



*Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

**Analisi sull'aumento dei costi  
energetici nelle Aziende Sanitarie  
Pubbliche tra il 2021 e il 2022**



# *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

## *Sommario*

<i>Premessa.....</i>	<i>3</i>
<i>Metodologia .....</i>	<i>3</i>
<i>Analisi a livello nazionale .....</i>	<i>4</i>
<i>Analisi per regione .....</i>	<i>6</i>



# *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

## Premessa

Nel corso del 2022 si è assistito ad un progressivo aumento del costo delle risorse energetiche in tutta Europa, aumento ancor più rilevante a seguito dallo scoppio del conflitto in Ucraina e dalla spirale inflazionistica tuttora in corso. La spesa per l'energia nelle aziende sanitarie pubbliche, che nel 2021 in Italia ha avuto un'incidenza media di 1,3% sul totale dei costi di produzione, ha raggiunto a fine 2022 una media di 2,3%, impattando negativamente sui bilanci di aziende sanitarie e regioni. Al fine di contrastare gli effetti dell'aumento dei prezzi delle fonti energetiche sono stati previsti, per l'anno 2022, finanziamenti per gli enti del Servizio Sanitario Nazionale di **1,6 miliardi di euro**.

In particolare:

- Il DECRETO-LEGGE 17 maggio 2022, n. 50, art.40 comma 1 ha incrementato il livello di finanziamento corrente del Servizio Sanitario Nazionale, a copertura dei maggiori costi determinati dall'aumento dei prezzi delle fonti energetiche, di 200 milioni di euro;
- Il DECRETO-LEGGE 23 settembre 2022, n. 144, art.5 commi 3-4, allo scopo di contribuire ai maggiori costi determinati dall'aumento dei prezzi delle fonti energetiche e al perdurare degli effetti della pandemia, ha incrementato il livello di finanziamento corrente del Servizio Sanitario Nazionale di 1,4 miliardi di euro.

Scopo del presente documento è quantificare, tramite l'analisi dei conti economici delle regioni, l'andamento dei costi energetici nei bilanci delle regioni, fornendo una rappresentazione sintetica sia a livello complessivo nazionale che di confronto tra le regioni. L'analisi esula da valutazioni su politiche regionali di efficientamento energetico o su variabili di contesto che possano aver influenzato l'andamento rappresentato, trattandosi essenzialmente di una fotografia dei dati registrati nei conti economici degli anni di riferimento.

## Metodologia

Fonte Dati:

- Conti Economici regionali consolidati (codice 999) consuntivo anni 2019, 2020 e 2021;
- Conti Economici regionali consolidati (codice 999) IV trimestre 2022 – pre-consuntivo,



## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

dati disponibili da flusso NSIS e aggiornati al 21 febbraio 2023.

Per la regione Basilicata e la P.A Bolzano, non essendo disponibili i dati consolidati regionali aggiornati al IV trimestre 2022, è stata considerata la sommatoria delle voci di costo relative alle aziende pubbliche presenti. In particolare, per la Basilicata sono stati considerati i dati delle aziende: AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE 'S. CARLO' (cod. 901), AZIENDA SANITARIA LOCALE DI MATERA ASM (cod. 202), AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA ASP (cod.201) e il codice 910 relativo alla GSA.

Per la P.A. di Bolzano, è stato considerato il dato relativo all'Azienda sanitaria dell'Alto Adige (cod. 201).

Il dato ITALIA è calcolato come somma dei dati delle singole regioni.

### **Voci del conto economico considerate (costi complessivi legati all'energia):**

BA1610	B.2.B.1.4)	Riscaldamento
BA1660	B.2.B.1.9)	Utenze elettricità
BA1670	B.2.B.1.10)	Altre utenze

### Analisi a livello nazionale

A livello nazionale, la spesa sanitaria relativa ai costi energetici di tutte le Regioni per l'anno 2022 è aumentata complessivamente di 1.415.612.935 euro, corrispondente ad un aumento medio pro-capite di 23,98 euro.

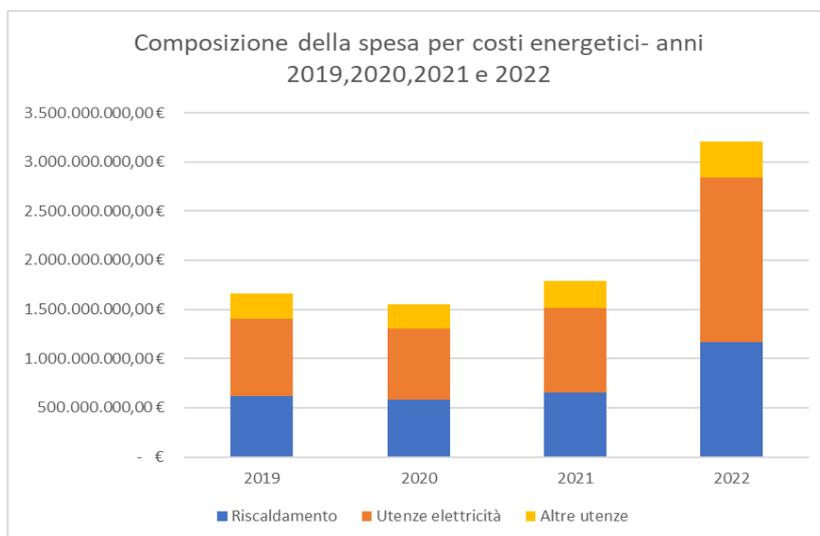
ITALIA	2022	2021	2020	2019	Aumento 22-21	Aumento %
Spesa assoluta	3.207.163.944 €	1.791.551.010 €	1.553.791.548 €	1.662.974.417 €	1.415.612.935 €	79,02%
Spesa Pro-capite	54,33 €	30,35 €	26,32 €	28,17 €	23,98 €	



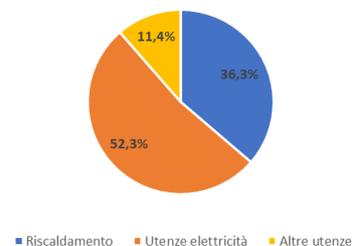
# Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali

La voce “Utenze elettricità”, che rappresenta il 52,3% della spesa complessiva nel 2022, ha subito un aumento, rispetto all’anno precedente, di 822.411.776,09 € (+96,2%); la voce “Riscaldamento”, che corrisponde al 36,3% della spesa, nello stesso periodo ha subito un aumento di 508.839.115,33 € (+77,5%); la voce “Altre utenze”, che rappresenta l’11,4% della spesa complessiva, registra invece un aumento nel 2022 di 84.362.043,09 € (+30,1%).

ITALIA	2022	2021	2020	2019	Aumento 22-21	Aumento %
Riscaldamento	1.165.481.007 €	656.641.892 €	577.443.210 €	615.629.881 €	508.839.115 €	77,49%
Utenze elettricità	1.677.141.607 €	854.729.831 €	729.536.152 €	786.544.164 €	822.411.776 €	96,22%
Altre utenze	364.541.330 €	280.179.287 €	246.812.185 €	260.800.372 €	84.362.043 €	30,11%
Totale	3.207.163.944 €	1.791.551.010 €	1.553.791.548 €	1.662.974.417 €	1.415.612.935 €	79,02%



Composizione della spesa per costi energetici- Anno 2022





# *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

## Analisi per regione

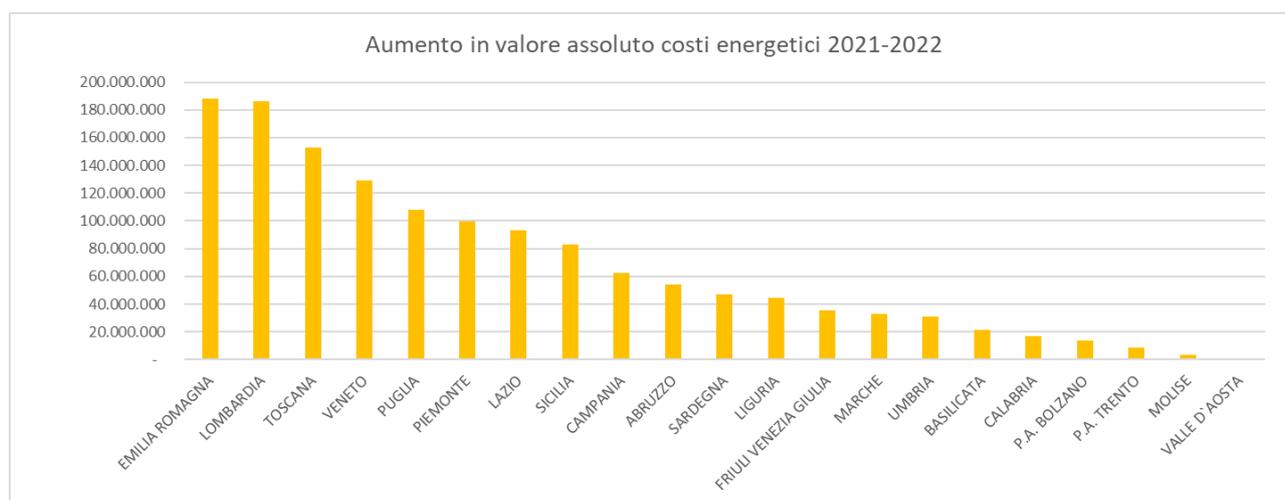
Tra il consuntivo relativo all'anno 2021 e il IV trimestre 2022 risulta, a **livello nazionale**, un **aumento dei costi complessivi legati all'energia pari a 1.415.612.935 euro**, che corrisponde ad un **aumento percentuale del 79,02 %**; rispetto all'anno 2019 (livello pre-pandemico), l'incremento del 2022 è pari al 92,9%.

Regione	TOTALE COSTI ENERGETICI				Aumento 22-21	Aumento %
	2022	2021	2020	2019		
PIEMONTE	227.618.952	127.721.056	130.459.443	144.615.827	99.897.896	78,22%
VALLE D'AOSTA	2.895.000	1.715.030	1.599.305	1.736.312	1.179.970	68,80%
LOMBARDIA	522.453.819	336.421.060	276.901.972	297.807.601	186.032.759	55,30%
P.A. BOLZANO	33.053.966	19.366.990	13.071.528	12.495.267	13.686.977	70,67%
P.A. TRENTO	29.475.000	20.626.719	20.659.935	24.776.705	8.848.281	42,90%
VENETO	347.169.060	217.895.474	180.175.041	191.779.135	129.273.585	59,33%
FRIULI VENEZIA GIULIA	80.285.089	44.810.412	36.471.918	42.951.422	35.474.677	79,17%
LIGURIA	89.915.979	45.175.832	40.538.885	30.046.291	44.740.147	99,04%
EMILIA ROMAGNA	327.990.181	139.720.640	135.907.316	149.066.915	188.269.541	134,75%
TOSCANA	258.852.780	105.716.408	106.797.717	125.822.991	153.136.372	144,86%
UMBRIA	72.673.802	41.499.938	30.522.671	33.007.578	31.173.864	75,12%
MARCHE	86.007.196	52.774.906	40.848.716	44.157.368	33.232.290	62,97%
LAZIO	238.590.406	145.078.812	140.784.594	137.828.888	93.511.594	64,46%
ABRUZZO	87.455.048	33.250.938	24.825.297	26.372.183	54.204.110	163,02%
MOLISE	11.206.974	7.525.452	4.764.767	4.357.628	3.681.523	48,92%
CAMPANIA	179.198.073	116.660.818	88.467.830	94.914.044	62.537.255	53,61%
PUGLIA	204.174.333	96.020.896	84.144.124	92.101.037	108.153.437	112,64%
BASILICATA	43.271.161	22.133.972	14.820.330	15.174.988	21.137.189	95,50%
CALABRIA	54.597.270	37.558.425	35.159.996	36.469.943	17.038.844	45,37%
SICILIA	207.807.956	124.559.134	101.820.842	108.761.964	83.248.822	66,83%
SARDEGNA	102.471.900	55.318.098	45.049.322	48.730.332	47.153.803	85,24%
<b>ITALIA</b>	<b>3.207.163.944</b>	<b>1.791.551.010</b>	<b>1.553.791.548</b>	<b>1.662.974.417</b>	<b>1.415.612.935</b>	<b>79,02%</b>



## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

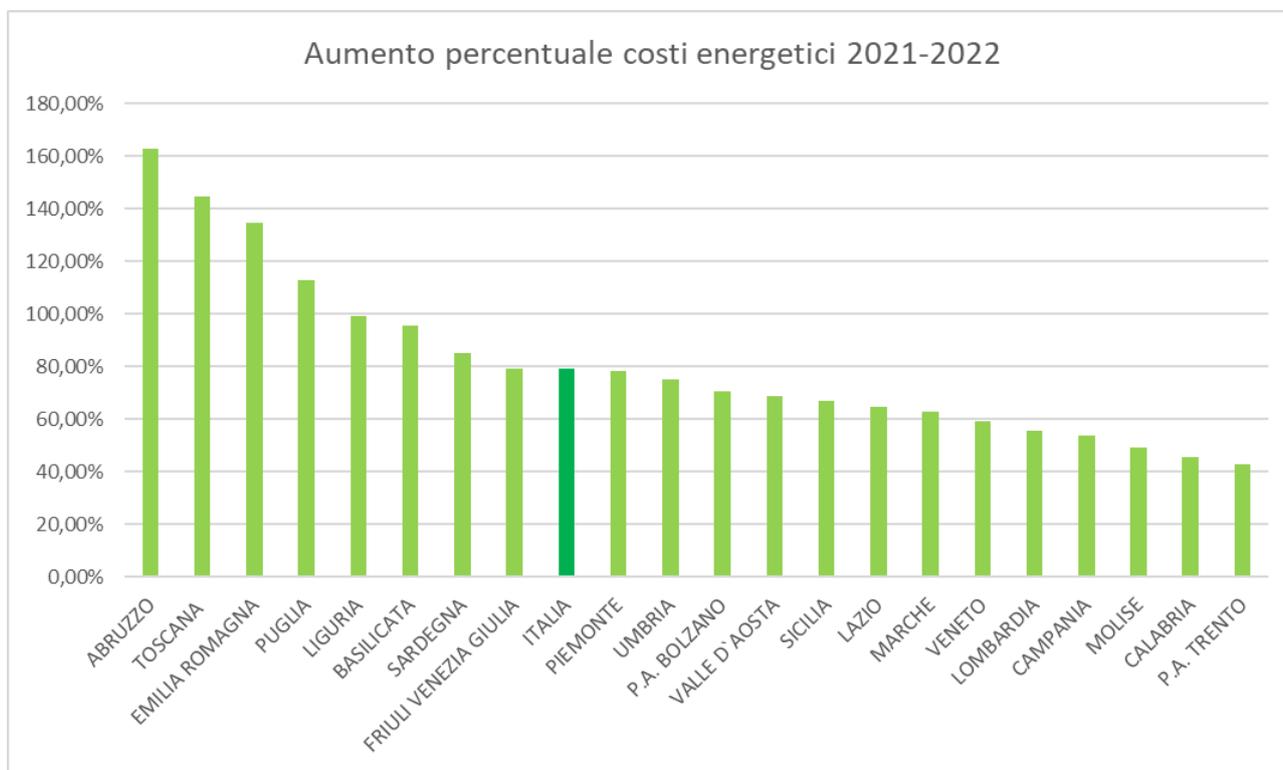
In valore assoluto, le regioni in cui l'incremento è maggiore risultano essere **l'Emilia Romagna** (aumento di 188.269.540 euro), la **Lombardia** (aumento di 186.032.759 euro), la **Toscana** (153.136.372euro) ed il **Veneto** (129.273.585 euro).



In termini percentuali, le regioni che registrano un aumento maggiore, a fronte di un **aumento medio italiano del 79,02%**, sono l'Abruzzo, che registra un aumento dei costi legati all'energia pari al 163,02% rispetto al 2021, la Toscana con un aumento del 144,86%, e l'Emilia-Romagna, con un aumento del 134,75%.



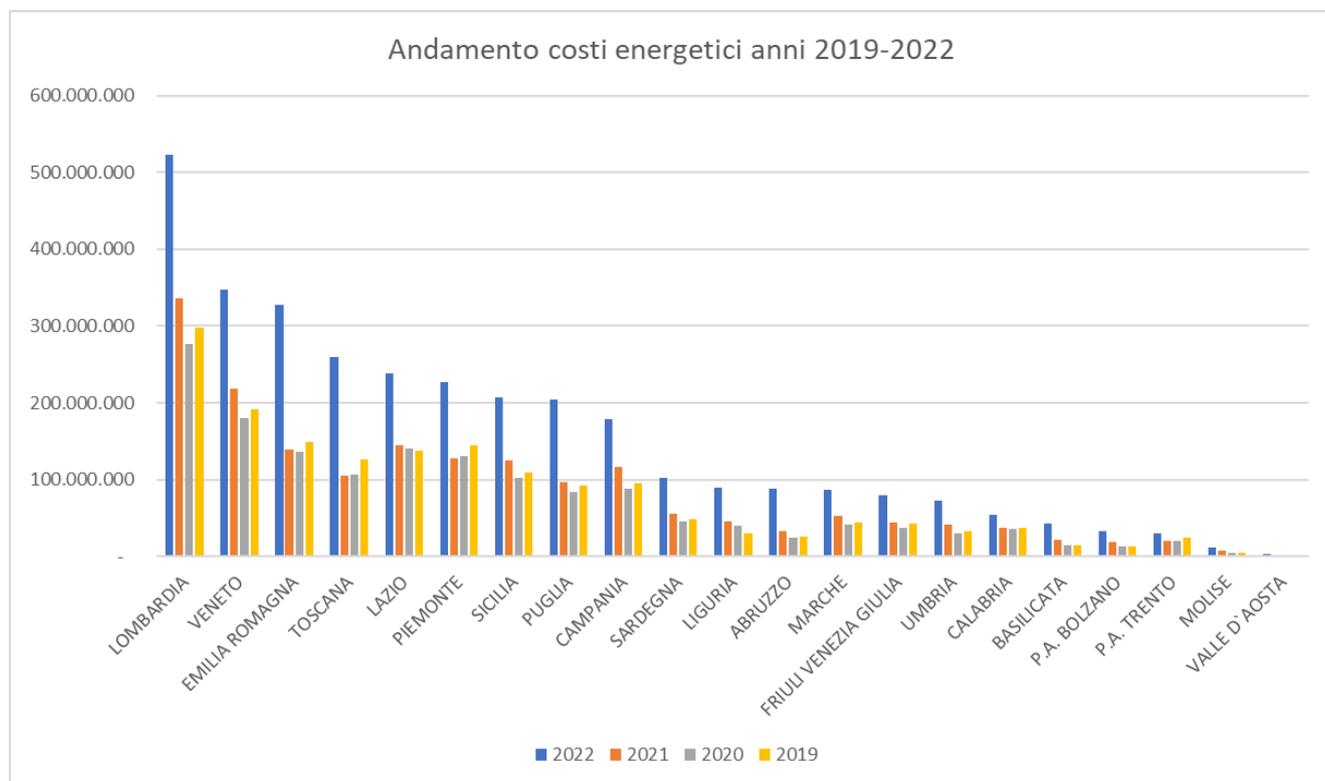
## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*



Il grafico seguente mostra, per ciascuna regione, l'evoluzione della spesa in valore assoluto relativa ai costi legati all'energia negli anni 2019, 2020, 2021 e 2022.



# *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*





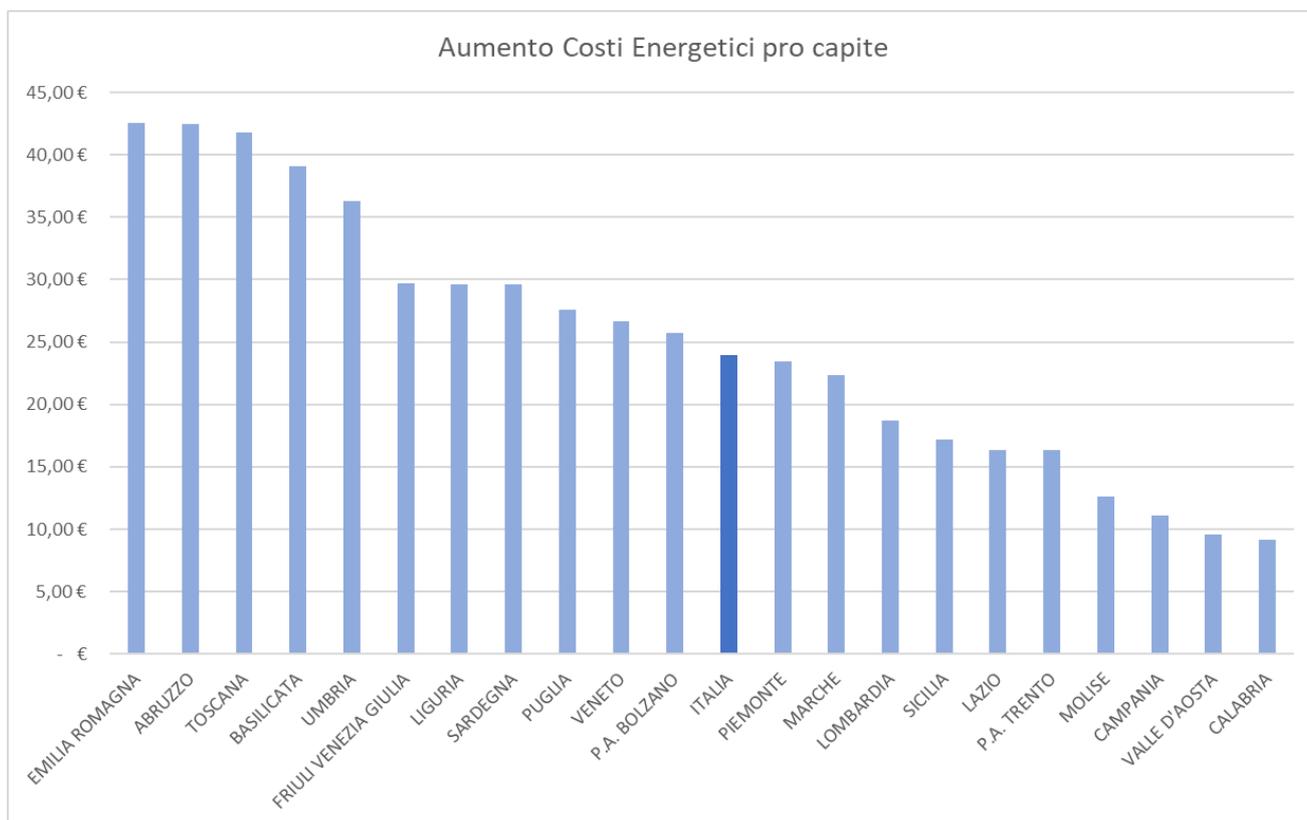
## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*

Regione	Popolazione	COSTI ENERGETICI PRO-CAPITE				Aumento pro capite 22-21
		2022	2021	2020	2019	
EMILIA ROMAGNA	4.425.366	74,12 €	31,57 €	30,71 €	33,68 €	42,54 €
ABRUZZO	1.275.950	68,54 €	26,06 €	19,46 €	20,67 €	42,48 €
TOSCANA	3.663.191	70,66 €	28,86 €	29,15 €	34,35 €	41,80 €
BASILICATA	541.168	79,96 €	40,90 €	27,39 €	28,04 €	39,06 €
UMBRIA	858.812	84,62 €	48,32 €	35,54 €	38,43 €	36,30 €
SARDEGNA	1.587.413	64,55 €	34,85 €	28,38 €	30,70 €	29,70 €
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.194.647	67,20 €	37,51 €	30,53 €	35,95 €	29,69 €
LIGURIA	1.509.227	59,58 €	29,93 €	26,86 €	19,91 €	29,64 €
PUGLIA	3.922.941	52,05 €	24,48 €	21,45 €	23,48 €	27,57 €
VENETO	4.847.745	71,61 €	44,95 €	37,17 €	39,56 €	26,67 €
P.A. BOLZANO	532.616	62,06 €	36,36 €	24,54 €	23,46 €	25,70 €
<b>ITALIA</b>	<b>59.030.133</b>	<b>54,33 €</b>	<b>30,35 €</b>	<b>26,32 €</b>	<b>28,17 €</b>	<b>23,98 €</b>
PIEMONTE	4.256.350	53,48 €	30,01 €	30,65 €	33,98 €	23,47 €
MARCHE	1.487.150	57,83 €	35,49 €	27,47 €	29,69 €	22,35 €
LOMBARDIA	9.943.004	52,54 €	33,83 €	27,85 €	29,95 €	18,71 €
SICILIA	4.833.329	42,99 €	25,77 €	21,07 €	22,50 €	17,22 €
LAZIO	5.714.882	41,75 €	25,39 €	24,63 €	24,12 €	16,36 €
P.A. TRENTO	540.958	54,49 €	38,13 €	38,19 €	45,80 €	16,36 €
MOLISE	292.150	38,36 €	25,76 €	16,31 €	14,92 €	12,60 €
CAMPANIA	5.624.420	31,86 €	20,74 €	15,73 €	16,88 €	11,12 €
VALLE D'AOSTA	123.360	23,47 €	13,90 €	12,96 €	14,08 €	9,57 €
CALABRIA	1.855.454	29,43 €	20,24 €	18,95 €	19,66 €	9,18 €

A livello pro-capite, ovvero rapportando l'aumento dei costi energetici alla popolazione residente al 1° gennaio 2022 (fonte dati ISTAT), le regioni che registrano **un maggiore aumento pro-capite rispetto all'anno precedente** sono l'Emilia-Romagna (+ 42,54 euro nel 2022), a fronte di una spesa energetica pro-capite di 31,57 euro nell'anno 2021, l'Abruzzo (+42,48 euro nel 2022), la Toscana (+ 41,80 euro nel 2022) e la Basilicata (+39,06 euro nel 2022), rispetto ad un **aumento medio nazionale di 23,98 euro**.



## *Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali*



In termini assoluti di spesa pro-capite per l'anno 2022, a fronte di una media nazionale di 54,33 euro, si rileva che l'Umbria riporta una **maggiore spesa pro-capite complessiva per costi energetici** (84,62 euro), seguita dalla Basilicata (79,96 euro), dall'Emilia-Romagna (74,12 euro) e dal Veneto (71,61 euro).



# Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali

