%	5,0 226	2,2%	18,4 498	3,7%	28,5 815	3,5%	27,5 861	3,2%	36,7 851	4,3%	65,6 866	7,6%
Calabria	1,6 444	0,4%	3,6 548	0,7%	3,8 709	0,5%	10,6 737	1,4%	6,0 704	0,8%	9,9 866	1,1%	8,8 861	1,0%
Basilicata	4,7 450	1,1%	3,2 398	0,8%	4,7 689	0,7%	8,4 796	1,1%	11,0 978	1,1%	23,7 977	2,4%	33,3 1338	2,5%
Puglia	2,4 341	0,7%	4,4 296	1,5%	9,5 525	1,8%	15,5 583	2,7%	21,0 667	3,1%	18,9 581	3,3%	27,0 625	4,3%
Sardegna	2,4 380	0,6%	4,8 322	1,5%	31,3 662	4,7%	32,8 876	3,7%	28,9 850	3,4%	41,6 978	4,3%	45,4 994	4,6%
Sicilia	3,8 286	1,3%	7,3 261	2,8%	8,6 402	2,1%	10,6 443	2,4%	15,9 547	2,9%	22,0 653	3,4%	30,4 664	4,6%
ITALIA	5,5 454	1,2%	7,5 390	1,9%	17,8 809	2,2%	22,0 955	2,3%	23,5 905	2,6%	27,8 946	2,9%	39,7 984	4,0%



casi cumulati dall'inizio dell'epidemia

Regioni al: **7 ottobre 2020**



7 ottobre 2020

	da sospetto diagnostico	da attività di screening	casi tot	mancanti
Piemonte	23.925 (65,2%)	12.783 (34,8%)	36.708	150
Valle d'Aosta	1.138 (89,1%)	139 (10,9%)	1.277	89
Lombardia	93.616 (88,2%)	12.503 (11,8%)	106.119	3.067
Liguria	9.080 (68,0%)	4.276 (32,0%)	13.356	966
Veneto	20.476 (72,6%)	7.718 (27,4%)	28.194	1.224
P.A. Bolzano	3.183 (100,0%)	0 (0,0%)	3.183	551
P.A. Trento	3.633 (59,3%)	2.489 (40,7%)	6.122	174
Friuli Venezia Giulia	3.988 (90,8%)	402 (9,2%)	4.390	644
Emilia Romagna	30.355 (86,2%)	4.869 (13,8%)	35.224	1.230
Toscana	11.228 (75,3%)	3.680 (24,7%)	14.908	1.365
Marche	7.650 (100,0%)	0 (0,0%)	7.650	634
Umbria	1.585 (59,5%)	1.080 (40,5%)	2.665	157
Lazio	7.259 (42,9%)	9.676 (57,1%)	16.935	1.454
Abruzzo	3.559 (83,3%)	713 (16,7%)	4.272	443
Molise	540 (92,8%)	42 (7,2%)	582	102
Campania	8.380 (82,5%)	1.782 (17,5%)	10.162	5.545
Calabria	1.159 (54,5%)	966 (45,5%)	2.125	0
Basilicata	415 (44,4%)	520 (55,6%)	935	18
Puglia	2.191 (26,4%)	6.117 (73,6%)	8.308	311
Sardegna	1.735 (42,2%)	2.380 (57,8%)	4.115	366
Sicilia	3.750 (56,2%)	2.921 (43,8%)	6.671	1.549
ITALIA	238.845 (76,1%)	75.056 (23,9%)	313.901	20.039



Questa tabella mostra i NUOVI casi (10 gg) per ogni regione

(casi incidenti)		2/3	12/3	22/3	1/4	11/4	21/4	1/5	11/5	21/5	31/5	10/6	20/6	30/6	10/7	20/7	30/7	9/8	19/8	29/8	8/9	18/9	28/9
Totale casi		11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
Piemonte		501	3.251	5.549	5.711	6.337	4.940	2.376	1.220	698	307	298	150	137	61	100	194	297	567	599	747	998	1.820
Valle d'Aosta		20	293	315	251	209	40	29	18	8	8	0	3	2	0	12	8	2	8	23	19	31	67
Lombardia		7.280	18.235	17.693	12.840	10.923	8.761	5.775	4.268	2.983	1.823	2.094	1.164	931	722	562	728	691	1.943	2.398	2.266	2.124	2.982
Liguria		194	1.242	1.980	1.775	1.478	1.324	795	501	362	183	76	64	36	83	104	79	225	306	544	820	915	1.236
Veneto		1.023	3.594	4.538	4.266	2.706	1.833	762	308	116	45	44	43	80	249	284	707	718	1.288	1.409	1.234	1.726	2.445
P.A. Bolzano		75	546	750	584	439	124	51	18	9	8	11	24	14	31	12	70	38	111	88	180	306	245
P.A. Trento		77	705	964	1.070	774	526	179	73	61	10	19	405	13	9	85	23	13	64	279	300	273	374
Friuli Venezia Giulia		126	664	803	756	426	250	105	79	62	13	19	5	24	20	26	64	80	206	206	339	335	426
Emilia Romagna		1.739	4.966	7.369	5.054	3.739	2.569	1.360	568	395	187	224	302	297	409	425	449	446	1.049	1.213	1.212	1.056	1.426
Toscana		320	1.692	2.596	2.119	1.780	845	422	208	118	45	60	43	66	60	84	125	302	710	904	924	1.143	1.707
Marche		479	1.674	1.672	1.259	742	421	286	144	50	20	21	17	13	13	44	83	120	153	158	281	251	383
Umbria		46	416	616	224	47	43	19	16	4	4	3	2	7	9	9	33	61	182	187	211	235	448
Lazio		150	1.040	1.905	1.488	1.232	801	549	368	182	136	144	110	147	184	175	173	437	1.495	1.494	1.579	2.046	2.554
Abruzzo		38	491	872	613	598	318	173	102	32	29	14	7	31	18	37	113	84	155	181	177	297	335
Molise		16	45	83	99	38	17	72	52	14	2	3	4	0	1	24	9	17	26	23	33	66	40
Campania		154	690	1.248	1.350	632	349	165	126	83	36	-218	51	89	72	147	81	292	1.077	1.704	1.604	2.142	3.833
Calabria		19	216	424	242	137	70	24	24	2	1	6	15	5	54	16	32	70	75	208	117	195	173
Basilicata		8	58	160	82	34	25	18	8	6	1	1	1	3	3	41	27	15	27	47	63	135	190
Puglia		77	598	1.128	1.006	758	505	241	94	83	22	8	11	5	21	49	99	177	386	631	853	769	1.098
Sardegna		37	293	392	341	165	67	45	15	1	5	7	-4	7	8	15	39	79	510	542	478	688	751
Sicilia		83	407	1.157	655	457	407	161	84	31	12	-384	8	20	44	91	191	369	435	537	804	1.114	1.537
ITALIA		12.462	41.116	52.214	41.785	33.651	24.235	13.607	8.294	5.300	2.897	2.450	2.425	1.927	2.071	2.342	3.327	4.533	10.773	13.375	14.241	16.845	24.070

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

-36% -45% -15% -1,0% -20,5% **7,5%** **13,1%** **42,1%** **36,2%** **137,7%** **24,2%** **6,5%** **18,3%** **42,9%**

confronto tra due periodi	
Totale casi	28/9-7/10 vs 18/9-27/9
Piemonte	1,82 (1,75 - 1,91)
Valle d'Aosta	2,16 (1,71 - 2,75)
Lombardia	1,40 (1,36 - 1,46)
Liguria	1,35 (1,28 - 1,43)
Veneto	1,42 (1,37 - 1,48)
P.A. Bolzano	0,80 (0,71 - 0,91)
P.A. Trento	1,37 (1,24 - 1,52)
Friuli Venezia Giulia	1,27 (1,16 - 1,40)
Emilia Romagna	1,35 (1,29 - 1,43)
Toscana	1,49 (1,43 - 1,57)
Marche	1,53 (1,39 - 1,69)
Umbria	1,91 (1,74 - 2,10)
Lazio	1,25 (1,21 - 1,30)
Abruzzo	1,13 (1,02 - 1,26)
Molise	0,61 (0,45 - 0,83)
Campania	1,79 (1,74 - 1,85)
Calabria	0,89 (0,77 - 1,03)
Basilicata	1,41 (1,23 - 1,63)
Puglia	1,43 (1,35 - 1,52)
Sardegna	1,09 (1,02 - 1,18)
Sicilia	1,38 (1,32 - 1,46)
ITALIA	1,43 (1,42 - 1,45)

Il confronto del numero dei casi con il periodo precedente (rapporto tra il numero di nuovi casi degli ultimi due periodi, solo se almeno 20 casi).
 Questo rapporto ha un significato analogo a quello di R (n di riproduzione).
 Si ricorda che ad es. 0,88 = riduzione del 12%.
 Tra parentesi l'intervallo di confidenza al 95%.
 Es: 0,88 (0,85 - 0,93): l'intervallo da 0,85 (-15%) a 0,93 (-7%) contiene con una probabilità del 95% il valore "vero".
 L'ampiezza di questo intervallo dipende dal numero di casi (molti casi, intervallo più stretto)

Questa tabella mostra i NUOVI decessi (10 gg) per ogni regione (decessi incidenti)

(dati disponibili dal 24 febbraio)

	2/3	12/3	22/3	1/4	11/4	21/4	1/5	11/5	21/5	31/5	10/6	20/6	30/6	10/7	20/7	30/7	9/8	19/8	29/8	8/9	18/9	28/9
Totale decessi	11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
Piemonte	21	217	616	678	877	657	301	351	140	103	78	48	21	11	9	8	5	4	6	2	8	11
Valle d'Aosta	1	7	48	51	20	10	2	4	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lombardia	617	2.478	4.104	3.039	2.138	1.396	1.214	676	417	238	217	106	90	58	14	30	8	20	26	20	40	32
Liguria	8	144	276	281	248	210	114	105	73	50	31	18	0	7	1	3	0	2	6	9	13	15
Veneto	29	117	331	316	319	347	198	175	84	45	37	10	29	13	23	10	15	21	11	21	25	24
P.A. Bolzano	0	20	56	115	58	26	15	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P.A. Trento	0	28	136	111	91	52	23	14	7	2	2	-61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Friuli Venezia Giulia	6	36	71	66	60	50	21	12	11	7	3	2	0	0	0	1	2	0	1	0	2	4
Emilia Romagna	113	602	929	753	682	472	294	163	99	78	39	31	14	5	13	7	160 -154	5	5	7	11	9
Toscana	1	71	172	210	213	175	100	56	39	40	18	9	16	9	5	3	2	2	3	8	5	13
Marche	18	136	298	230	140	84	54	27	0	5	2	-3	-4	0	0	0	0	0	1	1	1	2
Umbria	0	10	27	15	6	9	4	3	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1
Lazio	6	44	112	101	86	92	116	90	81	38	60	11	6	8	11	4	5	7	3	8	18	47
Abruzzo	1	21	93	83	65	57	39	30	15	47	8	3	2	4	4	0	0	0	0	1	5	7
Molise	0	7	2	4	5	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Campania	1	21	111	98	78	50	32	10	10	15	5	0	1	1	1	4	2	5	3	7	5	9
Calabria	0	5	31	29	10	11	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2
Basilicata	0	0	7	8	9	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	6
Puglia	5	24	81	128	88	89	33	30	22	26	12	5	3	2	3	3	1	1	9	10	15	13
Sardegna	0	4	27	38	17	30	4	6	4	1	1	0	2	0	0	0	0	0	2	4	9	11
Sicilia	0	6	75	67	55	32	21	12	5	5	2	1	2	0	0	1	2	0	3	6	13	18
ITALIA	827	3.998	7.603	6.421	5.265	3.853	2.593	1.770	1.010	703	518	183	182	119	84	74	202 -154	67	81	105	177	226

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

	confronto tra due periodi	
Totale decessi	28/9-7/10 vs 18/9-27/9	
Piemonte		
Valle d'Aosta		
Lombardia	0,80	-(20%)
Liguria	1,15	(15%)
Veneto	0,96	-(4%)
P.A. Bolzano		
P.A. Trento		
Friuli Venezia Giulia		
Emilia Romagna	0,82	-(18%)
Toscana		
Marche		
Umbria		
Lazio	2,61	(161%)
Abruzzo		
Molise		
Campania		
Calabria		
Basilicata		
Puglia	0,87	-(13%)
Sardegna		
Sicilia	1,38	(38%)
ITALIA	1,28	(28%)

15/8/2020: a seguito di una verifica interna dei dati sui decessi, la Ausl di Parma ha comunicato 154 decessi avvenuti in marzo, aprile e maggio e finora non conteggiati.

I casi registrati fino a una certa data in ogni regione (ogni 100.000 abitanti)

casi cumulati dall'inizio dell'epidemia

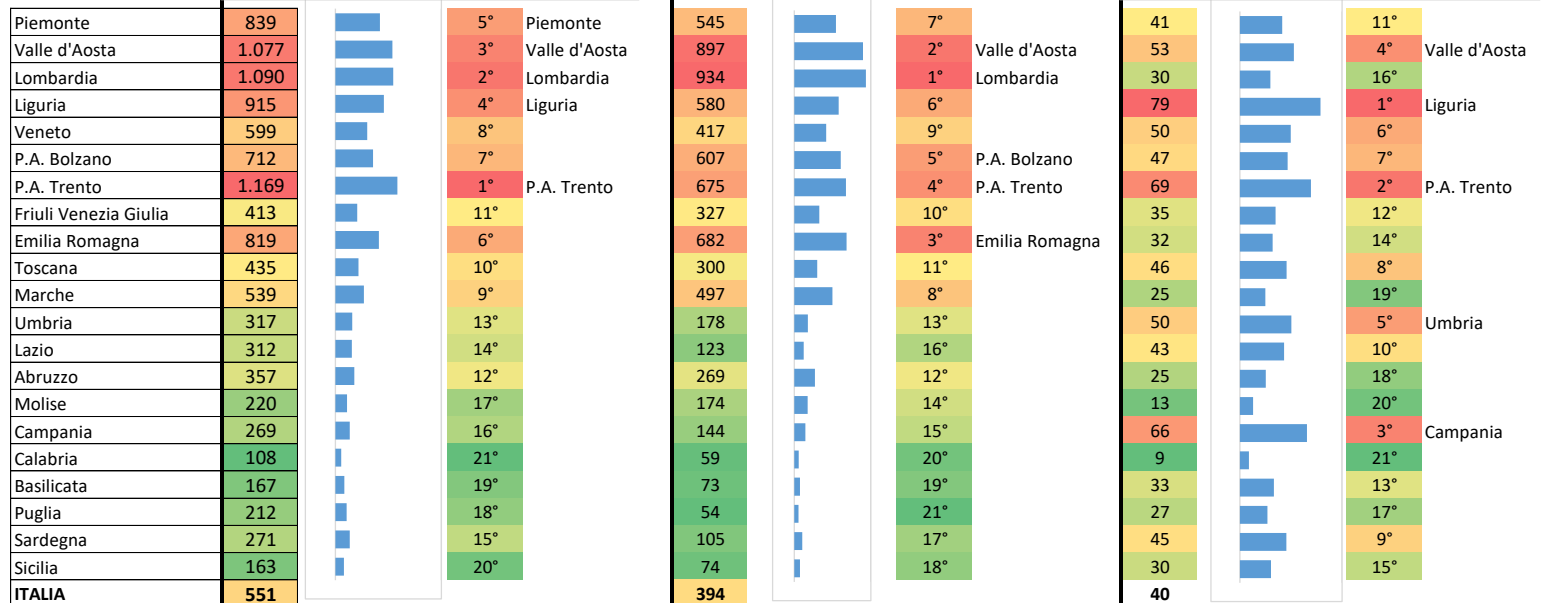
	11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
Piemonte	11,4	85,4	211,7	341,8	486,0	598,5	652,6	680,4	696	703	710	713	717	718	720	725	731	744	758	775	798	839
Valle d'Aosta	15,8	246,7	494,9	692,8	857,5	889,0	911,9	926,0	932	939	939	941	943	943	952	958	960	966	984	999	1.024	1.077
Lombardia	72,7	254,7	431,3	559,4	668,5	755,9	813,5	856,1	886	904	925	937	946	953	959	966	973	992	1.016	1.039	1.060	1.090
Liguria	12,4	91,7	218,2	331,6	426,1	510,6	561,4	593,4	617	628	633	637	639	645	651	656	671	690	725	778	836	915
Veneto	20,8	94,1	186,6	273,5	328,6	366,0	381,5	387,8	390	391	392	393	394	400	405	420	434	461	489	514	550	599
P.A. Bolzano	14,3	118,5	261,5	372,9	456,6	480,3	490,0	493,5	495	497	499	503	506	512	514	528	535	556	573	607	666	712
P.A. Trento	14,3	145,2	324,2	522,8	666,5	764,2	797,4	811,0	822	824	828	903	905	907	923	927	929	941	993	1.049	1.100	1.169
Friuli Venezia Giulia	10,3	64,9	130,8	192,9	227,9	248,4	257,0	263,5	269	270	271	272	274	275	277	283	289	306	323	351	378	413
Emilia Romagna	39,1	150,7	316,4	430,0	514,0	571,7	602,3	615,1	624	628	633	640	647	656	665	676	686	709	736	764	787	819
Toscana	8,6	53,8	123,1	179,7	227,3	249,9	261,2	266,7	270	271	273	274	276	277	279	283	291	310	334	359	389	435
Marche	31,1	140,0	248,7	330,5	378,8	406,2	424,8	434,1	437	439	440	441	442	443	446	451	459	469	479	497	514	539
Umbria	5,2	52,0	121,3	146,5	151,8	156,6	158,7	160,5	161	161	162	162	163	164	165	169	175	196	217	241	267	317
Lazio	2,5	20,2	52,5	77,7	98,6	112,2	121,5	127,7	131	133	136	137	140	143	146	149	156	182	207	234	268	312
Abruzzo	2,9	40,0	106,0	152,3	197,5	221,6	234,7	242,4	245	247	248	249	251	252	255	264	270	282	295	309	331	357
Molise	5,2	19,6	46,4	78,3	90,5	96,0	119,2	135,9	140	141	142	143	143	144	151	154	160	168	176	186	207	220
Campania	2,6	14,5	35,8	58,9	69,8	75,7	78,6	80,7	82	83	79	80	81	83	85	87	92	110	139	167	203	269
Calabria	1,0	12,0	33,5	45,8	52,8	56,4	57,6	58,8	59	59	59	60	60	63	64	65	69	73	83	89	99	108
Basilicata	1,4	11,6	39,6	54,0	60,0	64,3	67,5	68,9	70	70	70	70	71	72	79	83	86	91	99	110	134	167
Puglia	1,9	16,6	44,4	69,1	87,8	100,2	106,1	108,4	110	111	111	111	112	112	113	116	120	130	145	166	185	212
Sardegna	2,2	20,0	43,7	64,3	74,3	78,3	81,1	82,0	82	82	83	83	83	83	84	87	91	122	155	184	226	271
Sicilia	1,6	9,7	32,6	45,5	54,6	62,6	65,8	67,5	68	68	61	61	61	62	64	68	75	84	94	110	132	163
ITALIA	20,6	88,4	174,6	243,6	299,1	339,1	361,6	375,3	384	389	393	397	400	403	407	413	420	438	460	484	511	551

OGNI 100.000 ab

tutti i casi (dall'inizio dell'epidemia) / 100.000 abitanti

solo casi da sospetto diagnostico (dall'inizio dell'epidemia) / 100.000

tutti i casi degli ultimi 10 giorni / 100.000 abitanti

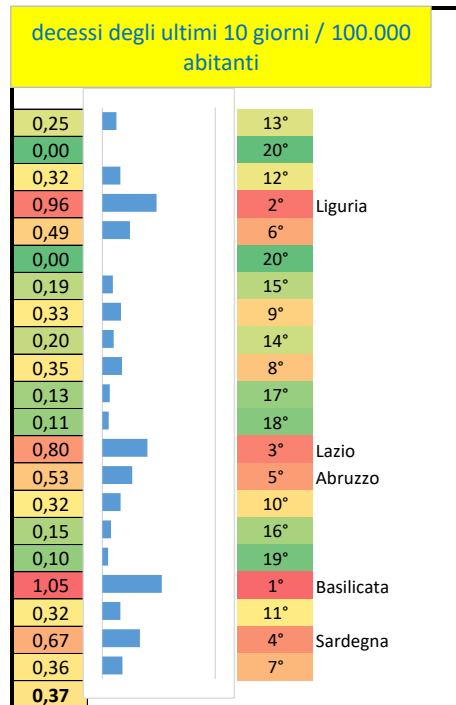
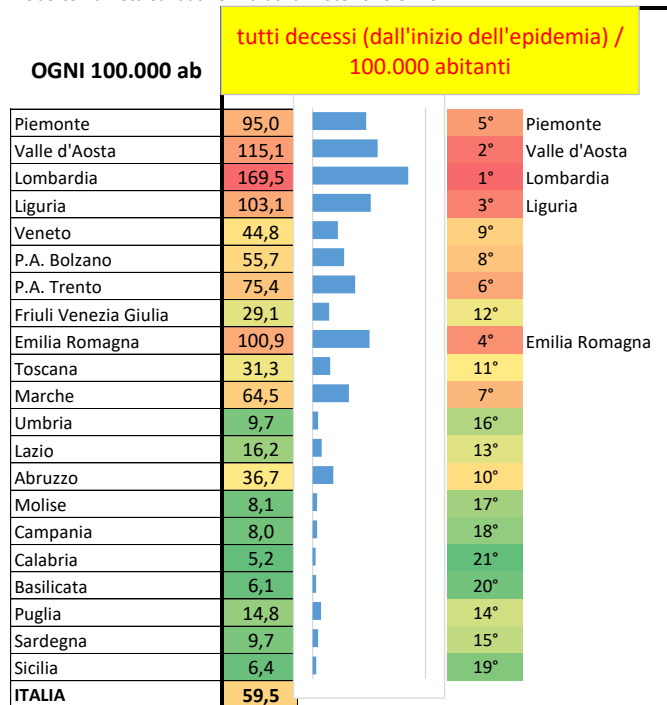


I decessi registrati fino a una certa data in ogni regione (ogni 100.000 abitanti)

decessi cumulati dall'inizio dell'epidemia

	11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
Piemonte	0,48	5,42	19,44	34,88	54,84	69,80	76,65	84,64	87,8	90,2	92,0	93,0	93,5	93,8	94,0	94,2	94,3	94,4	94,5	94,5	94,7	95,0
Valle d'Aosta	0,79	6,31	44,14	84,33	100,09	107,97	109,55	112,70	112,7	113,5	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1	115,1
Lombardia	6,16	30,89	71,85	102,19	123,53	137,46	149,58	156,33	160,5	162,9	165,0	166,1	167,0	167,6	167,7	168,0	168,1	168,3	168,5	168,7	169,1	169,5
Liguria	0,51	9,71	27,34	45,29	61,14	74,55	81,84	88,54	93,2	96,4	98,4	99,5	99,5	100,0	100,0	100,2	100,2	100,4	100,7	101,3	102,2	103,1
Veneto	0,59	2,98	9,72	16,16	22,66	29,73	33,76	37,33	39,0	40,0	40,7	40,9	41,5	41,8	42,2	42,4	42,8	43,2	43,4	43,8	44,3	44,8
P.A. Bolzano	0,00	3,81	14,50	36,43	47,50	52,46	55,32	55,51	55,5	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7
P.A. Trento	0,00	5,20	30,45	51,06	67,95	77,61	81,88	84,48	85,8	86,1	86,5	75,2	75,2	75,2	75,2	75,2	75,2	75,2	75,2	75,2	75,2	75,4
Friuli Venezia Giulia	0,49	3,45	9,28	14,70	19,62	23,73	25,45	26,44	27,3	27,9	28,2	28,3	28,3	28,3	28,3	28,4	28,6	28,6	28,7	28,7	28,8	29,1
Emilia Romagna	2,54	16,07	36,95	53,88	69,21	79,82	86,43	90,09	92,3	94,1	94,9	95,6	96,0	96,1	96,4	96,5	100,1	100,2	100,3	100,5	100,7	100,9
Toscana	0,03	1,92	6,52	12,13	17,82	22,50	25,17	26,67	27,7	28,8	29,3	29,5	29,9	30,2	30,3	30,4	30,4	30,5	30,6	30,8	30,9	31,3
Marche	1,17	10,01	29,39	44,34	53,44	58,91	62,42	64,17	64,2	64,5	64,6	64,4	64,2	64,2	64,2	64,2	64,2	64,2	64,2	64,3	64,4	64,5
Umbria	0,00	1,12	4,16	5,85	6,52	7,54	7,99	8,32	8,5	8,5	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,1	9,2	9,6	9,7
Lazio	0,10	0,85	2,75	4,46	5,92	7,48	9,44	10,97	12,3	13,0	14,0	14,2	14,3	14,4	14,6	14,7	14,8	14,9	14,9	15,1	15,4	16,2
Abruzzo	0,08	1,66	8,70	14,97	19,89	24,20	27,15	29,42	30,6	34,1	34,7	34,9	35,1	35,4	35,7	35,7	35,7	35,7	35,7	35,8	36,2	36,7
Molise	0,00	2,25	2,90	4,19	5,80	6,76	7,09	7,09	7,1	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,7	8,1
Campania	0,02	0,38	2,28	3,96	5,29	6,15	6,70	6,87	7,0	7,3	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,5	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9	8,0
Calabria	0,00	0,25	1,83	3,31	3,82	4,38	4,63	4,89	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	5,0	5,0	5,1	5,2
Basilicata	0,00	0,00	1,23	2,63	4,21	4,38	4,73	4,73	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	5,1	6,1
Puglia	0,12	0,71	2,71	5,86	8,02	10,21	11,02	11,76	12,3	12,9	13,2	13,4	13,4	13,5	13,6	13,6	13,7	13,7	13,9	14,1	14,5	14,8
Sardegna	0,00	0,24	1,88	4,17	5,20	7,02	7,26	7,62	7,9	7,9	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,2	8,5	9,0	9,7
Sicilia	0,00	0,12	1,60	2,93	4,01	4,65	5,06	5,30	5,4	5,5	5,5	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,7	5,7	5,7	5,8	6,1	6,4
ITALIA	1,36	7,96	20,51	31,11	39,80	46,16	50,44	53,36	55,0	56,2	57,0	57,3	57,6	57,8	58,0	58,1	58,4	58,5	58,7	58,9	59,1	59,5

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

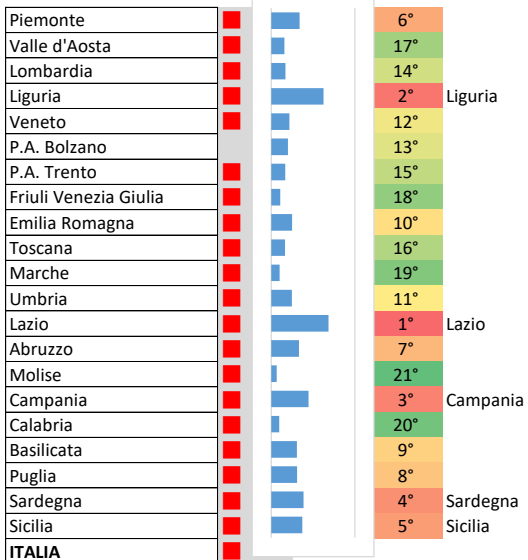


Pazienti ricoverati (esclusa terapia intensiva) in ogni regione (ogni 100.000 abitanti)

ricoveri prevalenti (presenti a una certa data)

	11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
Piemonte	7,26	44,99	72,26	79,61	75,10	59,67	46,08	34,44	22,49	13,64	8,26	6,44	4,39	3,46	2,82	1,98	1,82	1,87	2,39	3,10	3,78	6,76
Valle d'Aosta	1,58	48,86	71,72	103,24	80,39	59,90	36,25	19,70	10,25	5,52	3,15	2,36	3,15	1,58	0,79	3,94	0,79	0,79	0,79	3,94	2,36	3,15
Lombardia	38,45	82,42	118,61	118,55	101,19	68,21	54,18	42,73	33,01	26,55	15,34	3,20	2,01	1,48	1,54	1,62	1,50	1,72	2,42	2,71	3,01	3,38
Liguria	4,73	38,20	73,66	68,74	56,09	43,19	30,73	19,80	11,88	7,60	4,22	3,00	2,17	1,72	1,34	1,28	1,60	1,79	4,28	8,62	8,75	12,52
Veneto	5,34	19,19	34,23	30,99	25,94	20,62	8,31	5,20	2,45	1,57	0,61	0,35	0,35	0,67	0,63	0,59	0,86	1,02	1,73	2,22	3,02	4,36
P.A. Bolzano	1,53	24,22	47,50	49,21	30,52	24,03	11,64	8,20	2,48	1,34	0,57	0,38	1,14	1,14	1,14	1,53	1,53	1,53	1,53	2,86	4,96	4,01
P.A. Trento	5,20	43,26	65,73	62,20	50,50	29,34	15,22	7,24	2,41	1,11	0,37	0,19	0,19	0,00	0,00	0,93	0,37	1,11	0,93	2,04	2,23	3,34
Friuli Venezia Giulia	1,31	12,48	17,65	13,71	11,50	8,95	8,05	6,24	3,69	1,72	1,31	0,99	0,16	0,57	0,66	0,90	0,41	1,07	1,31	1,81	1,48	2,13
Emilia Romagna	16,75	50,96	84,63	80,83	70,67	48,24	35,11	14,07	8,95	5,08	3,26	2,50	2,16	1,82	1,48	1,82	1,62	2,11	2,67	4,00	4,52	5,01
Toscana	2,32	17,74	29,93	27,01	22,71	14,59	9,35	4,76	2,83	1,23	0,48	0,37	0,29	0,32	0,40	0,37	0,43	1,26	2,06	2,38	2,19	3,29
Marche	13,78	48,24	61,51	60,14	51,49	30,23	18,46	8,13	4,29	2,08	0,91	0,59	0,33	0,13	0,33	0,91	0,85	0,52	1,04	1,30	1,30	2,02
Umbria	0,79	10,35	19,80	16,42	12,71	7,65	4,72	2,81	1,80	1,35	0,56	0,22	0,34	0,67	0,79	0,90	1,01	1,35	1,69	2,81	3,71	4,95
Lazio	1,14	10,02	19,11	20,96	23,53	24,02	21,45	18,97	13,04	7,83	4,19	3,22	3,36	3,05	3,36	3,20	3,70	4,80	6,09	8,34	10,34	13,70
Abruzzo	1,29	13,99	25,34	23,07	24,20	23,14	17,62	13,99	9,23	6,88	4,01	2,12	1,97	1,06	1,06	1,82	2,04	2,95	2,34	3,40	3,78	6,66
Molise	1,29	6,76	9,34	9,02	8,70	5,48	2,90	2,25	0,97	0,00	0,64	0,00	0,00	0,32	0,32	0,32	0,00	0,97	0,97	0,97	0,64	1,29
Campania	0,96	3,99	8,58	10,28	10,04	8,29	7,45	5,45	4,04	1,25	0,80	0,34	0,77	0,58	0,45	0,55	0,84	2,07	3,82	5,17	6,85	8,91
Calabria	0,51	3,71	6,72	8,55	7,12	5,34	3,36	2,49	1,17	0,92	0,92	0,20	0,20	0,20	0,15	0,46	0,51	0,71	1,48	1,32	1,78	1,88
Basilicata	0,18	2,10	6,49	10,34	10,34	8,59	7,89	3,86	0,88	0,18	0,00	0,18	0,35	0,35	0,35	0,35	0,00	0,18	0,70	1,05	2,28	6,14
Puglia	0,94	5,14	14,99	15,53	14,37	10,80	8,44	5,95	3,69	1,87	0,76	0,69	0,34	0,34	0,42	0,66	1,30	2,56	4,11	4,92	5,17	6,18
Sardegna	0,60	3,93	6,84	6,47	6,96	5,26	5,02	4,11	2,06	0,54	0,60	0,36	0,18	0,42	0,18	0,36	0,54	1,39	2,78	5,08	6,65	7,74
Sicilia	0,45	4,07	9,95	11,23	10,40	8,07	5,40	2,33	1,32	0,77	0,42	0,42	0,12	0,22	0,57	0,73	1,07	1,36	2,00	3,42	5,30	7,42
ITALIA	9,64	29,23	46,53	46,61	41,11	29,95	22,48	15,88	11,03	7,56	4,34	1,85	1,44	1,23	1,21	1,27	1,39	1,94	2,84	3,88	4,70	6,24
Roberto Buzzetti sui dati della Protezione Civile	INCREM:	59%	0%	-12%	-27%	-25%	-29%	-31%	-31%	-43%	-57%	-22%	-15%	-2%	5%	9%	40%	46%	37%	21%	33%	

■ = in aumento



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

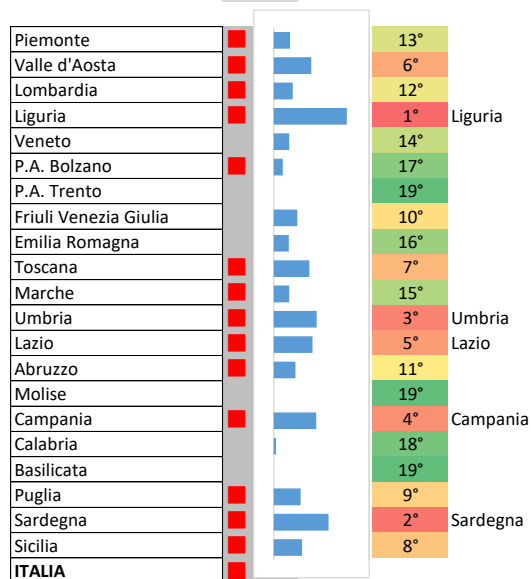
ricoveri prevalenti (presenti a una certa data)

■ = in aumento

	11/3	21/3	31/3	10/4	20/4	30/4	10/5	20/5	30/5	9/6	19/6	29/6	9/7	19/7	29/7	8/8	18/8	28/8	7/9	17/9	27/9	7/10
Piemonte	1,71	6,85	10,29	8,97	6,85	4,53	3,12	2,19	1,37	0,89	0,50	0,25	0,23	0,14	0,11	0,07	0,07	0,14	0,18	0,14	0,23	0,34
Valle d'Aosta	0,00	11,82	20,49	12,61	6,31	3,15	1,58	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79
Lombardia	5,59	10,91	13,22	12,00	8,99	6,04	3,47	2,31	1,72	0,96	0,60	0,43	0,31	0,22	0,13	0,09	0,14	0,17	0,26	0,32	0,31	0,40
Liguria	2,17	8,24	11,44	9,65	6,52	4,41	2,62	1,41	0,57	0,32	0,19	0,19	0,06	0,00	0,00	0,06	0,06	0,00	0,64	0,96	1,41	1,53
Veneto	1,39	5,07	7,25	5,24	3,67	2,32	0,75	0,33	0,14	0,00	0,02	0,02	0,04	0,04	0,00	0,12	0,12	0,12	0,26	0,24	0,43	0,33
P.A. Bolzano	0,76	5,72	11,83	11,06	3,62	2,48	1,53	0,95	0,76	0,38	0,19	0,19	0,00	0,00	0,19	0,00	0,19	0,19	0,38	0,38	0,00	0,19
P.A. Trento	0,74	7,24	14,85	13,00	7,43	3,90	1,86	1,11	0,56	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00
Friuli Venezia Giulia	0,41	3,04	4,93	2,71	1,81	0,90	0,25	0,16	0,08	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,25	0,25	0,00	0,33	0,33	0,49	0,49
Emilia Romagna	2,34	5,96	7,93	7,84	6,36	4,63	3,37	2,16	1,46	0,70	0,25	0,27	0,22	0,18	0,07	0,09	0,09	0,20	0,40	0,47	0,34	0,31
Toscana	1,44	5,40	7,83	6,84	4,86	3,37	2,08	1,20	0,72	0,45	0,32	0,16	0,05	0,00	0,00	0,03	0,11	0,11	0,24	0,53	0,61	0,75
Marche	4,29	9,17	10,99	8,26	5,20	3,12	1,95	1,04	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,07	0,07	0,07	0,13	0,13	0,33
Umbria	0,56	3,26	4,84	4,39	3,26	1,80	0,67	0,22	0,11	0,22	0,22	0,11	0,00	0,00	0,11	0,00	0,11	0,00	0,22	0,56	0,34	0,90
Lazio	0,31	1,19	2,93	3,41	3,14	1,95	1,42	1,25	0,98	0,80	0,64	0,22	0,22	0,15	0,15	0,14	0,10	0,10	0,15	0,27	0,64	0,81
Abruzzo	0,68	3,33	5,52	4,01	2,87	1,21	0,76	0,45	0,23	0,30	0,08	0,15	0,00	0,00	0,08	0,08	0,08	0,08	0,15	0,38	0,38	0,45
Molise	0,97	1,93	2,58	1,29	0,64	0,32	0,00	0,64	0,64	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,32	0,00
Campania	0,19	1,49	2,28	1,54	1,04	0,50	0,34	0,21	0,12	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,02	0,03	0,03	0,09	0,12	0,36	0,51	0,89
Calabria	0,10	0,81	0,87	0,71	0,36	0,31	0,10	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	0,00	0,05	0,20	0,10	0,05
Basilicata	0,18	1,23	2,98	2,63	1,23	0,70	0,18	0,18	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,18	0,18	0,18	0,00
Puglia	0,10	0,81	2,58	1,97	1,62	1,03	0,84	0,52	0,30	0,12	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,12	0,15	0,34	0,30	0,57
Sardegna	0,00	0,97	1,69	1,57	1,27	0,97	0,60	0,60	0,12	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,60	1,03	1,09	1,15
Sicilia	0,02	0,95	1,42	1,23	0,77	0,65	0,32	0,22	0,14	0,12	0,10	0,06	0,00	0,02	0,04	0,08	0,12	0,18	0,26	0,28	0,28	0,59
ITALIA	1,70	4,72	6,64	5,77	4,25	2,80	1,70	1,12	0,74	0,43	0,27	0,16	0,11	0,08	0,06	0,07	0,10	0,12	0,23	0,35	0,42	0,56

Roberto Buzzetti sui dati della Protezione Civile INCREM: 41% -13% -26% -34% -39% -34% -33% -42% -39% -40% -28% -29% -22% 13% 35% 28% 92% 49% 20% 33%

■ = in aumento



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

Le 25 province con il maggior numero di casi		
7 ottobre 2020	numero	% cumul
1	Milano	30.030 9,3%
2	Torino	18.429 15,0%
3	Brescia	17.415 20,4%
4	Bergamo	15.948 25,3%
5	Roma	14.022 29,7%
6	Napoli	10.207 32,9%
7	Genova	7.344 35,1%
8	Monza e della Brianza	7.132 37,3%
9	Bologna	7.024 39,5%
10	Cremona	6.979 41,7%
11	Verona	6.794 43,8%
12	Pavia	6.308 45,7%
13	Trento	6.296 47,7%
14	Reggio nell'Emilia	5.868 49,5%
15	Treviso	5.665 51,3%
16	Padova	5.536 53,0%
17	Piacenza	5.065 54,5%
18	Modena	4.960 56,1%
19	Varese	4.903 57,6%
20	Como	4.699 59,1%
21	Firenze	4.613 60,5%
22	Alessandria	4.484 61,9%
23	Venezia	4.478 63,3%
24	Parma	4.376 64,6%
25	Mantova	4.280 65,9%

Le 25 province con la maggiore densità di casi / 100.000 abitanti		
7 ottobre 2020	densità	
1	Cremona	1.942
2	Piacenza	1.766
3	Lodi	1.670
4	Bergamo	1.437
5	Brescia	1.380
6	Trento	1.169
7	Pavia	1.153
8	Reggio nell'Emilia	1.102
9	Aosta	1.068
10	La Spezia	1.061
11	Alessandria	1.051
12	Mantova	1.037
13	Vercelli	987
14	Parma	975
15	Novara	954
16	Sondrio	952
17	Asti	937
18	Milano	933
19	Lecco	929
20	Pesaro e Urbino	876
21	Genova	864
22	Imperia	842
23	Monza e della Brianza	821
24	Torino	809
25	Massa Carrara	796

Le prime 25 province per numero di casi = 65,9% 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 degli ultimi 10 giorni (incidenti)

Le 25 province con il maggior numero di casi		
ultimi 10 giorni	numero	% cumul
1	Napoli	2.731 13,8%
2	Roma	1.906 23,4%
3	Milano	1.279 29,8%
4	Torino	920 34,5%
5	Genova	733 38,1%
6	Palermo	657 41,5%
7	Treviso	638 44,7%
8	Venezia	573 47,6%
9	Caserta	525 50,2%
10	Bari	499 52,7%
11	Firenze	380 54,6%
12	Perugia	375 56,5%
13	Trento	374 58,4%
14	Monza e della Brianza	364 60,2%
15	Verona	357 62,0%
16	Catania	354 63,8%
17	Pisa	350 65,6%
18	Latina	340 67,3%
19	Bologna	331 69,0%
20	Vicenza	309 70,5%
21	Foggia	286 72,0%
22	Salerno	285 73,4%
23	Varese	279 74,8%
24	Padova	271 76,2%
25	Sassari	266 77,5%

Le 25 province con la maggiore densità di casi / 100.000 abitanti		
ultimi 10 giorni	densità	
1	Nuoro	142,2
2	Belluno	106,9
3	Napoli	87,9
4	Genova	86,2
5	La Spezia	85,6
6	Pisa	83,0
7	Sassari	79,9
8	Ascoli Piceno	73,0
9	Treviso	72,0
10	Prato	70,3
11	Trento	69,4
12	Novara	67,5
13	Venezia	67,1
14	Piacenza	61,7
15	Gorizia	61,6
16	Latina	59,1
17	Caserta	56,8
18	Perugia	56,8
19	Arezzo	54,6
20	Aosta	52,8
21	Avellino	52,4
22	Palermo	51,8
23	Biella	51,0
24	Lucca	49,7
25	Imperia	46,5

Le prime 25 province per numero di casi = 77,5% di tutti i casi italiani
 La tabella a destra mostra invece la densità dei casi (per 100.000 abitanti)
 (Casi incidenti negli ultimi 10 giorni)

NOTE della Protezione Civile (solo le più recenti)

La regione Abruzzo segnala che Dai positivi è stato sottratto un caso comunicato il 5/10 già in carico ad altra regione. La regione Basilicata segnala che N. 10 CASI POSITIVI ODIERNI E SEGNALATI NEL COMPUTO TOTALE DEI NUOVI CASI SI RIFERISCONO A RESIDENTI IN ISOLAMENTO IN PUGLIA CHE HANNO UTILIZZATO PER L'ESECUZIONE E LA DIAGNOSI DI SARS CoV -2 LABORATORI ACCREDITATI DELLA REGIONE BASILICATA.06/10/2020 La Regione Abruzzo segnala che oggi sono stati riscontrati n.50 nuovi positivi, ma sono stati sottratti dal totale 2 casi dei giorni passati in quanto già in carico ad altre Regioni. La Regione Calabria segnala che dei 23 positivi di oggi 23 sono migranti. La Regione Sicilia segnala che dei 198 nuovi positivi, si rilevano n.2 migranti. 05/10/2020 La Regione Calabria segnala che dei 23 positivi di oggi 4 sono migranti. 03/10/2020 La Regione Calabria segnala che dei 24 positivi di oggi 4 sono migranti. La Regione Emilia Romagna segnala che in seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati è stato eliminato 1 caso da Modena in quanto giudicato non caso COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei casi positivi comunicato ieri: n corretto 35.576. La Regione Sicilia segnala che dei 182 nuovi positivi, si rilevano n.2 migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. 02/10/2020 La Regione Calabria segnala che dei 18 positivi di oggi uno è un migrante. La Regione Piemonte segnala che dei 219 casi, 58 sono riallineamenti riferiti alla giornata di ieri. 01/10/2020 La Regione Sardegna segnala che l'incremento del n° dei ricoverati scaturisce da un errato conteggio del 29 settembre. Si segnala: decesso di pz di 78 aa ricoverato a Cagliari e residente nella provincia di Oristano. La Regione Abruzzo segnala che dai positivi è stato sottratto un caso di ieri già in carico ad altra regione. La Regione Calabria segnala che dei 18 positivi di oggi 4 sono migranti. La Regione Sardegna segnala 3 nuovi decessi: - 2 persone residenti nel territorio della Provincia del Sud Sardegna, uno ricoverato di 78 anni, uno deceduto all'accesso in Pronto Soccorso presso l'ospedale Santissima Trinità di Cagliari, di 75 anni; - 1 persona residente nel territorio della Provincia di Sassari, di 90 anni, con plurime comorbidità. La Regione Sicilia segnala che dei 170 nuovi positivi, si rilevano 29 militari della marina sbarcati a Siracusa dalla Nave Margottini 29/09/2020: La Regione ABRUZZO segnala che dai positivi è stato sottratto un caso di ieri già in carico ad altra regione. La Regione CALABRIA segnala che dei 10 positivi di oggi tre sono migranti. La Regione SICILIA segnala che dei nuovi positivi, n.2 migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. 27/09/2020: La Regione Sicilia ha comunicato che dei 107 nuovi casi positivi di oggi, 7 sono migranti ospiti dell'Hotspot di Lampedusa. La Regione Calabria ha comunicato che dei 31 nuovi casi positivi di oggi, 24 sono migranti. La Regione Basilicata ha comunicato che l'aumento del numero di casi odierno rispetto al trend dei giorni scorsi è dovuto ad un cluster in una casa di riposo (28 casi tra assistiti e operatori sanitari) e all'attività di contract tracing. 25/09/2020: La Regione Sicilia comunica che dei 107 nuovi casi positivi di oggi, si rilevano n.6 migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. 24/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 125 nuovi casi positivi di oggi, 2 sono migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. La Regione Calabria comunica che dei 9 nuovi casi positivi di oggi, 3 sono migranti. 23/09/2020 La Regione Sicilia comunica che degli 89 nuovi casi positivi di oggi, 9 risultano ospiti della comunità 'Biagio Conte' e 1 migrante (Hotspot Lampedusa). La Regione Calabria comunica che dei 19 nuovi casi positivi di oggi, 1 è migrante 22/09/2020 La Regione Calabria comunica che dei 24 nuovi casi positivi di oggi, 20 sono migranti. La Regione Emilia Romagna comunica che in seguito a verifica è stato eliminato 1 caso in quanto inserimento duplicato dello stesso paziente con dati anagrafici non corretti. Si corregge pertanto il numero dei casi comunicato ieri: n corretto 34.455. La Regione Sicilia comunica che dei 108 nuovi casi positivi di oggi, 5 sono ospiti della comunità 'Biagio Conte' (Palermo) 21/09/2020 La Regione Abruzzo comunica che l'aggiornamento riportato fa riferimento a 3 giorni (sabato, domenica e lunedì). La Regione Sicilia comunica che dei 75 nuovi casi positivi di oggi, 21 sono ospiti della comunità 'Biagio Conte' di Palermo. 20/09/2020 La Regione Abruzzo comunica che non sarà possibile elaborare i dati COVID per i giorni 19 e 20 settembre. Per questi giorni verranno riportati gli stessi valori del 18 settembre; l'aggiornamento avverrà il 21 settembre. La Regione Sicilia comunica che dei nuovi 116 soggetti positivi al tampone, 66 sono ospiti della comunità 'Biagio Conte' di Palermo. 19/09/2020 La Regione Abruzzo comunica che non sarà possibile elaborare i dati COVID per i giorni 19 e 20 settembre. Per questi giorni verranno riportati gli stessi valori del 18 settembre; l'aggiornamento avverrà il 21 settembre. La Regione Calabria comunica che dei 25 nuovi casi positivi di oggi, 4 sono migranti. La Regione Sicilia comunica che dei 98 nuovi casi positivi di oggi, 1 è migrante. La Regione Emilia Romagna comunica che in seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati è stato eliminato 1 caso (da Reggio Emilia) in quanto giudicato non caso COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei casi positivi comunicato ieri: n corretto di ieri 34.092. 18/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 179 nuovi casi positivi di oggi, 21 sono ospiti della Comunità 'Biagio Conte' e 37 sono migranti ospiti degli hotspot siciliani. La Regione Calabria comunica che dei 28 nuovi casi positivi di oggi, 12 sono migranti. 17/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 96 nuovi casi positivi di oggi, 2 sono migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. La Regione Calabria comunica che dei 16 nuovi casi positivi di oggi, 3 sono migranti. La Regione Abruzzo comunica che oggi sono risultati 33 nuovi casi positivi. Dal totale però sono stati sottratti 2 casi dei giorni passati, in quanto già in carico ad altre Regioni. 16/09/2020 La Regione Calabria comunica che dei 19 nuovi casi positivi di oggi, 8 sono migranti. La Valle D'Aosta comunica che ieri, 15 settembre, per mero errore materiale sono stati inseriti n. 131 casi da screening anziché 130, pertanto oggi tale dato è stato aggiornato correttamente. 15/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 77 nuovi casi positivi di oggi, 2 sono migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. 14/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 65 nuovi casi positivi di oggi, 6 sono migranti ospiti presso l'hotspot di Lampedusa. 13/09/2020 La Regione Calabria comunica che dei 14 positivi di oggi, 2 sono migranti. La Regione Emilia Romagna comunica il seguente ricalcolo: In seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati sono stati eliminati 2 casi in quanto giudicati non casi COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei casi positivi comunicato ieri: n corretto 33.361. La Regione Sicilia comunica che dei 61 positivi di oggi, 3 sono migranti (1 a Siracusa e 2 a Ragusa). La Regione Sardegna comunica che il numero totale dei ricoverati non in T.I. è stato aggiornato con i dati reperiti in data odierna dal P.O. San Francesco di Nuoro. 12/09/2020 La Regione Calabria comunica che dei 18 soggetti positivi di oggi, 7 sono migranti e 1 è un soggetto residente fuori Regione 11/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 104 nuovi positivi di oggi, 11 sono migranti ospiti presso la nave Azzurra in rada al porto di Augusta. 09/09/2020 La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei casi positivi sono stati sottratti 3 casi di ieri, in quanto in carico ad altra Regione. La Regione Emilia Romagna comunica che in seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati è stato eliminato 1 caso in quanto giudicato non caso COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei casi positivi comunicato ieri: n corretto TOT 32.853. 08/09/2020 La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei casi positivi è stato sottratto 1 caso segnalato nei giorni passati, in quanto già in carico ad altra Regione. 07/09/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 49 nuovi positivi di oggi, 15 sono ospiti dell'hotspot di Lampedusa; La Regione Campania comunica che l'incremento odierno dei casi positivi è 218, sebbene la differenza tra il totale dei casi positivi di oggi e quello di ieri è 260 poiché 42 casi positivi sono da attribuire ai giorni scorsi (residuo screening); La Regione Calabria comunica che dei 17 nuovi positivi di oggi, 3 sono migranti; 06/09/2020 La Regione CALABRIA segnala che dei 27 positivi di oggi 8 sono migranti. La Regione Emilia Romagna segnala che in seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni scorsi è stato eliminato 1 caso da Reggio Emilia in quanto giudicato non caso COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei casi positivi comunicato ieri: n corretto 32.504. In seguito a verifica, un decesso precedentemente comunicato è stato giudicato non attribuibile a COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei decessi comunicato ieri: n corretto 4.463. La Regione Sicilia segnala che DEI NUOVI 37 SOGGETTI POSITIVI AL TAMPONE, 8 sono Immigrati ospiti nei Centri di Accoglienza 05/09/2020 La Regione Abruzzo segnala che dal totale dei positivi è stato sottratto 1 caso precedentemente conteggiato 2 volte. La Regione Calabria segnala che dei 19 positivi di oggi 6 sono migranti. La Regione Sicilia segnala che dei nuovi 114 soggetti positivi, 10 sono immigrati ospiti sulla motonave Allegra nel porto di Tapani. 04/09/2020 La Regione Calabria segnala che di 19 positivi di oggi sei sono migranti. La Regione Emilia Romagna segnala che in seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati è stato eliminato 1 caso da Bologna in quanto giudicato non caso COVID-19. Si corregge pertanto il numero totale dei casi positivi comunicato ieri: n corretto 32246-1. La Regione Sicilia segnala che dei 78 casi positivi, si rilevano n.6 migranti (n.4 Pozzallo, n.2 Siracusa) La Regione Veneto segnala che 50 casi sono riferiti ad un laboratorio che ha caricato i casi successivamente e che risalgono ai primi 15 gg di agosto. 03/09/2020 La regione Calabria segnala che dei tredici positivi di oggi due sono migranti 02/09/2020 La Regione Calabria comunica che dei 32 nuovi casi positivi rilevati oggi, 27 sono migranti. La Regione Sicilia comunica che degli 83 nuovi casi positivi rilevati oggi, 26 sono migranti (n.16 centro accoglienza Agrigento, n.1 Trapani, n. 9 Lampedusa) 01/09/2020 La Regione Abruzzo comunica il seguente ricalcolo: sono stati sottratti 2 casi positivi segnalati nei giorni passati, in quanto già in carico ad altre Regioni. La Regione Basilicata comunica il seguente ricalcolo: è stato sottratto 1 caso positivo in un soggetto residente in Basilicata ma proveniente da Stato estero, segnalato il 28.08.2020 ma non confermato dai 2 tamponi di controllo processati presso il laboratorio regionale di riferimento. La Regione Calabria comunica che dei ventidue soggetti positivi di oggi, 17 sono migranti e 2 residenti fuori regione. La Regione Sicilia comunica che dei 33 positivi di oggi, 5 sono migranti 31/08/2020 La Calabria comunica il seguente ricalcolo: il numero corretto dei tamponi effettuati il 30.08.2020 è 154.919; La Regione Sicilia comunica che dei 26 soggetti positivi, 2 sono migranti ospiti dei centri di accoglienza di Lampedusa e Catania; La Regione Veneto comunica il seguente ricalcolo: il numero corretto dei guariti e dell'isolamento domiciliare del giorno 29.08.20 è rispettivamente 18.290 e 2.285; il numero corretto dei guariti e dell'isolamento domiciliare del giorno 30.08.20 è rispettivamente 18.399 e 2.286; 30/08/2020 La Regione Basilicata comunica che il numero dei tamponi e dei casi testati di oggi sarà comunicato insieme ai dati di domani 31.08.2020; La Regione Sicilia comunica che dei 34 casi positivi di oggi, 4 sono migranti e 5 sono mediatori culturali del centro di accoglienza di Pietrapperia-Enna; La Regione Calabria comunica che dei 34 casi positivi di oggi, 10 sono migranti; La Regione Valle D'Aosta comunica che un caso dichiarato guarito il 24.04.2020 è ritornato positivo e ricoverato. 29/08/2020 La Regione Sicilia comunica che dei 29 positivi di oggi, 5 sono migranti ospiti dei centri di accoglienza (1 Agrigento, 3 Pozzallo e 1 Marzamemi). 28/08/2020 La Regione Abruzzo segnala che: Oggi sono risultati 21 nuovi casi positivi. Dal totale però è stato sottratto 1 caso dei giorni passati, in quanto già in carico ad altra Regione. La Regione Calabria segnala che: Dei dieci positivi di oggi cinque sono del CARA di Crotone. La Regione Emilia Romagna segnala che: In seguito a verifica sono stati eliminati 2 casi (entrambi da Bologna) in quanto inserimento duplicato dello stesso paziente con dati anagrafici non corretti. Si corregge pertanto il numero dei casi comunicato ieri: n corretto 31.383. La Regione Sicilia segnala che: DEI NUOVI 54 SOGGETTI POSITIVI AL TAMPONE, 5 SONO IMMIGRATI OSPITI DEL CENTRO DI ACCOGLIENZA DI AGRIGENTO, 5 PROVENIENTI DALLA REGIONE CAMPANIA ED UNO DAL VENEZUELA.