



---

# Biosimilari: Analisi della variabilità regionale

---

Analisi della variabilità regionale dei consumi e del costo dei medicinali biologici a brevetto scaduto  
nel canale acquisti diretti  
(Dato NSIS/Tracciabilità del farmaco aggiornato a dic-2021)

ELABORAZIONE UFFICIO MSF

## Table of Contents

### SINTESI

<b>ADALIMUMAB</b>	1
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021	1
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021	2
Tabella con indicatori di sintesi	3
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia	4
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	5
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	5
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	5
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)	6
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)	7
<b>BEVACIZUMAB</b>	8
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021	8
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021	9
Tabella con indicatori di sintesi	10
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia	11
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	12
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	12
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	12
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)	13
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)	14
<b>EPARINE A BASSO PESO</b>	15
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021	15
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021	16
Tabella con indicatori di sintesi	17
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia	18
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	19
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	19
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	19
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)	20
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)	21
<b>EPOETINE</b>	22
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021	22
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021	23
Tabella con indicatori di sintesi	24
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia	25
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	26
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	26
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	26
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)	27
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)	28
<b>ETANERCEPT</b>	29
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021	29
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021	30
Tabella con indicatori di sintesi	31
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia	32
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	33
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	33
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	33
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)	34
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)	35
<b>FILGRASTIM</b>	36
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021	36
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021	37
Tabella con indicatori di sintesi	38
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia	39
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	40
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	40
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica	40
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)	41
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)	42
<b>FOLLITROPINE</b>	43

Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	43
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	44
Tabella con indicatori di sintesi .....	45
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	46
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	47
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	47
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	47
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	48
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	49
<b>INFLIXIMAB (ev)</b> .....	50
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	50
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	51
Tabella con indicatori di sintesi .....	52
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	53
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	54
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	54
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	54
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	55
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	56
<b>INFLIXIMAB (sc)</b> .....	57
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	57
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	58
Tabella con indicatori di sintesi .....	59
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	60
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	61
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	61
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	61
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	62
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	63
<b>INSULINE FAST ACTING</b> .....	64
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	64
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	65
Tabella con indicatori di sintesi .....	66
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	67
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	68
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	68
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	68
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	69
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	70
<b>INSULINE LONG ACTING</b> .....	71
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	71
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	72
Tabella con indicatori di sintesi .....	73
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	74
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	75
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	75
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	75
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	76
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	77
<b>PEGFILGRASTIM</b> .....	78
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	78
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	79
Tabella con indicatori di sintesi .....	80
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	81
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	82
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	82
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	82
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	83
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	84
<b>RITUXIMAB (ev)</b> .....	85
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	85
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	86
Tabella con indicatori di sintesi .....	87
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	88
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	89
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	89
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	89
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	90
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	91
<b>RITUXIMAB (sc)</b> .....	92

Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	92
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	93
Tabella con indicatori di sintesi .....	94
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	95
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	96
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	96
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	96
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	97
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	98
<b>SOMATROPINE</b> .....	99
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	99
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	100
Tabella con indicatori di sintesi .....	101
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	102
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	103
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	103
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	103
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	104
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	105
<b>TERIPARATIDE</b> .....	106
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	106
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	107
Tabella con indicatori di sintesi .....	108
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	109
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	110
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	110
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	110
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	111
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	112
<b>TRASTUZUMAB (ev)</b> .....	113
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	113
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	114
Tabella con indicatori di sintesi .....	115
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	116
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	117
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	117
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	117
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	118
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	119
<b>TRASTUZUMAB (sc)</b> .....	120
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel periodo gen-dic 2021 .....	120
Grafico variabilità regionale nell'incidenza del biosimilare nel mese di dic-2021 .....	121
Tabella con indicatori di sintesi .....	122
Tabella con scostamento rispetto al prezzo medio Italia .....	123
Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	124
Originator. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	124
Originator+Biosimilare. Scostamento rispetto al prezzo medio Italia: analisi cartografica .....	124
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021) .....	125
Tabella con costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021) .....	126

## APPENDICE

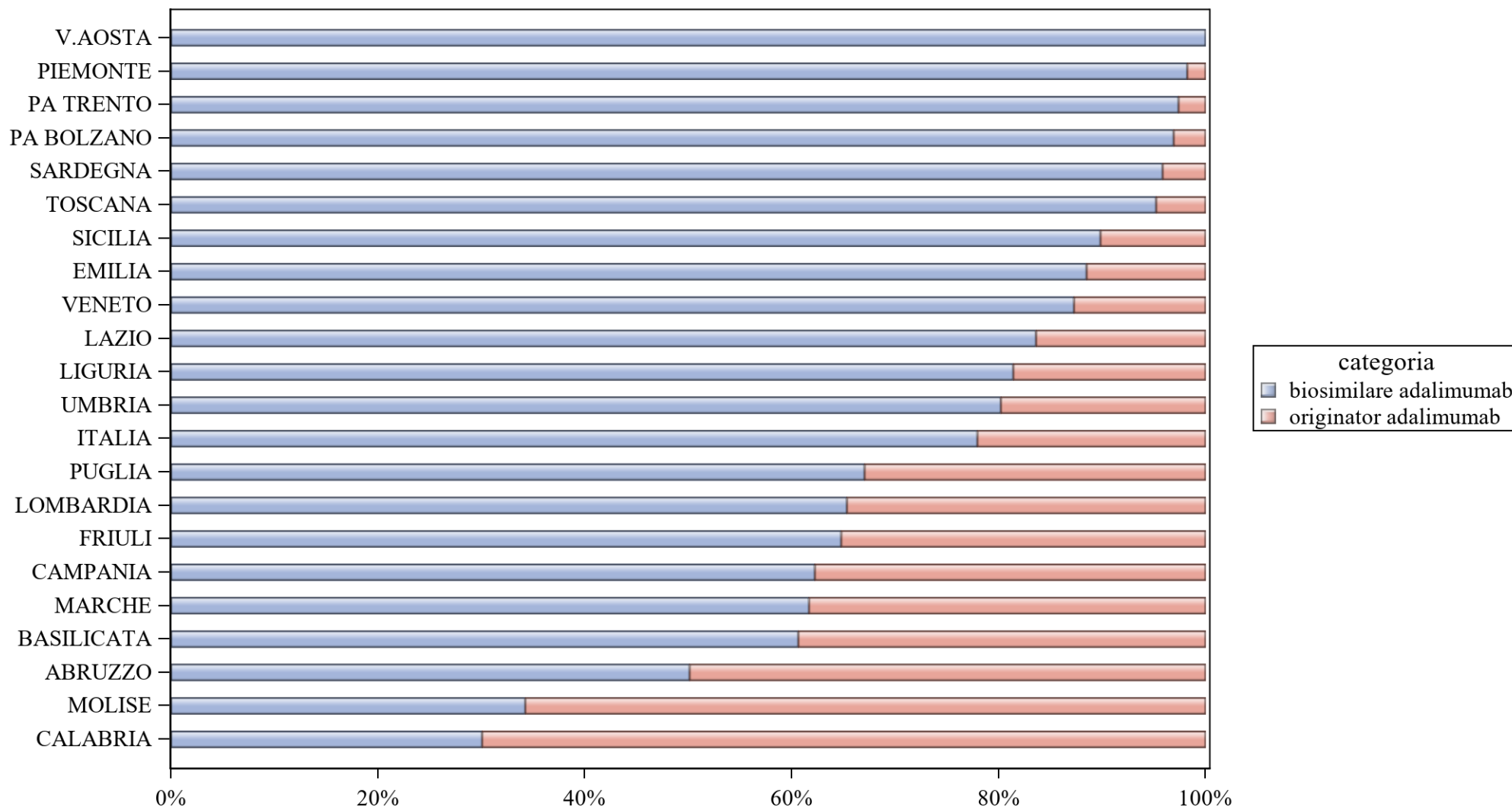


## **SINTESI REPORT 2 – ANALISI DELLA VARIABILITÀ REGIONALE**

Il biosimilare rappresenta un'indiscussa opportunità di governance della spesa farmaceutica e l'analisi della variabilità regionale è di fondamentale importanza per comprenderne appieno l'andamento nazionale in termini di consumo e spesa. Si riporta, dunque, l'analisi delle quantità consumate e del prezzo medio, dei farmaci erogati nel canale degli acquisti diretti, focalizzandosi sui valori registrati nelle singole regioni e sullo scostamento rispetto agli andamenti nazionali.

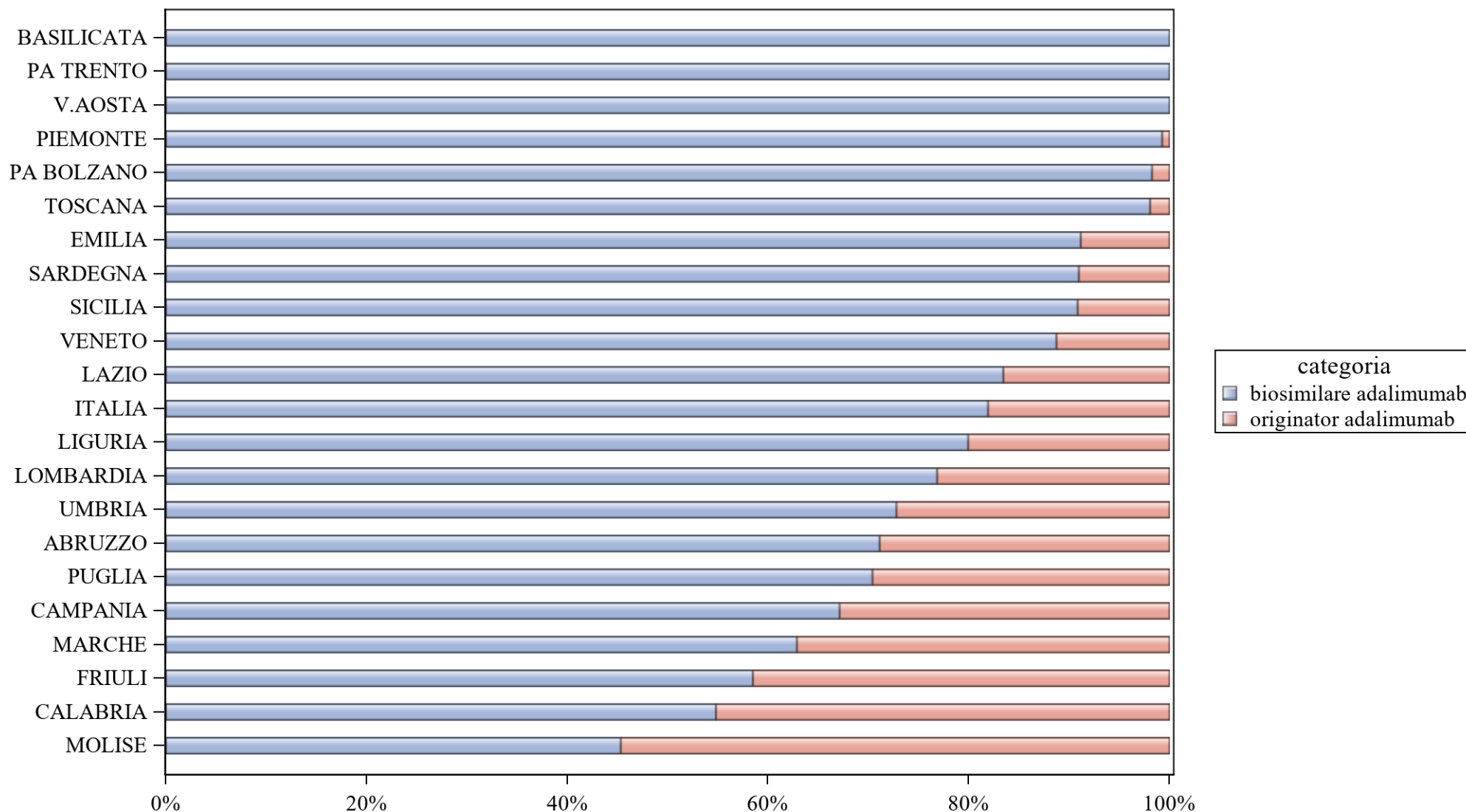
In questa analisi, per ogni molecola, vengono riportati due grafici di incidenza del consumo (per confezione) dei farmaci biosimilari, riferiti rispettivamente, al periodo cumulato per l'anno in corso e al mese più recente. Sono incluse due tabelle analitiche di sintesi in cui si dà evidenza numerica alla penetrazione del biosimilare, all'andamento del prezzo medio per confezione dei biologici a brevetto scaduto, riportando un'ipotesi di risparmio che ogni regione potrebbe conseguire allineando il valore del prezzo medio per confezione corrisposto con quello nazionale. Viene riportato inoltre, il valore assoluto di scostamento dal prezzo medio Italia, per dare maggiore evidenza alle profonde differenze regionali. Un cartogramma di sintesi, elaborato proprio sui dati di scostamento, permette di visualizzare velocemente gli andamenti. Altre due tabelle analitiche, infine, riportano un confronto tra il prezzo per confezione, il costo medio DDD e il costo medio per unità posologica relativi al periodo dell'anno cumulato e all'ultimo mese disponibile, nell'ottica di favorire le regioni nelle analisi sull'andamento delle gare di acquisto.

# ADALIMUMAB - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### ADALIMUMAB - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)





## ADALIMUMAB - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	100%	100%	€100,70	€101,90	€0,00	€0,00	€100,70	€101,90	€ 0
PIEMONTE	98,2%	99,3%	€98,07	€98,30	€346,33	€339,43	€102,47	€100,08	€ 0
PA TRENTO	97,4%	100%	€136,92	€136,88	€572,00	€0,00	€148,30	€136,88	€ 0
PA BOLZANO	96,9%	98,2%	€142,15	€140,78	€540,54	€429,00	€154,43	€145,84	€ 0
SARDEGNA	95,8%	91%	€141,80	€143,64	€352,00	€352,00	€150,53	€162,48	€ 0
TOSCANA	95,2%	98,1%	€90,89	€59,76	€540,37	€548,72	€112,37	€69,25	€ 0
SICILIA	89,8%	90,8%	€122,50	€121,50	€310,28	€306,15	€141,58	€138,41	€ 0
EMILIA	88,5%	91,2%	€145,46	€148,89	€558,86	€570,38	€193,00	€186,19	€ 448.251
VENETO	87,3%	88,7%	€77,84	€74,45	€343,92	€323,77	€111,68	€102,55	€ 0
LAZIO	83,6%	83,4%	€99,78	€98,64	€266,85	€254,94	€127,16	€124,53	€ 0
LIGURIA	81,4%	79,9%	€141,71	€139,50	€568,28	€572,00	€220,99	€226,30	€ 345.531
UMBRIA	80,2%	72,8%	€115,71	€117,14	€513,27	€358,82	€194,39	€182,91	€ 120.252
ITALIA	77,9%	81,9%	€108,26	€99,29	€438,86	€425,81	€181,17	€158,35	€ 15.405.103
PUGLIA	67%	70,4%	€122,31	€96,68	€459,12	€458,17	€233,33	€203,68	€ 1.838.695
LOMBARDIA	65,3%	76,8%	€96,71	€88,29	€296,78	€225,04	€166,07	€119,96	€ 0
FRIULI	64,8%	58,5%	€178,92	€151,75	€543,44	€523,16	€307,32	€305,95	€ 1.543.865
CAMPANIA	62,2%	67,1%	€82,54	€78,25	€566,96	€546,67	€265,51	€232,25	€ 4.282.159
MARCHE	61,7%	62,9%	€142,64	€143,24	€327,54	€325,26	€213,52	€210,82	€ 379.135
BASILICATA	60,6%	100%	€91,73	€88,69	€570,51	€0,00	€280,22	€88,69	€ 427.189
ABRUZZO	50,1%	71,1%	€134,21	€106,30	€486,27	€478,94	€309,80	€213,95	€ 1.347.993
MOLISE	34,2%	45,3%	€175,90	€212,58	€495,00	€495,00	€385,73	€366,99	€ 375.164
CALABRIA	30,1%	54,8%	€87,66	€79,92	€566,76	€552,95	€422,71	€293,71	€ 4.296.870

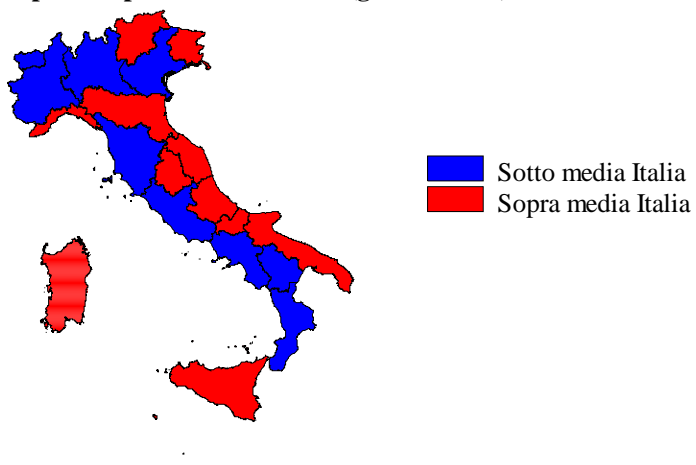


## ADALIMUMAB - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€-7,55	€2,61	€-438,86	€-425,81	€-80,47	€-56,45
PIEMONTE	€-10,18	€-0,99	€-92,52	€-86,38	€-78,70	€-58,27
PA TRENTO	€28,67	€37,60	€133,14	€-425,81	€-32,87	€-21,47
PA BOLZANO	€33,89	€41,49	€101,68	€3,19	€-26,74	€-12,52
SARDEGNA	€33,55	€44,35	€-86,86	€-73,81	€-30,65	€4,12
TOSCANA	€-17,37	€-39,53	€101,52	€122,91	€-68,80	€-89,10
SICILIA	€14,24	€22,21	€-128,58	€-119,66	€-39,60	€-19,94
EMILIA	€37,20	€49,60	€120,00	€144,57	€11,83	€27,83
VENETO	€-30,42	€-24,84	€-94,94	€-102,04	€-69,49	€-55,81
LAZIO	€-8,47	€-0,65	€-172,01	€-170,87	€-54,01	€-33,82
LIGURIA	€33,45	€40,21	€129,42	€146,19	€39,81	€67,94
UMBRIA	€7,46	€17,85	€74,41	€-66,99	€13,21	€24,56
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
PUGLIA	€14,05	€-2,61	€20,26	€32,36	€52,16	€45,32
LOMBARDIA	€-11,55	€-11,00	€-142,08	€-200,77	€-15,10	€-38,39
FRIULI	€70,67	€52,46	€104,58	€97,35	€126,14	€147,60
CAMPANIA	€-25,71	€-21,04	€128,10	€120,86	€84,34	€73,90
MARCHE	€34,39	€43,95	€-111,31	€-100,55	€32,35	€52,47
BASILICATA	€-16,53	€-10,60	€131,65	€-425,81	€99,05	€-69,66
ABRUZZO	€25,95	€7,02	€47,41	€53,13	€128,63	€55,59
MOLISE	€67,64	€113,29	€56,14	€69,19	€204,56	€208,64
CALABRIA	€-20,60	€-19,36	€127,90	€127,15	€241,53	€135,36

**ADALIMUMAB - BIOSIMILARE**

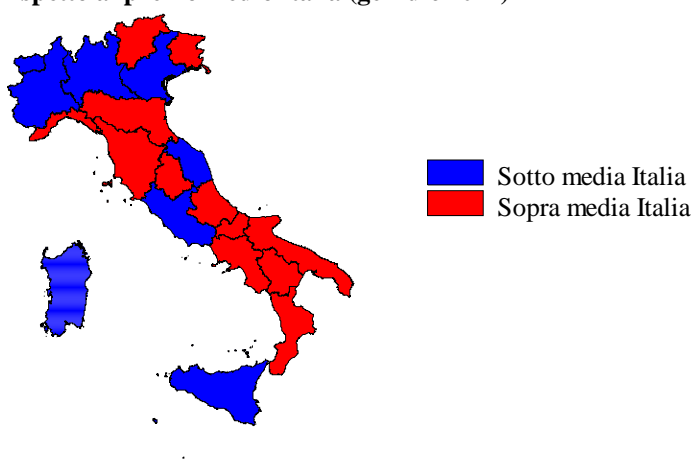
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**ADALIMUMAB - ORIGINATOR**

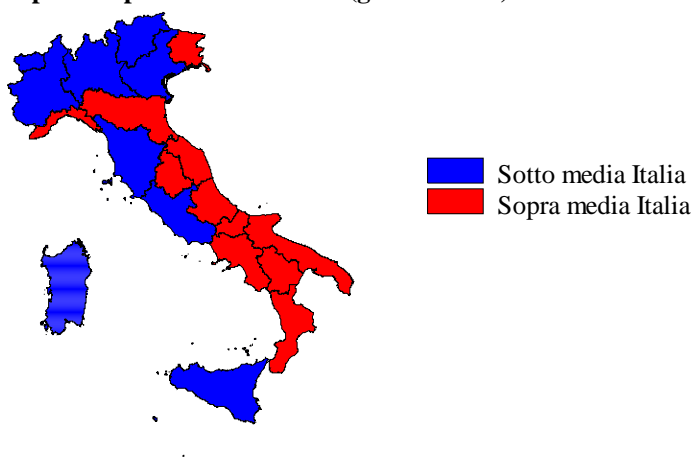
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**ADALIMUMAB - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### ADALIMUMAB - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€134,21	€4,86	€67,10	€486,27	€17,70	€247,95	€309,80	€11,25	€156,41
BASILICATA	€91,73	€3,33	€45,86	€570,51	€20,71	€285,59	€280,22	€10,16	€140,18
CALABRIA	€87,66	€3,18	€43,83	€566,76	€20,62	€284,93	€422,71	€15,36	€212,16
CAMPANIA	€82,54	€3,03	€41,60	€566,96	€20,59	€288,26	€265,51	€9,70	€134,25
EMILIA	€145,46	€5,33	€73,28	€558,86	€20,42	€281,62	€193,00	€7,07	€97,24
FRIULI	€178,92	€6,49	€89,48	€543,44	€19,99	€280,74	€307,32	€11,20	€155,44
ITALIA	€108,26	€3,94	€54,29	€438,86	€16,02	€226,02	€181,17	€6,60	€91,39
LAZIO	€99,78	€3,62	€49,92	€266,85	€9,70	€149,93	€127,16	€4,61	€64,78
LIGURIA	€141,71	€5,18	€71,25	€568,28	€20,73	€284,14	€220,99	€8,07	€110,99
LOMBARDIA	€96,71	€3,51	€48,42	€296,78	€10,87	€152,38	€166,07	€6,05	€83,87
MARCHE	€142,64	€5,19	€71,48	€327,54	€11,97	€171,02	€213,52	€7,78	€108,68
MOLISE	€175,90	€6,38	€87,95	€495,00	€17,94	€263,91	€385,73	€13,98	€201,09
PA BOLZANO	€142,15	€5,21	€71,63	€540,54	€20,74	€270,27	€154,43	€5,67	€77,80
PA TRENTO	€136,92	€5,04	€69,13	€572,00	€20,74	€286,00	€148,30	€5,45	€74,86
PIEMONTE	€98,07	€3,57	€49,20	€346,33	€12,76	€173,17	€102,47	€3,73	€51,40
PUGLIA	€122,31	€4,50	€61,74	€459,12	€16,74	€243,17	€233,33	€8,56	€119,64
SARDEGNA	€141,80	€5,16	€71,09	€352,00	€12,76	€176,00	€150,53	€5,48	€75,45
SICILIA	€122,50	€4,45	€61,31	€310,28	€11,41	€165,32	€141,58	€5,15	€71,30
TOSCANA	€90,89	€3,29	€45,44	€540,37	€20,74	€270,19	€112,37	€4,08	€56,19
UMBRIA	€115,71	€4,23	€58,18	€513,27	€18,72	€256,63	€194,39	€7,10	€97,63
V.AOSTA	€100,70	€3,65	€50,35	.	.	.	€100,70	€3,65	€50,35
VENETO	€77,84	€2,83	€38,96	€343,92	€12,55	€172,54	€111,68	€4,06	€55,91

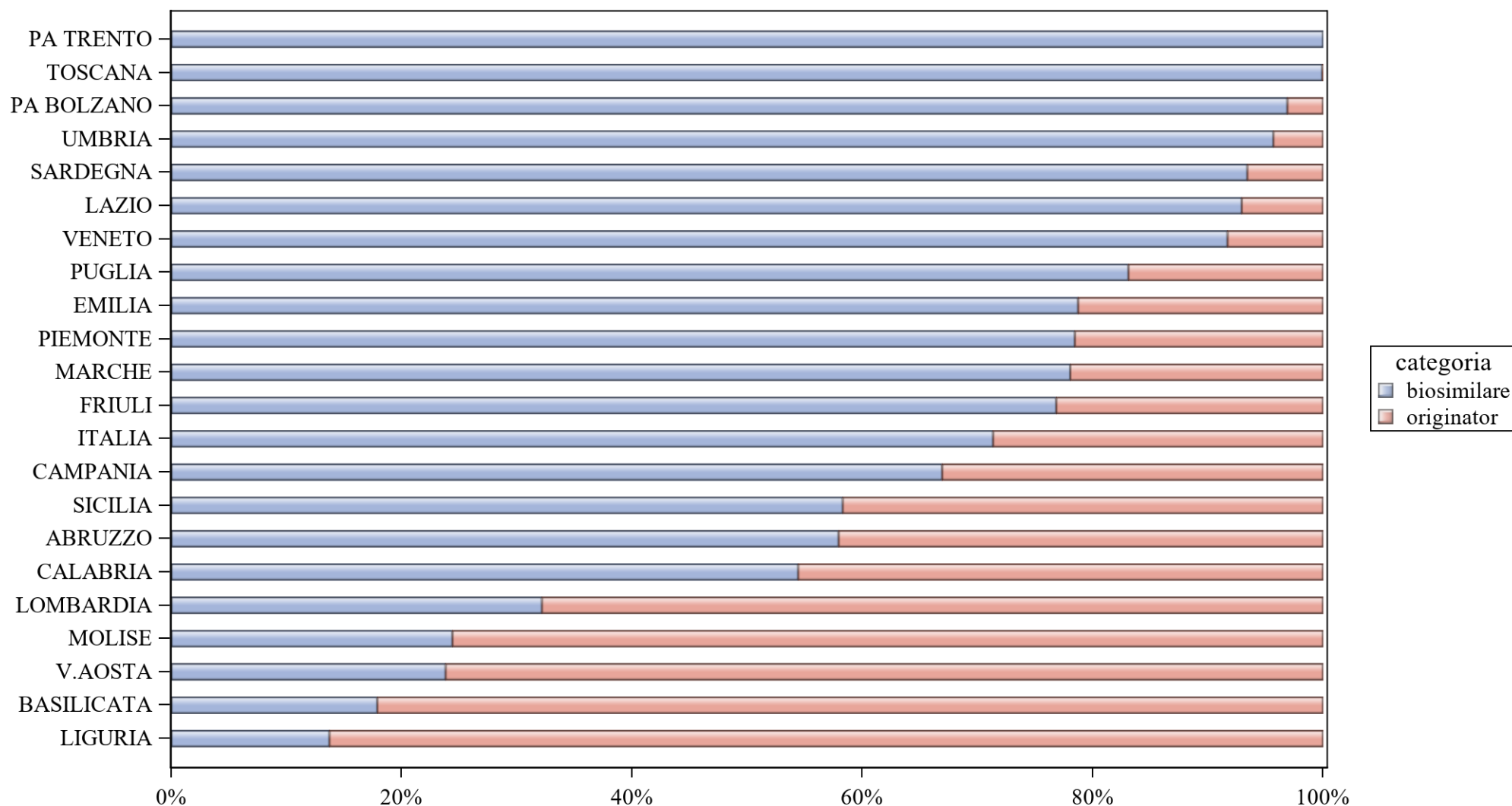


## ADALIMUMAB - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€106,30	€3,85	€53,15	€478,94	€17,36	€250,87	€213,95	€7,76	€108,40
BASILICATA	€88,69	€3,22	€44,35	€0,00	€0,00	€0,00	€88,69	€3,22	€44,35
CALABRIA	€79,92	€2,90	€39,96	€552,95	€20,14	€284,62	€293,71	€10,67	€148,78
CAMPANIA	€78,25	€2,86	€39,37	€546,67	€19,83	€276,71	€232,25	€8,47	€117,09
EMILIA	€148,89	€5,44	€74,83	€570,38	€20,74	€285,19	€186,19	€6,80	€93,53
FRIULI	€151,75	€5,54	€76,24	€523,16	€19,28	€280,70	€305,95	€11,21	€157,88
ITALIA	€99,29	€3,61	€49,77	€425,81	€15,59	€220,25	€158,35	€5,77	€79,82
LAZIO	€98,64	€3,58	€49,32	€254,94	€9,26	€140,50	€124,53	€4,52	€63,24
LIGURIA	€139,50	€5,14	€70,51	€572,00	€20,74	€286,00	€226,30	€8,31	€114,14
LOMBARDIA	€88,29	€3,22	€44,30	€225,04	€8,40	€118,62	€119,96	€4,39	€60,86
MARCHE	€143,24	€5,21	€71,76	€325,26	€11,96	€165,54	€210,82	€7,70	€106,23
MOLISE	€212,58	€7,71	€106,29	€495,00	€17,94	€264,93	€366,99	€13,30	€190,34
PA BOLZANO	€140,78	€5,11	€70,50	€429,00	€20,74	€214,50	€145,84	€5,32	€73,03
PA TRENTO	€136,88	€4,96	€68,44	€0,00	€0,00	€0,00	€136,88	€4,96	€68,44
PIEMONTE	€98,30	€3,58	€49,28	€339,43	€12,76	€169,71	€100,08	€3,64	€50,17
PUGLIA	€96,68	€3,52	€48,45	€458,17	€16,75	€244,27	€203,68	€7,42	€103,92
SARDEGNA	€143,64	€5,21	€71,82	€352,00	€12,76	€176,00	€162,48	€5,89	€81,24
SICILIA	€121,50	€4,41	€60,81	€306,15	€11,34	€154,58	€138,41	€5,03	€69,33
TOSCANA	€59,76	€2,17	€29,88	€548,72	€20,74	€274,36	€69,25	€2,51	€34,63
UMBRIA	€117,14	€4,26	€58,74	€358,82	€13,01	€179,41	€182,91	€6,65	€91,65
V.AOSTA	€101,90	€3,69	€50,95	€0,00	€0,00	€0,00	€101,90	€3,69	€50,95
VENETO	€74,45	€2,71	€37,33	€323,77	€11,89	€162,26	€102,55	€3,74	€51,41

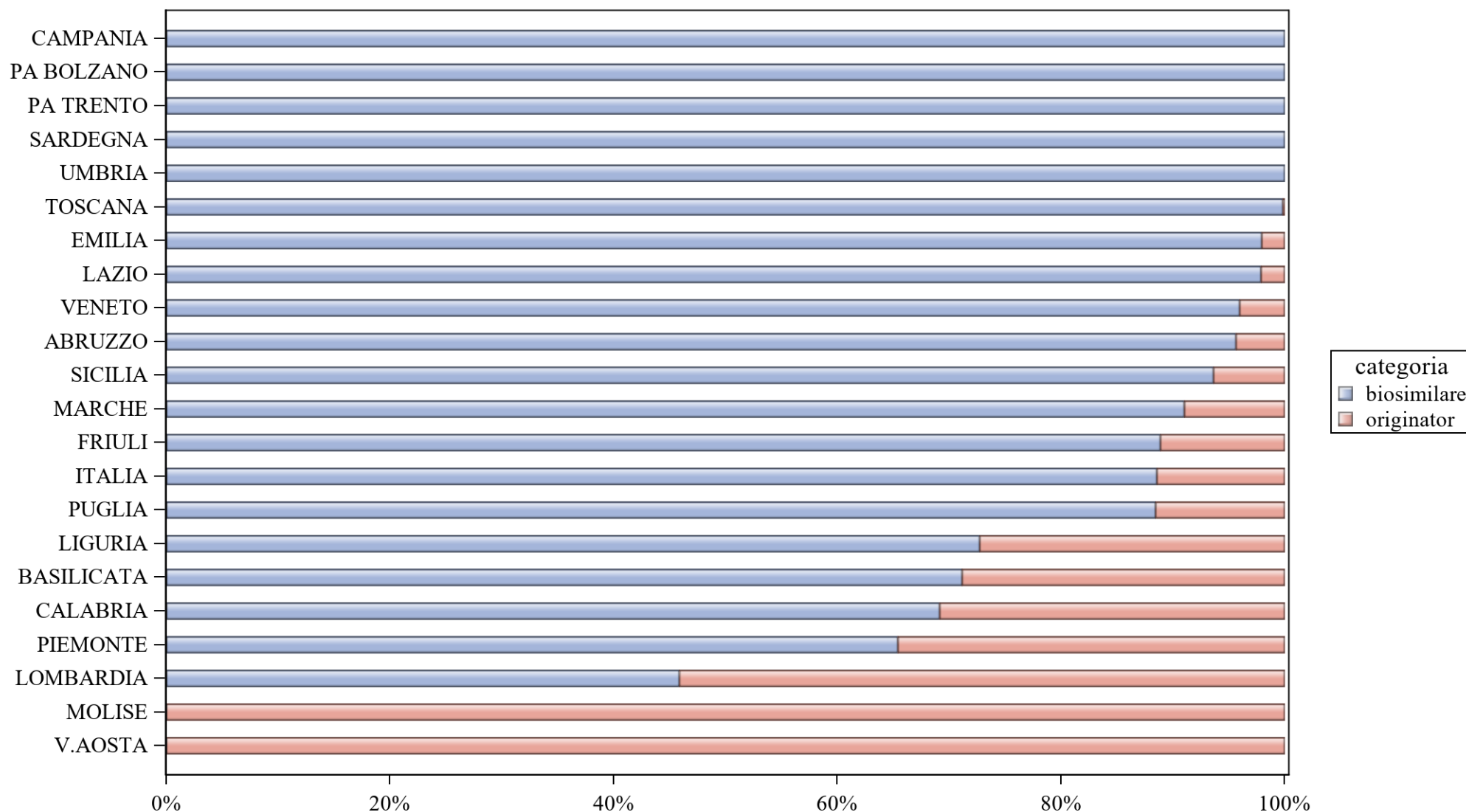


# BEVACIZUMAB - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

# BEVACIZUMAB - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## BEVACIZUMAB - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
PA TRENTO	100%	100%	€141,83	€78,65	€0,00	€0,00	€141,83	€78,65	€ 0
TOSCANA	99,9%	99,8%	€235,06	€204,54	€882,96	€882,96	€235,51	€205,61	€ 0
PA BOLZANO	96,9%	100%	€377,21	€461,25	€882,96	€0,00	€392,85	€461,25	€ 103.400
UMBRIA	95,7%	100%	€369,75	€400,58	€292,47	€0,00	€366,42	€400,58	€ 57.360
SARDEGNA	93,4%	100%	€301,78	€293,13	€601,80	€0,00	€321,50	€293,13	€ 0
LAZIO	92,9%	97,9%	€217,43	€166,70	€510,20	€610,17	€238,10	€176,08	€ 0
VENETO	91,7%	96%	€262,46	€235,72	€359,64	€394,23	€270,52	€242,10	€ 0
PUGLIA	83,1%	88,5%	€214,52	€189,64	€695,00	€829,98	€295,70	€263,58	€ 0
EMILIA	78,7%	98%	€243,68	€194,92	€509,05	€220,46	€300,11	€195,44	€ 0
MARCHE	78,1%	91%	€350,91	€339,11	€532,91	€220,46	€390,85	€328,47	€ 214.139
PIEMONTE	77,8%	65,4%	€287,45	€106,51	€449,19	€465,30	€322,31	€230,60	€ 0
FRIULI	76,8%	88,9%	€251,54	€321,20	€220,46	€220,46	€244,34	€310,01	€ 0
ITALIA	71,4%	88,6%	€255,43	€222,71	€549,05	€519,13	€339,55	€256,58	€ 6.394.361
CAMPANIA	66,9%	100%	€269,20	€126,67	€671,70	€0,00	€402,31	€126,67	€ 893.264
SICILIA	58,3%	93,6%	€209,59	€182,73	€589,13	€352,96	€367,87	€193,56	€ 337.140
ABRUZZO	57,9%	95,7%	€388,54	€399,09	€730,26	€628,15	€532,27	€409,05	€ 862.801
CALABRIA	54,4%	69,1%	€277,89	€224,06	€526,41	€565,42	€391,15	€329,37	€ 420.965
LOMBARDIA	32,2%	45,9%	€294,17	€203,40	€556,77	€535,23	€472,28	€383,03	€ 2.594.678
MOLISE	24,4%	0%	€313,82	€0,00	€541,99	€523,52	€486,31	€523,52	€ 172.004
V.AOSTA	23,8%	0%	€180,75	€0,00	€220,46	€220,46	€211,01	€220,46	€ 0
BASILICATA	17,9%	71,2%	€227,91	€206,68	€380,96	€220,46	€353,59	€210,66	€ 53.011
LIGURIA	13,7%	72,7%	€227,43	€78,65	€530,99	€220,46	€489,34	€117,33	€ 685.600

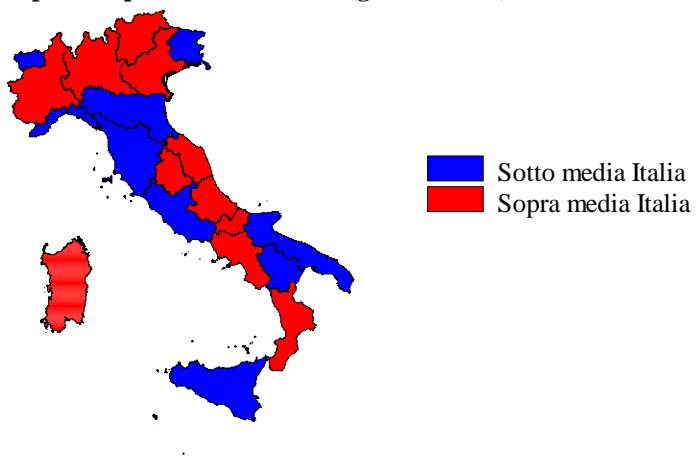


## BEVACIZUMAB - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
PA TRENTO	€-113,60	€-144,06	€-549,05	€-519,13	€-197,72	€-177,93
TOSCANA	€-20,38	€-18,17	€333,91	€363,83	€-104,04	€-50,97
PA BOLZANO	€121,77	€238,54	€333,91	€-519,13	€53,30	€204,67
UMBRIA	€114,31	€177,87	€-256,57	€-519,13	€26,87	€144,00
SARDEGNA	€46,34	€70,41	€52,76	€-519,13	€-18,05	€36,55
LAZIO	€-38,00	€-56,01	€-38,84	€91,04	€-101,45	€-80,50
VENETO	€7,03	€13,01	€-189,41	€-124,90	€-69,03	€-14,48
PUGLIA	€-40,92	€-33,07	€145,95	€310,85	€-43,85	€7,00
EMILIA	€-11,76	€-27,80	€-39,99	€-298,67	€-39,44	€-61,14
MARCHE	€95,48	€116,40	€-16,14	€-298,67	€51,30	€71,89
PIEMONTE	€32,02	€-116,20	€-99,86	€-53,83	€-17,23	€-25,98
FRIULI	€-3,89	€98,49	€-328,58	€-298,67	€-95,21	€53,43
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
CAMPANIA	€13,77	€-96,04	€122,65	€-519,13	€62,76	€-129,91
SICILIA	€-45,84	€-39,98	€40,08	€-166,17	€28,32	€-63,02
ABRUZZO	€133,11	€176,38	€181,22	€109,03	€192,72	€152,47
CALABRIA	€22,45	€1,35	€-22,64	€46,29	€51,60	€72,80
LOMBARDIA	€38,74	€-19,32	€7,72	€16,11	€132,73	€126,45
MOLISE	€58,39	€-222,71	€-7,06	€4,39	€146,76	€266,94
V.AOSTA	€-74,68	€-222,71	€-328,58	€-298,66	€-128,54	€-36,12
BASILICATA	€-27,52	€-16,03	€-168,09	€-298,67	€14,04	€-45,92
LIGURIA	€-28,00	€-144,06	€-18,05	€-298,67	€149,79	€-139,25

**BEVACIZUMAB - BIOSIMILARE**

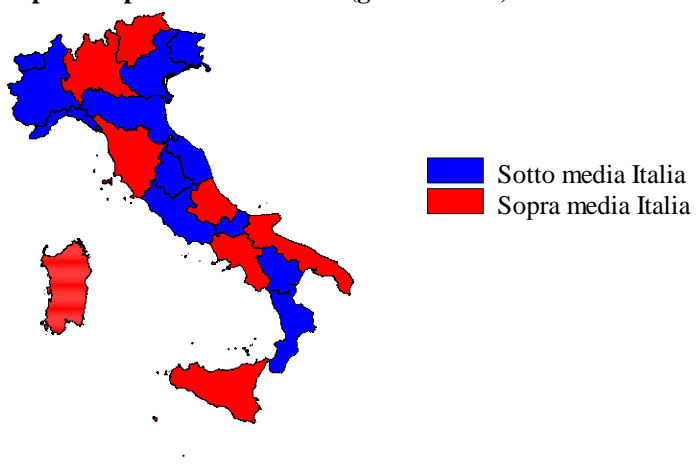
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**BEVACIZUMAB - ORIGINATOR**

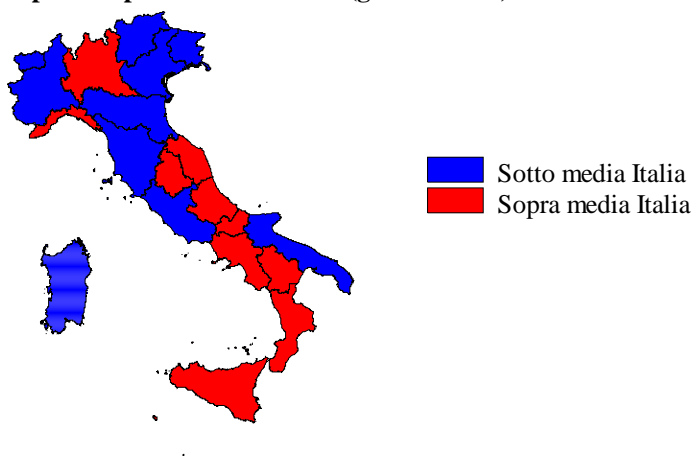
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**BEVACIZUMAB - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### BEVACIZUMAB - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

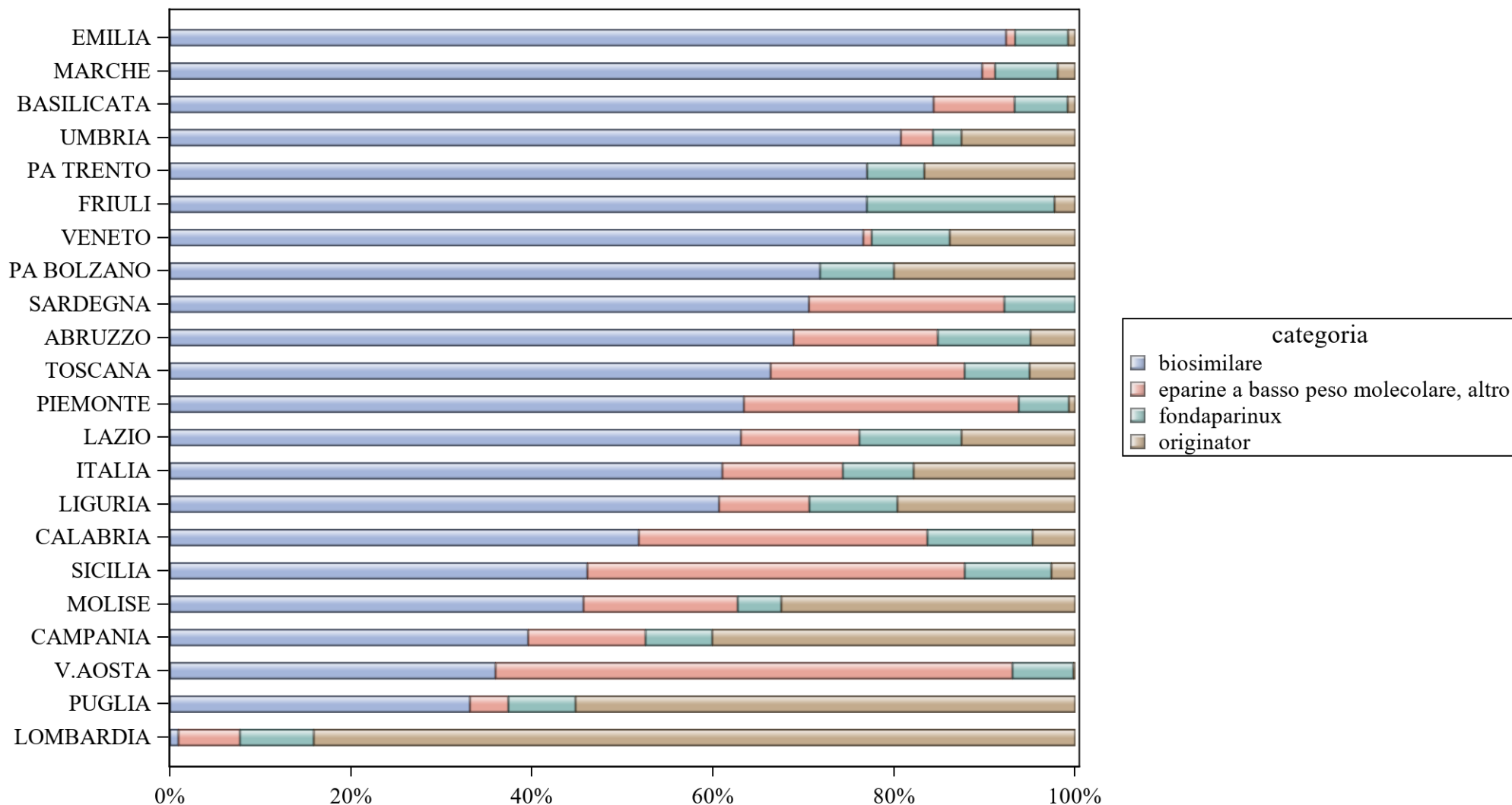
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€388,54	€28,34	€388,54	€730,26	€55,18	€730,26	€532,27	€39,40	€532,27
BASILICATA	€227,91	€21,73	€227,91	€380,96	€55,15	€380,96	€353,59	€46,85	€353,59
CALABRIA	€277,89	€26,26	€277,89	€526,41	€55,17	€526,41	€391,15	€38,70	€391,15
CAMPANIA	€269,20	€25,63	€269,20	€671,70	€55,18	€671,70	€402,31	€36,39	€402,31
EMILIA	€243,68	€21,37	€243,68	€509,05	€55,17	€509,05	€300,11	€27,43	€300,11
FRIULI	€251,54	€20,62	€251,54	€220,46	€55,12	€220,46	€244,34	€23,72	€244,34
ITALIA	€255,43	€22,58	€255,43	€549,05	€55,04	€549,05	€339,55	€31,07	€339,55
LAZIO	€217,43	€18,97	€217,43	€510,20	€55,08	€510,20	€238,10	€21,06	€238,10
LIGURIA	€227,43	€25,25	€227,43	€530,99	€55,17	€530,99	€489,34	€51,29	€489,34
LOMBARDIA	€294,17	€25,06	€294,17	€556,77	€55,11	€556,77	€472,28	€44,43	€472,28
MARCHE	€350,91	€28,73	€350,91	€532,91	€55,17	€532,91	€390,85	€33,54	€390,85
MOLISE	€313,82	€27,07	€313,82	€541,99	€55,17	€541,99	€486,31	€47,42	€486,31
PA BOLZANO	€377,21	€27,92	€377,21	€882,96	€55,18	€882,96	€392,85	€28,91	€392,85
PA TRENTO	€141,83	€20,34	€141,83	.	.	.	€141,83	€20,34	€141,83
PIEMONTE	€287,45	€25,27	€287,45	€449,19	€55,16	€449,19	€322,31	€30,19	€322,31
PUGLIA	€214,52	€19,26	€214,52	€695,00	€54,89	€695,00	€295,70	€25,95	€295,70
SARDEGNA	€301,78	€26,72	€301,78	€601,80	€55,17	€601,80	€321,50	€28,53	€321,50
SICILIA	€209,59	€19,05	€209,59	€589,13	€55,15	€589,13	€367,87	€33,84	€367,87
TOSCANA	€235,06	€21,11	€235,06	€882,96	€55,19	€882,96	€235,51	€21,14	€235,51
UMBRIA	€369,75	€29,06	€369,75	€292,47	€55,14	€292,47	€366,42	€29,54	€366,42
V.AOSTA	€180,75	€21,73	€180,75	€220,46	€55,12	€220,46	€211,01	€41,96	€211,01
VENETO	€262,46	€24,30	€262,46	€359,64	€55,15	€359,64	€270,52	€25,90	€270,52



### BEVACIZUMAB - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€399,09	€27,07	€399,09	€628,15	€55,18	€628,15	€409,05	€28,03	€409,05
BASILICATA	€206,68	€21,73	€206,68	€220,46	€55,12	€220,46	€210,66	€26,59	€210,66
CALABRIA	€224,06	€22,00	€224,06	€565,42	€55,17	€565,42	€329,37	€32,28	€329,37
CAMPANIA	€126,67	€15,80	€126,67	€0,00	€0,00	€0,00	€126,67	€15,80	€126,67
EMILIA	€194,92	€16,47	€194,92	€220,46	€55,12	€220,46	€195,44	€16,74	€195,44
FRIULI	€321,20	€20,08	€321,20	€220,46	€55,12	€220,46	€310,01	€21,14	€310,01
ITALIA	€222,71	€19,36	€222,71	€519,13	€54,62	€519,13	€256,58	€22,76	€256,58
LAZIO	€166,70	€14,99	€166,70	€610,17	€55,17	€610,17	€176,08	€15,83	€176,08
LIGURIA	€78,65	€19,66	€78,65	€220,46	€55,12	€220,46	€117,33	€29,33	€117,33
LOMBARDIA	€203,40	€14,99	€203,40	€535,23	€55,17	€535,23	€383,03	€33,38	€383,03
MARCHE	€339,11	€28,45	€339,11	€220,46	€55,12	€220,46	€328,47	€29,30	€328,47
MOLISE	€0,00	€0,00	€0,00	€523,52	€55,17	€523,52	€523,52	€55,17	€523,52
PA BOLZANO	€461,25	€30,94	€461,25	€0,00	€0,00	€0,00	€461,25	€30,94	€461,25
PA TRENTO	€78,65	€19,66	€78,65	€0,00	€0,00	€0,00	€78,65	€19,66	€78,65
PIEMONTE	€106,51	€19,80	€106,51	€465,30	€55,16	€465,30	€230,60	€35,83	€230,60
PUGLIA	€189,64	€17,05	€189,64	€829,98	€51,87	€829,98	€263,58	€22,56	€263,58
SARDEGNA	€293,13	€26,40	€293,13	€0,00	€0,00	€0,00	€293,13	€26,40	€293,13
SICILIA	€182,73	€17,05	€182,73	€352,96	€55,15	€352,96	€193,56	€18,54	€193,56
TOSCANA	€204,54	€17,10	€204,54	€882,96	€55,19	€882,96	€205,61	€17,18	€205,61
UMBRIA	€400,58	€28,34	€400,58	€0,00	€0,00	€0,00	€400,58	€28,34	€400,58
V.AOSTA	€0,00	€0,00	€0,00	€220,46	€55,12	€220,46	€220,46	€55,12	€220,46
VENETO	€235,72	€21,73	€235,72	€394,23	€55,16	€394,23	€242,10	€22,62	€242,10

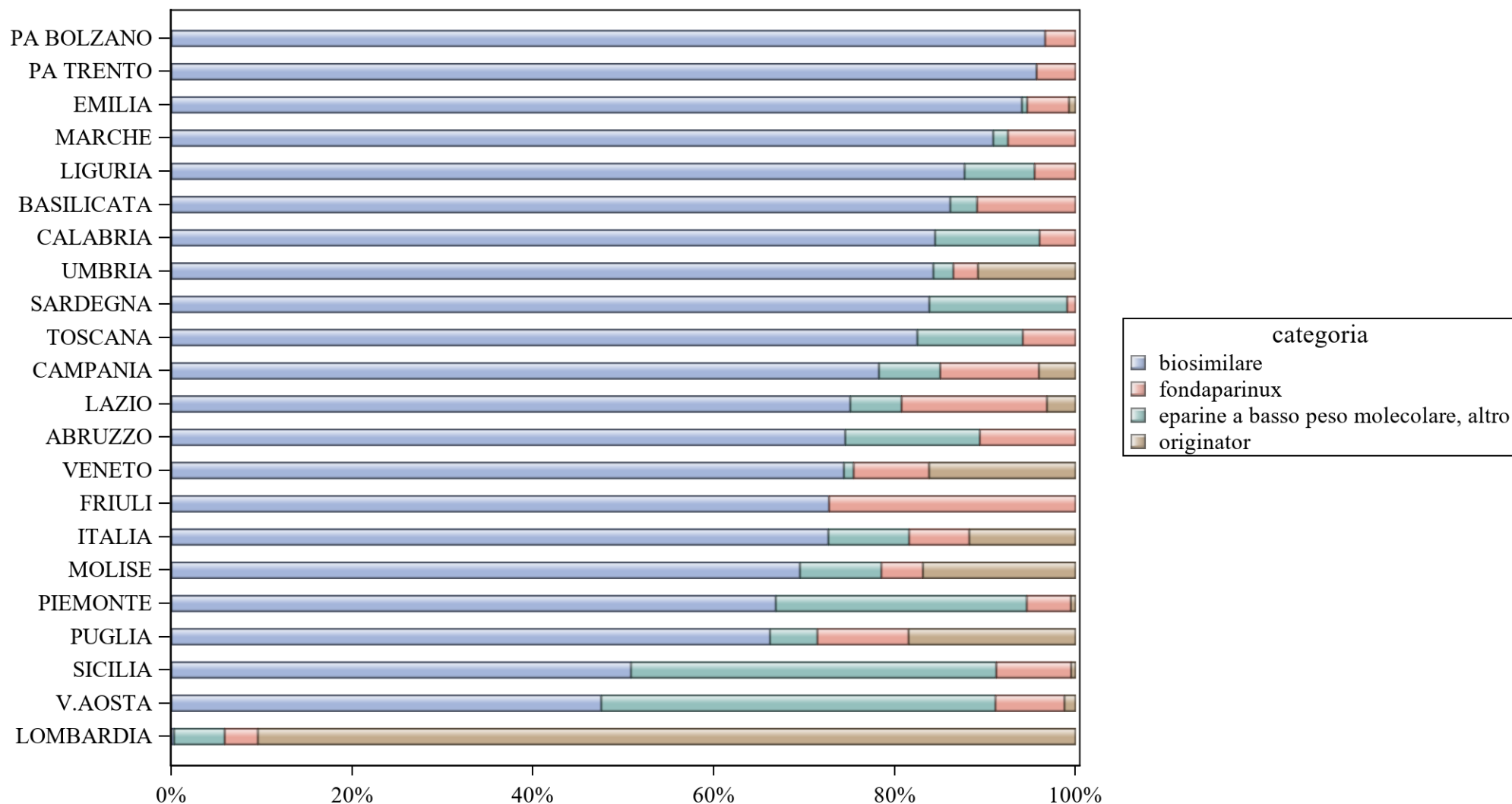
**EPARINE A BASSO PESO - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari  
(cumulato gen-dic 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## EPARINE A BASSO PESO - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)





## EPARINE A BASSO PESO - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

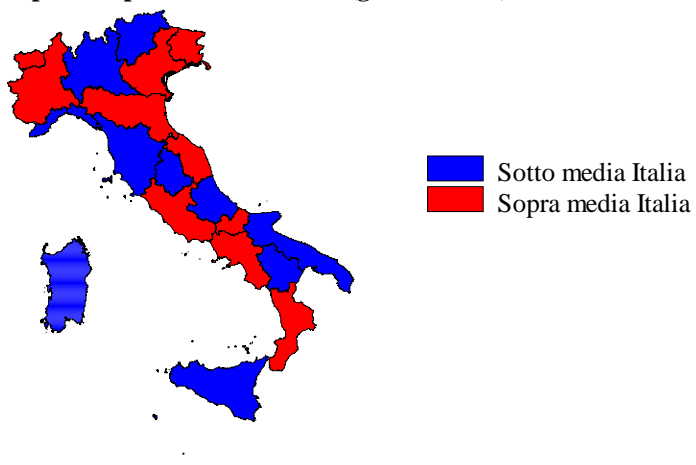
Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
EMILIA	92,4%	94,1%	€17,85	€17,79	€12,44	€12,10	€17,80	€17,74	€ 3.733.744
MARCHE	89,7%	90,9%	€16,07	€14,44	€13,50	€0,00	€16,02	€14,44	€ 695.248
BASILICATA	84,4%	86,1%	€15,67	€10,47	€16,54	€0,00	€15,68	€10,47	€ 130.581
UMBRIA	80,8%	84,3%	€11,98	€11,77	€28,06	€29,70	€14,14	€13,81	€ 0
PA TRENTO	77%	95,7%	€13,32	€13,68	€12,90	€0,00	€13,25	€13,68	€ 0
FRIULI	77%	72,7%	€18,66	€18,80	€8,01	€0,00	€18,35	€18,80	€ 413.931
VENETO	76,6%	74,4%	€17,67	€17,62	€15,35	€15,78	€17,31	€17,29	€ 2.407.848
PA BOLZANO	71,8%	96,6%	€12,46	€11,86	€16,11	€0,00	€13,25	€11,86	€ 0
SARDEGNA	70,6%	83,8%	€11,33	€13,47	€0,00	€0,00	€11,33	€13,47	€ 0
ABRUZZO	68,9%	74,5%	€11,98	€14,60	€12,98	€0,00	€12,04	€14,60	€ 0
TOSCANA	66,4%	82,5%	€12,81	€10,69	€15,07	€0,00	€12,97	€10,69	€ 0
PIEMONTE	63,4%	66,8%	€19,29	€18,67	€30,62	€29,70	€19,41	€18,75	€ 2.261.743
LAZIO	63,1%	75,1%	€20,55	€20,80	€12,72	€12,41	€19,25	€20,46	€ 1.522.139
ITALIA	61%	72,7%	€15,90	€15,34	€8,19	€7,37	€14,16	€14,23	€ 12.658.727
LIGURIA	60,7%	87,7%	€12,24	€11,17	€12,72	€45,16	€12,36	€11,18	€ 0
CALABRIA	51,8%	84,5%	€18,13	€19,92	€18,31	€0,00	€18,14	€19,92	€ 562.360
SICILIA	46,1%	50,8%	€14,89	€15,15	€13,57	€11,45	€14,82	€15,12	€ 189.454
MOLISE	45,7%	69,5%	€20,01	€20,22	€19,44	€15,17	€19,78	€19,23	€ 226.591
CAMPANIA	39,6%	78,3%	€17,84	€17,13	€12,21	€11,62	€15,01	€16,86	€ 481.681
V.AOSTA	35,6%	47,5%	€18,95	€18,45	€27,72	€27,72	€18,99	€18,69	€ 33.409
PUGLIA	33,1%	66,2%	€11,82	€12,27	€4,17	€10,76	€7,04	€11,94	€ 0
LOMBARDIA	0,9%	0,3%	€10,89	€15,75	€2,77	€4,10	€2,86	€4,14	€ 0



### EPARINE A BASSO PESO - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

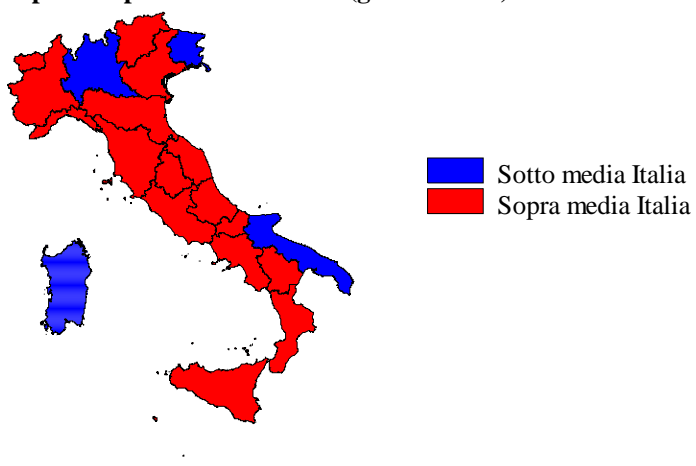
Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
EMILIA	€1,94	€2,44	€4,25	€4,73	€3,64	€3,51
MARCHE	€0,17	€-0,90	€5,31	€-7,37	€1,86	€0,21
BASILICATA	€-0,23	€-4,87	€8,35	€-7,37	€1,52	€-3,76
UMBRIA	€-3,93	€-3,57	€19,88	€22,33	€-0,02	€-0,43
PA TRENTO	€-2,58	€-1,67	€4,71	€-7,37	€-0,91	€-0,56
FRIULI	€2,75	€3,45	€-0,18	€-7,37	€4,19	€4,56
VENETO	€1,77	€2,28	€7,16	€8,42	€3,16	€3,06
PA BOLZANO	€-3,45	€-3,48	€7,92	€-7,37	€-0,90	€-2,37
SARDEGNA	€-4,57	€-1,87	€-8,19	€-7,37	€-2,82	€-0,76
ABRUZZO	€-3,93	€-0,74	€4,79	€-7,37	€-2,11	€0,37
TOSCANA	€-3,09	€-4,65	€6,88	€-7,37	€-1,19	€-3,54
PIEMONTE	€3,38	€3,33	€22,43	€22,34	€5,25	€4,52
LAZIO	€4,65	€5,45	€4,53	€5,04	€5,09	€6,23
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
LIGURIA	€-3,66	€-4,17	€4,53	€37,79	€-1,80	€-3,06
CALABRIA	€2,23	€4,58	€10,12	€-7,37	€3,99	€5,69
SICILIA	€-1,02	€-0,19	€5,38	€4,08	€0,66	€0,89
MOLISE	€4,11	€4,88	€11,25	€7,80	€5,62	€5,00
CAMPANIA	€1,94	€1,79	€4,02	€4,25	€0,85	€2,63
V.AOSTA	€3,04	€3,11	€19,53	€20,35	€4,84	€4,46
PUGLIA	€-4,09	€-3,07	€-4,02	€3,39	€-7,12	€-2,29
LOMBARDIA	€-5,02	€0,41	€-5,42	€-3,27	€-11,30	€-10,10

**EPARINE A BASSO PESO - BIOSIMILARE**  
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



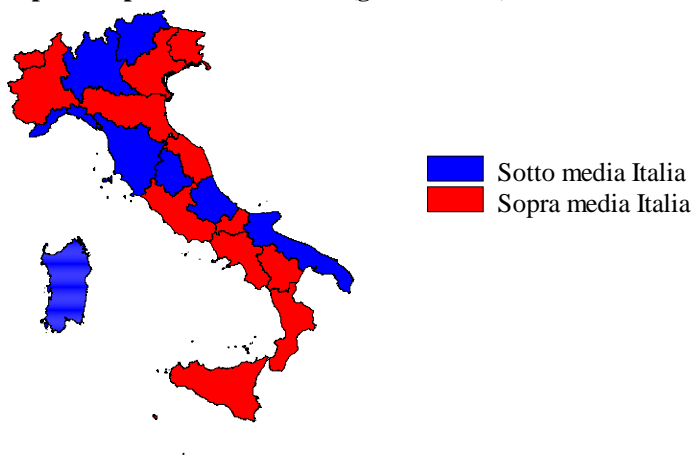
Fonte: AIFA

**EPARINE A BASSO PESO - ORIGINATOR**  
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**EPARINE A BASSO PESO - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**  
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### EPARINE A BASSO PESO - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

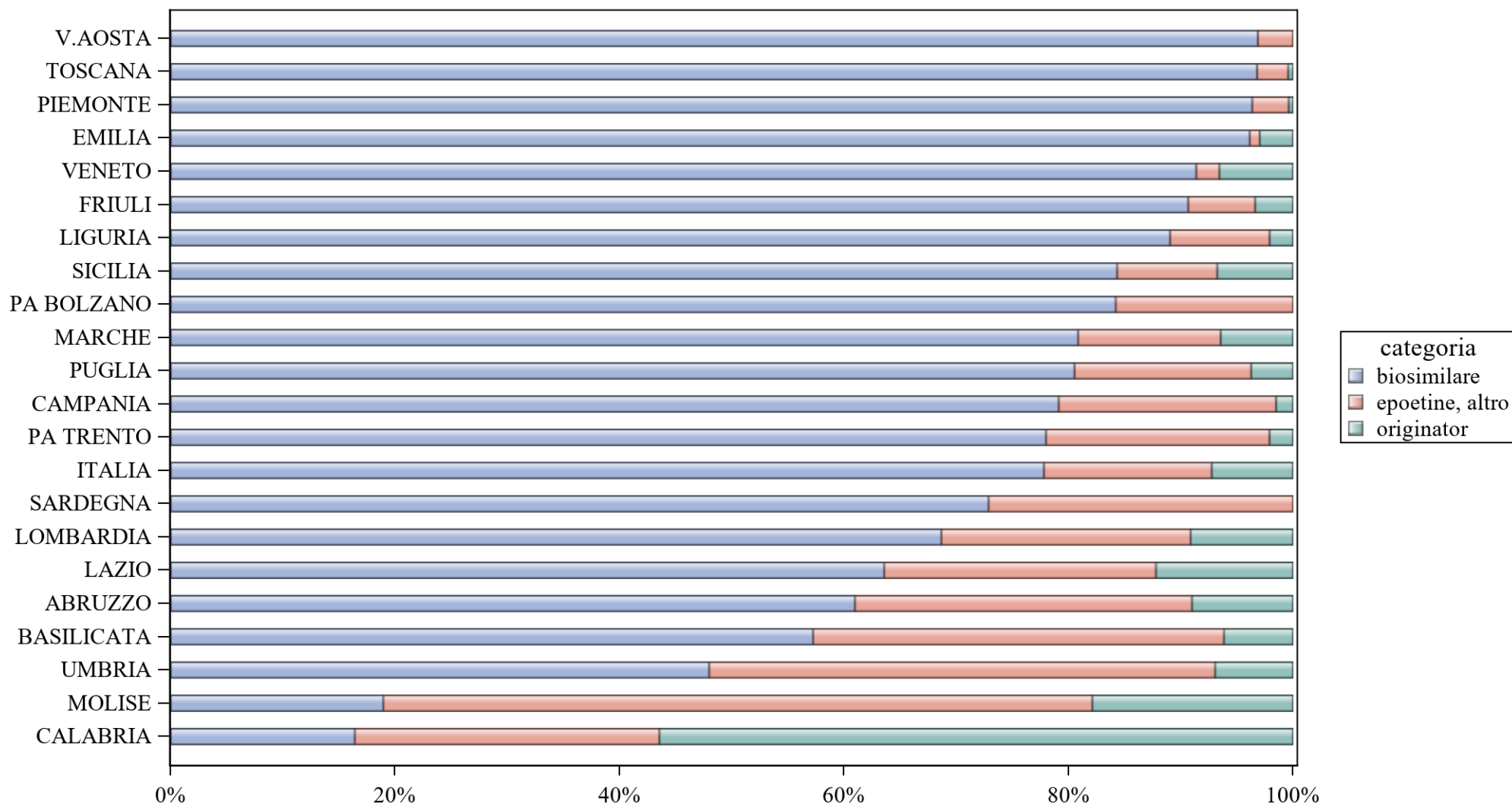
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€11,98	€0,74	€1,53	€12,98	€1,09	€2,15	€12,04	€0,76	€1,56
BASILICATA	€15,67	€0,86	€1,84	€16,54	€0,99	€2,33	€15,68	€0,86	€1,84
CALABRIA	€18,13	€0,91	€2,02	€18,31	€1,17	€2,68	€18,14	€0,93	€2,06
CAMPANIA	€17,84	€0,90	€1,94	€12,21	€0,96	€1,98	€15,01	€0,92	€1,95
EMILIA	€17,85	€0,90	€1,95	€12,44	€0,89	€1,94	€17,80	€0,90	€1,95
FRIULI	€18,66	€0,84	€1,87	€8,01	€1,33	€1,33	€18,35	€0,85	€1,86
ITALIA	€15,90	€0,88	€1,88	€8,19	€0,58	€1,26	€14,16	€0,82	€1,76
LAZIO	€20,55	€1,01	€2,18	€12,72	€1,06	€2,12	€19,25	€1,02	€2,18
LIGURIA	€12,24	€0,93	€1,90	€12,72	€0,94	€1,99	€12,36	€0,93	€1,92
LOMBARDIA	€10,89	€0,95	€1,70	€2,77	€0,20	€0,42	€2,86	€0,20	€0,44
MARCHE	€16,07	€0,79	€1,68	€13,50	€0,91	€2,03	€16,02	€0,79	€1,69
MOLISE	€20,01	€0,90	€2,00	€19,44	€1,29	€2,90	€19,78	€1,03	€2,29
PA BOLZANO	€12,46	€0,95	€1,96	€16,11	€0,88	€2,23	€13,25	€0,93	€2,03
PA TRENTO	€13,32	€0,93	€2,04	€12,90	€0,89	€1,98	€13,25	€0,93	€2,03
PIEMONTE	€19,29	€0,91	€1,97	€30,62	€0,95	€3,06	€19,41	€0,91	€1,98
PUGLIA	€11,82	€0,82	€1,70	€4,17	€0,31	€0,65	€7,04	€0,51	€1,07
SARDEGNA	€11,33	€0,72	€1,52	.	.	.	€11,33	€0,72	€1,52
SICILIA	€14,89	€0,93	€1,92	€13,57	€0,99	€2,10	€14,82	€0,93	€1,92
TOSCANA	€12,81	€0,86	€1,80	€15,07	€1,07	€2,30	€12,97	€0,88	€1,84
UMBRIA	€11,98	€0,97	€1,91	€28,06	€0,91	€2,88	€14,14	€0,95	€2,09
V.AOSTA	€18,95	€0,91	€1,91	€27,72	€0,92	€2,77	€18,99	€0,91	€1,92
VENETO	€17,67	€0,85	€1,84	€15,35	€1,01	€2,30	€17,31	€0,87	€1,89



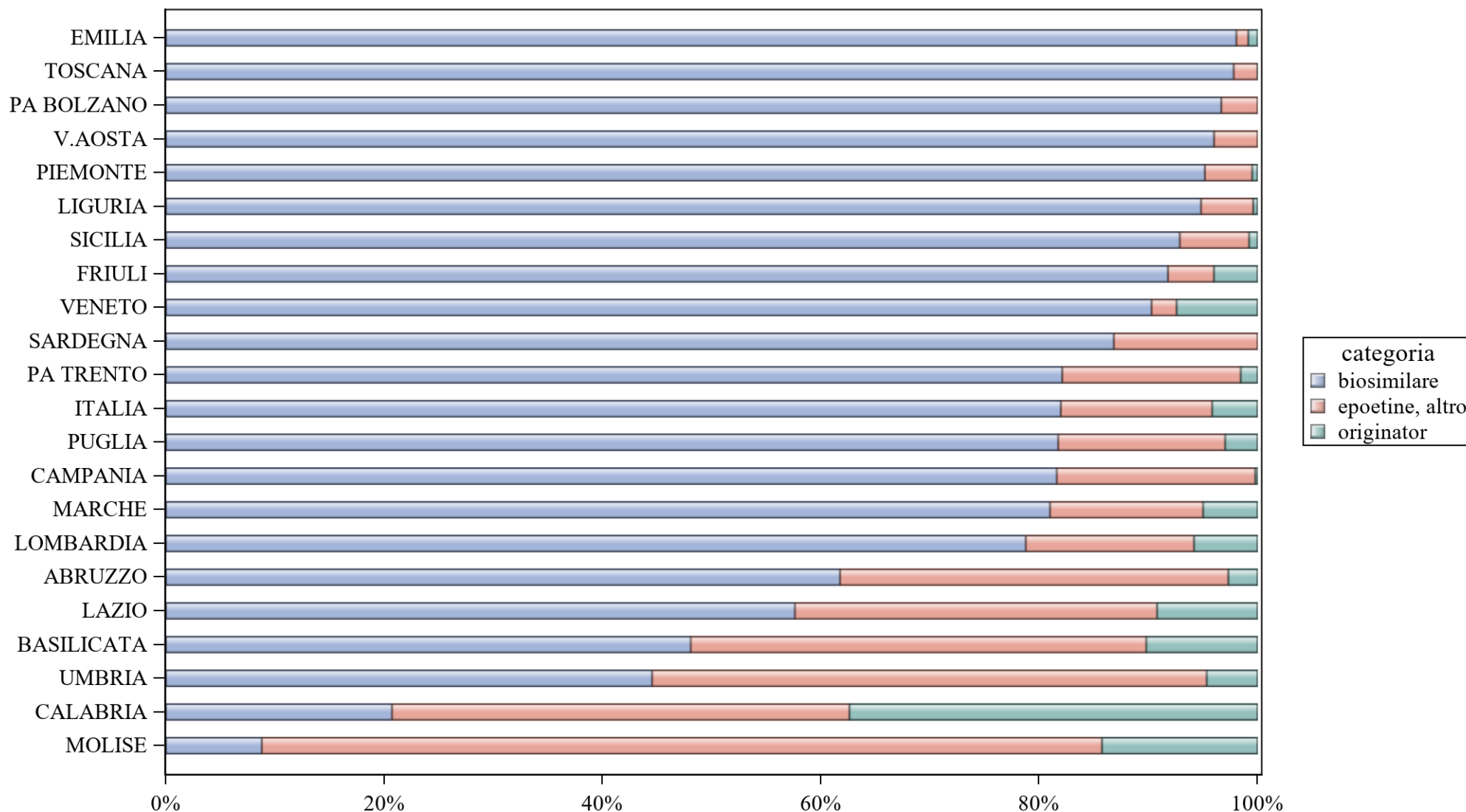
### EPARINE A BASSO PESO - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€14,60	€0,77	€1,58	€0,00	€0,00	€0,00	€14,60	€0,77	€1,58
BASILICATA	€10,47	€0,86	€1,73	€0,00	€0,00	€0,00	€10,47	€0,86	€1,73
CALABRIA	€19,92	€0,96	€2,16	€0,00	€0,00	€0,00	€19,92	€0,96	€2,16
CAMPANIA	€17,13	€0,87	€1,86	€11,62	€0,94	€1,91	€16,86	€0,88	€1,86
EMILIA	€17,79	€0,90	€1,95	€12,10	€0,89	€1,90	€17,74	€0,90	€1,95
FRIULI	€18,80	€0,88	€1,88	€0,00	€0,00	€0,00	€18,80	€0,88	€1,88
ITALIA	€15,34	€0,86	€1,83	€7,37	€0,50	€1,11	€14,23	€0,82	€1,75
LAZIO	€20,80	€1,00	€2,15	€12,41	€1,03	€2,07	€20,46	€1,00	€2,15
LIGURIA	€11,17	€0,95	€1,81	€45,16	€1,51	€4,52	€11,18	€0,95	€1,81
LOMBARDIA	€15,75	€0,96	€2,10	€4,10	€0,29	€0,63	€4,14	€0,29	€0,63
MARCHE	€14,44	€0,82	€1,73	€0,00	€0,00	€0,00	€14,44	€0,82	€1,73
MOLISE	€20,22	€0,90	€2,02	€15,17	€1,52	€2,53	€19,23	€0,96	€2,09
PA BOLZANO	€11,86	€0,95	€1,90	€0,00	€0,00	€0,00	€11,86	€0,95	€1,90
PA TRENTO	€13,68	€0,94	€2,09	€0,00	€0,00	€0,00	€13,68	€0,94	€2,09
PIEMONTE	€18,67	€0,91	€1,94	€29,70	€0,93	€3,02	€18,75	€0,91	€1,95
PUGLIA	€12,27	€0,84	€1,75	€10,76	€0,88	€1,78	€11,94	€0,85	€1,75
SARDEGNA	€13,47	€0,72	€1,53	€0,00	€0,00	€0,00	€13,47	€0,72	€1,53
SICILIA	€15,15	€0,94	€1,95	€11,45	€0,99	€1,91	€15,12	€0,94	€1,95
TOSCANA	€10,69	€0,73	€1,50	€0,00	€0,00	€0,00	€10,69	€0,73	€1,50
UMBRIA	€11,77	€0,97	€1,89	€29,70	€0,91	€2,97	€13,81	€0,96	€2,08
V.AOSTA	€18,45	€0,90	€1,96	€27,72	€0,92	€2,77	€18,69	€0,90	€1,98
VENETO	€17,62	€0,85	€1,86	€15,78	€1,01	€2,36	€17,29	€0,87	€1,92

# **EPOETINE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-dic 2021)**



### EPOETINE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni





## EPOETINE - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	97,2%	96%	€4,84	€5,70	€0,00	€0,00	€4,84	€5,70	€ 0
TOSCANA	96,8%	97,8%	€12,89	€10,48	€76,68	€132,00	€13,18	€10,49	€ 0
PIEMONTE	96,4%	95,2%	€12,28	€15,03	€119,02	€85,25	€12,70	€15,39	€ 0
EMILIA	96,1%	98,1%	€11,80	€13,25	€31,88	€35,51	€12,40	€13,45	€ 0
VENETO	91,4%	90,3%	€15,19	€16,61	€27,57	€23,40	€16,02	€17,12	€ 0
FRIULI	90,7%	91,8%	€12,96	€12,97	€34,49	€31,80	€13,73	€13,76	€ 0
LIGURIA	89,1%	94,8%	€25,26	€26,04	€52,18	€115,62	€25,88	€26,41	€ 1.577.251
SICILIA	84,3%	92,9%	€14,12	€14,45	€22,26	€25,29	€14,72	€14,54	€ 0
PA BOLZANO	84,2%	96,7%	€20,81	€22,39	€0,00	€0,00	€20,81	€22,39	€ 87.485
MARCHE	80,9%	81%	€15,68	€15,19	€40,10	€39,02	€17,49	€16,57	€ 241.326
PUGLIA	80,5%	81,7%	€15,24	€16,01	€63,10	€52,08	€17,36	€17,27	€ 431.059
CAMPANIA	79,1%	81,6%	€15,40	€15,33	€35,57	€36,85	€15,78	€15,38	€ 0
PA TRENTO	78%	82,1%	€23,51	€22,18	€104,51	€86,83	€25,63	€23,37	€ 189.545
ITALIA	77,8%	82%	€14,61	€14,13	€34,38	€27,09	€16,30	€14,76	€ 6.908.970
SARDEGNA	72,9%	86,8%	€16,75	€16,44	€0,00	€0,00	€16,75	€16,44	€ 68.162
LOMBARDIA	68,7%	78,8%	€12,69	€10,77	€35,24	€28,73	€15,33	€12,00	€ 0
LAZIO	63,6%	57,6%	€14,62	€12,23	€36,20	€33,27	€18,10	€15,13	€ 838.053
ABRUZZO	61%	61,8%	€19,93	€14,79	€91,21	€40,20	€29,10	€15,85	€ 1.066.053
BASILICATA	57,2%	48,1%	€30,63	€20,94	€59,18	€71,92	€33,40	€29,86	€ 444.908
UMBRIA	48%	44,5%	€10,68	€10,95	€58,28	€71,73	€16,70	€16,71	€ 22.283
MOLISE	18,9%	8,8%	€34,79	€10,78	€63,00	€29,77	€48,49	€22,53	€ 313.724
CALABRIA	16,4%	20,7%	€19,55	€11,90	€25,65	€11,56	€24,27	€11,68	€ 1.629.119

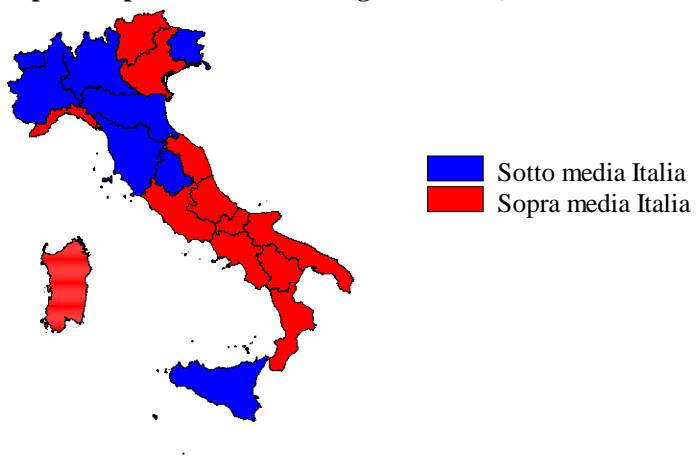


### EPOETINE - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€-9,77	€-8,43	€-34,38	€-27,09	€-11,46	€-9,06
TOSCANA	€-1,72	€-3,65	€42,30	€104,91	€-3,12	€-4,27
PIEMONTE	€-2,33	€0,89	€84,64	€58,16	€-3,59	€0,63
EMILIA	€-2,81	€-0,88	€-2,51	€8,42	€-3,89	€-1,31
VENETO	€0,58	€2,48	€-6,81	€-3,69	€-0,28	€2,37
FRIULI	€-1,65	€-1,16	€0,11	€4,71	€-2,56	€-1,00
LIGURIA	€10,65	€11,91	€17,80	€88,53	€9,59	€11,65
SICILIA	€-0,49	€0,32	€-12,12	€-1,80	€-1,57	€-0,22
PA BOLZANO	€6,20	€8,26	€-34,38	€-27,09	€4,51	€7,64
MARCHE	€1,07	€1,06	€5,72	€11,93	€1,19	€1,81
PUGLIA	€0,63	€1,87	€28,72	€24,99	€1,06	€2,51
CAMPANIA	€0,79	€1,19	€1,19	€9,76	€-0,52	€0,62
PA TRENTO	€8,90	€8,04	€70,13	€59,74	€9,33	€8,61
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
SARDEGNA	€2,14	€2,31	€-34,38	€-27,09	€0,45	€1,68
LOMBARDIA	€-1,92	€-3,37	€0,86	€1,64	€-0,96	€-2,76
LAZIO	€0,01	€-1,90	€1,82	€6,18	€1,80	€0,37
ABRUZZO	€5,31	€0,66	€56,83	€13,11	€12,80	€1,09
BASILICATA	€16,02	€6,81	€24,80	€44,83	€17,11	€15,10
UMBRIA	€-3,93	€-3,18	€23,90	€44,64	€0,40	€1,95
MOLISE	€20,18	€-3,36	€28,62	€2,68	€32,19	€7,77
CALABRIA	€4,94	€-2,23	€-8,73	€-15,53	€7,98	€-3,07

**EPOETINE - BIOSIMILARE**

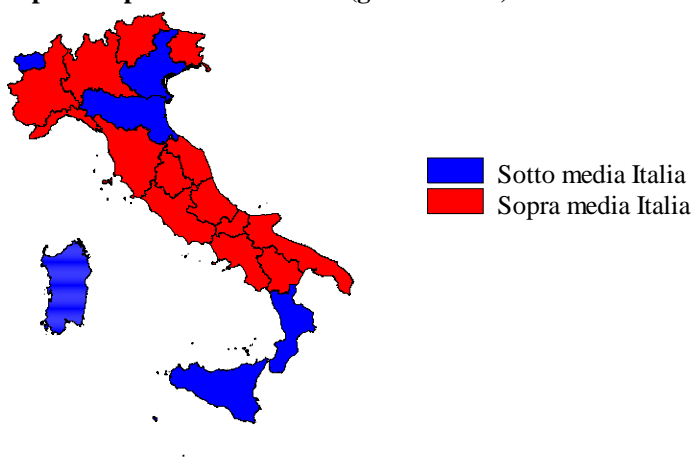
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**EPOETINE - ORIGINATOR**

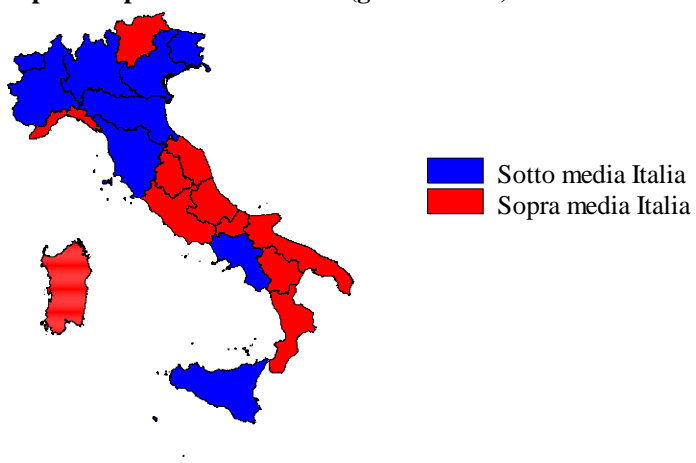
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**EPOETINE - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### EPOETINE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

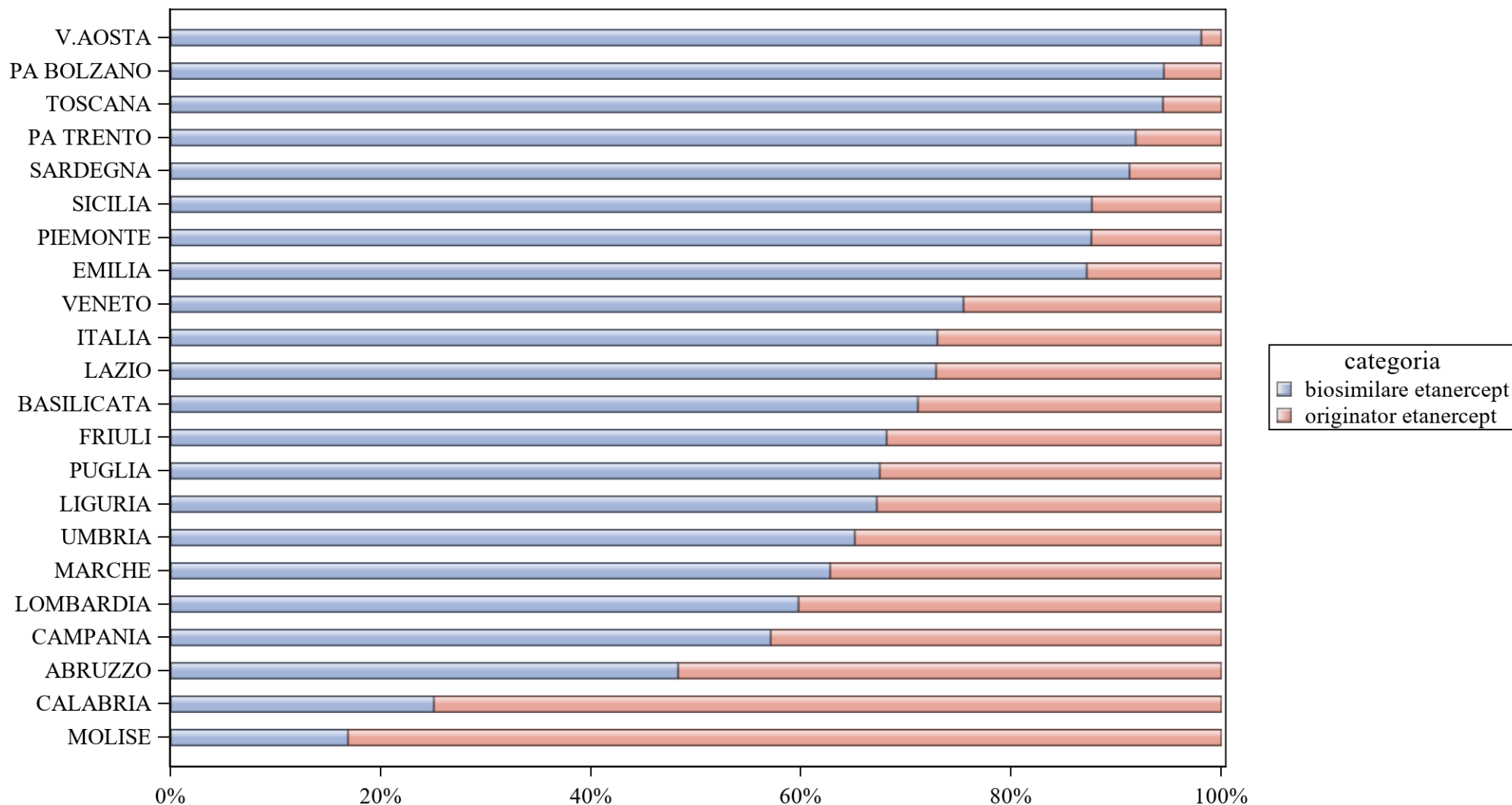
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€19,93	€1,36	€13,21	€91,21	€3,63	€91,21	€29,10	€1,82	€20,17
BASILICATA	€30,63	€1,43	€13,83	€59,18	€2,75	€59,18	€33,40	€1,56	€15,93
CALABRIA	€19,55	€1,30	€10,26	€25,65	€2,35	€25,65	€24,27	€2,05	€20,16
CAMPANIA	€15,40	€1,10	€11,96	€35,57	€3,33	€35,57	€15,78	€1,13	€12,30
EMILIA	€11,80	€0,99	€8,84	€31,88	€2,70	€31,88	€12,40	€1,04	€9,36
FRIULI	€12,96	€1,09	€9,10	€34,49	€3,09	€34,49	€13,73	€1,16	€9,75
ITALIA	€14,61	€1,17	€10,32	€34,38	€2,78	€34,38	€16,30	€1,31	€11,80
LAZIO	€14,62	€1,17	€10,92	€36,20	€2,20	€36,20	€18,10	€1,38	€14,09
LIGURIA	€25,26	€1,52	€15,52	€52,18	€3,30	€52,18	€25,88	€1,56	€16,04
LOMBARDIA	€12,69	€1,48	€8,74	€35,24	€3,57	€35,24	€15,33	€1,76	€10,96
MARCHE	€15,68	€1,64	€15,36	€40,10	€2,74	€40,10	€17,49	€1,76	€17,15
MOLISE	€34,79	€1,06	€29,47	€63,00	€3,20	€63,00	€48,49	€1,84	€44,37
PA BOLZANO	€20,81	€1,52	€12,29	.	.	.	€20,81	€1,52	€12,29
PA TRENTO	€23,51	€1,48	€11,87	€104,51	€3,29	€104,51	€25,63	€1,57	€13,10
PIEMONTE	€12,28	€1,03	€8,44	€119,02	€3,40	€119,02	€12,70	€1,06	€8,74
PUGLIA	€15,24	€0,99	€10,13	€63,10	€4,01	€63,10	€17,36	€1,13	€11,71
SARDEGNA	€16,75	€1,96	€14,92	.	.	.	€16,75	€1,96	€14,92
SICILIA	€14,12	€1,09	€8,48	€22,26	€3,00	€22,26	€14,72	€1,17	€9,12
TOSCANA	€12,89	€1,06	€9,34	€76,68	€3,30	€76,68	€13,18	€1,08	€9,56
UMBRIA	€10,68	€1,24	€8,48	€58,28	€3,19	€58,28	€16,70	€1,70	€13,62
V.AOSTA	€4,84	€1,03	€4,31	.	.	.	€4,84	€1,03	€4,31
VENETO	€15,19	€1,18	€10,74	€27,57	€2,96	€27,57	€16,02	€1,27	€11,56



### EPOETINE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

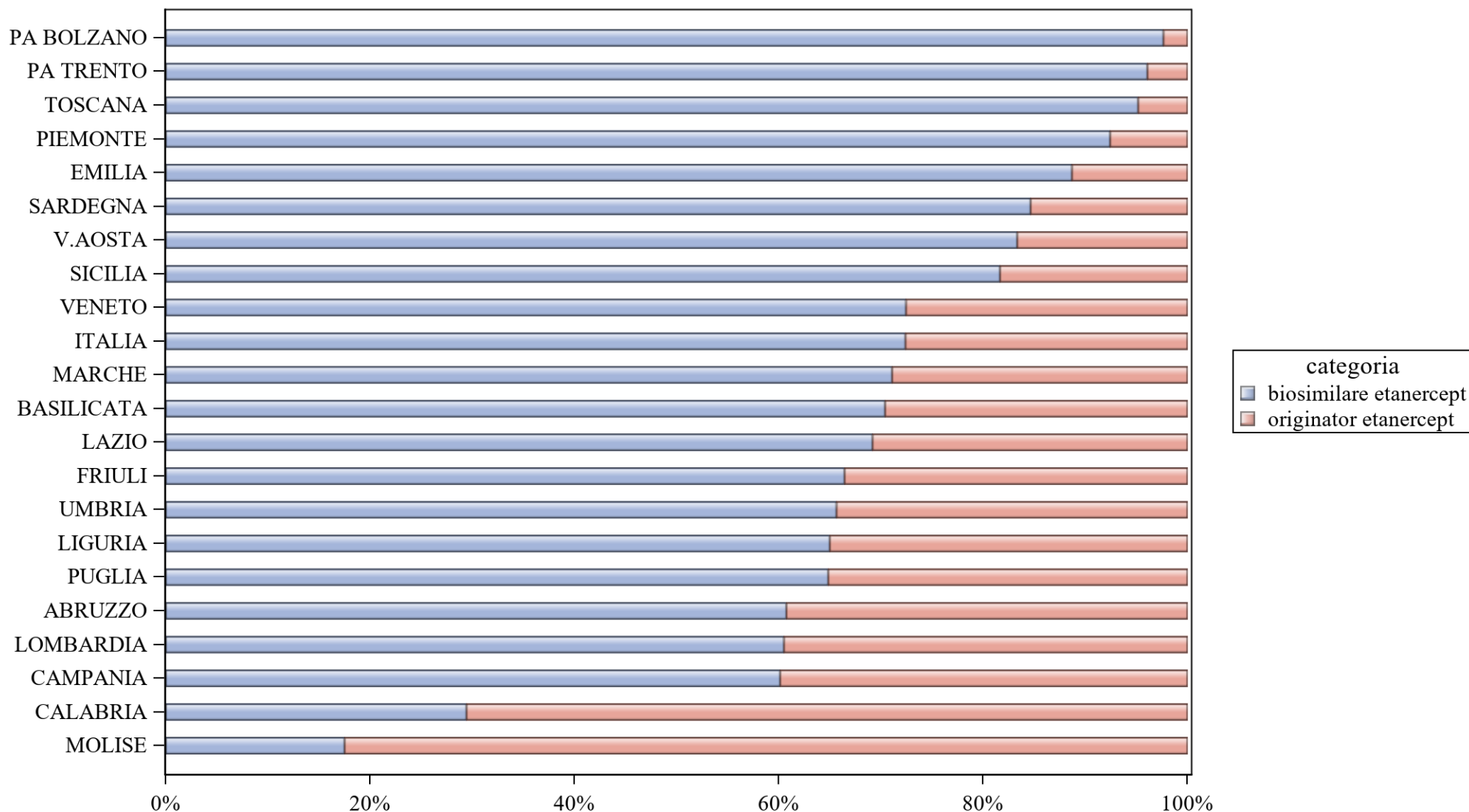
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€14,79	€1,27	€6,88	€40,20	€3,82	€40,20	€15,85	€1,36	€7,54
BASILICATA	€20,94	€1,43	€7,02	€71,92	€2,75	€71,92	€29,86	€1,79	€11,33
CALABRIA	€11,90	€1,19	€6,48	€11,56	€2,20	€11,56	€11,68	€1,69	€9,00
CAMPANIA	€15,33	€1,11	€11,93	€36,85	€3,26	€36,85	€15,38	€1,11	€11,98
EMILIA	€13,25	€0,97	€9,13	€35,51	€2,70	€35,51	€13,45	€0,99	€9,29
FRIULI	€12,97	€1,00	€7,74	€31,80	€2,92	€31,80	€13,76	€1,07	€8,35
ITALIA	€14,13	€1,13	€9,43	€27,09	€2,69	€27,09	€14,76	€1,19	€10,01
LAZIO	€12,23	€1,21	€7,94	€33,27	€2,20	€33,27	€15,13	€1,40	€10,32
LIGURIA	€26,04	€1,52	€14,60	€115,62	€3,29	€115,62	€26,41	€1,54	€14,83
LOMBARDIA	€10,77	€1,43	€7,97	€28,73	€3,47	€28,73	€12,00	€1,59	€9,05
MARCHE	€15,19	€1,61	€14,95	€39,02	€2,74	€39,02	€16,57	€1,71	€16,33
MOLISE	€10,78	€0,97	€6,43	€29,77	€3,19	€29,77	€22,53	€2,25	€17,91
PA BOLZANO	€22,39	€1,52	€15,46	€0,00	€0,00	€0,00	€22,39	€1,52	€15,46
PA TRENTO	€22,18	€1,39	€10,50	€86,83	€3,29	€86,83	€23,37	€1,44	€11,17
PIEMONTE	€15,03	€0,97	€7,90	€85,25	€3,19	€85,25	€15,39	€0,99	€8,11
PUGLIA	€16,01	€0,98	€10,85	€52,08	€3,30	€52,08	€17,27	€1,06	€11,84
SARDEGNA	€16,44	€1,90	€14,81	€0,00	€0,00	€0,00	€16,44	€1,90	€14,81
SICILIA	€14,45	€1,09	€8,39	€25,29	€2,74	€25,29	€14,54	€1,10	€8,47
TOSCANA	€10,48	€0,92	€7,49	€132,00	€3,30	€132,00	€10,49	€0,92	€7,49
UMBRIA	€10,95	€1,23	€8,52	€71,73	€3,19	€71,73	€16,71	€1,64	€13,27
V.AOSTA	€5,70	€0,98	€4,03	€0,00	€0,00	€0,00	€5,70	€0,98	€4,03
VENETO	€16,61	€1,18	€11,21	€23,40	€2,92	€23,40	€17,12	€1,26	€11,85

# ETANERCEPT - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### ETANERCEPT - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)





## ETANERCEPT - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	98,1%	83,3%	€206,64	€211,20	€450,30	€450,30	€211,33	€251,05	€ 0
PA BOLZANO	94,5%	97,6%	€240,44	€202,88	€664,72	€450,30	€263,73	€208,70	€ 0
TOSCANA	94,4%	95,2%	€234,20	€197,15	€500,34	€582,38	€249,02	€215,75	€ 0
PA TRENTO	91,8%	96,1%	€253,20	€170,03	€630,41	€540,36	€284,02	€184,55	€ 0
SARDEGNA	91,2%	84,6%	€445,76	€219,23	€550,84	€603,04	€454,96	€278,18	€ 704.592
SICILIA	87,7%	81,6%	€216,32	€216,41	€633,57	€585,72	€267,80	€284,18	€ 0
PIEMONTE	87,6%	92,4%	€206,25	€206,87	€769,53	€802,73	€276,01	€251,99	€ 0
EMILIA	87,2%	88,7%	€235,68	€237,21	€770,72	€804,59	€304,29	€301,37	€ 0
VENETO	75,4%	72,4%	€313,28	€300,76	€497,52	€497,23	€358,52	€354,89	€ 0
<b>ITALIA</b>	<b>73%</b>	<b>72,4%</b>	<b>€273,84</b>	<b>€235,39</b>	<b>€685,01</b>	<b>€673,79</b>	<b>€385,00</b>	<b>€356,41</b>	<b>€ 9.657.733</b>
LAZIO	72,8%	69,2%	€341,29	€318,68	€575,83	€574,75	€404,99	€397,62	€ 459.983
BASILICATA	71,1%	70,4%	€262,37	€283,60	€710,44	€691,27	€391,81	€404,27	€ 17.775
FRIULI	68,1%	66,4%	€270,28	€201,08	€715,24	€680,23	€412,07	€361,90	€ 183.806
PUGLIA	67,5%	64,8%	€227,69	€191,93	€601,25	€570,16	€349,15	€324,92	€ 0
LIGURIA	67,2%	65%	€304,84	€193,05	€688,47	€615,56	€430,67	€340,98	€ 211.231
UMBRIA	65,1%	65,6%	€357,08	€215,03	€629,77	€661,28	€452,23	€368,33	€ 325.995
MARCHE	62,8%	71,1%	€467,04	€461,04	€631,26	€552,49	€528,19	€487,48	€ 802.442
LOMBARDIA	59,8%	60,5%	€228,08	€204,07	€608,50	€611,94	€381,20	€365,16	€ 0
CAMPANIA	57,1%	60,1%	€201,25	€206,26	€844,75	€830,80	€477,31	€455,26	€ 1.840.149
ABRUZZO	48,3%	60,7%	€469,96	€262,75	€823,33	€722,13	€652,68	€443,09	€ 1.872.948
CALABRIA	25%	29,4%	€400,38	€395,59	€858,37	€880,32	€743,66	€737,65	€ 2.868.173
MOLISE	16,9%	17,5%	€502,69	€388,14	€837,50	€707,51	€780,99	€651,62	€ 370.640



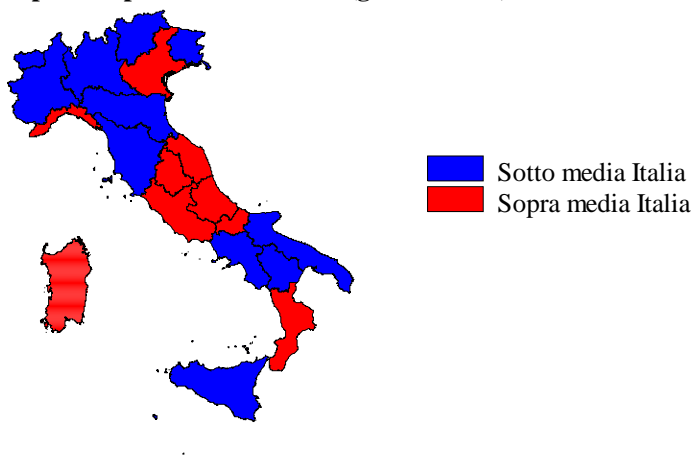


### ETANERCEPT - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€-67,19	€-24,19	€-234,71	€-223,49	€-173,67	€-105,36
PA BOLZANO	€-33,40	€-32,52	€-20,28	€-223,49	€-121,28	€-147,71
TOSCANA	€-39,64	€-38,25	€-184,67	€-91,41	€-135,99	€-140,66
PA TRENTO	€-20,63	€-65,37	€-54,59	€-133,43	€-100,98	€-171,86
SARDEGNA	€171,92	€-16,16	€-134,17	€-70,75	€69,96	€-78,23
SICILIA	€-57,51	€-18,98	€-51,44	€-88,07	€-117,20	€-72,23
PIEMONTE	€-67,59	€-28,52	€84,52	€128,94	€-109,00	€-104,42
EMILIA	€-38,15	€1,82	€85,71	€130,80	€-80,72	€-55,04
VENETO	€39,45	€65,36	€-187,49	€-176,56	€-26,49	€-1,53
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
LAZIO	€67,45	€83,28	€-109,18	€-99,04	€19,99	€41,21
BASILICATA	€-11,46	€48,21	€25,43	€17,48	€6,81	€47,86
FRIULI	€-3,56	€-34,32	€30,24	€6,44	€27,07	€5,49
PUGLIA	€-46,14	€-43,46	€-83,76	€-103,62	€-35,85	€-31,49
LIGURIA	€31,01	€-42,35	€3,47	€-58,23	€45,67	€-15,43
UMBRIA	€83,24	€-20,36	€-55,23	€-12,51	€67,23	€11,92
MARCHE	€193,20	€225,65	€-53,75	€-121,30	€143,19	€131,07
LOMBARDIA	€-45,76	€-31,33	€-76,50	€-61,85	€-3,81	€8,75
CAMPANIA	€-72,58	€-29,14	€159,74	€157,01	€92,31	€98,84
ABRUZZO	€196,13	€27,36	€138,33	€48,34	€267,68	€86,68
CALABRIA	€126,55	€160,19	€173,37	€206,53	€358,66	€381,24
MOLISE	€228,85	€152,75	€152,50	€33,72	€395,98	€295,21

**ETANERCEPT - BIOSIMILARE**

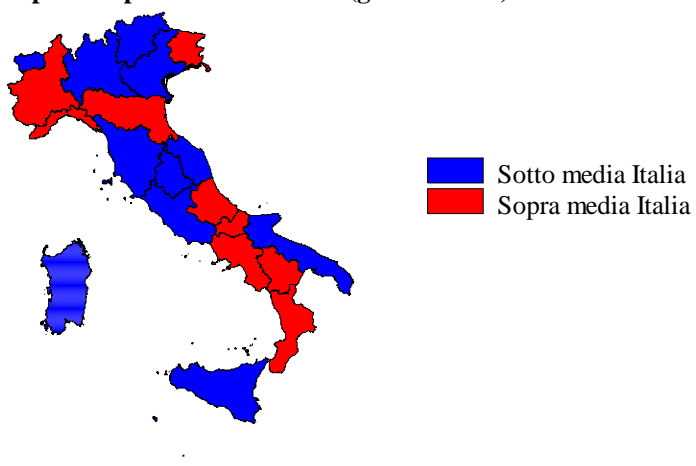
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**ETANERCEPT - ORIGINATOR**

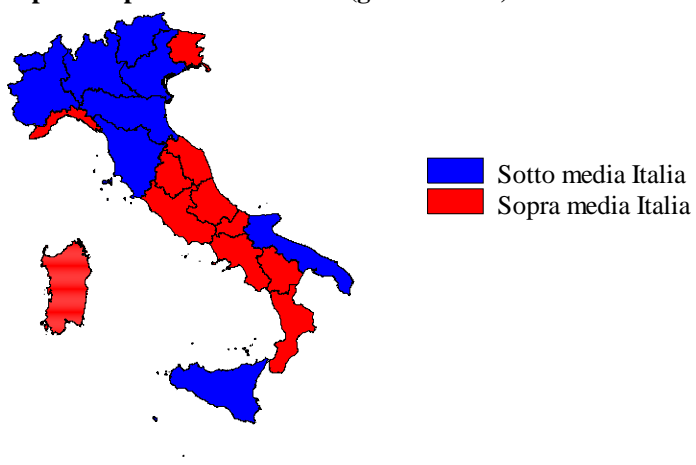
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**ETANERCEPT - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### ETANERCEPT - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

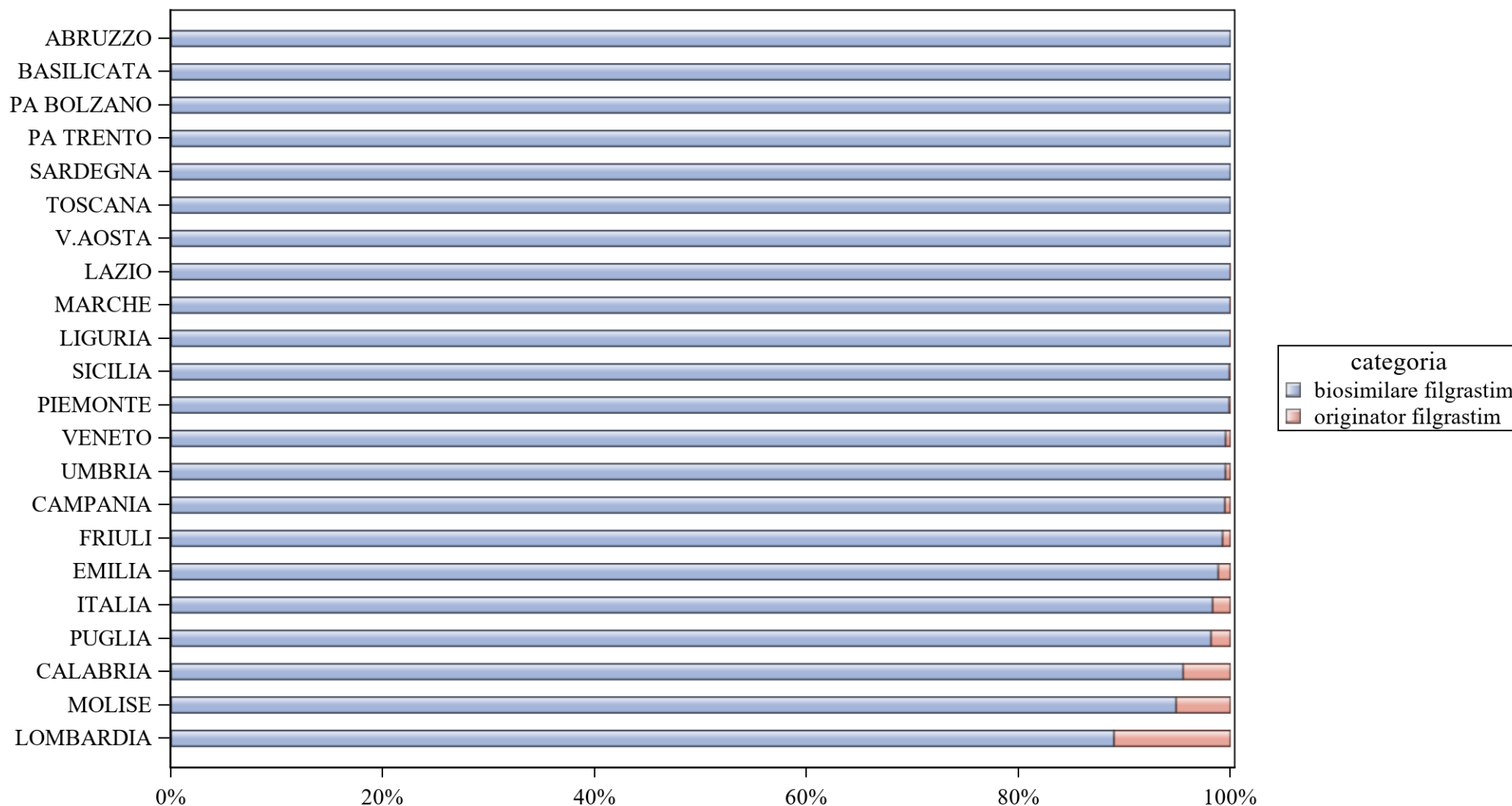
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€469,96	€16,55	€117,49	€823,33	€31,06	€205,83	€652,68	€23,80	€163,17
BASILICATA	€262,37	€9,29	€65,59	€710,44	€25,22	€177,61	€391,81	€13,89	€97,95
CALABRIA	€400,38	€14,17	€100,10	€858,37	€31,52	€214,59	€743,66	€27,05	€185,91
CAMPANIA	€201,25	€7,21	€50,31	€844,75	€31,52	€211,19	€477,31	€17,39	€119,33
EMILIA	€235,68	€8,48	€58,92	€770,72	€31,52	€192,68	€304,29	€11,12	€76,07
FRIULI	€270,28	€9,68	€67,57	€715,24	€27,87	€178,81	€412,07	€15,15	€103,02
ITALIA	€273,84	€9,88	€68,46	€685,01	€26,43	€171,25	€385,00	€14,14	€96,25
LAZIO	€341,29	€12,07	€85,32	€575,83	€22,09	€143,96	€404,99	€14,63	€101,25
LIGURIA	€304,84	€10,85	€76,21	€688,47	€28,20	€172,12	€430,67	€16,02	€107,67
LOMBARDIA	€228,08	€8,06	€57,02	€608,50	€23,09	€152,13	€381,20	€13,85	€95,30
MARCHE	€467,04	€16,45	€116,76	€631,26	€23,68	€157,81	€528,19	€19,04	€132,05
MOLISE	€502,69	€17,76	€125,67	€837,50	€31,13	€209,38	€780,99	€28,78	€195,25
PA BOLZANO	€240,44	€9,56	€60,11	€664,72	€29,08	€166,18	€263,73	€10,54	€65,93
PA TRENTO	€253,20	€9,59	€63,30	€630,41	€29,14	€157,60	€284,02	€10,92	€71,01
PIEMONTE	€206,25	€7,39	€51,56	€769,53	€31,52	€192,38	€276,01	€10,05	€69,00
PUGLIA	€227,69	€8,00	€56,92	€601,25	€22,18	€150,31	€349,15	€12,46	€87,29
SARDEGNA	€445,76	€16,10	€111,44	€550,84	€22,87	€137,71	€454,96	€16,62	€113,74
SICILIA	€216,32	€7,68	€54,08	€633,57	€24,64	€158,39	€267,80	€9,61	€66,95
TOSCANA	€234,20	€8,60	€58,55	€500,34	€21,58	€125,08	€249,02	€9,22	€62,25
UMBRIA	€357,08	€13,22	€89,27	€629,77	€23,73	€157,44	€452,23	€16,85	€113,06
V.AOSTA	€206,64	€7,39	€51,66	€450,30	€31,52	€112,58	€211,33	€7,63	€52,83
VENETO	€313,28	€12,21	€78,32	€497,52	€22,46	€124,38	€358,52	€14,46	€89,63



### ETANERCEPT - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

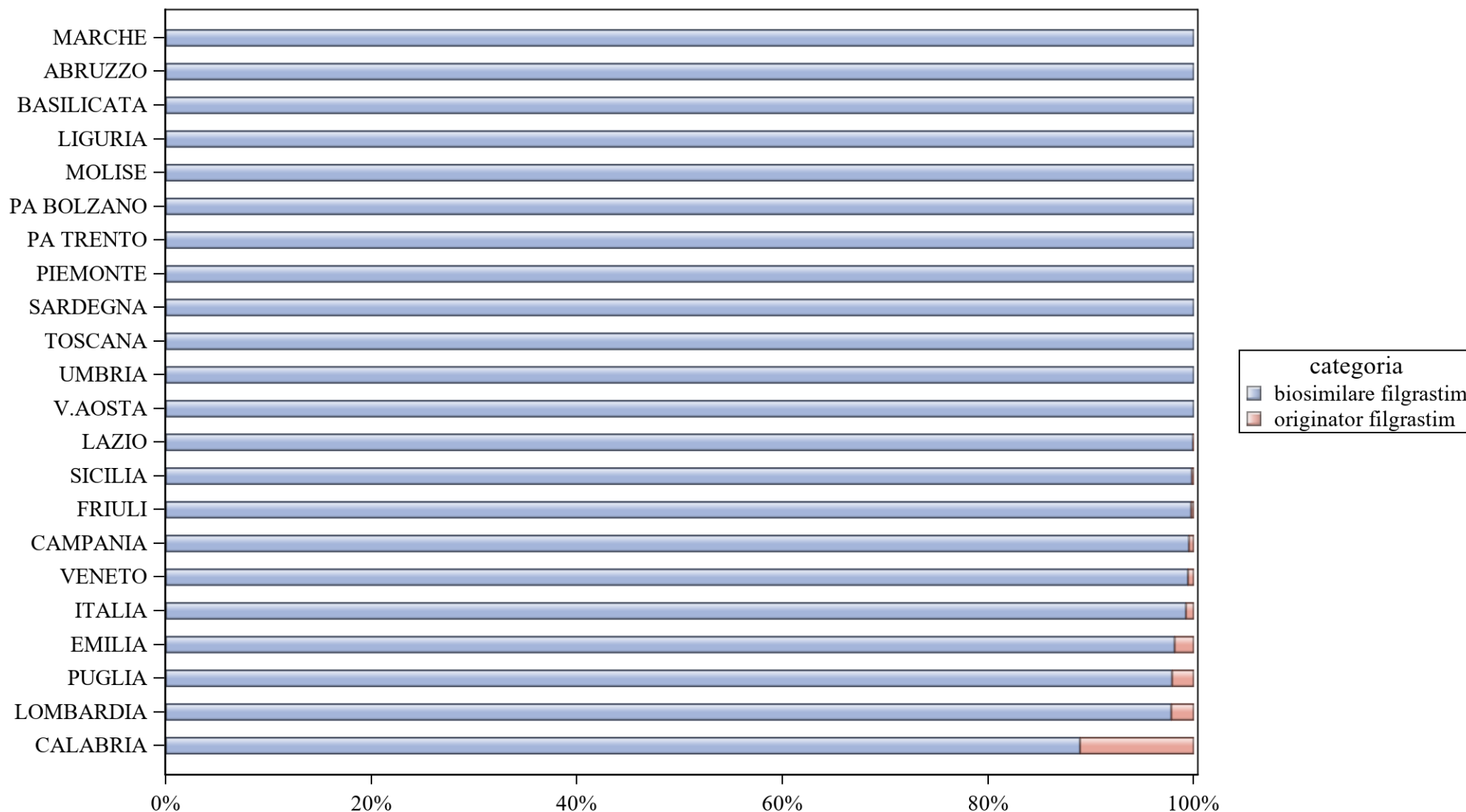
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€262,75	€9,23	€65,69	€722,13	€26,80	€180,53	€443,09	€15,90	€110,77
BASILICATA	€283,60	€9,93	€70,90	€691,27	€25,22	€172,82	€404,27	€14,32	€101,07
CALABRIA	€395,59	€14,25	€98,90	€880,32	€31,52	€220,08	€737,65	€26,46	€184,41
CAMPANIA	€206,26	€7,33	€51,56	€830,80	€31,52	€207,70	€455,26	€16,60	€113,81
EMILIA	€237,21	€8,69	€59,30	€804,59	€31,52	€201,15	€301,37	€11,12	€75,34
FRIULI	€201,08	€7,20	€50,27	€680,23	€26,79	€170,06	€361,90	€13,36	€90,48
ITALIA	€235,39	€8,49	€58,85	€673,79	€25,83	€168,45	€356,41	€13,07	€89,10
LAZIO	€318,68	€11,23	€79,67	€574,75	€22,30	€143,69	€397,62	€14,41	€99,40
LIGURIA	€193,05	€6,86	€48,26	€615,56	€25,25	€153,89	€340,98	€12,71	€85,24
LOMBARDIA	€204,07	€7,27	€51,02	€611,94	€22,80	€152,99	€365,16	€13,24	€91,29
MARCHE	€461,04	€16,14	€115,26	€552,49	€23,68	€138,12	€487,48	€18,02	€121,87
MOLISE	€388,14	€14,63	€97,04	€707,51	€26,79	€176,88	€651,62	€24,66	€162,91
PA BOLZANO	€202,88	€7,10	€50,72	€450,30	€31,52	€112,57	€208,70	€7,39	€52,18
PA TRENTO	€170,03	€6,55	€42,51	€540,36	€25,22	€135,09	€184,55	€7,16	€46,14
PIEMONTE	€206,87	€7,39	€51,72	€802,73	€31,52	€200,68	€251,99	€9,07	€63,00
PUGLIA	€191,93	€6,75	€47,98	€570,16	€20,51	€142,54	€324,92	€11,52	€81,23
SARDEGNA	€219,23	€7,81	€54,81	€603,04	€22,09	€150,76	€278,18	€9,95	€69,54
SICILIA	€216,41	€7,67	€54,10	€585,72	€24,64	€146,43	€284,18	€10,37	€71,05
TOSCANA	€197,15	€7,19	€49,29	€582,38	€22,39	€145,59	€215,75	€7,89	€53,94
UMBRIA	€215,03	€7,69	€53,76	€661,28	€23,73	€165,32	€368,33	€13,18	€92,08
V.AOSTA	€211,20	€7,39	€52,80	€450,30	€31,52	€112,58	€251,05	€9,59	€62,76
VENETO	€300,76	€12,26	€75,19	€497,23	€22,45	€124,31	€354,89	€14,87	€88,72

# **FILGRASTIM - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-dic 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### FILGRASTIM - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## FILGRASTIM - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
PA TRENTO	100%	100%	€4,60	€4,61	€0,00	€0,00	€4,60	€4,61	€ 0
PA BOLZANO	100%	100%	€4,60	€4,60	€0,00	€0,00	€4,60	€4,60	€ 0
BASILICATA	100%	100%	€7,95	€19,31	€0,00	€0,00	€7,95	€19,31	€ 12.174
ABRUZZO	100%	100%	€5,47	€4,96	€0,00	€0,00	€5,47	€4,96	€ 0
SARDEGNA	100%	100%	€4,66	€4,60	€0,00	€0,00	€4,66	€4,60	€ 0
V.AOSTA	100%	100%	€4,54	€4,14	€0,00	€0,00	€4,54	€4,14	€ 0
TOSCANA	100%	100%	€5,78	€4,27	€0,00	€0,00	€5,78	€4,27	€ 0
LAZIO	100%	99,9%	€4,85	€5,01	€88,76	€88,76	€4,85	€5,07	€ 0
MARCHE	100%	100%	€6,78	€6,01	€83,60	€0,00	€6,79	€6,01	€ 13.741
LIGURIA	100%	100%	€6,37	€4,61	€85,28	€0,00	€6,38	€4,61	€ 0
SICILIA	99,9%	99,8%	€4,90	€4,68	€25,04	€38,50	€4,91	€4,74	€ 0
PIEMONTE	99,9%	100%	€4,70	€4,21	€44,00	€0,00	€4,74	€4,21	€ 0
VENETO	99,5%	99,4%	€6,41	€6,41	€85,29	€85,36	€6,77	€6,85	€ 40.611
UMBRIA	99,5%	100%	€5,18	€5,18	€71,50	€0,00	€5,50	€5,18	€ 0
CAMPANIA	99,5%	99,5%	€6,97	€5,63	€39,60	€39,60	€7,14	€5,79	€ 61.292
FRIULI	99,3%	99,8%	€4,76	€4,31	€85,28	€85,28	€5,36	€4,51	€ 0
EMILIA	98,8%	98,1%	€4,49	€4,49	€85,28	€85,28	€5,43	€5,99	€ 0
ITALIA	98,3%	99,2%	€5,49	€5,14	€60,94	€67,70	€6,43	€5,62	€ 924.847
PUGLIA	98,2%	97,9%	€5,44	€5,45	€72,34	€71,50	€6,66	€6,85	€ 18.310
CALABRIA	95,5%	88,9%	€5,32	€4,70	€42,98	€50,40	€7,00	€9,76	€ 14.488
MOLISE	94,9%	100%	€6,16	€4,45	€80,17	€0,00	€9,95	€4,45	€ 21.315
LOMBARDIA	89%	97,8%	€6,68	€6,18	€58,53	€64,90	€12,38	€7,46	€ 742.915



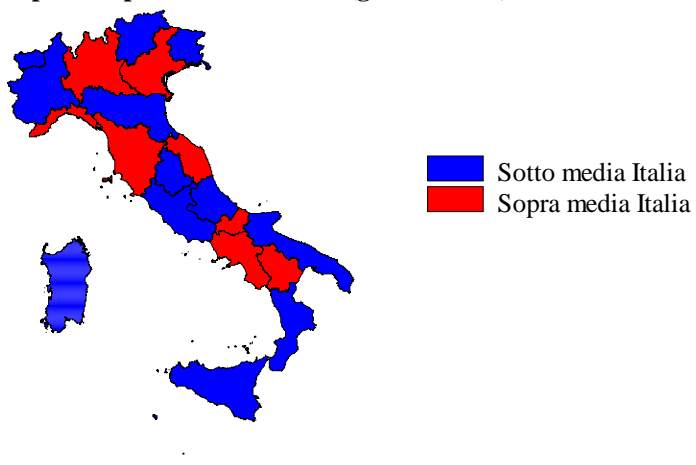
### FILGRASTIM - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
PA TRENTO	€-0,89	€-0,54	€-60,94	€-67,70	€-1,82	€-1,01
PA BOLZANO	€-0,89	€-0,54	€-60,94	€-67,70	€-1,83	€-1,02
BASILICATA	€2,45	€14,17	€-60,94	€-67,70	€1,52	€13,70
ABRUZZO	€-0,02	€-0,18	€-60,94	€-67,70	€-0,96	€-0,65
SARDEGNA	€-0,83	€-0,55	€-60,94	€-67,70	€-1,76	€-1,02
V.AOSTA	€-0,95	€-1,01	€-60,94	€-67,70	€-1,88	€-1,48
TOSCANA	€0,29	€-0,87	€-60,94	€-67,70	€-0,65	€-1,34
LAZIO	€-0,64	€-0,13	€27,82	€21,06	€-1,58	€-0,54
MARCHE	€1,29	€0,87	€22,66	€-67,70	€0,36	€0,39
LIGURIA	€0,88	€-0,53	€24,34	€-67,70	€-0,05	€-1,01
SICILIA	€-0,60	€-0,46	€-35,90	€-29,21	€-1,51	€-0,87
PIEMONTE	€-0,79	€-0,93	€-16,94	€-67,70	€-1,68	€-1,41
VENETO	€0,92	€1,26	€24,35	€17,65	€0,35	€1,23
UMBRIA	€-0,31	€0,04	€10,56	€-67,70	€-0,93	€-0,43
CAMPANIA	€1,48	€0,49	€-21,34	€-28,11	€0,71	€0,17
FRIULI	€-0,73	€-0,83	€24,34	€17,58	€-1,07	€-1,11
EMILIA	€-1,00	€-0,65	€24,34	€17,58	€-1,00	€0,38
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
PUGLIA	€-0,05	€0,31	€11,40	€3,80	€0,24	€1,23
CALABRIA	€-0,17	€-0,44	€-17,96	€-17,31	€0,57	€4,14
MOLISE	€0,67	€-0,70	€19,23	€-67,70	€3,53	€-1,17
LOMBARDIA	€1,19	€1,03	€-2,41	€-2,80	€5,96	€1,85



**FILGRASTIM - BIOSIMILARE**

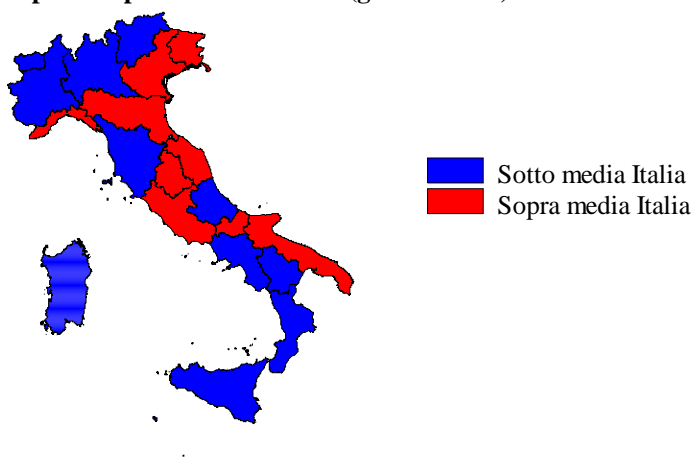
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**FILGRASTIM - ORIGINATOR**

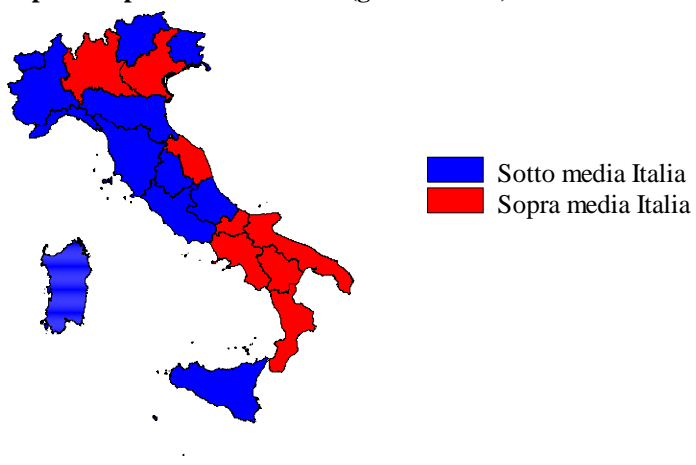
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**FILGRASTIM - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### FILGRASTIM - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

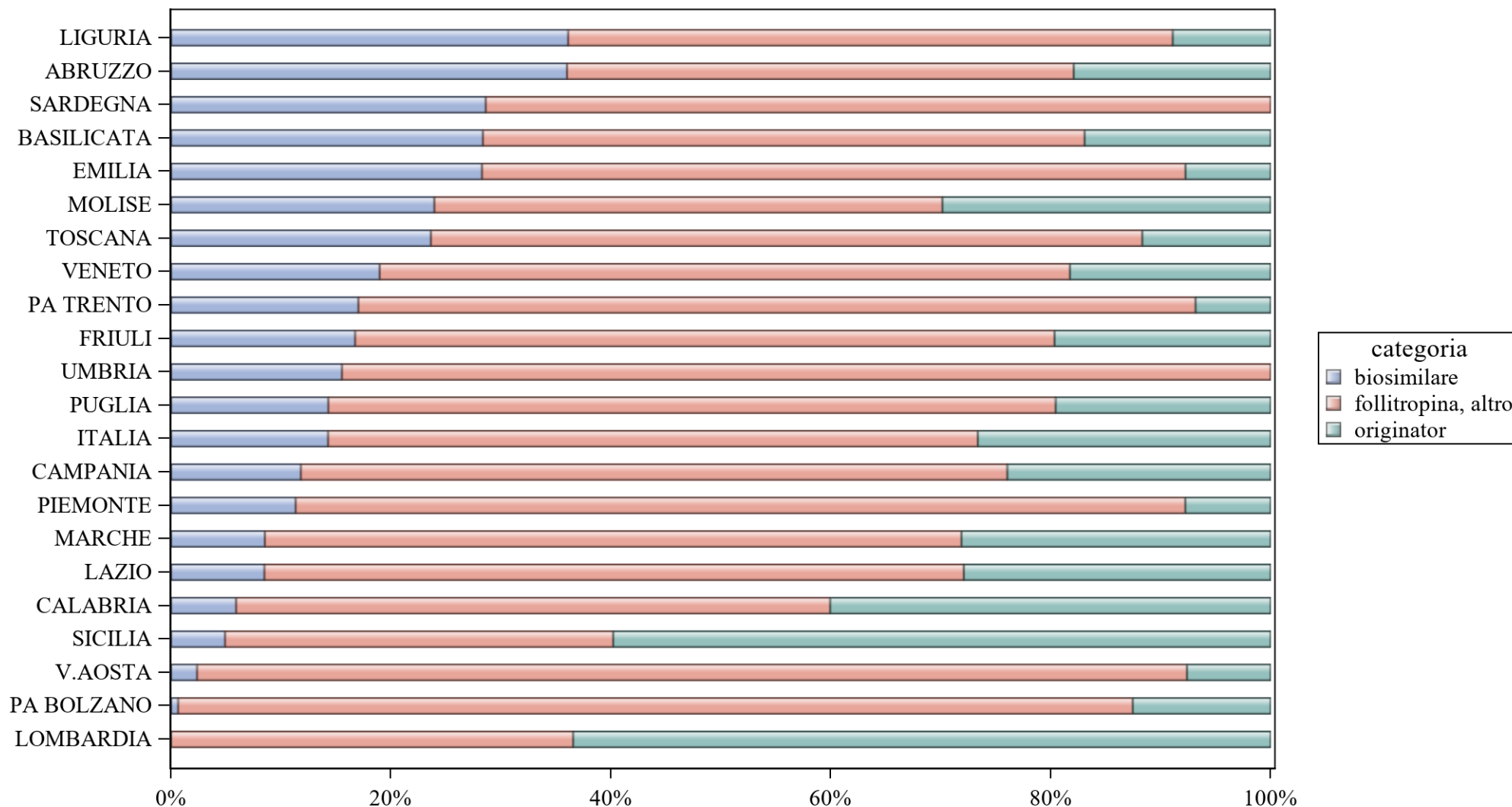
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€5,47	€6,27	€5,47	.	.	.	€5,47	€6,27	€5,47
BASILICATA	€7,95	€9,26	€7,95	.	.	.	€7,95	€9,26	€7,95
CALABRIA	€5,32	€6,12	€5,32	€42,98	€50,15	€42,98	€7,00	€8,05	€7,00
CAMPANIA	€6,97	€8,13	€6,97	€39,60	€46,20	€39,60	€7,14	€8,34	€7,14
EMILIA	€4,49	€5,24	€4,49	€85,28	€99,51	€85,28	€5,43	€6,33	€5,43
FRIULI	€4,76	€5,55	€4,76	€85,28	€99,51	€85,28	€5,36	€6,25	€5,36
ITALIA	€5,49	€6,31	€5,49	€60,94	€71,11	€60,94	€6,43	€7,39	€6,42
LAZIO	€4,85	€5,11	€4,85	€88,76	€103,57	€88,76	€4,85	€5,11	€4,85
LIGURIA	€6,37	€7,44	€6,37	€85,28	€99,51	€85,28	€6,38	€7,46	€6,38
LOMBARDIA	€6,68	€7,65	€6,63	€58,53	€68,30	€58,53	€12,38	€14,22	€12,30
MARCHE	€6,78	€7,91	€6,78	€83,60	€97,55	€83,60	€6,79	€7,92	€6,79
MOLISE	€6,16	€7,17	€6,16	€80,17	€93,54	€80,17	€9,95	€11,59	€9,95
PA BOLZANO	€4,60	€5,37	€4,60	.	.	.	€4,60	€5,37	€4,60
PA TRENTO	€4,60	€5,37	€4,60	.	.	.	€4,60	€5,37	€4,60
PIEMONTE	€4,70	€5,48	€4,70	€44,00	€51,34	€44,00	€4,74	€5,53	€4,74
PUGLIA	€5,44	€6,24	€5,44	€72,34	€84,41	€72,34	€6,66	€7,65	€6,66
SARDEGNA	€4,66	€5,44	€4,66	.	.	.	€4,66	€5,44	€4,66
SICILIA	€4,90	€5,71	€4,90	€25,04	€29,22	€25,04	€4,91	€5,73	€4,91
TOSCANA	€5,78	€6,73	€5,78	.	.	.	€5,78	€6,73	€5,78
UMBRIA	€5,18	€6,05	€5,18	€71,50	€83,43	€71,50	€5,50	€6,41	€5,50
V.AOSTA	€4,54	€5,30	€4,54	.	.	.	€4,54	€5,30	€4,54
VENETO	€6,41	€7,48	€6,41	€85,29	€99,52	€85,29	€6,77	€7,91	€6,77



### FILGRASTIM - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

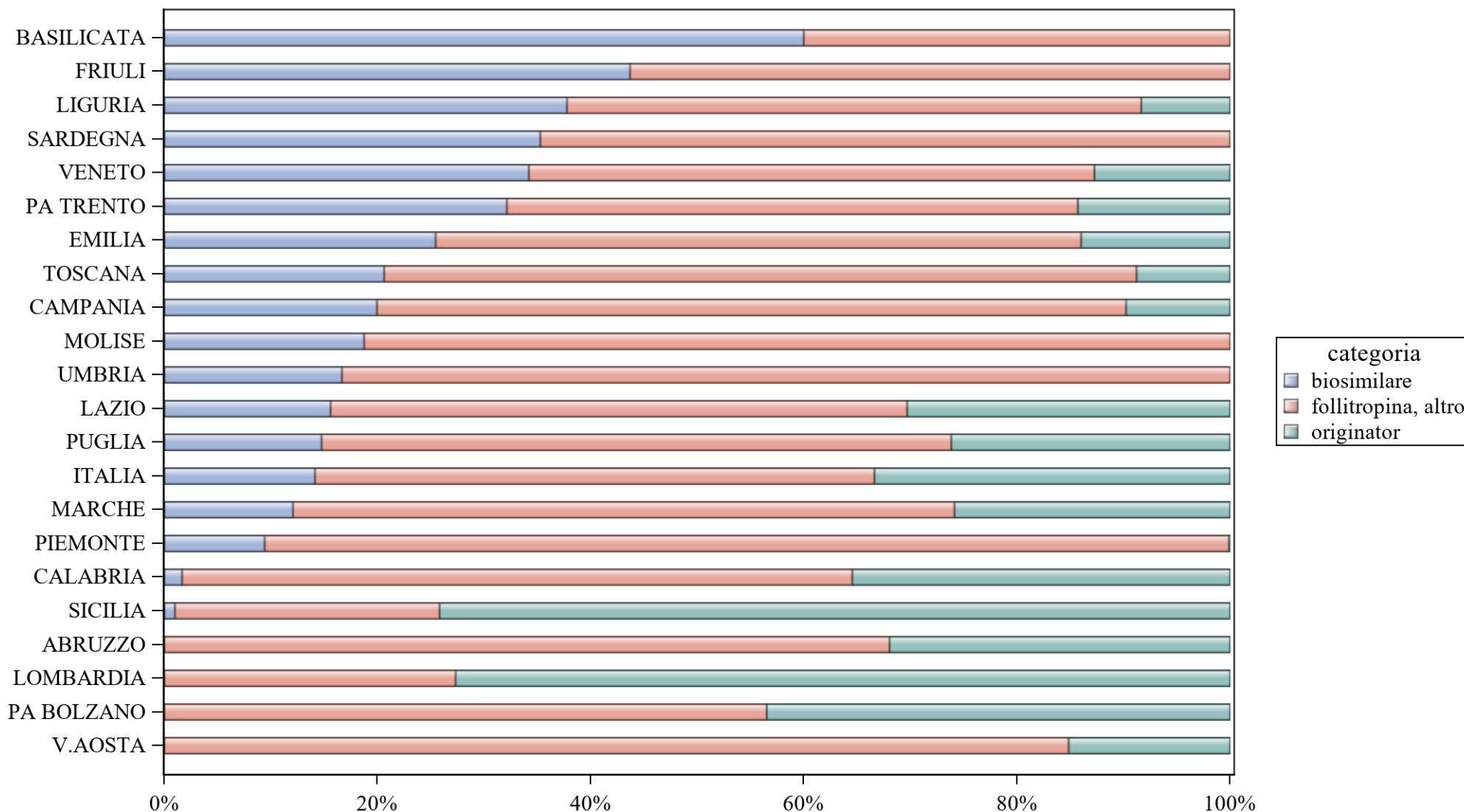
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€4,96	€5,60	€4,96	€0,00	€0,00	€0,00	€4,96	€5,60	€4,96
BASILICATA	€19,31	€22,14	€19,31	€0,00	€0,00	€0,00	€19,31	€22,14	€19,31
CALABRIA	€4,70	€5,24	€4,70	€50,40	€58,80	€50,40	€9,76	€10,94	€9,76
CAMPANIA	€5,63	€6,54	€5,63	€39,60	€46,20	€39,60	€5,79	€6,72	€5,79
EMILIA	€4,49	€5,24	€4,49	€85,28	€99,51	€85,28	€5,99	€6,99	€5,99
FRIULI	€4,31	€5,03	€4,31	€85,28	€99,51	€85,28	€4,51	€5,26	€4,51
ITALIA	€5,14	€5,94	€5,14	€67,70	€79,00	€67,70	€5,62	€6,49	€5,62
LAZIO	€5,01	€5,18	€5,01	€88,76	€103,57	€88,76	€5,07	€5,24	€5,07
LIGURIA	€4,61	€5,38	€4,61	€0,00	€0,00	€0,00	€4,61	€5,38	€4,61
LOMBARDIA	€6,18	€7,09	€6,18	€64,90	€75,73	€64,90	€7,46	€8,57	€7,46
MARCHE	€6,01	€7,01	€6,01	€0,00	€0,00	€0,00	€6,01	€7,01	€6,01
MOLISE	€4,45	€5,16	€4,45	€0,00	€0,00	€0,00	€4,45	€5,16	€4,45
PA BOLZANO	€4,60	€5,37	€4,60	€0,00	€0,00	€0,00	€4,60	€5,37	€4,60
PA TRENTO	€4,61	€5,37	€4,61	€0,00	€0,00	€0,00	€4,61	€5,37	€4,61
PIEMONTE	€4,21	€4,91	€4,21	€0,00	€0,00	€0,00	€4,21	€4,91	€4,21
PUGLIA	€5,45	€6,17	€5,45	€71,50	€83,43	€71,50	€6,85	€7,75	€6,85
SARDEGNA	€4,60	€5,36	€4,60	€0,00	€0,00	€0,00	€4,60	€5,36	€4,60
SICILIA	€4,68	€5,46	€4,68	€38,50	€44,92	€38,50	€4,74	€5,53	€4,74
TOSCANA	€4,27	€4,98	€4,27	€0,00	€0,00	€0,00	€4,27	€4,98	€4,27
UMBRIA	€5,18	€6,05	€5,18	€0,00	€0,00	€0,00	€5,18	€6,05	€5,18
V.AOSTA	€4,14	€4,83	€4,14	€0,00	€0,00	€0,00	€4,14	€4,83	€4,14
VENETO	€6,41	€7,48	€6,41	€85,36	€99,60	€85,36	€6,85	€8,00	€6,85

# **FOLLITROPINE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### FOLLITROPINE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## FOLLITROPINE - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
LIGURIA	36,1%	37,8%	€82,42	€65,57	€220,84	€219,04	€109,81	€93,31	€ 0
ABRUZZO	36%	0%	€178,74	€0,00	€313,22	€313,66	€223,42	€313,66	€ 85.985
SARDEGNA	28,6%	35,3%	€158,09	€124,29	€0,00	€0,00	€158,09	€124,29	€ 0
BASILICATA	28,4%	60%	€156,89	€170,68	€288,82	€0,00	€206,19	€170,68	€ 13.479
EMILIA	28,3%	25,5%	€93,49	€103,74	€274,15	€283,74	€132,34	€167,54	€ 0
MOLISE	24,1%	18,8%	€57,38	€57,19	€180,39	€0,00	€125,64	€57,19	€ 0
TOSCANA	23,6%	20,6%	€81,08	€62,50	€171,52	€155,66	€110,99	€90,32	€ 0
VENETO	19%	34,2%	€170,55	€168,78	€184,22	€177,64	€177,25	€171,19	€ 0
PA TRENTO	17%	32,1%	€197,88	€181,68	€231,39	€84,25	€207,48	€151,70	€ 9.900
FRIULI	16,7%	43,7%	€106,16	€41,53	€175,08	€0,00	€143,39	€41,53	€ 0
UMBRIA	15,5%	16,7%	€150,59	€141,25	€0,00	€0,00	€150,59	€141,25	€ 0
PUGLIA	14,3%	14,8%	€141,24	€135,82	€297,50	€313,77	€231,50	€249,60	€ 226.865
ITALIA	14,3%	14,1%	€127,49	€124,08	€230,47	€184,87	€194,53	€166,78	€ 2.541.636
CAMPANIA	11,8%	20%	€144,05	€141,35	€223,45	€205,73	€197,24	€162,50	€ 33.917
PIEMONTE	11,3%	9,4%	€142,49	€137,32	€204,70	€198,00	€167,78	€138,02	€ 0
MARCHE	8,5%	12,1%	€159,21	€157,00	€247,56	€260,51	€227,00	€227,58	€ 60.544
LAZIO	8,5%	15,6%	€144,17	€91,40	€184,14	€184,14	€174,82	€152,63	€ 0
CALABRIA	5,9%	1,7%	€169,22	€263,84	€227,10	€204,97	€219,65	€207,62	€ 106.226
SICILIA	4,9%	1%	€198,32	€288,59	€169,43	€166,48	€171,63	€168,10	€ 0
V.AOSTA	2,4%	0%	€439,81	€0,00	€197,54	€198,00	€254,92	€198,00	€ 2.295
PA BOLZANO	0,6%	0%	€114,55	€0,00	€227,43	€247,49	€221,96	€247,49	€ 7.349
LOMBARDIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€300,44	€47,93	€300,44	€47,93	€ 1.995.077

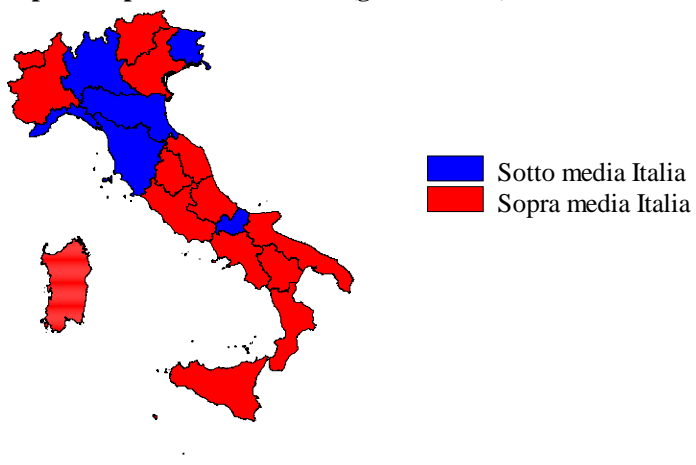


## FOLLITROPINE - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
LIGURIA	€-45,07	€-58,50	€-9,63	€34,17	€-84,72	€-73,47
ABRUZZO	€51,26	€-124,08	€82,75	€128,79	€28,88	€146,88
SARDEGNA	€30,60	€0,21	€-230,47	€-184,87	€-36,44	€-42,49
BASILICATA	€29,41	€46,60	€58,35	€-184,87	€11,66	€3,90
EMILIA	€-34,00	€-20,34	€43,68	€98,88	€-62,19	€0,76
MOLISE	€-70,11	€-66,89	€-50,08	€-184,87	€-68,89	€-109,59
TOSCANA	€-46,41	€-61,58	€-58,95	€-29,20	€-83,54	€-76,46
VENETO	€43,07	€44,70	€-46,25	€-7,22	€-17,28	€4,41
PA TRENTO	€70,40	€57,60	€0,92	€-100,62	€12,94	€-15,07
FRIULI	€-21,33	€-82,55	€-55,39	€-184,87	€-51,15	€-125,25
UMBRIA	€23,11	€17,17	€-230,47	€-184,87	€-43,94	€-25,52
PUGLIA	€13,75	€11,74	€67,03	€128,90	€36,97	€82,83
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
CAMPANIA	€16,56	€17,27	€-7,02	€20,87	€2,71	€-4,28
PIEMONTE	€15,00	€13,24	€-25,77	€13,13	€-26,75	€-28,76
MARCHE	€31,72	€32,92	€17,09	€75,65	€32,46	€60,80
LAZIO	€16,69	€-32,68	€-46,33	€-0,73	€-19,71	€-14,15
CALABRIA	€41,73	€139,76	€-3,37	€20,11	€25,12	€40,84
SICILIA	€70,83	€164,51	€-61,04	€-18,38	€-22,91	€1,33
V.AOSTA	€312,32	€-124,08	€-32,93	€13,13	€60,39	€31,22
PA BOLZANO	€-12,94	€-124,08	€-3,04	€62,62	€27,42	€80,71
LOMBARDIA	€-127,49	€-124,08	€69,97	€-136,94	€105,91	€-118,85

### FOLLITROPINE - BIOSIMILARE

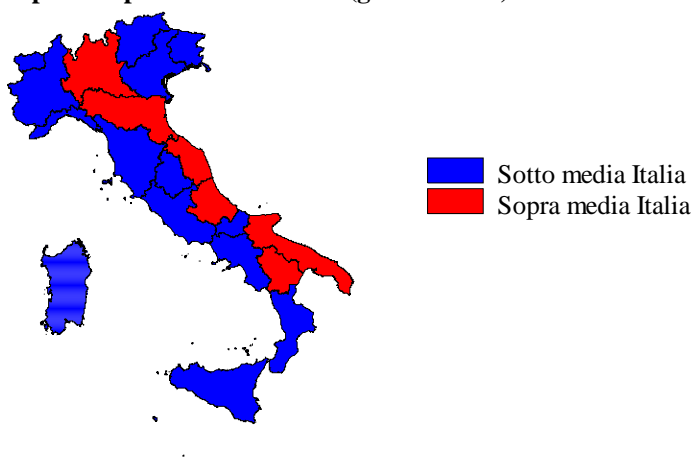
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### FOLLITROPINE - ORIGINATOR

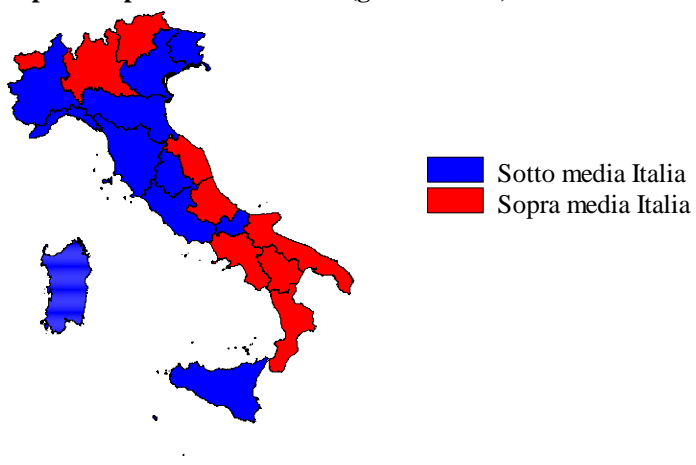
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### FOLLITROPINE - ORIGINATOR+BIOSIMILARE

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA





### FOLLITROPINE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

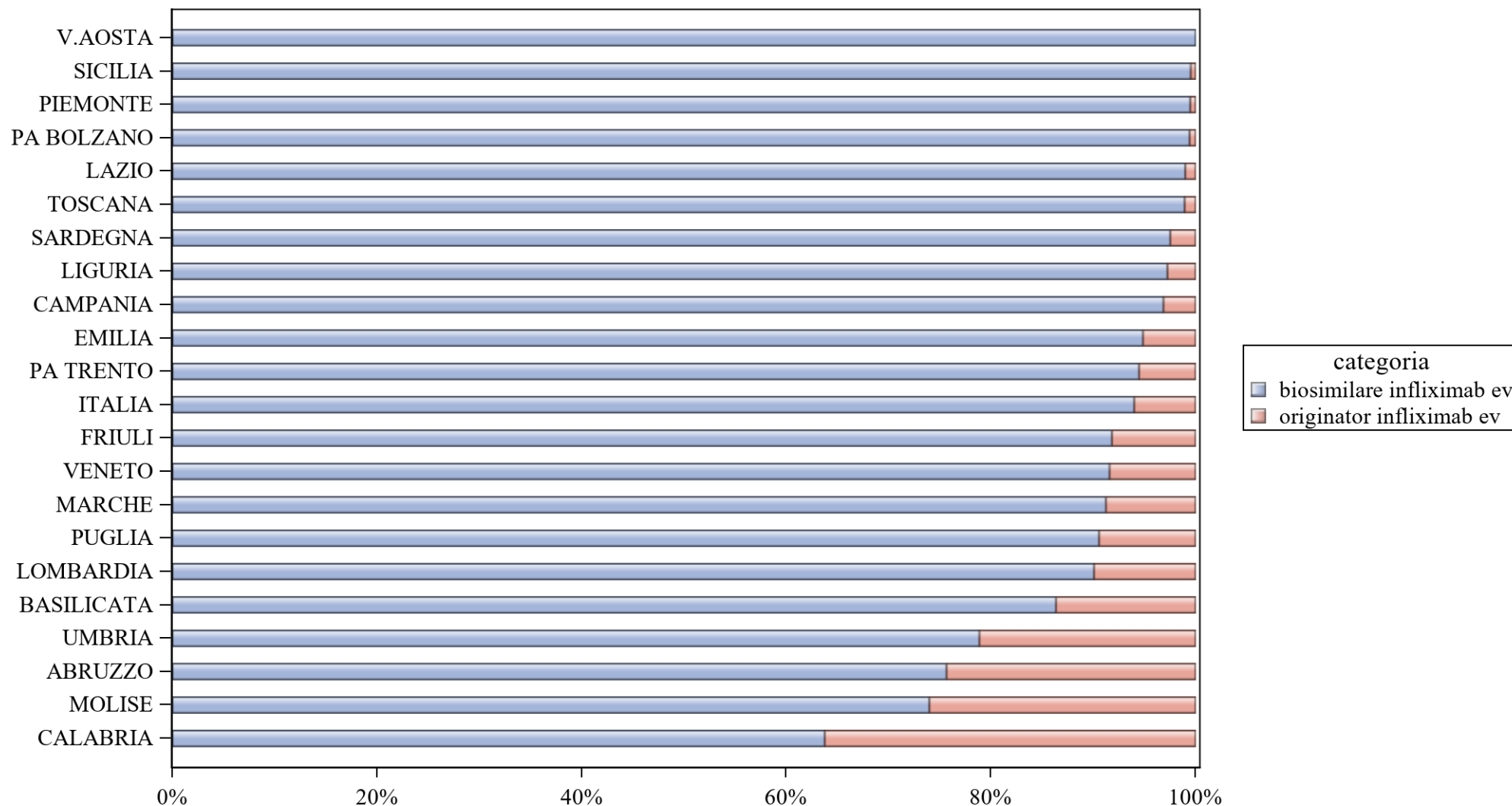
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€178,74	€16,79	€74,65	€313,22	€26,05	€313,22	€223,42	€20,12	€115,69
BASILICATA	€156,89	€13,98	€148,68	€288,82	€25,80	€256,73	€206,19	€18,39	€190,69
CALABRIA	€169,22	€14,52	€59,47	€227,10	€19,88	€203,27	€219,65	€19,18	€163,97
CAMPANIA	€144,05	€13,07	€77,25	€223,45	€19,52	€182,06	€197,24	€17,45	€137,19
EMILIA	€93,49	€13,24	€87,28	€274,15	€21,62	€274,15	€132,34	€16,00	€125,34
FRIULI	€106,16	€14,76	€70,77	€175,08	€16,27	€171,83	€143,39	€15,72	€115,62
ITALIA	€127,49	€14,29	€75,89	€230,47	€19,95	€207,80	€194,53	€18,30	€148,69
LAZIO	€144,17	€14,98	€72,48	€184,14	€15,35	€184,14	€174,82	€15,27	€142,05
LIGURIA	€82,42	€14,71	€63,78	€220,84	€20,77	€195,82	€109,81	€16,64	€87,17
LOMBARDIA	.	.	.	€300,44	€27,04	€281,48	€300,44	€27,04	€281,48
MARCHE	€159,21	€17,90	€87,02	€247,56	€21,71	€205,01	€227,00	€20,98	€167,86
MOLISE	€57,38	€14,34	€57,38	€180,39	€16,50	€127,63	€125,64	€16,01	€102,19
PA BOLZANO	€114,55	€15,68	€22,91	€227,43	€20,62	€227,43	€221,96	€20,46	€185,89
PA TRENTO	€197,88	€14,95	€74,72	€231,39	€21,06	€231,39	€207,48	€16,48	€95,33
PIEMONTE	€142,49	€14,36	€95,20	€204,70	€18,21	€198,95	€167,78	€16,04	€128,42
PUGLIA	€141,24	€14,01	€73,10	€297,50	€25,72	€261,05	€231,50	€21,16	€157,02
SARDEGNA	€158,09	€14,55	€147,34	.	.	.	€158,09	€14,55	€147,34
SICILIA	€198,32	€13,90	€41,41	€169,43	€14,14	€140,40	€171,63	€14,12	€116,07
TOSCANA	€81,08	€14,08	€57,04	€171,52	€15,28	€165,67	€110,99	€14,67	€85,79
UMBRIA	€150,59	€14,78	€134,34	.	.	.	€150,59	€14,78	€134,34
V.AOSTA	€439,81	€14,66	€87,96	€197,54	€16,46	€197,54	€254,92	€15,67	€130,91
VENETO	€170,55	€15,23	€84,95	€184,22	€16,41	€171,54	€177,25	€15,81	€114,38



### FOLLITROPINE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

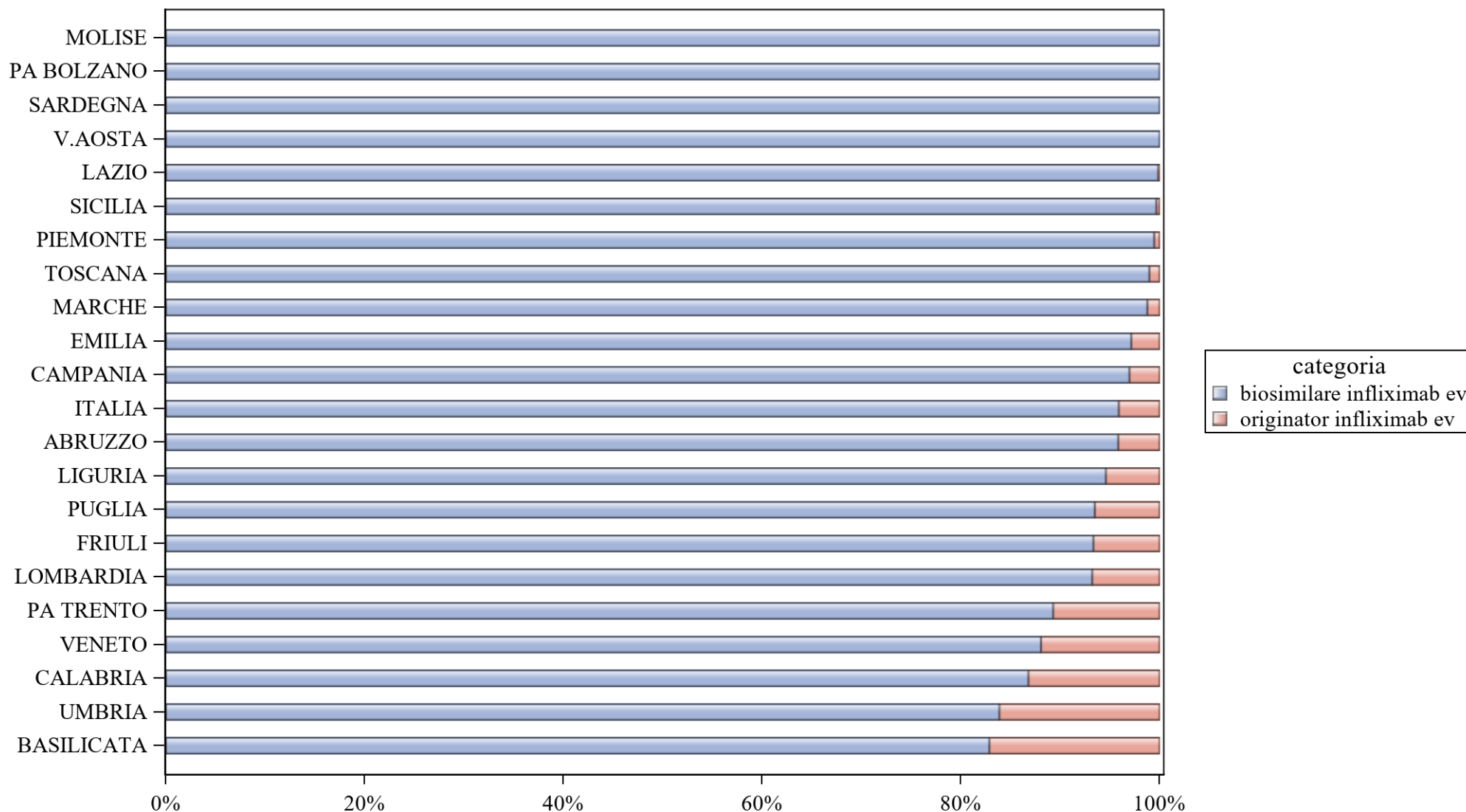
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€0,00	€0,00	€0,00	€313,66	€25,82	€313,66	€313,66	€25,82	€313,66
BASILICATA	€170,68	€14,22	€170,68	€0,00	€0,00	€0,00	€170,68	€14,22	€170,68
CALABRIA	€263,84	€13,19	€52,77	€204,97	€16,98	€155,56	€207,62	€16,71	€139,99
CAMPANIA	€141,35	€12,42	€141,35	€205,73	€19,87	€205,73	€162,50	€14,72	€162,50
EMILIA	€103,74	€13,24	€100,24	€283,74	€21,62	€283,74	€167,54	€17,26	€163,85
FRIULI	€41,53	€14,59	€41,53	€0,00	€0,00	€0,00	€41,53	€14,59	€41,53
ITALIA	€124,08	€13,91	€83,27	€184,87	€16,19	€180,11	€166,78	€15,62	€143,23
LAZIO	€91,40	€14,11	€43,13	€184,14	€15,35	€184,14	€152,63	€15,08	€110,58
LIGURIA	€65,57	€14,77	€58,67	€219,04	€21,06	€219,04	€93,31	€16,91	€85,11
LOMBARDIA	€0,00	€0,00	€0,00	€47,93	€11,98	€47,93	€47,93	€11,98	€47,93
MARCHE	€157,00	€15,57	€63,58	€260,51	€22,28	€260,51	€227,58	€20,35	€155,07
MOLISE	€57,19	€14,30	€57,19	€0,00	€0,00	€0,00	€57,19	€14,30	€57,19
PA BOLZANO	€0,00	€0,00	€0,00	€247,49	€20,62	€247,49	€247,49	€20,62	€247,49
PA TRENTO	€181,68	€14,96	€56,38	€84,25	€21,06	€84,25	€151,70	€15,74	€59,76
PIEMONTE	€137,32	€13,96	€137,32	€198,00	€16,50	€198,00	€138,02	€13,99	€138,02
PUGLIA	€135,82	€13,63	€81,62	€313,77	€27,15	€289,94	€249,60	€22,73	€193,19
SARDEGNA	€124,29	€11,66	€120,49	€0,00	€0,00	€0,00	€124,29	€11,66	€120,49
SICILIA	€288,59	€14,43	€57,72	€166,48	€14,26	€166,48	€168,10	€14,26	€159,63
TOSCANA	€62,50	€12,89	€51,04	€155,66	€14,79	€155,66	€90,32	€13,80	€78,03
UMBRIA	€141,25	€14,81	€141,25	€0,00	€0,00	€0,00	€141,25	€14,81	€141,25
V.AOSTA	€0,00	€0,00	€0,00	€198,00	€16,50	€198,00	€198,00	€16,50	€198,00
VENETO	€168,78	€15,13	€119,08	€177,64	€16,50	€177,64	€171,19	€15,49	€131,26

# INFLIXIMAB (ev) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen- dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### INFLIXIMAB (ev) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## INFLIXIMAB (ev) - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	100%	100%	€92,32	€56,00	€0,00	€0,00	€92,32	€56,00	€ 0
SICILIA	99,5%	99,7%	€78,86	€84,73	€288,89	€288,89	€79,87	€85,41	€ 0
PIEMONTE	99,5%	99,5%	€85,32	€56,74	€288,89	€288,89	€86,39	€58,02	€ 0
PA BOLZANO	99,4%	100%	€82,71	€55,44	€288,89	€0,00	€83,93	€55,44	€ 0
LAZIO	99%	99,9%	€90,59	€87,33	€288,89	€288,89	€92,60	€87,63	€ 0
TOSCANA	98,9%	99%	€84,72	€66,23	€288,89	€288,89	€86,91	€68,54	€ 0
SARDEGNA	97,5%	100%	€102,95	€59,80	€288,89	€0,00	€107,56	€59,80	€ 27.163
LIGURIA	97,2%	94,6%	€117,27	€56,75	€288,54	€288,89	€121,99	€69,32	€ 66.015
CAMPANIA	96,9%	97%	€69,49	€67,47	€288,89	€288,89	€76,39	€74,20	€ 0
EMILIA	94,9%	97,1%	€82,05	€68,86	€289,28	€288,89	€92,71	€75,15	€ 0
PA TRENTO	94,5%	89,3%	€92,09	€55,44	€288,61	€288,89	€102,96	€80,45	€ 0
ITALIA	94%	95,9%	€92,12	€79,65	€286,64	€276,69	€103,80	€87,76	€ 3.463.201
FRIULI	91,8%	93,3%	€91,86	€68,81	€288,89	€288,89	€107,98	€83,48	€ 36.804
VENETO	91,6%	88,1%	€148,03	€141,22	€288,89	€288,89	€159,89	€158,85	€ 1.605.537
MARCHE	91,2%	98,8%	€159,97	€158,57	€288,89	€288,89	€171,27	€160,18	€ 658.213
PUGLIA	90,6%	93,5%	€72,70	€68,23	€288,89	€288,89	€93,11	€82,62	€ 0
LOMBARDIA	90,1%	93,2%	€70,51	€66,49	€286,66	€231,62	€91,97	€77,69	€ 0
BASILICATA	86,4%	82,9%	€84,26	€82,50	€288,89	€288,89	€112,19	€117,88	€ 32.593
UMBRIA	78,9%	83,9%	€103,30	€104,91	€288,89	€288,89	€142,52	€134,58	€ 124.037
MOLISE	74%	100%	€146,45	€56,00	€288,89	€0,00	€183,52	€56,00	€ 34.918
ABRUZZO	73,3%	95,8%	€173,23	€101,16	€288,89	€288,89	€201,39	€108,98	€ 525.920
CALABRIA	63,8%	86,8%	€117,93	€112,88	€270,68	€270,68	€173,30	€133,72	€ 352.001

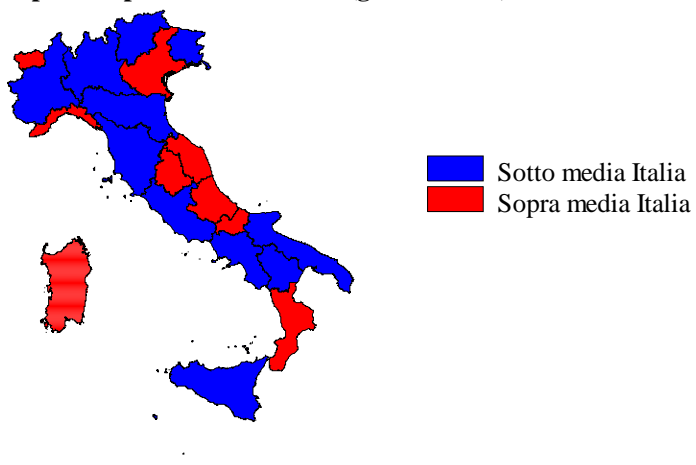


### INFLIXIMAB (ev) - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€0,20	€-23,65	€-286,64	€-276,69	€-11,48	€-31,76
SICILIA	€-13,26	€5,07	€2,26	€12,20	€-23,93	€-2,35
PIEMONTE	€-6,80	€-22,91	€2,26	€12,20	€-17,41	€-29,74
PA BOLZANO	€-9,41	€-24,21	€2,26	€-276,69	€-19,87	€-32,32
LAZIO	€-1,53	€7,68	€2,26	€12,20	€-11,20	€-0,13
TOSCANA	€-7,40	€-13,42	€2,26	€12,20	€-16,88	€-19,22
SARDEGNA	€10,83	€-19,85	€2,26	€-276,69	€3,76	€-27,96
LIGURIA	€25,15	€-22,91	€1,91	€12,20	€18,19	€-18,45
CAMPANIA	€-22,63	€-12,18	€2,26	€12,20	€-27,41	€-13,56
EMILIA	€-10,07	€-10,79	€2,64	€12,20	€-11,09	€-12,62
PA TRENTO	€-0,03	€-24,21	€1,97	€12,20	€-0,84	€-7,31
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
FRIULI	€-0,26	€-10,84	€2,26	€12,20	€4,18	€-4,28
VENETO	€55,91	€61,56	€2,26	€12,20	€56,09	€71,08
MARCHE	€67,85	€78,91	€2,26	€12,20	€67,47	€72,42
PUGLIA	€-19,42	€-11,43	€2,26	€12,20	€-10,69	€-5,14
LOMBARDIA	€-21,61	€-13,17	€0,03	€-45,07	€-11,83	€-10,07
BASILICATA	€-7,86	€2,85	€2,26	€12,20	€8,39	€30,12
UMBRIA	€11,18	€25,25	€2,26	€12,20	€38,73	€46,82
MOLISE	€54,32	€-23,65	€2,26	€-276,69	€79,72	€-31,76
ABRUZZO	€81,11	€21,50	€2,26	€12,20	€97,59	€21,22
CALABRIA	€25,81	€33,23	€-15,96	€-6,02	€69,50	€45,96

### INFLIXIMAB (ev) - BIOSIMILARE

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### INFLIXIMAB (ev) - ORIGINATOR

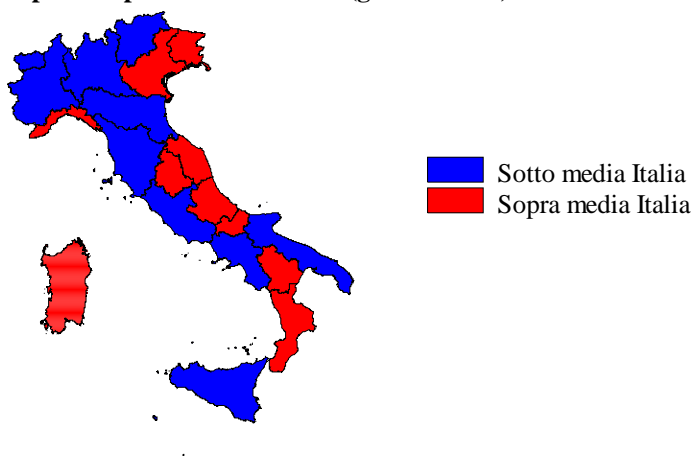
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### INFLIXIMAB (ev) - ORIGINATOR+BIOSIMILARE

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### INFLIXIMAB (ev) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€173,23	€6,50	€173,23	€288,89	€10,83	€288,89	€201,39	€7,55	€201,39
BASILICATA	€84,26	€3,16	€84,26	€288,89	€10,83	€288,89	€112,19	€4,21	€112,19
CALABRIA	€117,93	€4,42	€117,93	€270,68	€10,15	€270,68	€173,30	€6,50	€173,30
CAMPANIA	€69,49	€2,61	€69,49	€288,89	€10,83	€288,89	€76,39	€2,86	€76,39
EMILIA	€82,05	€3,08	€82,05	€289,28	€10,85	€289,28	€92,71	€3,48	€92,71
FRIULI	€91,86	€3,44	€91,86	€288,89	€10,83	€288,89	€107,98	€4,05	€107,98
ITALIA	€92,12	€3,45	€92,12	€286,64	€10,75	€286,64	€103,80	€3,89	€103,80
LAZIO	€90,59	€3,40	€90,59	€288,89	€10,83	€288,89	€92,60	€3,47	€92,60
LIGURIA	€117,27	€4,40	€117,27	€288,54	€10,82	€288,54	€121,99	€4,57	€121,99
LOMBARDIA	€70,51	€2,64	€70,51	€286,66	€10,75	€286,66	€91,97	€3,45	€91,97
MARCHE	€159,97	€6,00	€159,97	€288,89	€10,83	€288,89	€171,27	€6,42	€171,27
MOLISE	€146,45	€5,49	€146,45	€288,89	€10,83	€288,89	€183,52	€6,88	€183,52
PA BOLZANO	€82,71	€3,10	€82,71	€288,89	€10,83	€288,89	€83,93	€3,15	€83,93
PA TRENTO	€92,09	€3,45	€92,09	€288,61	€10,82	€288,61	€102,96	€3,86	€102,96
PIEMONTE	€85,32	€3,20	€85,32	€288,89	€10,83	€288,89	€86,39	€3,24	€86,39
PUGLIA	€72,70	€2,73	€72,70	€288,89	€10,83	€288,89	€93,11	€3,49	€93,11
SARDEGNA	€102,95	€3,86	€102,95	€288,89	€10,83	€288,89	€107,56	€4,03	€107,56
SICILIA	€78,86	€2,96	€78,86	€288,89	€10,83	€288,89	€79,87	€2,99	€79,87
TOSCANA	€84,72	€3,18	€84,72	€288,89	€10,83	€288,89	€86,91	€3,26	€86,91
UMBRIA	€103,30	€3,87	€103,30	€288,89	€10,83	€288,89	€142,52	€5,34	€142,52
V.AOSTA	€92,32	€3,46	€92,32	.	.	.	€92,32	€3,46	€92,32
VENETO	€148,03	€5,55	€148,03	€288,89	€10,83	€288,89	€159,89	€6,00	€159,89

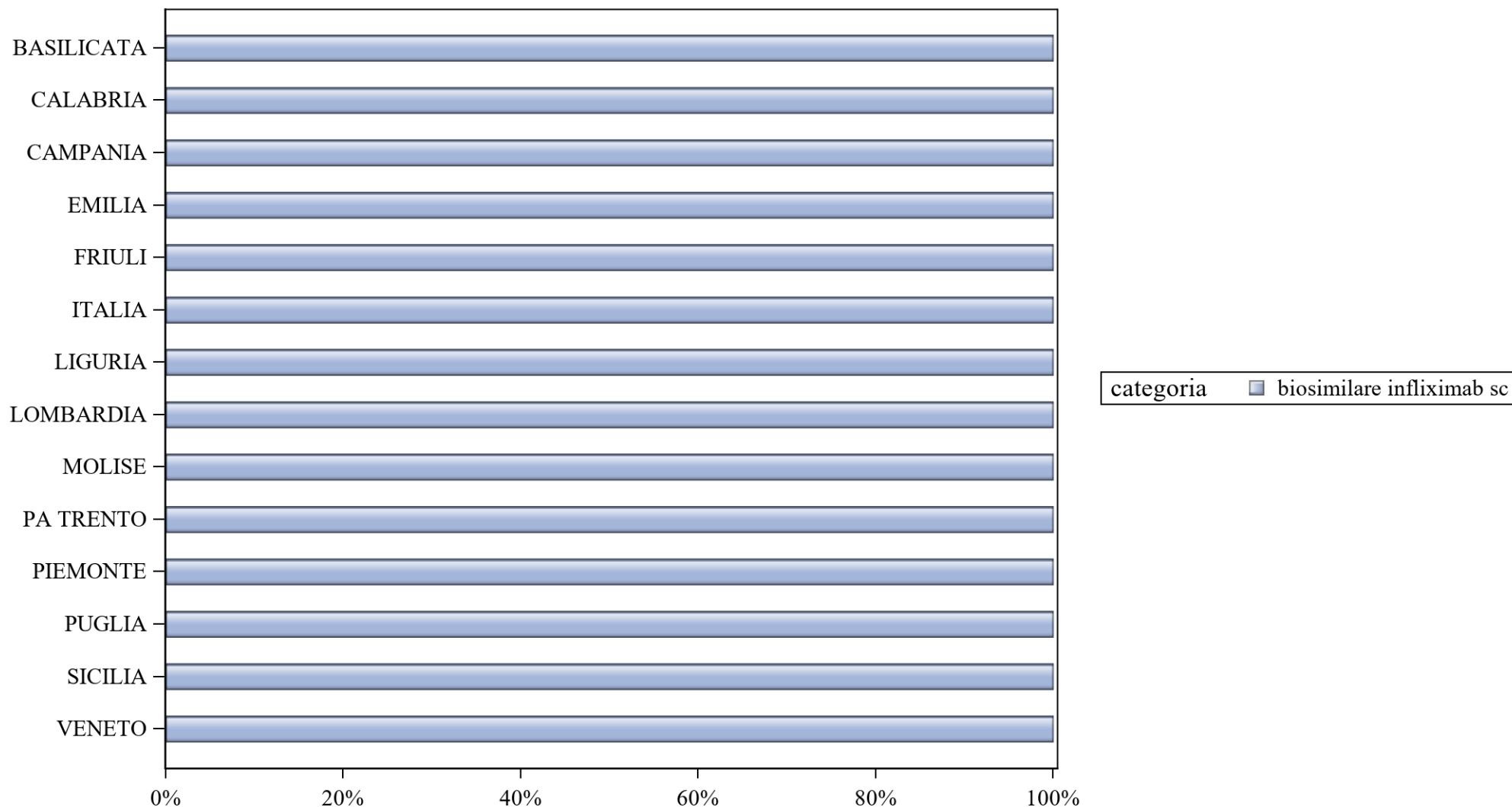




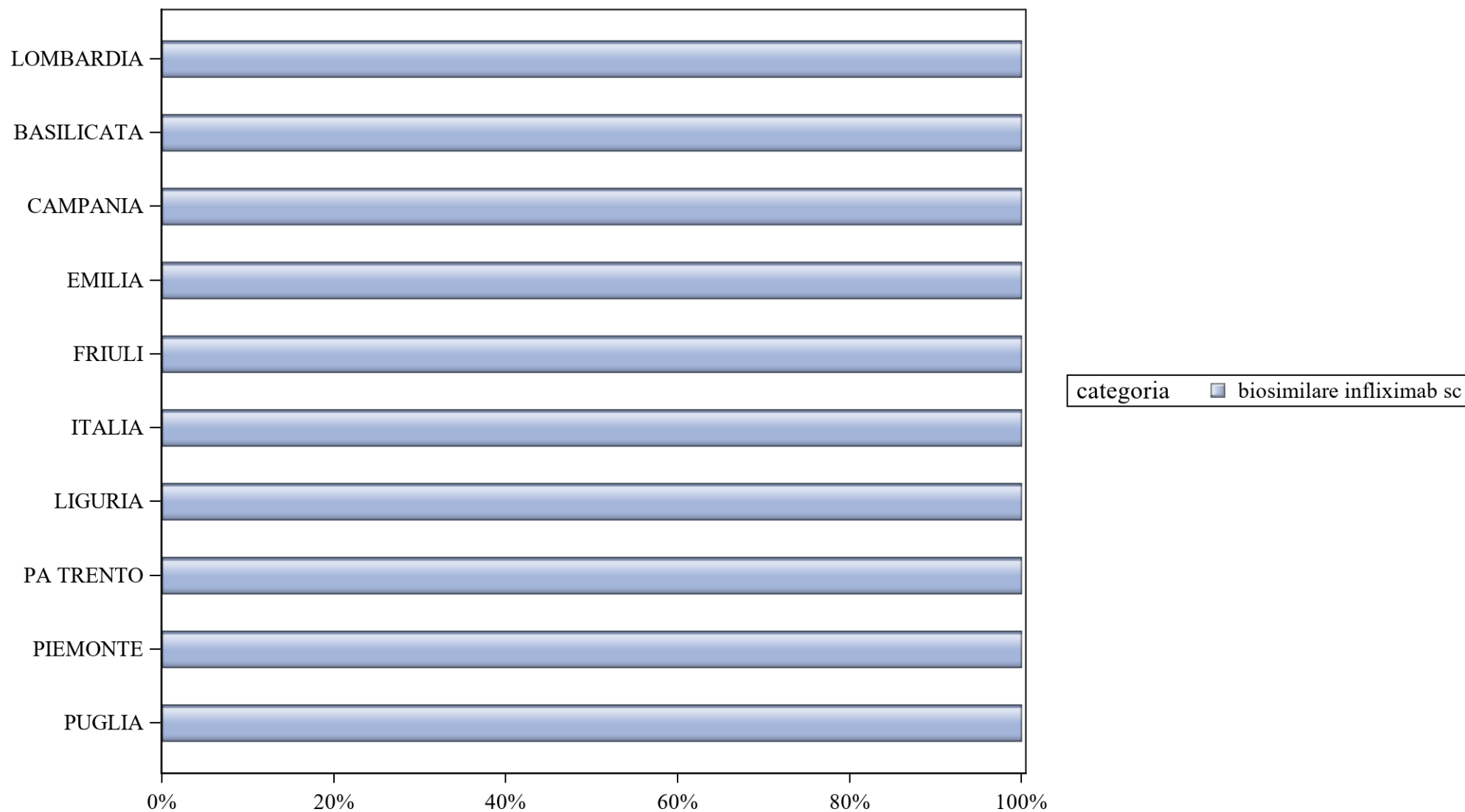
### INFLIXIMAB (ev) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€101,16	€3,79	€101,16	€288,89	€10,83	€288,89	€108,98	€4,09	€108,98
BASILICATA	€82,50	€3,09	€82,50	€288,89	€10,83	€288,89	€117,88	€4,42	€117,88
CALABRIA	€112,88	€4,23	€112,88	€270,68	€10,15	€270,68	€133,72	€5,01	€133,72
CAMPANIA	€67,47	€2,53	€67,47	€288,89	€10,83	€288,89	€74,20	€2,78	€74,20
EMILIA	€68,86	€2,58	€68,86	€288,89	€10,83	€288,89	€75,15	€2,82	€75,15
FRIULI	€68,81	€2,58	€68,81	€288,89	€10,83	€288,89	€83,48	€3,13	€83,48
ITALIA	€79,65	€2,99	€79,65	€276,69	€10,38	€276,69	€87,76	€3,29	€87,76
LAZIO	€87,33	€3,27	€87,33	€288,89	€10,83	€288,89	€87,63	€3,29	€87,63
LIGURIA	€56,75	€2,13	€56,75	€288,89	€10,83	€288,89	€69,32	€2,60	€69,32
LOMBARDIA	€66,49	€2,49	€66,49	€231,62	€8,69	€231,62	€77,69	€2,91	€77,69
MARCHE	€158,57	€5,95	€158,57	€288,89	€10,83	€288,89	€160,18	€6,01	€160,18
MOLISE	€56,00	€2,10	€56,00	€0,00	€0,00	€0,00	€56,00	€2,10	€56,00
PA BOLZANO	€55,44	€2,08	€55,44	€0,00	€0,00	€0,00	€55,44	€2,08	€55,44
PA TRENTO	€55,44	€2,08	€55,44	€288,89	€10,83	€288,89	€80,45	€3,02	€80,45
PIEMONTE	€56,74	€2,13	€56,74	€288,89	€10,83	€288,89	€58,02	€2,18	€58,02
PUGLIA	€68,23	€2,56	€68,23	€288,89	€10,83	€288,89	€82,62	€3,10	€82,62
SARDEGNA	€59,80	€2,24	€59,80	€0,00	€0,00	€0,00	€59,80	€2,24	€59,80
SICILIA	€84,73	€3,18	€84,73	€288,89	€10,83	€288,89	€85,41	€3,20	€85,41
TOSCANA	€66,23	€2,48	€66,23	€288,89	€10,83	€288,89	€68,54	€2,57	€68,54
UMBRIA	€104,91	€3,93	€104,91	€288,89	€10,83	€288,89	€134,58	€5,05	€134,58
V.AOSTA	€56,00	€2,10	€56,00	.	.	.	€56,00	€2,10	€56,00
VENETO	€141,22	€5,30	€141,22	€288,89	€10,83	€288,89	€158,85	€5,96	€158,85

### INFLIXIMAB (sc) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

**INFLIXIMAB (sc) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)**

Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## INFLIXIMAB (sc) - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
VENETO	100%	0%	€100,28	€0,00	€0,00	€0,00	€100,28	€0,00	€ 0
SICILIA	100%	0%	€212,92	€0,00	€0,00	€0,00	€212,92	€0,00	€ 3.814
PUGLIA	100%	100%	€212,92	€212,92	€0,00	€0,00	€212,92	€212,92	€ 929
PIEMONTE	100%	100%	€215,09	€212,92	€0,00	€0,00	€215,09	€212,92	€ 342
PA TRENTO	100%	100%	€212,92	€212,92	€0,00	€0,00	€212,92	€212,92	€ 72
MOLISE	100%	0%	€212,92	€0,00	€0,00	€0,00	€212,92	€0,00	€ 48
LOMBARDIA	100%	100%	€226,30	€214,43	€0,00	€0,00	€226,30	€214,43	€ 7.382
LIGURIA	100%	100%	€232,36	€212,92	€0,00	€0,00	€232,36	€212,92	€ 4.348
EMILIA	100%	100%	€194,26	€212,92	€0,00	€0,00	€194,26	€212,92	€ 0
CALABRIA	100%	0%	€50,60	€0,00	€0,00	€0,00	€50,60	€0,00	€ 0
CAMPANIA	100%	100%	€15,42	€212,90	€0,00	€0,00	€15,42	€212,90	€ 0
BASILICATA	100%	100%	€212,92	€212,92	€0,00	€0,00	€212,92	€212,92	€ 24
FRIULI	100%	100%	€222,75	€212,92	€0,00	€0,00	€222,75	€212,92	€ 1.423
ITALIA	100%	100%	€200,85	€213,27	€0,00	€0,00	€200,85	€213,27	€ 18.384

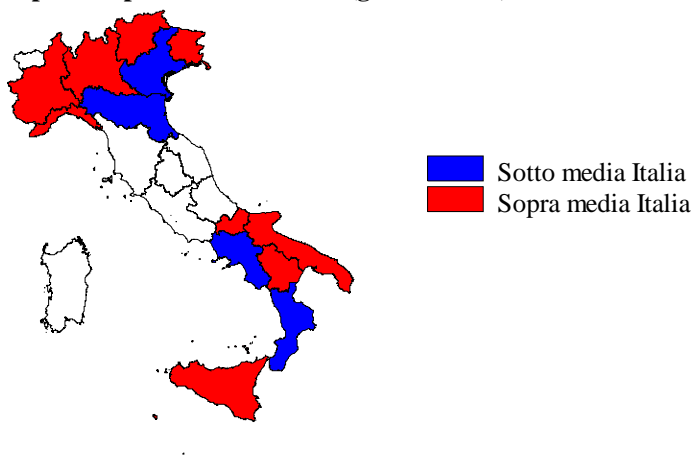


### INFLIXIMAB (sc) - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
VENETO	€-100,58	€-213,27	€0,00	€0,00	€-100,58	€-213,27
SICILIA	€12,07	€-213,27	€0,00	€0,00	€12,07	€-213,27
PUGLIA	€12,07	€-0,35	€0,00	€0,00	€12,07	€-0,35
PIEMONTE	€14,24	€-0,35	€0,00	€0,00	€14,24	€-0,35
PA TRENTINO	€12,07	€-0,35	€0,00	€0,00	€12,07	€-0,35
MOLISE	€12,07	€-213,27	€0,00	€0,00	€12,07	€-213,27
LOMBARDIA	€25,45	€1,16	€0,00	€0,00	€25,45	€1,16
LIGURIA	€31,51	€-0,35	€0,00	€0,00	€31,51	€-0,35
EMILIA	€-6,59	€-0,35	€0,00	€0,00	€-6,59	€-0,35
CALABRIA	€-150,25	€-213,27	€0,00	€0,00	€-150,25	€-213,27
CAMPANIA	€-185,43	€-0,37	€0,00	€0,00	€-185,43	€-0,37
BASILICATA	€12,07	€-0,35	€0,00	€0,00	€12,07	€-0,35
FRIULI	€21,90	€-0,35	€0,00	€0,00	€21,90	€-0,35
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00

**INFLIXIMAB (sc) - BIOSIMILARE**

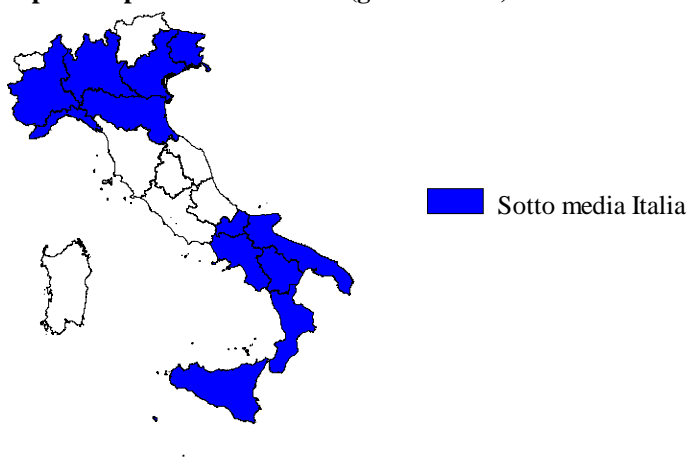
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**INFLIXIMAB (sc) - ORIGINATOR**

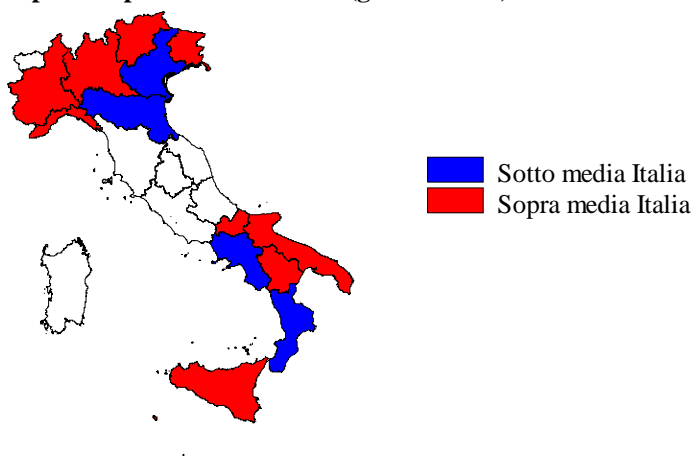
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**INFLIXIMAB (sc) - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### INFLIXIMAB (sc) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
BASILICATA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
CALABRIA	€50,60	€1,58	€50,60	.	.	.	€50,60	€1,58	€50,60
CAMPANIA	€15,42	€0,48	€15,42	.	.	.	€15,42	€0,48	€15,42
EMILIA	€194,26	€6,07	€194,26	.	.	.	€194,26	€6,07	€194,26
FRIULI	€222,75	€6,96	€222,75	.	.	.	€222,75	€6,96	€222,75
ITALIA	€200,85	€6,28	€200,85	.	.	.	€200,85	€6,28	€200,85
LIGURIA	€232,36	€7,26	€232,36	.	.	.	€232,36	€7,26	€232,36
LOMBARDIA	€226,30	€7,07	€226,30	.	.	.	€226,30	€7,07	€226,30
MOLISE	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
PA TRENTO	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
PIEMONTE	€215,09	€6,72	€215,09	.	.	.	€215,09	€6,72	€215,09
PUGLIA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
SICILIA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
VENETO	€100,28	€3,13	€100,28	.	.	.	€100,28	€3,13	€100,28

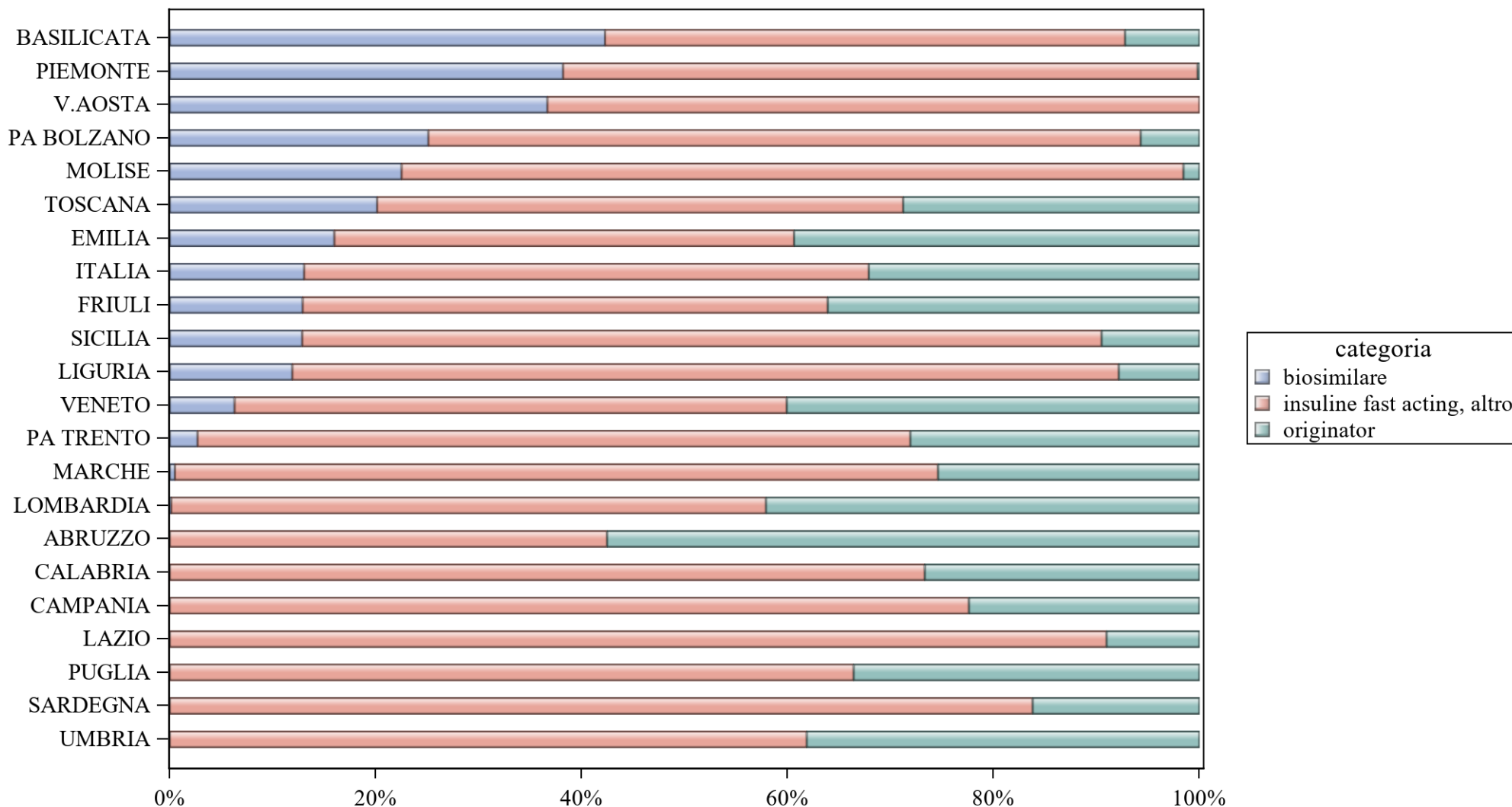


### INFLIXIMAB (sc) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

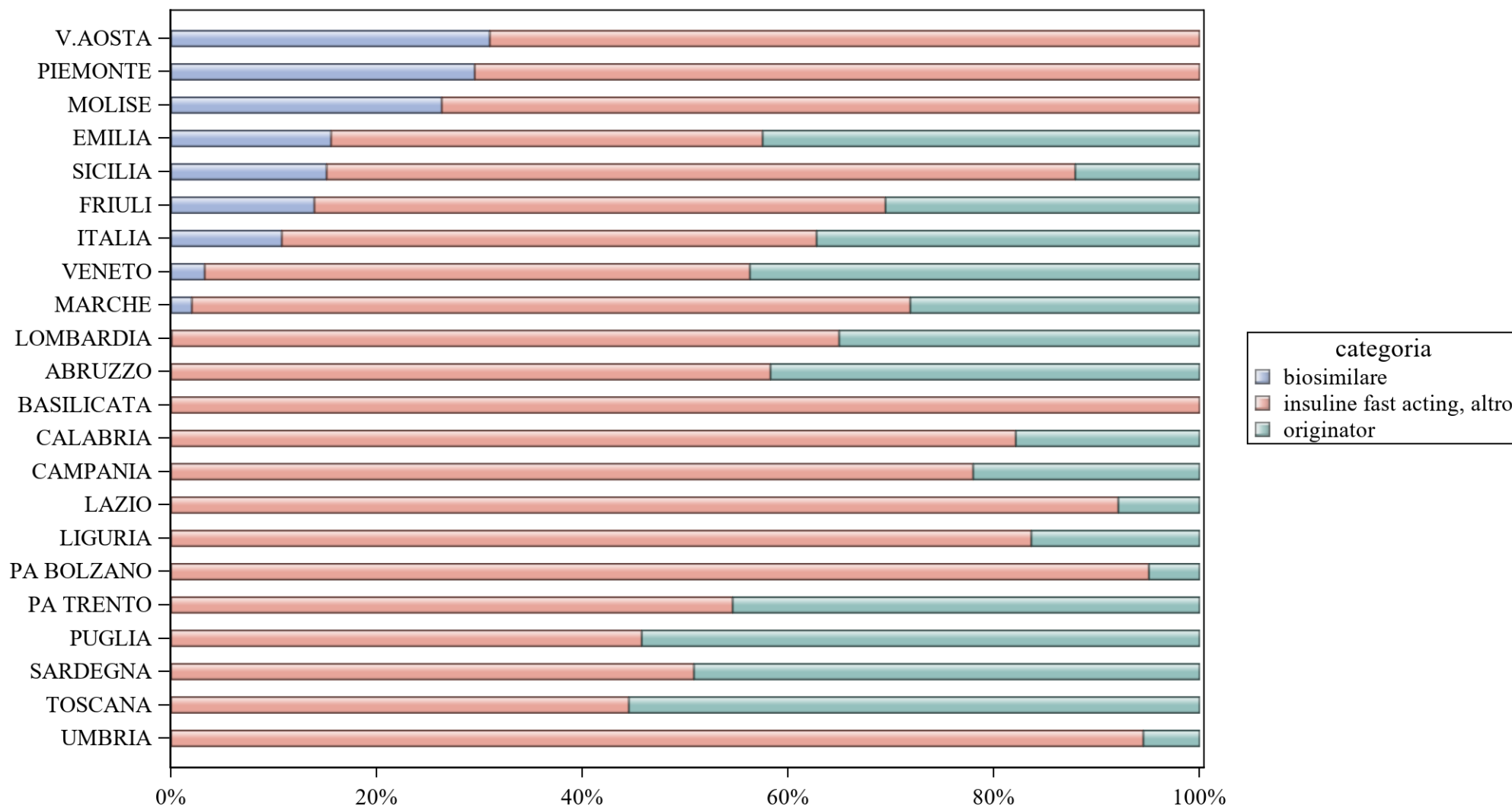
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
BASILICATA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
CALABRIA	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.	.	.	.
CAMPANIA	€212,90	€6,65	€212,90	.	.	.	€212,90	€6,65	€212,90
EMILIA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
FRIULI	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
ITALIA	€213,27	€6,66	€213,27	.	.	.	€213,27	€6,66	€213,27
LIGURIA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
LOMBARDIA	€214,43	€6,70	€214,43	.	.	.	€214,43	€6,70	€214,43
MOLISE	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.	.	.	.
PA TRENTO	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
PIEMONTE	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
PUGLIA	€212,92	€6,65	€212,92	.	.	.	€212,92	€6,65	€212,92
SICILIA	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.	.	.	.
VENETO	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.	.	.	.



**INSULINE FAST ACTING - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari  
(cumulato gen-dic 2021)**



## INSULINE FAST ACTING - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## INSULINE FAST ACTING - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

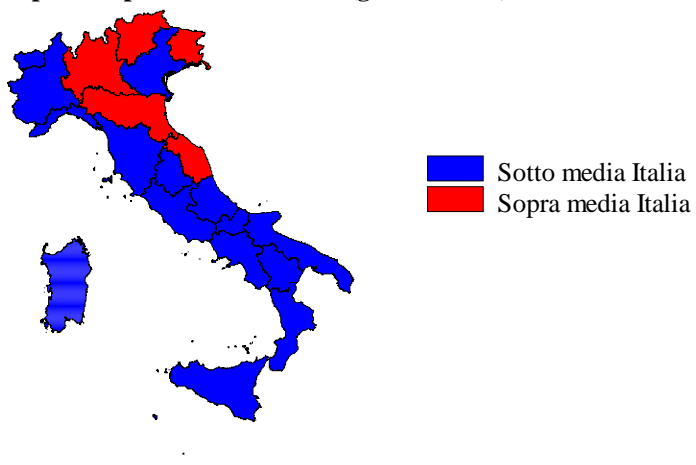
Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
BASILICATA	42,3%	0%	€12,15	€0,00	€13,81	€0,00	€12,39	€0,00	€ 0
PIEMONTE	38,2%	29,5%	€8,22	€8,30	€27,02	€0,00	€8,30	€8,30	€ 0
V.AOSTA	36,7%	31%	€10,13	€11,44	€0,00	€0,00	€10,13	€11,44	€ 0
PA BOLZANO	25,1%	0%	€18,87	€0,00	€16,90	€34,51	€18,51	€34,51	€ 3.385
MOLISE	22,5%	26,3%	€5,72	€5,72	€44,92	€0,00	€8,25	€5,72	€ 0
TOSCANA	20,1%	0%	€9,89	€0,00	€7,47	€5,65	€8,46	€5,65	€ 0
EMILIA	16%	15,6%	€22,57	€24,59	€12,61	€12,14	€15,48	€15,47	€ 365.692
ITALIA	13,1%	10,8%	€18,14	€21,97	€11,26	€10,75	€13,24	€13,26	€ 405.250
FRIULI	12,9%	13,9%	€23,65	€23,65	€11,29	€10,99	€14,54	€14,96	€ 5.331
SICILIA	12,9%	15,1%	€10,05	€9,47	€11,21	€10,84	€10,54	€10,08	€ 0
LIGURIA	11,9%	0%	€17,98	€0,00	€15,88	€8,85	€17,14	€8,85	€ 9.637
VENETO	6,3%	3,3%	€13,26	€11,59	€8,67	€8,44	€9,29	€8,66	€ 0
PA TRENTO	2,7%	0%	€22,27	€0,00	€11,63	€11,24	€12,57	€11,24	€ 0
MARCHE	0,5%	2%	€22,03	€24,86	€9,41	€9,96	€9,66	€10,96	€ 0
LOMBARDIA	0,2%	0,1%	€23,92	€26,62	€8,38	€8,86	€8,43	€8,89	€ 0
UMBRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€9,89	€18,73	€9,89	€18,73	€ 0
PUGLIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€5,93	€6,14	€5,93	€6,14	€ 0
SARDEGNA	0%	0%	€0,00	€0,00	€9,08	€15,20	€9,08	€15,20	€ 0
LAZIO	0%	0%	€0,00	€0,00	€8,21	€8,83	€8,21	€8,83	€ 0
CAMPANIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€6,19	€5,70	€6,19	€5,70	€ 0
CALABRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€21,71	€21,20	€21,71	€21,20	€ 21.205
ABRUZZO	0%	0%	€0,00	€0,00	€7,86	€9,02	€7,86	€9,02	€ 0



### INSULINE FAST ACTING - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

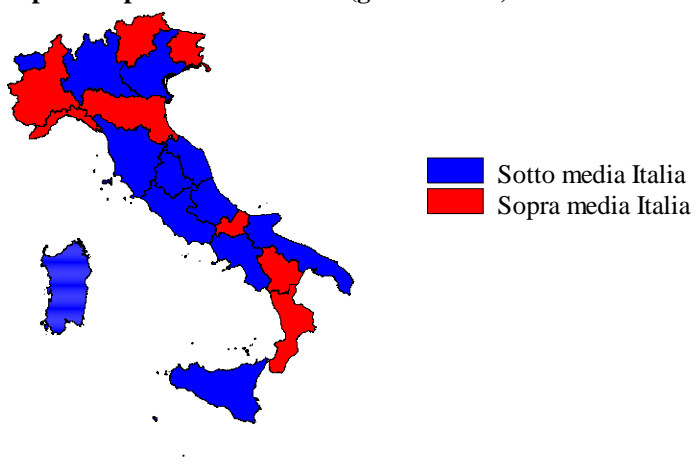
Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
BASILICATA	€-5,99	€-21,97	€2,56	€-10,75	€-0,85	€-13,26
PIEMONTE	€-9,92	€-13,66	€15,76	€-10,75	€-4,94	€-4,96
V.AOSTA	€-8,01	€-10,53	€-11,26	€-10,75	€-3,12	€-1,82
PA BOLZANO	€0,74	€-21,97	€5,65	€23,76	€5,26	€21,24
MOLISE	€-12,42	€-16,25	€33,67	€-10,75	€-5,00	€-7,54
TOSCANA	€-8,25	€-21,97	€-3,79	€-5,09	€-4,78	€-7,61
EMILIA	€4,43	€2,63	€1,35	€1,39	€2,24	€2,21
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
FRIULI	€5,51	€1,68	€0,03	€0,24	€1,30	€1,69
SICILIA	€-8,09	€-12,49	€-0,04	€0,10	€-2,70	€-3,18
LIGURIA	€-0,16	€-21,97	€4,62	€-1,89	€3,90	€-4,41
VENETO	€-4,87	€-10,37	€-2,59	€-2,31	€-3,95	€-4,61
PA TRENTO	€4,14	€-21,97	€0,38	€0,49	€-0,68	€-2,02
MARCHE	€3,90	€2,89	€-1,84	€-0,78	€-3,58	€-2,30
LOMBARDIA	€5,78	€4,65	€-2,88	€-1,88	€-4,81	€-4,37
UMBRIA	€-18,14	€-21,97	€-1,37	€7,98	€-3,35	€5,47
PUGLIA	€-18,14	€-21,97	€-5,33	€-4,61	€-7,32	€-7,13
SARDEGNA	€-18,14	€-21,97	€-2,17	€4,46	€-4,16	€1,94
LAZIO	€-18,14	€-21,97	€-3,05	€-1,91	€-5,04	€-4,43
CAMPANIA	€-18,14	€-21,97	€-5,06	€-5,05	€-7,05	€-7,57
CALABRIA	€-18,14	€-21,97	€10,45	€10,45	€8,46	€7,93
ABRUZZO	€-18,14	€-21,97	€-3,39	€-1,73	€-5,38	€-4,25

**INSULINE FAST ACTING - BIOSIMILARE**  
 Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



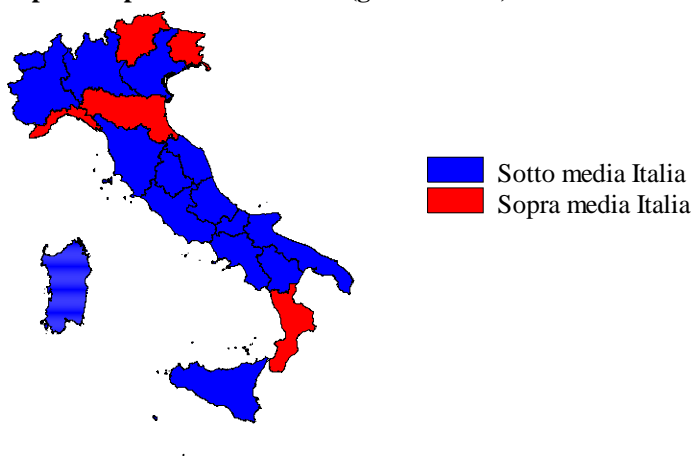
Fonte: AIFA

**INSULINE FAST ACTING - ORIGINATOR**  
 Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**INSULINE FAST ACTING - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**  
 Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### INSULINE FAST ACTING - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

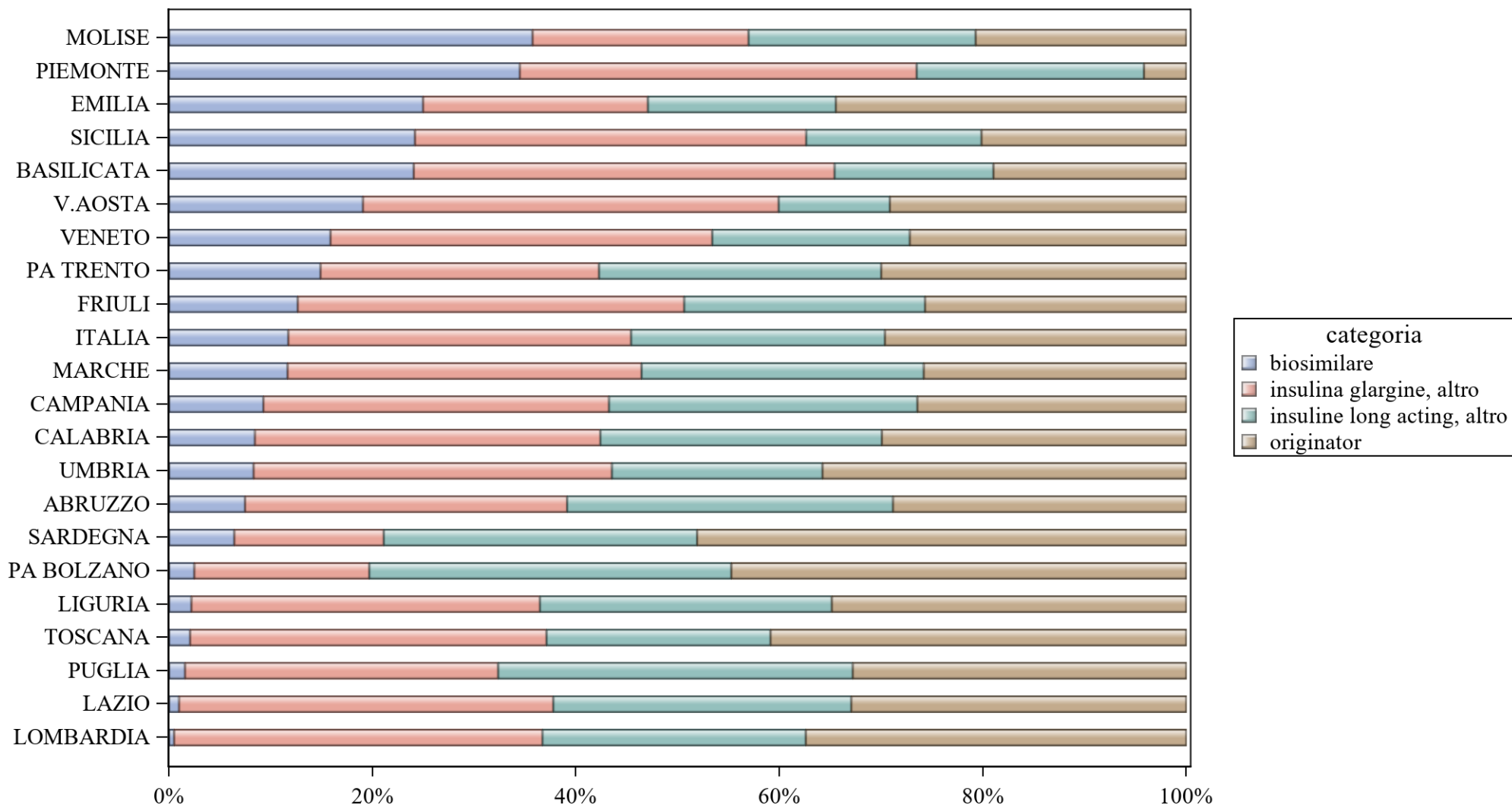
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	.	.	.	€7,86	€0,29	€4,69	€7,86	€0,29	€4,69
BASILICATA	€12,15	€0,48	€11,78	€13,81	€0,53	€9,89	€12,39	€0,49	€11,43
CALABRIA	.	.	.	€21,71	€0,85	€18,22	€21,71	€0,85	€18,22
CAMPANIA	.	.	.	€6,19	€0,22	€2,83	€6,19	€0,22	€2,83
EMILIA	€22,57	€0,62	€4,90	€12,61	€0,32	€2,90	€15,48	€0,40	€3,50
FRIULI	€23,65	€0,63	€4,73	€11,29	€0,44	€9,68	€14,54	€0,51	€6,68
ITALIA	€18,14	€0,53	€4,64	€11,26	€0,32	€3,26	€13,24	€0,38	€3,69
LAZIO	.	.	.	€8,21	€0,30	€4,73	€8,21	€0,30	€4,73
LIGURIA	€17,98	€0,62	€8,04	€15,88	€0,51	€5,38	€17,14	€0,58	€6,80
LOMBARDIA	€23,92	€0,69	€5,85	€8,38	€0,28	€3,38	€8,43	€0,28	€3,40
MARCHE	€22,03	€0,59	€4,41	€9,41	€0,31	€3,67	€9,66	€0,32	€3,70
MOLISE	€5,72	€0,23	€5,72	€44,92	€0,80	€8,98	€8,25	€0,31	€6,56
PA BOLZANO	€18,87	€0,59	€5,96	€16,90	€0,48	€5,20	€18,51	€0,57	€5,81
PA TRENTO	€22,27	€0,62	€4,88	€11,63	€0,36	€3,63	€12,57	€0,39	€3,78
PIEMONTE	€8,22	€0,27	€2,99	€27,02	€0,67	€5,40	€8,30	€0,27	€3,01
PUGLIA	.	.	.	€5,93	€0,23	€5,61	€5,93	€0,23	€5,61
SARDEGNA	.	.	.	€9,08	€0,32	€4,43	€9,08	€0,32	€4,43
SICILIA	€10,05	€0,33	€3,82	€11,21	€0,40	€5,76	€10,54	€0,36	€4,50
TOSCANA	€9,89	€0,31	€3,20	€7,47	€0,24	€2,78	€8,46	€0,27	€2,97
UMBRIA	.	.	.	€9,89	€0,32	€3,54	€9,89	€0,32	€3,54
V.AOSTA	€10,13	€0,27	€2,03	.	.	.	€10,13	€0,27	€2,03
VENETO	€13,26	€0,47	€6,55	€8,67	€0,33	€6,43	€9,29	€0,35	€6,45



### INSULINE FAST ACTING - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

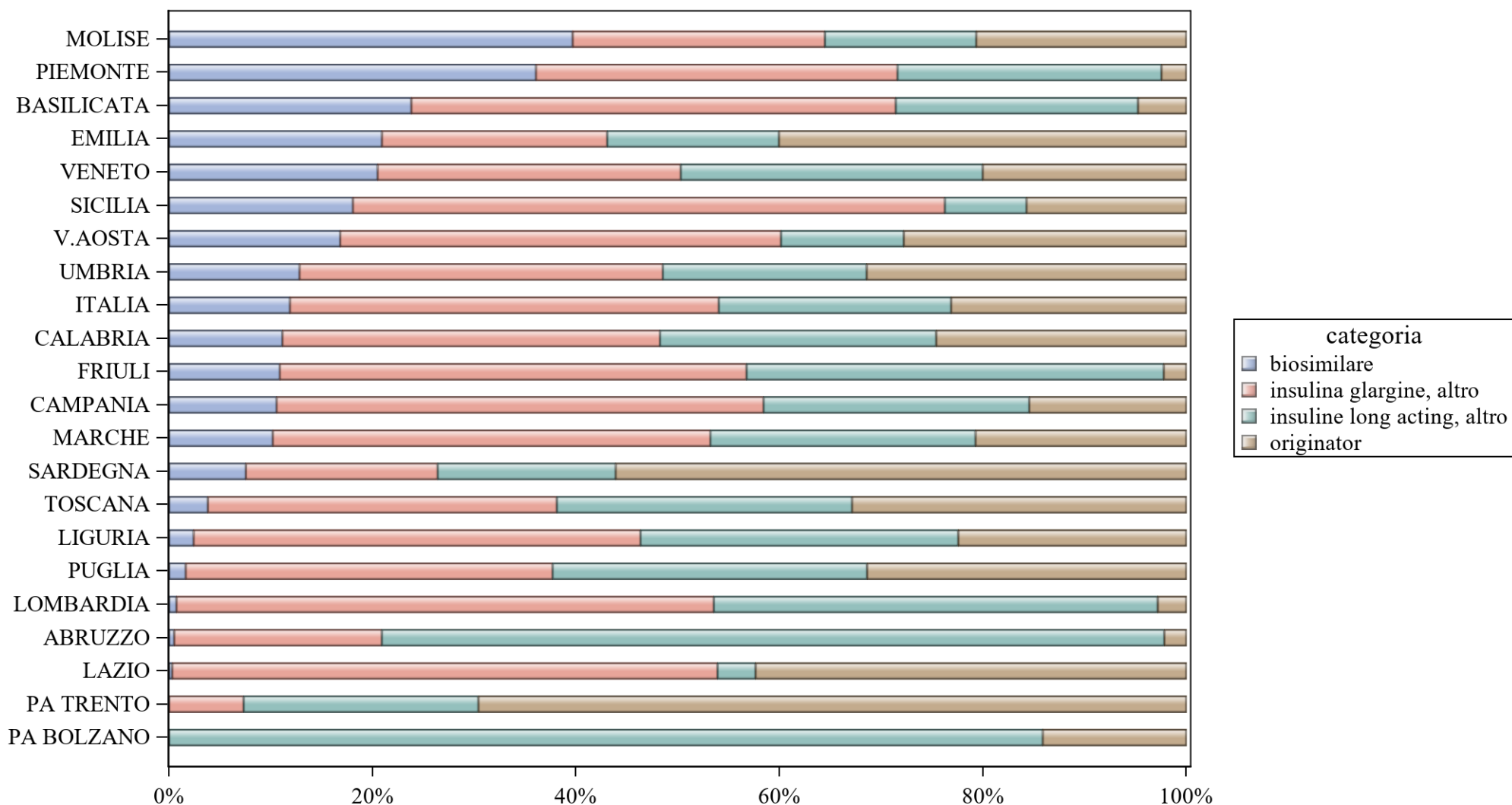
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€0,00	€0,00	€0,00	€9,02	€0,31	€4,15	€9,02	€0,31	€4,15
BASILICATA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
CALABRIA	€0,00	€0,00	€0,00	€21,20	€0,85	€21,20	€21,20	€0,85	€21,20
CAMPANIA	€0,00	€0,00	€0,00	€5,70	€0,21	€3,82	€5,70	€0,21	€3,82
EMILIA	€24,59	€0,66	€5,05	€12,14	€0,31	€2,76	€15,47	€0,40	€3,42
FRIULI	€23,65	€0,63	€4,73	€10,99	€0,43	€10,07	€14,96	€0,51	€6,46
ITALIA	€21,97	€0,61	€4,90	€10,75	€0,31	€3,09	€13,26	€0,38	€3,58
LAZIO	€0,00	€0,00	€0,00	€8,83	€0,31	€4,07	€8,83	€0,31	€4,07
LIGURIA	€0,00	€0,00	€0,00	€8,85	€0,35	€8,85	€8,85	€0,35	€8,85
LOMBARDIA	€26,62	€0,71	€5,32	€8,86	€0,29	€3,07	€8,89	€0,29	€3,08
MARCHE	€24,86	€0,66	€4,97	€9,96	€0,32	€3,51	€10,96	€0,35	€3,67
MOLISE	€5,72	€0,23	€5,72	€0,00	€0,00	€0,00	€5,72	€0,23	€5,72
PA BOLZANO	€0,00	€0,00	€0,00	€34,51	€0,69	€6,90	€34,51	€0,69	€6,90
PA TRENTO	€0,00	€0,00	€0,00	€11,24	€0,35	€3,36	€11,24	€0,35	€3,36
PIEMONTE	€8,30	€0,27	€2,96	€0,00	€0,00	€0,00	€8,30	€0,27	€2,96
PUGLIA	€0,00	€0,00	€0,00	€6,14	€0,24	€5,90	€6,14	€0,24	€5,90
SARDEGNA	€0,00	€0,00	€0,00	€15,20	€0,47	€7,94	€15,20	€0,47	€7,94
SICILIA	€9,47	€0,33	€4,58	€10,84	€0,40	€6,51	€10,08	€0,36	€5,34
TOSCANA	€0,00	€0,00	€0,00	€5,65	€0,20	€2,54	€5,65	€0,20	€2,54
UMBRIA	€0,00	€0,00	€0,00	€18,73	€0,50	€3,75	€18,73	€0,50	€3,75
V.AOSTA	€11,44	€0,31	€2,29	€0,00	€0,00	€0,00	€11,44	€0,31	€2,29
VENETO	€11,59	€0,44	€7,62	€8,44	€0,33	€6,53	€8,66	€0,33	€6,62

**INSULINE LONG ACTING - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari  
(cumulato gen-dic 2021)**





## INSULINE LONG ACTING - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## INSULINE LONG ACTING - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
MOLISE	35,7%	39,7%	€31,12	€31,12	€33,15	€33,53	€31,86	€31,94	€ 0
PIEMONTE	34,5%	36,1%	€31,11	€31,12	€31,22	€31,76	€31,12	€31,16	€ 0
EMILIA	25%	20,9%	€31,91	€31,90	€30,59	€30,63	€31,15	€31,06	€ 0
SICILIA	24,2%	18,1%	€30,90	€31,19	€31,78	€32,62	€31,30	€31,86	€ 0
BASILICATA	24%	23,8%	€35,19	€35,19	€39,77	€29,33	€37,21	€34,21	€ 36.277
V.AOSTA	19,1%	16,8%	€31,12	€31,12	€33,52	€33,53	€32,57	€32,62	€ 0
VENETO	15,9%	20,5%	€33,11	€33,11	€41,35	€38,86	€38,32	€35,95	€ 421.625
PA TRENTO	14,9%	0%	€34,10	€0,00	€38,44	€30,79	€37,00	€30,79	€ 32.278
FRIULI	12,6%	10,9%	€34,53	€34,53	€42,00	€31,05	€39,54	€33,94	€ 140.598
ITALIA	11,7%	11,9%	€32,05	€31,98	€35,90	€32,10	€34,81	€32,06	€ 3.353.631
MARCHE	11,6%	10,2%	€35,21	€35,19	€43,02	€43,20	€40,59	€40,56	€ 188.451
CAMPANIA	9,3%	10,6%	€32,78	€32,78	€42,72	€42,16	€40,14	€38,35	€ 698.747
CALABRIA	8,4%	11,1%	€33,05	€32,54	€34,89	€32,52	€34,49	€32,53	€ 0
UMBRIA	8,3%	12,8%	€33,52	€33,52	€34,26	€34,23	€34,12	€34,03	€ 0
ABRUZZO	7,5%	0,5%	€35,21	€35,19	€42,94	€32,71	€41,35	€33,17	€ 207.084
SARDEGNA	6,4%	7,5%	€33,07	€33,00	€32,63	€30,07	€32,68	€30,42	€ 0
PA BOLZANO	2,5%	0%	€34,44	€0,00	€39,48	€30,79	€39,22	€30,79	€ 49.130
LIGURIA	2,2%	2,4%	€35,02	€33,61	€32,55	€31,09	€32,70	€31,33	€ 0
TOSCANA	2,1%	3,8%	€30,78	€29,04	€31,28	€30,08	€31,26	€29,97	€ 0
PUGLIA	1,5%	1,6%	€32,26	€30,91	€32,00	€30,01	€32,01	€30,06	€ 0
LAZIO	1%	0,3%	€32,14	€31,97	€30,68	€30,12	€30,72	€30,13	€ 0
LOMBARDIA	0,5%	0,7%	€35,24	€35,23	€43,13	€30,83	€43,03	€31,73	€ 1.579.441

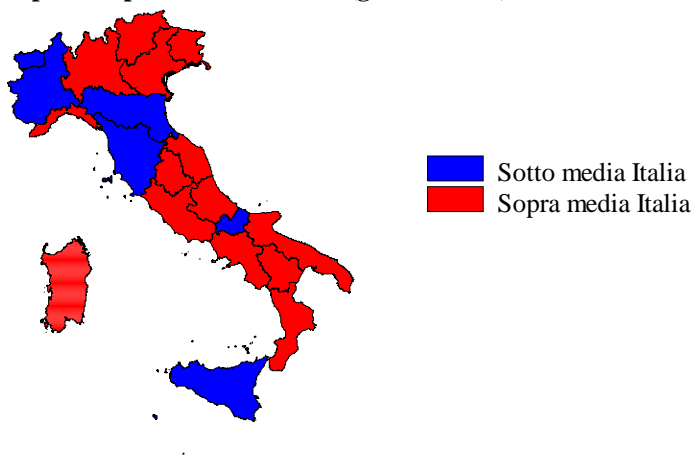


## INSULINE LONG ACTING - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
MOLISE	€-0,93	€-0,86	€-2,75	€1,43	€-2,94	€-0,11
PIEMONTE	€-0,94	€-0,86	€-4,67	€-0,34	€-3,68	€-0,90
EMILIA	€-0,14	€-0,08	€-5,30	€-1,47	€-3,66	€-0,99
SICILIA	€-1,15	€-0,79	€-4,11	€0,52	€-3,50	€-0,20
BASILICATA	€3,14	€3,21	€3,87	€-2,77	€2,40	€2,15
V.AOSTA	€-0,93	€-0,86	€-2,37	€1,43	€-2,23	€0,56
VENETO	€1,06	€1,13	€5,46	€6,76	€3,51	€3,89
PA TRENTO	€2,05	€-31,98	€2,55	€-1,31	€2,20	€-1,27
FRIULI	€2,48	€2,55	€6,11	€-1,05	€4,73	€1,88
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
MARCHE	€3,16	€3,21	€7,12	€11,10	€5,78	€8,50
CAMPANIA	€0,73	€0,80	€6,83	€10,06	€5,34	€6,29
CALABRIA	€1,00	€0,56	€-1,01	€0,42	€-0,32	€0,47
UMBRIA	€1,47	€1,54	€-1,63	€2,13	€-0,68	€1,97
ABRUZZO	€3,16	€3,21	€7,04	€0,61	€6,54	€1,12
SARDEGNA	€1,02	€1,02	€-3,27	€-2,03	€-2,13	€-1,64
PA BOLZANO	€2,39	€-31,98	€3,59	€-1,31	€4,41	€-1,27
LIGURIA	€2,97	€1,63	€-3,35	€-1,01	€-2,11	€-0,72
TOSCANA	€-1,27	€-2,94	€-4,62	€-2,02	€-3,55	€-2,09
PUGLIA	€0,21	€-1,07	€-3,90	€-2,09	€-2,80	€-2,00
LAZIO	€0,09	€-0,01	€-5,22	€-1,98	€-4,09	€-1,93
LOMBARDIA	€3,19	€3,26	€7,24	€-1,27	€8,22	€-0,33

### INSULINE LONG ACTING - BIOSIMILARE

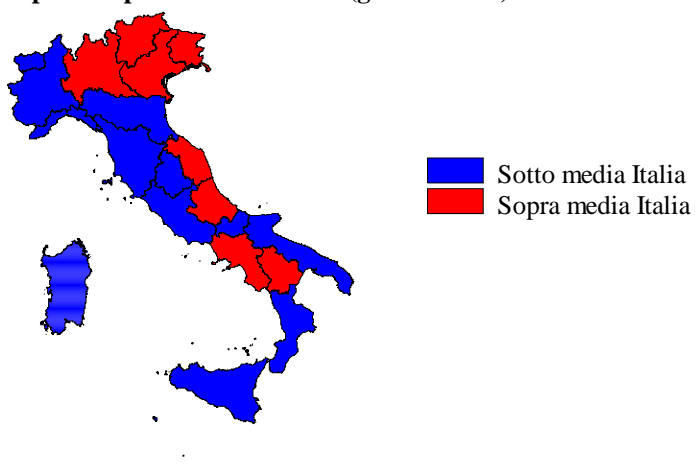
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### INSULINE LONG ACTING - ORIGINATOR

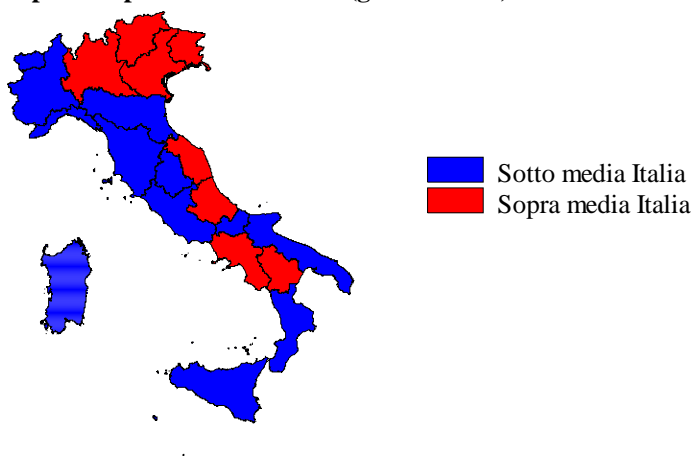
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### INSULINE LONG ACTING - ORIGINATOR+BIOSIMILARE

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### INSULINE LONG ACTING - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

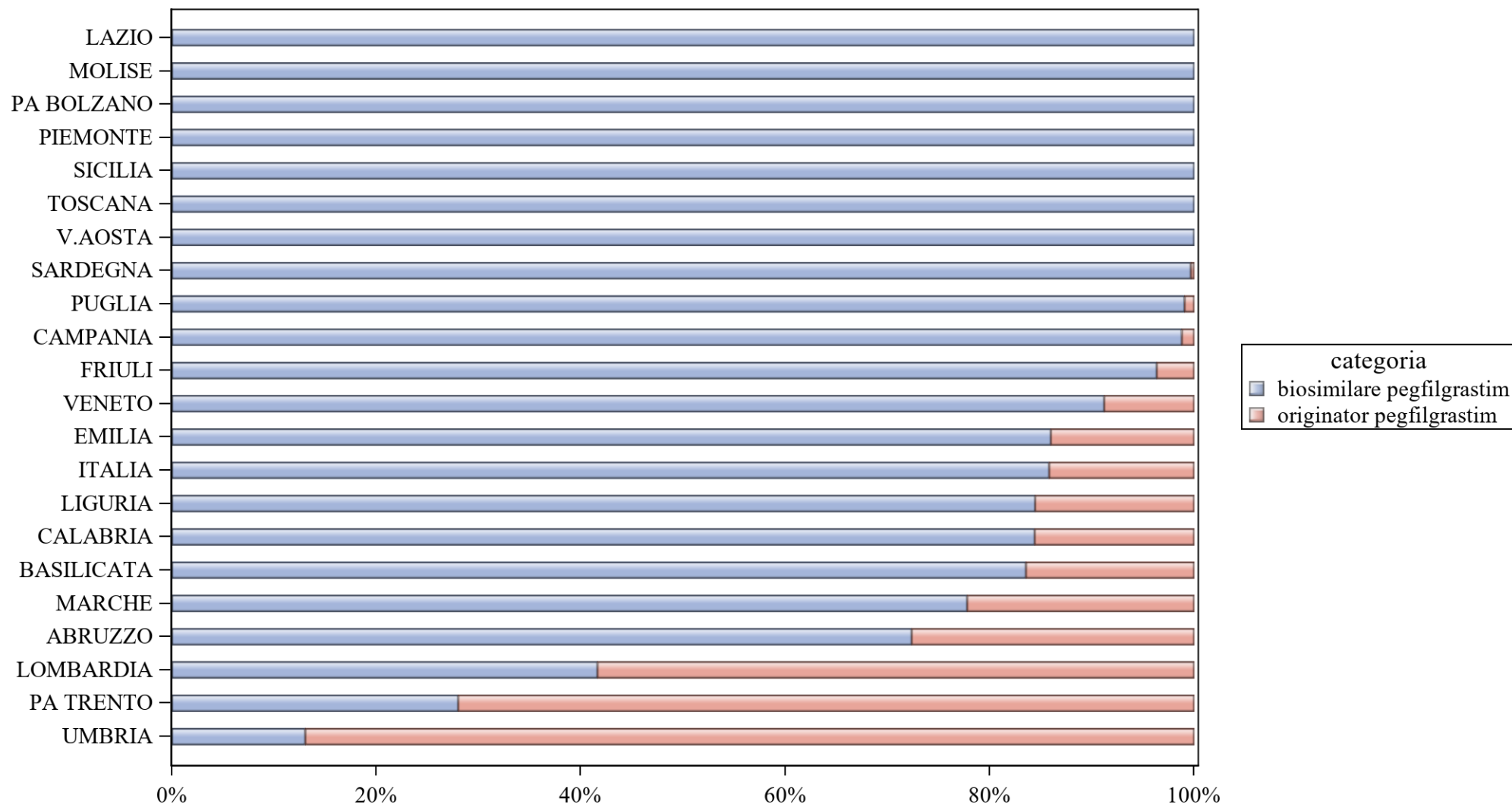
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€35,21	€0,94	€7,04	€42,94	€1,17	€9,11	€41,35	€1,12	€8,67
BASILICATA	€35,19	€0,94	€7,04	€39,77	€1,12	€9,15	€37,21	€1,02	€7,90
CALABRIA	€33,05	€0,88	€6,61	€34,89	€0,96	€7,52	€34,49	€0,94	€7,30
CAMPANIA	€32,78	€0,87	€6,56	€42,72	€1,17	€9,18	€40,14	€1,09	€8,46
EMILIA	€31,91	€0,85	€6,38	€30,59	€0,85	€6,69	€31,15	€0,85	€6,55
FRIULI	€34,53	€0,92	€6,91	€42,00	€1,17	€9,42	€39,54	€1,09	€8,52
ITALIA	€32,05	€0,85	€6,41	€35,90	€0,98	€7,67	€34,81	€0,95	€7,30
LAZIO	€32,14	€0,86	€6,43	€30,68	€0,83	€6,37	€30,72	€0,83	€6,37
LIGURIA	€35,02	€0,93	€7,00	€32,55	€0,90	€7,02	€32,70	€0,90	€7,02
LOMBARDIA	€35,24	€0,94	€7,05	€43,13	€1,17	€9,05	€43,03	€1,17	€9,02
MARCHE	€35,21	€0,94	€7,04	€43,02	€1,17	€9,08	€40,59	€1,10	€8,43
MOLISE	€31,12	€0,83	€6,22	€33,15	€0,91	€7,18	€31,86	€0,86	€6,56
PA BOLZANO	€34,44	€0,92	€6,89	€39,48	€1,06	€8,04	€39,22	€1,05	€7,98
PA TRENTO	€34,10	€0,91	€6,82	€38,44	€1,03	€7,73	€37,00	€0,99	€7,43
PIEMONTE	€31,11	€0,83	€6,22	€31,22	€0,98	€9,85	€31,12	€0,84	€6,48
PUGLIA	€32,26	€0,86	€6,45	€32,00	€0,89	€7,01	€32,01	€0,88	€6,98
SARDEGNA	€33,07	€0,88	€6,61	€32,63	€0,87	€6,60	€32,68	€0,87	€6,60
SICILIA	€30,90	€0,82	€6,18	€31,78	€0,86	€6,66	€31,30	€0,84	€6,39
TOSCANA	€30,78	€0,82	€6,16	€31,28	€0,86	€6,68	€31,26	€0,86	€6,66
UMBRIA	€33,52	€0,89	€6,70	€34,26	€0,92	€6,96	€34,12	€0,91	€6,91
V.AOSTA	€31,12	€0,83	€6,22	€33,52	€0,89	€6,71	€32,57	€0,87	€6,52
VENETO	€33,11	€0,88	€6,62	€41,35	€1,17	€9,66	€38,32	€1,06	€8,43



### INSULINE LONG ACTING - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

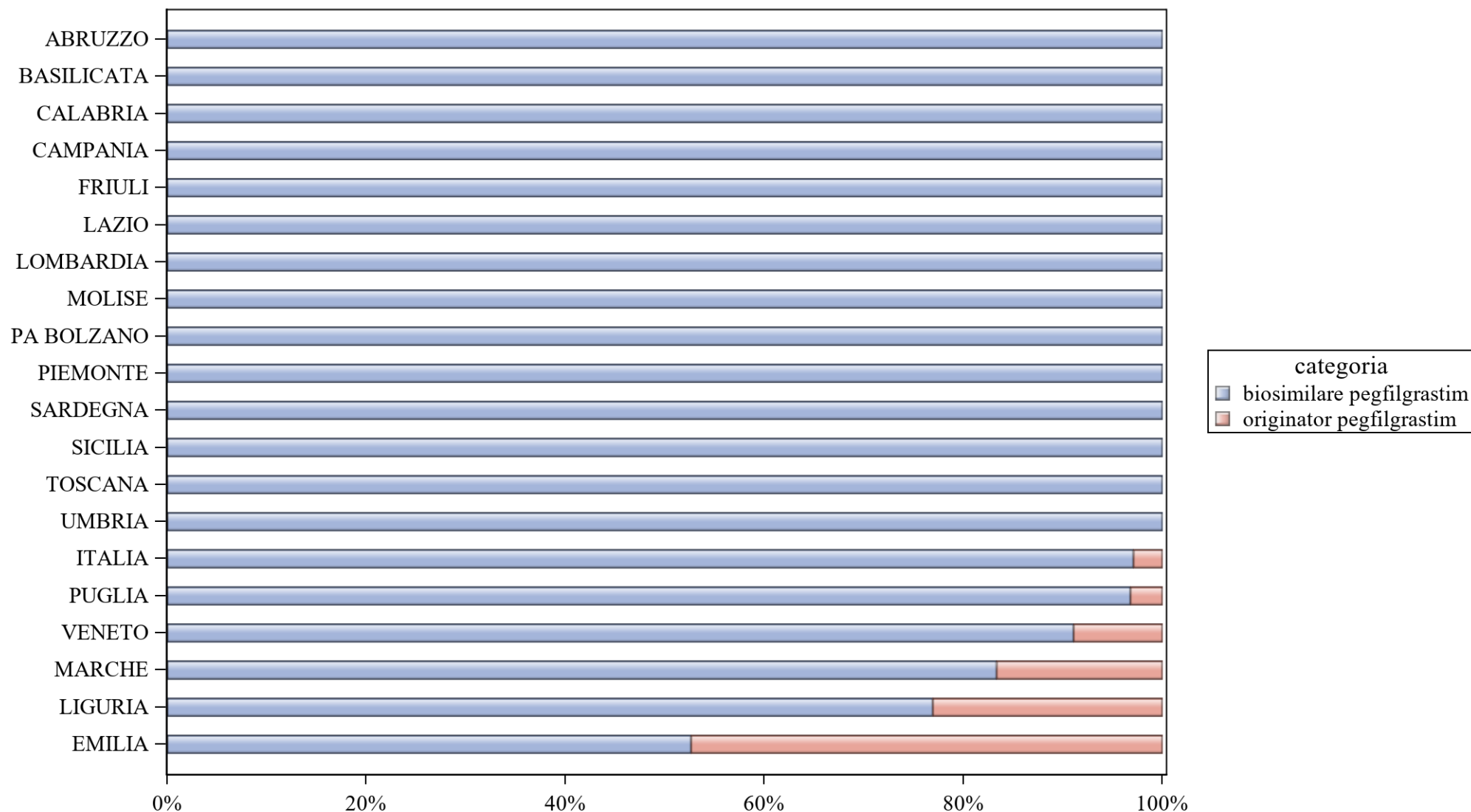
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€35,19	€0,94	€7,04	€32,71	€1,17	€17,01	€33,17	€1,12	€13,27
BASILICATA	€35,19	€0,94	€7,04	€29,33	€1,17	€29,33	€34,21	€0,97	€7,90
CALABRIA	€32,54	€0,87	€6,51	€32,52	€0,89	€6,97	€32,53	€0,88	€6,82
CAMPANIA	€32,78	€0,87	€6,56	€42,16	€1,17	€9,37	€38,35	€1,05	€8,15
EMILIA	€31,90	€0,85	€6,38	€30,63	€0,84	€6,56	€31,06	€0,84	€6,50
FRIULI	€34,53	€0,92	€6,91	€31,05	€1,17	€21,11	€33,94	€0,95	€7,71
ITALIA	€31,98	€0,85	€6,40	€32,10	€0,88	€6,92	€32,06	€0,87	€6,73
LAZIO	€31,97	€0,85	€6,39	€30,12	€0,81	€6,18	€30,13	€0,81	€6,18
LIGURIA	€33,61	€0,90	€6,72	€31,09	€0,95	€8,89	€31,33	€0,94	€8,60
LOMBARDIA	€35,23	€0,94	€7,05	€30,83	€1,18	€22,36	€31,73	€1,11	€14,98
MARCHE	€35,19	€0,94	€7,04	€43,20	€1,17	€9,03	€40,56	€1,09	€8,35
MOLISE	€31,12	€0,83	€6,22	€33,53	€0,89	€6,71	€31,94	€0,85	€6,39
PA BOLZANO	€0,00	€0,00	€0,00	€30,79	€0,82	€6,16	€30,79	€0,82	€6,16
PA TRENTO	€0,00	€0,00	€0,00	€30,79	€0,82	€6,16	€30,79	€0,82	€6,16
PIEMONTE	€31,12	€0,83	€6,22	€31,76	€0,98	€9,57	€31,16	€0,84	€6,37
PUGLIA	€30,91	€0,82	€6,18	€30,01	€0,83	€6,65	€30,06	€0,83	€6,63
SARDEGNA	€33,00	€0,88	€6,60	€30,07	€0,80	€6,03	€30,42	€0,81	€6,09
SICILIA	€31,19	€0,83	€6,24	€32,62	€0,88	€6,71	€31,86	€0,85	€6,45
TOSCANA	€29,04	€0,77	€5,81	€30,08	€0,82	€6,27	€29,97	€0,81	€6,22
UMBRIA	€33,52	€0,89	€6,70	€34,23	€0,92	€6,97	€34,03	€0,91	€6,89
V.AOSTA	€31,12	€0,83	€6,22	€33,53	€0,89	€6,71	€32,62	€0,87	€6,52
VENETO	€33,11	€0,88	€6,62	€38,86	€1,17	€10,79	€35,95	€1,02	€8,34

**PEGFILGRASTIM - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-dic 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### PEGFILGRASTIM - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni





## PEGFILGRASTIM - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
TOSCANA	100%	100%	€81,33	€83,72	€0,00	€0,00	€81,33	€83,72	€ 0
SICILIA	100%	100%	€89,26	€85,98	€0,00	€0,00	€89,26	€85,98	€ 0
PIEMONTE	100%	100%	€86,40	€85,14	€0,00	€0,00	€86,40	€85,14	€ 0
PA BOLZANO	100%	100%	€137,50	€137,50	€0,00	€0,00	€137,50	€137,50	€ 0
MOLISE	100%	100%	€93,55	€98,11	€0,00	€0,00	€93,55	€98,11	€ 0
LAZIO	100%	100%	€81,38	€80,85	€0,00	€0,00	€81,38	€80,85	€ 0
V.AOSTA	100%	0%	€80,30	€0,00	€0,00	€0,00	€80,30	€0,00	€ 0
SARDEGNA	99,7%	100%	€100,60	€100,60	€445,25	€0,00	€101,70	€100,60	€ 0
PUGLIA	99,1%	96,8%	€84,65	€81,45	€669,68	€664,33	€90,12	€100,20	€ 0
CAMPANIA	98,8%	100%	€78,75	€75,26	€398,18	€0,00	€82,59	€75,26	€ 0
FRIULI	96,3%	100%	€79,93	€78,31	€643,50	€0,00	€100,54	€78,31	€ 0
VENETO	91,2%	91,1%	€87,57	€82,93	€660,00	€660,00	€137,93	€134,46	€ 0
EMILIA	86%	52,6%	€110,00	€110,00	€683,26	€681,24	€190,36	€380,59	€ 7.386
ITALIA	85,8%	97,1%	€91,89	€87,10	€624,17	€458,03	€167,35	€97,90	€ 2.814.478
LIGURIA	84,4%	76,9%	€137,54	€137,50	€627,00	€627,00	€213,68	€250,46	€ 47.946
CALABRIA	84,4%	100%	€94,85	€130,16	€645,76	€0,00	€180,78	€130,16	€ 23.247
BASILICATA	83,5%	100%	€90,51	€82,50	€541,20	€0,00	€164,66	€82,50	€ 0
MARCHE	77,8%	83,3%	€96,45	€91,41	€557,67	€167,01	€198,86	€104,01	€ 92.095
ABRUZZO	72,4%	100%	€222,81	€108,78	€512,99	€0,00	€303,00	€108,78	€ 194.375
LOMBARDIA	41,6%	100%	€88,79	€82,60	€645,60	€0,00	€413,83	€82,60	€ 2.405.866
PA TRENTO	28%	0%	€138,10	€0,00	€627,00	€0,00	€490,11	€0,00	€ 16.138
UMBRIA	13%	100%	€77,00	€77,00	€638,00	€0,00	€564,82	€77,00	€ 27.425

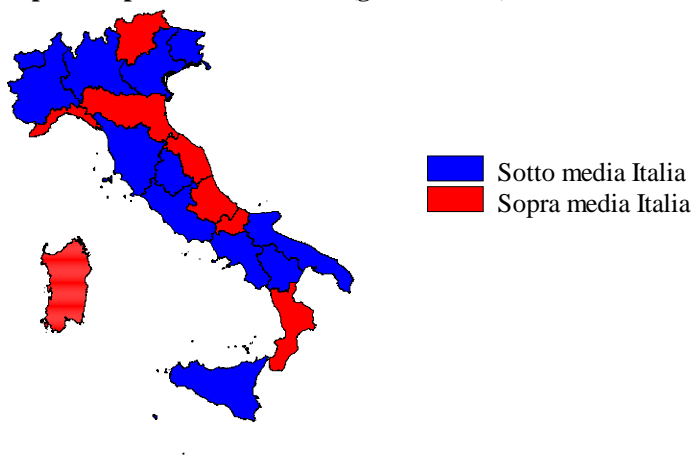


### PEGFILGRASTIM - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
TOSCANA	€-10,56	€-3,37	€-624,17	€-458,03	€-86,02	€-14,18
SICILIA	€-2,63	€-1,12	€-624,17	€-458,03	€-78,09	€-11,92
PIEMONTE	€-5,49	€-1,96	€-624,17	€-458,03	€-80,95	€-12,77
PA BOLZANO	€45,61	€50,40	€-624,17	€-458,03	€-29,85	€39,60
MOLISE	€1,66	€11,02	€-624,17	€-458,03	€-73,81	€0,21
LAZIO	€-10,51	€-6,25	€-624,17	€-458,03	€-85,97	€-17,06
V.AOSTA	€-11,59	€-87,10	€-624,17	€-458,03	€-87,05	€-97,90
SARDEGNA	€8,71	€13,50	€-178,92	€-458,03	€-65,65	€2,69
PUGLIA	€-7,24	€-5,65	€45,51	€206,31	€-77,24	€2,30
CAMPANIA	€-13,14	€-11,84	€-225,99	€-458,03	€-84,77	€-22,64
FRIULI	€-11,96	€-8,79	€19,33	€-458,03	€-66,82	€-19,59
VENETO	€-4,32	€-4,17	€35,83	€201,97	€-29,42	€36,55
EMILIA	€18,11	€22,90	€59,09	€223,22	€23,01	€282,69
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
LIGURIA	€45,65	€50,40	€2,83	€168,97	€46,33	€152,56
CALABRIA	€2,96	€43,07	€21,59	€-458,03	€13,43	€32,26
BASILICATA	€-1,38	€-4,60	€-82,97	€-458,03	€-2,69	€-15,40
MARCHE	€4,57	€4,31	€-66,49	€-291,02	€31,51	€6,10
ABRUZZO	€130,92	€21,68	€-111,18	€-458,03	€135,64	€10,88
LOMBARDIA	€-3,10	€-4,50	€21,43	€-458,03	€246,48	€-15,30
PA TRENTO	€46,21	€-87,10	€2,83	€-458,03	€322,75	€-97,90
UMBRIA	€-14,89	€-10,10	€13,83	€-458,03	€397,47	€-20,90

**PEGFILGRASTIM - BIOSIMILARE**

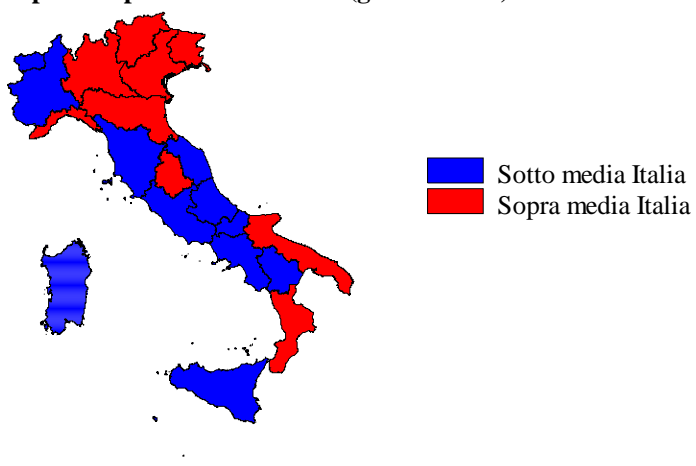
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**PEGFILGRASTIM - ORIGINATOR**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**PEGFILGRASTIM - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



PEGFILGRASTIM - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€222,81	€11,14	€222,81	€512,99	€25,65	€512,99	€303,00	€15,15	€303,00
BASILICATA	€90,51	€4,53	€90,51	€541,20	€27,06	€541,20	€164,66	€8,23	€164,66
CALABRIA	€94,85	€4,74	€94,85	€645,76	€32,29	€645,76	€180,78	€9,04	€180,78
CAMPANIA	€78,75	€3,94	€78,75	€398,18	€19,91	€398,18	€82,59	€4,13	€82,59
EMILIA	€110,00	€5,50	€110,00	€683,26	€34,16	€683,26	€190,36	€9,52	€190,36
FRIULI	€79,93	€4,00	€79,93	€643,50	€32,17	€643,50	€100,54	€5,03	€100,54
ITALIA	€91,89	€4,59	€91,89	€624,17	€31,21	€624,17	€167,35	€8,37	€167,35
LAZIO	€81,38	€4,07	€81,38	.	.	.	€81,38	€4,07	€81,38
LIGURIA	€137,54	€6,88	€137,54	€627,00	€31,35	€627,00	€213,68	€10,68	€213,68
LOMBARDIA	€88,79	€4,44	€88,79	€645,60	€32,28	€645,60	€413,83	€20,69	€413,83
MARCHE	€96,45	€4,82	€96,45	€557,67	€27,88	€557,67	€198,86	€9,94	€198,86
MOLISE	€93,55	€4,68	€93,55	.	.	.	€93,55	€4,68	€93,55
PA BOLZANO	€137,50	€6,88	€137,50	.	.	.	€137,50	€6,88	€137,50
PA TRENTO	€138,10	€6,90	€138,10	€627,00	€31,35	€627,00	€490,11	€24,51	€490,11
PIEMONTE	€86,40	€4,32	€86,40	.	.	.	€86,40	€4,32	€86,40
PUGLIA	€84,65	€4,23	€84,65	€669,68	€33,48	€669,68	€90,12	€4,51	€90,12
SARDEGNA	€100,60	€5,03	€100,60	€445,25	€22,26	€445,25	€101,70	€5,09	€101,70
SICILIA	€89,26	€4,46	€89,26	.	.	.	€89,26	€4,46	€89,26
TOSCANA	€81,33	€4,07	€81,33	.	.	.	€81,33	€4,07	€81,33
UMBRIA	€77,00	€3,85	€77,00	€638,00	€31,90	€638,00	€564,82	€28,24	€564,82
V.AOSTA	€80,30	€4,02	€80,30	.	.	.	€80,30	€4,02	€80,30
VENETO	€87,57	€4,38	€87,57	€660,00	€33,00	€660,00	€137,93	€6,90	€137,93



### PEGFILGRASTIM - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

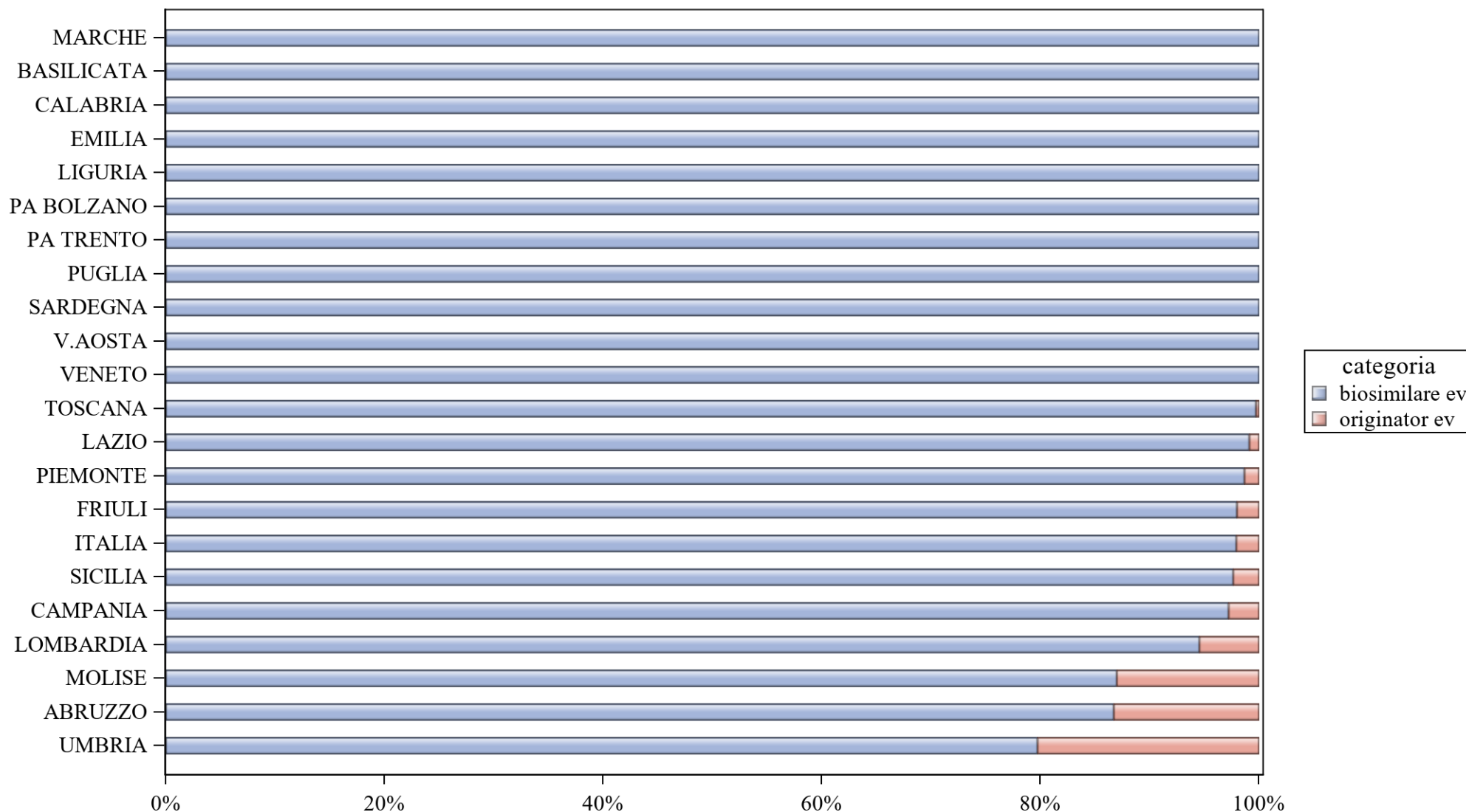
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€108,78	€5,44	€108,78	€0,00	€0,00	€0,00	€108,78	€5,44	€108,78
BASILICATA	€82,50	€4,13	€82,50	€0,00	€0,00	€0,00	€82,50	€4,13	€82,50
CALABRIA	€130,16	€6,51	€130,16	€0,00	€0,00	€0,00	€130,16	€6,51	€130,16
CAMPANIA	€75,26	€3,76	€75,26	€0,00	€0,00	€0,00	€75,26	€3,76	€75,26
EMILIA	€110,00	€5,50	€110,00	€681,24	€34,06	€681,24	€380,59	€19,03	€380,59
FRIULI	€78,31	€3,92	€78,31	€0,00	€0,00	€0,00	€78,31	€3,92	€78,31
ITALIA	€87,10	€4,35	€87,10	€458,03	€22,90	€458,03	€97,90	€4,90	€97,90
LAZIO	€80,85	€4,04	€80,85	€0,00	€0,00	€0,00	€80,85	€4,04	€80,85
LIGURIA	€137,50	€6,88	€137,50	€627,00	€31,35	€627,00	€250,46	€12,52	€250,46
LOMBARDIA	€82,60	€4,13	€82,60	€0,00	€0,00	€0,00	€82,60	€4,13	€82,60
MARCHE	€91,41	€4,57	€91,41	€167,01	€8,35	€167,01	€104,01	€5,20	€104,01
MOLISE	€98,11	€4,91	€98,11	€0,00	€0,00	€0,00	€98,11	€4,91	€98,11
PA BOLZANO	€137,50	€6,88	€137,50	.	.	.	€137,50	€6,88	€137,50
PA TRENTO	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
PIEMONTE	€85,14	€4,26	€85,14	€0,00	€0,00	€0,00	€85,14	€4,26	€85,14
PUGLIA	€81,45	€4,07	€81,45	€664,33	€33,22	€664,33	€100,20	€5,01	€100,20
SARDEGNA	€100,60	€5,03	€100,60	€0,00	€0,00	€0,00	€100,60	€5,03	€100,60
SICILIA	€85,98	€4,30	€85,98	€0,00	€0,00	€0,00	€85,98	€4,30	€85,98
TOSCANA	€83,72	€4,19	€83,72	€0,00	€0,00	€0,00	€83,72	€4,19	€83,72
UMBRIA	€77,00	€3,85	€77,00	€0,00	€0,00	€0,00	€77,00	€3,85	€77,00
V.AOSTA	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.	.	.	.
VENETO	€82,93	€4,15	€82,93	€660,00	€33,00	€660,00	€134,46	€6,72	€134,46

**RITUXIMAB (ev) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-  
dic 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### RITUXIMAB (ev) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)





### RITUXIMAB (ev) - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	100%	100%	€184,95	€60,06	€0,00	€0,00	€184,95	€60,06	€ 0
SARDEGNA	100%	100%	€592,71	€573,89	€0,00	€0,00	€592,71	€573,89	€ 811.681
PA TRENTO	100%	100%	€493,69	€226,60	€0,00	€0,00	€493,69	€226,60	€ 147.010
PA BOLZANO	100%	100%	€514,35	€181,28	€0,00	€0,00	€514,35	€181,28	€ 169.224
PUGLIA	99,8%	100%	€253,10	€261,66	€930,85	€0,00	€254,42	€261,66	€ 0
MARCHE	99,7%	100%	€610,91	€590,33	€806,57	€0,00	€611,45	€590,33	€ 932.051
EMILIA	99,7%	100%	€266,96	€278,54	€871,16	€0,00	€268,90	€278,54	€ 0
LIGURIA	99,4%	100%	€503,63	€212,47	€904,51	€0,00	€506,02	€212,47	€ 619.678
TOSCANA	99,4%	99,7%	€238,32	€213,67	€268,89	€0,00	€238,51	€213,09	€ 0
CAMPANIA	98,8%	97,2%	€253,72	€249,06	€800,73	€675,09	€260,36	€260,91	€ 0
VENETO	98,7%	100%	€508,94	€555,34	€808,76	€0,00	€512,83	€555,34	€ 1.453.045
SICILIA	97,8%	97,6%	€323,35	€342,93	€345,84	€0,00	€323,85	€334,85	€ 0
PIEMONTE	97,4%	98,7%	€236,19	€113,29	€919,85	€964,36	€254,25	€124,60	€ 0
ITALIA	96,9%	97,9%	€366,91	€323,93	€729,45	€453,84	€378,20	€326,62	€ 7.141.637
CALABRIA	96,6%	100%	€513,74	€518,57	€727,04	€0,00	€521,07	€518,57	€ 607.314
FRIULI	96,5%	98%	€472,32	€228,94	€482,44	€385,81	€472,67	€232,10	€ 191.776
LAZIO	96,3%	99,1%	€498,21	€523,42	€565,63	€0,00	€500,61	€518,82	€ 1.647.311
ABRUZZO	95,8%	86,7%	€470,58	€307,84	€892,67	€930,33	€488,11	€390,51	€ 232.896
BASILICATA	91,1%	100%	€382,50	€349,60	€498,94	€0,00	€392,91	€349,60	€ 21.218
LOMBARDIA	90,2%	94,5%	€323,22	€254,94	€856,32	€591,10	€374,90	€273,27	€ 0
MOLISE	83,1%	87%	€170,67	€51,60	€713,57	€675,09	€262,47	€132,70	€ 0
UMBRIA	83%	79,7%	€480,56	€215,79	€616,62	€65,66	€503,63	€185,38	€ 308.435



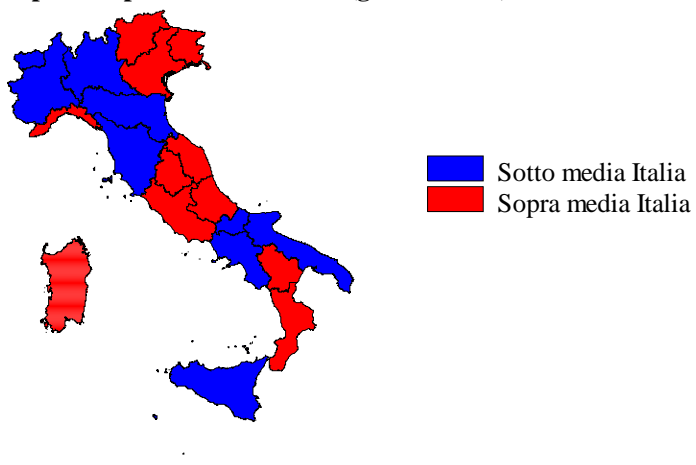


### RITUXIMAB (ev) - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€-181,96	€-263,87	€-729,45	€-453,84	€-193,25	€-266,56
SARDEGNA	€225,79	€249,97	€-729,45	€-453,84	€214,50	€247,27
PA TRENTO	€126,77	€-97,33	€-729,45	€-453,84	€115,48	€-100,02
PA BOLZANO	€147,43	€-142,65	€-729,45	€-453,84	€136,14	€-145,34
PUGLIA	€-113,81	€-62,27	€201,40	€-453,84	€-123,78	€-64,96
MARCHE	€244,00	€266,40	€77,13	€-453,84	€233,25	€263,71
EMILIA	€-99,96	€-45,38	€141,72	€-453,84	€-109,31	€-48,08
LIGURIA	€136,71	€-111,45	€175,06	€-453,84	€127,82	€-114,15
TOSCANA	€-128,59	€-110,26	€-460,55	€-453,84	€-139,69	€-113,53
CAMPANIA	€-113,19	€-74,86	€71,28	€221,25	€-117,84	€-65,71
VENETO	€142,03	€231,41	€79,32	€-453,84	€134,63	€228,72
SICILIA	€-43,57	€19,00	€-383,60	€-453,84	€-54,35	€8,23
PIEMONTE	€-130,72	€-210,64	€190,40	€510,52	€-123,95	€-202,02
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
CALABRIA	€146,83	€194,65	€-2,40	€-453,84	€142,86	€191,95
FRIULI	€105,41	€-94,98	€-247,01	€-68,02	€94,47	€-94,52
LAZIO	€131,29	€199,50	€-163,81	€-453,84	€122,40	€192,20
ABRUZZO	€103,67	€-16,09	€163,22	€476,49	€109,91	€63,89
BASILICATA	€15,59	€25,67	€-230,51	€-453,84	€14,70	€22,98
LOMBARDIA	€-43,69	€-68,99	€126,87	€137,27	€-3,30	€-53,35
MOLISE	€-196,25	€-272,33	€-15,88	€221,25	€-115,74	€-193,92
UMBRIA	€113,65	€-108,14	€-112,83	€-388,18	€125,43	€-141,24

### RITUXIMAB (ev) - BIOSIMILARE

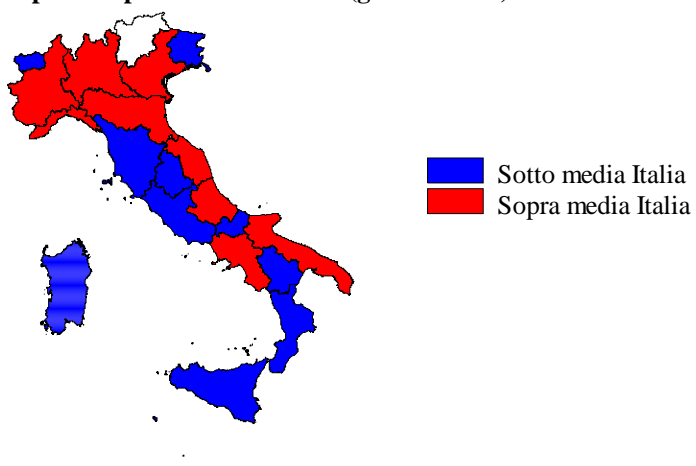
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### RITUXIMAB (ev) - ORIGINATOR

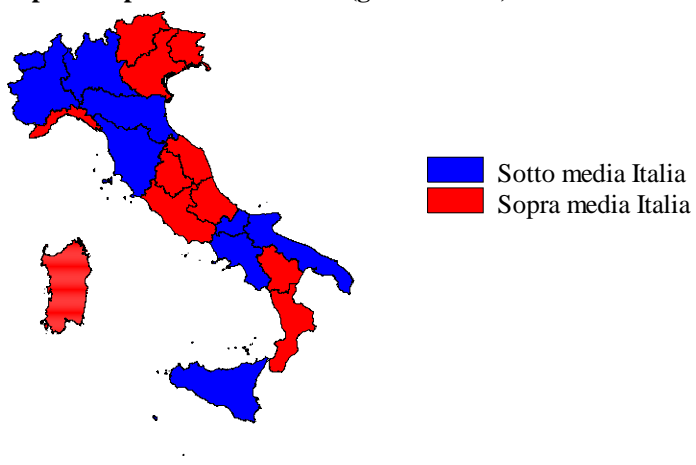
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

### RITUXIMAB (ev) - ORIGINATOR+BIOSIMILARE

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### RITUXIMAB (ev) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

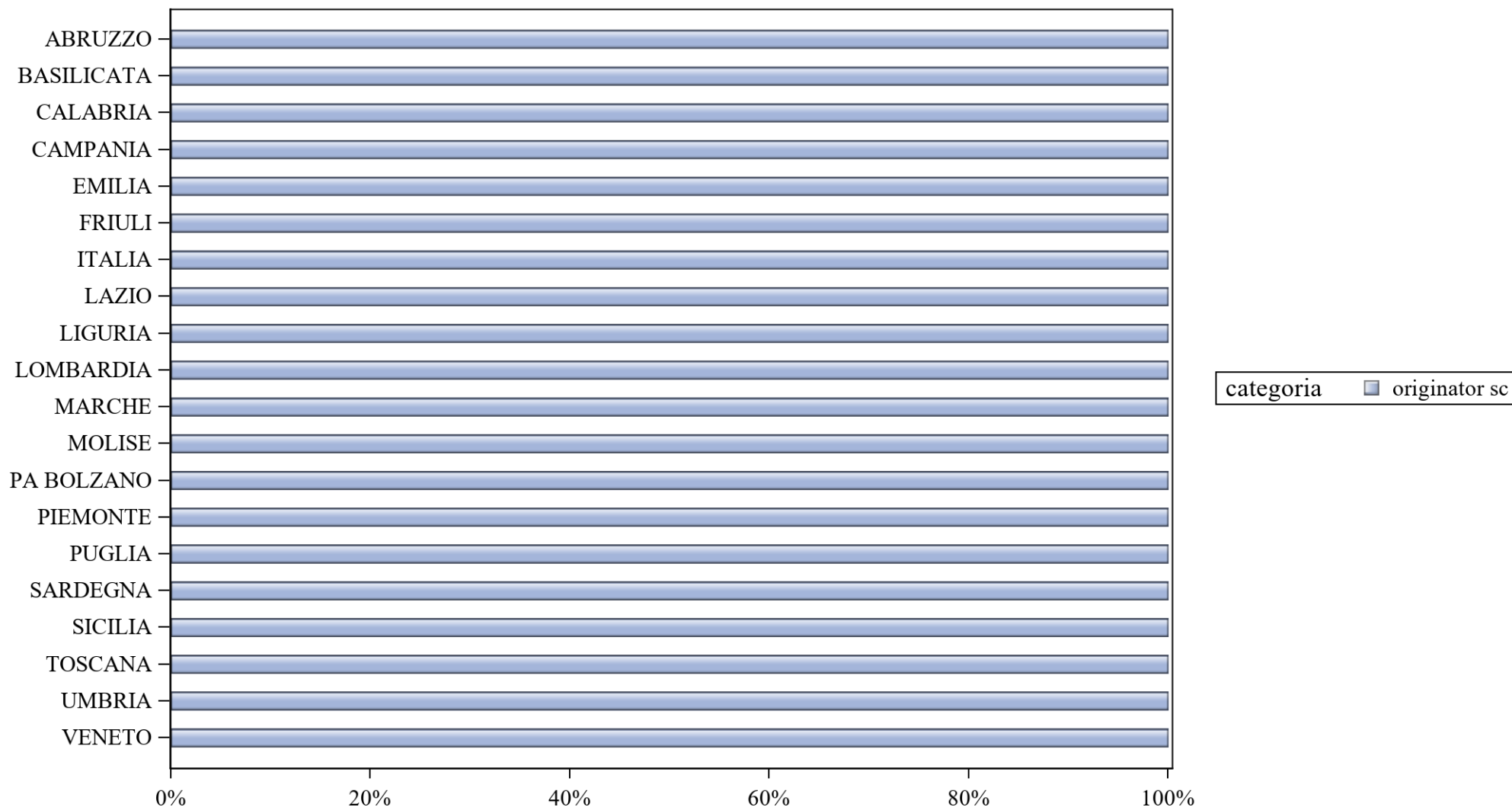
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€470,58	€7,36	€440,24	€892,67	€14,69	€777,77	€488,11	€7,65	€455,24
BASILICATA	€382,50	€6,97	€295,65	€498,94	€9,81	€357,57	€392,91	€7,20	€301,58
CALABRIA	€513,74	€9,07	€410,53	€727,04	€15,05	€498,35	€521,07	€9,25	€414,03
CAMPANIA	€253,72	€4,50	€202,02	€800,73	€14,47	€624,19	€260,36	€4,61	€207,25
EMILIA	€266,96	€4,48	€226,69	€871,16	€14,76	€731,15	€268,90	€4,51	€228,33
FRIULI	€472,32	€7,78	€410,87	€482,44	€15,20	€257,54	€472,67	€7,92	€402,32
ITALIA	€366,91	€6,34	€304,29	€729,45	€12,87	€583,85	€378,20	€6,53	€313,30
LAZIO	€498,21	€9,14	€382,12	€565,63	€11,04	€408,04	€500,61	€9,20	€383,10
LIGURIA	€503,63	€8,46	€427,06	€904,51	€14,47	€819,71	€506,02	€8,50	€429,26
LOMBARDIA	€323,22	€5,66	€260,64	€856,32	€13,67	€778,30	€374,90	€6,51	€305,66
MARCHE	€610,91	€9,57	€570,54	€806,57	€14,47	€633,74	€611,45	€9,58	€570,74
MOLISE	€170,67	€4,11	€127,55	€713,57	€15,07	€481,24	€262,47	€6,17	€192,64
PA BOLZANO	€514,35	€8,70	€432,56	.	.	.	€514,35	€8,70	€432,56
PA TRENTO	€493,69	€7,54	€479,38	.	.	.	€493,69	€7,54	€479,38
PIEMONTE	€236,19	€4,12	€211,71	€919,85	€15,64	€768,71	€254,25	€4,43	€227,47
PUGLIA	€253,10	€4,29	€212,60	€930,85	€15,51	€797,87	€254,42	€4,31	€213,71
SARDEGNA	€592,71	€10,56	€469,11	.	.	.	€592,71	€10,56	€469,11
SICILIA	€323,35	€5,70	€258,96	€345,84	€6,54	€257,16	€323,85	€5,72	€258,92
TOSCANA	€238,32	€3,89	€210,02	€268,89	€5,06	€201,06	€238,51	€3,90	€209,95
UMBRIA	€480,56	€8,20	€399,72	€616,62	€11,48	€465,81	€503,63	€8,72	€411,85
V.AOSTA	€184,95	€3,98	€152,65	.	.	.	€184,95	€3,98	€152,65
VENETO	€508,94	€9,07	€402,45	€808,76	€15,27	€602,27	€512,83	€9,15	€405,20



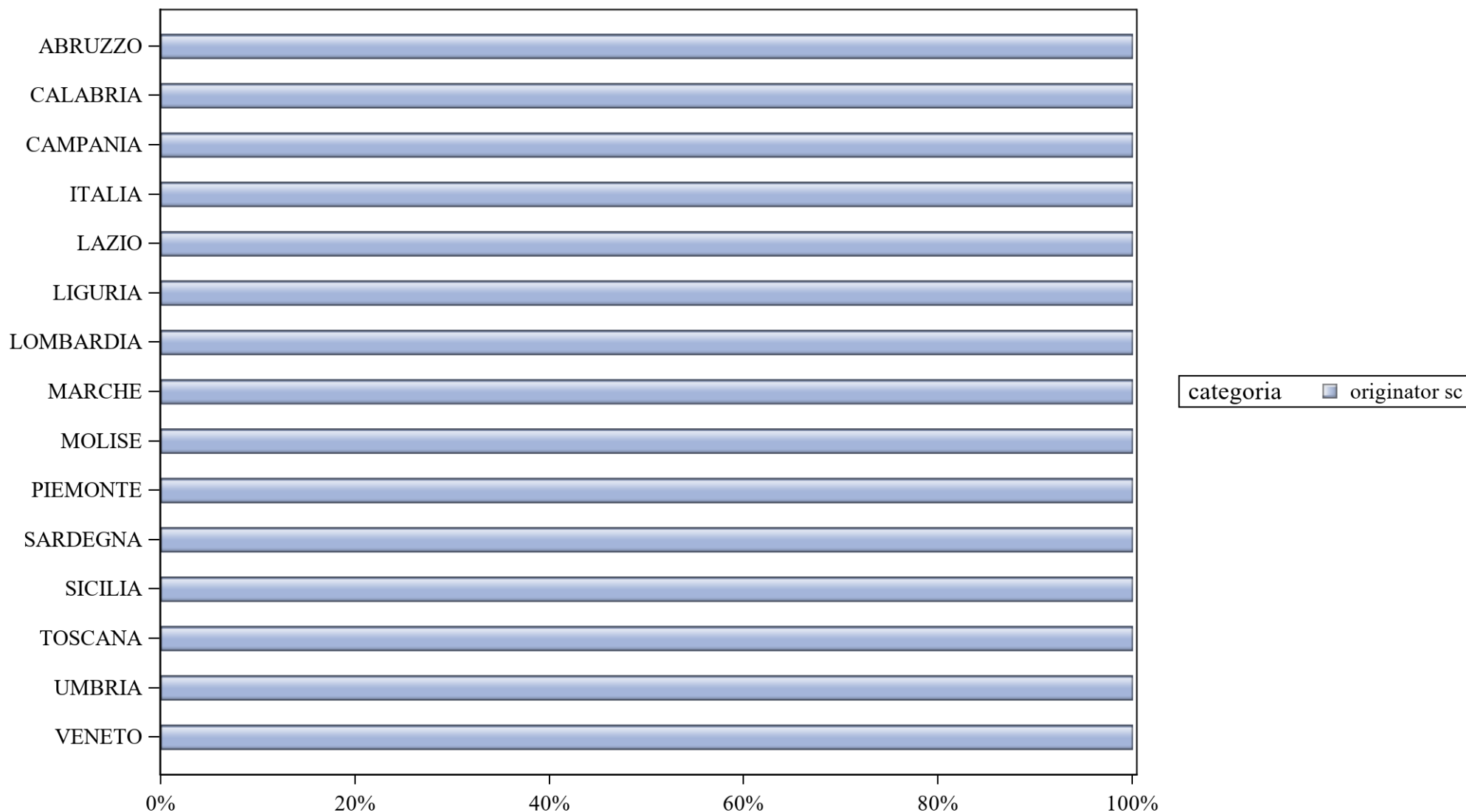
### RITUXIMAB (ev) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€307,84	€4,83	€287,14	€930,33	€14,47	€878,64	€390,51	€6,12	€364,86
BASILICATA	€349,60	€6,27	€274,69	€0,00	€0,00	€0,00	€349,60	€6,27	€274,69
CALABRIA	€518,57	€9,07	€418,85	€0,00	€0,00	€0,00	€518,57	€9,07	€418,85
CAMPANIA	€249,06	€4,50	€194,30	€675,09	€14,47	€450,06	€260,91	€4,73	€202,59
EMILIA	€278,54	€4,62	€240,13	€0,00	€0,00	€0,00	€278,54	€4,62	€240,13
FRIULI	€228,94	€4,23	€174,09	€385,81	€14,47	€192,91	€232,10	€4,34	€174,66
ITALIA	€323,93	€5,51	€277,75	€453,84	€9,60	€305,55	€326,62	€5,58	€278,48
LAZIO	€523,42	€9,14	€423,78	€0,00	€0,00	€0,00	€518,82	€9,08	€419,26
LIGURIA	€212,47	€3,40	€192,48	€0,00	€0,00	€0,00	€212,47	€3,40	€192,48
LOMBARDIA	€254,94	€4,26	€218,03	€591,10	€14,47	€359,30	€273,27	€4,64	€228,63
MARCHE	€590,33	€9,57	€524,96	€0,00	€0,00	€0,00	€590,33	€9,57	€524,96
MOLISE	€51,60	€1,73	€51,60	€675,09	€14,47	€450,06	€132,70	€4,15	€124,60
PA BOLZANO	€181,28	€3,40	€135,96	€0,00	€0,00	€0,00	€181,28	€3,40	€135,96
PA TRENTO	€226,60	€3,40	€226,60	.	.	.	€226,60	€3,40	€226,60
PIEMONTE	€113,29	€1,96	€110,32	€964,36	€14,47	€964,36	€124,60	€2,15	€121,37
PUGLIA	€261,66	€4,28	€229,98	€0,00	€0,00	€0,00	€261,66	€4,28	€229,98
SARDEGNA	€573,89	€10,56	€438,75	.	.	.	€573,89	€10,56	€438,75
SICILIA	€342,93	€5,70	€295,10	€0,00	€0,00	€0,00	€334,85	€5,59	€286,19
TOSCANA	€213,67	€3,51	€186,60	€0,00	€0,00	€0,00	€213,09	€3,50	€186,01
UMBRIA	€215,79	€3,55	€188,31	€65,66	€1,42	€43,46	€185,38	€3,20	€151,97
V.AOSTA	€60,06	€1,73	€60,06	€0,00	€0,00	€0,00	€60,06	€1,73	€60,06
VENETO	€555,34	€9,07	€488,50	€0,00	€0,00	€0,00	€555,34	€9,07	€488,50

**RITUXIMAB (sc) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

**RITUXIMAB (sc) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)**

Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



### RITUXIMAB (sc) - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	0%	0%	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€ 0
UMBRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
TOSCANA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
SARDEGNA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
PUGLIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€0,00	€1341,10	€0,00	€ 0
PIEMONTE	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
PA BOLZANO	0%	0%	€0,00	€0,00	€1577,76	€0,00	€1577,76	€0,00	€ 14.364
MOLISE	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
MARCHE	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
LOMBARDIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1337,95	€1341,09	€1337,95	€1341,09	€ 0
SICILIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
VENETO	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
LIGURIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
LAZIO	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
ITALIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1342,29	€1341,10	€1342,29	€1341,10	€ 23.318
FRIULI	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€0,00	€1341,10	€0,00	€ 0
EMILIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,09	€0,00	€1341,09	€0,00	€ 0
CAMPANIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€1341,10	€ 0
CALABRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1378,59	€1341,10	€1378,59	€1341,10	€ 3.666
BASILICATA	0%	0%	€0,00	€0,00	€1341,10	€0,00	€1341,10	€0,00	€ 0
ABRUZZO	0%	0%	€0,00	€0,00	€1368,61	€1341,10	€1368,61	€1341,10	€ 5.289



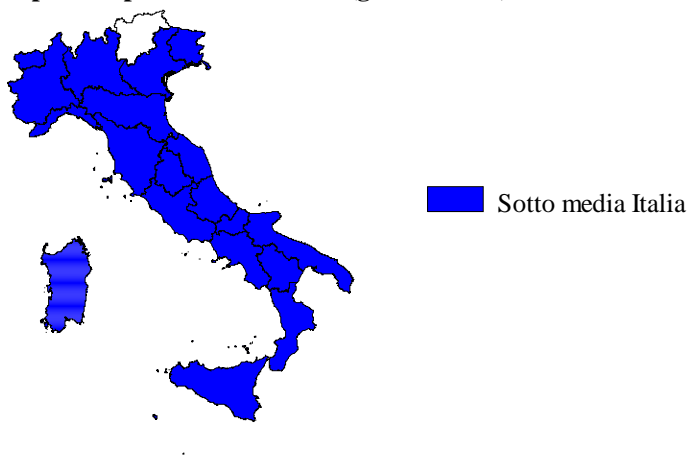
### RITUXIMAB (sc) - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€0,00	€0,00	-1342,29	-1341,10	-1342,29	-1341,10
UMBRIA	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
TOSCANA	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
SARDEGNA	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
PUGLIA	€0,00	€0,00	€-1,20	-1341,10	€-1,20	-1341,10
PIEMONTE	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
PA BOLZANO	€0,00	€0,00	€235,47	-1341,10	€235,47	-1341,10
MOLISE	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
MARCHE	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
LOMBARDIA	€0,00	€0,00	€-4,35	€-0,00	€-4,35	€-0,00
SICILIA	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
VENETO	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
LIGURIA	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
LAZIO	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
FRIULI	€0,00	€0,00	€-1,20	-1341,10	€-1,20	-1341,10
EMILIA	€0,00	€0,00	€-1,21	-1341,10	€-1,21	-1341,10
CAMPANIA	€0,00	€0,00	€-1,20	€0,00	€-1,20	€0,00
CALABRIA	€0,00	€0,00	€36,30	€0,00	€36,30	€0,00
BASILICATA	€0,00	€0,00	€-1,20	-1341,10	€-1,20	-1341,10
ABRUZZO	€0,00	€0,00	€26,31	€0,00	€26,31	€0,00



**RITUXIMAB (sc) - BIOSIMILARE**

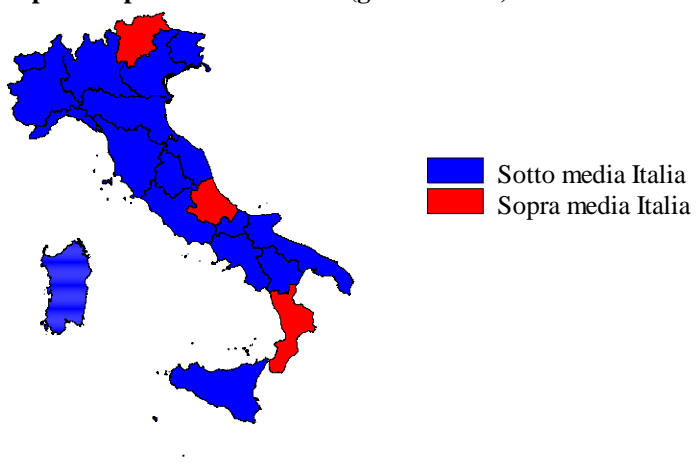
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**RITUXIMAB (sc) - ORIGINATOR**

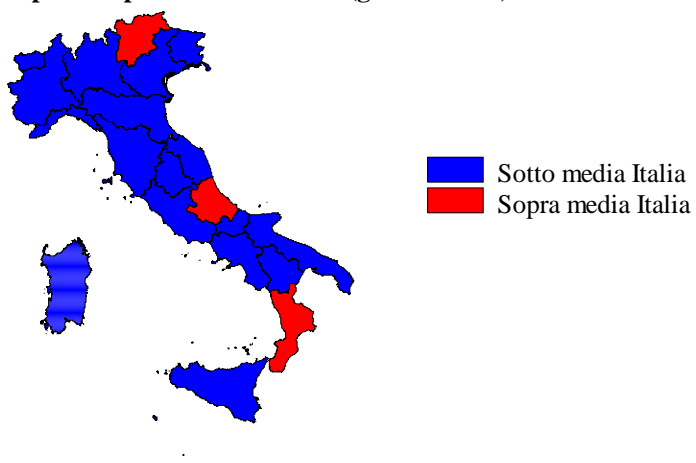
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**RITUXIMAB (sc) - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### RITUXIMAB (sc) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

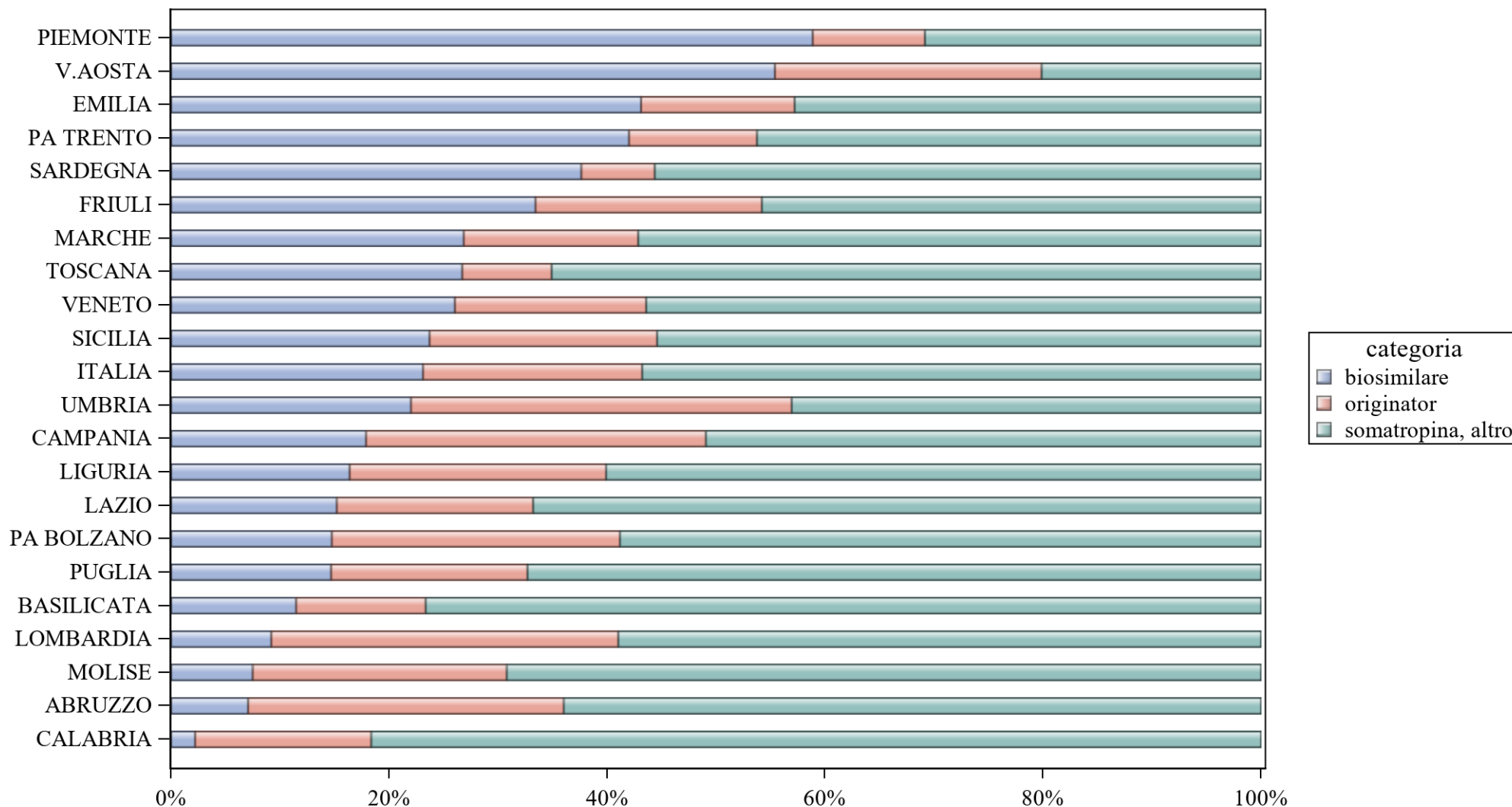
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	.	.	.	€1368,61	€7,33	€1368,61	€1368,61	€7,33	€1368,61
BASILICATA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
CALABRIA	.	.	.	€1378,59	€7,39	€1378,59	€1378,59	€7,39	€1378,59
CAMPANIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
EMILIA	.	.	.	€1341,09	€7,18	€1341,09	€1341,09	€7,18	€1341,09
FRIULI	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
ITALIA	.	.	.	€1342,29	€7,19	€1342,29	€1342,29	€7,19	€1342,29
LAZIO	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
LIGURIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
LOMBARDIA	.	.	.	€1337,95	€7,17	€1337,95	€1337,95	€7,17	€1337,95
MARCHE	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
MOLISE	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
PA BOLZANO	.	.	.	€1577,76	€8,45	€1577,76	€1577,76	€8,45	€1577,76
PIEMONTE	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
PUGLIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
SARDEGNA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
SICILIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
TOSCANA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
UMBRIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
V.AOSTA	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VENETO	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10



### RITUXIMAB (sc) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

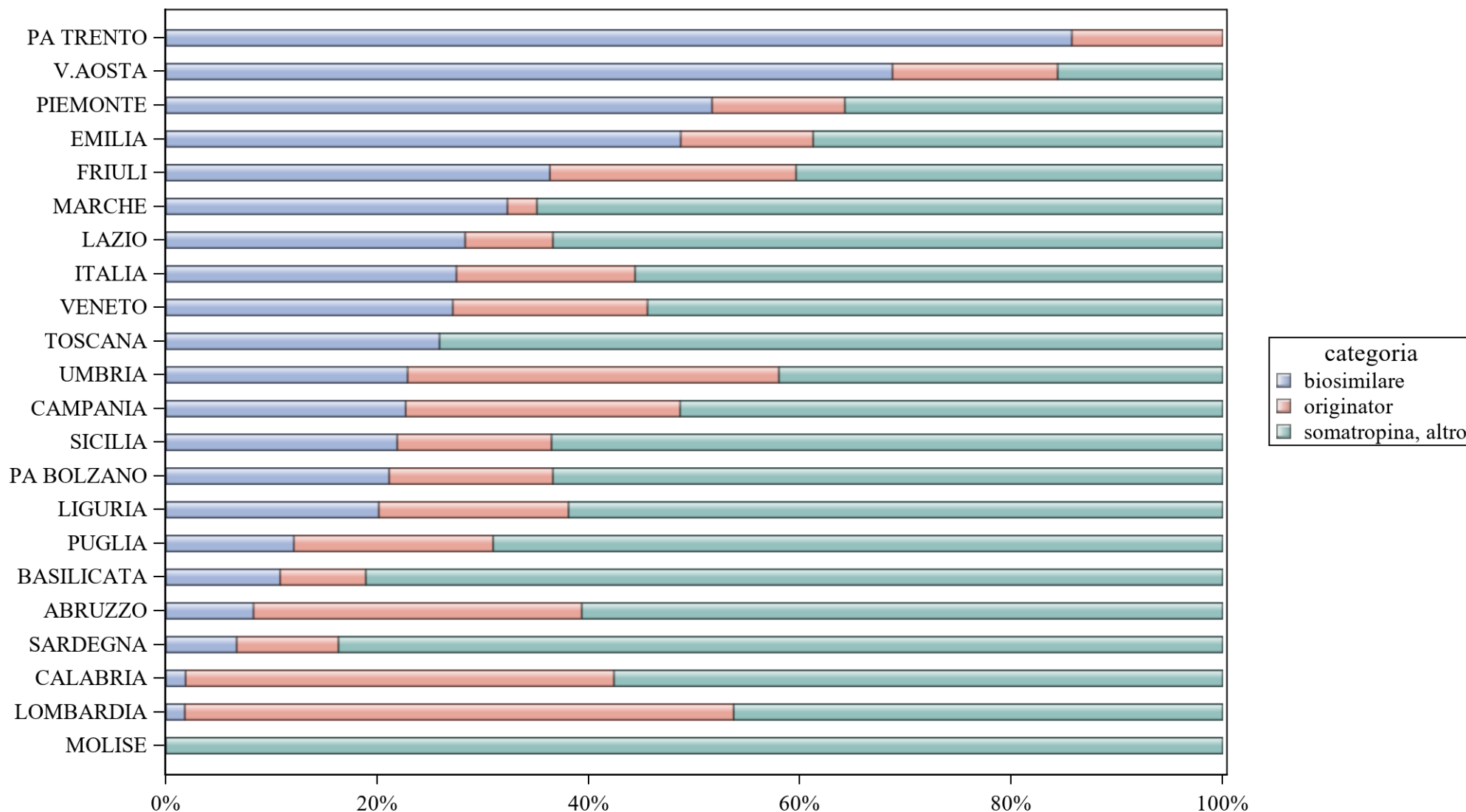
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
BASILICATA	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
CALABRIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
CAMPANIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
EMILIA	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
FRIULI	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
ITALIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
LAZIO	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
LIGURIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
LOMBARDIA	.	.	.	€1341,09	€7,18	€1341,09	€1341,09	€7,18	€1341,09
MARCHE	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
MOLISE	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
PA BOLZANO	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
PIEMONTE	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
PUGLIA	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
SARDEGNA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
SICILIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
TOSCANA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
UMBRIA	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10
V.AOSTA	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
VENETO	.	.	.	€1341,10	€7,18	€1341,10	€1341,10	€7,18	€1341,10

# **SOMATROPINE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

# SOMATROPINE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## SOMATROPINE - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
PIEMONTE	58,9%	51,7%	€176,44	€167,01	€142,21	€141,26	€171,35	€161,97	€ 547.285
V.AOSTA	55,4%	68,8%	€126,85	€136,50	€81,44	€35,23	€112,94	€117,75	€ 0
EMILIA	43,1%	48,7%	€157,89	€154,24	€111,44	€110,47	€146,46	€145,28	€ 0
PA TRENTO	41,5%	65,9%	€134,24	€106,88	€110,56	€147,16	€129,07	€112,64	€ 0
SARDEGNA	37,6%	6,7%	€175,67	€149,82	€137,76	€113,79	€169,91	€128,59	€ 59.034
FRIULI	33,4%	36,3%	€170,11	€171,60	€156,93	€132,86	€165,06	€156,47	€ 66.883
MARCHE	26,8%	32,3%	€140,79	€118,52	€143,31	€153,59	€141,73	€121,30	€ 0
TOSCANA	26,7%	25,9%	€153,60	€141,03	€130,40	€0,00	€148,15	€141,03	€ 2.037
VENETO	26%	27,1%	€173,63	€173,26	€139,79	€138,85	€160,01	€159,35	€ 123.965
SICILIA	23,7%	21,9%	€160,19	€167,50	€129,05	€118,48	€145,61	€147,89	€ 0
ITALIA	23,1%	27,5%	€163,17	€153,48	€130,56	€124,21	€148,00	€142,34	€ 906.155
UMBRIA	22%	22,9%	€187,34	€182,25	€126,40	€124,47	€149,95	€147,25	€ 6.247
CAMPANIA	17,9%	22,7%	€163,87	€169,36	€129,99	€130,43	€142,34	€148,59	€ 0
LIGURIA	16,4%	20,1%	€155,67	€109,18	€92,77	€97,67	€118,59	€103,76	€ 0
LAZIO	15,2%	28,3%	€140,53	€139,53	€140,71	€114,00	€140,63	€133,74	€ 0
PA BOLZANO	14,7%	21,1%	€198,23	€174,90	€169,16	€103,38	€179,57	€144,64	€ 57.302
PUGLIA	14,7%	12,1%	€157,82	€152,04	€116,19	€119,04	€134,88	€131,94	€ 0
BASILICATA	11,5%	10,8%	€165,06	€152,90	€100,62	€76,52	€132,27	€120,16	€ 0
LOMBARDIA	9,2%	1,8%	€161,80	€121,94	€131,80	€117,50	€138,53	€117,65	€ 0
MOLISE	7,5%	0%	€198,40	€0,00	€157,94	€0,00	€167,78	€0,00	€ 18.060
ABRUZZO	7,1%	8,3%	€155,98	€124,53	€155,87	€146,09	€155,89	€141,54	€ 25.342
CALABRIA	2,2%	1,9%	€155,91	€73,62	€118,34	€122,96	€122,86	€120,78	€ 0

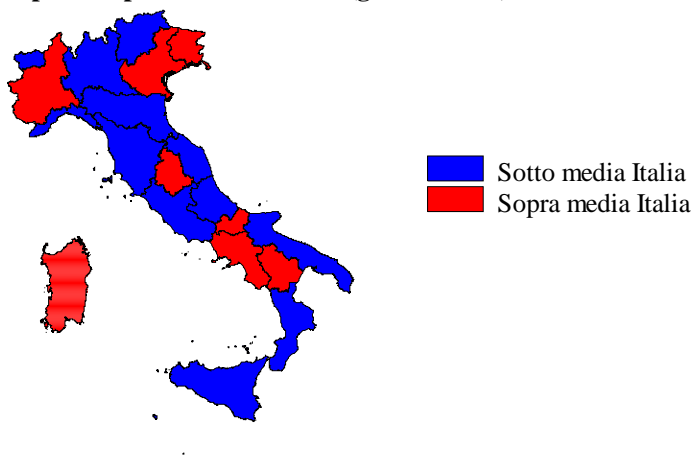


### SOMATROPINE - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
PIEMONTE	€13,27	€13,52	€11,65	€17,05	€23,35	€19,63
V.AOSTA	€-36,32	€-16,98	€-49,12	€-88,97	€-35,06	€-24,59
EMILIA	€-5,27	€0,76	€-19,12	€-13,74	€-1,54	€2,94
PA TRENTO	€-28,92	€-46,60	€-20,00	€22,95	€-18,93	€-29,70
SARDEGNA	€12,50	€-3,66	€7,20	€-10,41	€21,91	€-13,75
FRIULI	€6,95	€18,12	€26,37	€8,65	€17,06	€14,13
MARCHE	€-22,37	€-34,96	€12,75	€29,38	€-6,26	€-21,04
TOSCANA	€-9,57	€-12,45	€-0,16	€-124,21	€0,15	€-1,31
VENETO	€10,46	€19,78	€9,23	€14,65	€12,01	€17,02
SICILIA	€-2,97	€14,02	€-1,51	€-5,73	€-2,38	€5,56
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
UMBRIA	€24,17	€28,77	€-4,16	€0,26	€1,96	€4,91
CAMPANIA	€0,70	€15,88	€-0,57	€6,22	€-5,65	€6,25
LIGURIA	€-7,50	€-44,30	€-37,79	€-26,54	€-29,41	€-38,58
LAZIO	€-22,63	€-13,96	€10,15	€-10,21	€-7,37	€-8,60
PA BOLZANO	€35,06	€21,42	€38,60	€-20,83	€31,57	€2,30
PUGLIA	€-5,35	€-1,45	€-14,37	€-5,17	€-13,12	€-10,40
BASILICATA	€1,90	€-0,58	€-29,94	€-47,69	€-15,73	€-22,17
LOMBARDIA	€-1,36	€-31,54	€1,24	€-6,70	€-9,47	€-24,69
MOLISE	€35,23	€-153,48	€27,38	€-124,21	€19,78	€-142,34
ABRUZZO	€-7,19	€-28,96	€25,31	€21,88	€7,89	€-0,80
CALABRIA	€-7,25	€-79,86	€-12,22	€-1,25	€-25,14	€-21,56

**SOMATROPINE - BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**SOMATROPINE - ORIGINATOR**

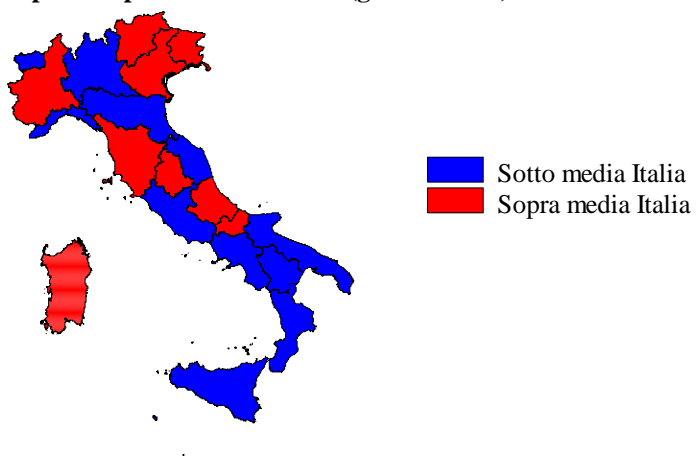
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**SOMATROPINE - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA





### SOMATROPINE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

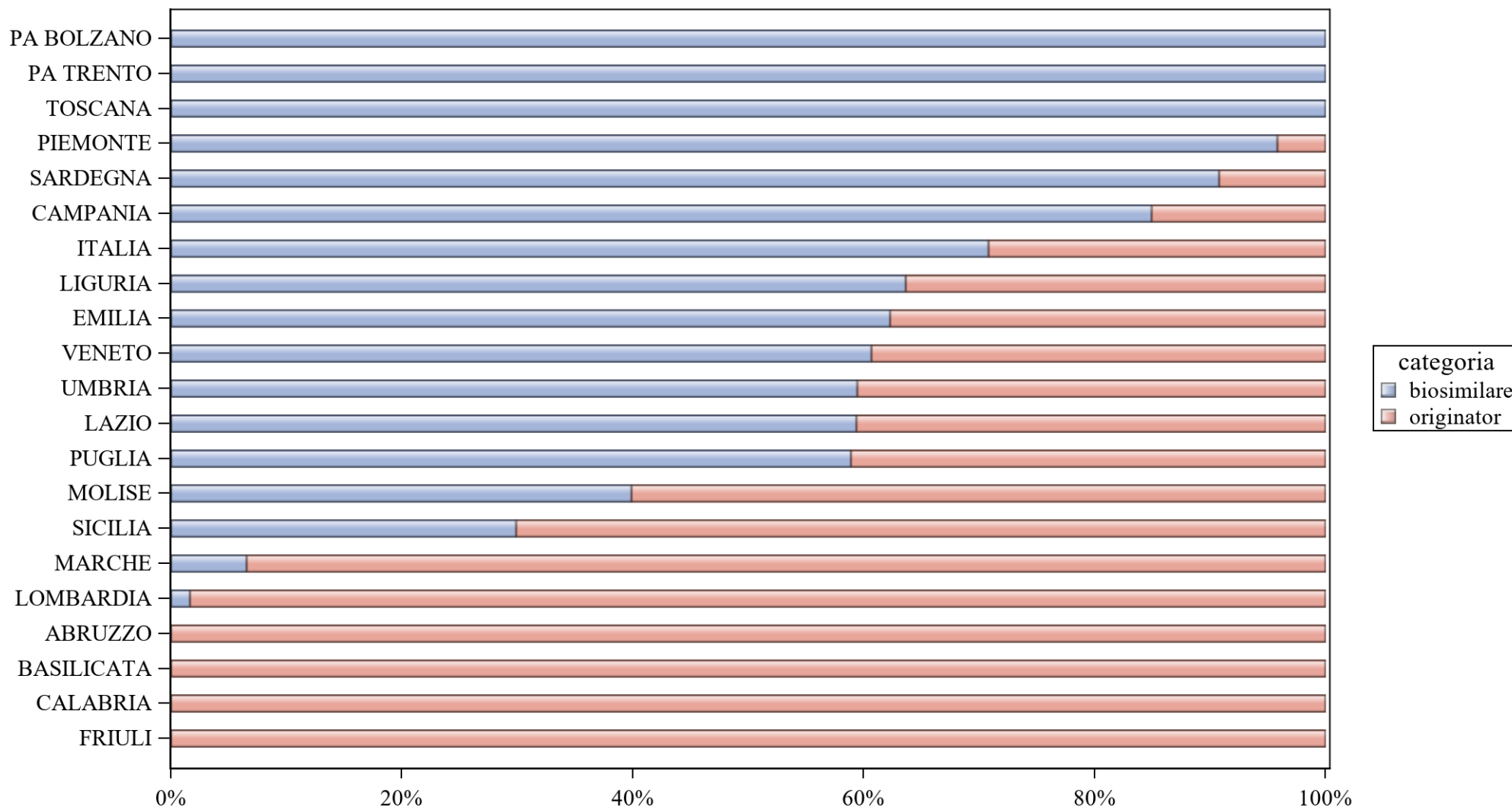
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€155,98	€10,53	€155,98	€155,87	€16,27	€36,96	€155,89	€14,70	€43,47
BASILICATA	€165,06	€10,19	€165,06	€100,62	€14,83	€24,95	€132,27	€11,60	€52,00
CALABRIA	€155,91	€10,01	€155,91	€118,34	€15,26	€22,97	€122,86	€14,12	€26,41
CAMPANIA	€163,87	€9,46	€163,87	€129,99	€15,47	€27,70	€142,34	€12,21	€42,54
EMILIA	€157,89	€9,24	€157,89	€111,44	€17,34	€18,60	€146,46	€10,13	€65,71
FRIULI	€170,11	€8,96	€170,11	€156,93	€16,26	€36,55	€165,06	€10,72	€72,97
ITALIA	€163,17	€9,62	€163,17	€130,56	€16,09	€26,31	€148,00	€11,52	€52,06
LAZIO	€140,53	€9,82	€140,53	€140,71	€13,51	€39,35	€140,63	€11,53	€58,66
LIGURIA	€155,67	€9,57	€155,67	€92,77	€16,99	€14,87	€118,59	€11,98	€29,01
LOMBARDIA	€161,80	€10,74	€161,80	€131,80	€17,27	€24,72	€138,53	€14,90	€31,77
MARCHE	€140,79	€9,81	€140,79	€143,31	€17,10	€29,72	€141,73	€11,69	€58,40
MOLISE	€198,40	€9,53	€198,40	€157,94	€16,43	€33,89	€167,78	€13,60	€44,50
PA BOLZANO	€198,23	€9,80	€198,23	€169,16	€15,22	€42,81	€179,57	€12,49	€62,04
PA TRENTO	€134,24	€9,33	€134,24	€110,56	€14,45	€21,18	€129,07	€9,99	€67,17
PIEMONTE	€176,44	€9,53	€176,44	€142,21	€17,77	€27,94	€171,35	€10,11	€106,52
PUGLIA	€157,82	€9,12	€157,82	€116,19	€15,86	€21,63	€134,88	€11,42	€39,56
SARDEGNA	€175,67	€10,68	€175,67	€137,76	€17,36	€21,51	€169,91	€11,22	€93,32
SICILIA	€160,19	€9,75	€160,19	€129,05	€15,56	€25,27	€145,61	€11,54	€49,82
TOSCANA	€153,60	€9,17	€153,60	€130,40	€16,87	€24,87	€148,15	€10,13	€74,19
UMBRIA	€187,34	€9,90	€187,34	€126,40	€16,85	€23,33	€149,95	€12,59	€40,41
V.AOSTA	€126,85	€9,35	€126,85	€81,44	€17,08	€12,04	€112,94	€10,39	€40,83
VENETO	€173,63	€10,68	€173,63	€139,79	€14,79	€40,53	€160,01	€11,84	€80,57



### SOMATROPINE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

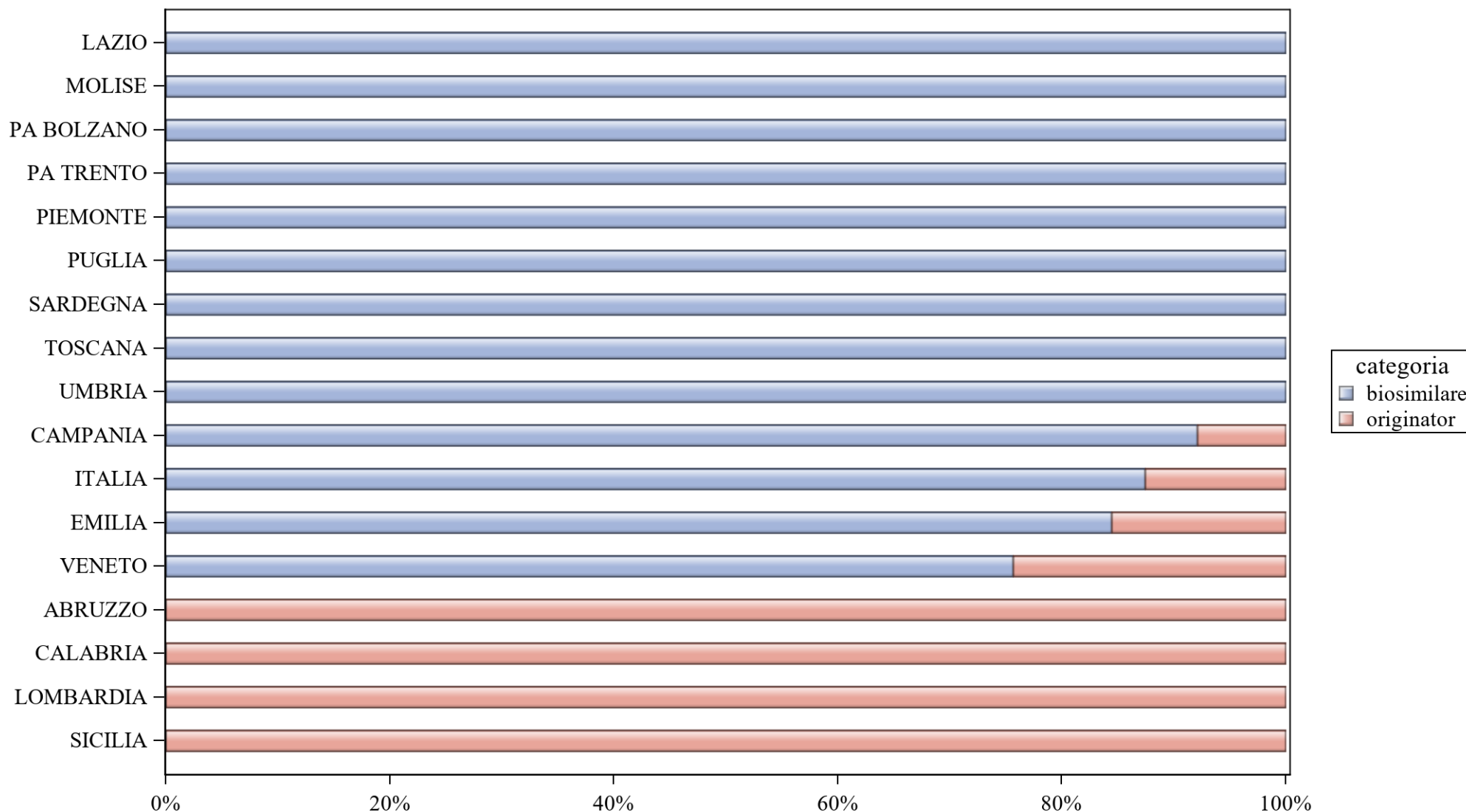
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€124,53	€8,73	€124,53	€146,09	€14,30	€42,34	€141,54	€12,79	€48,24
BASILICATA	€152,90	€10,19	€152,90	€76,52	€18,22	€10,93	€120,16	€11,59	€33,65
CALABRIA	€73,62	€9,82	€73,62	€122,96	€15,13	€25,50	€120,78	€14,91	€25,96
CAMPANIA	€169,36	€9,46	€169,36	€130,43	€15,24	€29,15	€148,59	€11,50	€52,07
EMILIA	€154,24	€9,24	€154,24	€110,47	€17,36	€17,96	€145,28	€9,97	€70,73
FRIULI	€171,60	€8,58	€171,60	€132,86	€17,15	€25,35	€156,47	€10,28	€58,90
ITALIA	€153,48	€9,27	€153,48	€124,21	€16,04	€24,87	€142,34	€10,78	€56,47
LAZIO	€139,53	€9,82	€139,53	€114,00	€14,15	€29,28	€133,74	€10,43	€80,77
LIGURIA	€109,18	€7,77	€109,18	€97,67	€16,85	€16,22	€103,76	€10,21	€30,83
LOMBARDIA	€121,94	€10,84	€121,94	€117,50	€17,76	€20,64	€117,65	€17,37	€21,25
MARCHE	€118,52	€8,57	€118,52	€153,59	€17,24	€38,40	€121,30	€9,03	€97,98
MOLISE	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
PA BOLZANO	€174,90	€7,77	€174,90	€103,38	€15,79	€16,72	€144,64	€9,18	€45,31
PA TRENTO	€106,88	€7,77	€106,88	€147,16	€13,26	€36,79	€112,64	€8,42	€78,85
PIEMONTE	€167,01	€9,53	€167,01	€141,26	€17,58	€28,88	€161,97	€10,34	€91,98
PUGLIA	€152,04	€9,12	€152,04	€119,04	€16,10	€23,16	€131,94	€11,97	€37,47
SARDEGNA	€149,82	€10,68	€149,82	€113,79	€15,82	€22,35	€128,59	€12,86	€37,70
SICILIA	€167,50	€9,75	€167,50	€118,48	€15,68	€22,23	€147,89	€11,10	€54,13
TOSCANA	€141,03	€8,40	€141,03	€0,00	€0,00	€0,00	€141,03	€8,40	€141,03
UMBRIA	€182,25	€9,90	€182,25	€124,47	€16,90	€23,27	€147,25	€12,57	€40,51
V.AOSTA	€136,50	€9,53	€136,50	€35,23	€16,78	€5,03	€117,75	€9,77	€55,77
VENETO	€173,26	€10,68	€173,26	€138,85	€14,63	€40,26	€159,35	€11,81	€80,09

# TERIPARATIDE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gennaio-dicembre 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### TERIPARATIDE - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



# TERIPARATIDE - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
TOSCANA	100%	100%	€196,64	€176,39	€0,00	€0,00	€196,64	€176,39	€ 0
PA TRENTO	100%	100%	€192,12	€201,50	€0,00	€0,00	€192,12	€201,50	€ 0
PA BOLZANO	100%	100%	€205,48	€201,50	€0,00	€0,00	€205,48	€201,50	€ 0
PIEMONTE	95,8%	100%	€200,10	€182,82	€350,53	€0,00	€206,38	€182,82	€ 0
SARDEGNA	90,8%	100%	€199,55	€174,60	€339,18	€0,00	€212,42	€174,60	€ 0
CAMPANIA	84,9%	92,1%	€203,94	€170,74	€332,65	€350,53	€223,33	€184,94	€ 0
<b>ITALIA</b>	<b>70,8%</b>	<b>87,4%</b>	<b>€198,84</b>	<b>€179,95</b>	<b>€345,22</b>	<b>€350,50</b>	<b>€241,57</b>	<b>€201,38</b>	<b>€ 311.937</b>
LIGURIA	63,6%	0%	€223,27	€0,00	€350,53	€0,00	€269,54	€0,00	€ 923
EMILIA	62,3%	84,4%	€195,62	€174,60	€350,53	€350,53	€254,04	€201,96	€ 130.732
VENETO	60,7%	75,7%	€209,78	€188,16	€350,95	€350,53	€265,31	€227,70	€ 49.859
UMBRIA	59,4%	100%	€200,16	€190,59	€349,80	€0,00	€260,85	€190,59	€ 2.758
LAZIO	59,4%	100%	€199,10	€199,10	€350,53	€0,00	€260,64	€199,10	€ 4.786
PUGLIA	58,9%	100%	€227,87	€188,91	€349,41	€0,00	€277,84	€188,91	€ 3.264
MOLISE	39,9%	100%	€197,08	€182,65	€350,53	€0,00	€289,33	€182,65	€ 16.049
SICILIA	29,9%	0%	€188,91	€0,00	€350,53	€350,53	€302,22	€350,53	€ 16.437
MARCHE	6,5%	0%	€200,78	€0,00	€349,59	€0,00	€339,85	€0,00	€ 43.538
LOMBARDIA	1,6%	0%	€231,72	€0,00	€348,99	€345,83	€347,07	€345,83	€ 6.436
V.AOSTA	0%	0%	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€ 0
FRIULI	0%	0%	€0,00	€0,00	€350,53	€0,00	€350,53	€0,00	€ 1.199
CALABRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€350,53	€350,53	€350,53	€350,53	€ 6.538
BASILICATA	0%	0%	€0,00	€0,00	€350,53	€0,00	€350,53	€0,00	€ 1.199
ABRUZZO	0%	0%	€0,00	€0,00	€350,53	€350,53	€350,53	€350,53	€ 28.220

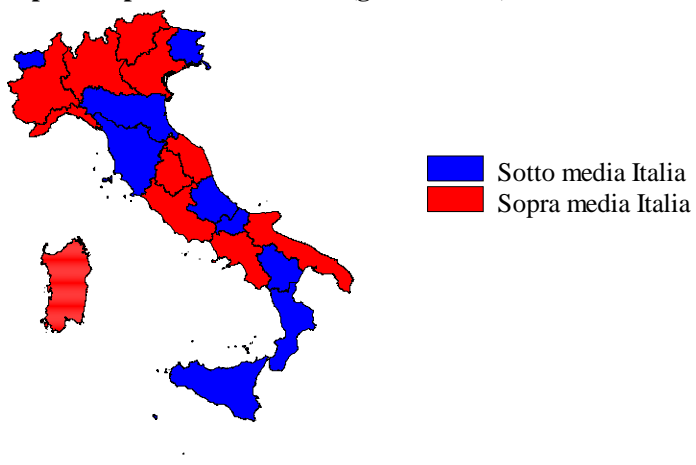


### TERIPARATIDE - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
TOSCANA	€-2,19	€-3,56	€-345,22	€-350,50	€-44,92	€-24,99
PA TRENTO	€-6,72	€21,54	€-345,22	€-350,50	€-49,45	€0,12
PA BOLZANO	€6,65	€21,54	€-345,22	€-350,50	€-36,08	€0,12
PIEMONTE	€1,27	€2,86	€5,31	€-350,50	€-35,19	€-18,56
SARDEGNA	€0,71	€-5,36	€-6,04	€-350,50	€-29,15	€-26,78
CAMPANIA	€5,10	€-9,21	€-12,56	€0,03	€-18,24	€-16,44
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
LIGURIA	€24,43	€-179,95	€5,31	€-350,50	€27,98	€-201,38
EMILIA	€-3,22	€-5,36	€5,31	€0,03	€12,48	€0,58
VENETO	€10,95	€8,21	€5,73	€0,03	€23,74	€26,32
UMBRIA	€1,33	€10,63	€4,58	€-350,50	€19,29	€-10,79
LAZIO	€0,27	€19,15	€5,31	€-350,50	€19,07	€-2,28
PUGLIA	€29,04	€8,96	€4,19	€-350,50	€36,27	€-12,47
MOLISE	€-1,75	€2,70	€5,31	€-350,50	€47,76	€-18,73
SICILIA	€-9,92	€-179,95	€5,31	€0,03	€60,65	€149,15
MARCHE	€1,95	€-179,95	€4,37	€-350,50	€98,28	€-201,38
LOMBARDIA	€32,88	€-179,95	€3,77	€-4,67	€105,50	€144,45
V.AOSTA	€-198,84	€-179,95	€-345,22	€-350,50	€-241,57	€-201,38
FRIULI	€-198,84	€-179,95	€5,31	€-350,50	€108,96	€-201,38
CALABRIA	€-198,84	€-179,95	€5,31	€0,03	€108,96	€149,15
BASILICATA	€-198,84	€-179,95	€5,31	€-350,50	€108,96	€-201,38
ABRUZZO	€-198,84	€-179,95	€5,31	€0,03	€108,96	€149,15

**TERIPARATIDE - BIOSIMILARE**

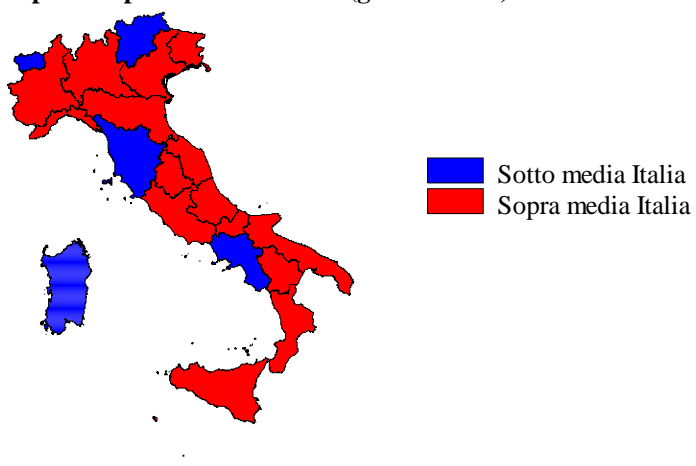
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**TERIPARATIDE - ORIGINATOR**

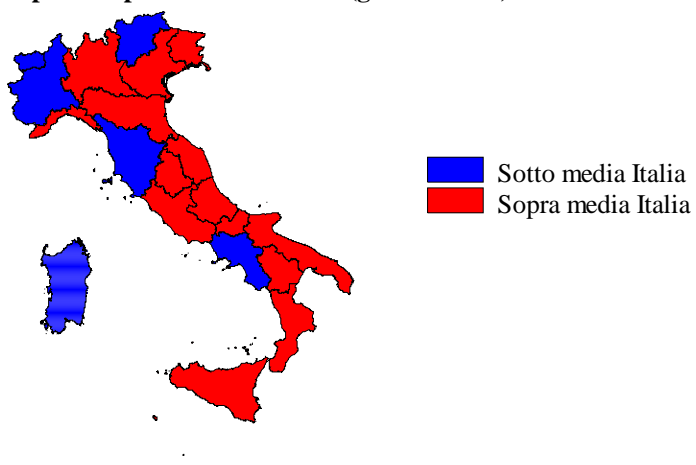
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**TERIPARATIDE - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### TERIPARATIDE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	.	.	.	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
BASILICATA	.	.	.	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
CALABRIA	.	.	.	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
CAMPANIA	€203,94	€6,80	€203,94	€332,65	€11,09	€332,65	€223,33	€7,44	€223,33
EMILIA	€195,62	€6,52	€195,62	€350,53	€11,68	€350,53	€254,04	€8,47	€254,04
FRIULI	.	.	.	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
ITALIA	€198,84	€6,63	€198,84	€345,22	€11,51	€345,22	€241,57	€8,05	€241,57
LAZIO	€199,10	€6,64	€199,10	€350,53	€11,68	€350,53	€260,64	€8,69	€260,64
LIGURIA	€223,27	€7,44	€223,27	€350,53	€11,68	€350,53	€269,54	€8,98	€269,54
LOMBARDIA	€231,72	€7,72	€231,72	€348,99	€11,63	€348,99	€347,07	€11,57	€347,07
MARCHE	€200,78	€6,69	€200,78	€349,59	€11,65	€349,59	€339,85	€11,33	€339,85
MOLISE	€197,08	€6,57	€197,08	€350,53	€11,68	€350,53	€289,33	€9,64	€289,33
PA BOLZANO	€205,48	€6,85	€205,48	.	.	.	€205,48	€6,85	€205,48
PA TRENTO	€192,12	€6,40	€192,12	.	.	.	€192,12	€6,40	€192,12
PIEMONTE	€200,10	€6,67	€200,10	€350,53	€11,68	€350,53	€206,38	€6,88	€206,38
PUGLIA	€227,87	€7,60	€227,87	€349,41	€11,65	€349,41	€277,84	€9,26	€277,84
SARDEGNA	€199,55	€6,65	€199,55	€339,18	€11,31	€339,18	€212,42	€7,08	€212,42
SICILIA	€188,91	€6,30	€188,91	€350,53	€11,68	€350,53	€302,22	€10,07	€302,22
TOSCANA	€196,64	€6,55	€196,64	.	.	.	€196,64	€6,55	€196,64
UMBRIA	€200,16	€6,67	€200,16	€349,80	€11,66	€349,80	€260,85	€8,70	€260,85
V.AOSTA	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VENETO	€209,78	€6,99	€209,78	€350,95	€11,70	€350,95	€265,31	€8,84	€265,31

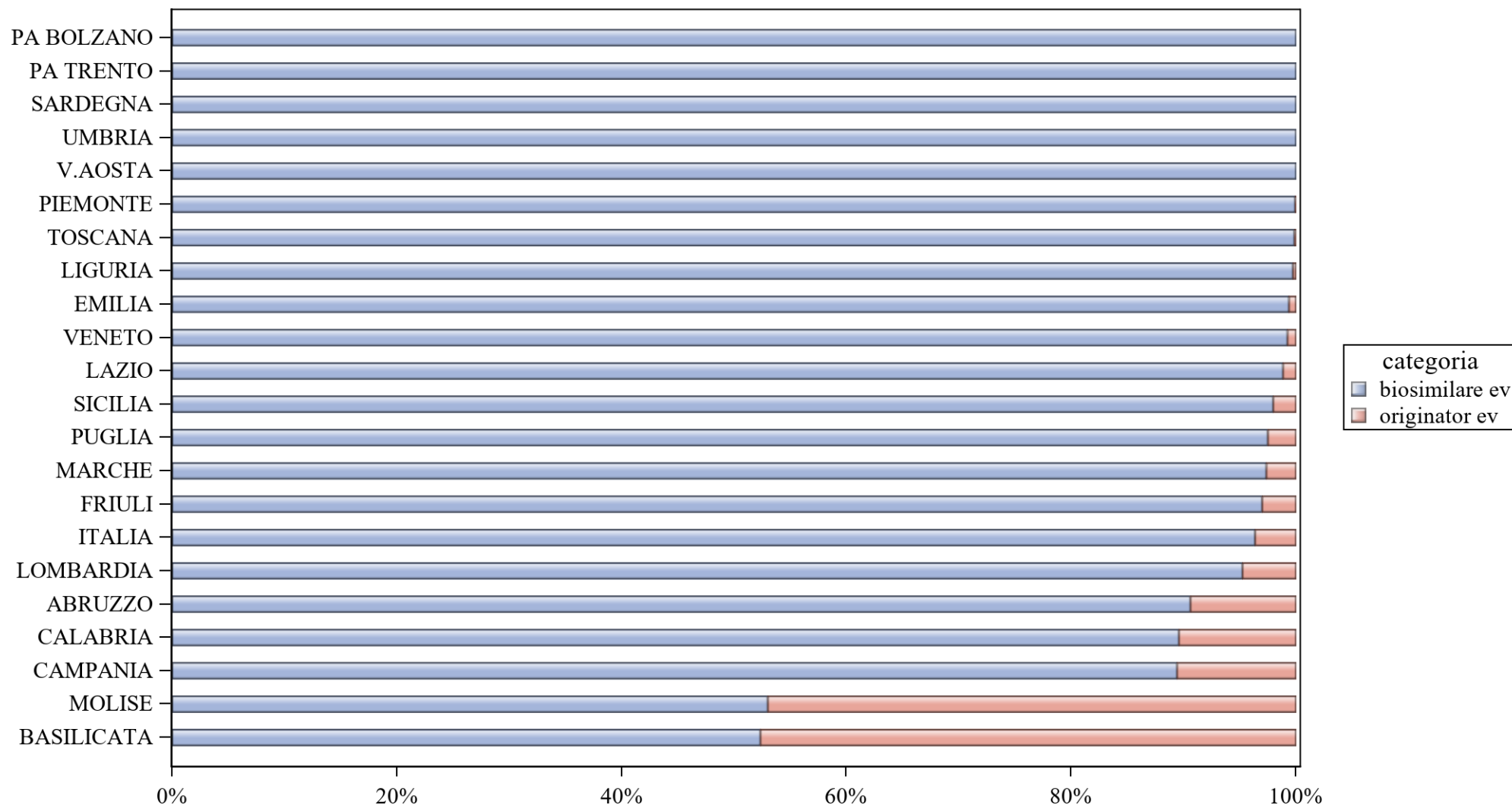




### TERIPARATIDE - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

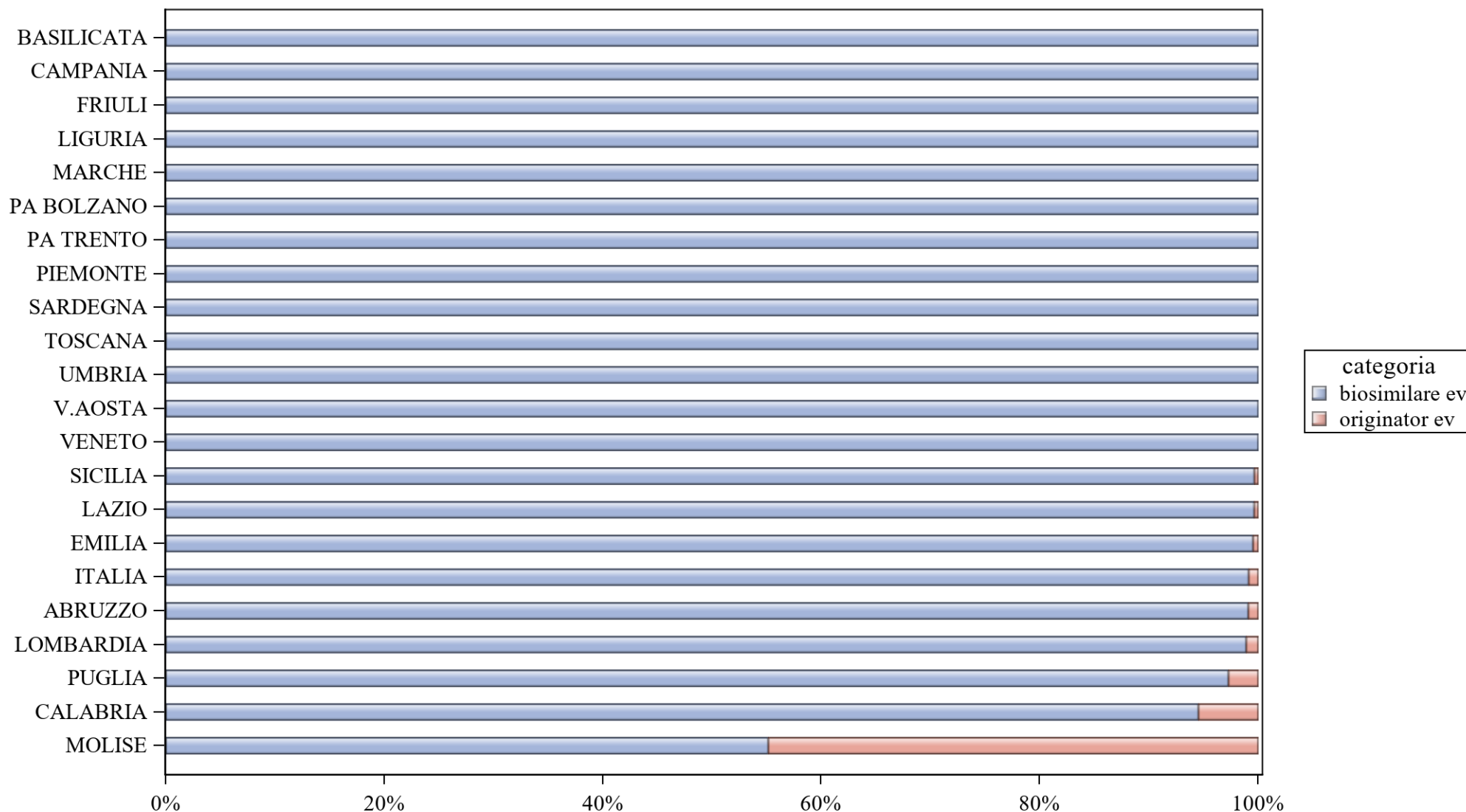
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€0,00	€0,00	€0,00	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
BASILICATA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
CALABRIA	€0,00	€0,00	€0,00	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
CAMPANIA	€170,74	€5,69	€170,74	€350,53	€11,68	€350,53	€184,94	€6,16	€184,94
EMILIA	€174,60	€5,82	€174,60	€350,53	€11,68	€350,53	€201,96	€6,73	€201,96
FRIULI	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
ITALIA	€179,95	€6,00	€179,95	€350,50	€11,68	€350,50	€201,38	€6,71	€201,38
LAZIO	€199,10	€6,64	€199,10	€0,00	€0,00	€0,00	€199,10	€6,64	€199,10
LIGURIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
LOMBARDIA	€0,00	€0,00	€0,00	€345,83	€11,53	€345,83	€345,83	€11,53	€345,83
MARCHE	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
MOLISE	€182,65	€6,09	€182,65	€0,00	€0,00	€0,00	€182,65	€6,09	€182,65
PA BOLZANO	€201,50	€6,72	€201,50	€0,00	€0,00	€0,00	€201,50	€6,72	€201,50
PA TRENTO	€201,50	€6,72	€201,50	€0,00	€0,00	€0,00	€201,50	€6,72	€201,50
PIEMONTE	€182,82	€6,09	€182,82	€0,00	€0,00	€0,00	€182,82	€6,09	€182,82
PUGLIA	€188,91	€6,30	€188,91	€0,00	€0,00	€0,00	€188,91	€6,30	€188,91
SARDEGNA	€174,60	€5,82	€174,60	€0,00	€0,00	€0,00	€174,60	€5,82	€174,60
SICILIA	€0,00	€0,00	€0,00	€350,53	€11,68	€350,53	€350,53	€11,68	€350,53
TOSCANA	€176,39	€5,88	€176,39	€0,00	€0,00	€0,00	€176,39	€5,88	€176,39
UMBRIA	€190,59	€6,35	€190,59	€0,00	€0,00	€0,00	€190,59	€6,35	€190,59
V.AOSTA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
VENETO	€188,16	€6,27	€188,16	€350,53	€11,68	€350,53	€227,70	€7,59	€227,70

**TRASTUZUMAB (ev) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-dic 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

### TRASTUZUMAB (ev) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



## TRASTUZUMAB (ev) - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
V.AOSTA	100%	100%	€92,45	€45,96	€0,00	€0,00	€92,45	€45,96	€ 0
SARDEGNA	100%	100%	€131,75	€142,69	€0,00	€0,00	€131,75	€142,69	€ 0
PA TRENTO	100%	100%	€153,96	€175,56	€0,00	€0,00	€153,96	€175,56	€ 36.626
PA BOLZANO	100%	100%	€103,75	€79,80	€0,00	€0,00	€103,75	€79,80	€ 0
UMBRIA	100%	100%	€241,09	€99,00	€0,00	€0,00	€241,09	€99,00	€ 456.419
PIEMONTE	99,9%	100%	€104,68	€48,62	€427,20	€0,00	€104,94	€48,62	€ 0
TOSCANA	99,9%	100%	€81,31	€86,65	€370,64	€0,00	€81,72	€86,65	€ 0
LIGURIA	99,7%	100%	€184,11	€129,37	€369,61	€0,00	€184,62	€129,37	€ 388.906
EMILIA	99,4%	99,5%	€124,39	€89,43	€359,90	€336,70	€125,87	€90,61	€ 0
VENETO	99,2%	100%	€128,30	€109,70	€342,93	€0,00	€129,94	€109,70	€ 0
LAZIO	98,8%	99,6%	€98,05	€60,00	€421,77	€336,70	€101,79	€61,03	€ 0
SICILIA	98%	99,6%	€145,89	€150,00	€351,39	€336,70	€150,06	€150,66	€ 210.840
PUGLIA	97,5%	97,3%	€154,03	€172,44	€357,61	€336,70	€159,12	€176,93	€ 400.691
MARCHE	97,4%	100%	€151,59	€104,38	€378,22	€0,00	€157,58	€104,38	€ 137.680
FRIULI	97%	100%	€307,61	€224,97	€371,60	€0,00	€309,53	€224,97	€ 719.474
<b>ITALIA</b>	<b>96,4%</b>	<b>99,1%</b>	<b>€126,73</b>	<b>€96,17</b>	<b>€385,74</b>	<b>€336,70</b>	<b>€136,17</b>	<b>€98,28</b>	<b>€ 4.343.293</b>
LOMBARDIA	95,2%	98,9%	€111,23	€93,11	€380,13	€336,70	€124,04	€95,80	€ 0
ABRUZZO	90,6%	99,1%	€151,03	€70,32	€374,39	€336,70	€172,02	€72,76	€ 230.828
CALABRIA	89,6%	94,5%	€206,80	€206,80	€367,36	€336,70	€223,53	€213,92	€ 811.673
CAMPANIA	89,4%	100%	€120,37	€63,21	€389,50	€0,00	€148,85	€63,21	€ 428.768
MOLISE	53%	55,1%	€110,04	€90,12	€376,06	€336,70	€235,07	€200,72	€ 186.232
BASILICATA	52,3%	100%	€157,67	€104,50	€432,36	€0,00	€288,58	€104,50	€ 335.156

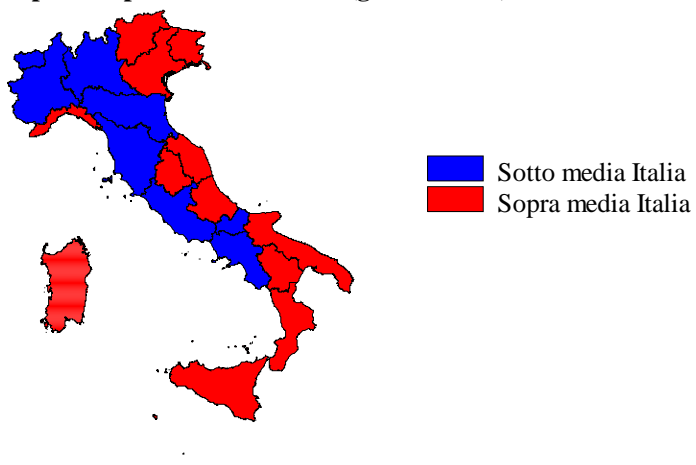


### TRASTUZUMAB (ev) - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
V.AOSTA	€-34,28	€-50,21	€-385,74	€-336,70	€-43,71	€-52,32
SARDEGNA	€5,02	€46,52	€-385,74	€-336,70	€-4,42	€44,41
PA TRENTO	€27,23	€79,39	€-385,74	€-336,70	€17,79	€77,28
PA BOLZANO	€-22,98	€-16,37	€-385,74	€-336,70	€-32,42	€-18,48
UMBRIA	€114,36	€2,83	€-385,74	€-336,70	€104,92	€0,72
PIEMONTE	€-22,05	€-47,55	€41,46	€-336,70	€-31,22	€-49,66
TOSCANA	€-45,42	€-9,52	€-15,10	€-336,70	€-54,44	€-11,63
LIGURIA	€57,38	€33,20	€-16,13	€-336,70	€48,45	€31,09
EMILIA	€-2,34	€-6,74	€-25,84	€0,00	€-10,30	€-7,67
VENETO	€1,57	€13,53	€-42,81	€-336,70	€-6,23	€11,42
LAZIO	€-28,68	€-36,17	€36,03	€0,00	€-34,38	€-37,25
SICILIA	€19,16	€53,83	€-34,35	€0,00	€13,89	€52,38
PUGLIA	€27,30	€76,27	€-28,13	€-0,00	€22,96	€78,65
MARCHE	€24,86	€8,21	€-7,52	€-336,70	€21,41	€6,10
FRIULI	€180,88	€128,80	€-14,14	€-336,70	€173,37	€126,69
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
LOMBARDIA	€-15,49	€-3,06	€-5,61	€0,00	€-12,13	€-2,48
ABRUZZO	€24,30	€-25,85	€-11,35	€-0,00	€35,85	€-25,52
CALABRIA	€80,07	€110,63	€-18,38	€-0,00	€87,36	€115,63
CAMPANIA	€-6,36	€-32,96	€3,76	€-336,70	€12,69	€-35,07
MOLISE	€-16,69	€-6,05	€-9,68	€-0,00	€98,90	€102,44
BASILICATA	€30,94	€8,33	€46,62	€-336,70	€152,41	€6,22

**TRASTUZUMAB (ev) - BIOSIMILARE**

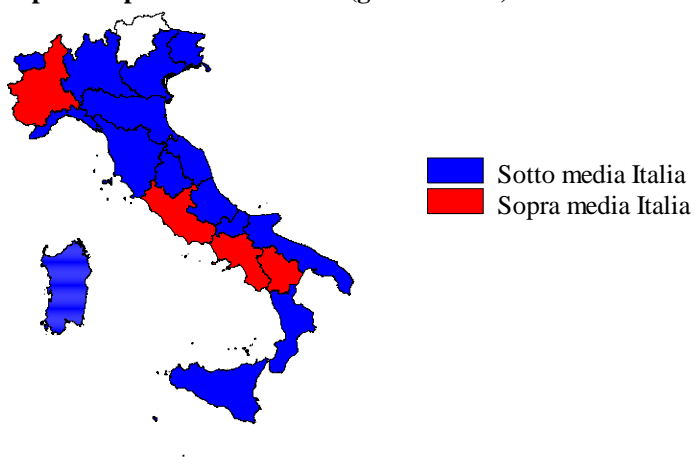
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**TRASTUZUMAB (ev) - ORIGINATOR**

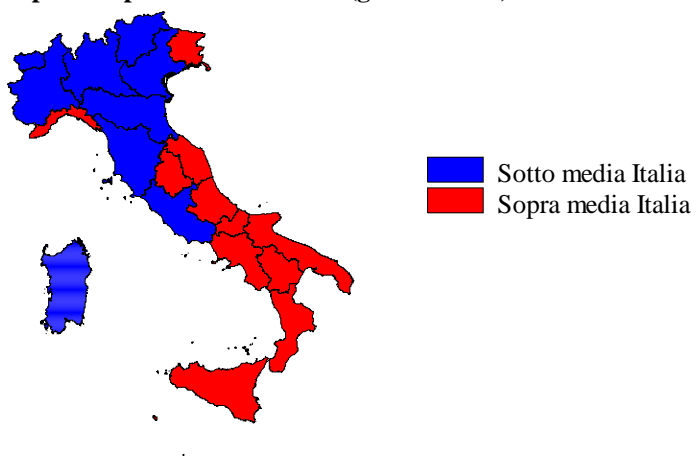
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**TRASTUZUMAB (ev) - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### TRASTUZUMAB (ev) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	€151,03	€19,05	€151,03	€374,39	€49,92	€374,39	€172,02	€21,81	€172,02
BASILICATA	€157,67	€14,07	€157,67	€432,36	€57,65	€432,36	€288,58	€30,57	€288,58
CALABRIA	€206,80	€27,57	€206,80	€367,36	€48,98	€367,36	€223,53	€29,80	€223,53
CAMPANIA	€120,37	€15,73	€120,37	€389,50	€51,93	€389,50	€148,85	€19,50	€148,85
EMILIA	€124,39	€12,92	€124,39	€359,90	€47,99	€359,90	€125,87	€13,09	€125,87
FRIULI	€307,61	€15,52	€307,61	€371,60	€49,55	€371,60	€309,53	€15,91	€309,53
ITALIA	€126,73	€13,71	€126,73	€385,74	€51,43	€385,74	€136,17	€14,84	€136,17
LAZIO	€98,05	€12,00	€98,05	€421,77	€56,24	€421,77	€101,79	€12,47	€101,79
LIGURIA	€184,11	€15,75	€184,11	€369,61	€49,28	€369,61	€184,62	€15,81	€184,62
LOMBARDIA	€111,23	€11,07	€111,23	€380,13	€50,68	€380,13	€124,04	€12,49	€124,04
MARCHE	€151,59	€14,46	€151,59	€378,22	€50,43	€378,22	€157,58	€15,14	€157,58
MOLISE	€110,04	€13,66	€110,04	€376,06	€50,14	€376,06	€235,07	€30,16	€235,07
PA BOLZANO	€103,75	€11,74	€103,75	.	.	.	€103,75	€11,74	€103,75
PA TRENTO	€153,96	€12,60	€153,96	.	.	.	€153,96	€12,60	€153,96
PIEMONTE	€104,68	€12,00	€104,68	€427,20	€56,96	€427,20	€104,94	€12,03	€104,94
PUGLIA	€154,03	€12,68	€154,03	€357,61	€47,68	€357,61	€159,12	€13,23	€159,12
SARDEGNA	€131,75	€15,21	€131,75	.	.	.	€131,75	€15,21	€131,75
SICILIA	€145,89	€18,92	€145,89	€351,39	€46,85	€351,39	€150,06	€19,47	€150,06
TOSCANA	€81,31	€10,31	€81,31	€370,64	€49,42	€370,64	€81,72	€10,36	€81,72
UMBRIA	€241,09	€18,19	€241,09	.	.	.	€241,09	€18,19	€241,09
V.AOSTA	€92,45	€12,05	€92,45	.	.	.	€92,45	€12,05	€92,45
VENETO	€128,30	€13,04	€128,30	€342,93	€45,72	€342,93	€129,94	€13,23	€129,94

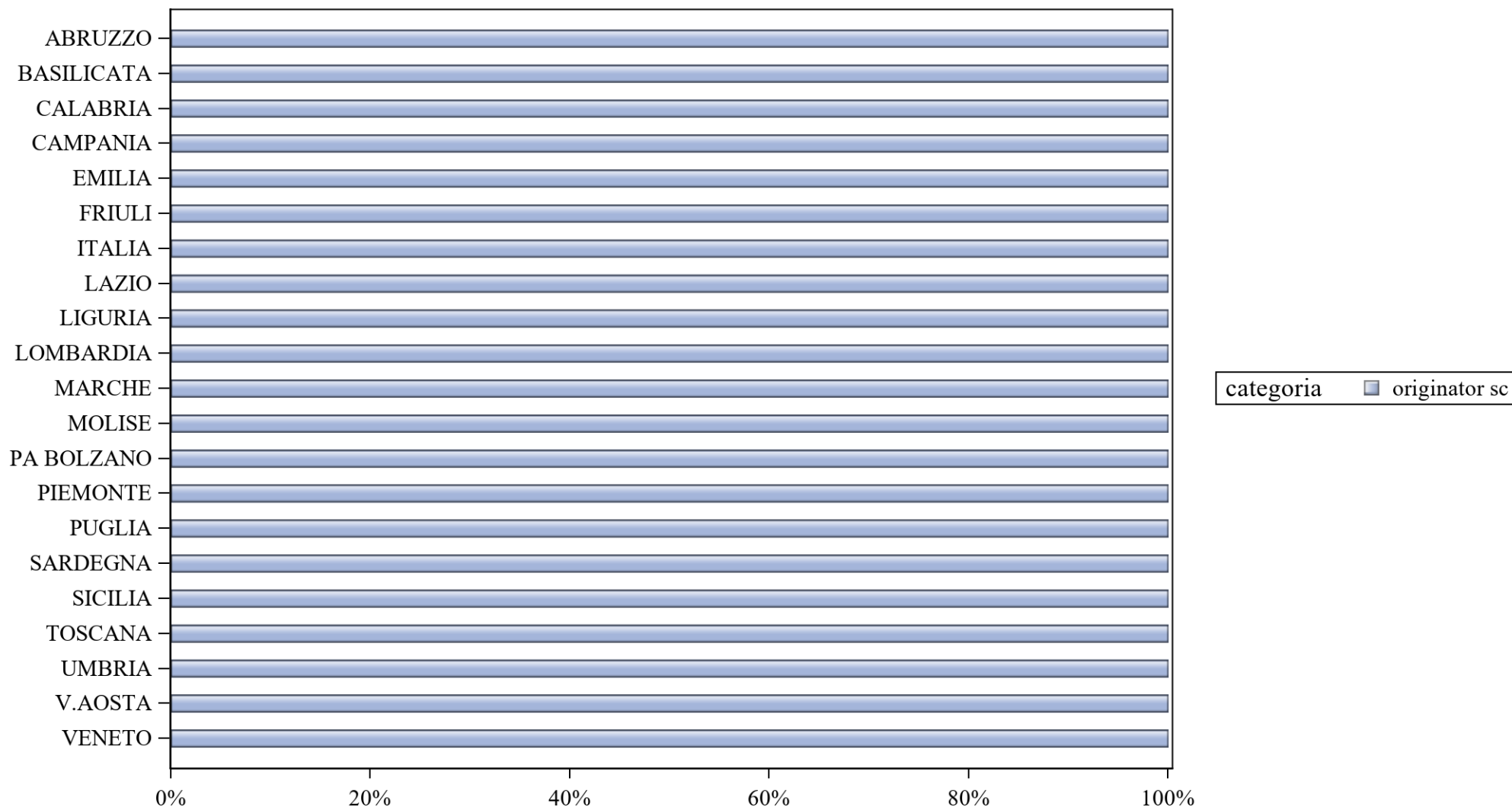


### TRASTUZUMAB (ev) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

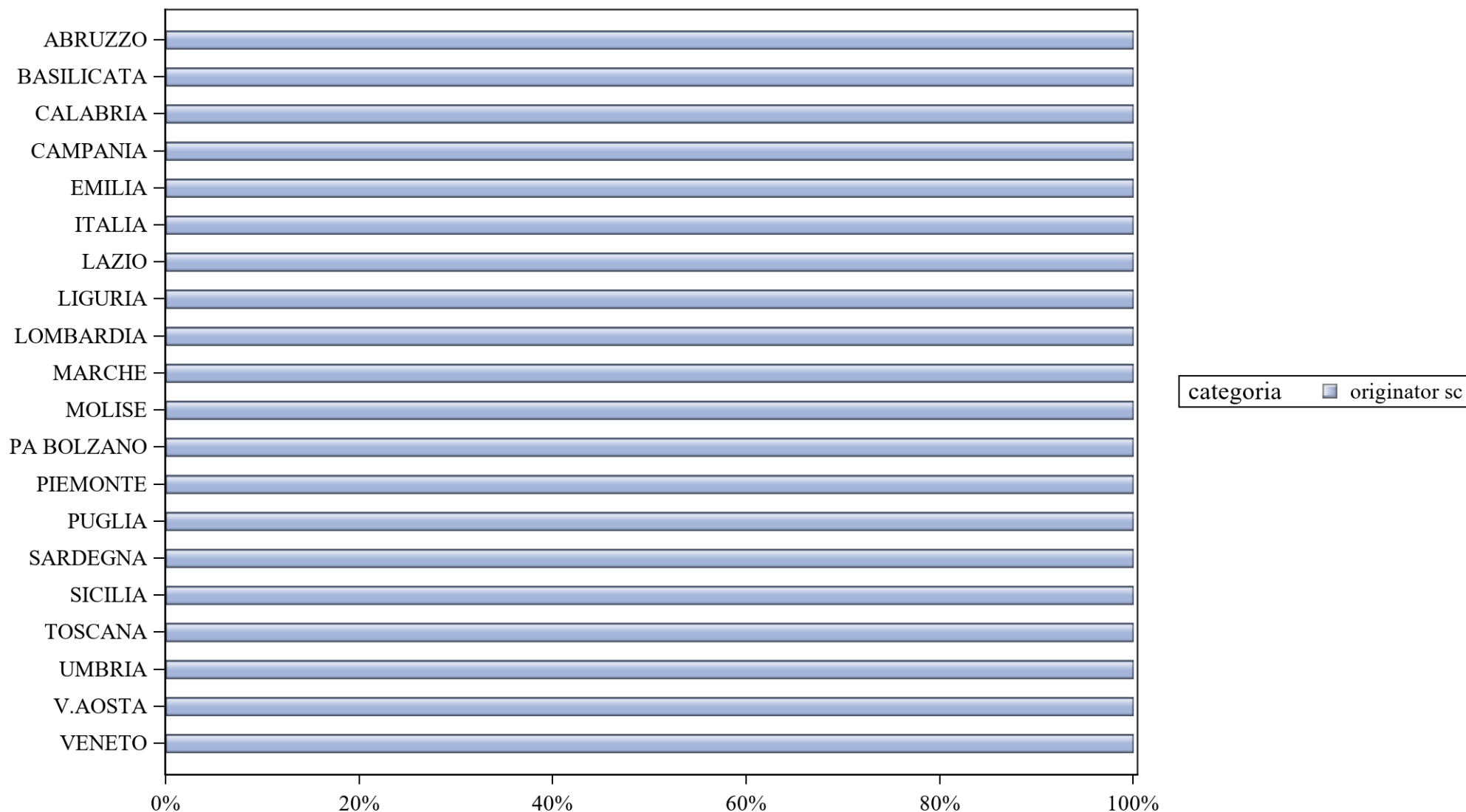
Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	€70,32	€9,03	€70,32	€336,70	€44,89	€336,70	€72,76	€9,34	€72,76
BASILICATA	€104,50	€13,93	€104,50	€0,00	€0,00	€0,00	€104,50	€13,93	€104,50
CALABRIA	€206,80	€27,57	€206,80	€336,70	€44,89	€336,70	€213,92	€28,52	€213,92
CAMPANIA	€63,21	€7,89	€63,21	€0,00	€0,00	€0,00	€63,21	€7,89	€63,21
EMILIA	€89,43	€11,92	€89,43	€336,70	€44,89	€336,70	€90,61	€12,08	€90,61
FRIULI	€224,97	€12,39	€224,97	€0,00	€0,00	€0,00	€224,97	€12,39	€224,97
ITALIA	€96,17	€10,44	€96,17	€336,70	€44,89	€336,70	€98,28	€10,69	€98,28
LAZIO	€60,00	€7,29	€60,00	€336,70	€44,89	€336,70	€61,03	€7,41	€61,03
LIGURIA	€129,37	€8,80	€129,37	€0,00	€0,00	€0,00	€129,37	€8,80	€129,37
LOMBARDIA	€93,11	€10,21	€93,11	€336,70	€44,89	€336,70	€95,80	€10,53	€95,80
MARCHE	€104,38	€10,27	€104,38	€0,00	€0,00	€0,00	€104,38	€10,27	€104,38
MOLISE	€90,12	€11,21	€90,12	€336,70	€44,89	€336,70	€200,72	€25,74	€200,72
PA BOLZANO	€79,80	€8,36	€79,80	.	.	.	€79,80	€8,36	€79,80
PA TRENTO	€175,56	€8,36	€175,56	.	.	.	€175,56	€8,36	€175,56
PIEMONTE	€48,62	€6,42	€48,62	€0,00	€0,00	€0,00	€48,62	€6,42	€48,62
PUGLIA	€172,44	€12,85	€172,44	€336,70	€44,89	€336,70	€176,93	€13,34	€176,93
SARDEGNA	€142,69	€12,76	€142,69	€0,00	€0,00	€0,00	€142,69	€12,76	€142,69
SICILIA	€150,00	€19,03	€150,00	€336,70	€44,89	€336,70	€150,66	€19,11	€150,66
TOSCANA	€86,65	€8,05	€86,65	€0,00	€0,00	€0,00	€86,65	€8,05	€86,65
UMBRIA	€99,00	€13,20	€99,00	€0,00	€0,00	€0,00	€99,00	€13,20	€99,00
V.AOSTA	€45,96	€6,13	€45,96	.	.	.	€45,96	€6,13	€45,96
VENETO	€109,70	€13,07	€109,70	€0,00	€0,00	€0,00	€109,70	€13,07	€109,70



**TRASTUZUMAB (sc) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (cumulato gen-dic 2021)**



Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

**TRASTUZUMAB (sc) - Variabilità regionale nell'incidenza (%) del consumo (confezioni) dei farmaci biosimilari (dic 2021)**

Elaborazione AIFA - Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni



### TRASTUZUMAB (sc) - Tabella di sintesi dell'incidenza (%) regionale nel consumo (confezioni) di farmaci biosimilari ed analisi del prezzo medio

Regione	Biosimilare: inc. % nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: inc. % a dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Biosimilare: prezzo medio per confezione a dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione nel periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione a dic 2021	Prezzo medio della molecola (originator + biosimilare) per il periodo gen-dic 2021	Prezzo medio molecola (originator + biosimilare) a dic 2021	Stima del potenziale risparmio per il periodo gen-dic 2021
VENETO	0%	0%	€0,00	€0,00	€898,43	€834,59	€898,43	€834,59	€ 0
V.AOSTA	0%	0%	€0,00	€0,00	€921,53	€834,59	€921,53	€834,59	€ 958
UMBRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€967,64	€834,59	€967,64	€834,59	€ 5.937
TOSCANA	0%	0%	€0,00	€0,00	€980,28	€834,59	€980,28	€834,59	€ 27.704
SARDEGNA	0%	0%	€0,00	€0,00	€924,73	€834,59	€924,73	€834,59	€ 12.344
PUGLIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€913,43	€856,33	€913,43	€856,33	€ 5.255
PIEMONTE	0%	0%	€0,00	€0,00	€918,11	€834,59	€918,11	€834,59	€ 43.025
PA TRENTO	0%	0%	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€ 0
PA BOLZANO	0%	0%	€0,00	€0,00	€930,40	€834,59	€930,40	€834,59	€ 4.120
MOLISE	0%	0%	€0,00	€0,00	€914,33	€834,59	€914,33	€834,59	€ 1.762
MARCHE	0%	0%	€0,00	€0,00	€921,01	€834,59	€921,01	€834,59	€ 15.057
SICILIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€884,72	€834,59	€884,72	€834,59	€ 0
LOMBARDIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€895,99	€834,59	€895,99	€834,59	€ 0
LIGURIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€998,76	€1039,15	€998,76	€1039,15	€ 18.843
LAZIO	0%	0%	€0,00	€0,00	€905,74	€834,59	€905,74	€834,59	€ 9.400
ITALIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€903,11	€836,52	€903,11	€836,52	€ 215.729
FRIULI	0%	0%	€0,00	€0,00	€865,50	€0,00	€865,50	€0,00	€ 0
EMILIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€923,84	€834,59	€923,84	€834,59	€ 26.494
CAMPANIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€887,69	€834,59	€887,69	€834,59	€ 0
CALABRIA	0%	0%	€0,00	€0,00	€921,79	€834,59	€921,79	€834,59	€ 25.105
BASILICATA	0%	0%	€0,00	€0,00	€947,63	€834,59	€947,63	€834,59	€ 19.723
ABRUZZO	0%	0%	€0,00	€0,00	€884,32	€834,59	€884,32	€834,59	€ 0

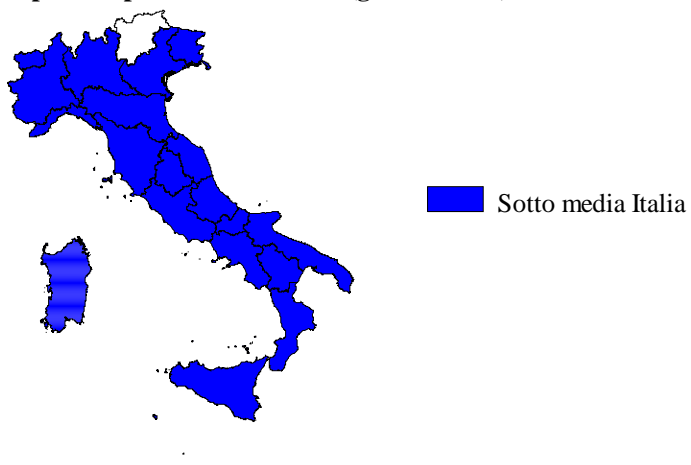


### TRASTUZUMAB (sc) - Scostamento assoluto rispetto al prezzo medio Italia

Regione	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Biosimilare: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Originator: scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (gen-dic 2021)	Molecola (originator + biosimilare): scostamento Vs prezzo medio Italia (dic 2021)
VENETO	€0,00	€0,00	€-4,68	€-1,93	€-4,68	€-1,93
V.AOSTA	€0,00	€0,00	€18,42	€-1,93	€18,42	€-1,93
UMBRIA	€0,00	€0,00	€64,53	€-1,93	€64,53	€-1,93
TOSCANA	€0,00	€0,00	€77,17	€-1,93	€77,17	€-1,93
SARDEGNA	€0,00	€0,00	€21,62	€-1,93	€21,62	€-1,93
PUGLIA	€0,00	€0,00	€10,32	€19,80	€10,32	€19,80
PIEMONTE	€0,00	€0,00	€15,00	€-1,93	€15,00	€-1,93
PA TRENTO	€0,00	€0,00	€-903,11	€-836,52	€-903,11	€-836,52
PA BOLZANO	€0,00	€0,00	€27,29	€-1,93	€27,29	€-1,93
MOLISE	€0,00	€0,00	€11,22	€-1,93	€11,22	€-1,93
MARCHE	€0,00	€0,00	€17,90	€-1,93	€17,90	€-1,93
SICILIA	€0,00	€0,00	€-18,38	€-1,93	€-18,38	€-1,93
LOMBARDIA	€0,00	€0,00	€-7,12	€-1,93	€-7,12	€-1,93
LIGURIA	€0,00	€0,00	€95,65	€202,63	€95,65	€202,63
LAZIO	€0,00	€0,00	€2,63	€-1,93	€2,63	€-1,93
ITALIA	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
FRIULI	€0,00	€0,00	€-37,61	€-836,52	€-37,61	€-836,52
EMILIA	€0,00	€0,00	€20,73	€-1,93	€20,73	€-1,93
CAMPANIA	€0,00	€0,00	€-15,42	€-1,93	€-15,42	€-1,93
CALABRIA	€0,00	€0,00	€18,68	€-1,93	€18,68	€-1,93
BASILICATA	€0,00	€0,00	€44,52	€-1,93	€44,52	€-1,93
ABRUZZO	€0,00	€0,00	€-18,79	€-1,93	€-18,79	€-1,93

**TRASTUZUMAB (sc) - BIOSIMILARE**

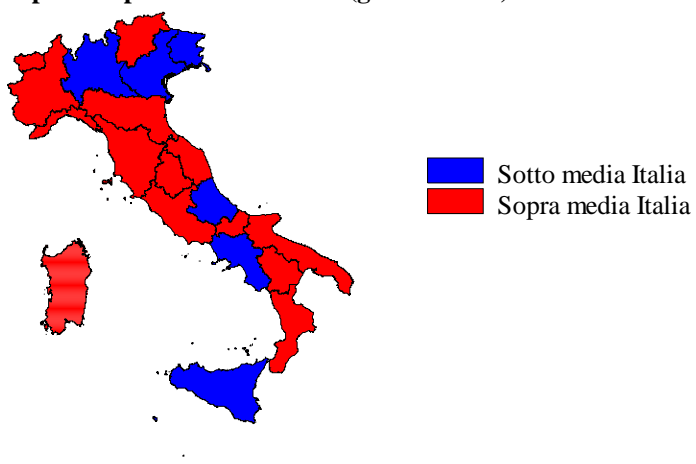
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**TRASTUZUMAB (sc) - ORIGINATOR**

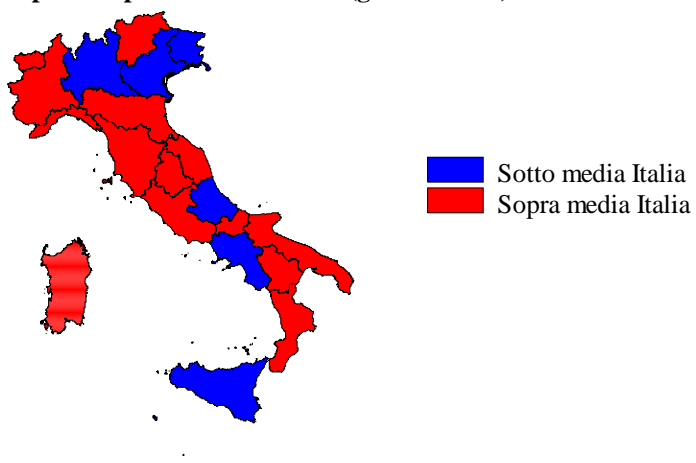
Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA

**TRASTUZUMAB (sc) - ORIGINATOR+BIOSIMILARE**

Scostamento rispetto al prezzo medio Italia (gen-dic 2021)



Fonte: AIFA



### TRASTUZUMAB (sc) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (gen-dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato sul periodo gen-dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato sul periodo gen-dic 2021
ABRUZZO	.	.	.	€884,32	€24,56	€884,32	€884,32	€24,56	€884,32
BASILICATA	.	.	.	€947,63	€26,32	€947,63	€947,63	€26,32	€947,63
CALABRIA	.	.	.	€921,79	€25,61	€921,79	€921,79	€25,61	€921,79
CAMPANIA	.	.	.	€887,69	€24,66	€887,69	€887,69	€24,66	€887,69
EMILIA	.	.	.	€923,84	€25,66	€923,84	€923,84	€25,66	€923,84
FRIULI	.	.	.	€865,50	€24,04	€865,50	€865,50	€24,04	€865,50
ITALIA	.	.	.	€903,11	€25,09	€903,11	€903,11	€25,09	€903,11
LAZIO	.	.	.	€905,74	€25,16	€905,74	€905,74	€25,16	€905,74
LIGURIA	.	.	.	€998,76	€27,74	€998,76	€998,76	€27,74	€998,76
LOMBARDIA	.	.	.	€895,99	€24,89	€895,99	€895,99	€24,89	€895,99
MARCHE	.	.	.	€921,01	€25,58	€921,01	€921,01	€25,58	€921,01
MOLISE	.	.	.	€914,33	€25,40	€914,33	€914,33	€25,40	€914,33
PA BOLZANO	.	.	.	€930,40	€25,84	€930,40	€930,40	€25,84	€930,40
PA TRENTO	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PIEMONTE	.	.	.	€918,11	€25,50	€918,11	€918,11	€25,50	€918,11
PUGLIA	.	.	.	€913,43	€25,37	€913,43	€913,43	€25,37	€913,43
SARDEGNA	.	.	.	€924,73	€25,69	€924,73	€924,73	€25,69	€924,73
SICILIA	.	.	.	€884,72	€24,58	€884,72	€884,72	€24,58	€884,72
TOSCANA	.	.	.	€980,28	€27,23	€980,28	€980,28	€27,23	€980,28
UMBRIA	.	.	.	€967,64	€26,88	€967,64	€967,64	€26,88	€967,64
V.AOSTA	.	.	.	€921,53	€25,60	€921,53	€921,53	€25,60	€921,53
VENETO	.	.	.	€898,43	€24,96	€898,43	€898,43	€24,96	€898,43



### TRASTUZUMAB (sc) - Costo medio valutato per confezione, DDD, unità posologica (dic 2021)

Regione	Biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: prezzo medio per confezione valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per DDD valutato nel mese di dic 2021	Originator+biosimilare: costo medio per unità posologica valutato nel mese di dic 2021
ABRUZZO	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
BASILICATA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
CALABRIA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
CAMPANIA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
EMILIA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
FRIULI	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
ITALIA	.	.	.	€836,52	€23,24	€836,52	€836,52	€23,24	€836,52
LAZIO	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
LIGURIA	.	.	.	€1039,15	€28,87	€1039,15	€1039,15	€28,87	€1039,15
LOMBARDIA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
MARCHE	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
MOLISE	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
PA BOLZANO	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
PA TRENTO	.	.	.	€0,00	€0,00	€0,00	.	.	.
PIEMONTE	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
PUGLIA	.	.	.	€856,33	€23,79	€856,33	€856,33	€23,79	€856,33
SARDEGNA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
SICILIA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
TOSCANA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
UMBRIA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
V.AOSTA	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59
VENETO	.	.	.	€834,59	€23,18	€834,59	€834,59	€23,18	€834,59



## Appendice – Elenco specialità

Gruppo	Categoria	Molecola	Specialità
ANTI TNF- ALFA	Originator Adalimumab	Adalimumab	Humira
	Biosimilare Adalimumab	Adalimumab	Amgevita; Hyrimoz; Idacio; Imraldi
	Originator Etanercept	Etanercept	Enbrel;
	Biosimilare Etanercept	Etanercept	Benepali; Erelzi
	Originator Infliximab EV	Infliximab	Remicade
	Biosimilare Infliximab ev	Infliximab	Remsima (Ev); Flixabi; Inflectra; Infliximab Baxter; Zessly
	Biosimilare Infliximab sc	Infliximab	Remsima (Sc);
	Altri Anti TNF-Alfa	Certolizumab Golimumab	Cimzia Simponi
BEVACIZUMAB	Originator Bevacizumab	Bevacizumab	Avastin
	Biosimilare Bevacizumab	Bevacizumab	Mvasi; Zirabev
EPARINE A BASSO PESO MOLECOLARE	Originator Enoxaparina	Enoxaparina	Clexane; Clexane T
	Biosimilare Enoxaparina	Enoxaparina	Enoxaparina Rovi; Ghemaxan; Inhixa; Rovinadil
	Altre Eparine A Basso Peso Molecolare	Bemiparina	Ivor
		Dalteparina	Fragmin
		Fondaparinux	Arixtra
		Nadroparina Calcica	Fraxiparina; Fraxodi; Seledie; Seleparina
		Parnaparina	Fluxum
		Reviparina	Clivarina
EPOETINA	Originator Epoetina	Epoetina Alfa	Eprex
	Biosimilare Epoetina	Epoetina Alfa	Binocrit
		Epoetina Zeta	Retacrit
	Altre Epoetine	Darbepoetina	Aranesp
		Epoetina Beta	Neorecormon
		Epoetina Teta	Eporatio
		Metossipolietilenglicole/Epoetina Beta	Mircera
FATTORI DELLA CRESCITA	Originator Filgrastim	Filgrastim	Granulokine
	Biosimilare Filgrastim	Filgrastim	Accofil; Nivestim; Ratiograstim; Tevagrastim; Zarzio
	Originator Pegfilgrastim	Pegfilgrastim	Neulasta
	Biosimilare Pegfilgrastim	Pegfilgrastim	Pelgraz; Pelmeg; Ziextenzo
	Altri Fattori Della Crescita	Lenograstim	Granocyte; Myelostim
		Lipegfilgrastim	Lonquex
FOLLITROPINE	Originator Follitropina Alfa	Follitropina Alfa	Gonal-F
	Biosimilare Follitropina Alfa	Follitropina Alfa	Bemfolia; Ovaleap
	Altra Follitropina	Corifollitropina Alfa	Elonva
		Follitropina Alfa/ Lutropina Alfa	Pergoveris
		Follitropina Beta	Puregon
		Follitropina Delta	Rekovele
		Menotropina	Meropur, Meriofert
		Urofollitropina	Fostimon
INSULINE FAST-ACTING	Originator Insulina Lispro	Insulina Lispro	Humalog
	Biosimilare Insulina Lispro	Insulina Lispro	Insulina Lispro Sanofi
	Altre Insuline Fast Acting	Insulina Aspartato	Fiasp; Novorapid
		Insulina Glulisina	Apidra
		Insulina Umana	Actrapid; Humulin; Insuman
INSULINE LONG-ACTING	Originator Insulina Glargine	Insulina Glargine	Lantus
	Biosimilare Insulina Glargine	Insulina Glargine	Abasaglar; SEMGLEE
	Altra Insulina Glargine	Insulina Glargine	Toujeo
	Altre Insuline Long Acting	Insulina Degludec	Tresiba
		Insulina Detemir	Levemir
RITUXIMAB	Originator SC	Rituximab	Mabthera EV
	Biosimilare EV	Rituximab	Rixathon; Truxima; Riximyo; Rituximab Baxter;
	Originator SC	Rituximab	Mabthera SC
SOMATROPINE	Originator Somatropina	Somatropina	Genotropin
	Biosimilare Somatropina	Somatropina	Omnitrope
	Altra Somatropina	Somatropina	Humatrope; Norditropin; Nutropinaq; Saizen; Zomacton
TERIPARATIDE	Originator Teriparatide	Teriparatide	Forsteo
	Biosimilare Teriparatide	Teriparatide	Movymia; Terrosa
TRASTUZUMAB	Originator Trastuzumab EV	Trastuzumab	Herceptin EV
	Biosimilare Trastuzumab EV	Trastuzumab	Herzuma; Kanjinti; Ogivri; Trastuzumab Baxter; Ontruzant ; Trazimera; Zercepac