



**Laboratorio sanità 20/30**  
Campania

Napoli  
6 Luglio 2023

## Laboratorio sanità 20/30

**Dott. Domenico Mantoan**  
*Direttore Generale AGENAS*

agenas 





### FINANZIAMENTO DEL SSN

A partire dall'anno 2020 il finanziamento del SSN a cui concorre lo Stato si attesta su un valore superiore ai 120 miliardi di euro.

L'incremento del 5% tra il 2019 e il 2020 è dovuto in special modo ai finanziamenti per la gestione dell'emergenza Covid-19, che ammontano a circa 3,6 miliardi nel 2020.

Per il triennio 2022-2024 è previsto un incremento annuo costante di 2 miliardi per effetto della Legge di Bilancio 2023 (art.96). Di seguito il trend del finanziamento dovuto all'aggiunta di ulteriori 2 miliardi all'anno, per il 2023 e il 2024, a copertura dei maggiori costi energetici.



2

Anno	Finanziamento sanitario corrente (€/mld)	Incrementi annui
2001	71,271	
2002	75,652	6,15%
2003	80,573	6,50%
2004	82,403	2,27%
2005	93,195	13,10%
2006	93,173	-0,02%
2007	97,551	4,70%
2008	101,588	4,14%
2009	104,204	2,58%
2010	105,569	1,31%
2011	106,905	1,27%
2012	107,961	0,99%
2013	107,004	-0,89%
2014	109,928	2,73%
2015	109,715	-0,19%
2016	111,002	1,17%
2017	112,577	1,42%
2018	113,404	0,73%
2019	114,474	0,94%
2020	120,557	5,31%
2021	122,060	1,25%
2022	125,980	3,21%
2023*	128,211	1,77%
2024*	130,361	1,68%

FONTE: Intese Stato-Regioni

\* Legge di bilancio 2023

agenas





### FINANZIAMENTO DEL SSN in rapporto al PIL

Nel periodo 2017-2024 il finanziamento statale del SSN è pari in media al 6,7% del PIL, con un valore del 7,3% nell'anno 2020 a causa della contrazione del PIL dovuta all'emergenza sanitaria causata dal virus Covid-19

Andamento finanziamento statale SSN 2017-2024 in rapporto al PIL



Fonte Finanziamento: Intese Stato-Regioni per gli anni 2017-2022 e Legge di Bilancio 2023 per gli anni 2023 e 2024  
 Fonte PIL: ISTAT per gli anni 2017-2022; Documento programmatico di bilancio 2023 per gli anni 2023 e 2024

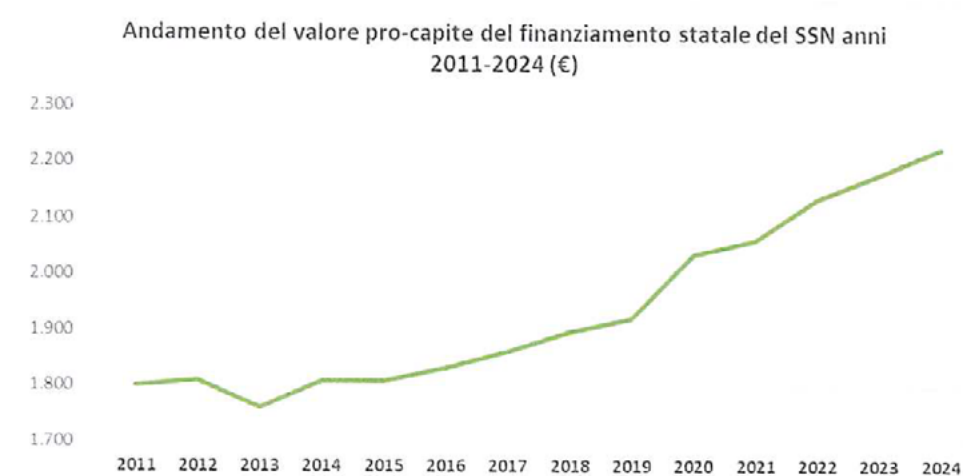




## FINANZIAMENTO PRO-CAPITE

Il valore pro-capite del finanziamento statale al SSN si attesta su una media di 1.938 euro negli ultimi dieci anni.

L'incremento che si osserva annualmente, a partire dal 2014, è dovuto sia all'incremento delle risorse destinate al finanziamento del SSN che alla riduzione della numerosità della popolazione.



Anno	Finanziamento sanitario corrente (€/mlid)	Popolazione al 31 dicembre	Quota finanziamento pro-capite (€)
2011	106,905	59.394.207	1.800
2012	107,961	59.685.227	1.809
2013	107,004	60.782.668	1.760
2014	109,928	60.795.612	1.808
2015	109,715	60.665.551	1.809
2016	111,002	60.589.445	1.832
2017	112,577	60.483.973	1.861
2018	113,404	59.816.673	1.896
2019	114,474	59.641.488	1.919
2020	120,557	59.257.566	2.034
2021*	122,060	59.236.213	2.061
2022**	125,980	58.964.881	2.137
2023**	128,061	58.791.627	2.178
2024**	130,061	58.614.484	2.219

Fonte Finanziamento: Intese Stato-Regioni per gli anni 2017-2022 e Legge di Bilancio 2023 per gli anni 2023 e 2024  
 Fonte Popolazione: ISTAT





## Focus **CAMPANIA**

Considerazioni sul livello di finanziamento





### CONTRIBUTI FSR IN VALORE ASSOLUTO

Anno	2018	2019	2020	2021	2022
Abruzzo	2.437.373.007	2.445.713.162	2.572.181.184	2.590.756.154	2.674.927.549
Basilicata	1.064.955.043	1.068.338.445	1.120.893.971	1.123.755.745	1.143.572.760
Calabria	3.566.899.611	3.598.242.623	3.760.829.463	3.772.209.278	3.912.286.045
<b>Campania</b>	<b>10.462.596.796</b>	<b>10.560.229.219</b>	<b>11.070.374.702</b>	<b>11.153.120.378</b>	<b>11.343.549.018</b>
Emilia Romagna	8.194.285.000	8.290.476.959	8.749.865.291	8.966.345.440	9.297.173.132
Friuli Venezia Giulia	2.309.078.000	2.379.009.836	2.469.854.585	2.490.578.779	2.474.271.494
Lazio	10.717.254.175	10.866.354.789	11.411.346.752	11.450.495.893	11.805.221.497
Liguria	3.071.208.000	3.095.343.246	3.236.370.830	3.256.377.915	3.354.133.367
Lombardia	18.308.173.000	18.524.163.827	19.559.670.256	19.923.642.863	20.550.563.156
Marche	2.842.996.000	2.865.891.482	3.008.726.106	3.050.372.307	3.129.040.457
Molise	576.929.350	578.055.598	609.689.062	610.539.294	620.452.895
Piemonte	8.179.764.000	8.226.611.954	8.638.420.474	8.748.378.614	8.991.263.978
Prov. Auton. Bolzano	1.197.335.000	1.223.659.907	1.327.201.405	1.362.676.097	1.061.193.117
Prov. Auton. Trento	979.151.000	983.502.659	1.048.769.024	1.064.007.465	1.090.926.213
Puglia	7.371.905.000	7.433.533.512	7.795.448.363	7.834.874.142	8.093.303.079
Sardegna	2.977.726.510	3.012.159.924	3.168.055.196	3.185.386.824	3.267.708.151
Sicilia	9.130.011.509	9.162.118.835	9.589.892.316	9.569.072.551	9.857.159.133
Toscana	6.963.394.000	7.040.106.175	7.401.049.836	7.504.692.503	7.798.980.064
Trentino	2.176.486.000	2.207.162.566	2.375.970.429	2.426.683.561	2.152.119.330
Umbria	1.657.155.000	1.672.682.653	1.756.860.911	1.777.603.297	1.852.984.700
Valle D' Aosta	228.816.000	230.035.320	244.434.295	248.124.995	255.102.621
Veneto	8.955.323.000	9.037.399.677	9.539.675.136	9.783.808.636	10.088.585.121
<b>Italia</b>	<b>111.192.329.001</b>	<b>112.293.629.804</b>	<b>118.079.609.159</b>	<b>119.466.819.172</b>	<b>122.662.397.547</b>

Nel periodo 2018-2022 i contributi FSR sono notevolmente incrementati a livello nazionale, passando da circa 111 miliardi di euro del 2018 a circa 123 miliardi del 2022 (+10%).

Per la **Regione Campania** si assiste ad un incremento del FSR di circa 881 milioni (+8%).

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS  
 Anni 2018-2021: Voce CE AA0020 A.1.A) Contributi da Regione o Prov. Aut. per quota F.S. regionale  
 Anno 2022: Voce CE AA0020 - valore atteso





### CONTRIBUTI FSR PRO-CAPITE

ANNO 2018		ANNO 2019		ANNO 2020		ANNO 2021		ANNO 2022	
Regione	Quota Finanziamento Pro-Capite	Regione	Quota Finanziamento Pro-Capite	Regione	Quota Finanziamento Pro-Capite	Regione	Quota Finanziamento Pro-Capite	Regione	Quota Finanziamento Pro-Capite
Prov. A. Bolzano	2.269	Prov. A. Bolzano	2.307	Prov. A. Bolzano	2.492	Prov. A. Bolzano	2.547	Liguria	2.222
Liguria	1.973	Liguria	2.019	Liguria	2.122	Liguria	2.144	Umbria	2.158
Friuli-Venezia G.	1.900	Friuli-Venezia G.	1.965	Friuli-Venezia G.	2.048	Molise	2.075	Toscana	2.129
Basilicata	1.878	Umbria	1.914	Molise	2.029	Friuli-Venezia G.	2.073	Molise	2.124
Umbria	1.873	Basilicata	1.913	Basilicata	2.026	Basilicata	2.061	Basilicata	2.113
Molise	1.870	Molise	1.903	Umbria	2.019	Umbria	2.054	Piemonte	2.112
Piemonte	1.869	Toscana	1.902	Toscana	2.004	Piemonte	2.046	Calabria	2.109
Toscana	1.863	Piemonte	1.901	Piemonte	2.004	Marche	2.036	Marche	2.104
Marche	1.856	Marche	1.885	Marche	1.989	Toscana	2.032	Emilia-Romagna	2.101
Abruzzo	1.853	Lazio	1.882	Abruzzo	1.988	Calabria	2.027	Abruzzo	2.096
Emilia-Romagna	1.840	Calabria	1.882	Calabria	1.986	Abruzzo	2.022	Veneto	2.081
Italia	1.833	Abruzzo	1.880	Lazio	1.983	Emilia-Romagna	2.020	Italia	2.078
Veneto	1.826	Italia	1.877	Italia	1.980	Italia	2.017	Friuli-Venezia G. (*)	2.071
Lombardia	1.824	Puglia	1.870	Puglia	1.972	Veneto	2.009	Valle D'Aosta (*)	2.068
Calabria	1.823	Sicilia	1.867	Sicilia	1.967	Sardegna	2.003	Lombardia	2.067
Puglia	1.821	Emilia-Romagna	1.859	Sardegna	1.966	Valle D'Aosta	2.000	Lazio	2.066
Lazio	1.818	Sardegna	1.857	Emilia-Romagna	1.960	Lazio	1.998	Puglia	2.063
Sicilia	1.816	Lombardia	1.850	Veneto	1.955	Lombardia	1.995	Sardegna (*)	2.059
Prov. A. Trento	1.814	Veneto	1.850	Valle D'Aosta	1.955	Puglia	1.992	Sicilia (*)	2.039
Valle D'Aosta	1.813	<b>Campania</b>	<b>1.840</b>	Lombardia	1.951	<b>Campania</b>	<b>1.983</b>	<b>Campania</b>	<b>2.017</b>
Sardegna	1.807	Valle D'Aosta	1.831	<b>Campania</b>	<b>1.938</b>	Sicilia	1.980	Prov. A. Trento (*)	2.017
<b>Campania</b>	<b>1.796</b>	Prov. A. Trento	1.809	Prov. A. Trento	1.923	Prov. A. Trento	1.963	Prov. A. Bolzano (*)	1.992

Nel quinquennio 2018-2022 si osserva *in Italia* un aumento del valore pro-capite del finanziamento ordinario. La **Regione Campania**, pur a fronte di aumenti continui dei valori al pari di tutte le regioni, si attesta sempre su valori pro-capite sotto la media nazionale

(\*) I dati riferiti alle Regioni e Province a statuto speciale non tengono ancora conto del consolidamento relativo all'anno 2022  
 Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT





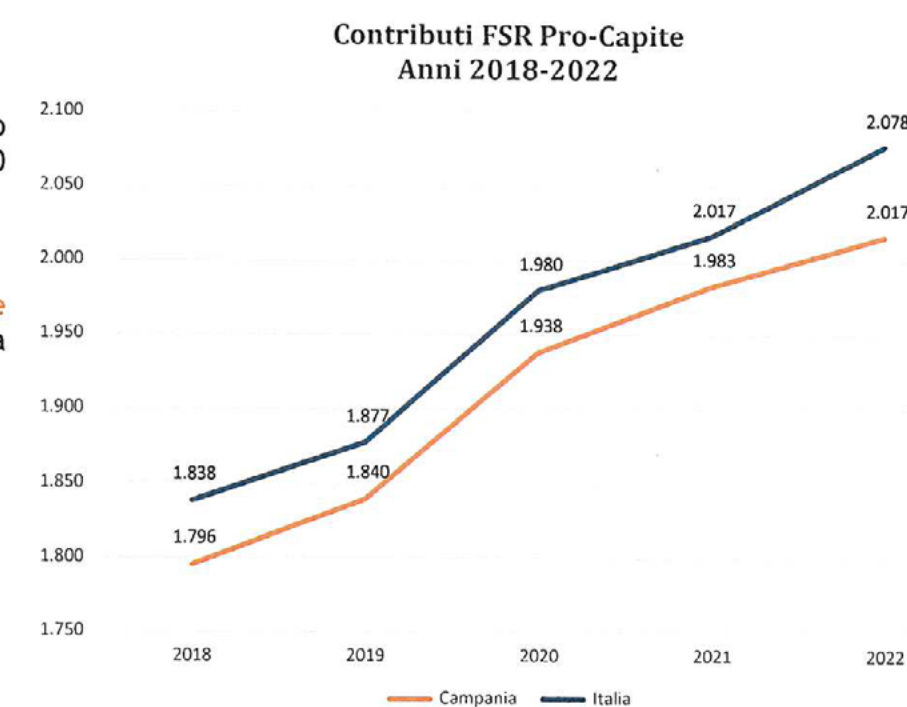


## CONTRIBUTI FSR IN VALORE ASSOLUTO

Confronto Andamento **Campania** - Italia

Nel quinquennio 2018-2022 si osserva in Italia un aumento del valore pro-capite del finanziamento ordinario pari a + 240 euro

La quota di contributi FSR pro-capite relativa alla **Regione Campania** ha subito un aumento, nello stesso periodo, pari a +221 euro



Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT

9

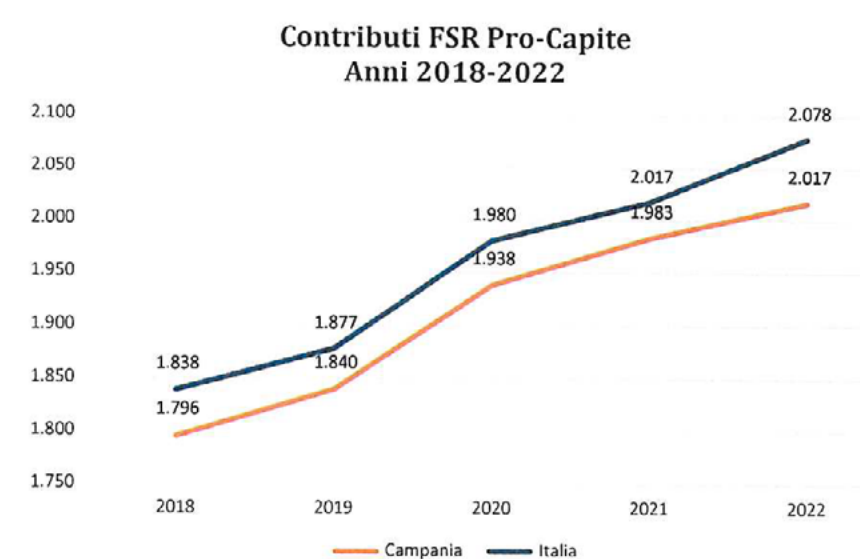
agenas





## CONTRIBUTI FSR IN VALORE ASSOLUTO

Confronto Andamento Campania - Italia



Regione	Δ 22-18
Calabria	286
Umbria	284
Toscana	266
Emilia-Romagna	261
Veneto	255
Molise	254
Liguria	250
Lazio	248
Marche	248
Abruzzo	243
Piemonte	243
Lombardia	243
Puglia	242
Italia	240
Basilicata	235
Campania	221

Nel quinquennio 2018-2022 si osserva *in Italia* un aumento del valore pro-capite del finanziamento ordinario pari a + 240 euro  
 La quota di contributi FSR pro-capite relativa alla **Regione Campania** ha subito un aumento, nello stesso periodo, pari a +221 euro

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT





## SIMULAZIONE DEL RIPARTO DELLA QUOTA DI FONDO INDISTINTO – ANNO 2022

### IPOTESI 1: CRITERIO POPOLAZIONE SECCA (100%)



Regione	Quota indistinta da RIPARTO (criterio 85% pop.pesata, 15%pop.secca)	Quota indistinta da SIMULAZIONE (criterio 100% pop.secca)	Delta
PIEMONTE	8.795.343.358	8.640.224.969	155.118.389
VALLE D'AOSTA	254.754.220	250.800.157	3.954.063
LOMBARDIA	20.101.465.005	20.174.030.800	-72.565.795
BOLZANO	1.060.686.112	1.081.127.364	-20.441.252
TRENTO	1.088.996.307	1.095.788.650	-6.792.343
VENETO	9.880.160.623	9.842.565.638	37.594.985
FRIULI-VENEZIA GIULIA	2.482.666.468	2.428.409.419	54.257.049
LIGURIA	3.184.223.027	3.069.077.711	115.145.316
EMILIA ROMAGNA	9.053.491.294	8.971.674.326	81.816.968
TOSCANA	7.592.495.401	7.463.764.886	128.730.515
UMBRIA	1.783.921.415	1.749.192.090	34.729.325
MARCHE	3.061.539.962	3.028.131.613	33.408.349
LAZIO	11.514.885.246	11.581.898.544	-67.003.298
ABRUZZO	2.605.787.537	2.589.093.396	16.694.141
MOLISE	603.094.135	594.806.803	8.287.332
<b>CAMPANIA</b>	<b>11.046.645.613</b>	<b>11.367.367.693</b>	<b>-320.722.080</b>
PUGLIA	7.895.417.298	7.950.679.660	-55.262.362
BASILICATA	1.106.267.944	1.101.779.283	4.488.661
CALABRIA	3.726.070.854	3.760.518.841	-34.447.987
SICILIA	9.631.722.360	9.769.552.271	-137.829.911
SARDEGNA	3.254.527.564	3.213.687.631	40.839.933

Nella tabella è rappresentato il confronto tra l'**attuale riparto** del Fondo Sanitario Indistinto (criterio 85% popolazione pesata e 15% popolazione secca) e una **simulazione di riparto** basata sulla sola popolazione secca (criterio 100% popolazione secca).

Le regioni contrassegnate dalla barra rossa sono quelle che risultano penalizzate dall'applicazione dell'attuale criterio rispetto all'ipotesi di applicazione del criterio basato sulla popolazione secca.

La **regione Campania** risulta essere la più penalizzata in termini assoluti, perdendo complessivamente circa 320 milioni di finanziamento.

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT



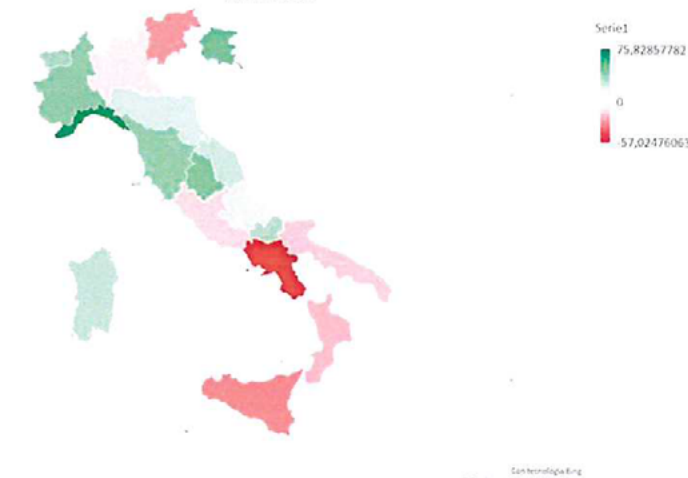


**SIMULAZIONE DEL RIPARTO DELLA QUOTA DI FONDO INDISTINTO  
 ATTRAVERSO IL CRITERIO DELLA POPOLAZIONE SECCA - ANNO 2022**  
 Valore pro-capite

Regione	Quota pro-capite riparto vs riparto con popolazione secca
LIGURIA	76 €
FRIULI-VENEZIA GIULIA	45 €
UMBRIA	40 €
PIEMONTE	36 €
TOSCANA	35 €
VALLE D'AOSTA	32 €
MOLISE	28 €
SARDEGNA	26 €
MARCHE	22 €
EMILIA ROMAGNA	18 €
ABRUZZO	13 €
BASILICATA	8 €
VENETO	8 €
LOMBARDIA	- 7 €
LAZIO	- 12 €
TRENTO	- 13 €
PUGLIA	- 14 €
CALABRIA	- 19 €
SICILIA	- 29 €
BOLZANO	- 38 €
CAMPANIA	- 57 €

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT

Delta pro-capite riparto indistinto - riparto indistinto con popolazione secca anno 2022



Traducendo in termini pro-capite la simulazione precedente, si può affermare che, utilizzando l'attuale criterio, risulta un minor finanziamento pro-capite per ogni cittadino campano pari a 57 euro rispetto all'ipotesi di applicazione del criterio basato sulla popolazione secca.





## SIMULAZIONE DEL RIPARTO DELLA QUOTA DI FONDO INDISTINTO – ANNO 2022

### IPOTESI 2:

### CRITERIO POPOLAZIONE SECCA (98%) + INDICE DI MULTICRONICITA' (Tasso Grezzo) (2%)

Regione	Quota indistinta da RIPARTO (criterio 85% pop.pesata, 15%pop.secca)	Quota indistinta da SIMULAZIONE (98% pop.secca; 2% pop.pesata indice cronicità)	Delta
PIEMONTE	8.795.343.358	8.630.489.349	164.854.009
VALLE D'AOSTA	254.754.220	248.834.345	5.919.875
LOMBARDIA	20.101.465.005	20.144.734.498	-43.269.493
BOLZANO	1.060.686.112	1.072.389.464	-11.703.352
TRENTO	1.088.996.307	1.088.848.818	147.489
VENETO	9.880.160.623	9.804.251.663	75.908.960
FRIULI-VENEZIA GIULIA	2.482.666.468	2.426.858.447	55.808.021
LIGURIA	3.184.223.027	3.064.246.356	119.976.671
EMILIA ROMAGNA	9.053.491.294	8.958.280.927	95.210.367
TOSCANA	7.592.495.401	7.446.854.384	145.641.017
UMBRIA	1.783.921.415	1.754.122.540	29.798.875
MARCHE	3.061.539.962	3.022.009.852	39.530.110
LAZIO	11.514.885.246	11.581.557.854	-66.672.608
ABRUZZO	2.605.787.537	2.594.179.735	11.607.802
MOLISE	603.094.135	592.007.533	11.086.602
<b>CAMPANIA</b>	<b>11.046.645.613</b>	<b>11.427.150.995</b>	<b>-380.505.382</b>
PUGLIA	7.895.417.298	7.946.248.524	-50.831.226
BASILICATA	1.106.267.944	1.103.630.052	2.637.892
CALABRIA	3.726.070.854	3.772.036.375	-45.965.521
SICILIA	9.631.722.360	9.814.971.682	-183.249.322
SARDEGNA	3.254.527.564	3.230.458.352	24.069.212

Nella tabella è rappresentato il confronto tra l'**attuale riparto** del Fondo Sanitario **Indistinto** (criterio 85% popolazione pesata e 15% popolazione secca) e una **simulazione di riparto** basata sulla popolazione secca (98%) e sull'indice di multicronicità e limitazioni gravi (>75 anni).

La **regione Campania** risulta anche in questo caso la regione più ampiamente penalizzata in termini assoluti, perdendo complessivamente circa 380 milioni di finanziamento. In termini pro-capite, con l'attuale riparto risulta un minor finanziamento per ogni cittadino campano pari a **68 euro** rispetto all'ipotesi di applicazione del criterio basato sulla popolazione secca (98%) e multicronicità (2%).

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT





## Focus **CAMPANIA**

Considerazioni sui Costi della Produzione

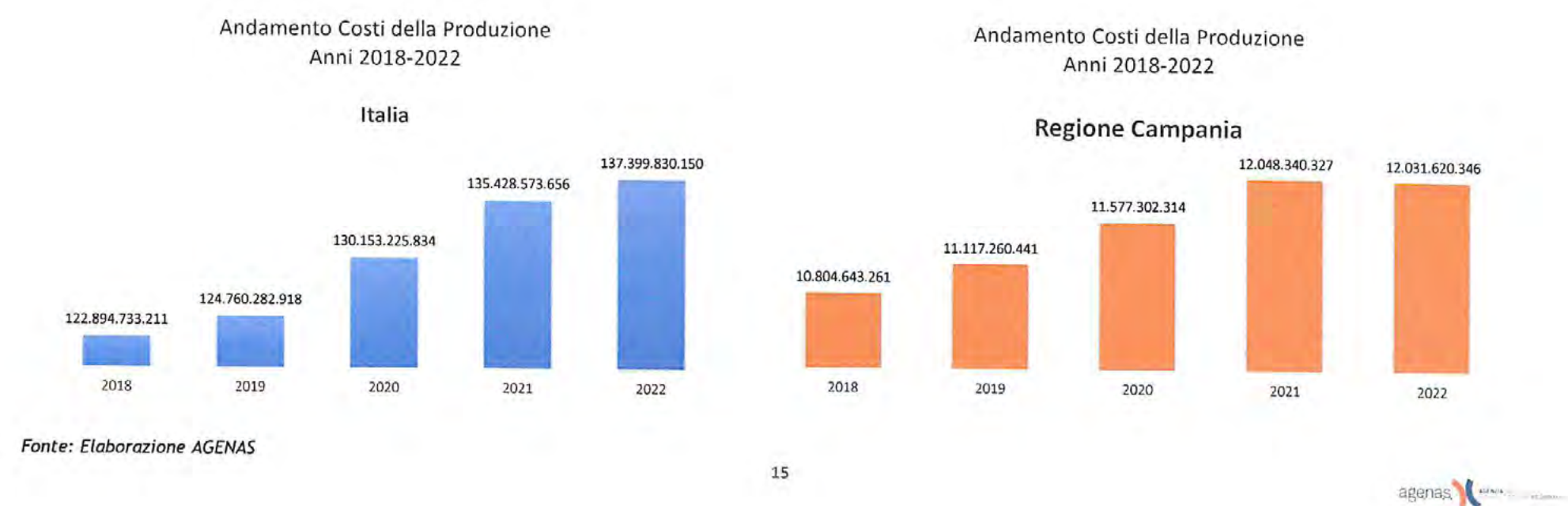




### ANDAMENTO DEI COSTI DELLA PRODUZIONE Anni 2018-2022



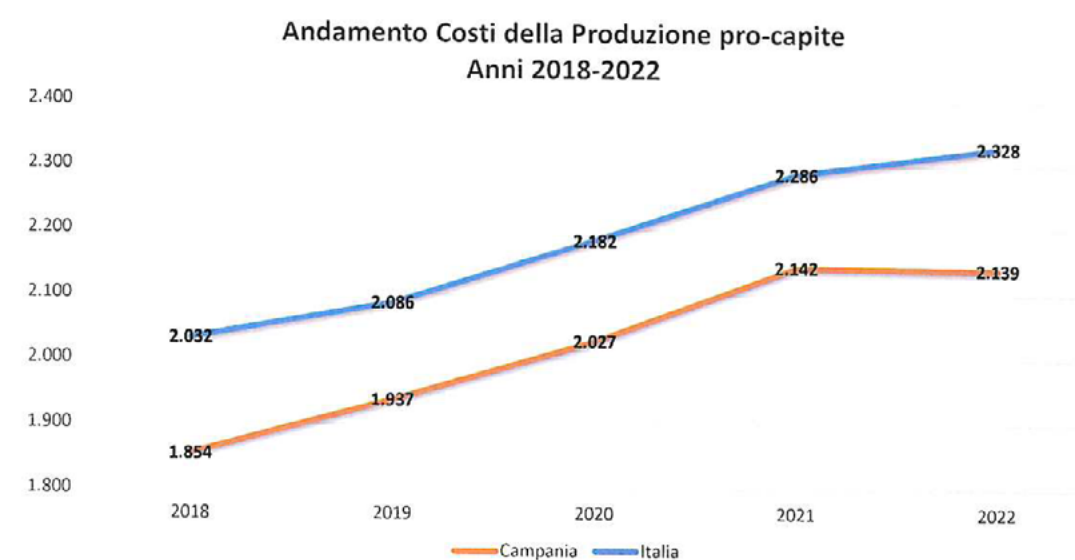
Nel quinquennio 2018-2022 si assiste, nella **Regione Campania**, ad un aumento dei costi della produzione pari a +11,3% attenendosi su un incremento medio più basso rispetto all'incremento medio registrato a livello nazionale (+11,8%).







### ANDAMENTO DEI COSTI DELLA PRODUZIONE PRO-CAPITE Anni 2018-2022



Nel quinquennio 2018-2022 si assiste a livello nazionale ad un aumento del valore pro-capite dei costi della produzione che passa da 2.032 euro nel 2018 a 2.328 euro nel 2022 (+296 euro).

La **Regione Campania** presenta un valore dei costi della produzione pro-capite sempre più basso del livello nazionale; tra il 2018 e il 2022 l'aumento è pari a +285 euro.

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT





**ANDAMENTO DEI COSTI DELLA PRODUZIONE PRO-CAPITE**  
 Anni 2021-2022

Regione	Δ 2022 vs 2021
Umbria	173,93
Valle D'Aosta	164,30
Sardegna	161,33
Friuli Venezia Giulia	141,79
Marche	129,40
Prov. Auton. Trento	115,82
Veneto	112,18
Lombardia	111,93
Liguria	82,90
Piemonte	64,94
Abruzzo	56,90
Puglia	54,10
Molise	51,12
Emilia Romagna	50,98
Italia	41,38
Toscana	37,44
Lazio	21,98
Sicilia	21,05
Prov. Auton. Bolzano	8,99
<b>Campania</b>	<b>- 3,03</b>
Calabria	- 45,63
Basilicata	

Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS e ISTAT

Nel biennio 2021-2022 l'incremento dei costi di produzione pro-capite della Regione Campania è tra i più bassi d'Italia.

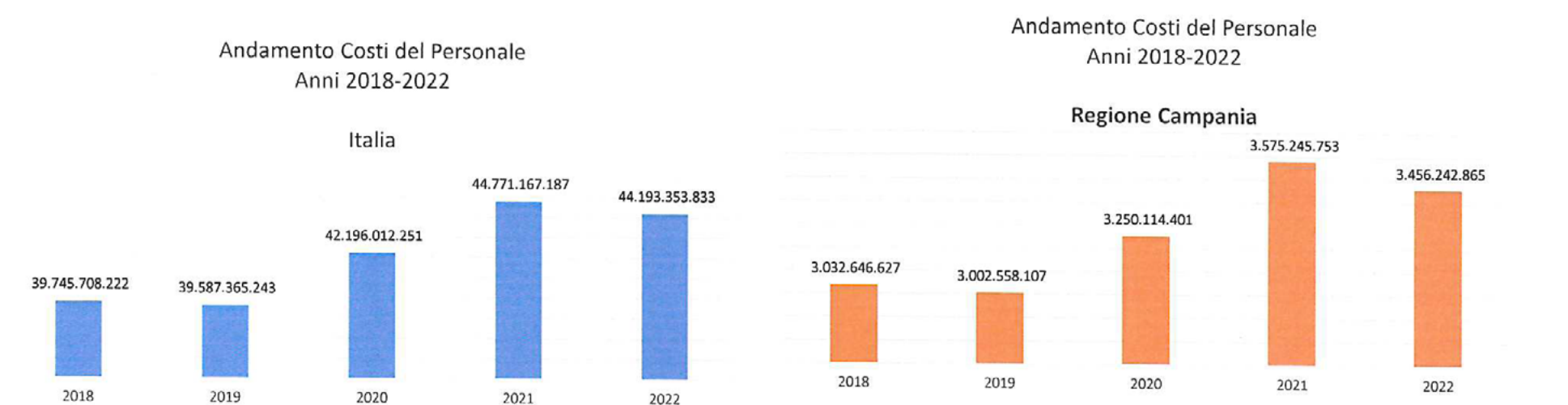




### ANDAMENTO DEI COSTI DEL PERSONALE Anni 2018-2022

Nel quinquennio 2018-2022 si assiste, nella **Regione Campania**, ad un importante investimento in tema di politiche del personale con un aumento mediamente più alto (+14,0%) rispetto all'aumento registrato a livello nazionale (11,2%).

A ciò si aggiunga che dal 2019 al 2021 lo stesso incremento medio percentuale in Campania si attestava intorno al 19% a fronte di un incremento medio nazionale pari al 13% a conferma dell'efficace azione regionale in tema di politiche assunzionali.



Fonte: Elaborazione AGENAS su dati NSIS





## Personale del SSN Regione Campania 2017-2021

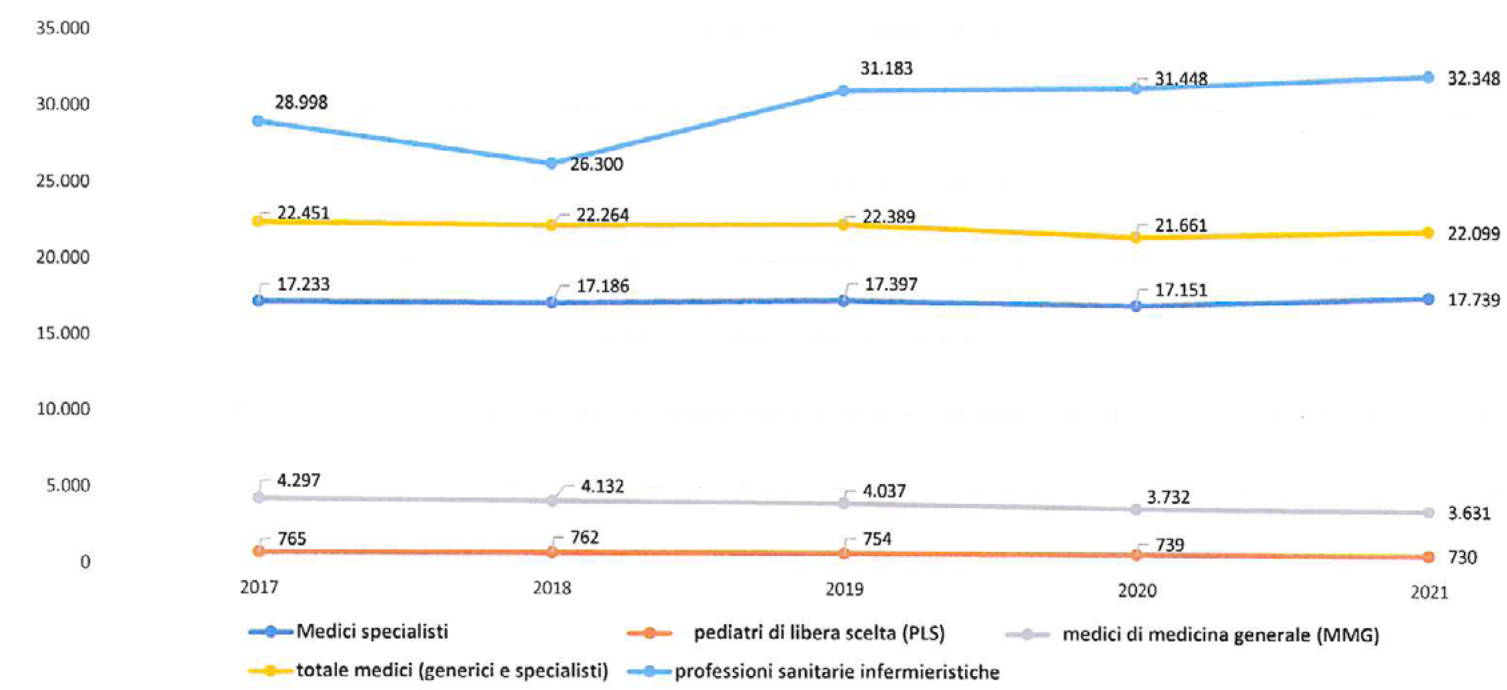
Tipo di qualifica professionale	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Medici specialisti</b>	<b>17233</b>	<b>17186</b>	<b>17397</b>	<b>17151</b>	<b>17739</b>
anestesisti	1160	1124	1131	1033	1094
cardiologi	1474	1485	1518	1544	1607
chirurghi	898	885	894	854	882
gastroenterologi	305	321	332	315	335
geriatri	353	345	346	327	330
neurologi	552	550	554	528	553
oncologi	354	367	380	387	400
ortopedici	791	781	783	784	781
otorinolaringoiatri	456	430	431	400	415
pediatri	1940	1909	1927	1859	1826
pediatri di libera scelta (PLS)	765	762	754	739	730
pediatri (esclusi PLS)	1175	1147	1173	1120	1096
urologi	353	359	351	352	372
altri medici specialisti	9772	9777	9923	9888	10240
medici generici	5218	5078	4992	4510	4360
<b>Medici di medicina generale (MMG)</b>	<b>4297</b>	<b>4132</b>	<b>4037</b>	<b>3732</b>	<b>3631</b>
medici generici (esclusi MMG)	921	946	955	778	729
<b>totale medici (generici e specialisti)</b>	<b>22451</b>	<b>22264</b>	<b>22389</b>	<b>21661</b>	<b>22099</b>
odontoiatri	4171	4286	4484	4437	4264
ostetriche	1501	1522	1555	1547	1557
<b>Infermieri</b>	<b>28998</b>	<b>26300</b>	<b>31183</b>	<b>31448</b>	<b>32348</b>
farmacisti	5545	4058	5604	4104	4549

Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute





## Il personale del SSN in Campania: andamento 2017-2021

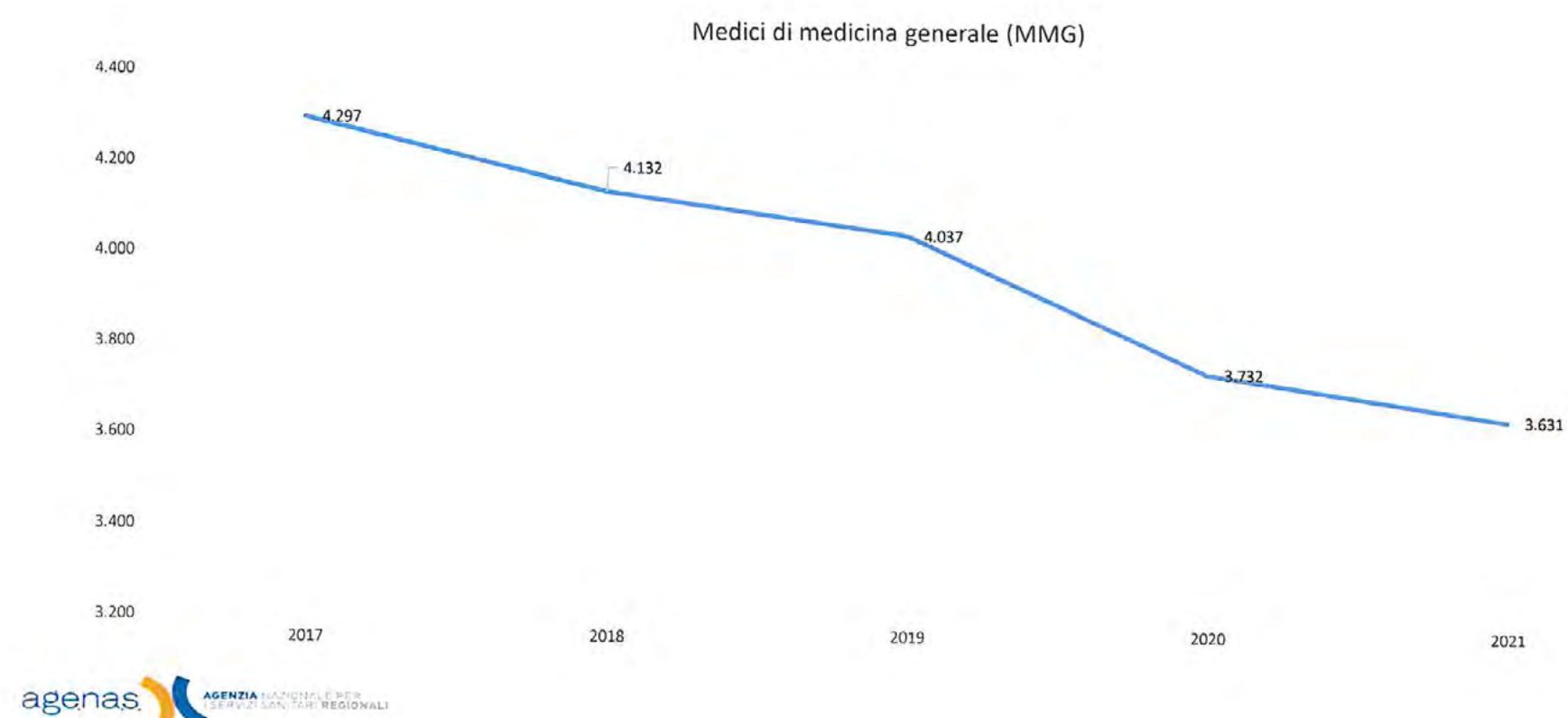


Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute





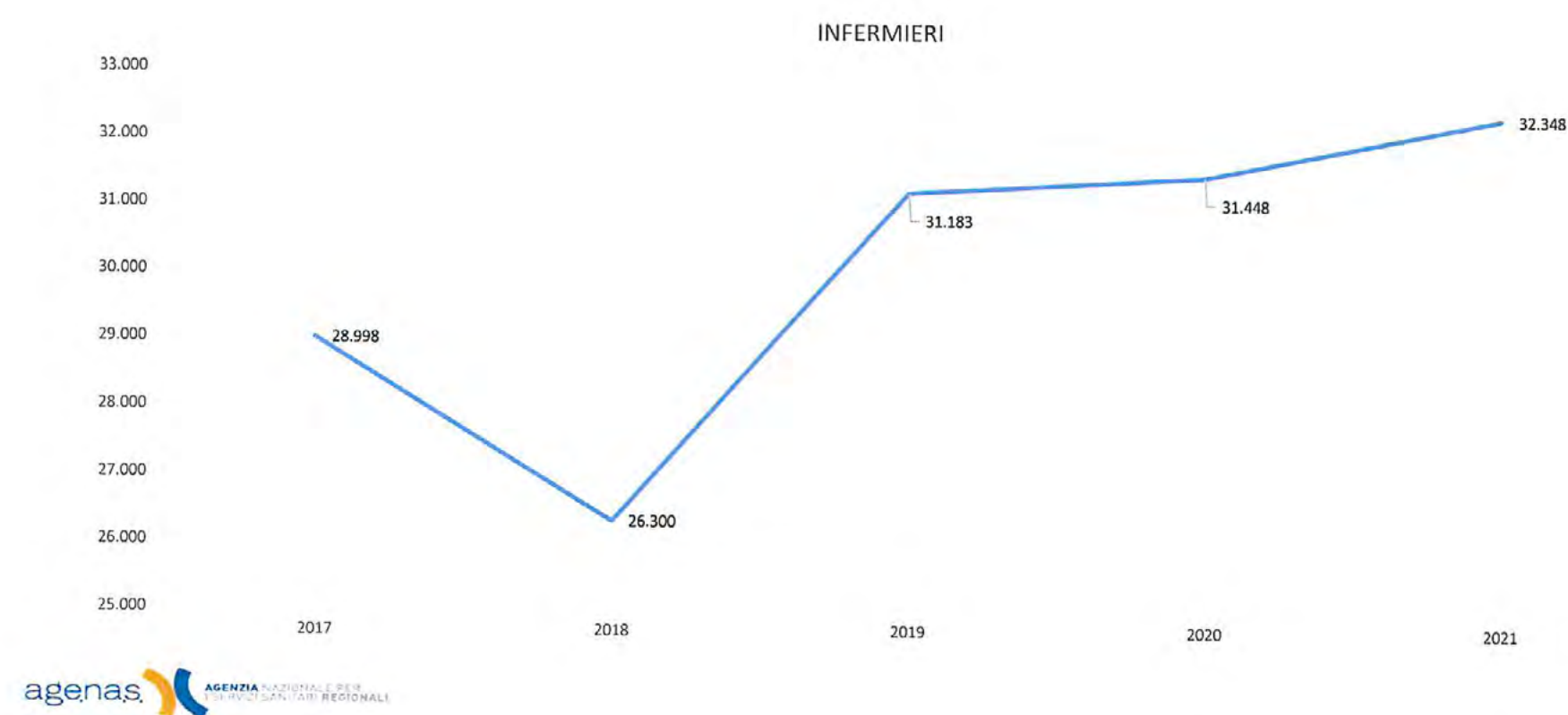
## Medici di medicina generale in Campania







## Le professioni Infermieristiche in Campania



5





### Personale sanitario Campania ogni 10.000 abitanti

Personale sanitario	2017		2018		2019		2020		2021	
	Campania	Italia	Campania	Italia	Campania	Italia	Campania	Italia	Campania	Italia
<b>Medici specialisti:</b>	<b>29,87</b>	<b>31,18</b>	<b>29,88</b>	<b>31,26</b>	<b>30,38</b>	<b>31,71</b>	<b>30,26</b>	<b>31,54</b>	<b>31,54</b>	<b>32,83</b>
anestesisti	2,01	2,15	1,95	2,17	1,98	2,21	1,82	2,06	1,95	2,17
cardiologi	2,55	2,2	2,58	2,23	2,65	2,29	2,72	2,31	2,86	2,42
chirurghi	1,56	1,49	1,54	1,43	1,56	1,47	1,51	1,36	1,57	1,41
gastroenterologi	0,53	0,57	0,56	0,59	0,58	0,6	0,56	0,6	0,6	0,6
geriatri	0,61	0,71	0,6	0,7	0,6	0,72	0,58	0,7	0,59	0,74
neurologi	0,96	1,1	0,96	1,09	0,97	1,12	0,93	1,12	0,98	1,17
oncologi	0,61	0,76	0,64	0,77	0,66	0,78	0,68	0,78	0,71	0,81
ortopedici	1,37	1,52	1,36	1,51	1,37	1,52	1,38	1,56	1,39	1,6
otorinolaringoiatri	0,79	0,77	0,75	0,75	0,75	0,76	0,71	0,73	0,74	0,77
pediatri	3,36	2,89	3,32	2,83	3,37	2,85	3,28	2,79	3,25	2,73
pediatri di libera scelta (PLS)	1,33	1,26	1,32	1,25	1,32	1,24	1,3	1,23	1,3	1,19
pediatri (esclusi PLS)	2,04	1,63	1,99	1,58	2,05	1,61	1,98	1,56	1,95	1,55
urologi	0,61	0,68	0,62	0,68	0,61	0,68	0,62	0,68	0,66	0,71
altri medici specialisti	16,94	17,97	17	18,08	17,33	18,32	17,44	18,42	18,21	19,25
<b>medici generici:</b>	<b>9,04</b>	<b>9,07</b>	<b>8,83</b>	<b>8,87</b>	<b>8,72</b>	<b>8,8</b>	<b>7,96</b>	<b>8,47</b>	<b>7,75</b>	<b>8,22</b>
medici di medicina generale (MMG)	7,45	7,29	7,18	7,18	7,05	7,1	6,58	7,02	6,46	6,81
medici generici (esclusi MMG)	1,6	1,78	1,64	1,69	1,67	1,7	1,37	1,45	1,3	1,41
<b>Totale medici (generici e specialisti)</b>	<b>38,91</b>	<b>40,25</b>	<b>38,71</b>	<b>40,13</b>	<b>39,1</b>	<b>40,51</b>	<b>38,21</b>	<b>40,01</b>	<b>39,29</b>	<b>41,05</b>
odontoiatri	7,23	8,26	7,45	8,4	7,83	8,7	7,83	8,69	7,58	8,41
ostetriche	2,6	2,78	2,65	2,81	2,72	2,89	2,73	2,9	2,77	2,86
<b>professioni sanitarie infermieristiche</b>	<b>50,26</b>	<b>58,5</b>	<b>45,73</b>	<b>57,94</b>	<b>54,46</b>	<b>61,56</b>	<b>55,48</b>	<b>62,76</b>	<b>57,51</b>	<b>62,13</b>
farmacisti	9,61	11,82	7,06	12,02	9,79	12,56	7,24	12,42	8,09	12,84

Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute

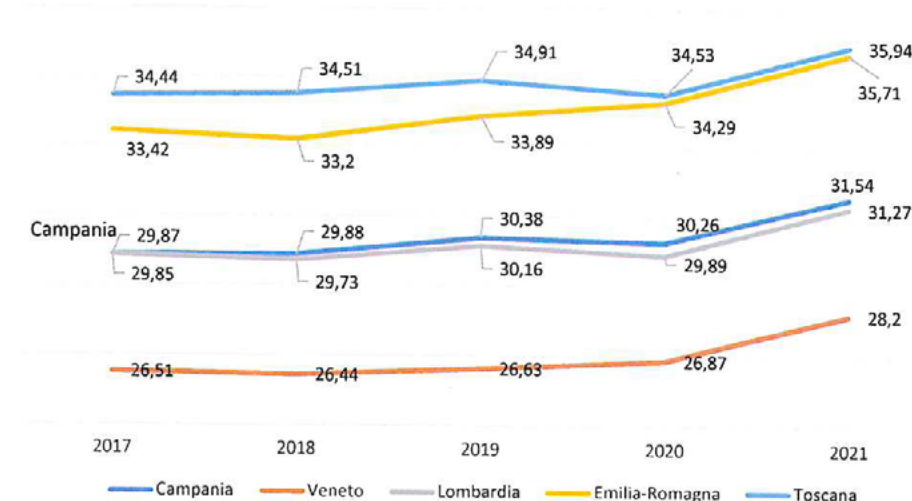






## Medici specialisti ogni 10.000 abitanti

	2017	2018	2019	2020	2021
Campania	29,87	29,88	30,38	30,26	31,54
Veneto	26,51	26,44	26,63	26,87	28,2
Lombardia	29,85	29,73	30,16	29,89	31,27
Emilia-Romagna	33,42	33,2	33,89	34,29	35,71
Toscana	34,44	34,51	34,91	34,53	35,94



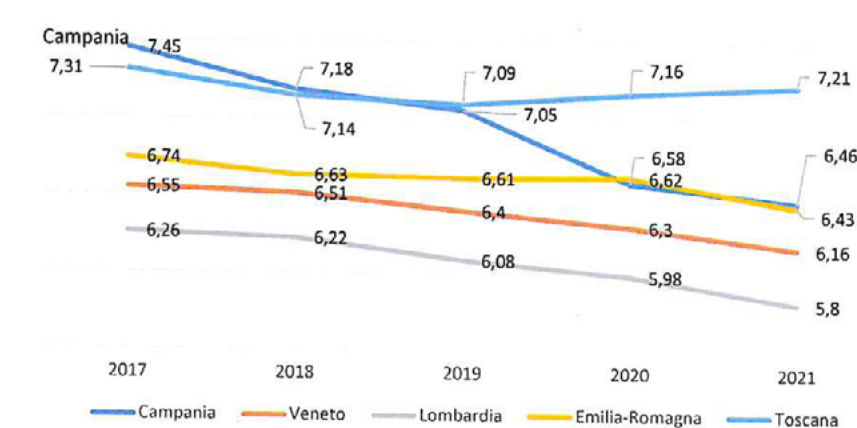
Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute





## Medici di medicina generale ogni 10.000 abitanti

	2017	2018	2019	2020	2021
Campania	7,45	7,18	7,05	6,58	6,46
Veneto	6,55	6,51	6,4	6,3	6,16
Lombardia	6,26	6,22	6,08	5,98	5,8
Emilia-Romagna	6,74	6,63	6,61	6,62	6,43
Toscana	7,31	7,14	7,09	7,16	7,21



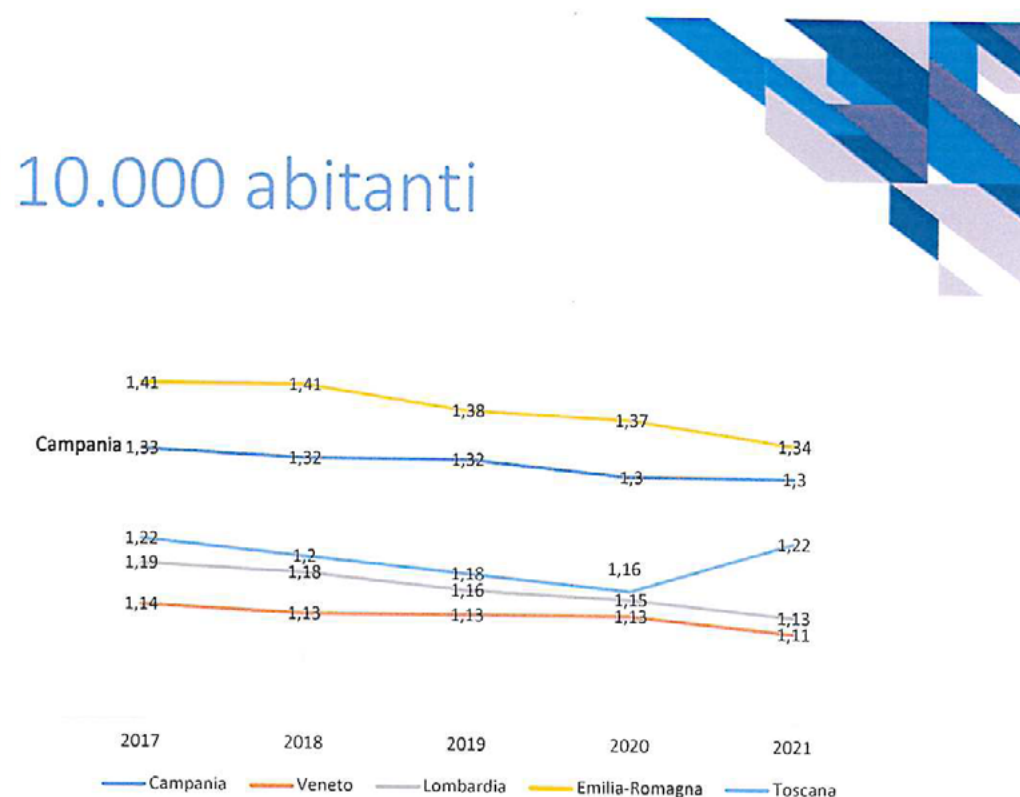
Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute





### Pediatri di libera scelta ogni 10.000 abitanti

	2017	2018	2019	2020	2021
Campania	1,33	1,32	1,32	1,3	1,3
Veneto	1,14	1,13	1,13	1,13	1,11
Lombardia	1,19	1,18	1,16	1,15	1,13
Emilia-Romagna	1,41	1,41	1,38	1,37	1,34
Toscana	1,22	1,2	1,18	1,16	1,22



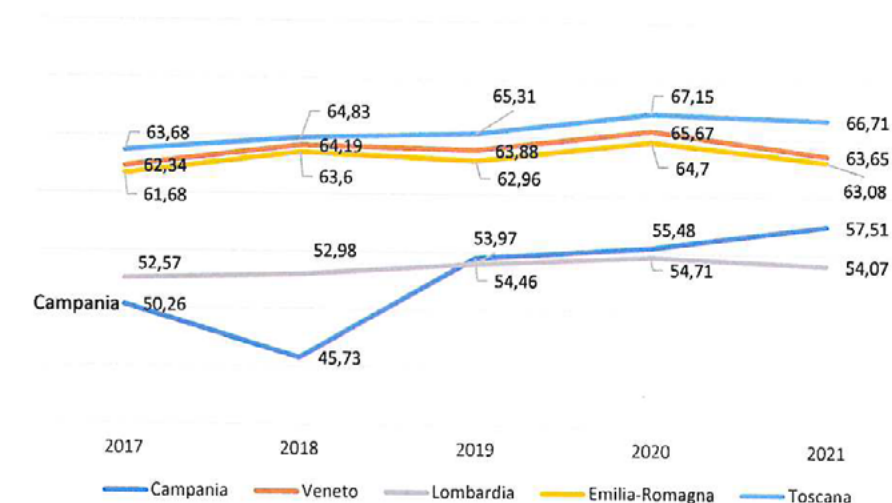
Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute





## Professioni Infermieristiche ogni 10.000 abitanti

	2017	2018	2019	2020	2021
Campania	50,26	45,73	54,46	55,48	57,51
Veneto	62,34	64,19	63,88	65,67	63,65
Lombardia	52,57	52,98	53,97	54,71	54,07
Emilia-Romagna	61,68	63,6	62,96	64,7	63,08
Toscana	63,68	64,83	65,31	67,15	66,71

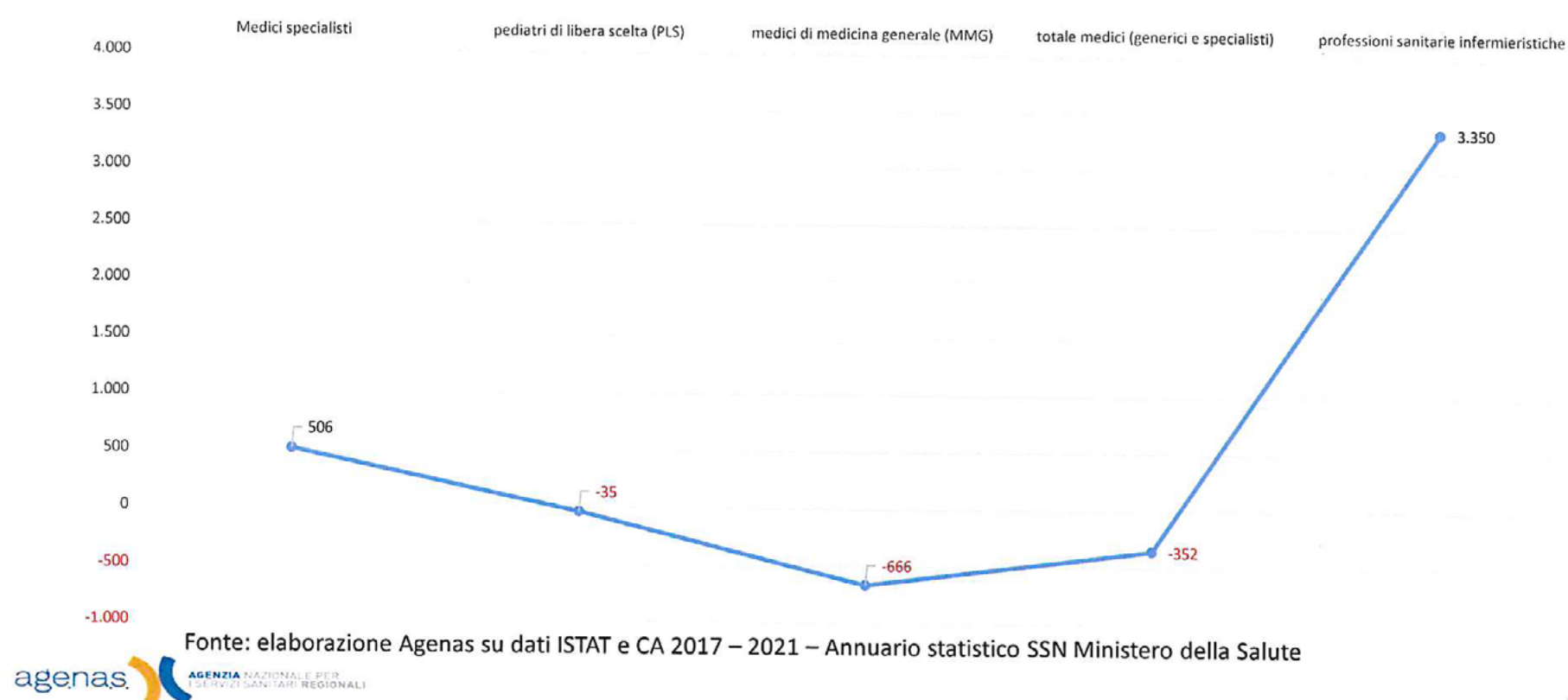


Fonte: elaborazione Agenas su dati ISTAT e CA 2017 – 2021 – Annuario statistico SSN Ministero della Salute





### Variazione assoluta professionisti 2021 – 2017 nel SSR Campania



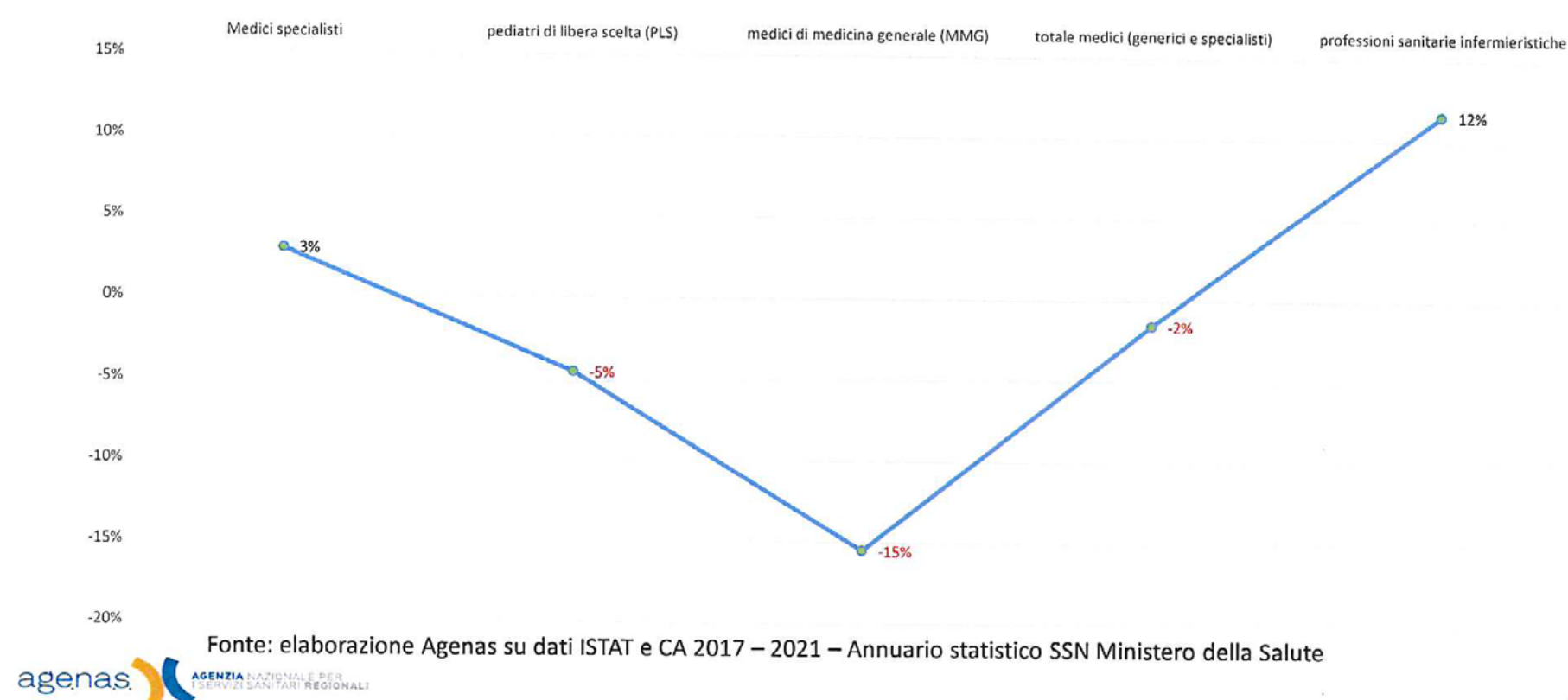
agenas

AGENZIA NAZIONALE E PER  
 LE REGIONI SANITARI REGIONALI





### Variazione percentuale professionisti 2017-2021 personale SSR



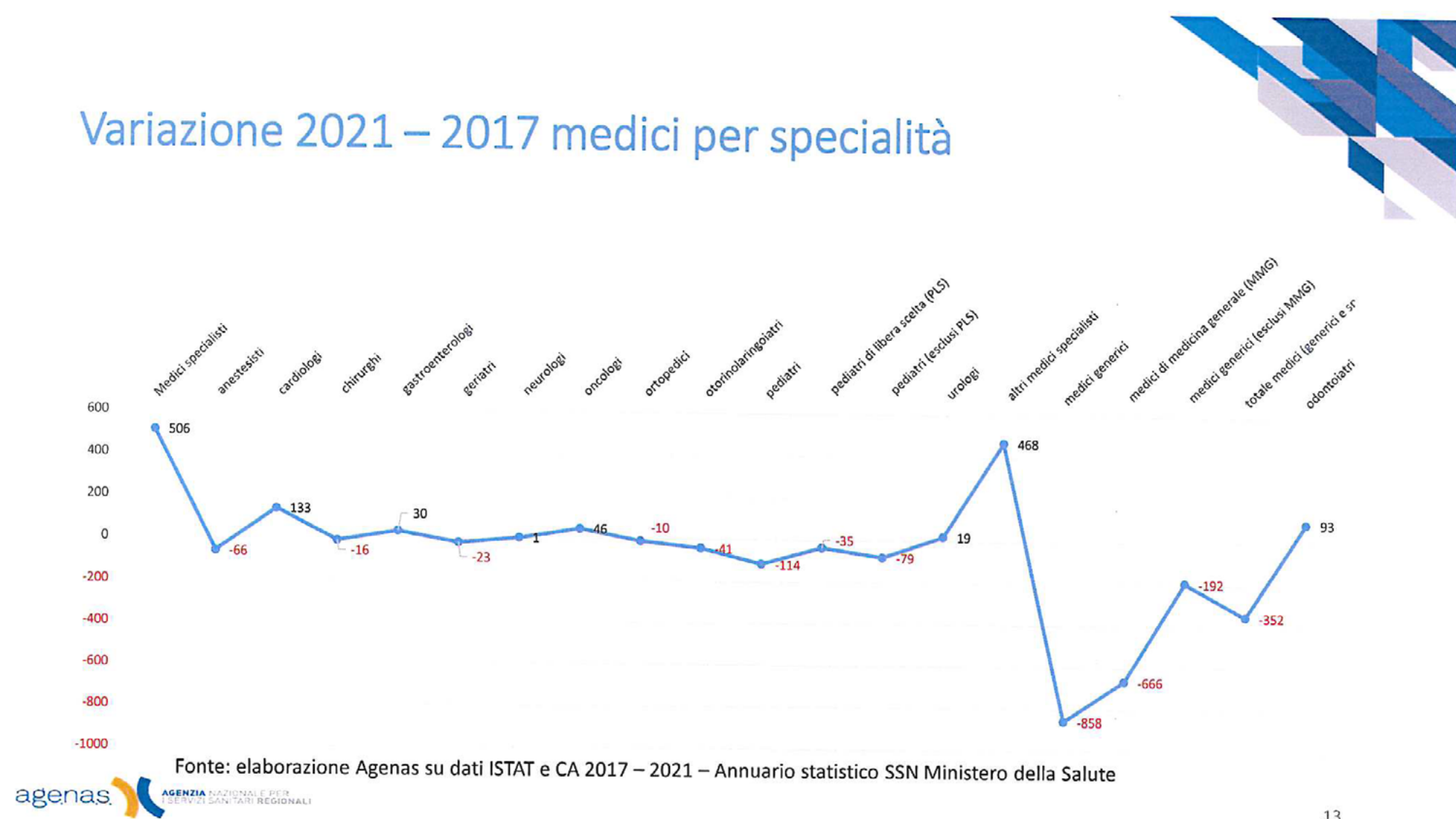
agenas

AGENZIA NAZIONALE PER  
 POLITICHE SANITARIE REGIONALI





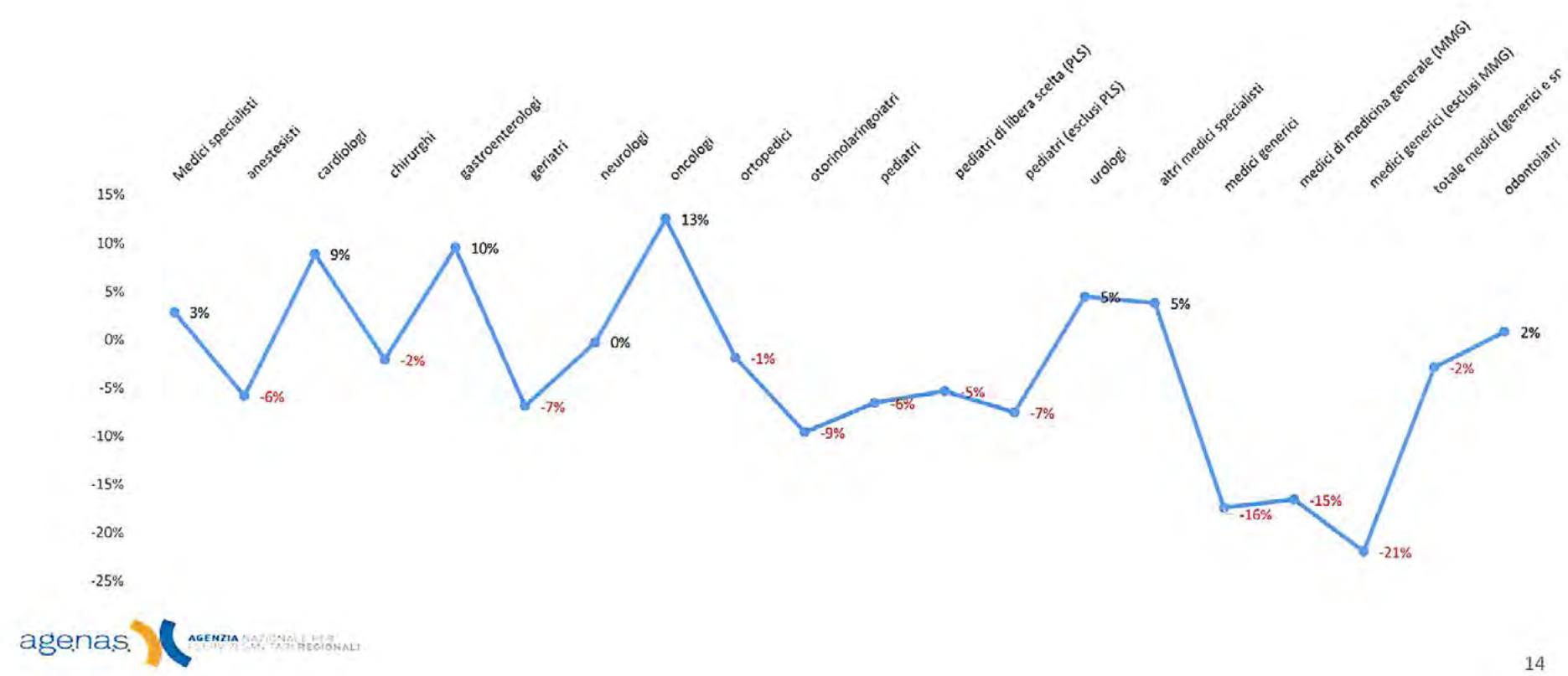
### Variazione 2021 – 2017 medici per specialità







### Variazione percentuale 2021-2017 medici per specialità







## RISULTATI: area cardiovascolare

STEMI: proporzione di trattati con PTCA entro 90 minuti dal primo accesso nella struttura di ricovero ( $\geq 100$  casi e  $\geq 70\%$ ). Italia 2021

STRUTTURA	REGIONE	N	Proporzione Aggiustata
<b>Presidio Ospedaliero Ospedale Del Mare -Napoli</b>	<b>Campania</b>	<b>178</b>	<b>84,25</b>
Az. Osp. Univ. Policlinico Tor Vergata -Roma	Lazio	213	84,03
Ospedale F. Spaziani - Frosinone	Lazio	213	82,83
P.O. Giovanni Paolo II - Sciacca	Sicilia	124	82,18
Ospedale Maria Vittoria -Torino	Piemonte	159	77,84
P.O. S. Antonio Abate - Erice	Sicilia	128	77,35
Ospedale Centrale di Bolzano	Prov. Auton. Bolzano	204	76,34
A.O.U. Mater Domini - Catanzaro	Calabria	121	75,49
<b>P.O. Maria Ss. Addolorata - Eboli</b>	<b>Campania</b>	<b>141</b>	<b>75,06</b>
Ospedale "Infermi" -Rimini	Emilia-romagna	216	74,89
Casa Di Cura Villa Verde SRL -Taranto	Puglia	109	74,45
Ospedale Del Cuore G. Pasquinucci - Pisa	Toscana	182	73,31
Presidio Ospedaliero di Chiari	Lombardia	109	72,80
<b>Presidio Ospedaliero S.G.Moscato - Aversa</b>	<b>Campania</b>	<b>118</b>	<b>72,44</b>
P.O. San Francesco - Nuoro	Sardegna	131	72,33
Presidio Osp. Cardinal G. Massaia - Asti	Piemonte	126	72,19
Stabilimento di Ascoli Piceno	Marche	124	71,98
Ospedale Della Misericordia - Grosseto	Toscana	190	71,76
Azienda Osp. Univ. G. Martino -Messina	Sicilia	119	71,72
Stabilimento di Pesaro	Marche	157	71,58
Stabilimento di Macerata	Marche	171	71,14



- Alcune strutture in Campania risultano ai **primi posti** in Italia per tempestività nell'erogazione della PTCA





## RISULTATI: area cardiovascolare

**Bypass aorto-coronarico: strutture con elevati volumi di attività**  
 (soglia DM 70/2015: 200 int./anno). Italia, 2021



STRUTTURA	REGIONE	Pubblico/Privato	N
Policlinico Universitario A. Gemelli - Roma	Lazio	Priv	449
Policlinico Universitario Campus Bio Medico - Roma	Lazio	Priv	301
Villa Maria Cecilia Hospital - Cotignola (RA)	Emilia Romagna	Priv	291
<b>AO.OR S. Giovanni Di Dio e Ruggi D'Aragona - Salerno</b>	<b>Campania</b>	<b>Pub</b>	<b>290</b>
Ospedale Del Cuore G. Pasquinucci - Pisa	Toscana	Pub	274
PO Santissima Annunziata - Chieti	Abruzzo	Pub	272
Ospedale di Treviso	Veneto	Pub	263
Ospedale di Vicenza	Veneto	Pub	241
Ospedale Civile di Legnano (MI)	Lombardia	Pub	236
<b>Casa di Cura Montevergine - Mercogliano (AV)</b>	<b>Campania</b>	<b>Priv</b>	<b>232</b>
Stabilimento Umberto I - G. M. Lancisi - Ancona	Marche	Pub	222
Hesperia Hospital Modena SRL - Modena	Emilia Romagna	Priv	211
AOU Mater Domini - Catanzaro	Calabria	Pub	208
AOU Careggi - Firenze	Toscana	Pub	206
PO Santa Maria della Misericordia - Udine	Friuli Venezia Giulia	Pub	204





## RISULTATI: area cardiovascolare

By-pass aortocoronarico: mortalità a 30 gg (con variabili cliniche) – strutture con  $\geq 200$  casi/anno e mortalità  $< 3\%$ ). Italia 2020-2021



STRUTTURA	REGIONE	N	Proporzione Aggiustata
Stabilimento 'Umberto I - G. M. Lancisi' -Ancona	Marche	422	0
Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia - Udine	Friuli Venezia Giulia	400	0,50
<b>Casa Di Cura Montevergine - Mercogliano</b>	<b>Campania</b>	<b>425</b>	<b>0,67</b>
Ospedale Del Cuore G. Pasquinucci - Pisa	Toscana	449	1,19
Hesperia Hospital SRL -Modena	Emilia-romagna	362	1,32
<b>A.O. OO. Rr. S. Giovanni Di Dio E Ruggi D'Aragona - Salerno</b>	<b>Campania</b>	<b>519</b>	<b>1,43</b>
Policlinico Universitario A. Gemelli -Roma	Lazio	777	1,63
P.O. Clinicizz. 'Ss. Annunziata' - Chieti	Abruzzo	422	1,96
A.O.U. Mater Domini - Catanzaro	Calabria	328	2,18
Ospedale Di Treviso	Veneto	486	2,34
Ospedale Di Vicenza	Veneto	424	2,38
Az. Ospedaliero - Universitaria Careggi - Firenze	Toscana	380	2,68
Az.Osp.San Camillo-Forlanini - Roma	Lazio	340	2,77
Policl. Univ. Campus Bio Medico - Roma	Lazio	568	2,95





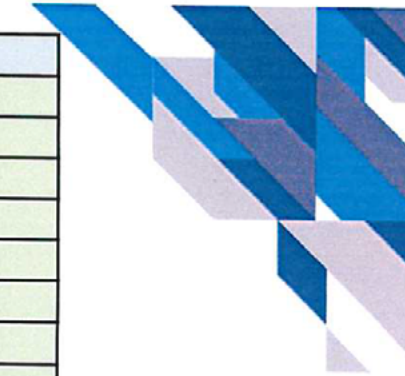
### Frattura di femore

Il DM 70/2015= soglia minima  
 75 interventi/annui

In Campania, 35  
 strutture superano la  
 soglia, coprendo il  
 91,3% del volume  
 complessivo degli  
 interventi per frattura  
 del collo del femore  
 nella Regione.



STRUTTURA	N
A.O. Oo.Rr. S. Giovanni Di Dio E Ruggi D'Aragona - Salerno	478
Azienda Ospedaliera A. Cardarelli - Napoli	383
Casa Di Cura Ospedale Fatebenefratelli - Napoli	340
Presidio Ospedaliero S.G. Moscati - Aversa	336
Osp. Sacro Cuore Di Gesù Fatebenefratelli - Benevento	328
Azienda Ospedaliera S. G. Moscati - Avellino	325
CTO - Napoli	295
Ospedale S.M. delle Grazie - Pozzuoli	267
Ospedale S. Luca - Vallo Della Lucania	248
A.O. Sant'Anna E San Sebastiano - Caserta	239
Presidio Ospedaliero Ospedale Del Mare - Napoli	238
Fondazione Evangelica Betania - Napoli	224
Presidio Ospedaliero Piedimonte Matese	212
Ospedale San Giuliano - Giugliano In Campania	196
P.O. S. Francesco D Assisi - Oliveto Citra	194
Casa Di Cura Pineta Grande - Castel Volturno	190
P.O. Torre Del Greco	174
Presidio Ospedaliero Rummo - Benevento	148
P.O. S. Maria Della Misericordia - Sorrento	144
P.O. Martiri Di Villa Malta - Sarno	135
Casa Di Cura Villa Dei Fiori SRL - Acerra	135
P.O. Maria Ss. Addolorata - Eboli	133
P.O. S. M. Dell'Olmo - Cava De' Tirreni	132
Ospedale Civile S. Giovanni Di Dio - Frattamaggiore	125
P.O. S. Maria Della Speranza - Battipaglia	116
Ospedale Ariano Irpino	115
P.O. Dei Pellegrini - Napoli	114
P.O. San Paolo - Napoli	113
P.O. Umberto I - Nocera Inferiore	104
Presidio Ospedaliero Luigi Curto - Polla	98
Villa Del Sole - Caserta	98
S. Leonardo - Castellammare Di Stabia	93
Presidio Ospedaliero San Rocco - Sessa Aurunca	92
Ospedale Rizzoli - Lacco Ameno	88
Presidio Ospedaliero Immacolata - Sapri	75







## RISULTATI: area muscolo-scheletrica



Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 48 ore, strutture campane oltre soglia del 60% prevista da DM 70/2015 – CAMPANIA, 2021

STRUTTURA	N	%ADJ	RR ADJ	P
Presidio Ospedaliero S. G. Moscati - Aversa	293	77,11	1,59	<0,001
Presidio Ospedaliero Rummo - Benevento	128	76,60	1,58	<0,001
Presidio Ospedaliero Ospedale Del Mare - Napoli	197	65,23	1,34	<0,001





### Distribuzione dei punti nascita con >500 parti/anno. Campania, 2021

STRUTTURA	N
A.O.U. Federico II di Napoli	2757
Fondazione Evangelica Betania - Napoli	1708
Casa Di Cura Osp. Internazionale SRL - Napoli	1597
Casa Di Cura Villa Cinzia SRL - Napoli	1546
Casa Di Cura Villa Dei Platani - Avellino	1531
A.O. Oo.Rr. S. Giovanni Di Dio E Ruggi D' Aragona - Salerno	1487
Casa Di Cura Ospedale Fatebenefratelli - Napoli	1389
Casa Di Cura N.S. Di Lourdes SPA - Massa Di Somma	1384
P.O. Umberto I - Nocera Inferiore	1341
Clinica Mediterranea SPA - Napoli	1233
Casa Di Cura Pineta Grande - Castel Volturno	1222
A.O. Sant' Anna E San Sebastiano - Caserta	1173
Hyppocratica SPA Cdc Villa Del Sole - Salerno	1144
Azienda Ospedaliera S. G. Moscati - Avellino	1116
Casa Di Cura Villa Dei Fiori SRL - Acerra	1093
Casa Di Cura Maria Rosaria SPA - Pompei	1065
Clinica Sanatrix SPA - Napoli	1014
Osp. Sacro Cuore Di Gesù Fatebenefratelli - Benevento	1011
Casa Di Cura Villa Stabia - Castellammare Di Stabia	985
Azienda Ospedaliera Universitaria Unicam - Napoli	982
P.O. S. Maria Della Speranza - Battipaglia	932
Clinica Santa Patrizia - Napoli	909
Ospedale San Giuliano - Giugliano In Campania	898
S. Leonardo - Castellammare Di Stabia	852
Casa Di Cura La Madonnina SRL - San Gennaro Vesuviano	804
Casa Di Cura Villa Fiorita SPA - Capua	789
Presidio Ospedaliero Rummo - Benevento	764
Ospedale Civile S. Giovanni Di Dio - Frattamaggiore	735
Villa Del Sole - Caserta	731
Presidio Ospedaliero Marcianise - Marcianise	673
Ospedale S.M. Delle Grazie - Pozzuoli	641
Azienda Ospedaliera A. Cardarelli - Napoli	632
Casa Di Cura San Paolo - Aversa	592
Casa Di Cura Villa Delle Querce SPA - Napoli	574
Clinica San Michele - Maddaloni	557
Presidio Ospedaliero S.G. Moscati - Aversa	512
P.O. De Luca E Rossano - Vico Equense	509
Icm-Istituto Clinico Mediterraneo SPA - Agropoli	500

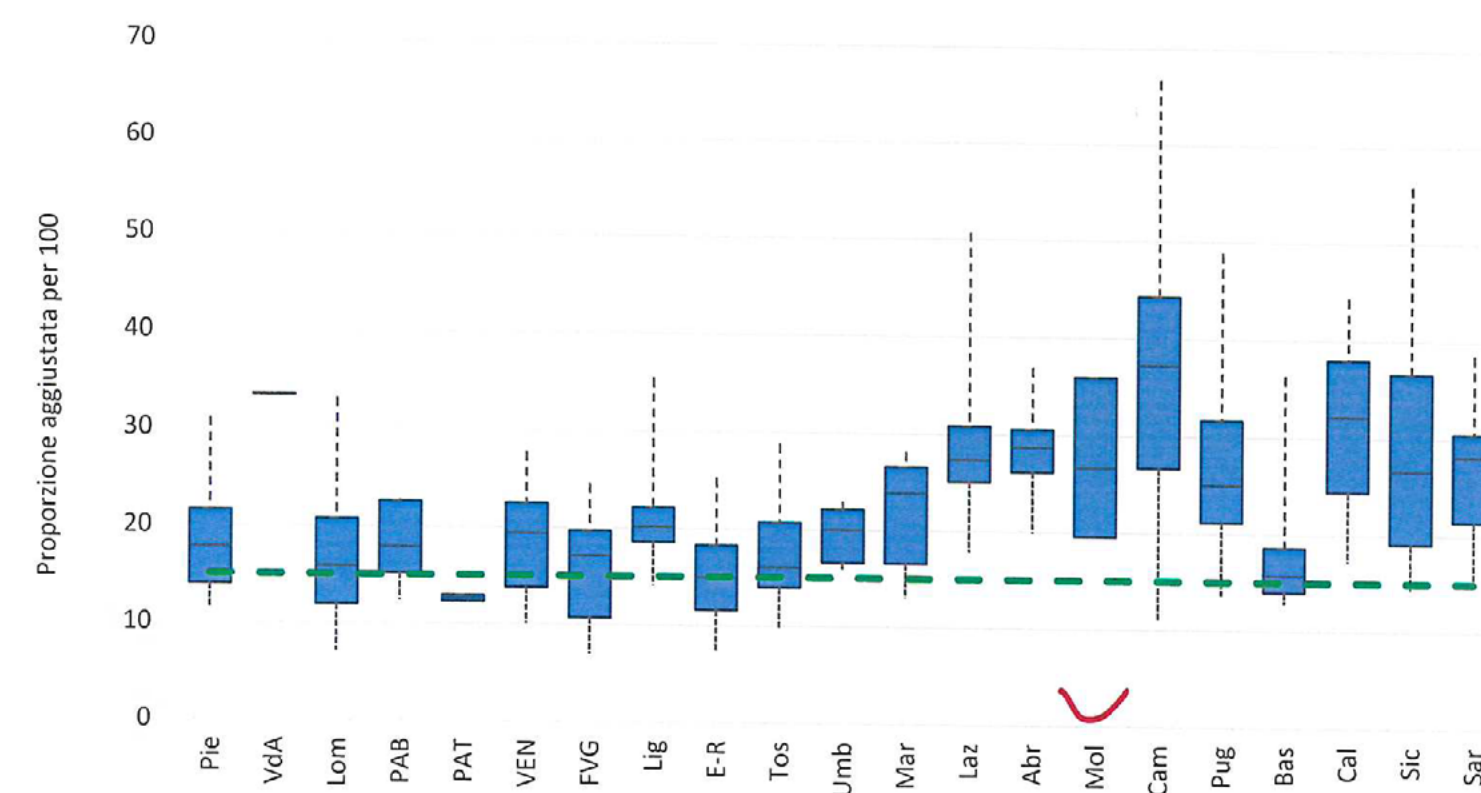
- **18 strutture** si collocano oltre la soglia dei **1.000 parti/anno**, coprendo il **57,3%** del volume totale su base regionale
- **20 strutture** effettuano tra i 500 e i 1000 parti/anno (33,7% casistica)
- **13 strutture non hanno superato la soglia dei 500 parti/anno**, per un valore corrispondente di casistica pari al 9%





## RISULTATI: area perinatale

Proporzione di parti con TC primario, per Regione/PA. Italia 2021

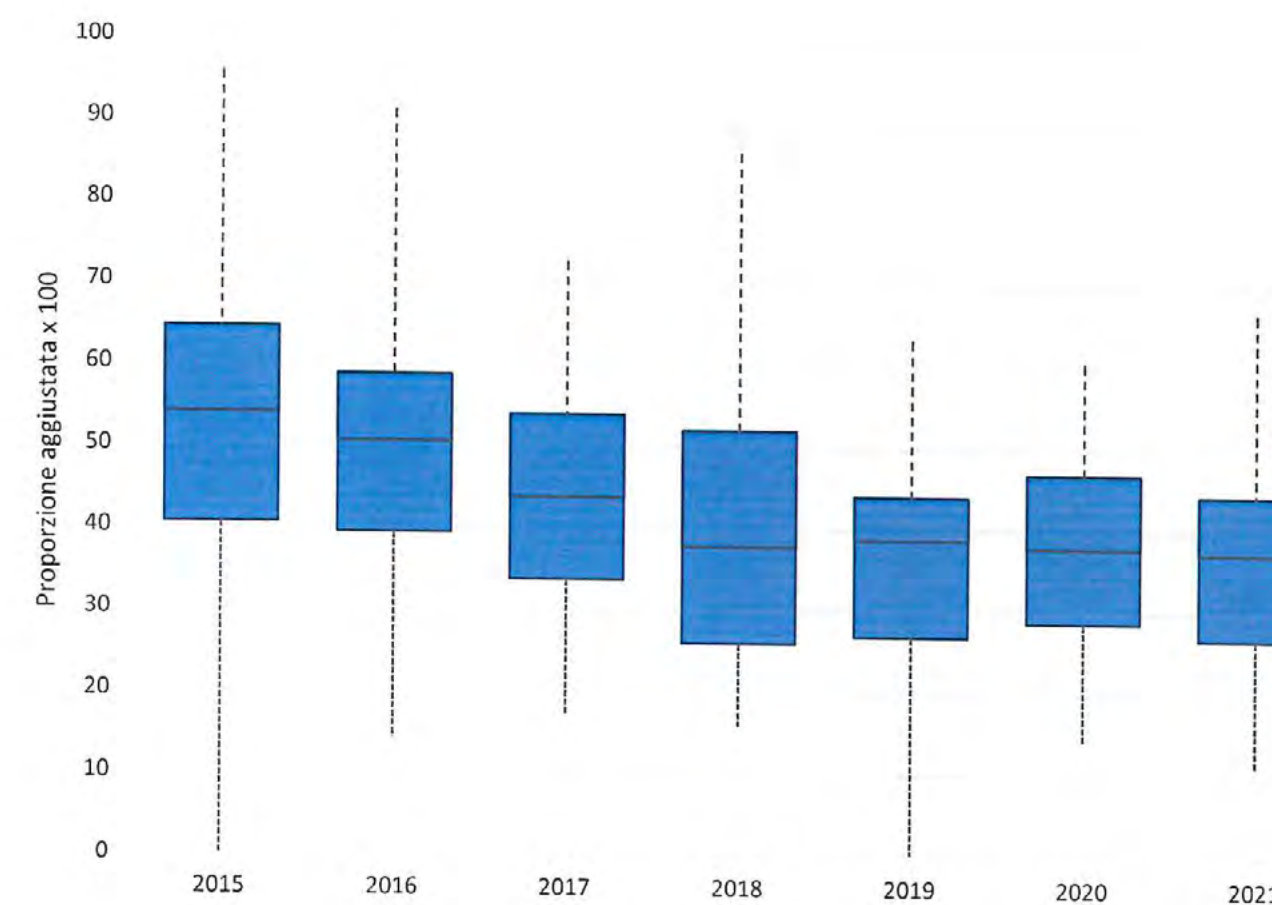






## RISULTATI: area perinatale

Proporzione di parti con TC primario, Campania, 2015-2021

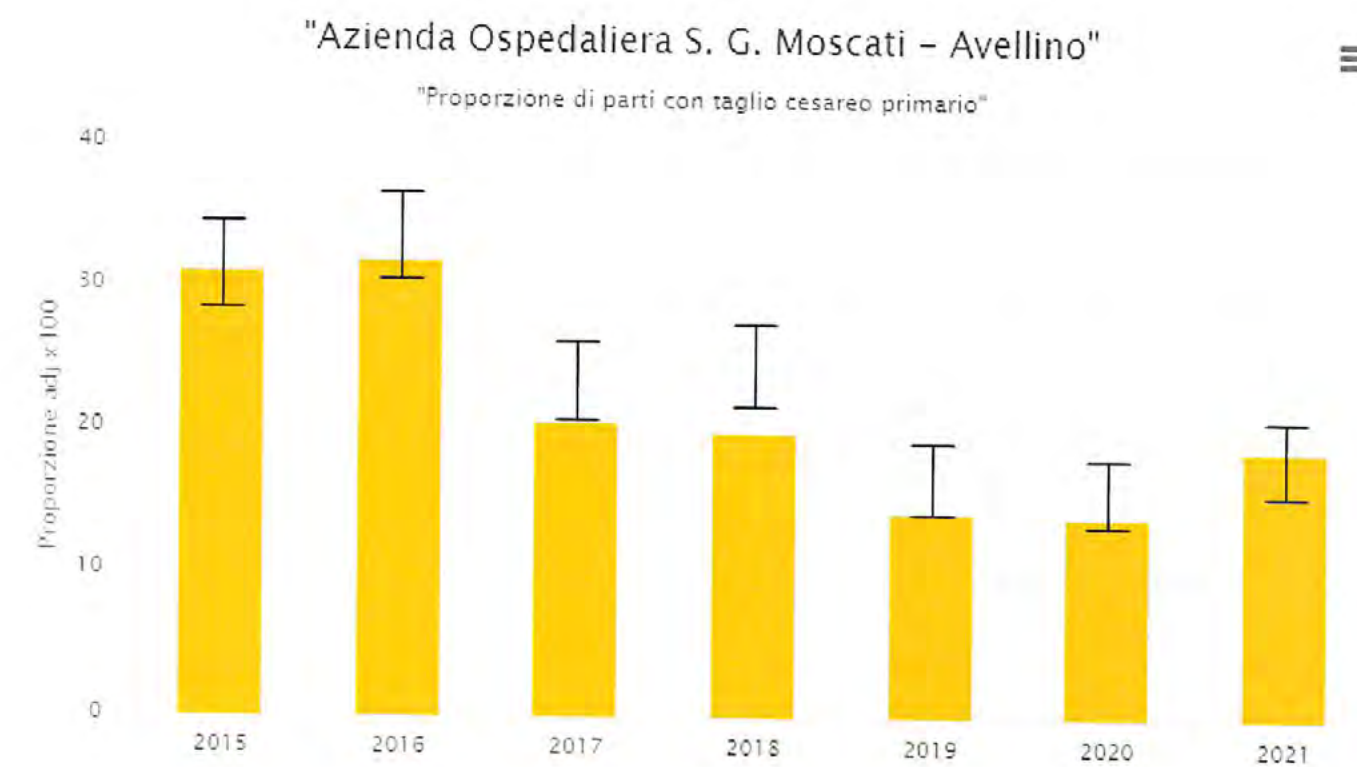






## RISULTATI: area perinatale

Proporzione di parti con TC primario – esempio buona pratica



- In un quadro regionale con alto ricorso al TC ci sono però **esempi di buone pratiche**
- Es. AO Moscati (struttura con >1000 parti annui): ricorso al TC in forte diminuzione (dal 2017 **sotto la soglia del DM70**)





**RISULTATI: area oncologica**

**Intervento per TM mammella: distribuzione delle strutture con volumi di attività ≥50. CAMPANIA, 2021**



Soglia 135 interventi/anno

STRUTTURA	N
Istituto Nazionale Tumori di Napoli	464
Azienda Ospedaliera S. G. Moscati - Avellino	415
Azienda Ospedaliera A. Cardarelli - Napoli	347
Hyppocratica SPA Cdc Villa Del Sole - Salerno	231
Fondazione Evangelica Betania - Napoli	227
Clinica Mediterranea SPA - Napoli	165
Ospedale S.M. Delle Grazie - Pozzuoli	164
Casa Di Cura Villa Fiorita - Aversa	158
A.O. Oo.Rr. S. Giovanni Di Dio E Ruggi D'Aragona - Salerno	148
A.O.U. Federico II Di Napoli	146
Casa Di Cura Villa Dei Platani - Avellino	139
A.O. Sant'Anna E San Sebastiano - Caserta	137
Presidio Ospedaliero Marcianise	124
Casa Di Cura Prof. Dott. Luigi Cobellis - Vallo Della Lucania	121
Osped Riuniti Area Nolana Plesso Pollena Trocchia	108
Presidio Ospedaliero Rummo - Benevento	107
Presidio Ospedaliero Ospedale Del Mare - Napoli	99
Casa Di Cura Privata Salus SPA - Battipaglia	94
P.O. Tortora - Pagani	89
Monaldi - Napoli	78
Azienda Ospedaliera Universitaria Unicam - Napoli	78

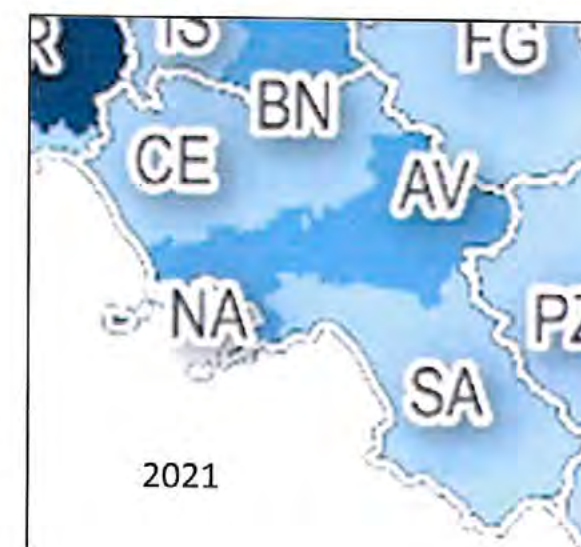
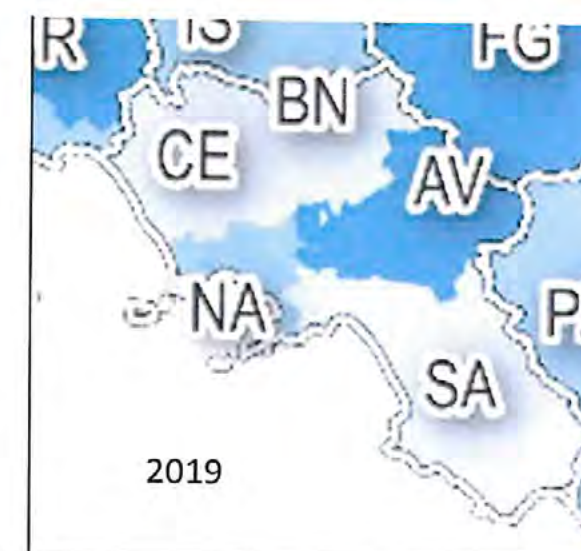




### Rete Ictus - Trattamento con trombolisi (%)

Regione	N ictus 2019	Lisi 2019	N ictus 2020	Lisi 2020	N ictus 2021	Lisi 2021
ITALIA	85743	11,7%	75158	11,8%	75212	12,9%
PIEMONTE	7150	11,1%	6267	10,3%	6184	10,5%
VdA	220	6,4%	150	11,3%	215	12,6%
LOMBARDIA	12874	12,2%	11281	12,2%	11745	12,2%
PA BOLZANO	928	18,9%	790	15,9%	877	18,0%
PA TRENTO	852	3,1%	743	18,8%	868	16,9%
VENETO	7359	17,1%	6786	15,8%	6834	16,0%
FVG	2196	14,6%	2010	12,8%	1894	16,4%
LIGURIA	3169	11,9%	2664	11,6%	2641	14,2%
EMILIA-ROMAGNA	8564	14,8%	7630	15,3%	7667	16,1%
TOSCANA	6433	12,1%	6128	10,8%	6060	12,1%
UMBRIA	1560	12,8%	1412	12,3%	1413	12,0%
MARCHE	2557	13,3%	2107	12,5%	2103	12,4%
LAZIO	6417	10,2%	5517	10,0%	5633	10,2%
ABRUZZO	2222	14,6%	1983	13,4%	2037	15,4%
MOLISE	578	5,4%	518	5,2%	462	8,4%
<b>CAMPANIA</b>	<b>6128</b>	<b>5,6%</b>	<b>4971</b>	<b>7,4%</b>	<b>4772</b>	<b>10,5%</b>
PUGLIA	4449	13,0%	3750	10,8%	3656	12,8%
BASILICATA	807	4,2%	660	3,9%	606	5,8%
CALABRIA	2373	9,2%	2010	10,0%	1882	11,7%
SICILIA	6826	6,8%	5698	8,7%	5548	10,3%
SARDEGNA	2081	14,2%	2083	15,1%	2115	16,6%

pazienti residenti con ictus sottoposti ad intervento di trombolisi in rapporto al totale dei pazienti residenti ricoverati con diagnosi di ictus ischemico



Fonte dati : Board Agenas Reti Ictus, elaborazione su flusso SDO

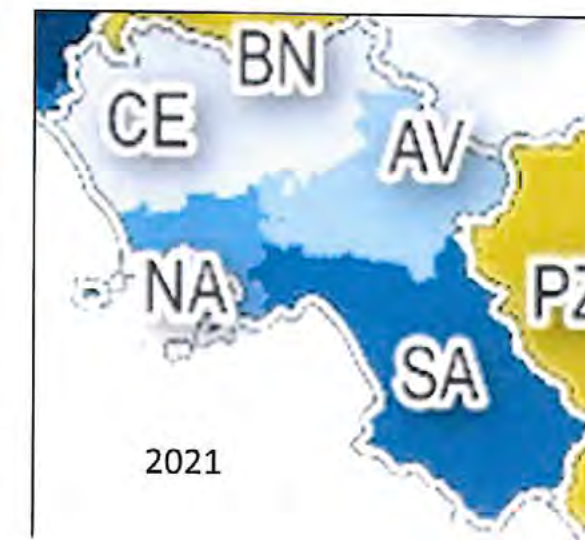
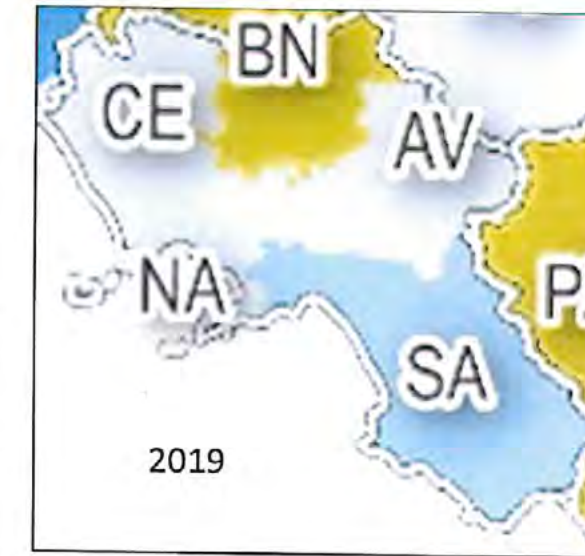




**Rete Ictus - Trattamento con trombectomia meccanica (%)**

Regione	N ictus 2019	% Tmecc 2019	N ictus 2020	% Tmecc 2020	N ictus 2021	% Tmecc 2021
ITALIA	85743	4,68	75158	6,05	75212	6,79
PIEMONTE	7150	2,70	6267	3,65	6184	4,09
VdA	220	2,94	150	6,72	215	2,53
LOMBARDIA	12874	6,97	11281	9,34	11745	9,07
PA BOLZANO	928	6,93	790	9,16	877	7,85
PA TRENTO	852	1,56	743	7,00	868	5,88
VENETO	7359	4,55	6786	5,26	6834	6,93
FVG	2196	4,62	2010	3,91	1894	6,01
LIGURIA	3169	4,24	2664	5,34	2641	5,73
EMILIA-ROMAGNA	8564	6,92	7630	8,51	7667	9,08
TOSCANA	6433	5,62	6128	5,73	6060	6,21
UMBRIA	1560	4,97	1412	4,55	1413	3,92
MARCHE	2557	3,20	2107	2,72	2103	3,99
LAZIO	6417	6,69	5517	9,43	5633	11,26
ABRUZZO	2222	1,03	1983	2,14	2037	2,31
MOLISE	578	0,00	518	0,00	462	0,00
<b>CAMPANIA</b>	<b>6128</b>	<b>2,71</b>	<b>4971</b>	<b>5,59</b>	<b>4772</b>	<b>6,73</b>
PUGLIA	4449	3,58	3750	4,12	3656	5,48
BASILICATA	807	0,00	660	0,00	606	0,00
CALABRIA	2373	4,31	2010	3,76	1882	3,96
SICILIA	6826	2,43	5698	3,77	5548	4,59
SARDEGNA	2081	5,17	2083	6,84	2115	7,88

pazienti residenti con ictus sottoposti ad intervento di trombectomia meccanica in rapporto al totale dei pazienti residenti ricoverati con diagnosi di ictus ischemico



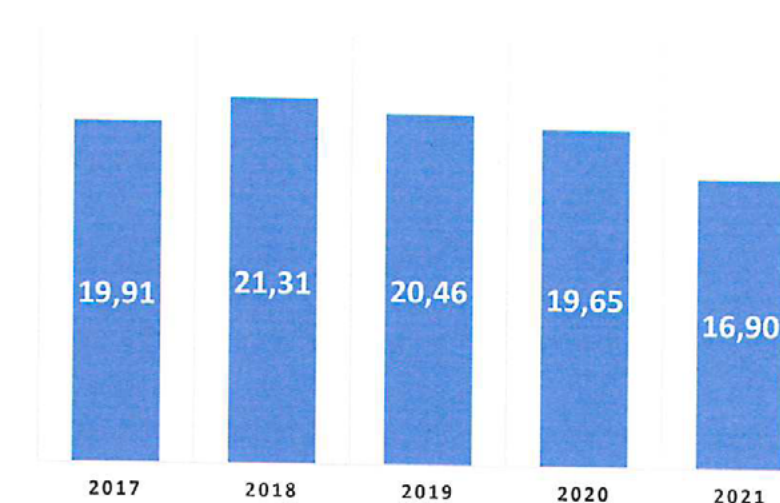
Fonte dati : Board Agenas Reti Ictus, elaborazione su flusso SDO





Regione	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	19,05	18,87	20,00	18,00	16,50
VALLE D'AOSTA	19,68	22,75	17,91	21,77	19,69
LOMBARDIA	15,21	13,97	13,84	13,75	13,49
PA BOLZANO	18,53	24,99	26,54	23,58	24,09
PA TRENTO	19,39	22,02	19,77	19,07	19,86
VENETO	18,58	18,52	18,29	18,47	17,81
FVG	17,97	16,27	19,99	18,75	17,28
LIGURIA	21,16	20,75	18,57	22,70	22,55
EMILIA ROMAGNA	19,76	19,73	18,76	17,25	18,96
TOSCANA	20,72	20,14	19,81	20,37	19,53
UMBRIA	16,48	19,87	14,47	17,68	16,67
MARCHE	20,95	20,76	21,88	20,72	19,46
LAZIO	24,44	23,73	24,15	21,91	20,41
ABRUZZO	21,87	21,02	19,43	21,31	20,70
MOLISE	24,06	21,66	22,81	25,17	24,40
CAMPANIA	19,91	21,31	20,46	19,65	16,90
PUGLIA	19,80	18,96	18,56	18,48	17,18
BASILICATA	22,06	20,51	20,31	21,26	17,06
CALABRIA	20,57	19,10	19,78	16,90	16,98
SICILIA	20,09	n.c.	18,62	17,99	17,80
SARDEGNA	20,42	18,53	19,63	16,60	16,78
MEDIA ITALIA	19,91	20,32	19,77	19,07	17,81

**Rete Ictus**  
 Indicatore D02C - Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di ictus ischemico (proxy di tutto il percorso)



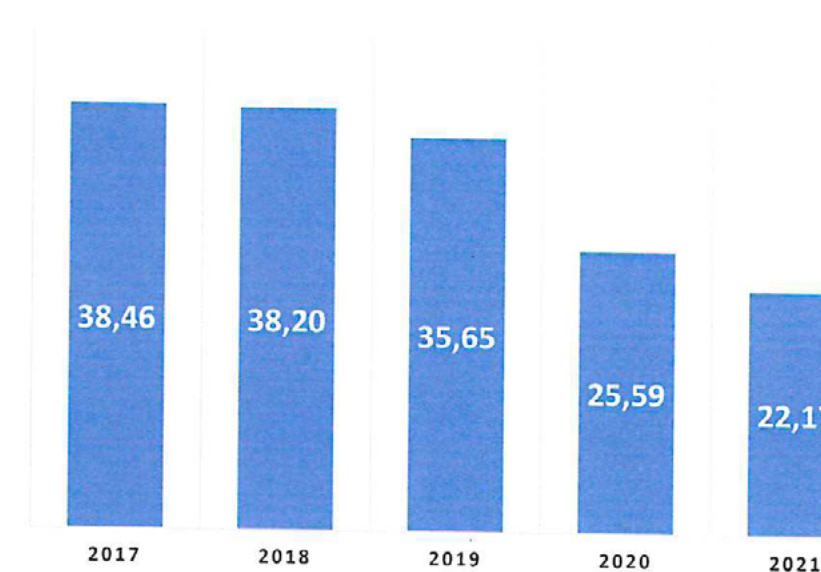
Fonte dati : Nuovo Sistema di Garanzia Mds





Regione	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	20,81	21,12	21,56	17,62	14,79
VALLE D'AOSTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LOMBARDIA	19,89	19,74	17,53	16,26	16,81
PROV. AUTON. BOLZANO	18,65	19,39	18,96	16,61	17,82
PROV. AUTON. TRENTO	15,58	13,73	14,47	11,26	13,05
VENETO	15,95	18,76	19,45	17,86	17,41
FRIULI VENEZIA GIULIA	20,35	17,21	16,65	12,42	14,81
LIGURIA	31,09	33,94	29,98	26,30	35,60
EMILIA ROMAGNA	19,60	19,10	18,23	14,79	14,04
TOSCANA	21,34	22,09	23,42	18,12	14,41
UMBRIA	20,40	20,06	20,48	17,59	16,77
MARCHE	26,46	26,06	23,15	19,46	16,96
LAZIO	27,46	28,72	29,52	26,36	28,19
ABRUZZO	24,99	24,29	24,49	25,02	24,66
MOLISE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAMPANIA	38,46	38,20	35,65	25,59	22,17
PUGLIA	29,50	27,55	27,88	25,97	23,71
BASILICATA	23,87	21,50	24,78	21,48	13,23
CALABRIA	27,36	27,21	27,93	29,87	34,62
SICILIA	30,49	27,15	29,65	25,36	23,02
SARDEGNA	28,76	26,72	29,25	18,93	27,48
MEDIA ITALIA (tutti i pn)	23,36	22,95	22,76	22,61	22,40

**Rete dei Punti Nascita**  
**H18C - % di Parti cesarei primari in strutture con 1.000 parti e oltre all'anno (<25% da accordo stato regioni 2010)**



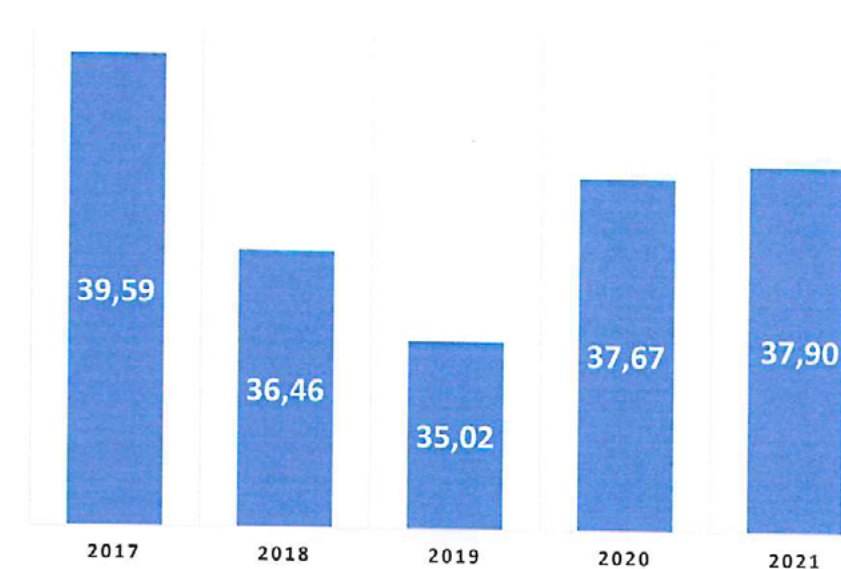
Fonte dati : Nuovo Sistema di Garanzia Mds





Regione	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	18,52	18,01	18,09	19,24	19,39
VALLE D'AOSTA	20,08	21,61	24,32	27,31	33,28
LOMBARDIA	20,02	18,81	16,56	18,67	17,40
PROV. AUTON. BOLZANO	17,33	21,42	17,92	20,00	18,79
PROV. AUTON. TRENTO	10,79	10,26	9,04	14,56	12,67
VENETO	18,79	18,28	18,13	18,70	18,84
FRIULI VENEZIA GIULIA	15,78	14,47	16,26	15,66	17,81
LIGURIA	20,07	22,13	22,44	20,85	20,50
EMILIA ROMAGNA	17,02	17,03	16,16	15,15	15,78
TOSCANA	18,16	18,10	18,94	20,17	19,29
UMBRIA	20,27	18,59	18,13	19,34	20,41
MARCHE	23,73	24,93	24,35	23,33	24,13
LAZIO	29,28	27,17	25,63	27,43	27,58
ABRUZZO	24,31	24,55	24,41	27,26	30,09
MOLISE	30,51	24,84	25,82	26,84	29,83
CAMPANIA	39,59	36,46	35,02	37,67	37,90
PUGLIA	31,92	31,47	29,12	29,85	26,77
BASILICATA	28,38	26,81	21,33	20,38	20,55
CALABRIA	29,56	27,28	29,55	24,17	29,27
SICILIA	27,06	27,41	27,64	29,63	31,88
SARDEGNA	28,44	29,55	29,10	30,47	27,48
MEDIA ITALIA (tutti i pn)	23,36	22,95	22,76	22,61	22,40

**Rete dei Punti Nascita**  
**H17C - % di Parti cesarei primari in strutture con meno di 1.000 parti all'anno (<15% da accordo stato regioni 2010)**



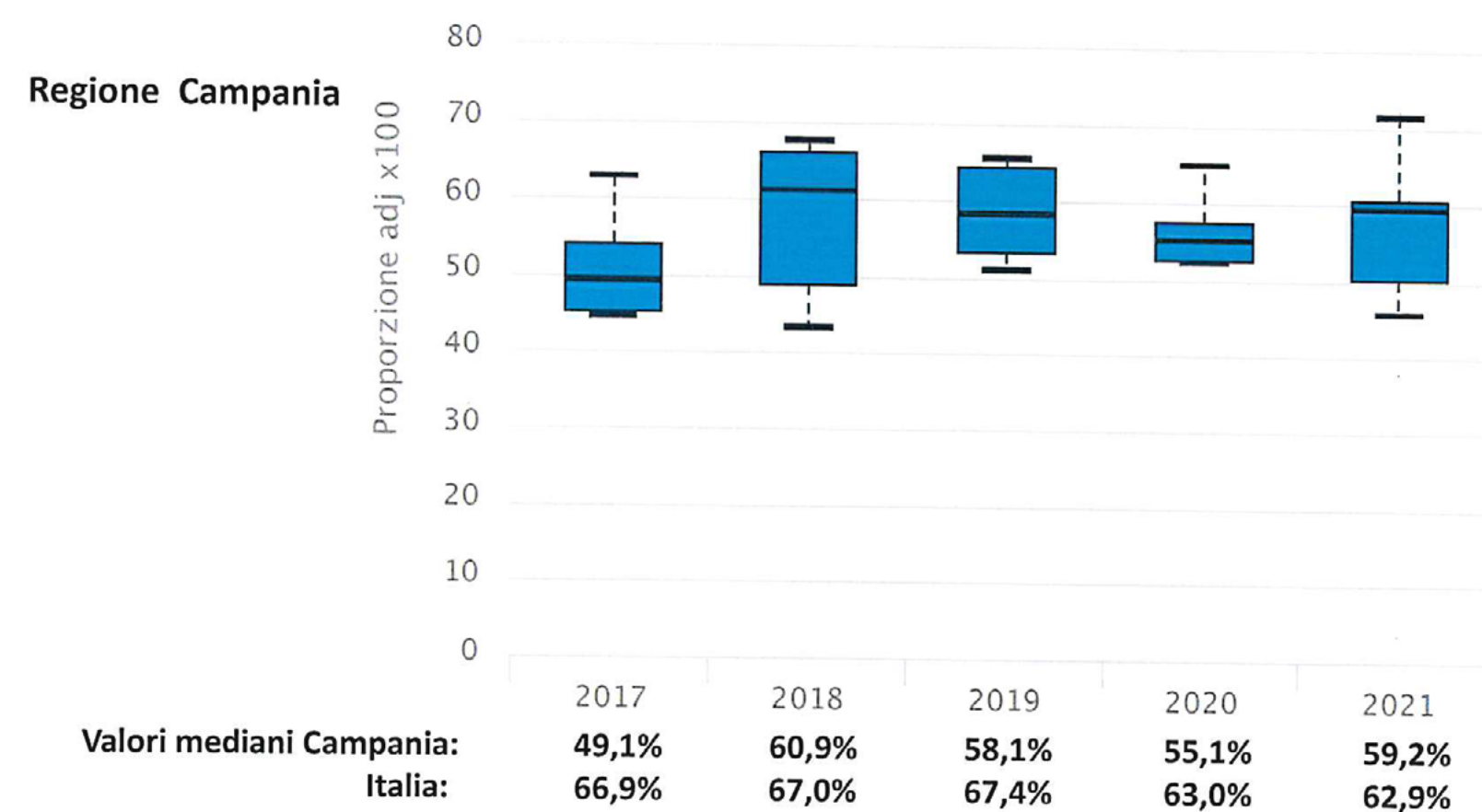
Fonte dati : Nuovo Sistema di Garanzia MdS





### Rete Trauma

Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 2gg (proxy)

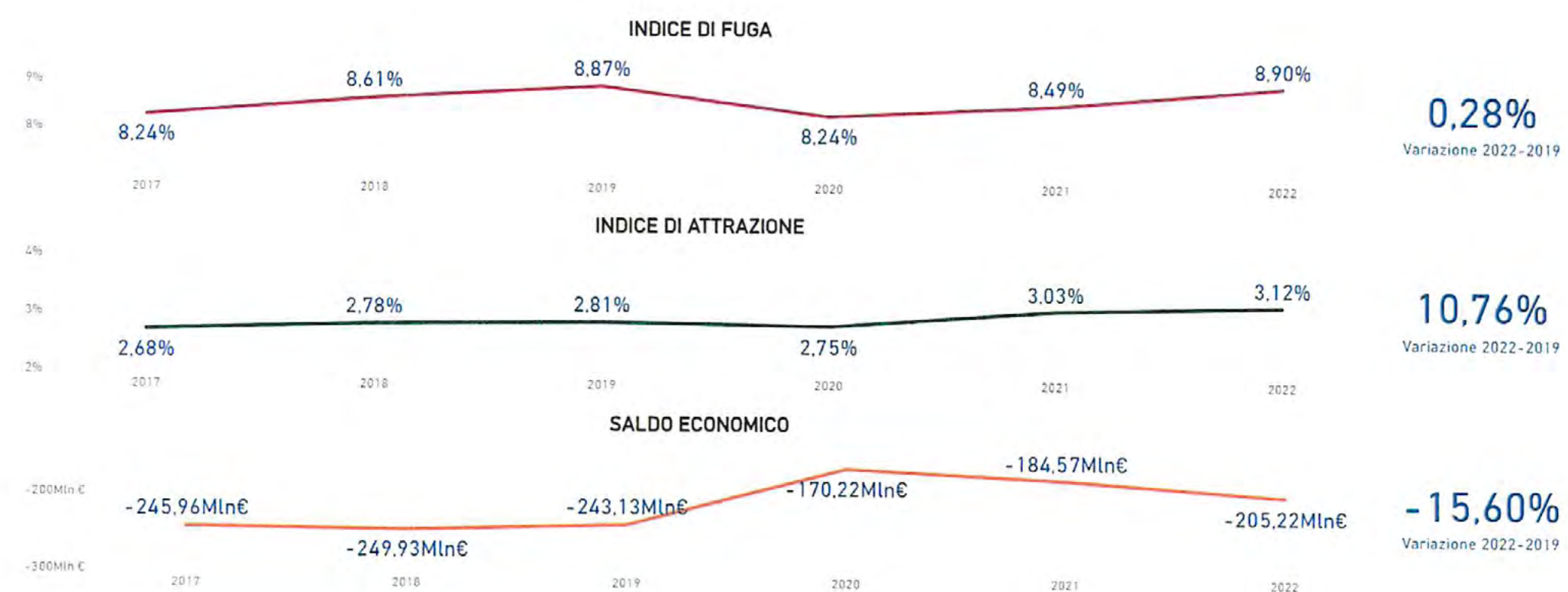


Fonte dati : Programma Nazionale Esiti - Agenas





## Mobilità Regione Campania







## Mobilità Passiva Regione Campania: Anni 2017-2022

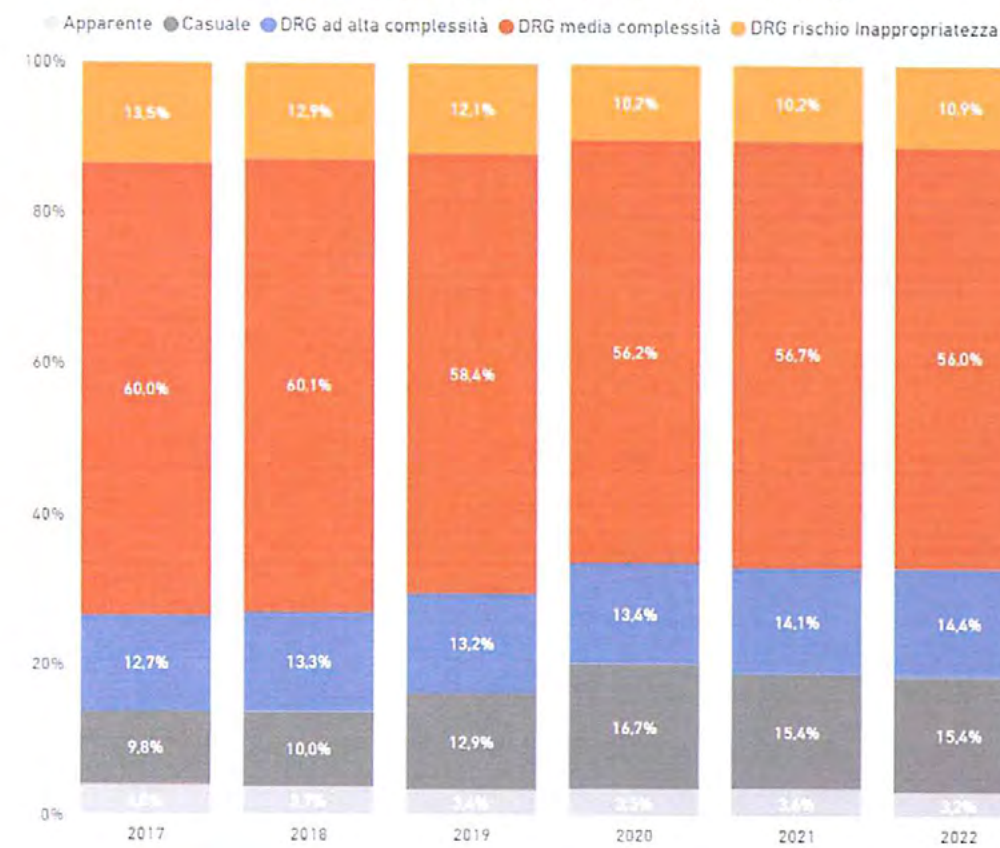
64.171

Volumi mobilità Totale Passiva

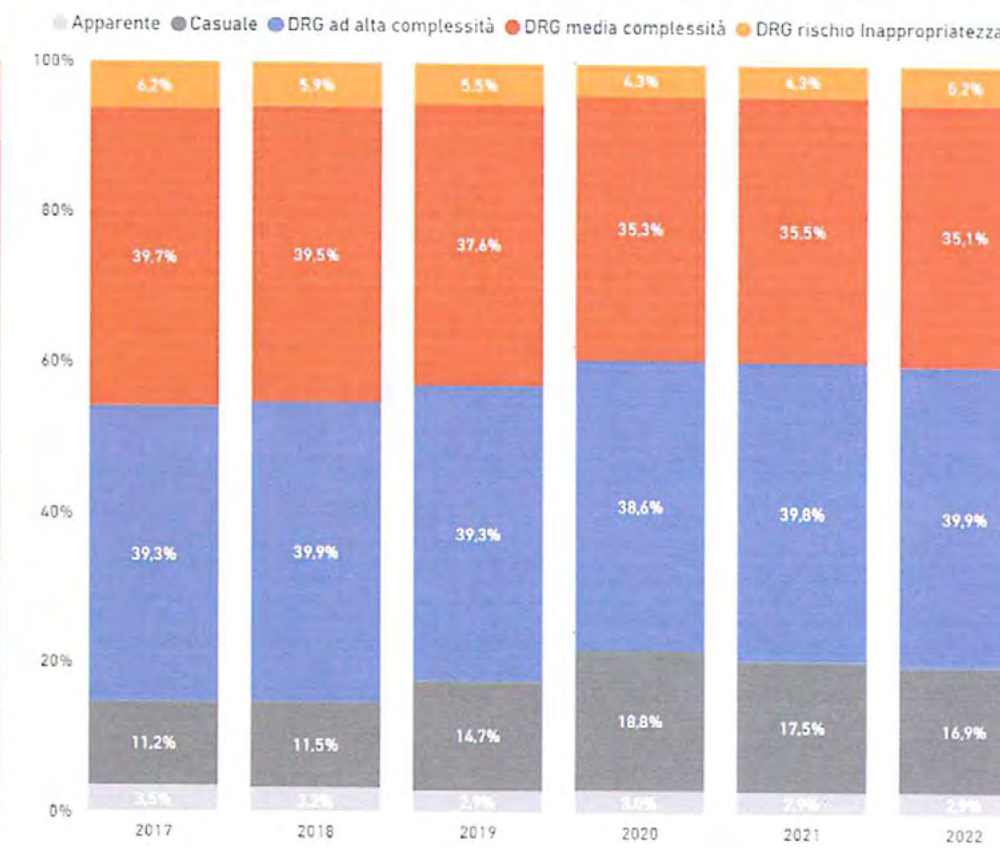
281,70Mln€

Costi mobilità Totale

Distribuzione Volumi Mobilità Passiva per Tipologia



Distribuzione Costi Mobilità Passiva per Tipologia







## Mobilità Attiva Regione Campania: Anni 2017-2022

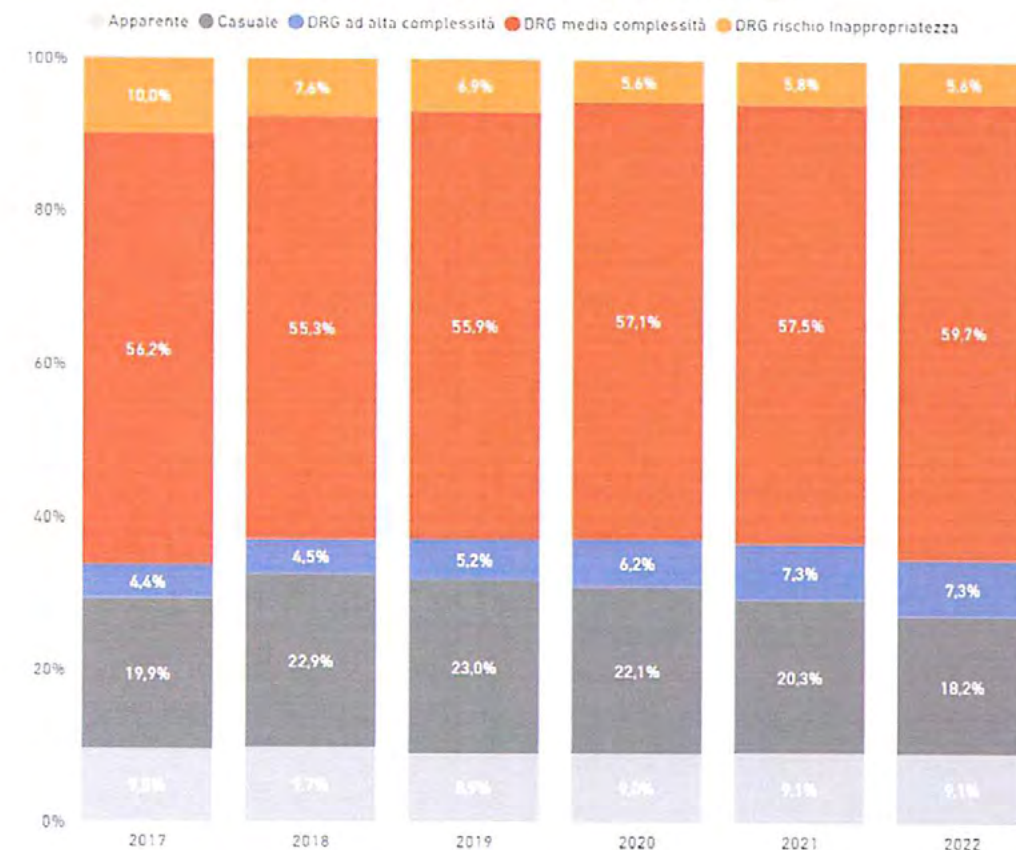
21.127

Volumi mobilità Totale Attiva

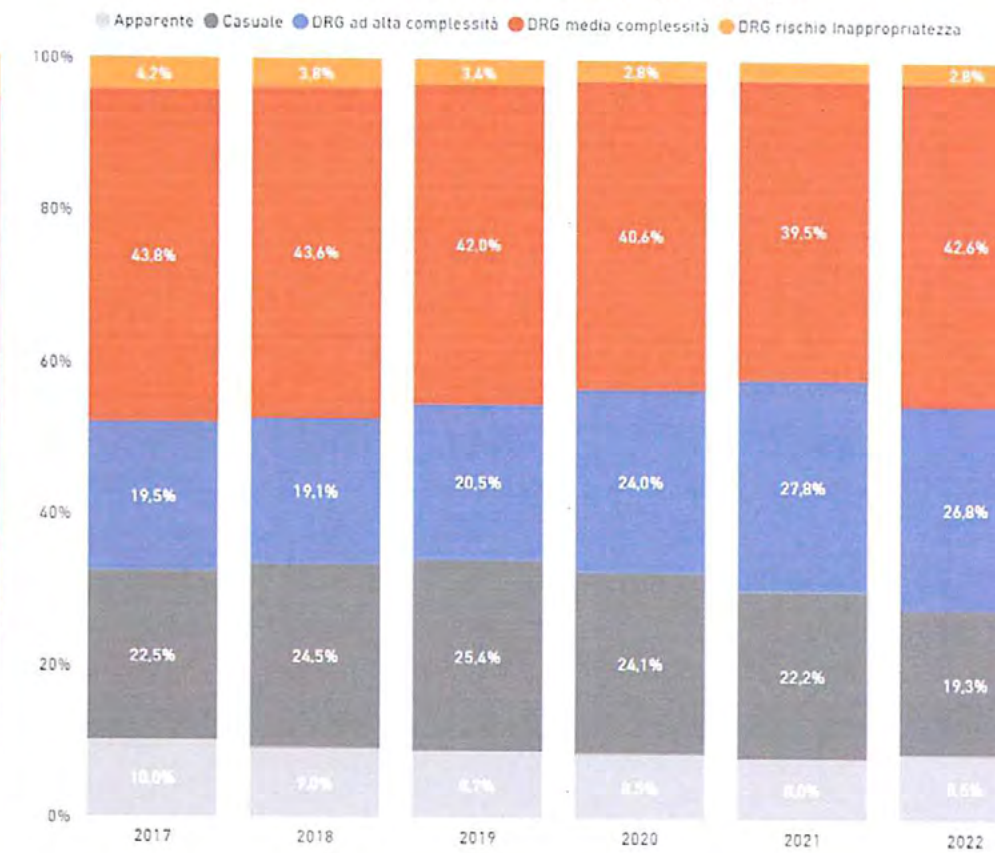
76,48Mln€

Ricavi mobilità Totale

Distribuzione Volumi Mobilità Attiva per Tipologia



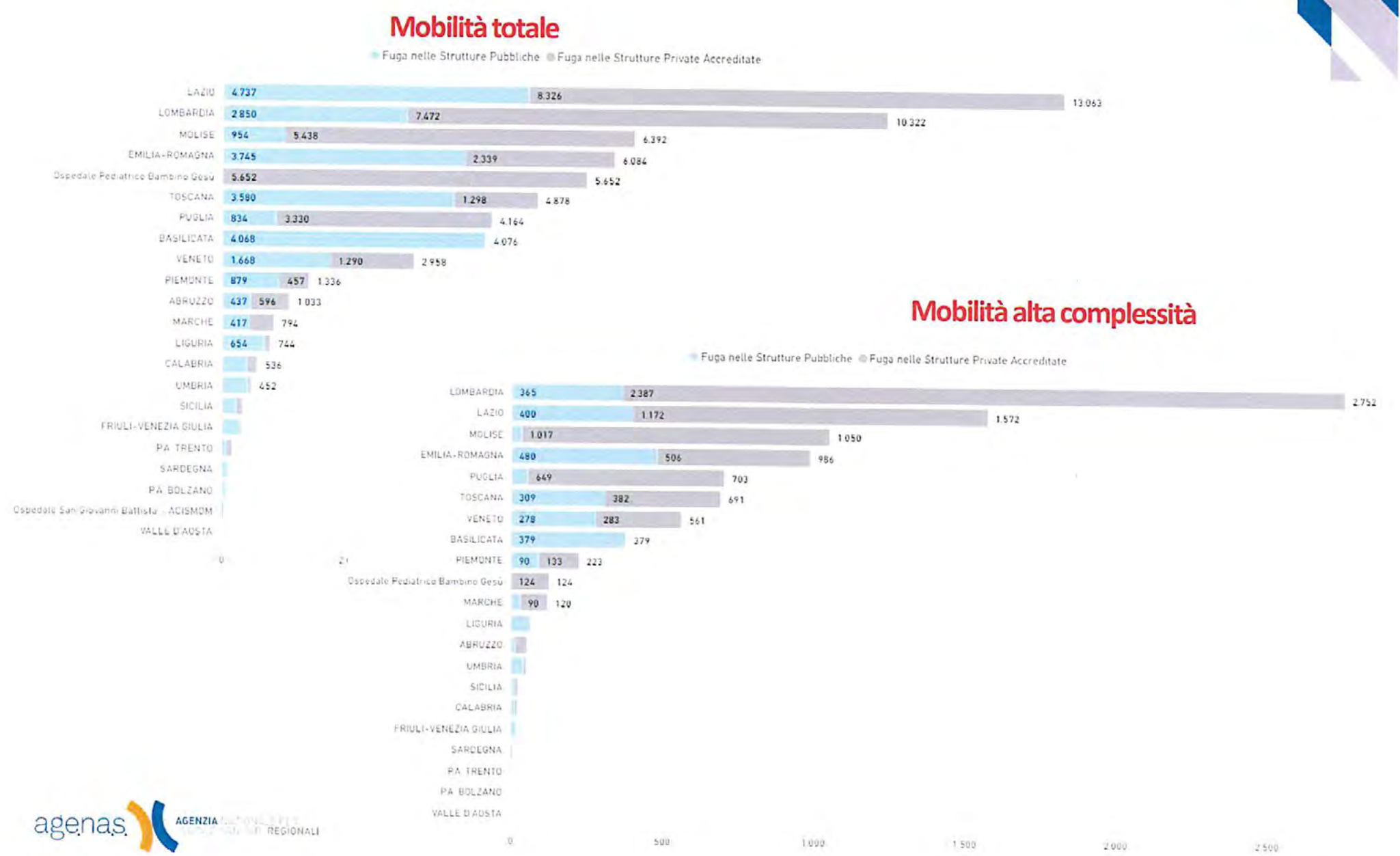
Distribuzione Ricavi Mobilità Attiva per Tipologia







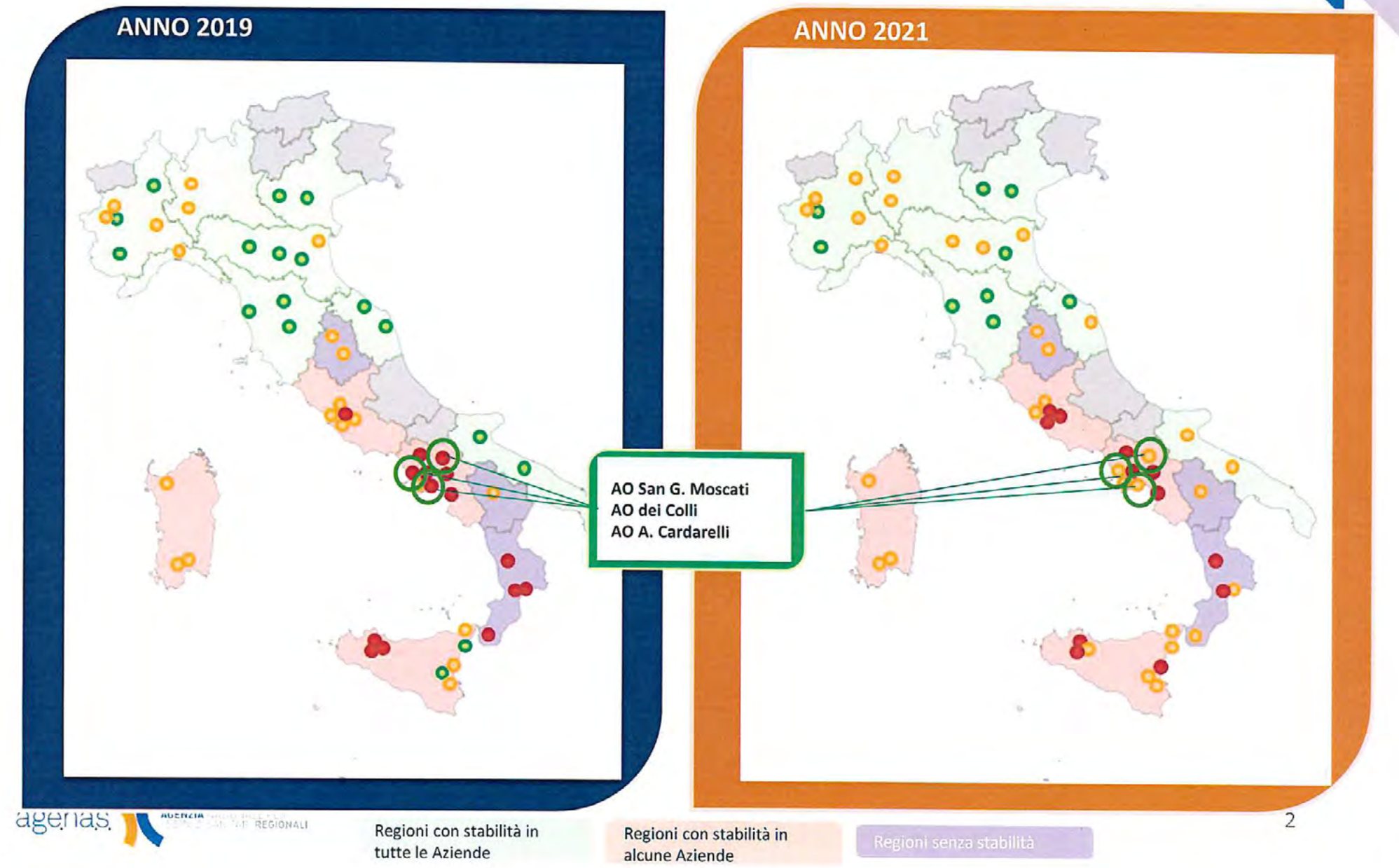
### Regione Campania: Distribuzione della fuga extraregionale per tipologia di struttura e per tipologia di mobilità







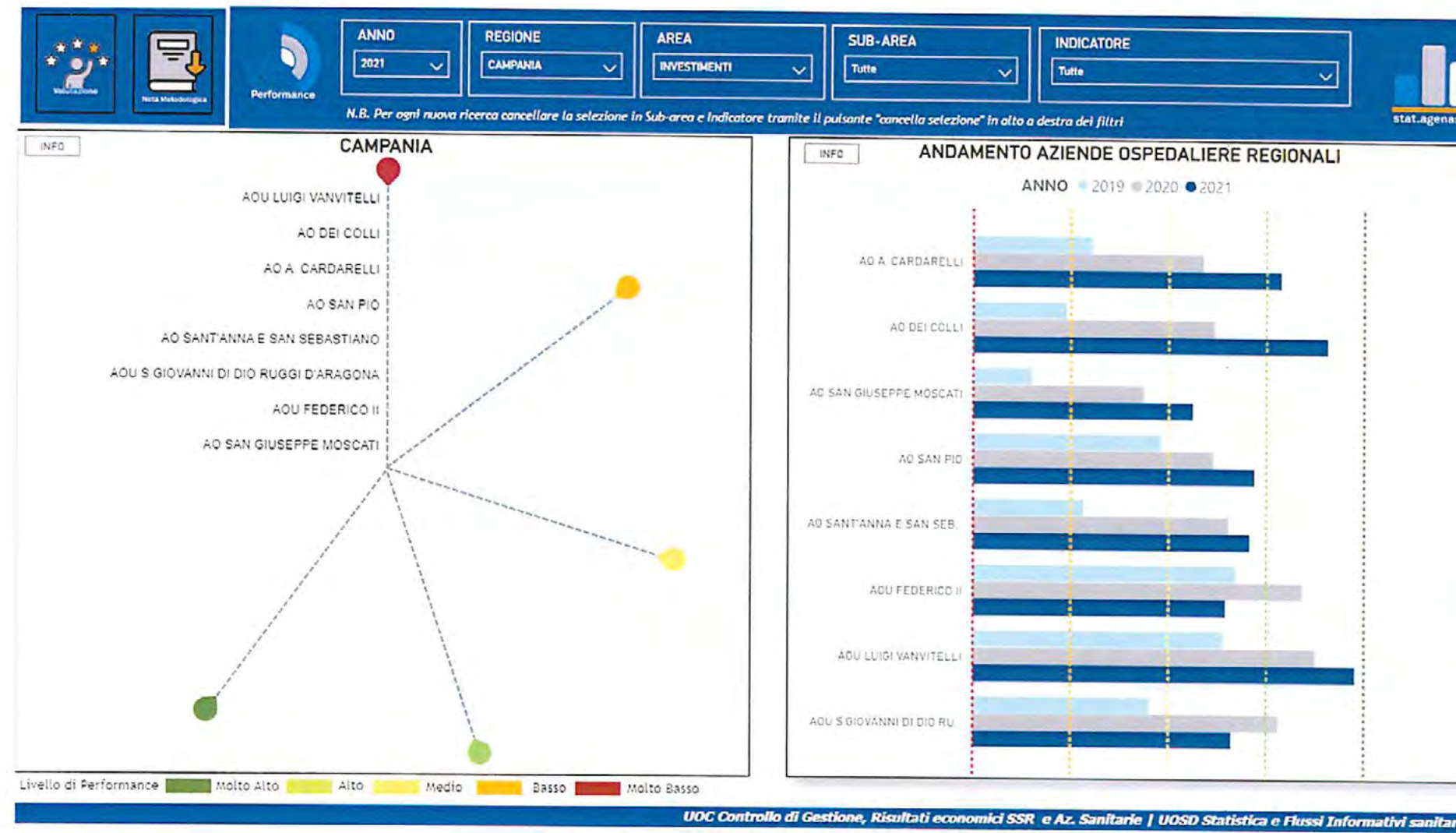
La Campania risulta l'unica Regione in Italia nella quale dal 2019 al 2021 troviamo la più alta concentrazione di aziende in cui si verifica un passaggio ad una fascia più alta di *performance* ( da bassa a media)







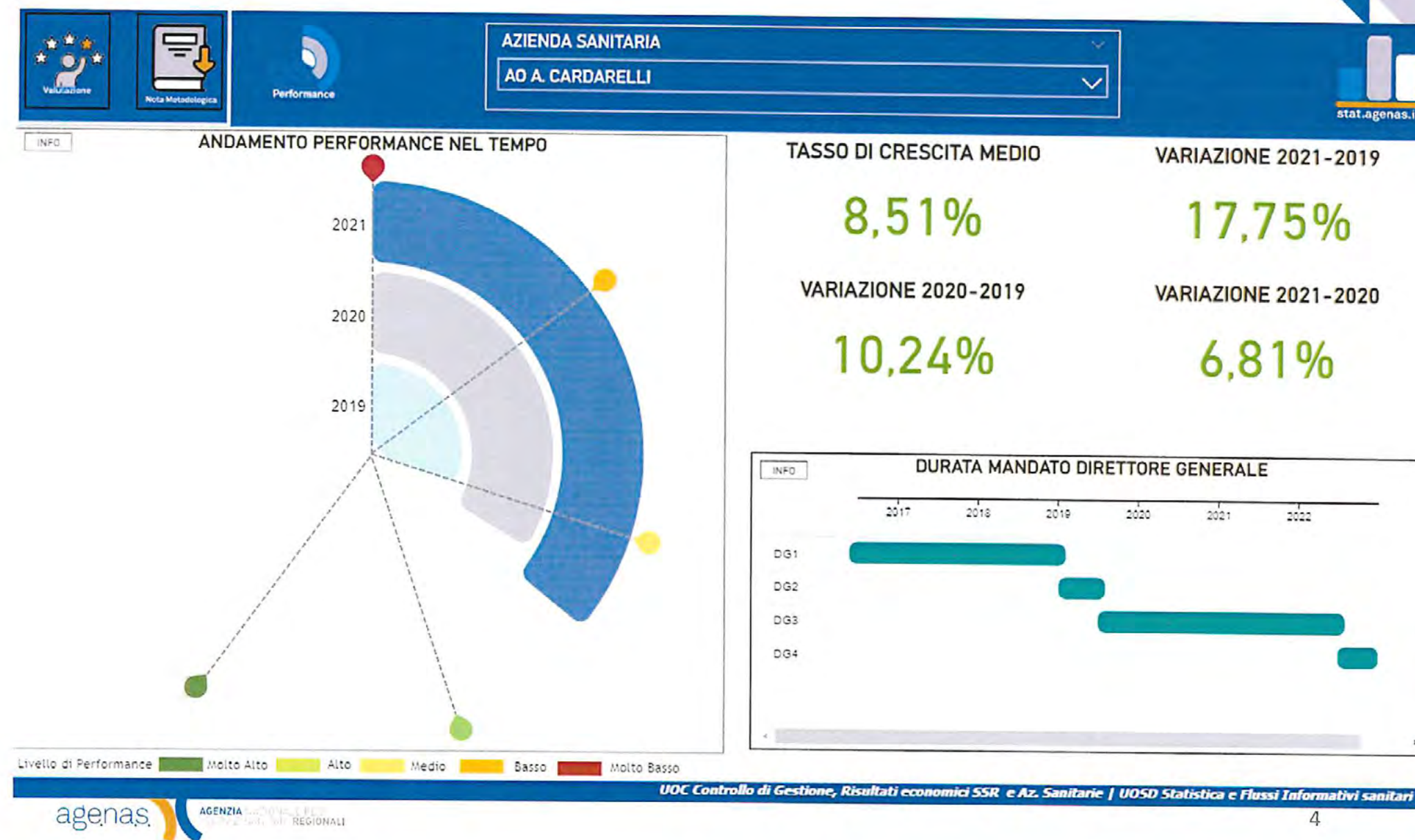
## La Campania risulta Regione nella quale troviamo la più alta percentuale di miglioramento nell'area degli Investimenti dal 2019 al 2021







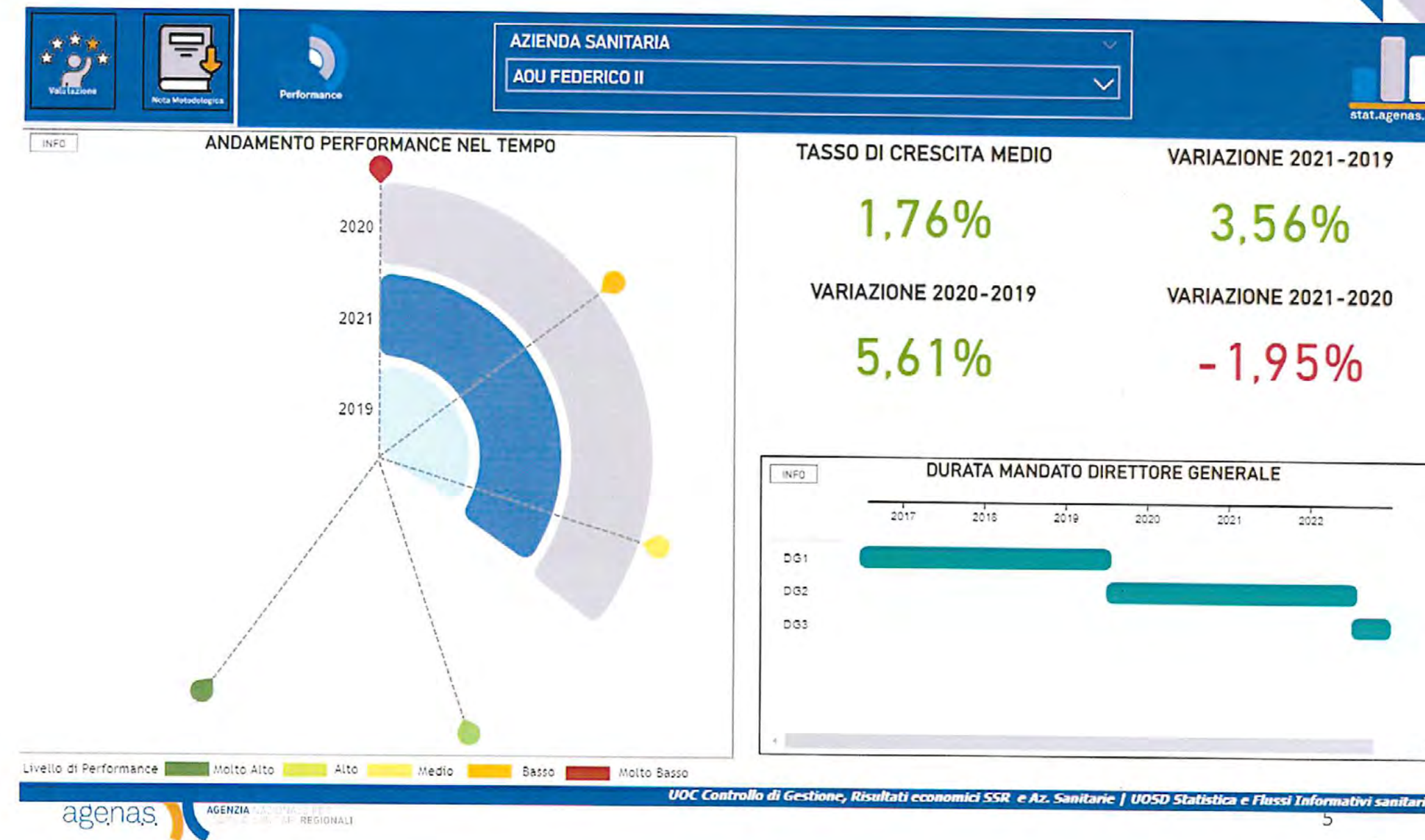
## In tutte le Aziende della Campania si riscontra un tasso di crescita medio complessivo in AUMENTO tra il 2019 e 2021







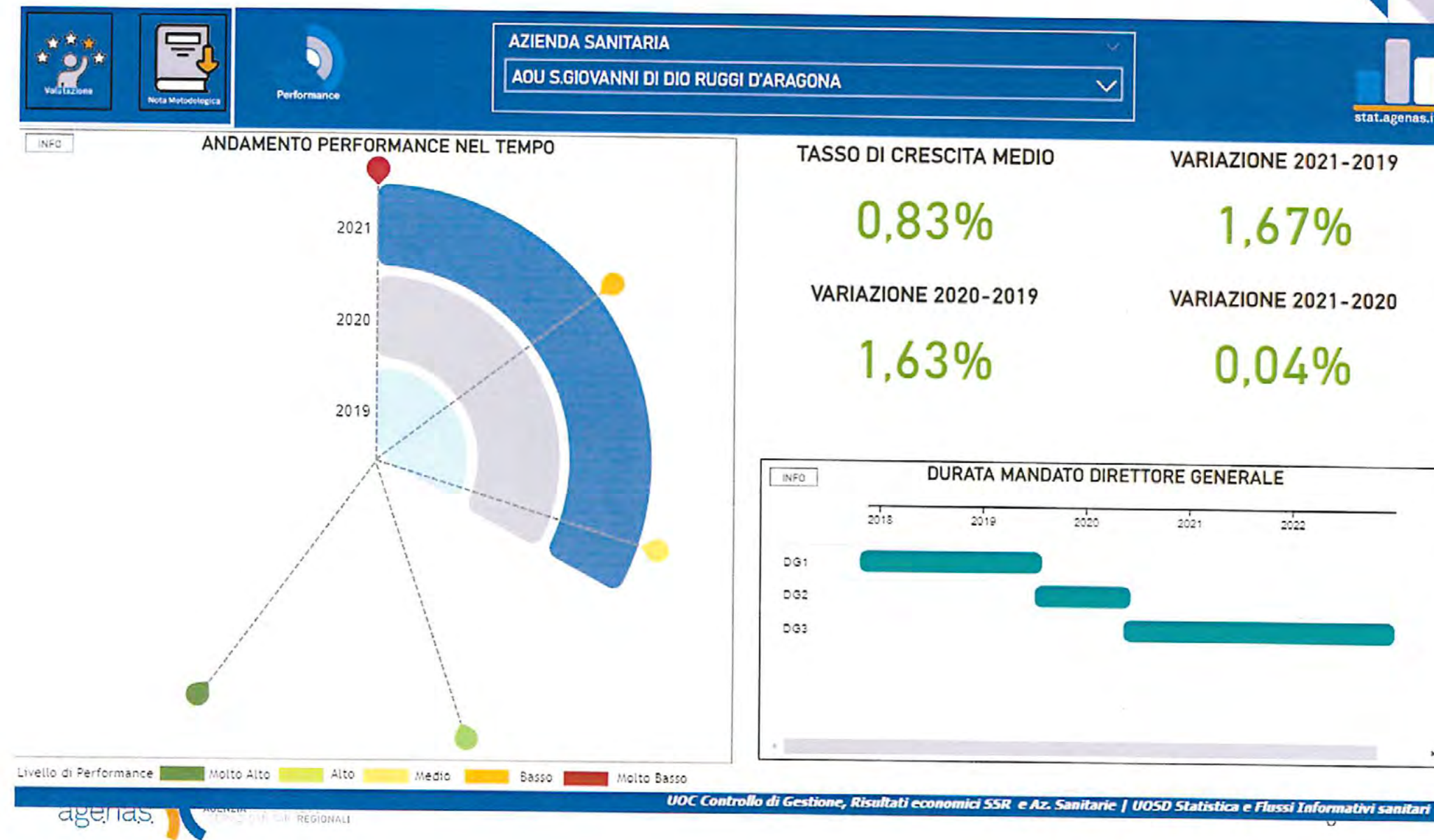
## In tutte le Aziende della Campania si riscontra un tasso di crescita medio complessivo in AUMENTO tra il 2019 e 2021







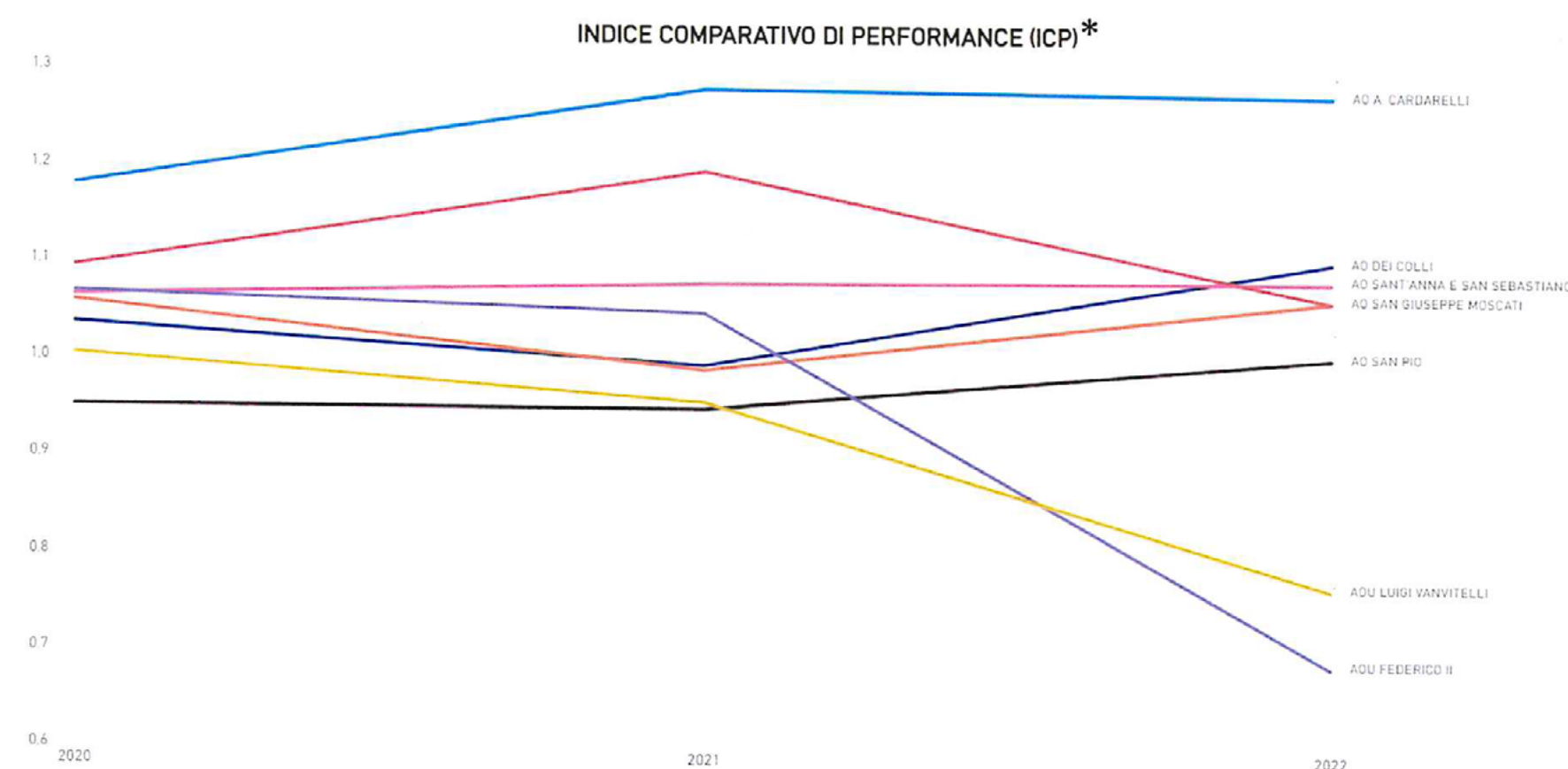
In tutte le Aziende della Campania si riscontra un tasso di crescita medio complessivo in **AUMENTO** tra il 2019 e 2021







### Primi risultati 2022 relativi ad alcuni indicatori del modello



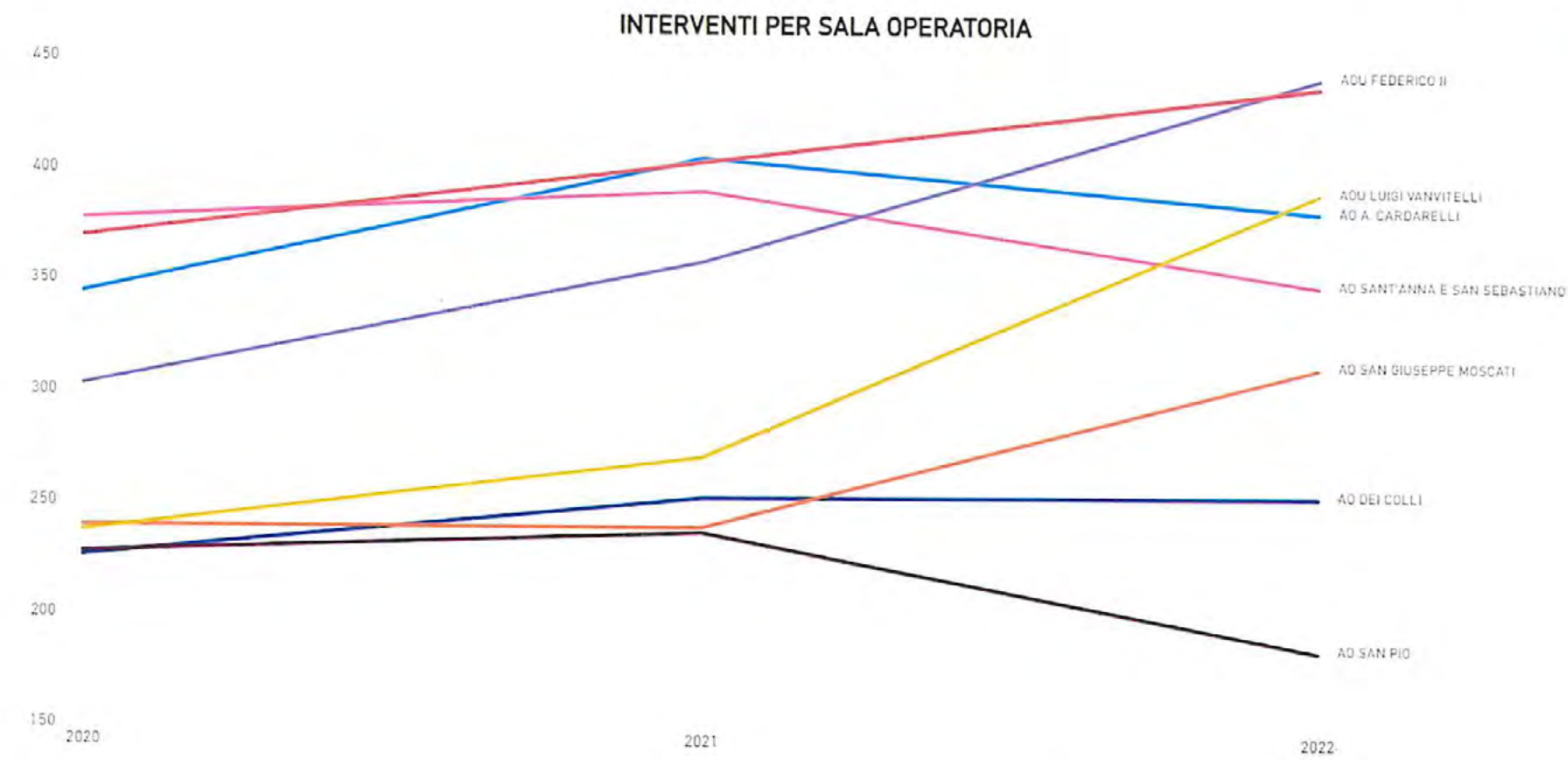
VARIAZIONE REGIONE CAMPANIA ANNI 2022 - 2020

**5,09%**





## Primi risultati 2022 relativi ad alcuni indicatori del modello



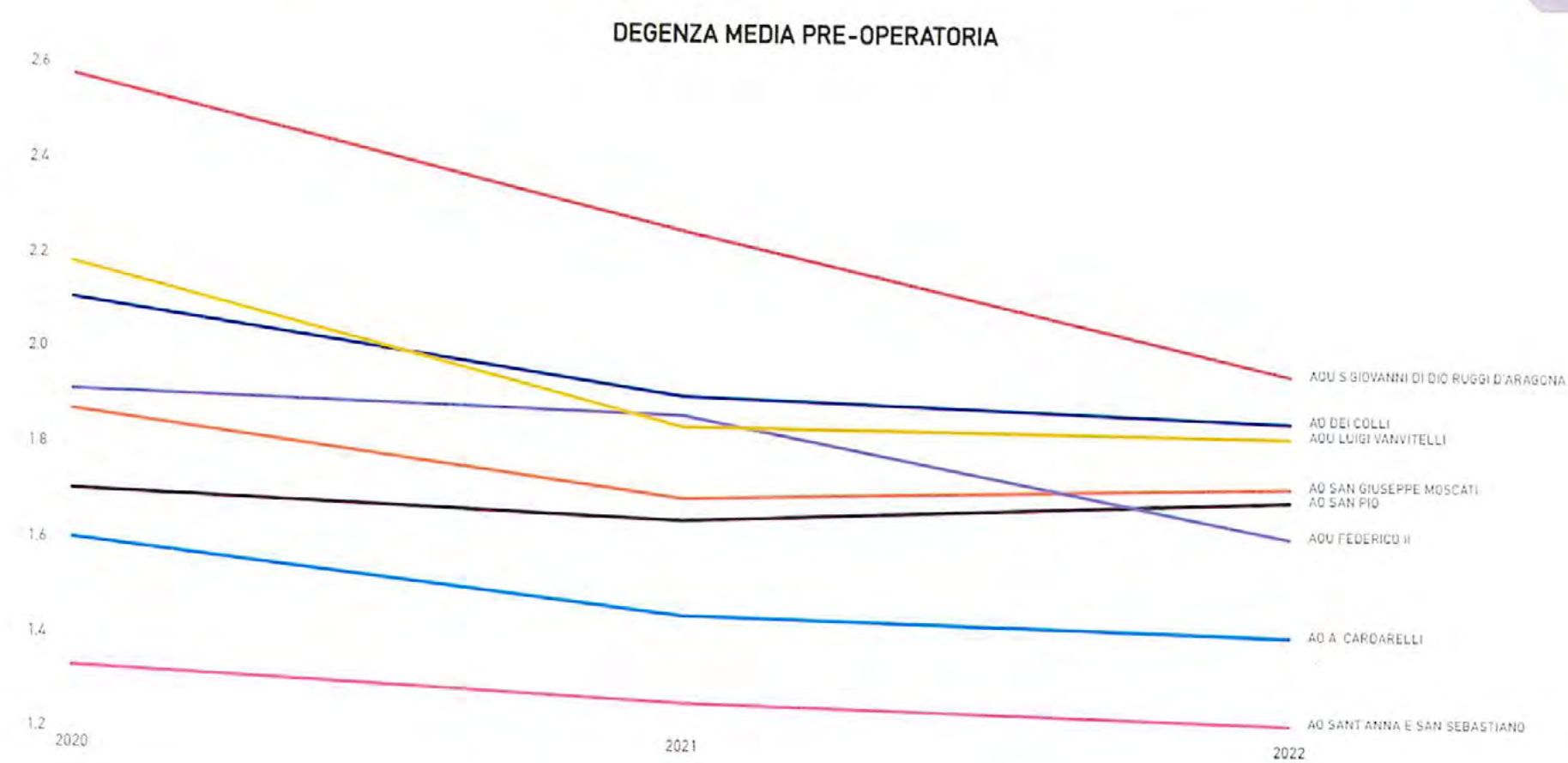
VARIAZIONE REGIONE CAMPANIA ANNI 2022 -2020

**18,57%**





## Primi risultati 2022 relativi ad alcuni indicatori del modello



VARIAZIONE REGIONE CAMPANIA ANNI 2022 - 2020

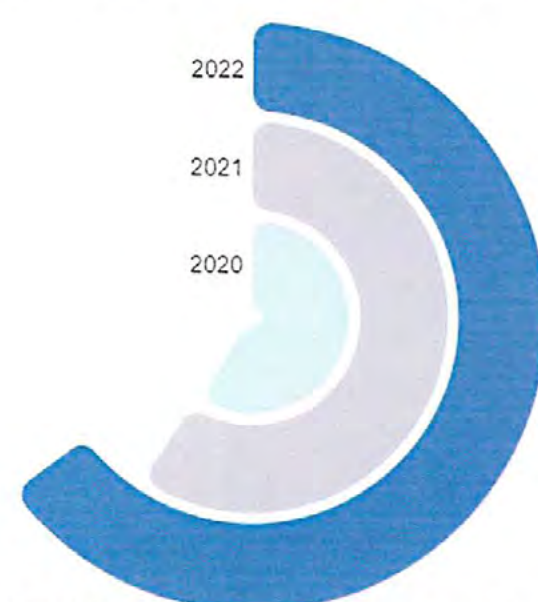
**12,86%**



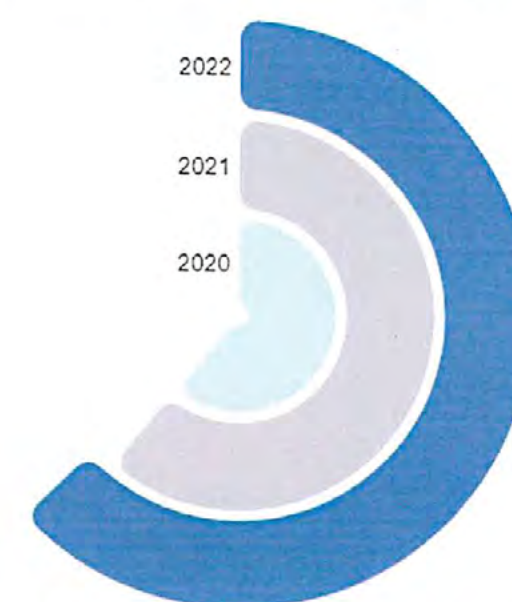


## Primi risultati 2022 relativi al AOU FEDERICO II

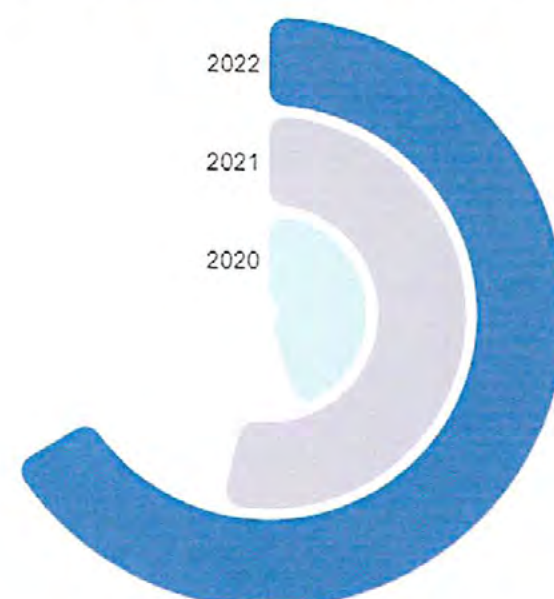
AOU FEDERICO II - INDICE COMPARATIVO DI PERFORMANCE (ICP)



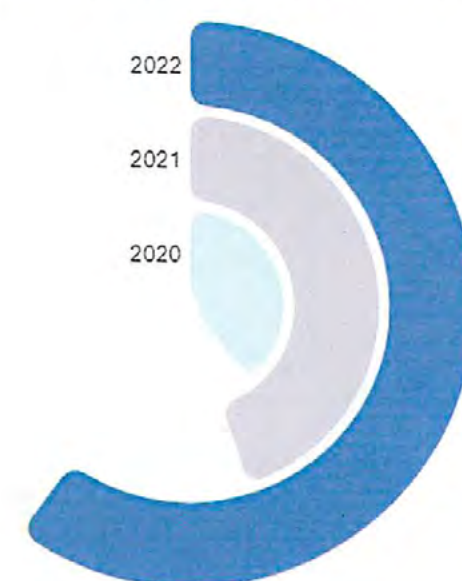
AOU FEDERICO II - DEGENZA MEDIA PRE-OPERATORIA



AOU FEDERICO II - INTERVENTI PER SALA OPERATORIA



AOU FEDERICO II - TUMORE ALLA MAMMELLA ENTRO 30 GIORNI



agene

10







### **Delitti in materia di violazione del diritto d'autore (Art. 25-novies, D.Lgs. n. 231/2001) [articolo aggiunto dalla L. n. 99/2009]**

- Messa a disposizione del pubblico, in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta, o di parte di essa (art. 171, legge n.633/1941 comma 1 lett. a) bis)
- Reati di cui al punto precedente commessi su opere altrui non destinate alla pubblicazione qualora ne risulti offeso l'onore o la reputazione (art. 171, legge n.633/1941 comma 3)
- Abusiva duplicazione, per trarne profitto, di programmi per elaboratore; importazione, distribuzione, vendita o detenzione a scopo commerciale o imprenditoriale o concessione in locazione di programmi contenuti in supporti non contrassegnati dalla SIAE; predisposizione di mezzi per rimuovere o eludere i dispositivi di protezione di programmi per elaboratori (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 1)
- Riproduzione, trasferimento su altro supporto, distribuzione, comunicazione, presentazione o dimostrazione in pubblico, del contenuto di una banca dati; estrazione o reimpiego della banca dati; distribuzione, vendita o concessione in locazione di banche di dati (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 2)
- Abusiva duplicazione, riproduzione, trasmissione o diffusione in pubblico con qualsiasi procedimento, in tutto o in parte, di opere dell'ingegno destinate al circuito televisivo, cinematografico, della vendita o del noleggio di dischi, nastri o supporti analoghi o ogni altro supporto contenente fonogrammi o videogrammi di opere musicali, cinematografiche o audiovisive assimilate o sequenze di immagini in movimento; opere letterarie, drammatiche, scientifiche o didattiche, musicali o drammatico musicali, multimediali, anche se inserite in opere collettive o composite o banche dati; riproduzione, duplicazione, trasmissione o diffusione abusiva, vendita o commercio, cessione a qualsiasi titolo o importazione abusiva di oltre cinquanta copie o esemplari di opere tutelate dal diritto d'autore e da diritti connessi; immissione in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta dal diritto d'autore, o parte di essa (art. 171-ter legge n.633/1941)
- Mancata comunicazione alla SIAE dei dati di identificazione dei supporti non soggetti al contrassegno o falsa dichiarazione (art. 171-septies legge n.633/1941)
- Fraudolenta produzione, vendita, importazione, promozione, installazione, modifica, utilizzo per uso pubblico e privato di apparati o parti di apparati atti alla decodificazione di trasmissioni audiovisive ad accesso condizionato effettuate via etere, via satellite, via cavo, in forma sia analogica sia digitale (art. 171-octies legge n.633/1941).

**[Torna all'inizio](#)**