

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)

	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6	variaz rispetto a sett prec
nuovi positivi sett	0	3.748	13.024	29.361	39.477	33.329	27.750	24.857	20.560	14.434	9.757	6.700	4.773	3.590	2.305	-35,8%
nuovi guariti sett	46	477	916	3.690	5.821	8.808	10.697	12.272	17.771	17.751	20.774	21.182	16.515	16.124	10.937	-32,2%
nuovi deceduti sett	21	176	1.069	2.766	5.102	5.547	4.168	3.896	3.224	2.267	1.965	1.409	1.006	613	545	-11,1%
ricoverati con sintomi	345	2.394	7.426	16.020	26.029	28.741	28.242	25.786	22.068	17.569	14.636	10.792	8.957	7.094	5.301	-25,3%
terapia intensiva	64	462	1.328	2.655	3.732	4.068	3.497	2.812	2.173	1.578	1.168	808	595	475	316	-33,5%
totale ospedalizzati	409	2.856	8.754	18.675	29.761	32.809	31.739	28.598	24.241	19.147	15.804	11.600	9.552	7.569	5.617	-25,8%
isolamento domiciliare	412	1.060	6.201	19.185	36.653	52.579	66.534	78.364	82.286	81.796	72.157	60.470	49.770	38.606	31.359	-18,8%
totale casi attivi	821	3.916	14.955	37.860	66.414	85.388	98.273	106.962	106.527	100.943	87.961	72.070	59.322	46.175	36.976	-19,9%
dimessi guariti	46	523	1.439	5.129	10.950	19.758	30.455	42.727	60.498	78.249	99.023	120.205	136.720	152.844	163.781	
deceduti	21	197	1.266	4.032	9.134	14.681	18.849	22.745	25.969	28.236	30.201	31.610	32.616	33.229	33.774	
<b>CASI TOTALI</b>	<b>888</b>	<b>4.636</b>	<b>17.660</b>	<b>47.021</b>	<b>86.498</b>	<b>119.827</b>	<b>147.577</b>	<b>172.434</b>	<b>192.994</b>	<b>207.428</b>	<b>217.185</b>	<b>223.885</b>	<b>228.658</b>	<b>232.248</b>	<b>234.531</b>	
tamponi	15.695	36.359	97.488	206.886	394.079	619.849	906.864	1.244.108	1.642.356	2.053.425	2.445.063	2.875.680	3.318.778	3.755.279	4.114.572	
pers con tampone (dal 19/4)									1.147.850	1.398.633	1.608.985	1.859.110	2.121.847	2.368.622	2.565.258	
nuovi tamponi	15.695	20.664	61.129	109.398	187.193	225.770	287.015	337.244	398.248	411.069	391.638	430.617	443.098	436.501	359.293	-17,7%
nuove persone con tampone (dal 19/4)										250.783	210.352	250.125	262.737	246.775	196.636	-20,3%

(OGGI)  
518  
1.886  
85

In blu: casi incidenti (nuovi)  
In nero: casi prevalenti (presenti a una certa data)  
In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)

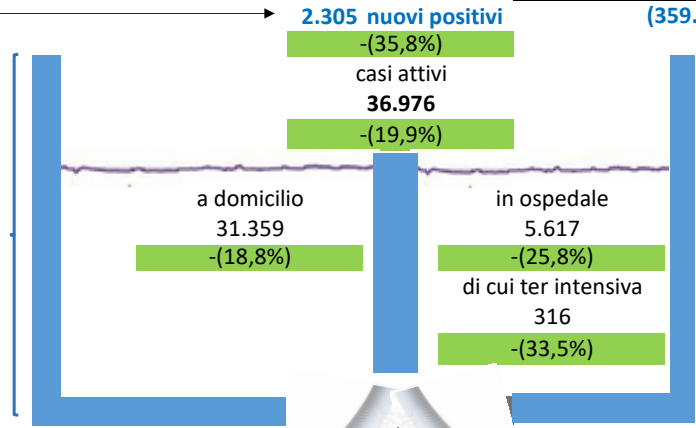
65.028  
40.470

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile



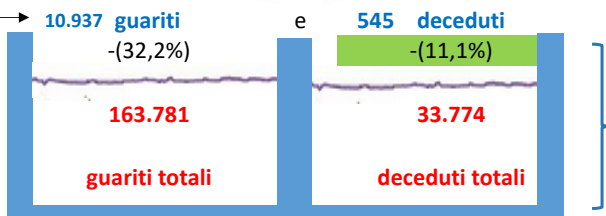
settimana dal 30 maggio 2020 al 5 giugno 2020  
(tra parentesi le variazioni rispetto alla settimana precedente)

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



CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

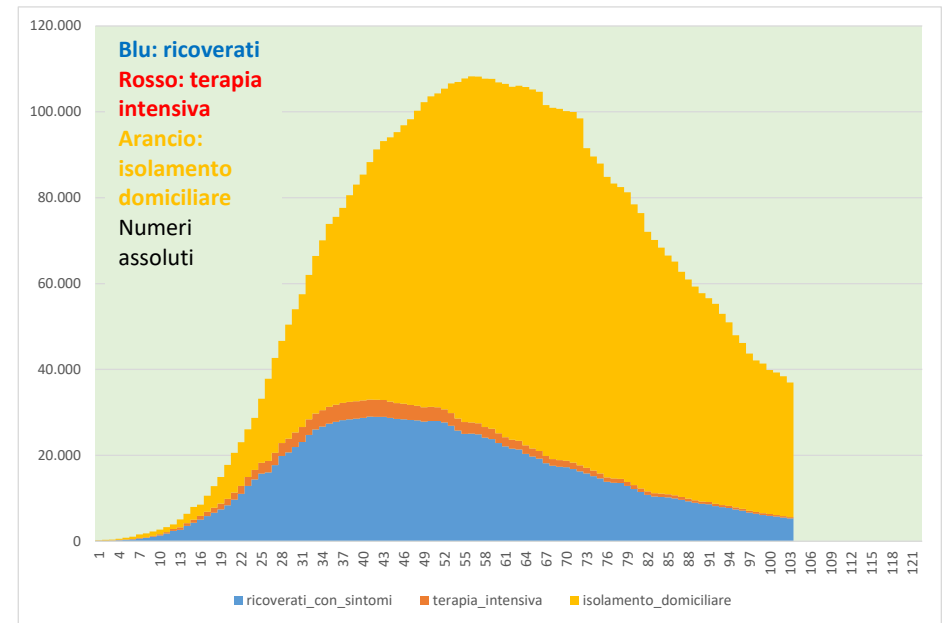
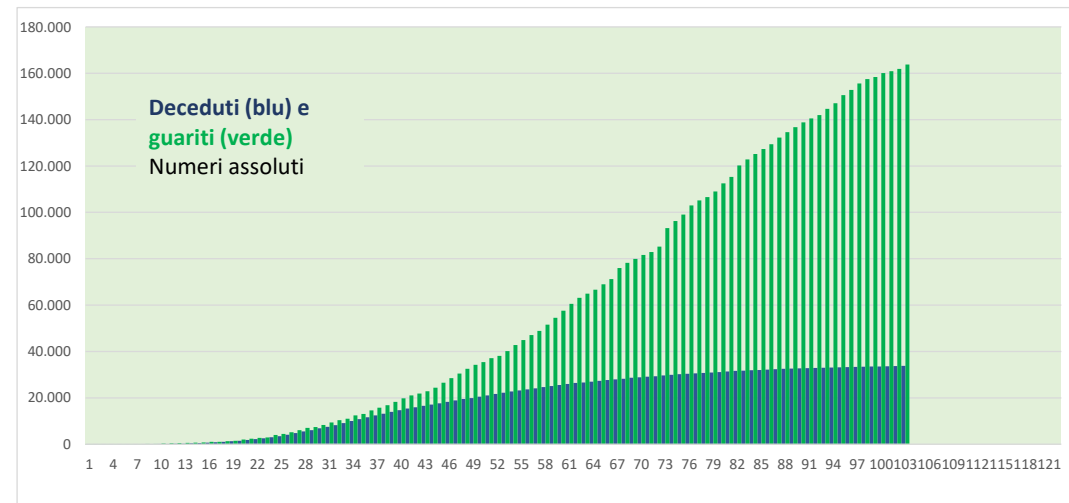
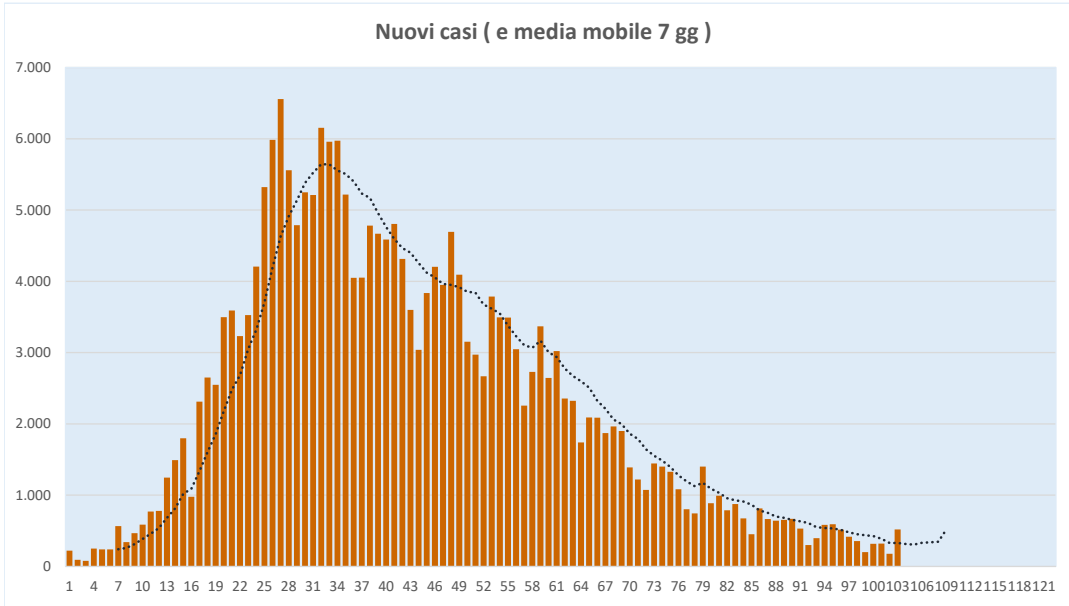
CASI INCIDENTI ("nuovi della settimana...")



CASI TOTALI O CUMULATI (dall'inizio dell'epidemia si sono avuti...)  
= casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)  
234.531 (0,0%)

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

# ITALIA - andamento quotidiano



**Indici giornalieri**

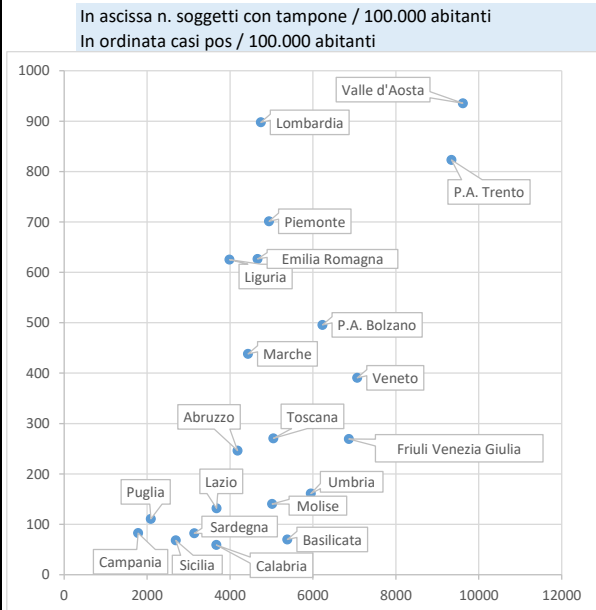
**Blu: casi incidenti (o variazioni)**

**Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)**

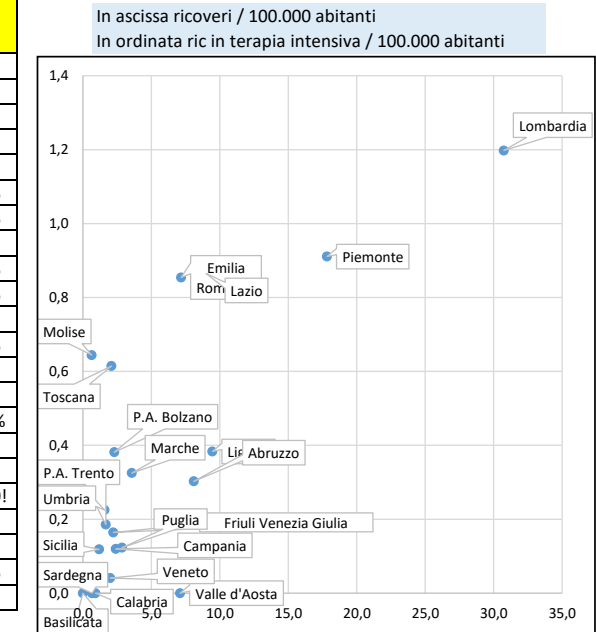
**Rosso: casi cumulati dall'inizio dell'epidemia**

5 giugno 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	nuovi sogg con tampone
Piemonte	49	(+25)	219	(+77)	17	(+5)	743	(-65)	40	(-3)	783	(-68)	3.586	(-119)	4.369	(-187)	22.511	3.927	30.807	335.814	(+4573)	217.032	(+2481)
Valle d'Aosta	0	(0)	0	(-3)	0	(0)	9	(0)	0	(0)	9	(0)	1	(0)	10	(0)	1.034	143	1.187	15.587	(+75)	12.200	(+44)
Lombardia	402	(+318)	752	(+697)	21	(-8)	2.960	(+6)	120	(-5)	3.080	(+1)	16.773	(-372)	19.853	(-371)	53.853	16.222	89.928	800.276	(+19389)	475.041	(+14383)
Liguria	14	(-7)	157	(+22)	7	(+1)	142	(-7)	6	(0)	148	(-7)	96	(-143)	244	(-150)	8.056	1.486	9.786	113.329	(+1742)	62.417	(+729)
Veneto	6	(+2)	92	(+33)	4	(-9)	96	(-1)	2	(0)	98	(-1)	1.131	(-89)	1.229	(-90)	16.007	1.938	19.174	713.500	(+7025)	346.872	(+2377)
P.A. Bolzano	1	(+1)	12	(+5)	0	(-1)	10	(+3)	2	(0)	12	(+3)	89	(-14)	101	(-11)	2.206	292	2.599	69.466	(+953)	32.665	(+530)
P.A. Trento	0	(0)	84	(+70)	0	(-1)	8	(-6)	1	(0)	9	(-6)	114	(-78)	123	(-84)	3.846	464	4.433	92.916	(+1285)	50.312	(+392)
Friuli Venezia Giulia	1	(-2)	32	(+9)	2	(+2)	25	(-9)	2	(0)	27	(-9)	153	(-24)	180	(-33)	2.762	338	3.280	142.246	(+3304)	83.600	(+1746)
Emilia Romagna	17	(-1)	180	(+18)	13	(+6)	281	(-39)	38	(-11)	319	(-50)	2.193	(-126)	2.512	(-176)	21.198	4.167	27.877	347.146	(+5436)	207.533	(+2919)
Toscana	7	(+6)	29	(-58)	4	(0)	55	(-10)	23	(-1)	78	(-11)	779	(-15)	857	(-26)	8.209	1.063	10.129	266.508	(+3746)	188.882	(+2250)
Marche	2	(-1)	11	(+2)	1	(0)	50	(-2)	5	(0)	55	(-2)	1.238	(-8)	1.293	(-10)	4.458	989	6.740	111.431	(+1354)	68.197	(+768)
Umbria	0	(0)	2	(+2)	0	(0)	12	(-3)	2	(0)	14	(-3)	15	(+1)	29	(-2)	1.326	76	1.431	74.142	(+938)	52.888	(+665)
Lazio	9	(-2)	49	(-23)	4	(+1)	480	(-8)	51	(0)	531	(-8)	2.179	(-36)	2.710	(-44)	4.309	754	7.773	268.561	(+3181)	216.743	(+2692)
Abruzzo	2	(-1)	36	(+2)	0	(-1)	103	(-6)	4	(+1)	107	(-5)	563	(-29)	670	(-34)	2.172	415	3.257	80.972	(+1252)	55.295	(+768)
Molise	0	(0)	3	(+2)	0	(-1)	0	(0)	2	(0)	2	(0)	120	(-3)	122	(-3)	291	23	436	15.568	(+307)	15.568	(+307)
Campania	0	(-1)	51	(+16)	5	(0)	133	(-27)	7	(+2)	140	(-25)	634	(-31)	774	(-56)	3.623	425	4.822	212.486	(+2485)	104.169	(+1864)
Calabria	1	(+1)	6	(-2)	0	(0)	18	(-1)	0	(0)	18	(-1)	79	(-4)	97	(-5)	965	97	1.159	74.186	(+1114)	72.124	(+1311)
Basilicata	0	(0)	2	(-1)	0	(0)	0	(-3)	0	(0)	0	(-3)	18	(+1)	18	(-2)	354	27	399	31.485	(+389)	30.705	(-1)
Puglia	4	(0)	118	(+48)	7	(+4)	111	(-20)	5	(-4)	116	(-24)	730	(-97)	846	(-121)	3.140	521	4.507	127.520	(+2471)	85.007	(+1137)
Sardegna	2	(+2)	43	(+5)	0	(0)	11	(-1)	0	(-1)	11	(-2)	56	(-39)	67	(-41)	1.161	131	1.359	60.794	(+1238)	51.853	(+988)
Sicilia	1	(+1)	8	(+8)	0	(-1)	54	(-3)	6	(0)	60	(-3)	812	(-4)	872	(-7)	2.300	276	3.448	160.639	(+2771)	136.155	(+2120)
<b>ITALIA</b>	<b>518</b>	<b>(+341)</b>	<b>1.886</b>	<b>(+929)</b>	<b>85</b>	<b>(-3)</b>	<b>5.301</b>	<b>(-202)</b>	<b>316</b>	<b>(-22)</b>	<b>5.617</b>	<b>(-224)</b>	<b>31.359</b>	<b>(-1229)</b>	<b>36.976</b>	<b>(-1453)</b>	<b>163.781</b>	<b>33.774</b>	<b>234.531</b>	<b>4.114.572</b>	<b>(+65028)</b>	<b>2.565.258</b>	<b>(+40470)</b>

	C - casi totali	T - sogg con tamp	C / T
Piemonte	701	4941	14,2%
Valle d'Aosta	936	9615	9,7%
Lombardia	898	4741	18,9%
Liguria	625	3988	15,7%
Veneto	391	7068	5,5%
P.A. Bolzano	496	6231	8,0%
P.A. Trento	823	9341	8,8%
Friuli Venezia Giulia	269	6864	3,9%
Emilia Romagna	627	4665	13,4%
Toscana	271	5047	5,4%
Marche	438	4434	9,9%
Umbria	161	5950	2,7%
Lazio	132	3675	3,6%
Abruzzo	246	4182	5,9%
Molise	140	5015	2,8%
Campania	83	1784	4,6%
Calabria	59	3670	1,6%
Basilicata	70	5383	1,3%
Puglia	111	2092	5,3%
Sardegna	82	3137	2,6%
Sicilia	68	2693	2,5%
<b>ITALIA</b>	<b>387</b>	<b>4234</b>	<b>9,1%</b>



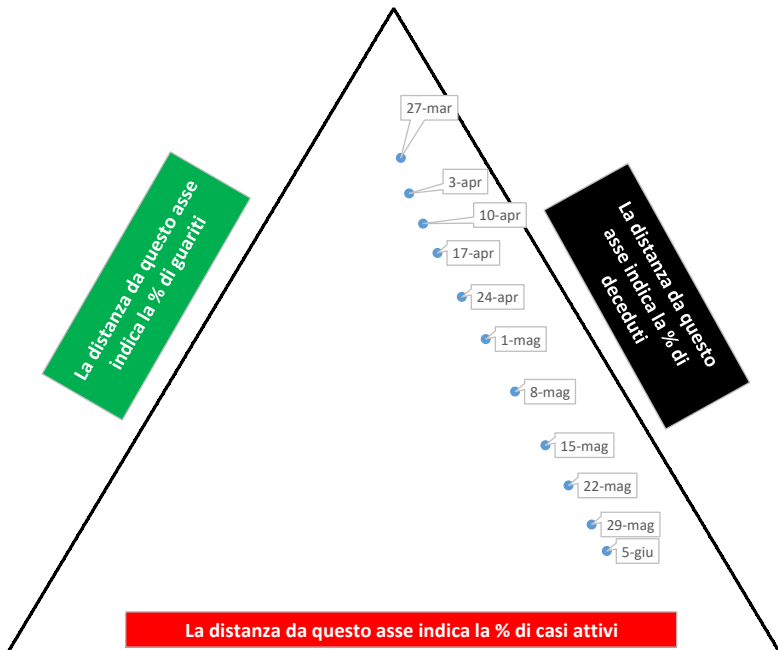
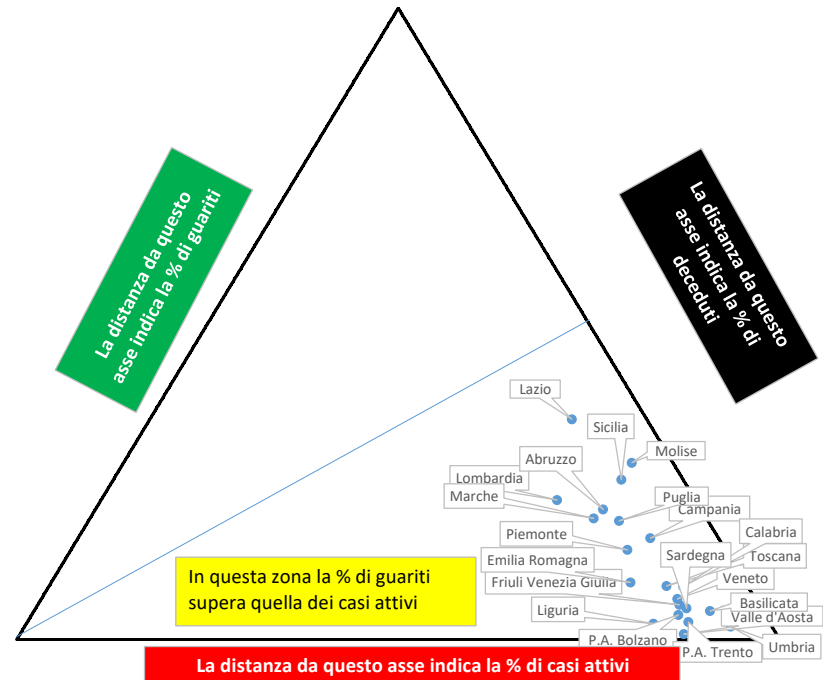
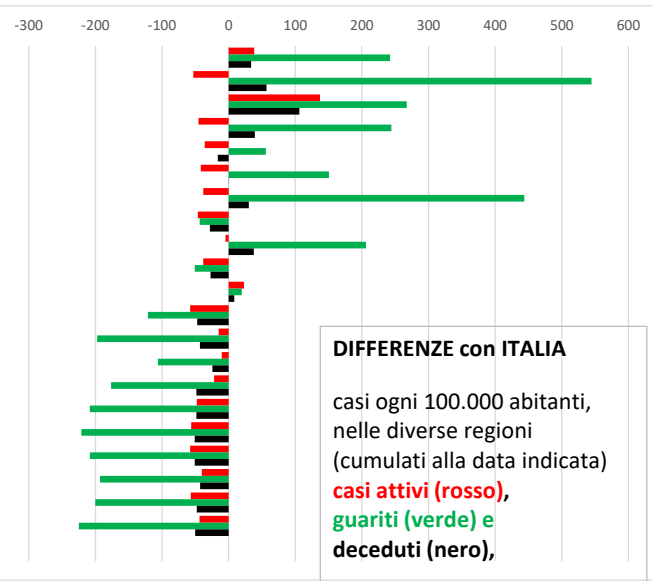
	H - ricoveri totali	TI - in ter intens	TI / H
Piemonte	17,8	0,9	5,1%
Valle d'Aosta	7,1	0,0	0,0%
Lombardia	30,7	1,2	3,9%
Liguria	9,5	0,4	4,1%
Veneto	2,0	0,0	2,0%
P.A. Bolzano	2,3	0,4	16,7%
P.A. Trento	1,7	0,2	11,1%
Friuli Venezia Giulia	2,2	0,2	7,4%
Emilia Romagna	7,2	0,9	11,9%
Toscana	2,1	0,6	29,5%
Marche	3,6	0,3	9,1%
Umbria	1,6	0,2	14,3%
Lazio	9,0	0,9	9,6%
Abruzzo	8,1	0,3	3,7%
Molise	0,6	0,6	100,0%
Campania	2,4	0,1	5,0%
Calabria	0,9	0,0	0,0%
Basilicata	0,0	0,0	#DIV/0!
Puglia	2,9	0,1	4,3%
Sardegna	0,7	0,0	0,0%
Sicilia	1,2	0,1	10,0%
<b>ITALIA</b>	<b>9,3</b>	<b>0,5</b>	<b>5,6%</b>



Regioni, al: 5 giugno 2020

Piemonte	14%	73%	13%
Valle d'Aosta	1%	87%	12%
Lombardia	22%	60%	18%
Liguria	2%	82%	15%
Veneto	6%	83%	10%
P.A. Bolzano	4%	85%	11%
P.A. Trento	3%	87%	10%
Friuli Venezia Giulia	5%	84%	10%
Emilia Romagna	9%	76%	15%
Toscana	8%	81%	10%
Marche	19%	66%	15%
Umbria	2%	93%	5%
Lazio	35%	55%	10%
Abruzzo	21%	67%	13%
Molise	28%	67%	5%
Campania	16%	75%	9%
Calabria	8%	83%	8%
Basilicata	5%	89%	7%
Puglia	19%	70%	12%
Sardegna	5%	85%	10%
Sicilia	25%	67%	8%
ITALIA	16%	70%	14%

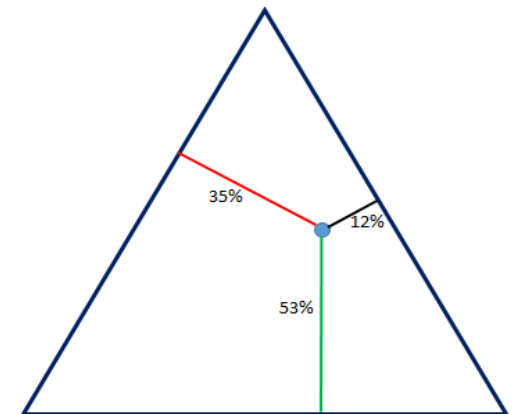
casi attivi	dimessi guariti	deceduti
14%	73%	13%
1%	87%	12%
22%	60%	18%
2%	82%	15%
6%	83%	10%
4%	85%	11%
3%	87%	10%
5%	84%	10%
9%	76%	15%
8%	81%	10%
19%	66%	15%
2%	93%	5%
35%	55%	10%
21%	67%	13%
28%	67%	5%
16%	75%	9%
8%	83%	8%
5%	89%	7%
19%	70%	12%
5%	85%	10%
25%	67%	8%
16%	70%	14%



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	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6	confronto con sett precedente	
Piemonte	11	132	697	2.621	3.631	3.804	4.116	4.791	4.019	2.862	1.684	978	731	424	306	0,72	(0,65 - 0,81)
Valle d'Aosta	0	7	21	236	188	267	160	114	107	33	18	21	5	5	5		
Lombardia	531	2.081	7.208	12.444	15.034	10.222	8.528	8.087	7.121	5.213	4.254	3.396	2.265	2.153	1.391	0,65	(0,62 - 0,69)
Liguria	19	13	313	876	1.475	1.269	1.226	997	985	953	597	337	329	230	167	0,73	(0,63 - 0,85)
Veneto	151	337	1.107	2.436	3.466	2.967	2.957	1.953	1.855	869	520	271	170	75	40	0,53	(0,40 - 0,73)
P.A. Bolzano	1	3	121	423	455	556	396	341	160	72	30	20	12	5	4		
P.A. Trento	0	10	153	479	749	718	707	560	400	356	153	33	70	40	5	0,13	(0,06 - 0,30)
Friuli Venezia Giulia	0	31	226	399	661	562	470	326	207	159	75	59	52	40	13	0,33	(0,20 - 0,56)
Emilia Romagna	145	725	1.393	3.705	5.620	4.344	3.196	2.706	2.136	1.674	954	512	360	269	138	0,51	(0,44 - 0,61)
Toscana	8	71	391	1.323	1.657	2.049	1.228	1.383	767	568	276	162	152	53	41	0,77	(0,58 - 1,05)
Marche	6	153	566	1.256	1.215	1.034	854	584	360	247	195	149	78	26	17	0,65	(0,42 - 1,05)
Umbria	0	16	60	319	489	295	123	35	26	30	13	16	7	2	0		
Lazio	3	51	223	731	1.287	1.305	983	941	608	540	414	278	225	120	64	0,53	(0,42 - 0,69)
Abruzzo	1	8	80	360	568	546	451	429	360	145	130	70	72	17	20		
Molise	0	12	5	33	59	67	67	26	18	13	27	80	19	10	0		
Campania	4	53	163	529	705	1.223	765	509	331	162	118	92	79	54	35	0,65	(0,47 - 0,91)
Calabria	1	3	34	169	287	239	168	90	88	33	14	18	13	1	1		
Basilicata	0	3	7	42	99	110	47	29	23	18	4	7	5	5	0		
Puglia	3	14	112	452	753	848	627	518	554	218	157	110	74	42	25	0,60	(0,41 - 0,88)
Sardegna	0	5	38	250	237	295	238	115	79	56	17	18	8	0	3		
Sicilia	4	20	106	278	842	609	443	323	356	213	107	73	47	19	8		
<b>ITALIA</b>	<b>888</b>	<b>3.748</b>	<b>13.024</b>	<b>29.361</b>	<b>39.477</b>	<b>33.329</b>	<b>27.750</b>	<b>24.857</b>	<b>20.560</b>	<b>14.434</b>	<b>9.757</b>	<b>6.700</b>	<b>4.773</b>	<b>3.590</b>	<b>2.283</b>	0,64	(0,62 - 0,67)

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

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

(dati disponibili dal 24 febbraio)

Totale decessi	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6	confronto con sett precedente	
Piemonte	0	4	42	163	360	474	489	639	528	398	208	252	200	94	76	0,81	-(19%)
Valle d'Aosta	0	0	1	6	30	33	37	16	6	8	2	3	1	0	0		
Lombardia	17	118	755	1.659	2.853	2.909	1.927	1.613	1.255	754	979	572	373	228	210	0,92	-(8%)
Liguria	0	3	14	102	212	188	190	157	210	108	81	71	71	45	34	0,76	-(24%)
Veneto	2	10	30	89	182	259	221	233	218	235	148	135	92	52	32	0,62	-(38%)
P.A. Bolzano	0	0	2	15	43	79	52	43	29	15	11	1	1	0	1		
P.A. Trento	0	0	2	11	89	102	71	67	47	34	15	13	4	7	2		
Friuli Venezia Giulia	0	0	10	28	38	60	43	41	38	36	14	10	7	8	5		
Emilia Romagna	2	35	164	439	627	635	495	506	400	276	218	146	94	65	65	1,00	(0%)
Toscana	0	0	5	42	130	113	164	148	140	112	76	46	33	22	32	1,45	(45%)
Marche	0	4	23	110	199	221	125	103	80	46	43	23	13	-4	3		
Umbria	0	0	1	6	14	18	13	5	5	6	3	2	1	2	0		
Lazio	0	1	10	32	75	81	64	69	52	98	67	55	65	52	33	0,63	-(37%)
Abruzzo	0	0	2	15	51	78	52	48	40	38	27	30	13	10	11		
Molise	0	0	0	5	4	2	2	3	4	1	1	0	0	0	1		
Campania	0	0	2	15	81	83	50	62	43	23	27	10	8	7	14		
Calabria	0	0	0	4	14	27	20	8	7	6	4	5	1	1	0		
Basilicata	0	0	0	0	3	8	4	7	2	1	1	1	0	0	0		
Puglia	0	1	4	21	43	95	74	69	76	38	22	18	21	18	21		
Sardegna	0	0	0	2	19	20	28	17	16	15	2	6	3	2	1		
Sicilia	0	0	2	2	35	62	47	42	28	19	16	10	5	4	4		
<b>ITALIA</b>	<b>21</b>	<b>176</b>	<b>1.069</b>	<b>2.766</b>	<b>5.102</b>	<b>5.547</b>	<b>4.168</b>	<b>3.896</b>	<b>3.224</b>	<b>2.267</b>	<b>1.965</b>	<b>1.409</b>	<b>1.006</b>	<b>613</b>	<b>545</b>	0,89	-(11%)

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)**

<b>Totale casi</b>		28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6		
Piemonte		11	143	840	3.461	7.092	10.896	15.012	19.803	23.822	26.684	28.368	29.346	30.077	30.501	30.807		
Valle d'Aosta		0	7	28	264	452	719	879	993	1.100	1.133	1.151	1.172	1.177	1.182	1.187		
Lombardia		531	2.612	9.820	22.264	37.298	47.520	56.048	64.135	71.256	76.469	80.723	84.119	86.384	88.537	89.928		
Liguria		19	32	345	1.221	2.696	3.965	5.191	6.188	7.173	8.126	8.723	9.060	9.389	9.619	9.786		
Veneto		151	488	1.595	4.031	7.497	10.464	13.421	15.374	17.229	18.098	18.618	18.889	19.059	19.134	19.174		
P.A. Bolzano		1	4	125	548	1.003	1.559	1.955	2.296	2.456	2.528	2.558	2.578	2.590	2.595	2.599		
P.A. Trento		0	10	163	642	1.391	2.109	2.816	3.376	3.776	4.132	4.285	4.318	4.388	4.428	4.433		
Friuli Venezia Giulia		0	31	257	656	1.317	1.879	2.349	2.675	2.882	3.041	3.116	3.175	3.227	3.267	3.280		
Emilia Romagna		145	870	2.263	5.968	11.588	15.932	19.128	21.834	23.970	25.644	26.598	27.110	27.470	27.739	27.877		
Toscana		8	79	470	1.793	3.450	5.499	6.727	8.110	8.877	9.445	9.721	9.883	10.035	10.088	10.129		
Marche		6	159	725	1.981	3.196	4.230	5.084	5.668	6.028	6.275	6.470	6.619	6.697	6.723	6.740		
Umbria		0	16	76	395	884	1.179	1.302	1.337	1.363	1.393	1.406	1.422	1.429	1.431	1.431		
Lazio		3	54	277	1.008	2.295	3.600	4.583	5.524	6.132	6.672	7.086	7.364	7.589	7.709	7.773		
Abruzzo		1	9	89	449	1.017	1.563	2.014	2.443	2.803	2.948	3.078	3.148	3.220	3.237	3.257		
Molise		0	12	17	50	109	176	243	269	287	300	327	407	426	436	436		
Campania		4	57	220	749	1.454	2.677	3.442	3.951	4.282	4.444	4.562	4.654	4.733	4.787	4.822		
Calabria		1	4	38	207	494	733	901	1.079	1.112	1.126	1.144	1.157	1.158	1.159			
Basilicata		0	3	10	52	151	261	308	337	360	378	382	389	394	399	399		
Puglia		3	17	129	581	1.334	2.182	2.809	3.327	3.881	4.099	4.256	4.366	4.440	4.482	4.507		
Sardegna		0	5	43	293	530	825	1.063	1.178	1.257	1.313	1.330	1.348	1.356	1.359			
Sicilia		4	24	130	408	1.250	1.859	2.302	2.625	2.981	3.194	3.301	3.374	3.421	3.440	3.448		
<b>ITALIA</b>		<b>888</b>	<b>4.636</b>	<b>17.660</b>	<b>47.021</b>	<b>86.498</b>	<b>119.827</b>	<b>147.577</b>	<b>172.434</b>	<b>192.994</b>	<b>207.428</b>	<b>217.185</b>	<b>223.885</b>	<b>228.658</b>	<b>232.248</b>	<b>234.531</b>		

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)

<b>Totale decessi</b>		28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6		
Piemonte		0	4	46	209	569	1.043	1.532	2.171	2.699	3.097	3.305	3.557	3.757	3.851	3.927		
Valle d'Aosta		0	0	1	7	37	70	107	123	129	137	139	142	143	143	143		
Lombardia		17	135	890	2.549	5.402	8.311	10.238	11.851	13.106	13.860	14.839	15.411	15.784	16.012	16.222		
Liguria		0	3	17	119	331	519	709	866	1.076	1.184	1.265	1.336	1.407	1.452	1.486		
Veneto		2	12	42	131	313	572	793	1.026	1.244	1.479	1.627	1.762	1.854	1.906	1.938		
P.A. Bolzano		0	0	2	17	60	139	191	234	263	278	289	290	291	291	292		
P.A. Trento		0	0	2	13	102	204	275	342	389	423	438	451	455	462	464		
Friuli Venezia Giulia		0	0	10	38	76	136	179	220	258	294	308	318	325	333	338		
Emilia Romagna		2	37	201	640	1.267	1.902	2.397	2.903	3.303	3.579	3.797	3.943	4.037	4.102	4.167		
Toscana		0	0	5	47	177	290	454	602	742	854	930	976	1.009	1.031	1.063		
Marche		0	4	27	137	336	557	682	785	865	911	954	977	990	986	989		
Umbria		0	0	1	7	21	39	52	57	62	68	71	73	74	76	76		
Lazio		0	1	11	43	118	199	263	332	384	482	549	604	669	721	754		
Abruzzo		0	0	2	17	68	146	198	246	286	324	351	381	394	404	415		
Molise		0	0	0	5	9	11	13	16	20	21	22	22	22	22	23		
Campania		0	0	2	17	98	181	231	293	336	359	386	396	404	411	425		
Calabria		0	0	0	4	18	45	65	73	80	86	90	95	96	97	97		
Basilicata		0	0	0	0	3	11	15	22	24	25	26	27	27	27	27		
Puglia		0	1	5	26	69	164	238	307	383	421	443	461	482	500	521		
Sardegna		0	0	0	2	21	41	69	86	102	117	119	125	128	130	131		
Sicilia		0	0	2	4	39	101	148	190	218	237	253	263	268	272	276		
<b>ITALIA</b>		<b>21</b>	<b>197</b>	<b>1.266</b>	<b>4.032</b>	<b>9.134</b>	<b>14.681</b>	<b>18.849</b>	<b>22.745</b>	<b>25.969</b>	<b>28.236</b>	<b>30.201</b>	<b>31.610</b>	<b>32.616</b>	<b>33.229</b>	<b>33.774</b>		

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

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

CASI PER 100mila ABITANTI

	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6
Piemonte	0,3	3	19	79	161	248	342	451	542	607	646	668	685	694	701
Valle d'Aosta	0,0	6	22	208	356	567	693	783	867	893	907	924	928	932	936
Lombardia	5,3	26	98	222	372	474	559	640	711	763	806	840	862	884	898
Liguria	1,2	2	22	78	172	253	332	395	458	519	557	579	600	615	625
Veneto	3,1	10	33	82	153	213	273	313	351	369	379	385	388	390	391
P.A. Bolzano	0,2	1	24	105	191	297	373	438	468	482	488	492	494	495	496
P.A. Trento	0,0	2	30	119	258	392	523	627	701	767	796	802	815	822	823
Friuli Venezia Giulia	0,0	3	21	54	108	154	193	220	237	250	256	261	265	268	269
Emilia Romagna	3,3	20	51	134	260	358	430	491	539	576	598	609	617	624	627
Toscana	0,2	2	13	48	92	147	180	217	237	252	260	264	268	270	271
Marche	0,4	10	47	129	208	275	331	369	392	408	421	430	435	437	438
Umbria	0,0	2	9	44	99	133	146	150	153	157	158	160	161	161	161
Lazio	0,1	1	5	17	39	61	78	94	104	113	120	125	129	131	132
Abruzzo	0,1	1	7	34	77	118	152	185	212	223	233	238	244	245	246
Molise	0,0	4	5	16	35	57	78	87	92	97	105	131	137	140	140
Campania	0,1	1	4	13	25	46	59	68	73	76	78	80	81	82	83
Calabria	0,1	0	2	11	25	37	46	50	55	57	57	58	59	59	59
Basilicata	0,0	1	2	9	26	46	54	59	63	66	67	68	69	70	70
Puglia	0,1	0	3	14	33	54	69	82	95	101	105	107	109	110	111
Sardegna	0,0	0	3	18	32	50	64	71	76	79	80	82	82	82	82
Sicilia	0,1	0	3	8	25	37	46	52	59	63	65	67	68	68	68
<b>ITALIA</b>	<b>1,5</b>	<b>8</b>	<b>29</b>	<b>78</b>	<b>143</b>	<b>198</b>	<b>244</b>	<b>285</b>	<b>319</b>	<b>342</b>	<b>358</b>	<b>370</b>	<b>377</b>	<b>383</b>	<b>387</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile

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

DECESSI PER 100mila ABITANTI

	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6
Piemonte	0,0	0,1	1,0	4,8	13,0	23,7	34,9	49,4	61,4	70,5	75,2	81,0	85,5	87,7	89,4
Valle d'Aosta	0,0	0,0	0,8	5,5	29,2	55,2	84,3	96,9	101,7	108,0	109,5	111,9	112,7	112,7	112,7
Lombardia	0,2	1,3	8,9	25,4	53,9	83,0	102,2	118,3	130,8	138,3	148,1	153,8	157,5	159,8	161,9
Liguria	0,0	0,2	1,1	7,6	21,1	33,2	45,3	55,3	68,7	75,6	80,8	85,4	89,9	92,8	94,9
Veneto	0,0	0,2	0,9	2,7	6,4	11,7	16,2	20,9	25,3	30,1	33,2	35,9	37,8	38,8	39,5
P.A. Bolzano	0,0	0,0	0,4	3,2	11,4	26,5	36,4	44,6	50,2	53,0	55,1	55,3	55,5	55,5	55,7
P.A. Trento	0,0	0,0	0,4	2,4	18,9	37,9	51,1	63,5	72,2	78,5	81,3	83,7	84,5	85,8	86,1
Friuli Venezia Giulia	0,0	0,0	0,8	3,1	6,2	11,2	14,7	18,1	21,2	24,1	25,3	26,1	26,7	27,3	27,8
Emilia Romagna	0,0	0,8	4,5	14,4	28,5	42,8	53,9	65,3	74,2	80,4	85,3	88,6	90,7	92,2	93,7
Toscana	0,0	0,0	0,1	1,3	4,7	7,7	12,1	16,1	19,8	22,8	24,9	26,1	27,0	27,5	28,4
Marche	0,0	0,3	1,8	8,9	21,8	36,2	44,3	51,0	56,2	59,2	62,0	63,5	64,4	64,1	64,3
Umbria	0,0	0,0	0,1	0,8	2,4	4,4	5,8	6,4	7,0	7,6	8,0	8,2	8,3	8,5	8,5
Lazio	0,0	0,0	0,2	0,7	2,0	3,4	4,5	5,6	6,5	8,2	9,3	10,2	11,3	12,2	12,8
Abruzzo	0,0	0,0	0,2	1,3	5,1	11,0	15,0	18,6	21,6	24,5	26,5	28,8	29,8	30,6	31,4
Molise	0,0	0,0	0,0	1,6	2,9	3,5	4,2	5,2	6,4	6,8	7,1	7,1	7,1	7,1	7,4
Campania	0,0	0,0	0,0	0,3	1,7	3,1	4,0	5,0	5,8	6,1	6,6	6,8	6,9	7,0	7,3
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	2,3	3,3	3,7	4,1	4,4	4,6	4,8	4,9	4,9	4,9
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,9	2,6	3,9	4,2	4,4	4,6	4,7	4,7	4,7	4,7
Puglia	0,0	0,0	0,1	0,6	1,7	4,0	5,9	7,6	9,4	10,4	10,9	11,3	11,9	12,3	12,8
Sardegna	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	2,5	4,2	5,2	6,2	7,1	7,2	7,6	7,7	7,9	7,9
Sicilia	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	2,0	2,9	3,8	4,3	4,7	5,0	5,2	5,3	5,4	5,5
<b>ITALIA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>2,1</b>	<b>6,7</b>	<b>15,1</b>	<b>24,2</b>	<b>31,1</b>	<b>37,5</b>	<b>42,9</b>	<b>46,6</b>	<b>49,8</b>	<b>52,2</b>	<b>53,8</b>	<b>54,8</b>	<b>55,7</b>

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

	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6
Piemonte	0,2	1,3	12,7	35,1	64,9	75,1	79,6	74,4	66,4	57,0	45,8	36,3	32,2	23,4	16,9
Valle d'Aosta	0,0	0,0	4,7	42,6	71,7	67,0	103,2	85,1	69,4	56,7	35,5	29,2	17,3	9,5	7,1
Lombardia	2,3	16,2	44,3	77,2	111,2	117,8	118,5	106,1	87,7	66,2	56,9	47,0	40,2	35,5	29,5
Liguria	0,6	0,8	8,2	36,6	65,4	73,3	68,7	57,3	48,6	42,5	33,0	24,6	17,2	12,3	9,1
Veneto	0,5	2,4	7,5	17,2	31,3	34,9	31,0	27,7	23,6	19,9	16,9	6,3	4,4	2,8	2,0
P.A. Bolzano	0,2	0,8	3,8	18,9	47,5	55,5	49,2	34,5	28,2	21,4	14,9	9,5	6,5	3,2	1,9
P.A. Trento	0,0	0,7	10,8	36,8	63,3	63,7	62,2	53,1	41,6	27,1	17,5	9,8	5,9	3,0	1,5
Friuli Venezia Giulia	0,0	0,3	4,8	11,7	18,2	16,5	13,7	12,2	11,2	10,8	8,6	6,6	5,6	3,7	2,1
Emilia Romagna	1,3	8,9	21,2	46,8	77,8	88,0	80,8	74,9	63,1	47,5	37,8	17,2	12,4	9,6	6,3
Toscana	0,1	0,9	3,6	16,1	28,1	30,7	27,0	24,0	19,7	13,9	10,7	6,4	4,3	3,0	1,5
Marche	0,2	4,7	21,9	45,8	63,7	63,8	60,1	54,5	45,8	26,9	19,7	11,6	6,6	4,5	3,3
Umbria	0,0	0,2	1,2	8,4	16,8	18,6	16,4	12,5	10,6	6,7	5,3	2,8	1,8	1,7	1,3
Lazio	0,0	0,4	2,1	9,1	16,8	20,2	21,0	22,6	23,7	23,3	21,7	19,9	18,8	13,9	8,1
Abruzzo	0,1	0,7	3,2	14,4	21,9	27,3	23,1	24,1	24,7	22,5	18,9	15,5	11,9	9,2	7,8
Molise	0,0	1,0	1,6	6,4	8,4	10,0	9,0	8,4	6,1	5,5	1,9	2,6	2,6	1,0	0,0
Campania	0,0	0,2	1,0	2,2	7,8	9,1	10,3	10,7	9,0	8,2	7,2	5,8	5,3	4,0	2,3
Calabria	0,0	0,1	0,9	3,6	5,2	9,3	8,5	7,8	6,3	5,3	3,7	2,8	2,4	1,3	0,9
Basilicata	0,0	0,2	0,2	1,4	3,9	7,2	10,3	10,3	10,3	8,6	8,4	5,8	2,6	0,9	0,0
Puglia	0,0	0,1	1,9	4,7	13,0	15,9	15,5	14,5	12,2	10,5	8,6	7,0	5,7	3,9	2,7
Sardegna	0,0	0,1	0,7	3,4	5,6	7,4	6,5	6,8	5,7	5,1	5,4	4,5	3,5	2,2	0,7
Sicilia	0,0	0,1	0,7	3,3	8,4	10,6	11,2	10,3	9,1	7,9	6,1	3,9	2,0	1,3	1,1
<b>ITALIA</b>	<b>0,6</b>	<b>4,0</b>	<b>12,3</b>	<b>26,4</b>	<b>43,0</b>	<b>47,4</b>	<b>46,6</b>	<b>42,6</b>	<b>36,4</b>	<b>29,0</b>	<b>24,2</b>	<b>17,8</b>	<b>14,8</b>	<b>11,7</b>	<b>8,7</b>

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

	28/2	6/3	13/3	20/3	27/3	3/4	10/4	17/4	24/4	1/5	8/5	15/5	22/5	29/5	5/6
Piemonte	0,0	0,7	3,1	6,4	9,8	10,3	9,0	7,6	5,9	4,1	3,2	2,5	1,8	1,4	0,9
Valle d'Aosta	0,0	0,0	0,0	7,1	18,9	19,7	12,6	7,1	5,5	2,4	1,6	0,0	1,6	0,0	0,0
Lombardia	0,5	3,1	6,5	10,5	12,9	13,8	12,0	9,7	7,5	5,6	4,0	2,8	2,1	1,7	1,2
Liguria	0,0	0,3	2,8	7,7	10,0	11,1	9,6	6,7	5,6	4,3	2,9	2,0	1,2	0,8	0,4
Veneto	0,2	0,6	2,2	4,8	6,9	6,8	5,2	4,0	2,6	2,2	1,6	0,5	0,2	0,1	0,0
P.A. Bolzano	0,0	0,0	1,0	4,6	8,6	11,4	11,1	6,1	3,1	2,1	1,7	1,0	1,0	1,0	0,4
P.A. Trento	0,0	0,0	1,1	6,3	12,3	14,9	13,0	8,2	5,2	3,5	2,0	1,7	0,7	0,6	0,2
Friuli Venezia Giulia	0,0	0,0	0,7	2,6	4,7	5,0	2,7	1,9	1,3	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Emilia Romagna	0,1	1,2	2,9	6,0	6,9	8,2	7,8	6,9	5,9	4,4	3,7	2,6	2,0	1,7	0,9
Toscana	0,0	0,1	2,1	5,1	7,3	7,7	6,8	5,5	4,2	3,3	2,2	1,8	1,1	0,8	0,6
Marche	0,1	1,3	5,5	9,0	10,5	10,3	8,3	6,1	4,0	2,9	2,5	1,2	1,0	0,6	0,3
Umbria	0,0	0,2	1,1	2,7	5,2	5,4	4,4	3,5	2,1	1,5	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2
Lazio	0,0	0,1	0,4	0,8	2,1	3,2	3,4	3,2	3,1	1,8	1,4	1,3	1,1	1,0	0,9
Abruzzo	0,0	0,0	1,1	3,6	5,4	5,7	4,0	3,3	2,1	1,2	0,8	0,5	0,3	0,2	0,3
Molise	0,0	0,6	1,0	1,9	2,9	2,6	1,3	1,3	0,3	0,3	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6
Campania	0,0	0,0	0,3	0,7	1,9	2,0	1,5	1,3	0,8	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
Calabria	0,0	0,0	0,2	0,8	1,1	0,9	0,7	0,4	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Basilicata	0,0	0,0	0,2	0,9	2,6	3,3	2,6	1,6	1,2	0,7	0,4	0,2	0,2	0,0	0,0
Puglia	0,0	0,0	0,0	0,8	2,0	3,0	2,0	1,5	1,3	1,0	0,8	0,6	0,4	0,3	0,1
Sardegna	0,0	0,0	0,0	0,9	1,1	1,5	1,6	1,4	1,1	0,7	0,6	0,6	0,4	0,1	0,0
Sicilia	0,0	0,0	0,1	0,8	1,5	1,4	1,2	0,9	0,6	0,6	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
<b>ITALIA</b>	<b>0,1</b>	<b>0,8</b>	<b>2,2</b>	<b>4,4</b>	<b>6,2</b>	<b>6,7</b>	<b>5,8</b>	<b>4,6</b>	<b>3,6</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,5</b>

Roberto Buzzetti sui dati forniti dalla Protezione Civile



Le 25 province con il maggior numero di casi			% cumul	
5 giugno 2020				
	numero	densità		
1	Milano	23.306	724	10,1%
2	Torino	15.674	688	16,9%
3	Brescia	14.970	1.186	23,3%
4	Bergamo	13.539	1.220	29,2%
5	Cremona	6.482	1.804	32,0%
6	Genova	5.757	677	34,5%
7	Roma	5.684	131	37,0%
8	Monza e della Brianza	5.567	641	39,4%
9	Pavia	5.393	985	41,7%
10	Verona	5.103	554	43,9%
11	Bologna	5.043	500	46,1%
12	Reggio nell'Emilia	4.956	931	48,2%
13	Piacenza	4.498	1.569	50,2%
14	Trento	4.433	823	52,1%
15	Alessandria	3.962	929	53,8%
16	Padova	3.932	420	55,5%
17	Modena	3.924	560	57,2%
18	Como	3.912	652	58,9%
19	Varese	3.671	412	60,5%
20	Parma	3.547	790	62,0%
21	Lodi	3.495	1.524	63,5%
22	Firenze	3.478	343	65,0%
23	Mantova	3.382	820	66,5%
24	Vicenza	2.851	330	67,7%
25	Cuneo	2.793	474	68,9%

Le 25 province con la maggiore densità (numero di casi/ 100.000 abitanti)			
5 giugno 2020			
	numero	densità	
1	Cremona	6.482	1.804
2	Piacenza	4.498	1.569
3	Lodi	3.495	1.524
4	Bergamo	13.539	1.220
5	Brescia	14.970	1.186
6	Pavia	5.393	985
7	Aosta	1.187	936
8	Reggio nell'Emilia	4.956	931
9	Alessandria	3.962	929
10	Asti	1.852	855
11	Trento	4.433	823
12	Mantova	3.382	820
13	Sondrio	1.481	816
14	Lecco	2.765	815
15	Parma	3.547	790
16	Pesaro e Urbino	2.749	762
17	Vercelli	1.308	752
18	Novara	2.720	735
19	Milano	23.306	724
20	Imperia	1.548	720
21	Verbano-Cusio-Ossola	1.111	696
22	Torino	15.674	688
23	Genova	5.757	677
24	Como	3.912	652
25	Rimini	2.158	641

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:

04/06 - Dati Regione Marche ricalcolo casi testati; 01/06 - Dati Regione Abruzzo ricalcolo dati casi totali +22 riferiti al 31/05/2020; 31/05 - Dati Regione Abruzzo isolamento domiciliare e dimessi/guariti non aggiornati; 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.