

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

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

	29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5	variaz rispetto a sett prec ↓
nuovi positivi sett	0	4.755	15.274	32.421	38.894	32.160	27.639	23.654	19.426	13.977	8.940	6.492	4.567	3.337	-26,9%
nuovi guariti sett	50	539	1.377	4.106	6.312	8.612	11.538	12.393	18.193	16.794	23.117	19.779	16.030	16.793	4,8%
nuovi deceduti sett	29	204	1.208	3.384	5.198	5.339	4.106	3.759	3.157	2.326	1.685	1.368	972	605	-37,8%
ricoverati con sintomi	401	2.651	8.372	17.708	26.676	29.010	28.144	25.007	21.533	17.357	13.834	10.400	8.695	6.680	-23,2%
terapia intensiva	105	567	1.518	2.857	3.856	3.994	3.381	2.733	2.102	1.539	1.034	775	572	450	-21,3%
totale ospedalizzati	506	3.218	9.890	20.565	30.532	33.004	31.525	27.740	23.635	18.896	14.868	11.175	9.267	7.130	-23,1%
isolamento domiciliare	543	1.843	7.860	22.116	39.533	55.270	68.744	80.031	82.212	81.808	69.974	59.012	48.485	36.561	-24,6%
totale casi attivi	1.049	5.061	17.750	42.681	70.065	88.274	100.269	107.771	105.847	100.704	84.842	70.187	57.752	43.691	-24,3%
dimessi guariti	50	589	1.966	6.072	12.384	20.996	32.534	44.927	63.120	79.914	103.031	122.810	138.840	155.633	
deceduti	29	233	1.441	4.825	10.023	15.362	19.468	23.227	26.384	28.710	30.395	31.763	32.735	33.340	
CASI TOTALI	1.128	5.883	21.157	53.578	92.472	124.632	152.271	175.925	195.351	209.328	218.268	224.760	229.327	232.664	
tamponi	18.661	42.062	109.170	233.222	429.526	657.224	963.473	1.305.833	1.707.743	2.108.837	2.514.234	2.944.859	3.391.188	3.824.621	
pers con tampone (dal 19/4)									1.186.526	1.429.864	1.645.076	1.899.767	2.164.426	2.404.673	
nuovi tamponi	18.661	23.401	67.108	124.052	196.304	227.698	306.249	342.360	401.910	401.094	405.397	430.625	446.329	433.433	-2,9%
nuove persone con tampone (dal 19/4)										243.338	215.212	254.691	264.659	240.247	-9,2%

(OGGI)
416
2.789
111

In blu: casi incidenti (nuovi)

In nero casi prevalenti (presenti a una certa data)

In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile



(tra parentesi le variazioni rispetto alla settimana precedente)

settimana dal
24 maggio 2020
al
30 maggio 2020

CASI INCIDENTI ("nuovi della settimana...")

3.337 nuovi positivi

(433.433 nuovi tamponi)

-(26,9%)

casi attivi

43.691

-(24,3%)

a domicilio

36.561

-(24,6%)

in ospedale

7.130

-(23,1%)

di cui ter intensiva

450

-(21,3%)

CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

CASI INCIDENTI ("nuovi della settimana...")

16.793 guariti

(4,8%)

e

605 deceduti

-(37,8%)

155.633

(0,0%)

guariti totali

33.340

(0,0%)

deceduti totali

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

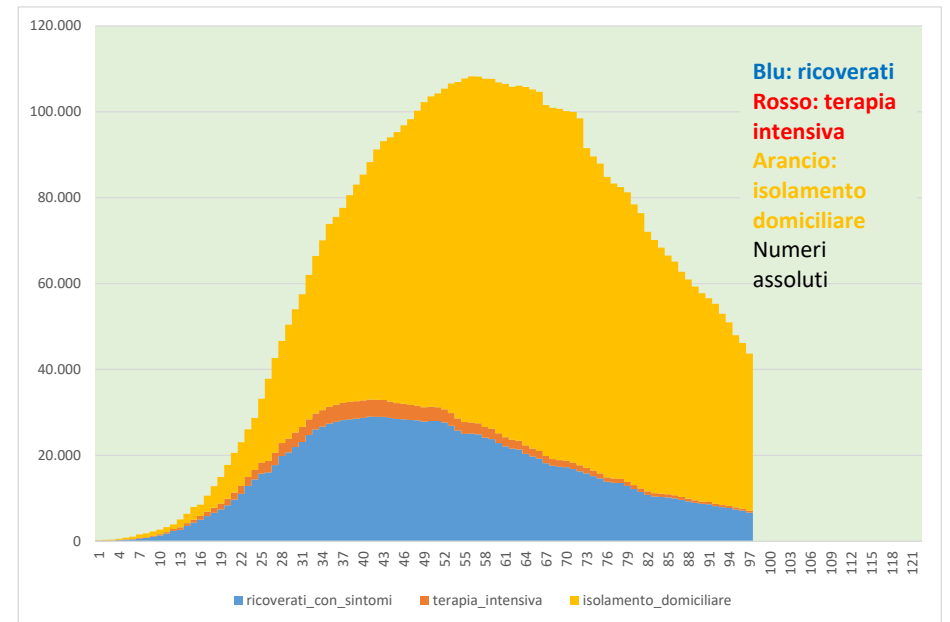
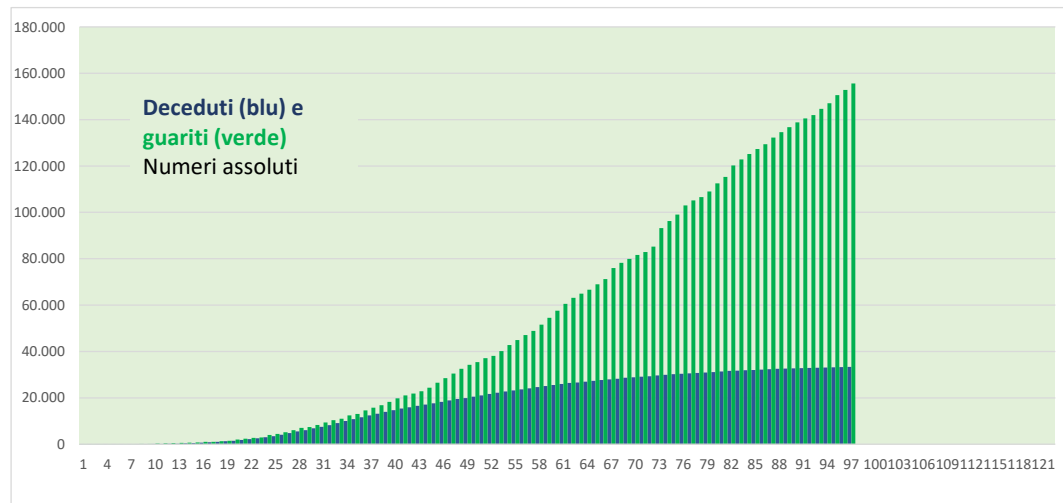
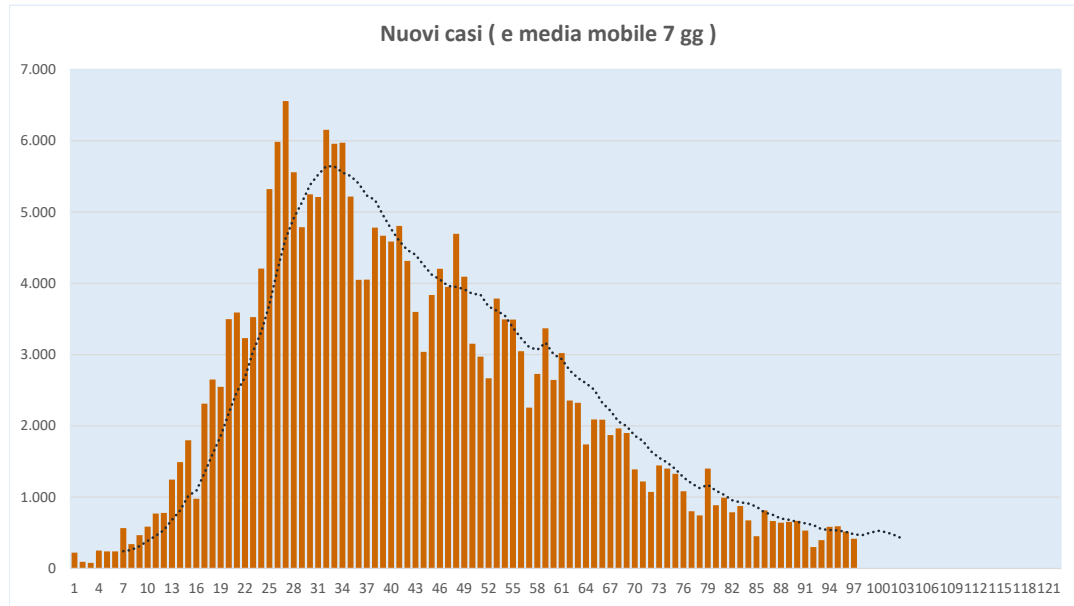
= casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)

232.664

(0,0%)

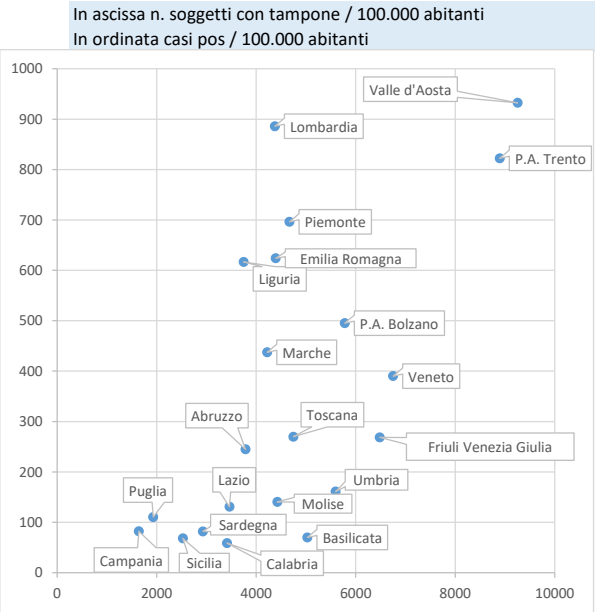
CASI TOTALI O CUMULATI (dall'inizio dell'epidemia si sono avuti...)

ITALIA - andamento quotidiano



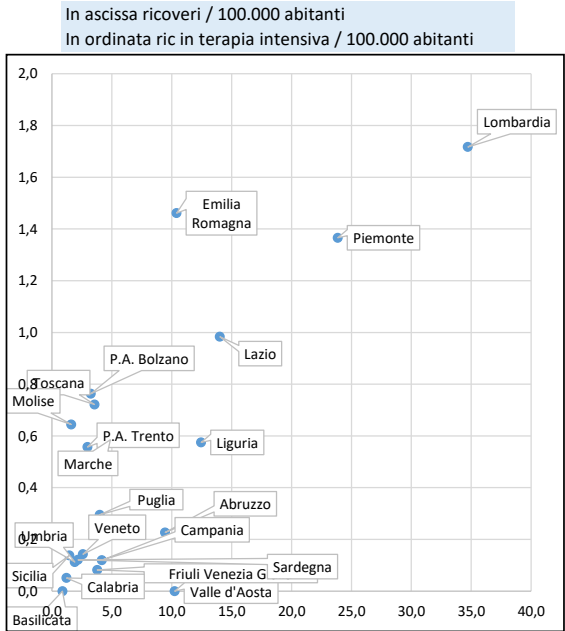
30 maggio 2020	nuovi positivi	variaz rispetto al gg precedente	nuovi guariti	variaz rispetto al gg precedente	nuovi deceduti	variaz rispetto al gg precedente	ricoverati con sintomi	variaz rispetto al gg precedente	terapia intensiva	variaz rispetto al gg precedente	totale ospedalizzati	variaz rispetto al gg precedente	isolamen to 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	nuovi sogg con tampone
Piemonte	82	(+26)	443	(-14)	7	(-6)	988	(-41)	60	(-1)	1.048	(-42)	4.242	(-326)	5.290	(-368)	21.435	3.858	30.583	315.828	(+6331)	205.102	(+2875)
Valle d'Aosta	1	(+1)	3	(-1)	0	(0)	13	(+1)	0	(0)	13	(+1)	4	(-3)	17	(-2)	1.023	143	1.183	14.972	(+213)	11.741	(+169)
Lombardia	221	(-133)	1.028	(+482)	67	(+29)	3.307	(-245)	172	(-1)	3.479	(-246)	18.330	(-628)	21.809	(-874)	50.870	16.079	88.758	741.447	(+14301)	438.415	(+7552)
Liguria	32	(+18)	238	(+80)	7	(0)	186	(-6)	9	(-4)	195	(-10)	586	(-203)	781	(-213)	7.411	1.459	9.651	104.892	(+2719)	58.665	(+1289)
Veneto	12	(+3)	239	(+62)	10	(+2)	120	(-17)	7	(0)	127	(-17)	1.485	(-220)	1.612	(-237)	15.618	1.916	19.146	660.151	(+15102)	331.390	(+4595)
P.A. Bolzano	1	(+1)	18	(+15)	0	(0)	13	(-4)	4	(-1)	17	(-5)	120	(-12)	137	(-17)	2.168	291	2.596	65.405	(+1300)	30.308	(+628)
P.A. Trento	1	(-2)	45	(-6)	0	(0)	13	(-3)	3	(0)	16	(-3)	350	(-41)	366	(-44)	3.601	462	4.429	86.565	(+1760)	47.908	(+559)
Friuli Venezia Giulia	4	(-1)	22	(+4)	0	(0)	45	(0)	1	(-1)	46	(-1)	259	(-17)	305	(-18)	2.633	333	3.271	131.976	(+1138)	78.972	(+821)
Emilia Romagna	20	(-18)	300	(+84)	5	(-3)	398	(-31)	65	(-11)	463	(-42)	2.816	(-243)	3.279	(-285)	20.373	4.107	27.759	321.373	(+4464)	195.492	(+2174)
Toscana	12	(+10)	95	(-30)	6	(+4)	106	(-5)	27	(-4)	133	(-9)	1.033	(-80)	1.166	(-89)	7.897	1.037	10.100	249.441	(+3389)	177.686	(+2197)
Marche	4	(0)	8	(-1)	1	(+12)	66	(-3)	9	(0)	75	(-3)	1.272	(-2)	1.347	(-5)	4.393	987	6.727	102.484	(+1095)	64.947	(+586)
Umbria	0	(0)	0	(-1)	0	(-1)	16	(+1)	1	(-1)	17	(0)	14	(0)	31	(0)	1.324	76	1.431	70.023	(+1250)	49.760	(+887)
Lazio	6	(-10)	107	(-138)	7	(-6)	769	(-48)	58	(-1)	827	(-49)	2.228	(-59)	3.055	(-108)	3.932	728	7.715	253.388	(+4121)	204.232	(+3150)
Abruzzo	0	(0)	0	(-52)	0	(-2)	122	(0)	3	(0)	125	(0)	645	(0)	770	(0)	2.063	404	3.237	73.301	(0)	50.043	(0)
Molise	0	(-1)	6	(+4)	0	(0)	3	(0)	2	(0)	5	(0)	151	(-6)	156	(-6)	258	22	436	14.371	(+262)	13.734	(+228)
Campania	10	(0)	15	(-20)	0	(-1)	236	(0)	7	(0)	243	(0)	738	(-5)	981	(-5)	3.405	411	4.797	198.033	(+4364)	95.903	(+2439)
Calabria	0	(0)	8	(-2)	0	(-1)	23	(-2)	1	(0)	24	(-2)	127	(-6)	151	(-8)	910	97	1.158	69.334	(+1203)	67.075	(+1203)
Basilicata	0	(0)	2	(+1)	0	(0)	5	(0)	0	(0)	5	(0)	26	(-2)	31	(-2)	341	27	399	29.421	(+512)	28.685	(+476)
Puglia	8	(+7)	69	(-40)	0	(-4)	150	(-8)	12	(0)	162	(-8)	1.060	(-53)	1.222	(-61)	2.768	500	4.490	116.765	(+2177)	78.458	(+1247)
Sardegna	0	(-1)	4	(-7)	0	(0)	34	(-3)	2	(0)	36	(-3)	150	(-1)	186	(-4)	1.040	130	1.356	56.580	(+749)	48.432	(+591)
Sicilia	2	(0)	139	(+129)	1	(+1)	67	(0)	7	(0)	74	(0)	925	(-138)	999	(-138)	2.170	273	3.442	148.871	(+2892)	127.725	(+2385)
ITALIA	416	(-100)	2.789	(+549)	111	(+24)	6.680	(-414)	450	(-25)	7.130	(-439)	36.561	(-2045)	43.691	(-2484)	155.633	33.340	232.664	3.824.621	(+69342)	2.404.673	(+36051)

	C - casi totali	T - sogg con tamp	C / T
Piemonte	696	4669	14,9%
Valle d'Aosta	932	9253	10,1%
Lombardia	886	4376	20,2%
Liguria	617	3748	16,5%
Veneto	390	6753	5,8%
P.A. Bolzano	495	5781	8,6%
P.A. Trento	822	8895	9,2%
Friuli Venezia Giulia	269	6484	4,1%
Emilia Romagna	624	4394	14,2%
Toscana	270	4748	5,7%
Marche	437	4223	10,4%
Umbria	161	5598	2,9%
Lazio	131	3463	3,8%
Abruzzo	245	3785	6,5%
Molise	140	4424	3,2%
Campania	82	1642	5,0%
Calabria	59	3413	1,7%
Basilicata	70	5029	1,4%
Puglia	110	1931	5,7%
Sardegna	82	2930	2,8%
Sicilia	68	2526	2,7%
ITALIA	384	3969	9,7%



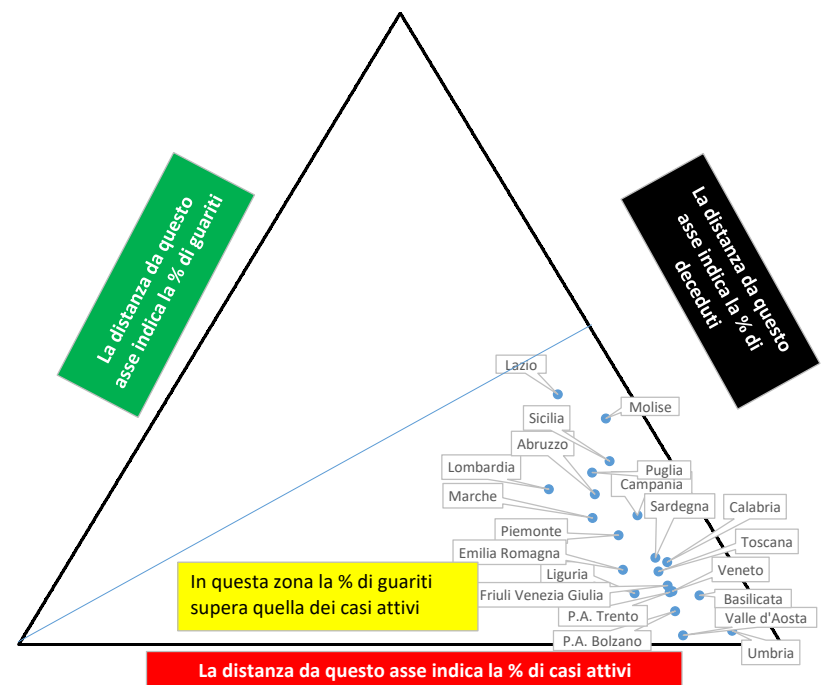
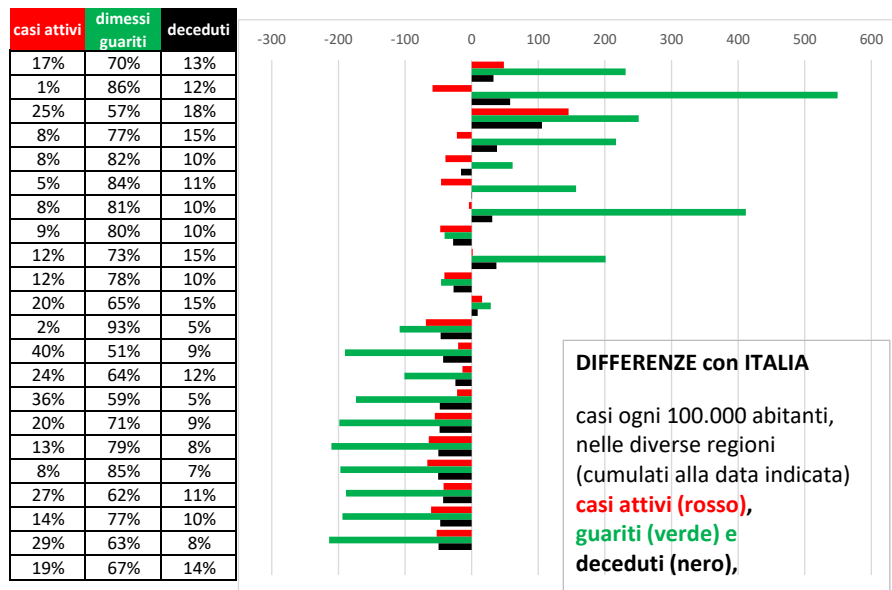
Piemonte	23,9	1,4	5,7%
Valle d'Aosta	10,2	0,0	0,0%
Lombardia	34,7	1,7	4,9%
Liguria	12,5	0,6	4,6%
Veneto	2,6	0,1	5,5%
P.A. Bolzano	3,2	0,8	23,5%
P.A. Trento	3,0	0,6	18,8%
Friuli Venezia Giulia	3,8	0,1	2,2%
Emilia Romagna	10,4	1,5	14,0%
Toscana	3,6	0,7	20,3%
Marche	4,9	0,6	12,0%
Umbria	1,9	0,1	5,9%
Lazio	14,0	1,0	7,0%
Abruzzo	9,5	0,2	2,4%
Molise	1,6	0,6	40,0%
Campania	4,2	0,1	2,9%
Calabria	1,2	0,1	4,2%
Basilicata	0,9	0,0	0,0%
Puglia	4,0	0,3	7,4%
Sardegna	2,2	0,1	5,6%
Sicilia	1,5	0,1	9,5%
ITALIA	11,8	0,7	6,3%

H - ricoveri totali	Ti - in ter intens	Ti / H
23,9	1,4	5,7%
10,2	0,0	0,0%
34,7	1,7	4,9%
12,5	0,6	4,6%
2,6	0,1	5,5%
3,2	0,8	23,5%
3,0	0,6	18,8%
3,8	0,1	2,2%
10,4	1,5	14,0%
3,6	0,7	20,3%
4,9	0,6	12,0%
1,9	0,1	5,9%
14,0	1,0	7,0%
9,5	0,2	2,4%
1,6	0,6	40,0%
4,2	0,1	2,9%
1,2	0,1	4,2%
0,9	0,0	0,0%
4,0	0,3	7,4%
2,2	0,1	5,6%
1,5	0,1	9,5%
11,8	0,7	6,3%



Regioni, al: 30 maggio 2020

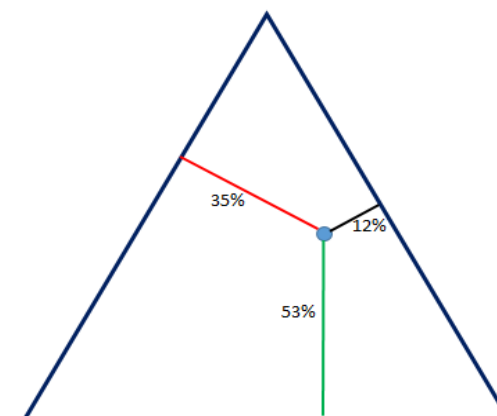
	casi attivi	dimessi guariti	deceduti
Piemonte	17%	70%	13%
Valle d'Aosta	1%	86%	12%
Lombardia	25%	57%	18%
Liguria	8%	77%	15%
Veneto	8%	82%	10%
P.A. Bolzano	5%	84%	11%
P.A. Trento	8%	81%	10%
Friuli Venezia Giulia	9%	80%	10%
Emilia Romagna	12%	73%	15%
Toscana	12%	78%	10%
Marche	20%	65%	15%
Umbria	2%	93%	5%
Lazio	40%	51%	9%
Abruzzo	24%	64%	12%
Molise	36%	59%	5%
Campania	20%	71%	9%
Calabria	13%	79%	8%
Basilicata	8%	85%	7%
Puglia	27%	62%	11%
Sardegna	14%	77%	10%
Sicilia	29%	63%	8%
ITALIA	19%	67%	14%



Questo tipo di rappresentazione grafica permette di apprezzare le % di casi attivi (rosso), di guariti (verde) e di deceduti (nero), come distanza dai rispettivi assi. Nell'esempio qui a destra, 35% di casi attivi, 53% di guariti, 12% di deceduti

In alto a destra, le regioni alla data di oggi

Qui a sinistra, l'Italia nei diversi momenti, a distanza di una settimana l'uno dall'altro



Questa tabella mostra **NUOVI casi SETTIMANALI** per ogni regione (casi incidenti)

Totale casi			7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5	confronto con sett precedente	
Piemonte			196	666	2.879	3.919	4.038	4.299	4.456	3.962	2.753	1.370	934	654	446	0,68	(0,63 - 0,75)
Valle d'Aosta			8	34	271	198	237	154	171	27	36	16	21	4	6		
Lombardia			2.805	8.265	13.830	13.900	9.703	8.474	7.789	6.588	5.033	4.223	3.293	2.307	1.933	0,84	(0,81 - 0,88)
Liguria			9	412	973	1.386	1.381	1.173	925	1.000	1.011	426	373	316	224	0,71	(0,63 - 0,81)
Veneto			352	1.394	2.680	3.313	2.894	2.944	1.924	1.699	833	447	257	141	77	0,55	(0,44 - 0,69)
P.A. Bolzano			8	164	448	488	483	365	368	151	59	32	11	12	6		
P.A. Trento			14	192	576	723	715	750	461	407	343	111	34	69	34	0,49	(0,01 - 0,19)
Friuli Venezia Giulia			42	259	489	646	550	407	338	172	156	65	59	50	38	0,76	(0,56 - 1,05)
Emilia Romagna			793	1.634	4.061	5.678	4.157	3.095	2.549	2.025	1.641	869	463	331	246	0,74	(0,66 - 0,85)
Toscana			102	517	1.382	1.805	1.854	1.287	1.279	778	510	220	168	134	53	0,40	(0,31 - 0,52)
Marche			196	692	1.254	1.220	968	870	510	337	240	195	149	59	26	0,44	(0,31 - 0,65)
Umbria			24	83	355	507	241	99	35	22	28	13	15	8	1		
Lazio			70	281	833	1.315	1.252	966	945	556	532	377	263	211	108	0,51	(0,43 - 0,62)
Abruzzo			9	101	417	604	495	492	367	345	132	122	92	43	16	0,37	(0,24 - 0,61)
Molise			14	3	44	62	83	40	23	23	9	46	63	21	5	0,24	(0,11 - 0,56)
Campania			48	211	572	748	1.236	689	471	311	160	117	92	76	53	0,70	(0,54 - 0,92)
Calabria			3	56	175	320	186	174	96	77	24	17	22	6	1		
Basilicata			3	7	56	116	82	48	27	22	19	2	8	8	1		
Puglia			23	140	509	783	782	664	505	503	221	153	88	74	42	0,57	(0,43 - 0,77)
Sardegna			5	42	283	294	250	217	107	73	44	19	18	4	0		
Sicilia			31	121	334	869	573	432	308	348	193	100	69	39	21	0,54	(0,36 - 0,83)
ITALIA			4.755	15.274	32.421	38.894	32.160	27.639	23.654	19.426	13.977	8.940	6.492	4.567	3.337	0,73	(0,71 - 0,76)

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

Il confronto del numero dei casi con la settimana precedente è qui calcolato come rapporto tra il numero di nuovi casi delle due settimane (solo se almeno 20 casi).
Questo rapporto può essere considerato una misura approssimata di R (indice di replicazione).

Si ricorda che ad es. 0,58 = riduzione del 42%. Tra parentesi l'intervallo di confidenza al 95%.
Esempio: 0,58 (0,53 - 0,64):
l'intervallo da 0,53 (-47%) a 0,64 (-36%) 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 **NUOVI decessi SETTIMANALI** per ogni regione (decessi incidenti)
(dati disponibili dal 24 febbraio)

Totale decessi			7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5	confronto con sett precedente	
Piemonte			5	54	179	379	511	505	619	515	359	205	263	177	87	0,49	-(51%)
Valle d'Aosta			0	1	7	33	41	25	17	6	7	2	3	1	0		
Lombardia			131	812	2.129	2.849	2.712	1.855	1.539	1.219	920	735	526	390	239	0,61	-(39%)
Liguria			4	23	125	206	184	192	163	196	102	81	70	68	45	0,66	-(34%)
Veneto			11	42	91	216	245	224	228	229	214	141	140	82	51	0,62	-(38%)
P.A. Bolzano			0	3	17	44	82	54	39	26	14	11	0	1	0		
P.A. Trento			0	2	26	92	90	74	64	52	25	13	15	3	6		
Friuli Venezia Giulia			0	13	29	45	58	40	37	41	32	13	11	8	6		
Emilia Romagna			44	193	474	629	633	504	484	382	267	213	133	87	60	0,69	-(31%)
Toscana			0	6	66	126	109	160	151	142	103	74	42	32	26	0,81	-(19%)
Marche			6	30	118	210	210	115	106	79	42	42	24	11	-6		
Umbria			0	1	9	18	13	11	5	6	5	3	2	1	2		
Lazio			1	12	37	74	88	61	67	47	110	56	63	60	52	0,87	-(13%)
Abruzzo			0	2	20	54	77	53	47	40	34	28	28	11	10		
Molise			0	0	7	2	2	3	2	5	0	1	0	0	0		
Campania			0	6	16	87	77	52	62	41	21	26	8	8	7		
Calabria			0	0	5	16	28	17	7	7	8	2	5	1	1		
Basilicata			0	0	0	3	8	6	6	2	0	2	0	0	0		
Puglia			2	6	21	42	102	80	61	77	31	21	20	23	14	0,61	-(39%)
Sardegna			0	0	4	22	15	32	13	17	16	0	6	4	1		
Sicilia			0	2	4	51	54	43	42	28	16	16	9	4	4		
ITALIA			204	1.208	3.384	5.198	5.339	4.106	3.759	3.157	2.326	1.685	1.368	972	605	0,62	-(38%)

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

Questa tabella mostra i dati del totale casi SETTIMANALI per ogni regione (casi cumulati dall’inizio dell’epidemia)

Totale casi		29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5			
Piemonte		11	207	873	3.752	7.671	11.709	16.008	20.464	24.426	27.179	28.549	29.483	30.137	30.583			
Valle d'Aosta		0	8	42	313	511	748	902	1.073	1.100	1.136	1.152	1.173	1.177	1.183			
Lombardia		615	3.420	11.685	25.515	39.415	49.118	57.592	65.381	71.969	77.002	81.225	84.518	86.825	88.758			
Liguria		42	51	463	1.436	2.822	4.203	5.376	6.301	7.301	8.312	8.738	9.111	9.427	9.651			
Veneto		191	543	1.937	4.617	7.930	10.824	13.768	15.692	17.391	18.224	18.671	18.928	19.069	19.146			
P.A. Bolzano		1	9	173	621	1.109	1.592	1.957	2.325	2.476	2.535	2.567	2.578	2.590	2.596			
P.A. Trento		0	14	206	782	1.505	2.220	2.970	3.431	3.838	4.181	4.292	4.326	4.395	4.429			
Friuli Venezia Giulia		0	42	301	790	1.436	1.986	2.393	2.731	2.903	3.059	3.124	3.183	3.233	3.271			
Emilia Romagna		217	1.010	2.644	6.705	12.383	16.540	19.635	22.184	24.209	25.850	26.719	27.182	27.513	27.759			
Toscana		11	113	630	2.012	3.817	5.671	6.958	8.237	9.015	9.525	9.745	9.913	10.047	10.100			
Marche		11	207	899	2.153	3.373	4.341	5.211	5.721	6.058	6.298	6.493	6.642	6.701	6.727			
Umbria		0	24	107	462	969	1.210	1.309	1.344	1.366	1.394	1.407	1.422	1.430	1.431			
Lazio		6	76	357	1.190	2.505	3.757	4.723	5.668	6.224	6.756	7.133	7.396	7.607	7.715			
Abruzzo		2	11	112	529	1.133	1.628	2.120	2.487	2.832	2.964	3.086	3.178	3.221	3.237			
Molise		0	14	17	61	123	206	246	269	292	301	347	410	431	436			
Campania		13	61	272	844	1.592	2.828	3.517	3.988	4.299	4.459	4.576	4.668	4.744	4.797			
Calabria		1	4	60	235	555	741	915	1.011	1.088	1.112	1.129	1.151	1.157	1.158			
Basilicata		0	3	10	66	182	264	312	339	361	380	382	390	398	399			
Puglia		3	26	166	675	1.458	2.240	2.904	3.409	3.912	4.133	4.286	4.374	4.448	4.490			
Sardegna		0	5	47	330	624	874	1.091	1.198	1.271	1.315	1.334	1.352	1.356	1.356			
Sicilia		4	35	156	490	1.359	1.932	2.364	2.672	3.020	3.213	3.313	3.382	3.421	3.442			
ITALIA		1.128	5.883	21.157	53.578	92.472	124.632	152.271	175.925	195.351	209.328	218.268	224.760	229.327	232.664			

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

Questa tabella mostra i dati del totale dei decessi SETTIMANALI per ogni regione (decessi cumulati dall’inizio dell’epidemia)

(dati disponibili dal 24 febbraio)

Totale decessi		29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5			
Piemonte		0	5	59	238	617	1.128	1.633	2.252	2.767	3.126	3.331	3.594	3.771	3.858			
Valle d'Aosta		0	0	1	8	41	82	107	124	130	137	139	142	143	143			
Lombardia		23	154	966	3.095	5.944	8.656	10.511	12.050	13.269	14.189	14.924	15.450	15.840	16.079			
Liguria		0	4	27	152	358	542	734	897	1.093	1.195	1.276	1.346	1.414	1.459			
Veneto		2	13	55	146	362	607	831	1.059	1.288	1.502	1.643	1.783	1.865	1.916			
P.A. Bolzano		0	0	3	20	64	146	200	239	265	279	290	290	291	291			
P.A. Trento		0	0	2	28	120	210	284	348	400	425	438	453	456	462			
Friuli Venezia Giulia		0	0	13	42	87	145	185	222	263	295	308	319	327	333			
Emilia Romagna		4	48	241	715	1.344	1.977	2.481	2.965	3.347	3.614	3.827	3.960	4.047	4.107			
Toscana		0	0	6	72	198	307	467	618	760	863	937	979	1.011	1.037			
Marche		0	6	36	154	364	574	689	795	874	916	958	982	993	987			
Umbria		0	0	1	10	28	41	52	57	63	68	71	73	74	76			
Lazio		0	1	13	50	124	212	273	340	387	497	553	616	676	728			
Abruzzo		0	0	2	22	76	153	206	253	293	327	355	383	394	404			
Molise		0	0	0	7	9	11	14	16	21	21	22	22	22	22			
Campania		0	0	6	22	109	186	238	300	341	362	388	396	404	411			
Calabria		0	0	0	5	21	49	66	73	80	88	90	95	96	97			
Basilicata		0	0	0	0	3	11	17	23	25	25	27	27	27	27			
Puglia		0	2	8	29	71	173	253	314	391	422	443	463	486	500			
Sardegna		0	0	0	4	26	41	73	86	103	119	119	125	129	130			
Sicilia		0	0	2	6	57	111	154	196	224	240	256	265	269	273			
ITALIA		29	233	1.441	4.825	10.023	15.362	19.468	23.227	26.384	28.710	30.395	31.763	32.735	33.340			

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

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

CASI PER 100mila ABITANTI

		29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5
Piemonte		0	5	20	85	175	267	364	466	556	619	650	671	686	696
Valle d'Aosta		0	6	33	247	403	590	711	846	867	895	908	924	928	932
Lombardia		6	34	117	255	393	490	575	653	718	769	811	844	867	886
Liguria		3	3	30	92	180	269	343	403	466	531	558	582	602	617
Veneto		4	11	39	94	162	221	281	320	354	371	380	386	389	390
P.A. Bolzano		0	2	33	118	212	304	373	443	472	484	490	492	494	495
P.A. Trento		0	3	38	145	279	412	551	637	713	776	797	803	816	822
Friuli Venezia Giulia		0	3	25	65	118	163	196	224	238	251	257	261	265	269
Emilia Romagna		5	23	59	151	278	372	441	499	544	581	601	611	618	624
Toscana		0	3	17	54	102	152	186	220	241	255	260	265	268	270
Marche		1	13	58	140	219	282	339	372	394	409	422	432	436	437
Umbria		0	3	12	52	109	136	147	151	154	157	158	160	161	161
Lazio		0	1	6	20	42	64	80	96	106	115	121	125	129	131
Abruzzo		0	1	8	40	86	123	160	188	214	224	233	240	244	245
Molise		0	5	5	20	40	66	79	87	94	97	112	132	139	140
Campania		0	1	5	14	27	48	60	68	74	76	78	80	81	82
Calabria		0	0	3	12	28	38	47	51	55	57	57	59	59	59
Basilicata		0	1	2	12	32	46	55	59	63	67	67	68	70	70
Puglia		0	1	4	17	36	55	71	84	96	102	105	108	109	110
Sardegna		0	0	3	20	38	53	66	72	77	80	81	82	82	82
Sicilia		0	1	3	10	27	38	47	53	60	64	66	67	68	68
ITALIA		2	10	35	88	153	206	251	290	322	345	360	371	378	384

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

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

DECESSI PER 100mila ABITANTI

		29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5
Piemonte		0,0	0,1	1,3	5,4	14,0	25,7	37,2	51,3	63,0	71,2	75,8	81,8	85,9	87,8
Valle d'Aosta		0,0	0,0	0,8	6,3	32,3	64,6	84,3	97,7	102,5	108,0	109,5	111,9	112,7	112,7
Lombardia		0,2	1,5	9,6	30,9	59,3	86,4	104,9	120,3	132,4	141,6	149,0	154,2	158,1	160,5
Liguria		0,0	0,3	1,7	9,7	22,9	34,6	46,9	57,3	69,8	76,3	81,5	86,0	90,3	93,2
Veneto		0,0	0,3	1,1	3,0	7,4	12,4	16,9	21,6	26,2	30,6	33,5	36,3	38,0	39,0
P.A. Bolzano		0,0	0,0	0,6	3,8	12,2	27,8	38,1	45,6	50,5	53,2	55,3	55,3	55,5	55,5
P.A. Trento		0,0	0,0	0,4	5,2	22,3	39,0	52,7	64,6	74,3	78,9	81,3	84,1	84,7	85,8
Friuli Venezia Giulia		0,0	0,0	1,1	3,4	7,1	11,9	15,2	18,2	21,6	24,2	25,3	26,2	26,9	27,3
Emilia Romagna		0,1	1,1	5,4	16,1	30,2	44,4	55,8	66,6	75,2	81,2	86,0	89,0	91,0	92,3
Toscana		0,0	0,0	0,2	1,9	5,3	8,2	12,5	16,5	20,3	23,1	25,0	26,2	27,0	27,7
Marche		0,0	0,4	2,3	10,0	23,7	37,3	44,8	51,7	56,8	59,6	62,3	63,8	64,6	64,2
Umbria		0,0	0,0	0,1	1,1	3,1	4,6	5,8	6,4	7,1	7,6	8,0	8,2	8,3	8,5
Lazio		0,0	0,0	0,2	0,8	2,1	3,6	4,6	5,8	6,6	8,4	9,4	10,4	11,5	12,3
Abruzzo		0,0	0,0	0,2	1,7	5,7	11,6	15,6	19,1	22,2	24,7	26,8	29,0	29,8	30,6
Molise		0,0	0,0	0,0	2,3	2,9	3,5	4,5	5,2	6,8	6,8	7,1	7,1	7,1	7,1
Campania		0,0	0,0	0,1	0,4	1,9	3,2	4,1	5,1	5,8	6,2	6,6	6,8	6,9	7,0
Calabria		0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	2,5	3,4	3,7	4,1	4,5	4,6	4,8	4,9	4,9
Basilicata		0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,9	3,0	4,0	4,4	4,4	4,7	4,7	4,7	4,7
Puglia		0,0	0,0	0,2	0,7	1,7	4,3	6,2	7,7	9,6	10,4	10,9	11,4	12,0	12,3
Sardegna		0,0	0,0	0,0	0,2	1,6	2,5	4,4	5,2	6,2	7,2	7,2	7,6	7,8	7,9
Sicilia		0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	2,2	3,0	3,9	4,4	4,7	5,1	5,2	5,3	5,4
ITALIA		0,0	0,4	2,4	8,0	16,5	25,4	32,1	38,3	43,5	47,4	50,2	52,4	54,0	55,0

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

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

RICOVERATI (ESCLUSA TER INT) PER 100mila ABITANTI

		29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5
Piemonte		0,2	2,5	12,2	45,0	70,4	78,3	78,2	74,5	66,9	58,1	45,8	35,6	29,4	22,5
Valle d'Aosta		0,0	0,8	9,5	48,9	70,9	49,7	93,0	84,3	65,4	55,2	35,5	26,0	18,1	10,2
Lombardia		2,6	16,6	48,9	82,4	111,3	119,8	120,0	100,2	84,7	65,2	55,2	45,1	40,2	33,0
Liguria		0,3	1,7	13,6	38,2	65,9	71,6	64,1	57,6	48,5	41,3	32,0	23,6	15,8	11,9
Veneto		0,5	2,5	7,5	19,2	31,8	34,5	29,9	26,2	22,5	19,8	8,9	5,9	4,2	2,4
P.A. Bolzano		0,2	1,5	5,0	24,2	42,9	55,5	46,9	34,1	26,9	21,6	10,5	9,2	6,7	2,5
P.A. Trento		0,0	1,1	12,6	43,3	65,2	65,5	62,2	51,2	37,5	25,6	16,2	8,2	5,2	2,4
Friuli Venezia Giulia		0,0	0,6	5,5	12,5	18,3	15,0	14,1	11,6	10,0	10,8	8,3	6,5	5,2	3,7
Emilia Romagna		1,9	10,4	24,2	51,0	83,1	86,7	79,3	72,7	61,1	45,7	36,1	16,6	11,8	8,9
Toscana		0,2	1,4	4,3	17,7	29,2	30,2	26,6	23,6	18,4	13,9	9,7	6,3	4,2	2,8
Marche		0,4	6,1	29,2	48,2	64,2	64,8	62,4	52,3	44,8	25,9	18,5	10,0	6,5	4,3
Umbria		0,0	0,2	2,4	10,3	17,9	18,8	15,4	12,3	10,7	6,7	5,1	2,8	1,7	1,8
Lazio		0,1	0,7	3,1	10,0	16,7	21,0	21,4	23,3	24,1	23,2	21,7	19,6	18,6	13,0
Abruzzo		0,2	0,8	3,9	14,0	23,5	26,8	23,8	24,3	24,4	22,9	18,6	14,7	11,8	9,2
Molise		0,0	1,0	1,6	6,8	8,4	10,0	9,0	8,7	6,1	2,9	2,6	2,6	2,6	1,0
Campania		0,1	0,3	1,2	4,0	7,9	9,7	10,0	10,4	9,3	8,0	7,1	6,0	5,1	4,0
Calabria		0,0	0,1	1,1	3,7	5,4	9,1	8,6	7,7	6,4	5,1	3,5	2,8	2,2	1,2
Basilicata		0,0	0,2	0,0	2,1	4,6	7,7	10,5	10,5	10,2	8,4	7,9	5,1	2,5	0,9
Puglia		0,0	0,2	2,2	5,1	13,9	15,4	15,4	14,6	11,5	10,2	8,5	6,7	5,3	3,7
Sardegna		0,0	0,1	0,8	3,9	5,7	7,4	6,8	6,8	5,8	5,2	5,3	4,5	3,5	2,1
Sicilia		0,0	0,2	0,8	4,1	8,7	10,9	11,1	10,4	8,9	7,8	5,5	3,1	1,9	1,3
ITALIA		0,7	4,4	13,8	29,2	44,0	47,9	46,5	41,3	35,5	28,6	22,8	17,2	14,4	11,0

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

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

Pazienti TER INTENSIVA PER 100mila ABITANTI

		29/2	7/3	14/3	21/3	28/3	4/4	11/4	18/4	25/4	2/5	9/5	16/5	23/5	30/5
Piemonte		0,0	0,9	3,4	6,9	10,0	10,2	8,7	7,4	5,4	4,1	3,3	2,3	1,7	1,4
Valle d'Aosta		0,0	0,0	0,0	11,8	20,5	18,1	13,4	7,9	4,7	2,4	2,4	0,0	1,6	0,0
Lombardia		0,8	3,6	7,3	10,9	13,2	13,2	11,7	9,5	7,2	5,4	3,3	2,7	2,0	1,7
Liguria		0,1	0,4	4,0	8,2	10,7	10,8	9,3	6,7	5,3	4,3	2,7	1,7	1,3	0,6
Veneto		0,2	0,8	2,4	5,1	7,0	6,6	5,1	3,9	2,6	2,2	0,8	0,4	0,3	0,1
P.A. Bolzano		0,0	0,0	1,3	5,7	9,7	11,6	10,7	5,3	2,7	1,9	1,7	1,0	1,0	0,8
P.A. Trento		0,0	0,2	2,2	7,2	13,4	15,0	11,5	7,8	5,0	3,5	1,9	1,5	0,7	0,6
Friuli Venezia Giulia		0,0	0,1	0,9	3,0	4,8	4,1	2,3	2,2	1,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Emilia Romagna		0,2	1,4	3,4	6,0	7,1	8,0	7,7	6,7	5,5	4,4	3,5	2,5	1,9	1,5
Toscana		0,0	0,2	2,3	5,4	7,4	7,6	6,3	5,3	4,4	3,2	2,1	1,8	1,1	0,7
Marche		0,1	2,3	6,0	9,2	10,8	9,9	7,7	5,7	3,8	3,0	2,1	1,1	1,0	0,6
Umbria		0,0	0,2	1,2	3,3	4,9	4,9	4,4	3,6	2,0	1,5	0,7	0,2	0,2	0,1
Lazio		0,0	0,1	0,4	1,2	2,3	3,3	3,4	3,2	3,1	1,6	1,4	1,3	1,0	1,0
Abruzzo		0,0	0,0	1,1	3,3	5,3	5,4	4,1	3,1	2,0	1,2	0,8	0,5	0,3	0,2
Molise		0,0	0,6	1,0	1,9	2,9	1,9	1,3	1,3	0,3	0,3	0,0	0,6	0,6	0,6
Campania		0,0	0,0	0,3	1,5	2,3	2,0	1,5	1,3	0,9	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
Calabria		0,0	0,0	0,2	0,8	1,1	0,8	0,8	0,4	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Basilicata		0,0	0,0	0,4	1,2	3,3	3,3	2,1	1,4	1,2	0,7	0,2	0,2	0,2	0,0
Puglia		0,0	0,0	0,1	0,8	2,4	3,8	1,8	1,5	1,2	1,0	0,8	0,5	0,4	0,3
Sardegna		0,0	0,0	0,0	1,0	1,3	1,5	1,5	1,4	1,1	0,8	0,7	0,6	0,4	0,1
Sicilia		0,0	0,0	0,2	0,9	1,4	1,5	1,1	0,8	0,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1
ITALIA		0,2	0,9	2,5	4,7	6,4	6,6	5,6	4,5	3,5	2,5	1,7	1,3	0,9	0,7

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

Le 25 province con il maggior numero di casi			% cumul
30 maggio 2020	numero	densità	
1 Milano	23.044	716	10,0%
2 Torino	15.587	684	16,8%
3 Brescia	14.724	1.166	23,3%
4 Bergamo	13.323	1.200	29,1%
5 Cremona	6.448	1.794	31,9%
6 Genova	5.657	665	34,4%
7 Roma	5.632	129	36,8%
8 Monza e della Brianza	5.514	635	39,2%
9 Pavia	5.328	974	41,5%
10 Verona	5.098	553	43,8%
11 Bologna	5.016	497	46,0%
12 Reggio nell'Emilia	4.947	929	48,1%
13 Piacenza	4.477	1.561	50,1%
14 Trento	4.429	822	52,0%
15 Padova	3.931	420	53,7%
16 Alessandria	3.922	919	55,4%
17 Modena	3.911	558	57,1%
18 Como	3.840	640	58,8%
19 Varese	3.594	404	60,4%
20 Parma	3.514	783	61,9%
21 Lodi	3.468	1.512	63,4%
22 Firenze	3.464	341	64,9%
23 Mantova	3.345	811	66,4%
24 Vicenza	2.845	329	67,6%
25 Cuneo	2.773	471	68,8%

Le 25 province con la maggiore densità (numero di casi/ 100.000 abitanti)		
30 maggio 2020	numero	densità
1 Cremona	6.448	1.794
2 Piacenza	4.477	1.561
3 Lodi	3.468	1.512
4 Bergamo	13.323	1.200
5 Brescia	14.724	1.166
6 Pavia	5.328	974
7 Aosta	1.183	932
8 Reggio nell'Emilia	4.947	929
9 Alessandria	3.922	919
10 Asti	1.818	839
11 Trento	4.429	822
12 Mantova	3.345	811
13 Lecco	2.736	807
14 Sondrio	1.460	805
15 Parma	3.514	783
16 Pesaro e Urbino	2.744	761
17 Vercelli	1.300	748
18 Novara	2.695	728
19 Milano	23.044	716
20 Imperia	1.535	714
21 Verbano-Cusio-Ossola	1.108	694
22 Torino	15.587	684
23 Genova	5.657	665
24 Como	3.840	640
25 Rimini	2.154	640

Le prime 25 province per numero di casi = 69% 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)

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

Note della Protezione Civile:

30/05 - Dati Regione Abruzzo non pervenuti; 29/05 - Dati Regione Marche ricalcolo 11 decessi precedentemente segnalati ma non classificabili come Covid-19; 25/05 - Dati Regione Sardegna ricalcolati casi positivi (-2 per falsi positivi ASSL Oristano e ASSL Sassari); 24/05 - Dati Regione Lombardia dato persone decedute non aggiornato; 19/05 - Dati Regione Marche ricalcolo casi positivi: -8 (-7 il 17/05/2020 e -1 il 18/05/2020); 15/05 - Dati Regione Lazio 73 nuovi positivi di cui 18 nelle ultime 24/48 ore e 55 da segnalazioni recuperate di casi di marzo, aprile e maggio; 14/05 - Dati Regione Sardegna ricalcolo decessi (+5); 12/05 - Dati Regione Lombardia pervenuti 419 casi positivi con diagnosi prima ultimi 7 giorni (aumento); 08/05 - Dati Regione Basilicata ricalcolo casi positivi (diminuzione); 07/05 - Dati Regione Basilicata ricalcolo casi positivi (diminuzione); 06/05 - Dati Regione Lombardia aggiornamento dimessi guariti (aumento); 02/05 - Sardegna ricalcolo nuovi casi e guariti; 02/05 - Dati Regione Lombardia ricalcolati 329 decessi (47 di oggi e 282 da riconteggio di aprile); 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 pervenuti; 10/03 - Dati Lombardia parziali; 07/03 - Dati Brescia +300 esiti positivi.