



## Campagna vaccinale anti-COVID19

*- 27 dicembre 2020 / 22 febbraio 2023 -*

Prime dosi erogate

**342.522**

Seconde dosi erogate

**332.423**

Terze dosi erogate

**261.515**

Quarte dosi erogate

**29.119**

Dosi somministrate per seduta **1.346,69**

Residenti vaccinati con almeno  
una dose

**329.836**

CV% ciclo completo nella  
popolazione residente

**85,7%**

Residenti vaccinati con  
quarta dose

**28.622**

*Fonte dati: anagrafe vaccinale GIAVA Puglia*

## Metodi

La fonte dei dati utilizzata è l'anagrafe vaccinale GIAVA; l'analisi in oggetto copre il periodo 27 dicembre 2020 – 22 febbraio 2023 e si sviluppa su tre livelli: a) vaccinazioni erogate dalla ASL; b) popolazione residente vaccinata; c) personale sanitario.

Al fine del calcolo delle coperture vaccinali (CV) nella popolazione residente è stata utilizzata al denominatore la popolazione ricavata dagli archivi ISTAT relativi all'anno 2022. Al fine di fornire un dato più preciso della copertura vaccinale del territorio, si è scelto di rimuovere dal numeratore (popolazione vaccinata) i residenti deceduti al 31 dicembre 2022 (Registro Deceduti). Una quota di soggetti tra le categorie target (es. personale sanitario) non ha ricevuto il vaccino a causa di infezione, quarantena o altra condizione che ne ha impedito l'accesso alla seduta vaccinale e, quindi, non necessariamente per rifiuto dello stesso.

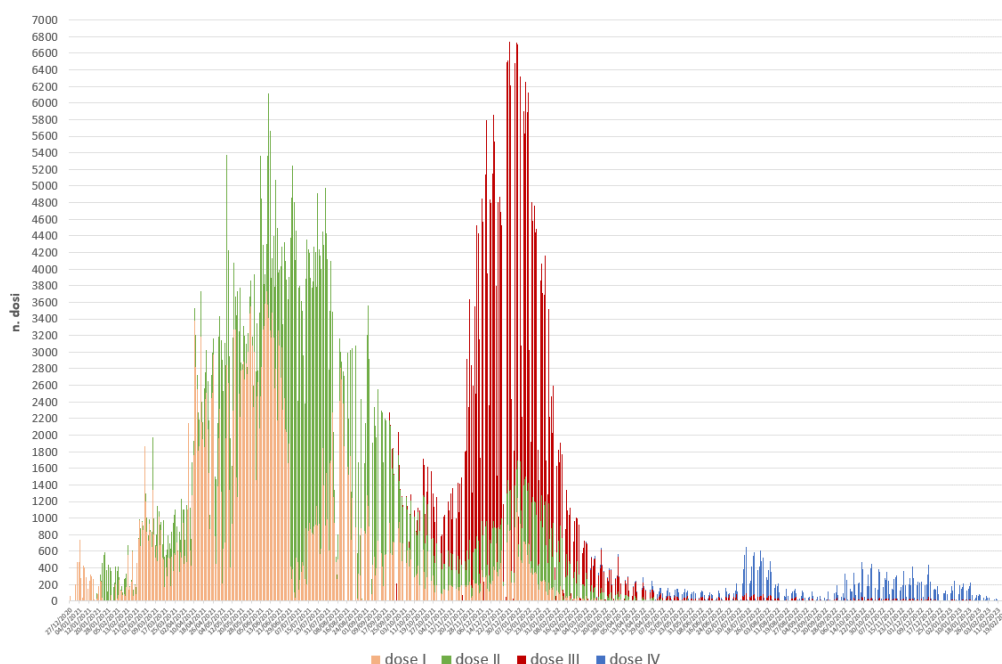
Si sottolinea che i dati analizzati sono in continua fase di consolidamento e alcune informazioni possono, quindi, risultare incomplete o essere oggetto di modifiche.

## Risultati

### a. Dosi erogate dalla ASL Brindisi

Nel periodo 27 dicembre 2020 – 22 febbraio 2023 risultano essere state somministrate 965.579 dosi di vaccino, di cui 342.522 prime dosi, 332.423 seconde dosi, 261.515 terze dosi e 29.119 quarte dosi; mediamente, sono state somministrate 1.346,69 dosi per giornata di vaccinazione (grafico a.1).

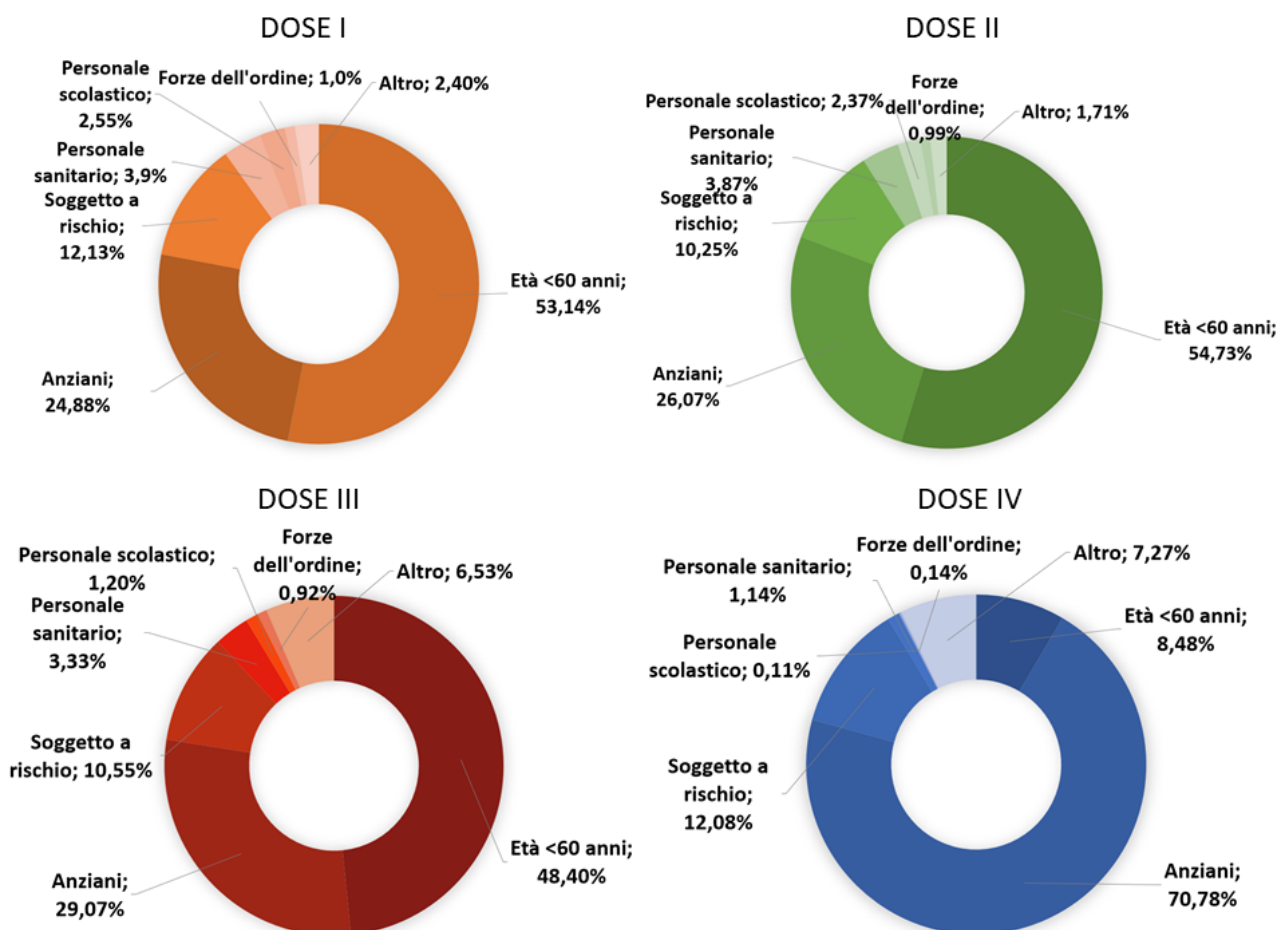
**Grafico a.1. Distribuzione temporale delle dosi somministrate.**



Il 64,3% (n=620.918) delle dosi somministrate risultano essere Pfizer/BioNTech, il 22,9% (n=221.355) Moderna, il 8,9% (n=86.104) AstraZeneca, il 2,6% (n=25.016) Pfizer/BioNTech pediatrico, l'1,3% (n=12.098) Janssen e lo 0,01% (n=88) Novavax.

La distribuzione delle dosi somministrate, per categoria target, è descritta nel grafico a.2.

**Grafico a.2. Distribuzione (%) delle dosi somministrate, per dose e categoria target.**



136.328 risultano essere le dosi erogate dai Medici di Medicina Generale e Pediatri di libera scelta, di cui 59.097 (43,4%) in ambito ambulatoriale. Il 18,6% (n=25.393) delle dosi è stato somministrato a soggetti con età 80+ anni, il 24,9% (n=34.035) a soggetti con età 70-79 anni, il 24,1% (n=32.821) a soggetti con età 60-69 anni e il 32,4% (n=44.079) a soggetti sotto i 60 anni di età. I soggetti fragili rappresentano la categoria a rischio vaccinata prevalentemente (n=72.744; 53,4%), seguita dai soggetti con età >60 anni (n=36.443; 26,7%), dai soggetti con età <60 anni (n=10.044; 7,4%) e da altre categorie (n=17.097; 12,4%).

## b. Popolazione residente

Nel periodo 27 dicembre 2020 – 22 febbraio 2023 risultano essere stati vaccinati 316.020 residenti (età  $\geq 5$  anni e  $\geq 12$  anni per la dose III) con il ciclo completo (CV: 85,8%), 329.836 con almeno una dose (CV: 89,5%) e 244.699 vaccinati con terza dose (CV: 70,6%); le CV%, per classe d'età e sesso, sono descritte in tabella b.1. 28.575 residenti hanno ricevuto la IV dose.

**Tabella b.1. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età  $\geq 5$  anni e  $\geq 12$  anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per classe d'età e sesso.**

Classe d'età	Femmine		Maschi		Totale	
	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%
<b>Almeno una dose</b>						
<b>5-11</b>	5.241	48,57	5.470	48,08	10.711	48,32
<b>12-19</b>	12.308	87,20	13.198	86,75	25.506	86,97
<b>20-29</b>	17.476	90,26	17.977	86,90	35.453	88,53
<b>30-39</b>	19.377	89,36	19.037	86,78	38.414	88,07
<b>40-49</b>	24.930	90,84	23.625	88,44	48.555	89,65
<b>50-59</b>	28.846	93,70	26.977	93,22	55.823	93,46
<b>60-69</b>	25.579	96,17	23.037	96,86	48.616	96,49
<b>70-79</b>	21.955	96,19	18.112	97,58	40.067	96,81
<b>80+</b>	16.071	94,26	10.620	99,02	26.691	96,10
<b>Totale</b>	<b>171.783</b>	<b>90,10</b>	<b>158.053</b>	<b>88,83</b>	<b>329.836</b>	<b>89,49</b>
<b>Ciclo completo</b>						
<b>5-11</b>	4.432	41,08	4.687	41,19	9.119	41,14
<b>12-19</b>	11.700	82,89	12.519	82,29	24.219	82,58
<b>20-29</b>	16.427	84,84	16.630	80,39	33.057	82,54
<b>30-39</b>	18.407	84,89	17.710	80,73	36.117	82,80
<b>40-49</b>	24.190	88,14	22.188	83,06	46.378	85,63
<b>50-59</b>	28.159	91,46	25.881	89,43	54.040	90,48
<b>60-69</b>	24.880	93,54	22.424	94,28	47.304	93,89
<b>70-79</b>	21.580	94,55	17.870	96,27	39.450	95,32
<b>80+</b>	15.830	92,84	10.506	97,96	26.336	94,82
<b>Totale</b>	<b>165.605</b>	<b>86,86</b>	<b>150.415</b>	<b>84,53</b>	<b>316.020</b>	<b>85,74</b>
<b>Terza dose</b>						
<b>12-19</b>	6.682	47,34	6.881	45,23	13.563	46,25
<b>20-29</b>	11.614	59,98	11.702	56,57	23.316	58,22
<b>30-39</b>	13.501	62,27	13.137	59,89	26.638	61,07
<b>40-49</b>	19.532	71,17	17.680	66,19	37.212	68,71
<b>50-59</b>	23.483	76,28	21.084	72,85	44.567	74,62
<b>60-69</b>	20.801	78,20	18.628	78,32	39.429	78,26
<b>70-79</b>	19.137	83,84	16.185	87,19	35.322	85,35
<b>80+</b>	14.701	86,22	9.962	92,89	24.663	88,80
<b>Totale</b>	<b>129.451</b>	<b>71,97</b>	<b>115.259</b>	<b>69,20</b>	<b>244.710</b>	<b>70,64</b>

Quarta dose						
12-19	54	0,38	39	0,26	93	0,32
20-29	214	1,11	153	0,74	367	0,92
30-39	277	1,28	239	1,09	516	1,18
40-49	530	1,93	443	1,66	973	1,80
50-59	1.106	3,59	941	3,25	2.047	3,43
60-69	3.394	12,76	3.348	14,08	6.742	13,38
70-79	4.765	20,88	4.894	26,37	9.659	23,34
80+	4.489	26,33	3.736	34,83	8.225	29,61
<b>Totale</b>	<b>14.829</b>	<b>8,24</b>	<b>13.793</b>	<b>8,28</b>	<b>28.622</b>	<b>8,26</b>

I residenti di età compresa tra 5 e 11 anni vaccinati con prima dose risultano essere 10.711 (CV: 48,3%). Le CV%, per classe d'età e sesso, sono descritte in tabella b.2.

**Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età 5-11 anni) e relativa copertura vaccinale (%), per età e sesso.**

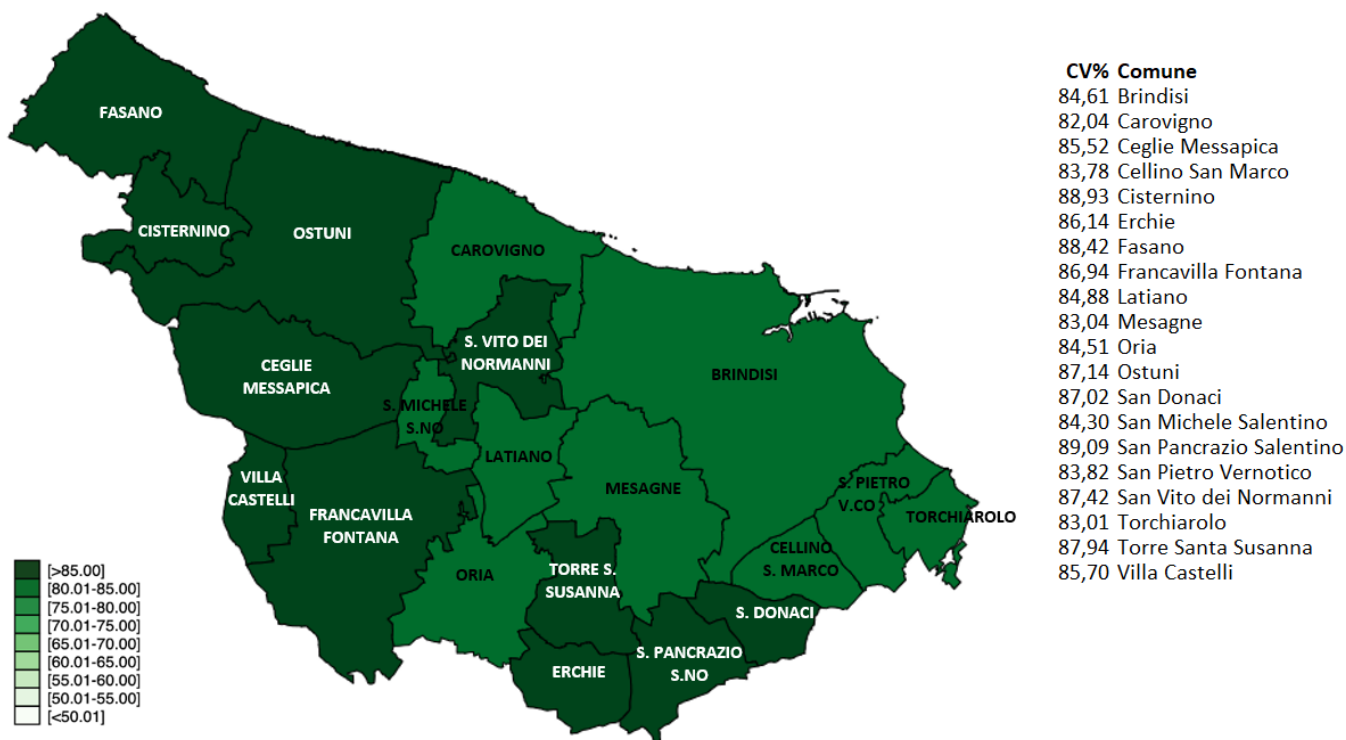
Età	Femmine		Maschi		Totale	
	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%	n. dosi	CV%
<b>dose I</b>						
5	51	3,68	45	3,05	96	3,35
6	646	44,67	654	43,83	1.300	44,25
7	765	51,48	784	49,87	1.549	50,65
8	870	55,10	887	53,27	1.757	54,16
9	965	60,77	985	59,37	1.950	60,06
10	917	57,03	992	56,08	1.909	56,53
11	1.027	60,55	1.123	64,39	2.150	62,50
<b>Totale</b>	<b>5.241</b>	<b>48,57</b>	<b>5.470</b>	<b>48,08</b>	<b>10.711</b>	<b>48,32</b>
<b>Ciclo completo</b>						
5	43	3,10	35	2,37	78	2,72
6	541	37,41	559	37,47	1.100	37,44
7	648	43,61	689	43,83	1.337	43,72
8	735	46,55	754	45,29	1.489	45,90
9	811	51,07	846	50,99	1.657	51,03
10	780	48,51	843	47,65	1.623	48,06
11	874	51,53	961	55,10	1.835	53,34
<b>Totale</b>	<b>4.432</b>	<b>41,08</b>	<b>4.687</b>	<b>41,19</b>	<b>9.119</b>	<b>41,14</b>

I valori di CV% per comune di residenza sono descritti in tabella b.2, cartogramma b.1, b.2 b.3.

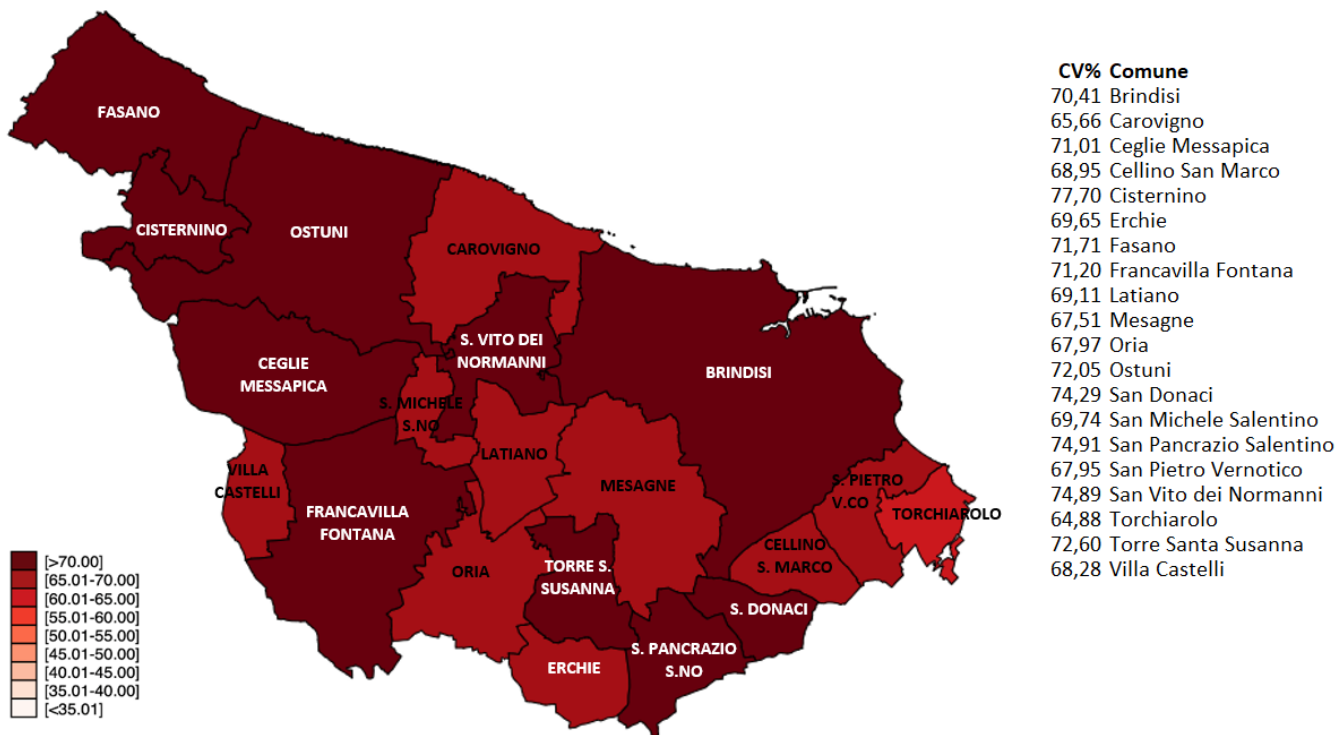
**Tabella b.2. Numero di dosi somministrate ai residenti nella provincia di Brindisi (età ≥5 anni e ≥12 anni per la dose III) e relativa copertura vaccinale (%), per comune di residenza.**

Comune	N. dose I	CV% dose I	Ciclo completo	CV% ciclo completo	N. dose III	CV% dose III	N. dose IV	CV% dose IV
<b>Brindisi</b>	71.806	89,19	68.115	84,61	53.115	70,41	7.583	10,05
<b>Carovigno</b>	13.993	85,91	13.362	82,04	9.964	65,66	707	4,66
<b>Ceglie Messapica</b>	16.186	88,37	15.665	85,52	12.274	71,01	1.754	10,15
<b>Cellino San Marco</b>	5.253	87,81	5.012	83,78	3.877	68,95	552	9,82
<b>Cisternino</b>	10.013	91,67	9.714	88,93	8.026	77,70	1.339	12,96
<b>Erchie</b>	7.165	89,31	6911	86,14	5.273	69,67	411	5,43
<b>Fasano</b>	34.302	91,45	33.169	88,42	25.255	71,72	2.384	6,77
<b>Francavilla Fontana</b>	30.744	90,52	29.528	86,94	22.561	71,21	2.256	7,12
<b>Latiano</b>	11.754	88,75	11.242	84,88	8.644	69,11	788	6,30
<b>Mesagne</b>	22.061	87,24	21001	83,04	16.103	67,52	2.111	8,85
<b>Oria</b>	12.414	88,16	11.901	84,51	8.976	67,97	844	6,39
<b>Ostuni</b>	26.517	90,20	25.616	87,14	20.072	72,05	2.521	9,05
<b>San Donaci</b>	5.477	90,93	5.241	87,02	4.195	74,29	521	9,23
<b>S. Michele Salentino</b>	5.159	87,35	4.979	84,30	3.877	69,74	331	5,95
<b>S. Pancrazio Salentino</b>	8.449	92,77	8.113	89,09	6.449	74,91	646	7,50
<b>San Pietro Vernotico</b>	11.171	87,62	10.686	83,82	8.183	67,95	930	7,72
<b>S. Vito Dei Normanni</b>	16.101	90,92	15.482	87,42	12.547	74,89	1.408	8,40
<b>Torchiarolo</b>	4.427	87,33	4.208	83,01	3094	64,88	217	4,55
<b>Torre Santa Susanna</b>	8.913	90,99	8.615	87,94	6.686	72,60	884	9,60
<b>Villa Castelli</b>	7.783	89,41	7.460	85,70	5.533	68,28	287	3,54
<b>Totale Provincia</b>	<b>329.688</b>	<b>89,44</b>	<b>316.020</b>	<b>85,74</b>	<b>244.704</b>	<b>70,64</b>	<b>28.474</b>	<b>8,22</b>

**Cartogramma b.1. Copertura vaccinale (ciclo completo), per comune di residenza (età ≥5 anni).**



**Cartogramma b.2. Copertura vaccinale (terza dose), per comune di residenza (età ≥12 anni).**



**Cartogramma b.3. Copertura vaccinale (quarta dose), per comune di residenza (età ≥12 anni).**

