

## INDAGINE SULL'EFFICACIA DEI VACCINI DAL 2020 AL 2025

La possibilità di produzione di un nuovo vaccino





Data	Regione	Positivi	Guariti	Deceduti	Totale Vaccinati	Anno Trimestre
	24/02/2020 Abruzzo		0	0	0	2020 Q1
	25/02/2020 Abruzzo		0	0	0	2020 Q1
	26/02/2020 Abruzzo		0	0	0	2020 Q1
	27/02/2020 Abruzzo		1	0	0	2020 Q1
	28/02/2020 Abruzzo		0	0	0	2020 Q1
	29/02/2020 Abruzzo		1	0	0	2020 Q1
	01/03/2020 Abruzzo		3	0	0	2020 Q1
	02/03/2020 Abruzzo		0	0	0	2020 Q1
	03/03/2020 Abruzzo		1	0	0	2020 Q1
	04/03/2020 Abruzzo		1	0	0	2020 Q1
	05/03/2020 Abruzzo		1	0	0	2020 Q1
	06/03/2020 Abruzzo		1	0	0	2020 Q1
	07/03/2020 Abruzzo		2	0	0	2020 Q1
	08/03/2020 Abruzzo		6	0	0	2020 Q1
	09/03/2020 Abruzzo		13	0	0	2020 Q1
	10/03/2020 Abruzzo		8	0	1	2020 Q1
	11/03/2020 Abruzzo		0	0	1	2020 Q1
	12/03/2020 Abruzzo		46	4	2	2020 Q1
	13/03/2020 Abruzzo		5	0	2	2020 Q1
	14/03/2020 Abruzzo		23	0	2	2020 Q1
	15/03/2020 Abruzzo		25	2	3	2020 Q1
	16/03/2020 Abruzzo		39	1	4	2020 Q1
	17/03/2020 Abruzzo		53	0	6	2020 Q1
	18/03/2020 Abruzzo		34	0	7	2020 Q1
	19/03/2020 Abruzzo		122	1	11	2020 Q1
	20/03/2020 Abruzzo		64	2	17	2020 Q1
	21/03/2020 Abruzzo		80	3	22	2020 Q1
	22/03/2020 Abruzzo		58	2	33	2020 Q1
	23/03/2020 Abruzzo		76	5	38	2020 Q1
	24/03/2020 Abruzzo		26	1	46	2020 Q1
	25/03/2020 Abruzzo		124	2	52	2020 Q1
	26/03/2020 Abruzzo		133	0	63	2020 Q1
	27/03/2020 Abruzzo		71	1	68	2020 Q1
	28/03/2020 Abruzzo		116	6	76	2020 Q1
	29/03/2020 Abruzzo		160	6	88	2020 Q1
	30/03/2020 Abruzzo		52	38	102	2020 Q1



Reg_Anno_Trim	Somma Positivi	Somma Guariti	somma Deceduti	Somma Vaccinati
Abruzzo-2020-Q1	1401	95	759	
Abruzzo-2020-Q2	1891	2531	31942	
Abruzzo-2020-Q3	1153	431	43347	
Abruzzo-2020-Q4	30931	19973	69858	47
Abruzzo-2021-Q1	29985	29941	145185	223417
Abruzzo-2021-Q2	9643	18471	219707	904869
Abruzzo-2021-Q3	6447	5471	232084	732266
Abruzzo-2021-Q4	25367	9975	237385	545449
Abruzzo-2022-Q1	208695	184475	258892	545939
Abruzzo-2022-Q2	117227	129068	296767	35865
Abruzzo-2022-Q3	127561	125789	327014	40423
Abruzzo-2022-Q4	77547	91126	344317	56404
Abruzzo-2023-Q1	17112	22855	351563	10779
Abruzzo-2023-Q2	8536	15733	360701	326
Abruzzo-2023-Q3	4816	5106	366591	11
Abruzzo-2023-Q4	19862	11839	369729	20050
Sardegna-2025-Q1	22	3	23904	8
Calabria-2025-Q1	34	39	29817	35
Puglia-2025-Q1	101	32	81102	205
Abruzzo-2024-Q1	1958	3700	372033	4261
Lombardia-2025-Q1	489	413	389848	867
Basilicata-2025-Q1	1	1	8527	36
Piemonte-2025-Q1	107	113	111496	386
Campania-2025-Q1	89	87	97352	73
Molise-2025-Q1	0	9	6400	1
Lazio-2025-Q1	113	25	106628	278
Marche-2025-Q1	21	31	36544	43
Abruzzo-2025-Q1	39	24	32920	53
Emilia Romagna-2025	198	15165	161232	671
Liguria-2025-Q1	16	40	48968	314
Abruzzo-2024-Q2	124	7663	372489	19
Lombardia-2024-Q4	18491	23229	4467951	310941
Puglia-2024-Q4	2235	4451	932087	27517



Reg_Anno	Somma Positivi	Somma Guariti	Somma Deceduti	Somma Vaccinati
Abruzzo-2020	35376	23030	145906	47
Abruzzo-2021	71442	63858	834361	2406001
Abruzzo-2022	531030	530458	1226990	678631
Abruzzo-2023	50326	55533	1448584	31166
Sardegna-2025	22	3	23904	8
Calabria-2025	34	39	29817	35
Puglia-2025	101	32	81102	205
Abruzzo-2024	7120	14275	1499980	11296
Lombardia-2025	489	413	389848	867
Basilicata-2025	1	1	8527	36
Piemonte-2025	107	113	111496	386
Campania-2025	89	87	97352	73
Molise-2025	0	9	6400	1
Lazio-2025	113	25	106628	278
Marche-2025	21	31	36544	43
Abruzzo-2025	39	24	32920	53
Emilia Romagna-2025	198	15165	161232	671
Liguria-2025	16	40	48968	314
Lombardia-2024	62073	72856	17600062	363704
Puglia-2024	22698	34937	3694623	42216
Campania-2024	35086	44545	4446295	14467
Lazio-2024	41063	11466	4860760	108198
Marche-2024	1647	1970	1668401	21310
Piemonte-2024	19939	16190	5098242	93446
Emilia Romagna-2024	19216	11160	7343481	206984
Liguria-2024	7344	8393	2212868	
Basilicata-2024	756	211	387116	
Calabria-2024	5838	8412	1351081	6074
Molise-2024	824	2078	291941	1152
Sardegna-2024	5511	837	1090420	20301
Basilicata-2020	10841	4523	15180	107
Basilicata-2021	25477	26506	193460	1020614
Basilicata-2022	160541	156905	327731	288022



TOTALE POSITIVI, DEC	EDUTI E GUARITI PER REGIONE E ANNO
REGIONE	Abruzzo-2020
POSITIVI	35376
DECEDUTI	23030
GUARITI	145906

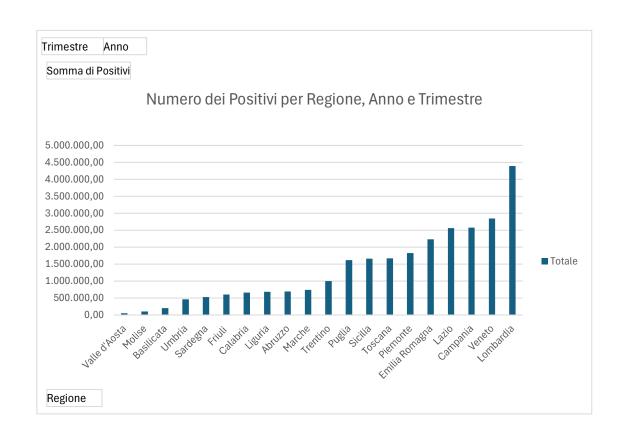
TOTALE PER REGIONE,	ANNO E TRIMESTRE
REGIONE	Abruzzo-2020-Q1
POSITIVI	95
DECEDUTI	759
GUARITI	0



Trimestre	(Tutto)	
Anno	(Tutto)	

Regione	Somma di Positivi
Valle d'Aosta	53.119,00
Molise	106.184,00
Basilicata	203.119,00
Umbria	462.712,00
Sardegna	531.419,00
Friuli	605.851,00
Calabria	659.234,00
Liguria	679.753,00
Abruzzo	695.333,00
Marche	737.674,00
Trentino	998.466,00
Puglia	1.618.438,00
Sicilia	1.658.437,00
Toscana	1.669.415,00
Piemonte	1.823.599,00
Emilia Romagna	2.229.998,00
Lazio	2.561.359,00
Campania	2.573.979,00
Veneto	2.845.290,00
Lombardia	4.391.545,00
Totale compless	27.104.924,00



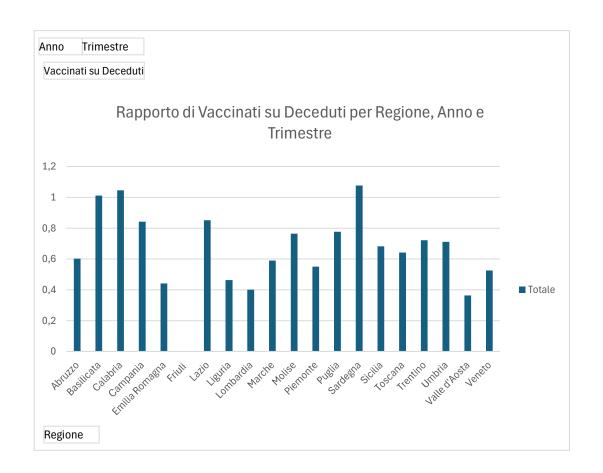




Anno (Tutto)
Trimestre (Tutto)

Regione	Vaccinati su Deceduti
Abruzzo	0,602688398
Basilicata	1,011484154
Calabria	1,046529452
Campania	0,842262716
Emilia Romagna	0,44165495
Friuli	0
Lazio	0,851120553
Liguria	0,463167722
Lombardia	0,401475522
Marche	0,589439679
Molise	0,764242501
Piemonte	0,549997125
Puglia	0,777201962
Sardegna	1,076232408
Sicilia	0,682182147
Toscana	0,642360308
Trentino	0,721415097
Umbria	0,711926728
Valle d'Aosta	0,363512929
Veneto	0,525400612
Totale complessivo	0,566946532



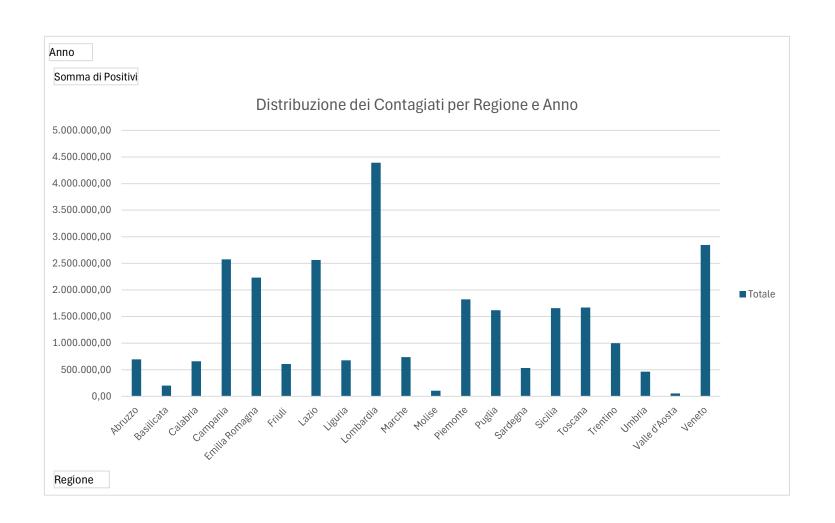




## Anno (Tutto)

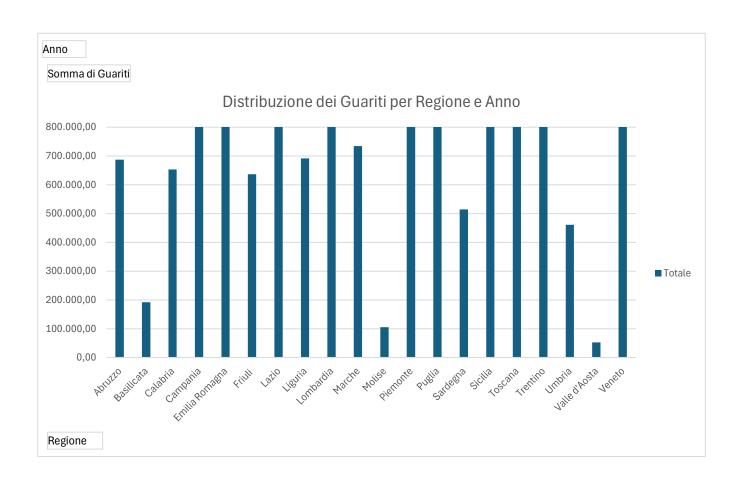
Regione	Somma di Positivi
Abruzzo	695.333,00
Basilicata	203.119,00
Calabria	659.234,00
Campania	2.573.979,00
Emilia Romagna	2.229.998,00
Friuli	605.851,00
Lazio	2.561.359,00
Liguria	679.753,00
Lombardia	4.391.545,00
Marche	737.674,00
Molise	106.184,00
Piemonte	1.823.599,00
Puglia	1.618.438,00
Sardegna	531.419,00
Sicilia	1.658.437,00
Toscana	1.669.415,00
Trentino	998.466,00
Umbria	462.712,00
Valle d'Aosta	53.119,00
Veneto	2.845.290,00
Totale compless	27.104.924,00







Anno	(Tutto)
Regione	Somma di Guariti
Abruzzo	687.178,00
Basilicata	191.727,00
Calabria	653.734,00
Campania	2.558.811,00
Emilia Romagna	2.205.623,00
Friuli	636.927,00
Lazio	2.462.214,00
Liguria	691.417,00
Lombardia	4.342.251,00
Marche	734.262,00
Molise	105.546,00
Piemonte	1.751.730,00
Puglia	1.694.486,00
Sardegna	514.311,00
Sicilia	1.822.259,00
Toscana	1.656.262,00
Trentino	193.623.173,00
Umbria	461.035,00
Valle d'Aosta	52.309,00
Veneto	2.847.175,00
Totale complessivo	219.692.430,00

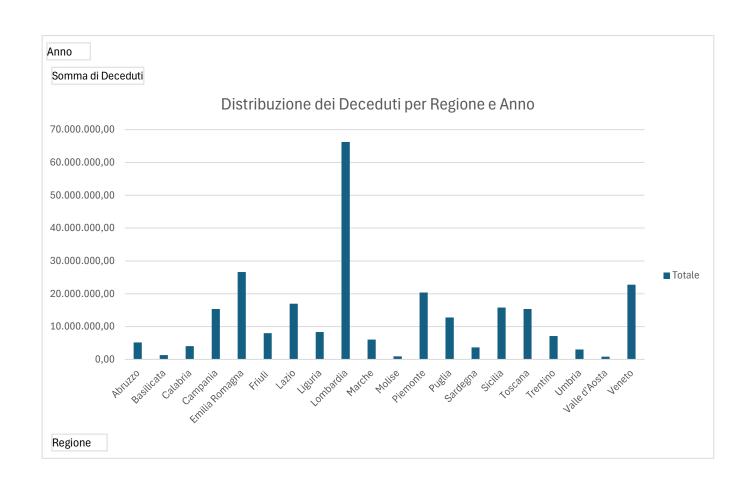


Anno (Tutto)

Regione	Somma di Deceduti
Abruzzo	5.188.741,00
Basilicata	1.308.934,00
Calabria	4.047.329,00
Campania	15.361.961,00
Emilia Romagna	26.666.238,00
Friuli	7.983.272,00
Lazio	16.944.676,00
Liguria	8.345.601,00
Lombardia	66.262.538,00
Marche	6.059.475,00
Molise	973.407,00
Piemonte	20.346.810,00
Puglia	12.771.634,00
Sardegna	3.665.567,00
Sicilia	15.788.855,00
Toscana	15.377.197,00
Trentino	7.132.795,00
Umbria	3.077.835,00
Valle d'Aosta	841.076,00
Veneto	22.790.002,00
Totale complessivo	260.933.943,00





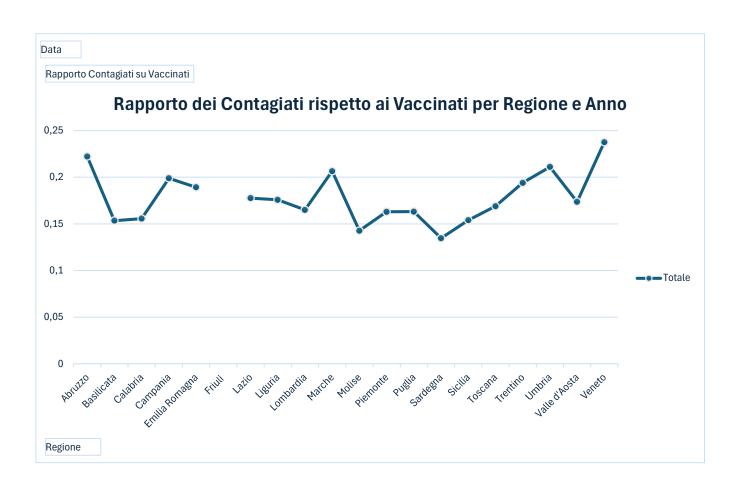




Data (Tutto)
--------------

Regione	Rapporto Contagiati su Vaccinati
Abruzzo	0,222350452
Basilicata	0,153417082
Calabria	0,155639431
Campania	0,198934801
Emilia Romagn	0,18934752
Friuli	#DIV/0!
Lazio	0,177601286
Liguria	0,175855206
Lombardia	0,165078381
Marche	0,206533313
Molise	0,14273597
Piemonte	0,162956841
Puglia	0,163048089
Sardegna	0,134706903
Sicilia	0,153974213
Toscana	0,169008457
Trentino	0,19403868
Umbria	0,211168984
Valle d'Aosta	0,173737988
Veneto	0,23762471
Totale comple	0,183221112



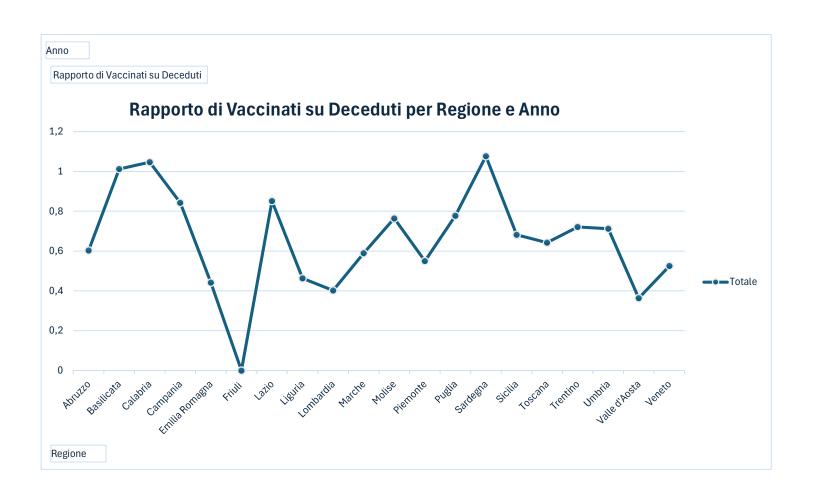




Anno	(Tutto)

Regione	Rapporto di Vaccinati su Deceduti
Abruzzo	0,602688398
Basilicata	1,011484154
Calabria	1,046529452
Campania	0,842262716
Emilia Romagna	0,44165495
Friuli	0
Lazio	0,851120553
Liguria	0,463167722
Lombardia	0,401475522
Marche	0,589439679
Molise	0,764242501
Piemonte	0,549997125
Puglia	0,777201962
Sardegna	1,076232408
Sicilia	0,682182147
Toscana	0,642360308
Trentino	0,721415097
Umbria	0,711926728
Valle d'Aosta	0,363512929
Veneto	0,525400612
Totale compless	<b>0,566946532</b>



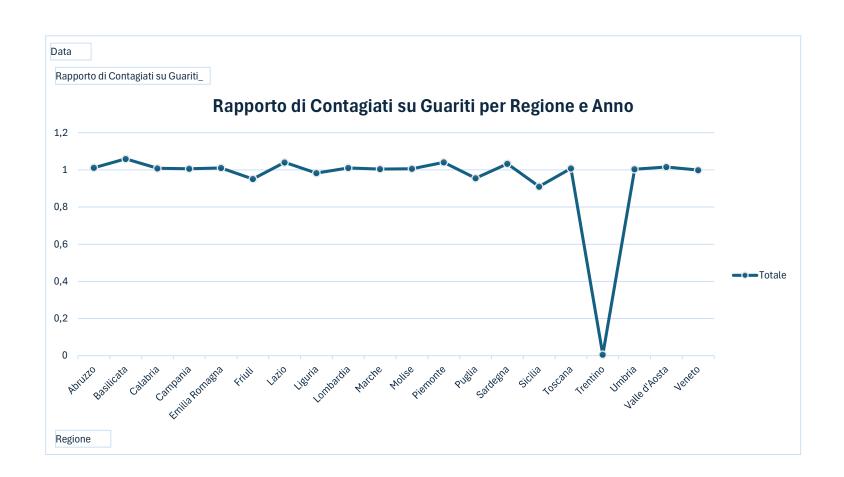




Data (Tutto)

Regione	Rapporto di Contagiati su Guariti_
Abruzzo	1,011867376
Basilicata	1,059417818
Calabria	1,008413208
Campania	1,005927753
Emilia Romagna	1,011051299
Friuli	0,951209479
Lazio	1,040266606
Liguria	0,983130296
Lombardia	1,011352177
Marche	1,004646843
Molise	1,006044758
Piemonte	1,041027441
Puglia	0,955120314
Sardegna	1,03326392
Sicilia	0,910099497
Toscana	1,007941376
Trentino	0,005156748
Umbria	1,003637468
Valle d'Aosta	1,015484907
Veneto	0,99933794
Totale compless	0,123376686







Data	(Tutto)	
Regione	(Tutto)	

Anno	Efficacia dei Vaccini_	
2020		0,018
2021		2,815
2022		0,396
2023		0,053
2024		0,029
2025		0,004
Totale complessi		0,673



