



BIOSIMILARI: STIMA DEL RISPARMIO

Costruzione simulazioni di risparmio

(Dato NSIS/Tracciabilità del farmaco aggiornato a marzo 2024)

Elaborazione Ufficio MSF

ADALIMUMAB..... 1

BEVACIZUMAB 2

ECULIZUMAB 3

EPARINE A BASSO PESO MOLECOLARE 4

EPOETINE 5

ETANERCEPT 6

FILGRASTIM..... 7

FOLLITROPINE 8

INFLIXIMAB ev 9

INFLIXIMAB sc..... 10

INSULINE FAST ACTING 13

INSULINE INTERMEDIATE ACTING..... 14

INSULINE LONG ACTING 15

NATALIZUMAB 16

PEGFILGRASTIM 17

RANIBIZUMAB 18

RITUXIMAB ev 19

RITUXIMAB sc..... 20

SOMATROPINE 21

TERIPARATIDE 22

TOCILIZUMAB 23

TRASTUZUMAB ev 24

TRASTUZUMAB sc 25

RIEPILOGO TOTALE 26

RIEPILOGO SCENARI DI RISPARMIO A LIVELLO NAZIONALE (periodo gen-mar 2024) 27

Grafico risparmio scenario 1 (€) 27

Grafico risparmio scenario 1 (%) 28

Grafico risparmio scenario 2 (€) 29

Grafico risparmio scenario 2 (%) 30

Grafico risparmio scenario 3 (€) 31

Grafico risparmio scenario 3 (%) 32

Grafico risparmio scenario 4 (€) 33

Grafico risparmio scenario 4 (%) 34

Grafico risparmio: sintesi scenari analizzati (€)..... 35

Grafico risparmio: sintesi scenari analizzati (%) 35



ADALIMUMAB

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	111.272	91.041	312.862	312.862
BASILICATA	79.147	136.429	175.134	175.134
CALABRIA	1.000.428	1.057.485	1.391.557	1.391.557
CAMPANIA	309.886	912.222	1.487.132	1.487.132
EMILIA	0	268.521	708.419	708.419
FRIULI	17.502	124.565	334.609	334.609
ITALIA	2.112.677	4.527.951	11.142.355	11.142.355
LAZIO	265.837	115.930	1.196.676	1.196.676
LIGURIA	20.341	88.515	210.593	210.593
LOMBARDIA	183.131	863.881	1.645.014	1.645.014
MARCHE	0	65.693	231.331	231.331
MOLISE	68.563	75.593	118.070	118.070
PA BOLZANO	45.538	0	126.031	126.031
PA TRENTO	11.032	4.456	66.119	66.119
PIEMONTE	0	58.468	327.944	327.944
PUGLIA	0	218.370	773.901	773.901
SARDEGNA	0	53.898	302.748	302.748
SICILIA	0	31.494	502.026	502.026
TOSCANA	0	135.118	326.291	326.291
UMBRIA	0	38.448	196.895	196.895
V.AOSTA	0	0	0	0
VENETO	0	187.824	709.006	709.006



BEVACIZUMAB

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	11.672	0	72.027	72.027
BASILICATA	0	436	21.889	21.889
CALABRIA	361.037	14.623	493.387	493.387
CAMPANIA	0	0	104.387	104.387
EMILIA	0	5.694	180.439	180.439
FRIULI	0	2.964	30.642	30.642
ITALIA	1.396.645	247.341	3.852.031	3.852.031
LAZIO	483.903	3.463	962.312	962.312
LIGURIA	0	0	98.096	98.096
LOMBARDIA	0	192.365	393.855	393.855
MARCHE	0	2.510	38.982	38.982
MOLISE	0	899	45.696	45.696
PA BOLZANO	0	0	9.110	9.110
PA TRENTO	0	0	20.659	20.659
PIEMONTE	244.076	13.693	503.297	503.297
PUGLIA	0	2.361	51.316	51.316
SARDEGNA	294.616	0	403.995	403.995
SICILIA	0	0	33.973	33.973
TOSCANA	0	0	101.888	101.888
UMBRIA	0	0	0	0
V.AOSTA	1.342	0	13.721	13.721
VENETO	0	8.334	272.360	272.360



ECULIZUMAB

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	30.757	0	269.842	303.282
BASILICATA	9.611	0	84.326	94.776
CALABRIA	24.990	0	219.247	246.417
CAMPANIA	333.429	0	2.925.331	3.287.851
EMILIA	60.092	1.916.824	1.800.253	2.043.643
FRIULI	11.009	0	96.591	108.561
ITALIA	707.124	9.178.313	13.807.179	15.738.339
LAZIO	0	426.024	502.435	580.905
LIGURIA	40.193	0	352.634	396.334
LOMBARDIA	0	2.140.092	1.885.539	2.149.829
MARCHE	34.252	0	300.506	337.746
MOLISE	2.971	0	26.064	29.294
PA BOLZANO	0	0	0	0
PA TRENTO	0	25.398	23.230	30.830
PIEMONTE	0	1.313.945	1.313.945	1.503.755
PUGLIA	71.046	734.346	816.829	921.139
SARDEGNA	74.445	0	653.140	734.080
SICILIA	0	634.745	624.054	714.114
TOSCANA	0	739.249	589.339	739.249
UMBRIA	14.330	0	125.722	141.302
V.AOSTA	0	0	0	3.420
VENETO	0	1.247.690	1.198.151	1.371.811



EPARINE A BASSO PESO MOLECOLARE
 Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	190.567	71.725	394.425	488.342
BASILICATA	49.519	0	127.947	164.079
CALABRIA	153.944	0	291.775	355.273
CAMPANIA	0	52.135	123.818	386.158
EMILIA	732.416	1.044.060	1.588.462	1.982.840
FRIULI	98.268	13.269	211.010	262.950
ITALIA	2.552.937	2.859.700	7.353.685	10.740.605
LAZIO	404.925	580.937	697.426	832.180
LIGURIA	0	112	136.511	370.969
LOMBARDIA	0	340.325	51.766	340.325
MARCHE	244.493	4	531.373	663.537
MOLISE	25.566	2.742	81.663	107.506
PA BOLZANO	0	0	0	27.853
PA TRENTO	0	0	69.714	123.407
PIEMONTE	0	178.782	457.385	797.615
PUGLIA	0	159.841	127.631	315.708
SARDEGNA	189.357	0	374.124	459.245
SICILIA	0	461	176.460	288.045
TOSCANA	0	12.180	526.322	963.944
UMBRIA	33.470	0	238.494	332.948
V.AOSTA	4.100	3.723	18.872	25.678
VENETO	426.312	399.403	1.128.507	1.452.005



EPOETINE

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	195.441	177.086	392.393	403.101
BASILICATA	28.859	0	90.447	93.796
CALABRIA	0	20.309	454.102	479.260
CAMPANIA	553.238	1.231	1.889.882	1.962.554
EMILIA	191.842	7.346	792.584	825.246
FRIULI	61.673	88.485	204.979	212.770
ITALIA	2.516.662	1.628.508	10.751.631	11.336.443
LAZIO	0	141.098	985.051	1.047.011
LIGURIA	195.584	3.262	437.729	450.894
LOMBARDIA	0	665.812	1.229.304	1.328.802
MARCHE	0	36.628	0	36.628
MOLISE	196.350	23.359	247.004	249.758
PA BOLZANO	32.881	0	58.685	60.088
PA TRENTO	20.139	5.274	50.713	52.375
PIEMONTE	0	737	652.620	699.015
PUGLIA	342.431	83.659	1.156.724	1.200.996
SARDEGNA	70.287	135.263	182.661	188.771
SICILIA	348.906	2.682	712.654	732.430
TOSCANA	0	6.184	279.390	342.353
UMBRIA	86.631	0	204.573	210.986
V.AOSTA	0	0	3.973	4.429
VENETO	192.400	230.094	726.163	755.183



ETANERCEPT

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	91.004	112.211	240.777	244.124
BASILICATA	34.469	76.642	90.065	91.307
CALABRIA	435.087	332.408	581.026	584.287
CAMPANIA	251.194	557.585	728.390	739.052
EMILIA	31.923	144.329	464.707	474.377
FRIULI	60.909	100.329	197.821	200.880
ITALIA	1.500.739	3.078.947	5.441.017	5.562.638
LAZIO	0	68.581	147.253	159.255
LIGURIA	64.653	92.727	205.239	208.381
LOMBARDIA	458.539	752.636	1.000.597	1.012.708
MARCHE	4.482	81.768	157.609	161.031
MOLISE	68.479	93.054	96.596	97.224
PA BOLZANO	0	2.211	23.251	24.042
PA TRENTO	0	8.029	17.571	18.169
PIEMONTE	0	162.064	154.295	162.064
PUGLIA	0	117.913	251.059	260.395
SARDEGNA	0	80.374	194.149	199.704
SICILIA	0	25.440	339.794	348.967
TOSCANA	0	55.998	234.943	245.644
UMBRIA	0	36.724	89.331	92.645
V.AOSTA	0	0	0	107
VENETO	0	177.924	226.547	238.276



FILGRASTIM

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	0	0	4.233	4.362
BASILICATA	0	0	890	936
CALABRIA	72.217	11.573	98.761	98.855
CAMPANIA	245.380	4.533	346.576	346.934
EMILIA	0	20.604	30.767	31.256
FRIULI	0	2.982	6.200	6.295
ITALIA	760.572	587.414	1.363.341	1.368.159
LAZIO	0	1.021	91.913	92.422
LIGURIA	0	0	2.803	2.975
LOMBARDIA	442.976	460.811	637.826	638.515
MARCHE	0	0	20.146	20.279
MOLISE	0	909	1.336	1.360
PA BOLZANO	0	0	390	434
PA TRENTO	0	0	712	791
PIEMONTE	0	1.792	2.247	2.673
PUGLIA	0	64.670	72.533	72.910
SARDEGNA	0	0	3.260	3.346
SICILIA	0	905	18.807	18.876
TOSCANA	0	11.929	11.581	11.929
UMBRIA	0	0	1.978	2.095
V.AOSTA	0	0	0	4
VENETO	0	5.684	10.381	10.911



FOLLITROPINE

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	42.752	23.477	89.858	116.726
BASILICATA	8.748	3.950	18.954	24.775
CALABRIA	7.080	10.062	96.268	147.138
CAMPANIA	43.003	125.257	314.255	468.970
EMILIA	0	41.762	0	238.856
FRIULI	0	7.950	29.704	48.646
ITALIA	553.180	459.257	1.898.932	2.989.101
LAZIO	51.248	55.444	239.358	346.651
LIGURIA	0	11.258	21.518	50.312
LOMBARDIA	323.305	0	498.696	598.735
MARCHE	32.722	19.574	68.993	89.682
MOLISE	0	15.725	6.142	15.725
PA BOLZANO	0	0	4.977	7.888
PA TRENTO	8.818	6.947	28.288	39.394
PIEMONTE	0	2.600	58.390	96.811
PUGLIA	35.021	41.483	139.832	199.613
SARDEGNA	0	0	6.880	12.657
SICILIA	0	0	26.883	46.139
TOSCANA	0	82.797	99.225	202.846
UMBRIA	0	3.513	16.802	27.012
V.AOSTA	484	296	1.348	1.840
VENETO	0	7.163	132.558	208.684



INFLIXIMAB ev
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	50.414	9.502	73.056	73.056
BASILICATA	0	5.264	9.230	9.230
CALABRIA	38.995	32.504	53.108	53.108
CAMPANIA	0	16.180	26.004	26.004
EMILIA	0	30.111	100.891	100.891
FRIULI	0	5.636	22.096	22.096
ITALIA	358.839	343.725	1.149.924	1.149.924
LAZIO	175.363	1.834	304.964	304.964
LIGURIA	0	4.565	9.980	9.980
LOMBARDIA	70.911	120.020	227.258	227.258
MARCHE	0	6.043	32.794	32.794
MOLISE	0	0	0	0
PA BOLZANO	0	0	7.426	7.426
PA TRENTO	11.439	23.159	24.495	24.495
PIEMONTE	0	4.124	17.349	17.349
PUGLIA	0	14.890	43.209	43.209
SARDEGNA	0	6.889	14.800	14.800
SICILIA	0	3.607	59.013	59.013
TOSCANA	0	0	15.073	15.073
UMBRIA	11.718	13.552	24.911	24.911
V.AOSTA	0	0	223	223
VENETO	0	45.845	84.044	84.044



INFLIXIMAB sc
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	2.658	0	30.682	30.682
BASILICATA	893	0	10.305	10.305
CALABRIA	1.602	0	18.502	18.502
CAMPANIA	116.654	0	215.914	215.914
EMILIA	4.900	0	56.562	56.562
FRIULI	2.942	0	33.961	33.961
ITALIA	465.228	0	1.829.193	1.829.193
LAZIO	0	0	0	0
LIGURIA	7.667	0	66.282	66.282
LOMBARDIA	221.536	0	401.979	401.979
MARCHE	11.653	0	34.971	34.971
MOLISE	396	0	4.567	4.567
PA BOLZANO	1.628	0	3.982	3.982
PA TRENTO	284	0	3.279	3.279
PIEMONTE	23.821	0	274.965	274.965
PUGLIA	14.710	0	169.804	169.804
SARDEGNA	61	0	703	703
SICILIA	18.332	0	211.611	211.611
TOSCANA	10.622	0	122.610	122.610
UMBRIA	1.917	0	22.133	22.133
V.AOSTA	183	0	2.108	2.108
VENETO	22.767	0	144.275	144.275



INSULINE FAST ACTING

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	0	0	2.527	2.527
BASILICATA	480	129	6.261	6.261
CALABRIA	3.949	0	19.911	19.911
CAMPANIA	0	5.124	24.203	24.203
EMILIA	85.770	85.397	511.710	511.710
FRIULI	3.452	5.447	15.231	15.231
ITALIA	106.211	126.742	773.670	773.670
LAZIO	2.690	688	27.943	27.943
LIGURIA	3.352	859	15.289	15.289
LOMBARDIA	0	328	26.487	26.487
MARCHE	1.023	572	7.016	7.016
MOLISE	0	0	0	0
PA BOLZANO	2.015	1.850	3.909	3.909
PA TRENTO	2.664	0	5.724	5.724
PIEMONTE	0	4.905	19.067	19.067
PUGLIA	0	327	11.649	11.649
SARDEGNA	816	0	9.942	9.942
SICILIA	0	2.069	19.171	19.171
TOSCANA	0	3.408	17.114	17.114
UMBRIA	0	305	9.118	9.118
V.AOSTA	0	0	237	237
VENETO	0	15.334	21.162	21.162



INSULINE INTERMEDIATE ACTING
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
CALABRIA	0	0	0	0
ITALIA	0	0	0	0
PUGLIA	0	0	0	0
SICILIA	0	0	0	0



INSULINE LONG ACTING
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	33.837	29.507	57.393	62.385
BASILICATA	1.129	14.212	12.535	14.952
CALABRIA	0	323	23.096	31.820
CAMPANIA	94.284	125.723	180.894	199.251
EMILIA	0	10.925	39.504	79.041
FRIULI	24.223	23.424	47.704	52.681
ITALIA	632.537	736.407	1.268.413	1.540.924
LAZIO	0	841	2.820	17.708
LIGURIA	0	1.119	8.902	14.072
LOMBARDIA	401.712	362.598	635.315	684.825
MARCHE	20.378	16.536	41.278	45.707
MOLISE	0	6.398	6.037	9.141
PA BOLZANO	0	168	3.972	6.013
PA TRENTO	0	2.868	6.462	10.554
PIEMONTE	0	5.900	3.670	23.835
PUGLIA	0	959	1.565	17.580
SARDEGNA	0	4.034	5.489	19.834
SICILIA	0	4.252	120	13.741
TOSCANA	0	17.312	0	17.312
UMBRIA	16.559	10.937	49.287	56.223
V.AOSTA	0	1.355	1.292	1.834
VENETO	40.415	97.015	141.079	162.414



NATALIZUMAB

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	0	0	0	0
BASILICATA	0	0	0	0
CALABRIA	0	0	0	0
CAMPANIA	0	0	0	0
EMILIA	0	0	0	0
FRIULI	0	0	0	0
ITALIA	0	0	4	4
LAZIO	0	0	0	0
LIGURIA	0	0	0	0
LOMBARDIA	0	0	1	1
MARCHE	0	0	0	0
MOLISE	0	0	0	0
PA BOLZANO	0	0	0	0
PA TRENTO	0	0	0	0
PIEMONTE	0	0	0	0
PUGLIA	0	0	0	0
SARDEGNA	0	0	0	0
SICILIA	0	0	0	0
TOSCANA	0	0	0	0
UMBRIA	0	0	0	0
V.AOSTA	0	0	0	0
VENETO	0	0	0	0



PEGFILGRASTIM

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	83.508	98.329	110.357	110.357
BASILICATA	0	0	1.414	1.414
CALABRIA	0	0	17.932	17.932
CAMPANIA	0	0	0	0
EMILIA	0	4.180	15.526	15.526
FRIULI	0	2.496	4.212	4.212
ITALIA	518.914	865.923	1.043.888	1.043.888
LAZIO	0	0	39.813	39.813
LIGURIA	0	7.364	8.720	8.720
LOMBARDIA	390.460	629.056	664.736	664.736
MARCHE	976	44.357	52.078	52.078
MOLISE	0	0	772	772
PA BOLZANO	0	0	356	356
PA TRENTO	0	0	22	22
PIEMONTE	0	0	120	120
PUGLIA	0	13.768	21.733	21.733
SARDEGNA	0	0	8.239	8.239
SICILIA	0	0	2.905	2.905
TOSCANA	0	0	7.722	7.722
UMBRIA	0	0	345	345
V.AOSTA	0	0	20	20
VENETO	43.970	66.372	86.867	86.867



RANIBIZUMAB

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	255	0	2.358	25.754
BASILICATA	363	0	3.355	36.645
CALABRIA	991	0	9.163	100.068
CAMPANIA	0	0	0	132.342
EMILIA	734	0	6.781	74.058
FRIULI	575	0	5.315	58.042
ITALIA	14.000	821.175	181.843	2.352.625
LAZIO	869	0	8.037	87.768
LIGURIA	0	0	6.882	94.062
LOMBARDIA	0	439.994	30.578	443.900
MARCHE	0	69.958	2.914	69.958
MOLISE	393	0	3.637	39.720
PA BOLZANO	393	0	3.637	39.720
PIEMONTE	2.708	0	25.036	273.425
PUGLIA	2.033	0	18.795	205.261
SARDEGNA	1.206	0	11.146	121.722
SICILIA	1.931	0	17.856	195.011
TOSCANA	0	70.727	1.471	70.727
UMBRIA	435	0	4.024	43.948
V.AOSTA	0	0	0	0
VENETO	1.113	240.496	20.857	240.496



RITUXIMAB ev
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	88.250	1.954	124.326	124.326
BASILICATA	0	0	24.928	24.928
CALABRIA	0	34.838	55.446	55.446
CAMPANIA	55.790	24.579	221.376	221.376
EMILIA	582.744	0	915.441	915.441
FRIULI	0	0	57.896	57.896
ITALIA	984.990	244.081	3.156.697	3.156.697
LAZIO	0	0	209.040	209.040
LIGURIA	0	0	47.875	47.875
LOMBARDIA	87.761	86.680	469.882	469.882
MARCHE	0	0	56.054	56.054
MOLISE	0	0	0	0
PA BOLZANO	0	0	16.868	16.868
PA TRENTO	5.044	0	29.451	29.451
PIEMONTE	0	0	131.702	131.702
PUGLIA	0	0	103.640	103.640
SARDEGNA	0	0	18.654	18.654
SICILIA	0	0	40.793	40.793
TOSCANA	77.690	4.868	327.174	327.174
UMBRIA	87.712	85.857	170.924	170.924
V.AOSTA	0	0	777	777
VENETO	0	5.304	134.447	134.447



RITUXIMAB sc
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	2.151	0	2.367	2.367
BASILICATA	223	0	474	474
CALABRIA	0	0	0	0
CAMPANIA	0	0	4	4
EMILIA	0	0	0	0
FRIULI	0	0	0	0
ITALIA	9.773	0	10.667	10.667
LAZIO	0	0	1	1
LIGURIA	0	0	2	2
LOMBARDIA	0	0	6	6
MARCHE	909	0	1.184	1.184
MOLISE	0	0	0	0
PA BOLZANO	6.489	0	6.627	6.627
PIEMONTE	0	0	1	1
SARDEGNA	0	0	1	1
SICILIA	0	0	1	1
TOSCANA	0	0	0	0
UMBRIA	0	0	0	0
VENETO	0	0	1	1



SOMATROPINE

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	2.746	19.935	68.213	99.237
BASILICATA	0	8.766	16.014	28.742
CALABRIA	21.147	16.864	127.853	178.419
CAMPANIA	0	7.511	405.786	633.555
EMILIA	89.634	286.867	469.958	650.185
FRIULI	45.928	25.804	136.799	179.860
ITALIA	441.453	837.086	4.033.541	5.947.522
LAZIO	53.597	41.427	282.284	390.654
LIGURIA	0	46.332	91.356	135.822
LOMBARDIA	90.567	232.000	820.944	1.167.054
MARCHE	0	1.945	72.558	106.975
MOLISE	0	2.016	12.043	18.274
PA BOLZANO	47.142	7.450	103.600	130.355
PA TRENTO	0	19.307	35.773	55.475
PIEMONTE	0	13.583	284.128	538.572
PUGLIA	0	2.832	69.491	130.716
SARDEGNA	0	534	42.749	67.567
SICILIA	6.630	68.996	191.840	279.607
TOSCANA	84.062	7.356	516.145	720.899
UMBRIA	0	7.565	62.080	92.785
V.AOSTA	0	3.845	0	3.845
VENETO	0	16.152	223.927	338.925



TERIPARATIDE

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	1.081	0	2.213	2.213
BASILICATA	0	0	0	0
CALABRIA	323	0	489	489
CAMPANIA	0	0	0	0
EMILIA	0	456	64.087	64.087
FRIULI	62	0	366	366
ITALIA	78.248	1.866	267.290	267.290
LAZIO	6.668	171	10.975	10.975
LIGURIA	1.192	0	2.213	2.213
LOMBARDIA	1.423	43	2.416	2.416
MARCHE	519	320	2.009	2.009
MOLISE	323	0	489	489
PA BOLZANO	892	0	5.171	5.171
PA TRENTO	44	0	927	927
PIEMONTE	2.136	0	28.639	28.639
PUGLIA	755	0	1.914	1.914
SARDEGNA	57.644	0	112.306	112.306
SICILIA	1.713	876	3.176	3.176
TOSCANA	0	0	1.695	1.695
UMBRIA	0	0	2.950	2.950
V.AOSTA	0	0	0	0
VENETO	3.473	0	25.255	25.255



TOCILIZUMAB

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	0	0	46.495	46.495
BASILICATA	8.573	0	18.115	18.115
CALABRIA	24.116	0	72.847	72.847
CAMPANIA	113.046	0	335.485	335.485
EMILIA	55.679	0	225.724	225.724
FRIULI	35.380	0	101.745	101.745
ITALIA	498.537	0	2.360.016	2.360.016
LAZIO	0	0	51.123	51.123
LIGURIA	0	0	46.213	46.213
LOMBARDIA	0	0	300.512	300.512
MARCHE	8.866	0	83.069	83.069
MOLISE	10.487	0	17.558	17.558
PA BOLZANO	19.004	0	63.049	63.049
PA TRENTO	0	0	6.467	6.467
PIEMONTE	0	0	105.890	105.890
PUGLIA	0	0	93.678	93.678
SARDEGNA	110.323	0	199.008	199.008
SICILIA	92.882	0	249.041	249.041
TOSCANA	0	0	133.489	133.489
UMBRIA	20.180	0	46.505	46.505
V.AOSTA	0	0	0	0
VENETO	0	0	164.002	164.002



TRASTUZUMAB ev
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	0	0	6.029	32.060
BASILICATA	0	4.978	15.274	20.145
CALABRIA	0	12.024	0	12.024
CAMPANIA	0	0	24.168	74.767
EMILIA	417.596	2.980	561.954	607.310
FRIULI	31.288	7.367	82.182	98.173
ITALIA	668.505	70.721	2.033.647	2.672.596
LAZIO	0	1.614	174.990	287.369
LIGURIA	0	0	33.196	48.727
LOMBARDIA	0	22.407	116.082	170.214
MARCHE	0	0	33.143	57.501
MOLISE	304	4.156	5.670	7.356
PA BOLZANO	0	0	4.451	8.232
PA TRENTO	15.537	0	25.992	29.277
PIEMONTE	18.496	0	172.284	220.603
PUGLIA	14.065	9.395	136.488	174.952
SARDEGNA	6.858	0	58.818	75.143
SICILIA	0	5.800	796	35.355
TOSCANA	18.483	0	224.073	288.667
UMBRIA	35.402	0	67.004	76.933
V.AOSTA	2.684	0	5.525	6.417
VENETO	107.792	0	285.528	341.371



TRASTUZUMAB sc
Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	140	0	4.045	4.045
BASILICATA	79	0	2.287	2.287
CALABRIA	212	0	6.124	6.124
CAMPANIA	463	0	13.400	13.400
EMILIA	161	0	4.668	4.668
FRIULI	25	0	737	737
ITALIA	3.357	0	97.201	97.201
LAZIO	180	0	5.216	5.216
LIGURIA	56	0	1.606	1.606
LOMBARDIA	821	0	23.757	23.757
MARCHE	82	0	2.362	2.362
MOLISE	43	0	1.247	1.247
PA BOLZANO	39	0	1.115	1.115
PIEMONTE	415	0	12.001	12.001
PUGLIA	63	0	1.833	1.833
SARDEGNA	0	0	0	0
SICILIA	362	0	10.489	10.489
TOSCANA	56	0	1.625	1.625
UMBRIA	12	0	359	359
V.AOSTA	25	0	718	718
VENETO	125	0	3.610	3.610



RIEPILOGO TOTALE

Risparmio stimato (€) nel periodo gen-mar 2024

Regione	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ABRUZZO	938.504	634.767	2.306.478	2.560.328
BASILICATA	222.094	250.806	729.843	840.188
CALABRIA	2.146.118	1.543.013	4.030.592	4.362.861
CAMPANIA	2.116.365	1.832.079	9.367.006	10.659.340
EMILIA	2.253.490	3.870.055	8.552.470	9.804.311
FRIULI	393.237	410.718	1.619.799	1.830.352
ITALIA	16.881.431	26.615.158	73.831.387	85.947.110
LAZIO	1.445.280	1.439.076	5.939.631	6.649.986
LIGURIA	333.037	256.111	1.803.658	2.279.437
LOMBARDIA	2.673.142	7.309.048	11.062.736	12.690.995
MARCHE	360.374	345.907	1.770.421	2.130.944
MOLISE	373.876	224.851	674.591	763.758
PA BOLZANO	156.239	11.680	447.141	548.802
PA TRENTO	75.001	95.440	415.599	517.414
PIEMONTE	291.652	1.760.595	4.545.009	5.739.376
PUGLIA	480.125	1.464.813	4.063.624	4.771.948
SARDEGNA	805.613	280.993	2.602.811	2.952.465
SICILIA	470.757	781.327	3.241.463	3.804.483
TOSCANA	190.913	1.147.127	3.537.388	4.658.468
UMBRIA	308.367	196.900	1.333.435	1.551.017
V.AOSTA	8.817	9.219	48.813	65.377
VENETO	838.431	2.750.635	5.738.880	6.765.260

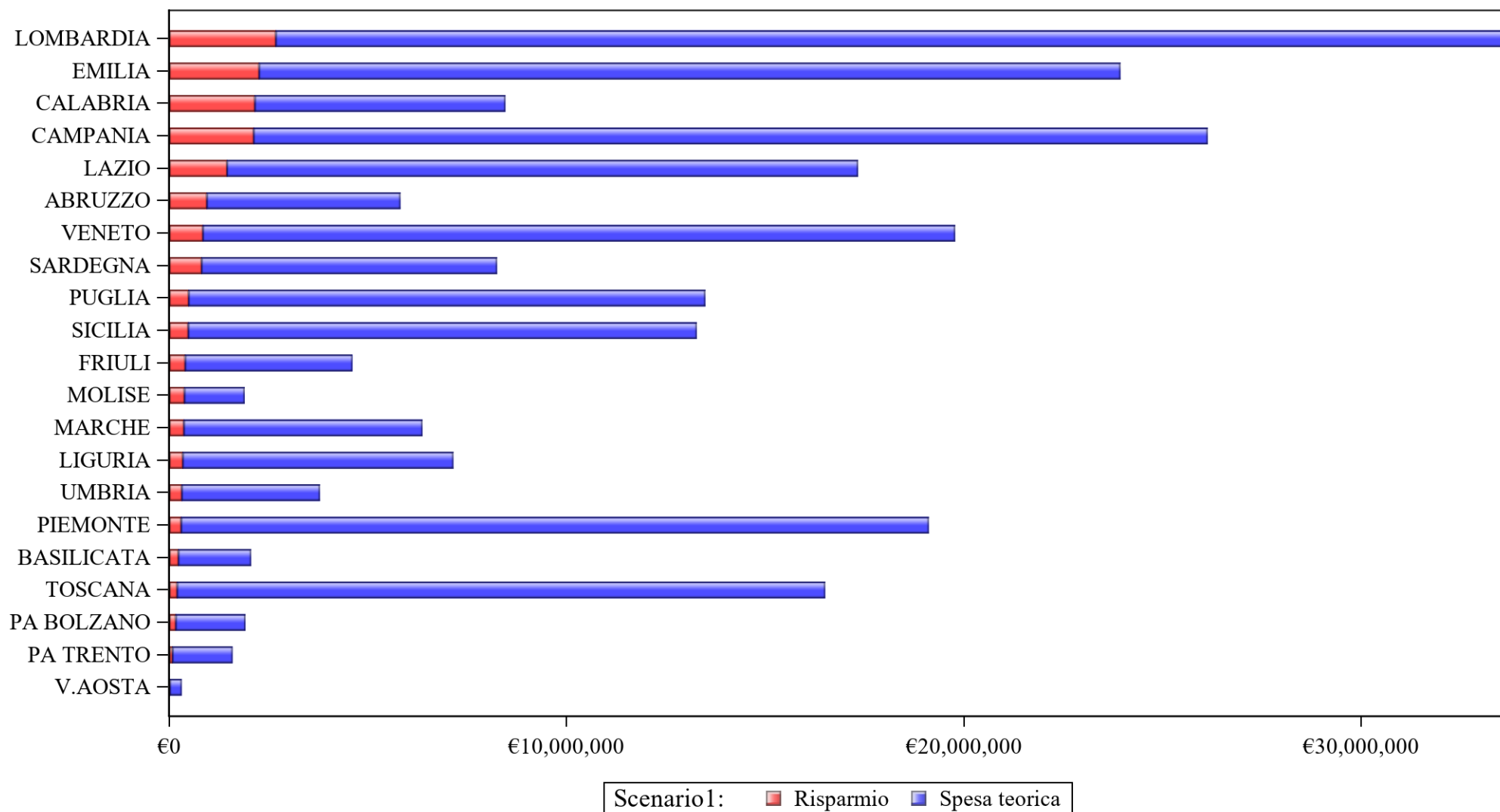


RIEPILOGO SCENARI DI RISPARMIO A LIVELLO NAZIONALE (periodo gen-mar 2024)

Molecola	Scenario1: stima del risparmio	Scenario2: stima del risparmio	Scenario3: stima del risparmio	Scenario4: stima del risparmio
ADALIMUMAB	2.112.677	4.527.951	11.142.355	11.142.355
BEVACIZUMAB	1.396.645	247.341	3.852.031	3.852.031
ECULIZUMAB	707.124	9.178.313	13.807.179	15.738.339
EPARINE A BASSO PESO MOLECOLARE	2.552.937	2.859.700	7.353.685	10.740.605
EPOETINE	2.516.662	1.628.508	10.751.631	11.336.443
ETANERCEPT	1.500.739	3.078.947	5.441.017	5.562.638
FILGRASTIM	760.572	587.414	1.363.341	1.368.159
FOLLITROPINE	553.180	459.257	1.898.932	2.989.101
INFLIXIMAB (ev)	358.839	343.725	1.149.924	1.149.924
INFLIXIMAB (sc)	465.228	0	1.829.193	1.829.193
INSULINE COMBinate (LONG/INTERMEDIATE CON FAST)	302	0	15.222	15.222
INSULINE FAST ACTING	106.211	126.742	773.670	773.670
INSULINE INTERMEDIATE ACTING	0	0	0	0
INSULINE LONG ACTING	632.537	736.407	1.268.413	1.540.924
NATALIZUMAB	0	0	4	4
PEGFILGRASTIM	518.914	865.923	1.043.888	1.043.888
RANIBIZUMAB	14.000	821.175	181.843	2.352.625
RITUXIMAB (ev)	984.990	244.081	3.156.697	3.156.697
RITUXIMAB (sc)	9.773	0	10.667	10.667
SOMATROPINE	441.453	837.086	4.033.541	5.947.522
TERIPARATIDE	78.248	1.866	267.290	267.290
TOCILIZUMAB	498.537	0	2.360.016	2.360.016
TRASTUZUMAB (ev)	668.505	70.721	2.033.647	2.672.596
TRASTUZUMAB (sc)	3.357	0	97.201	97.201
TOTALE	16.881.431	26.615.158	73.831.387	85.947.110

Stima del risparmio nello scenario 1: sintesi grafica (€)

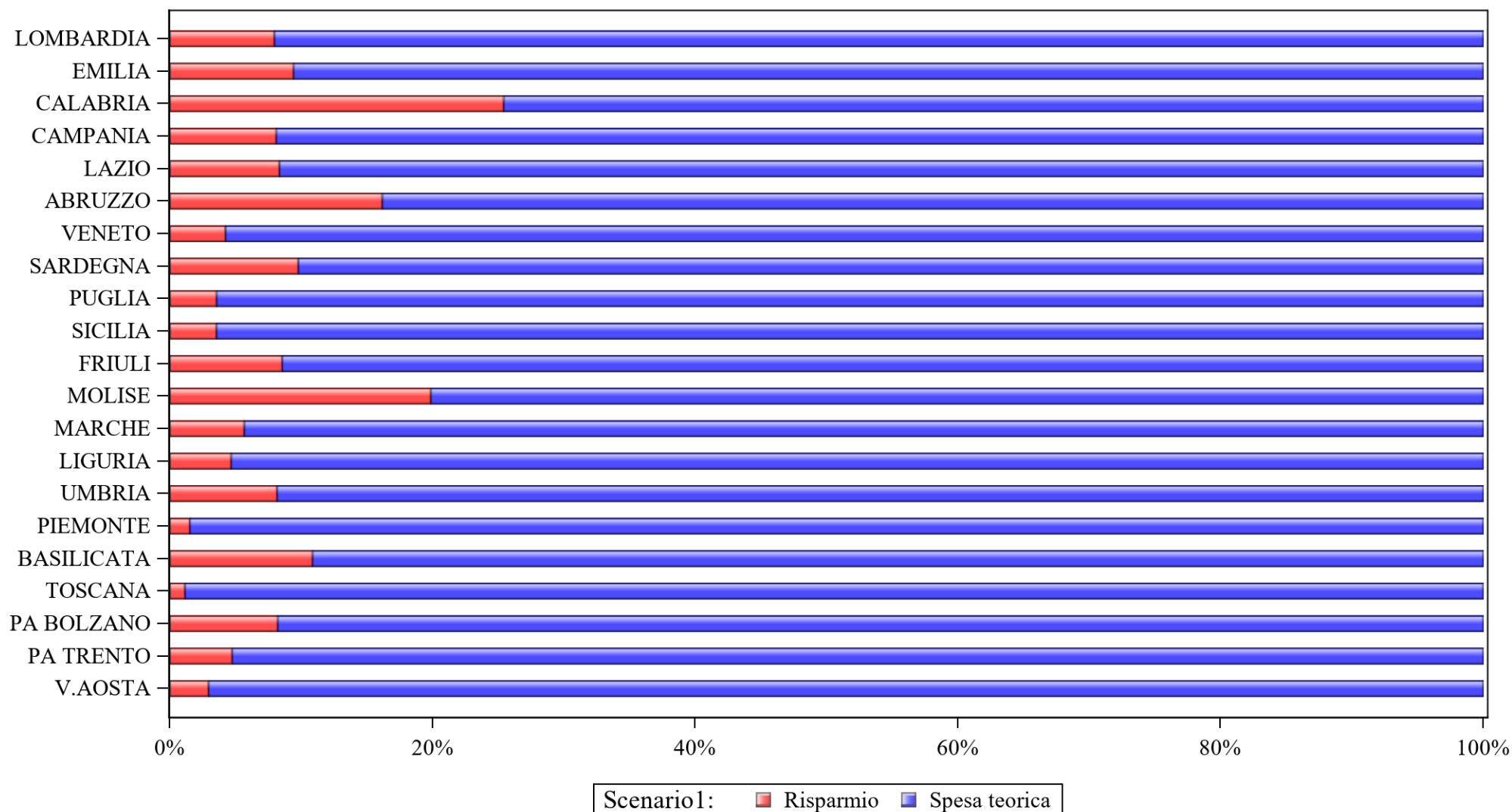
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 1: sintesi grafica (%)

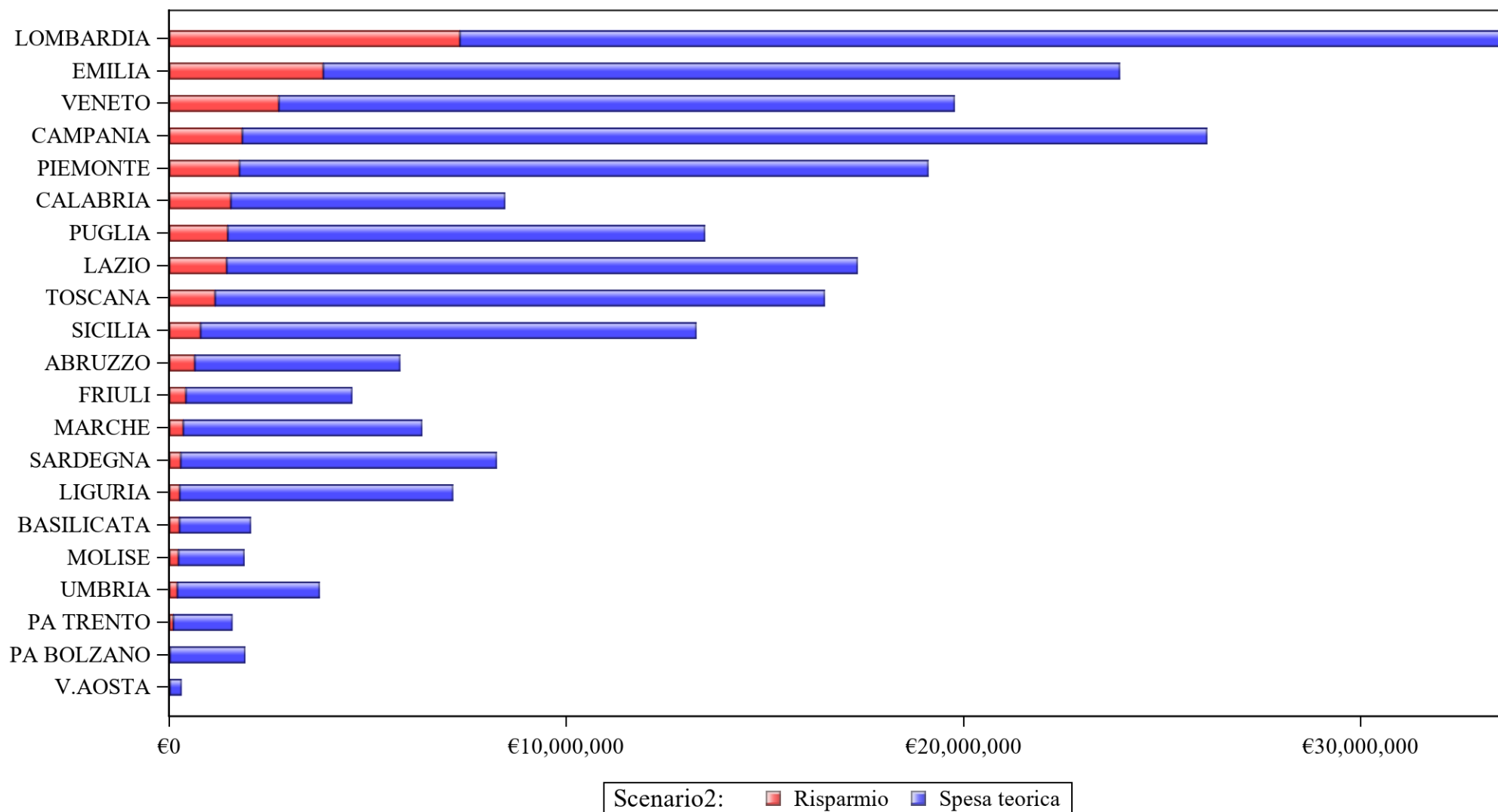
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 2: sintesi grafica (€)

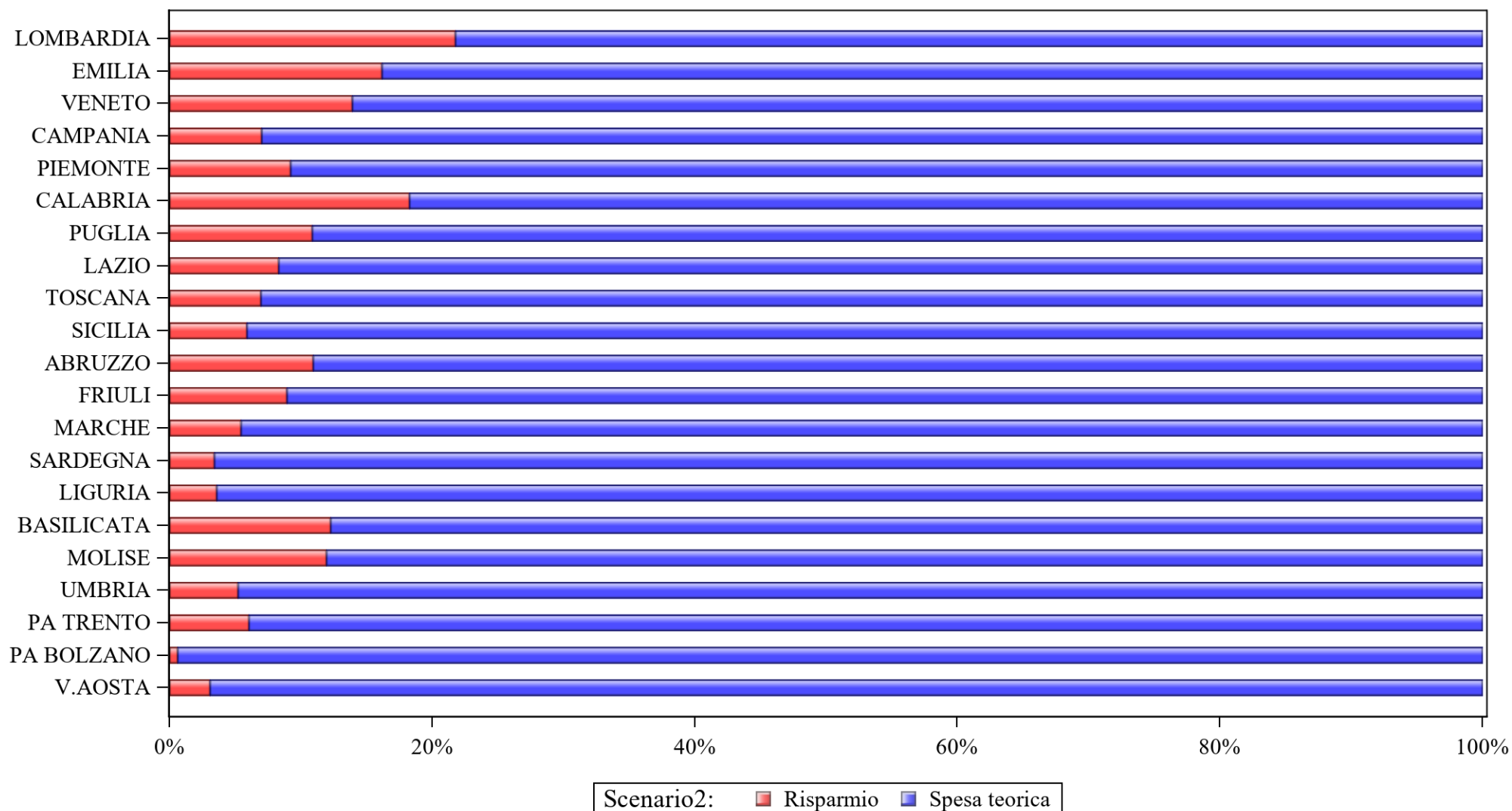
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 2: sintesi grafica (%)

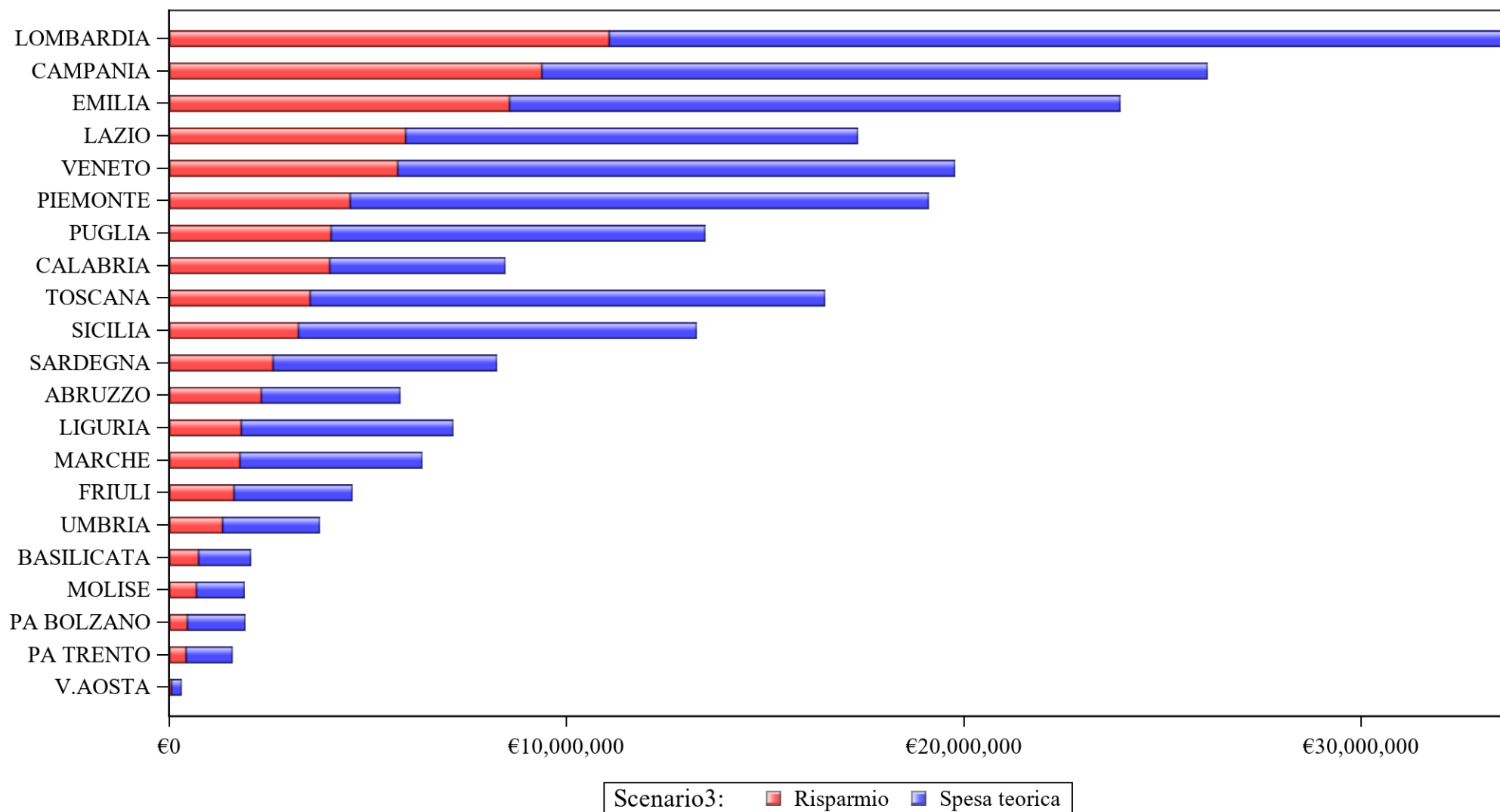
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 3: sintesi grafica (€)

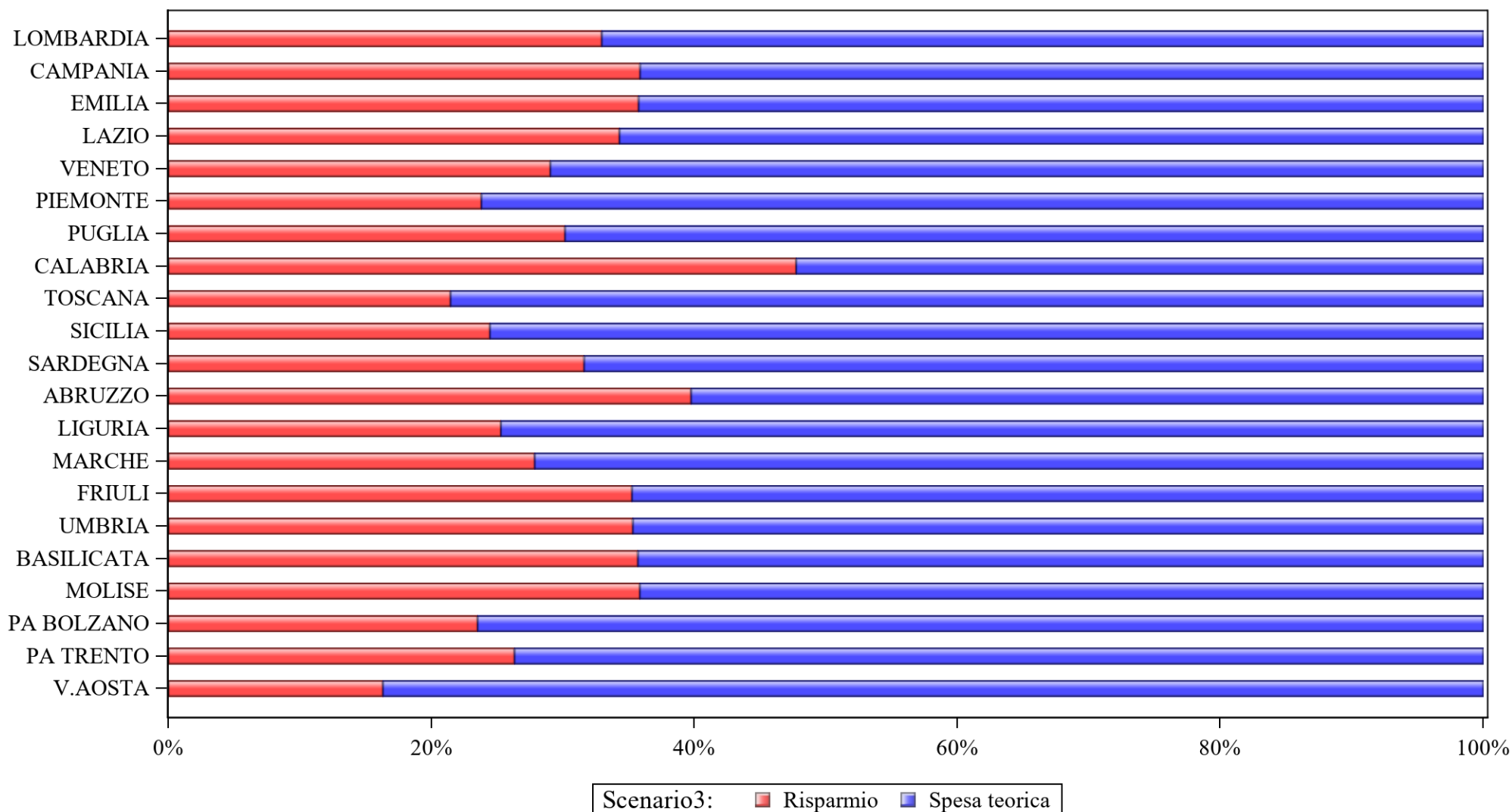
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 3: sintesi grafica (%)

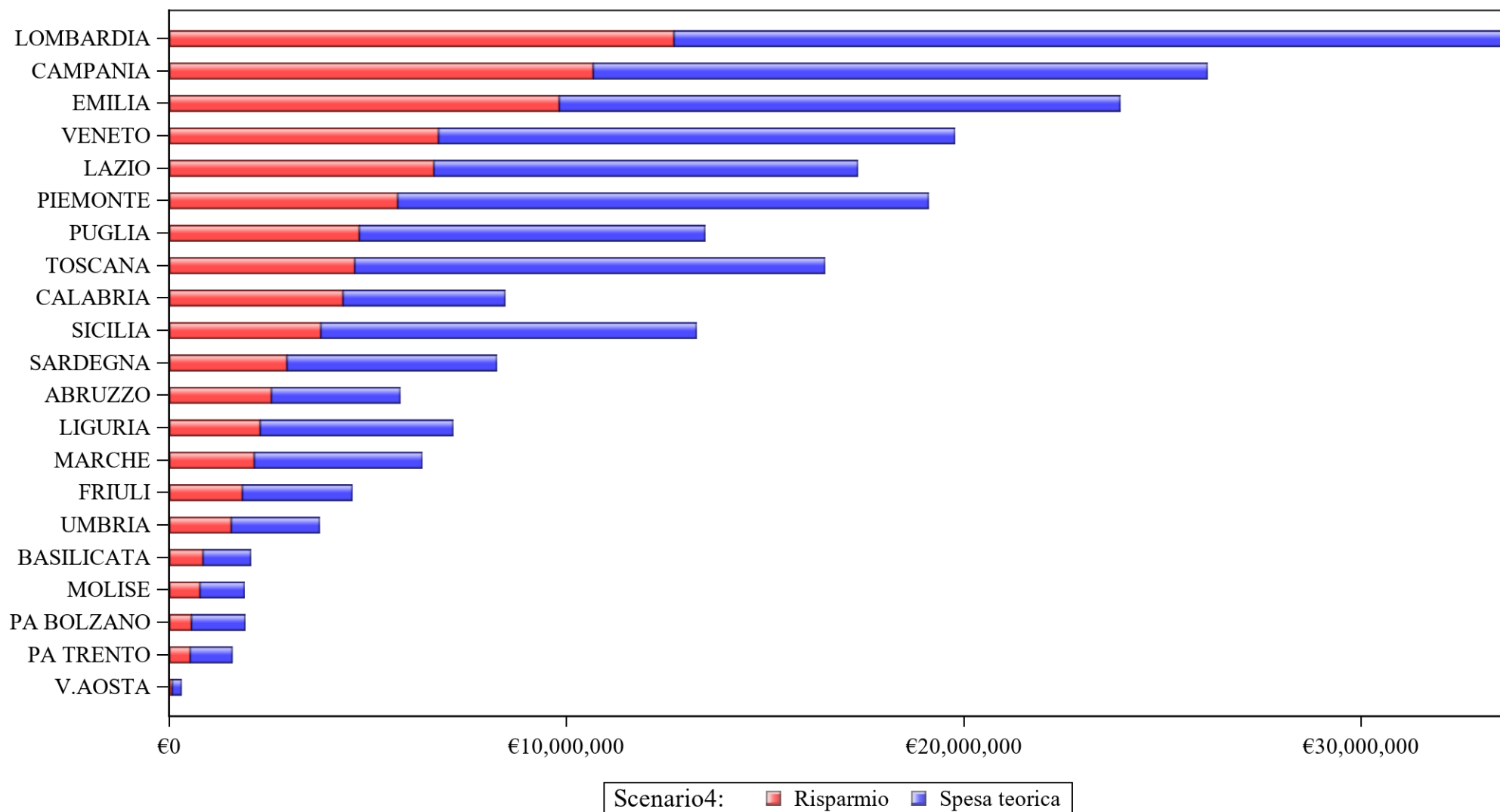
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 4: sintesi grafica (€)

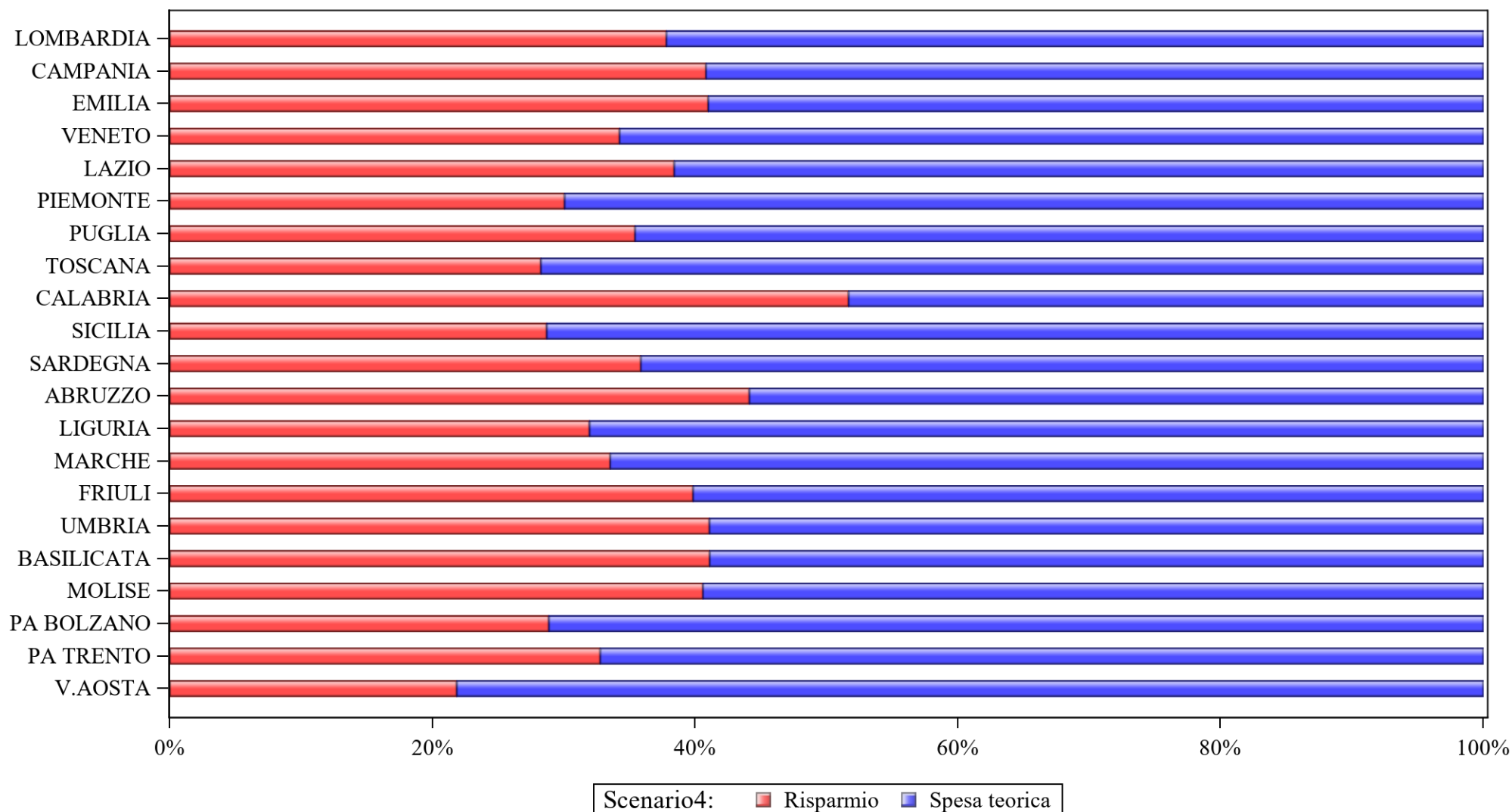
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio nello scenario 4: sintesi grafica (%)

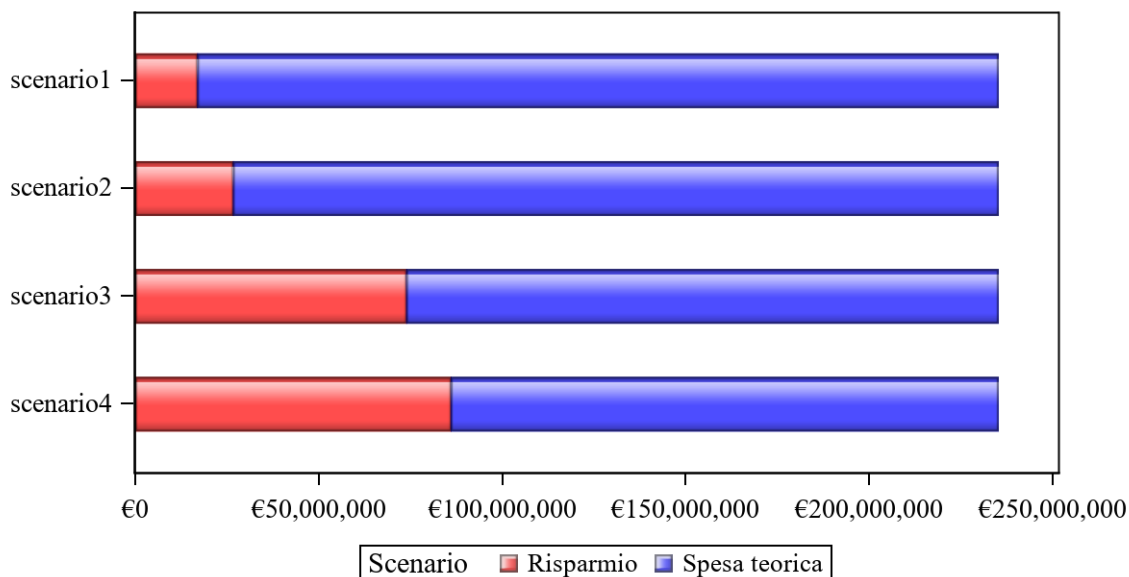
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio negli scenari analizzati: sintesi grafica (€)

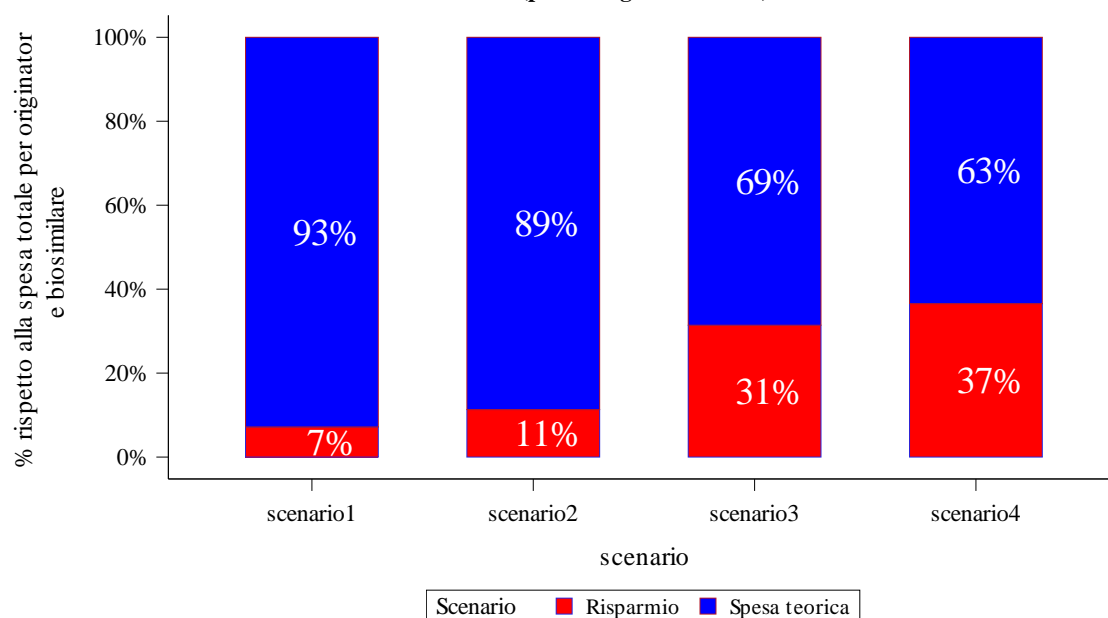
(periodo: gen-mar 2024)



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

Stima del risparmio negli scenari analizzati: sintesi grafica (%)

(periodo: gen-mar 2024)



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