

REPORT COVID

The logo consists of a green circle containing the letters 'L' and 'W' in white, with a red ampersand between them.

L&W

Associazione
LAVORO&WELFARE
CENTRO STUDI
OSSERVATORIO COVID-19

A photograph of a city at night, likely Rome, showing the Colosseum in the background. In the foreground, two men are sitting on a stone ledge, and a woman wearing a face mask is standing and looking at her phone.

COVID-19

IL BILANCIO DEL MESE DI MAGGIO

DATI AL 31 MAGGIO 2021



Associazione
LAVORO&WELFARE
CENTRO STUDI
OSSERVATORIO COVID-19

COVID-19 IL BILANCIO DEL MESE DI MAGGIO

DATI AL 31 MAGGIO 2021



Associazione
LAVORO&WELFARE
CENTRO STUDI
OSSERVATORIO COVID-19

MAGGIO: SIAMO SULLA STRADA GIUSTA

di CESARE DAMIANO

Da questo “Bilancio della pandemia nel mese di maggio”, i Report dell’Osservatorio Covid-19 del Centro Studi di Lavoro&Welfare si arricchiscono dell’analisi di una nuova classe di dati. Si tratta dell’elaborazione dei dati diffusi dall’Inail sulle denunce di infortunio sul lavoro dovute al contagio da Covid-19, sia per quanto riguarda il 2020 che i primi quattro mesi del 2021.

Per quanto riguarda il bilancio attuale, il mese di maggio comincia a presentare risultati più confortanti dovuti, senz’altro, al successo della campagna vaccinale che sta raggiungendo gli obiettivi enunciati dal Commissario all’emergenza, generale Figliuolo: quella media di 500mila somministrazioni al giorno individuata come obiettivo operativo per la qualità della campagna stessa.

Maggio ci presenta un decremento percentuale del -56,9% per quel che riguarda i contagi e del -55,1% per i decessi. Numeri, finalmente, confortanti. Soprattutto, ricordando i numeri registrati nell’ottobre scorso, rispettivamente del +672,9% e +541,4%.

I 35 milioni di dosi di vaccini somministrate in Italia al 31 maggio permettono di guardare al futuro in ragionevoli termini di ottimismo per il recupero di una vita quotidiana, così come produttiva, indirizzata verso l’agognata normalità.

Ciò, mantenendo sempre quella cautela che è condizione necessaria per tenere, comunque, a bada le insidie di questo virus, che stiamo piegando ma non abbiamo ancora sconfitto definitivamente.

3 giugno 2021

COVID 19: IL BILANCIO DEL MESE DI MAGGIO

a cura di **PIERO PESSA**

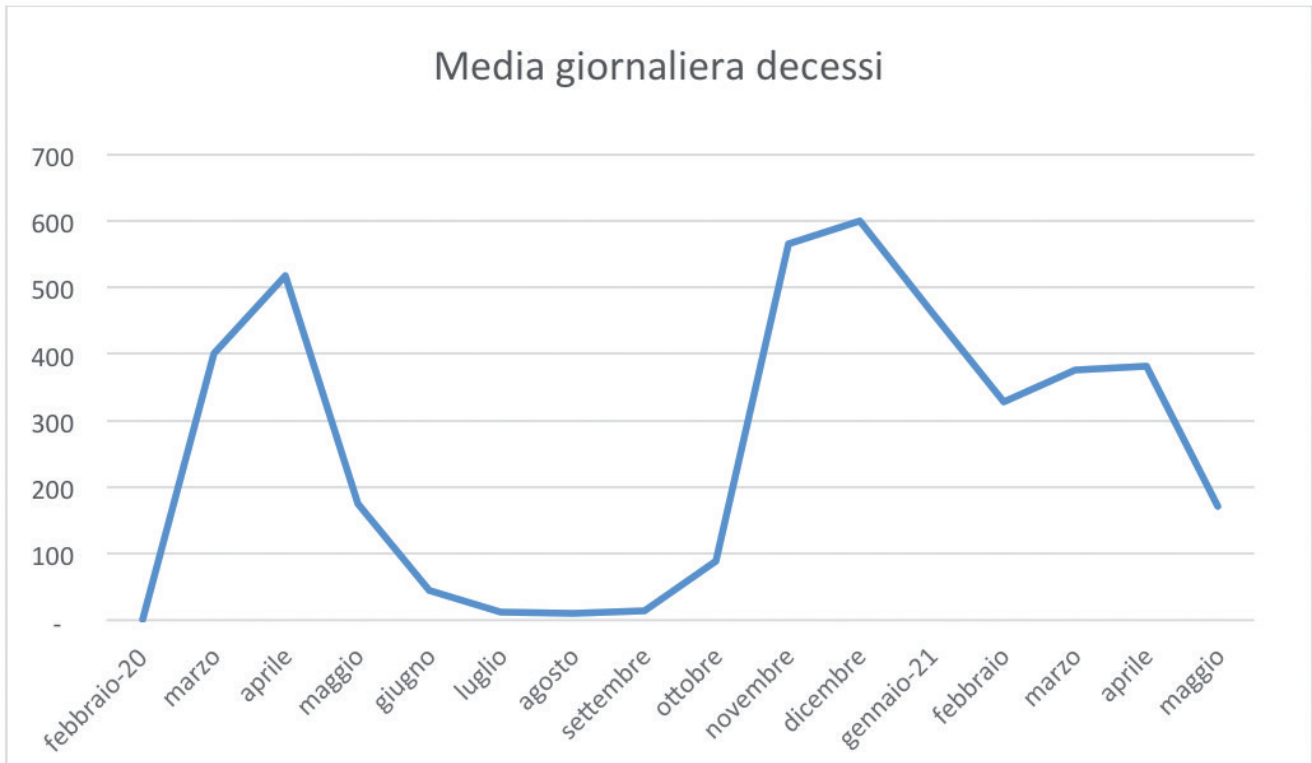
La tabella 1 rappresenta l'elaborazione dei dati ufficiali, forniti dal Ministero della Salute, illustrando i numeri dei contagi e dei decessi mese per mese per l'intera durata della pandemia.

Tabella 1 - Contagi, casi attivi e decessi per mese dal febbraio 2020 a maggio 2021

data	progressivo contagi	contagi nel mese	media giornaliera	incrementi %	casi di contagio attivi	progressivo decessi	decessi nel mese	media giorno decessi	incrementi %
febbraio 20	1.128	1.128	39		1.049	29	29	1	
marzo	105.792	104.664	3.376		77.635	12.428	12.399	400	
aprile	205.463	99.671	3.322	-1,6%	101.551	27.967	15.539	518	29,5%
maggio	233.019	27.556	889	-73,2%	42.097	33.415	5.448	176	-66,1%
giugno	240.578	7.559	252	-71,7%	15.563	34.767	1.352	45	-74,4%
luglio	247.537	6.959	224	-10,9%	12.422	35.141	374	12	-73,2%
agosto	269.214	21.677	699	211,5%	26.078	35.483	342	11	-8,6%
settembre	314.861	45.647	1.522	117,6%	51.263	35.894	411	14	24,2%
ottobre	679.430	364.569	11.760	672,9%	325.686	38.618	2.724	88	541,4%
novembre	1.601.554	922.124	30.737	161,4%	788.471	55.576	16.958	565	543,3%
dicembre	2.107.166	505.612	16.310	-46,9%	569.896	74.159	18.583	599	6,0%
gennaio 21	.553.032	445.866	14.383	-11,8%	453.968	88.516	14.357	463	-22,7%
febbraio	2.925.265	372.233	13.294	-7,6%	422.367	97.699	9.183	328	-29,2%
marzo	3.584.899	659.634	21.279	60,1%	562.508	109.346	11.647	376	26,8%
aprile	4.022.653	437.754	14.592	-31,4%	436.270	120.807	11.461	382	1,7%
maggio	4.217.821	195.168	6.296	-56,9%	233.674	126.128	5.321	172	-55,1%

Elaborazione di Piero Pessa per l'Osservatorio Covid-19 del Centro Studi di Lavoro&Welfare

Come si può osservare, nel mese di maggio vi è stata una netta diminuzione del numero dei contagi e dei decessi. I quali si sono più che dimezzati rispetto ad aprile. Per quanto riguarda i decessi il grafico che segue evidenzia la forte riduzione verificatasi in questo ultimo mese.



Nonostante che il numero dei decessi in questo mese sia simile al mese di maggio 2020, il confronto è poco proponibile, poiché, nelle prime fasi della pandemia, il numero dei contagi e dei decessi era probabilmente molto sottostimato a causa dell'insufficiente numero dei test di positività effettuati.

Infotuni sul lavoro da Covid 19

Sulla base dei dati Inail si possono quantificare alcuni effetti del Covid-19 sul mondo del lavoro. Nel corso del 2020, sono state 554.340 le denunce di infortunio sul lavoro segnalate all'Inail (62.217 sono stati gli infortuni in itinere); di queste 1.270 hanno avuto un esito mortale. Le denunce di infortunio da Covid-19 sono state 131.090, il 23,7% del totale. Sono 513¹ le denunce di infortunio da Covid-19 che hanno avuto esito mortale (40,4% degli infortuni mortali). Nei primi quattro mesi del 2021 sono state complessivamente 171.870 le denunce di infortunio (19.011 in itinere), di cui 306 con esito mortale. Le denunce di infortunio da Covid-19 sono 40.714 (171.804 dall'inizio della pandemia), mentre sono state 87¹ quelle con esito mortale (28,4% degli infortuni mortali, 600 infortuni mortali da Covid-19 dall'inizio della pandemia).

¹. Questi dati sono stati rielaborati dal Centro Studi di Lavoro&Welfare considerando le denunce di infortunio mortale Inail del 2021 attribuibili però a infortuni accaduti nel 2020.

Le vaccinazioni

La tabella 2 illustra l'andamento delle dosi fornite al nostro Paese e di quelle somministrate alle persone con le relative medie giornaliere. Vale sempre l'avvertenza che i dati dell'ultima settimana sono provvisori per il ritardo nelle comunicazioni da parte delle Regioni. Normalmente questi valori aumentano in modo significativo nelle comunicazioni definitive.

Tabella 2 - Dosi vaccini fornite e somministrate per settimana

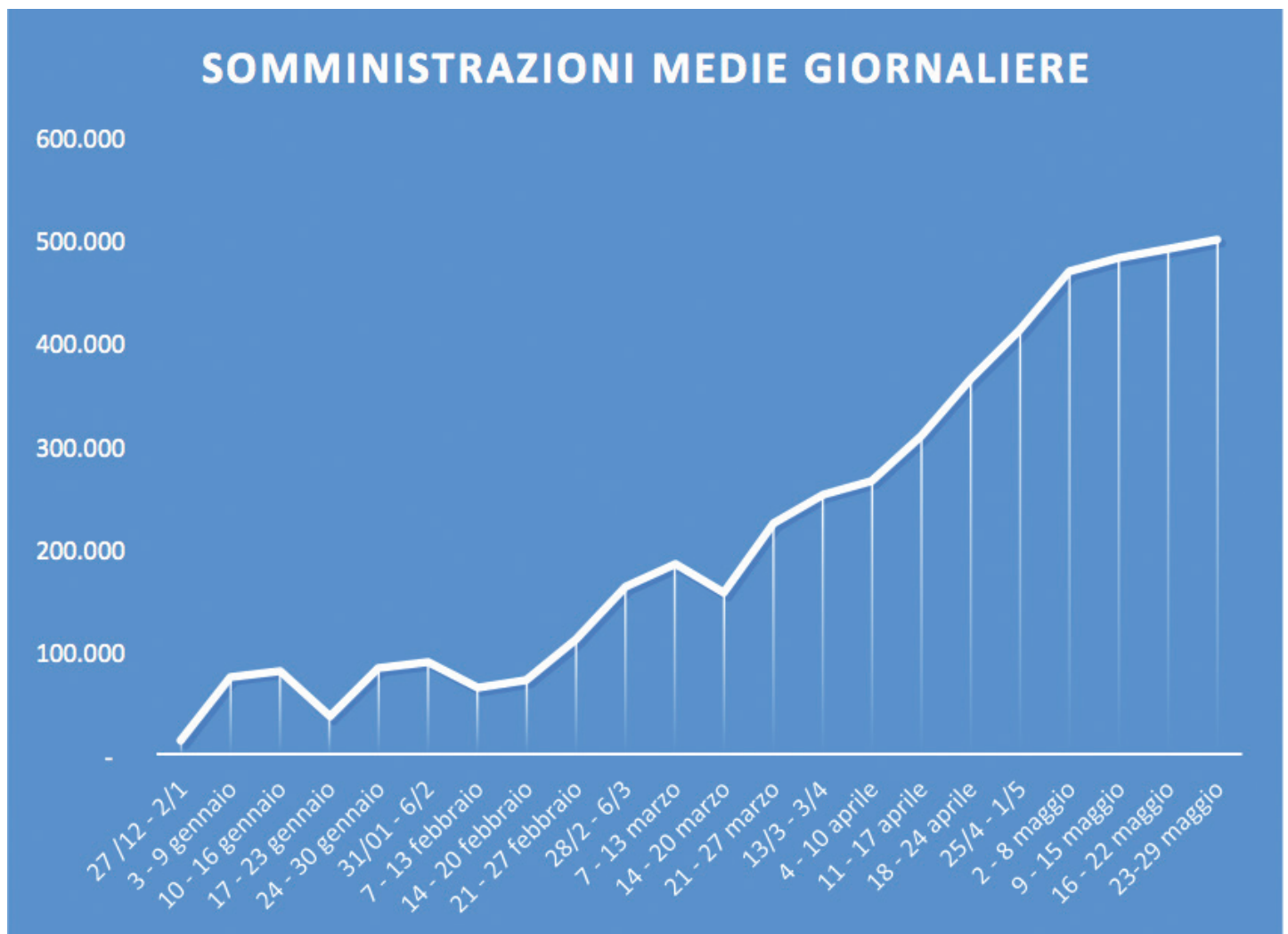
	settimana	dosi fornite all'Italia	media giorno dosi fornite	totale dosi somministrate	media giorno somministrate	incrementi
	27/12-2/1	479.700		89.456	12.773	
1	3-9 gennaio	898.950	59.893	613.783	74.854	
2	10-16 gennaio	1.456.550	79.657	1.181.487	81.029	8,3%
3	17-23 gennaio	1.854.350	56.829	1.427.451	36.053	-55,5%
4	24-30 gennaio	2.315.330	65.854	1.963.335	83.678	132,1%
5	31/01-6/2	2.871.460	79.447	2.588.620	89.294	6,7%
6	7-13 febbraio	4.075.870	172.059	3.038.147	64.208	-28,1%
7	14-20 febbraio	5.198.860	160.427	3.543.363	72.086	12,3%
8	21-27 febbraio	6.293.860	156.429	4.319.912	110.907	53,9%
9	28/2-6/3	6.542.260	35.486	5.457.302	162.380	46,4%
10	7-13 marzo	7.207.990	95.104	6.747.132	184.123	13,4%
11	14-20 marzo	9.577.500	338.501	7.842.678	156.336	-15,1%
12	21-27 marzo	10.968.780	198.754	9.410.151	223.814	43,2%
13	13/3-3/4	12.790.080	260.186	11.268.833	252.035	12,6%
14	4-10 aprile	15.575.830	397.964	13.030.831	265.431	5,3%
15	11-17 aprile	17.323.080	249.607	15.195.102	309.184	16,5%
16	18-24 aprile	19.880.040	365.280	17.640.584	363.715	17,6%
17	25-30 aprile	22.558.660	382.660	20.514.449	410.609	12,9%
18	2-8 maggio	26.916.650	622.570	23.792.275	467.934	13,9%
19	9-15 maggio	30.101.660	455.001	27.162.220	481.421	2,9%
20	16-22 maggio	32.975.467	410.544	30.593.831	490.230	1,8%
21	23-29 maggio	35.817.739	406.039	34.098.114	500.612	2,1%

Elaborazione di Piero Pessa per l'Osservatorio Covid-19 del Centro Studi di Lavoro&Welfare

Al 31 di maggio, sono state somministrate quasi 35 milioni di dosi dei vaccini; oltre 12 milioni di persone sono state completamente vaccinate (il 20% della popolazione). Pertanto, il 38% della popolazione ha ricevuto almeno una dose di vaccino. Se consideriamo la popolazione effettivamente vaccinabile (escludendo coloro che hanno meno di 12 anni), la percentuale sale al 42%.

La campagna vaccinale ha raggiunto la media delle 500mila somministrazioni al giorno nell'ultima settimana di

maggio. Tale obiettivo è stato raggiunto con un mese di ritardo rispetto al Piano vaccinale predisposto dal Governo. Il ritardo è sostanzialmente dovuto alle insufficienti forniture dei vaccini: infatti, nel mese di maggio la media delle forniture giornaliere è stata di 480mila dosi. Il grafico che segue, con la curva che si “appiattisce” nel mese di maggio, evidenzia la difficoltà a superare le 500mila vaccinazioni al giorno, proprio per l’insufficienza delle forniture.



Nonostante questi limiti, si deve rilevare che, a fine maggio, l’Italia ha somministrato 57,01 dosi ogni 100 abitanti, contro le 55,02 della media dell’Unione Europea. Alla fine dello scorso mese di aprile l’Italia era allo stesso livello della media dell’Unione Europea. Si può, perciò, affermare che abbiamo fatto meglio di altri Paesi.

Il confronto con gli altri Paesi

I confronti internazionali sui dati ufficiali del Covid 19 sono poco attendibili poiché sono basati su criteri di rilevazione dei casi assai diversi tra Paese e Paese. Con questa avvertenza - e a scopo puramente indicativo - è stata inserita la tabella 3 che riporta la graduatoria mondiale dei primi 30 Paesi per tasso di mortalità da Covid-19 (rapporto tra decessi e popolazione) alla fine del mese di maggio.

Tabella 3 - Tasso di mortalità e dosi somministrate

	Country	Population	Total cases	Total deaths	Deaths/1M pop	dosi ogni 100 pop
1	Hungary	9.637.964	804.538	29.733	3.085	90,67
2	Bosnia and Herzegovina	3.262.178	204.012	9.253	2.836	7,09
3	Czechia	10.727.093	1.661.272	30.108	2.807	48,73
4	Gibraltar	33.682	4.295	94	2.791	230,09
5	San Marino	33.996	5.089	90	2.647	125,10
6	North Macedonia	2.083.296	155.272	5.413	2.598	14,64
7	Bulgaria	6.900.652	418.274	17.662	2.559	19,48
8	Montenegro	628.138	99.623	1.584	2.522	32,89
9	Slovakia	5.462.054	389.721	12.343	2.260	46,94
10	Brazil	213.934.926	16.515.120	462.092	2.160	31,56
11	Belgium	11.635.575	1.061.200	2.494	2.143	56,90
12	Slovenia	2.079.199	253.722	4.375	2.104	51,17
13	Italy	60.380.707	4.217.821	126.128	2.089	57,01
14	Peru	33.389.128	1.955.469	69.342	2.077	11,20
15	Croatia	4.082.142	356.181	8.026	1.966	42,60
16	Poland	37.808.794	2.872.283	73.745	1.950	52,60
17	UK	68.210.816	4.487.339	127.782	1.873	96,15
18	USA	332.770.250	34.043.573	609.556	1.832	88,19
19	Colombia	51.376.102	3.383.279	88.282	1.718	18,99
20	Mexico	130.164.714	2.412.810	223.507	1.717	23,50
21	Spain	46.771.294	3.678.390	79.953	1.709	55,90
22	Argentina	45.573.096	3.753.609	77.456	1.700	26,82
23	France	65.405.173	5.667.324	109.528	1.675	53,40
24	Portugal	10.169.572	849.093	17.025	1.674	55,72
25	Andorra	77.378	13.727	127	1.641	41,83
26	Lithuania	2.687.532	274.383	4.266	1.587	58,85
27	Romania	19.120.454	1.077.737	30.312	1.585	40,24
28	Chile	19.265.519	1.384.346	293	1.521	96,59
29	Moldova	4.025.407	255.186	6.107	1.517	10,08
30	Liechtenstein	38.228	3.012	58	1.517	52,92

Elaborazione di Piero Pessa per l'Osservatorio Covid-19 del Centro Studi di Lavoro&Welfare



Associazione
LAVORO&WELFARE
CENTRO STUDI
OSSERVATORIO COVID-19

Nell'ultima colonna della tabella è stato inserito il dato delle dosi di vaccino somministrate ogni 100 abitanti. Come si può osservare anche Paesi con un elevato tasso di vaccinazione possono avere elevati tassi di mortalità. In parte ciò è dovuto ai decessi accumulati nel passato, in parte a probabili errori nelle campagne vaccinali. Rispetto ai mesi precedenti risulta evidente il peggioramento relativo dei Paesi dell'Est europeo, in particolare dell'Ungheria, nonostante l'elevato tasso di somministrazioni dei vaccini. Inoltre, è evidente il peggioramento della situazione dei Paesi del Sud-America, in particolare il Brasile. Viceversa si registra un miglioramento nelle posizioni dei Paesi dell'Occidente europeo, compresa l'Italia.

I REPORT COVID-19 DI LAVORO&WELFARE

A cura dell'Osservatorio Covid-19

[Clicca per accedere all'indice dei Report Covid-19 sul sito web di Lavoro&Welfare](#)

© 2021 Associazione Lavoro&Welfare - In caso di riproduzione di dati ed elaborazioni si prega di citare la fonte.

Studio a cura di Piero Pessa - Centro Studi - Associazione Lavoro&Welfare - osservatorio Covid

Editing e Design Vittorio Liuzzi

Ufficio Stampa e Media Relations Maria Zegarelli

Foto di copertina: Gabriella Clare Marino on Unsplash