

# DONAZIONE E TRAPIANTO 2024

di organi e cellule staminali emopoietiche

REPORT PRELIMINARE

Rilasciato a Gennaio 2025



# INDICE

## ORGANI

da pagina 3 a pagina 17



Donazioni



Opposizioni



Cuore fermo



Trapianti

## DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ

da pagina 18 a pagina 22



Dichiarazioni nel SIT



Dichiarazioni al Comune



Opposizioni al Comune

## CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE

da pagina 23 a pagina 28



Donatori iscritti



Donazioni



Trapianti

# ORGANI

	DONAZIONI .....	4
	OPPOSIZIONI .....	9
	CUORE FERMO .....	10
	TRAPIANTI .....	11



# DONATORI SEGNALATI NELLE RIANIMAZIONI

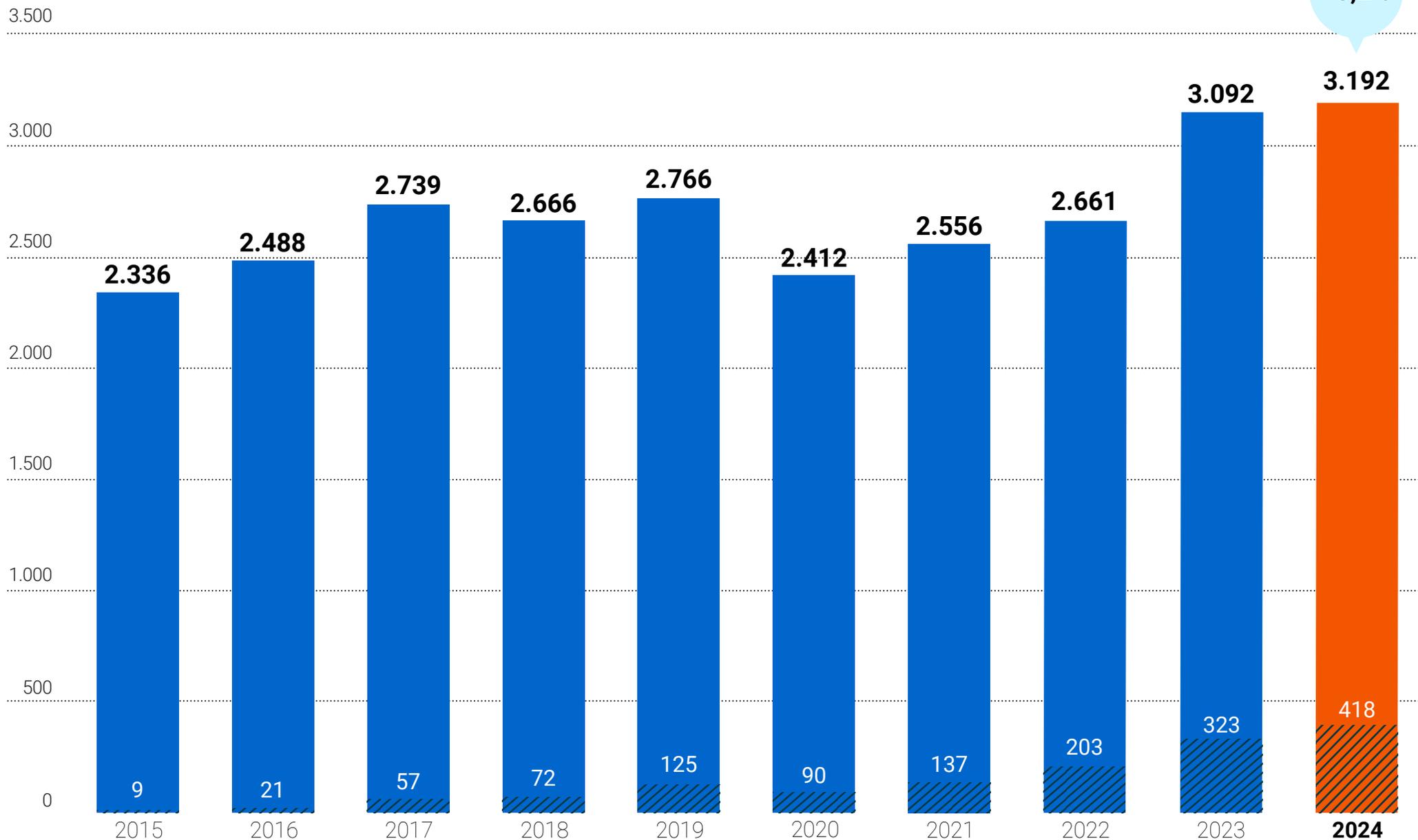


## Andamento annuale

Periodo 2015-2024

● Variazione % rispetto al 2023

▨ Donatori segnalati a cuore fermo







# DONATORI DI ORGANI



## Attività da donatore deceduto e vivente

Periodo 2015-2024



Donatori deceduti



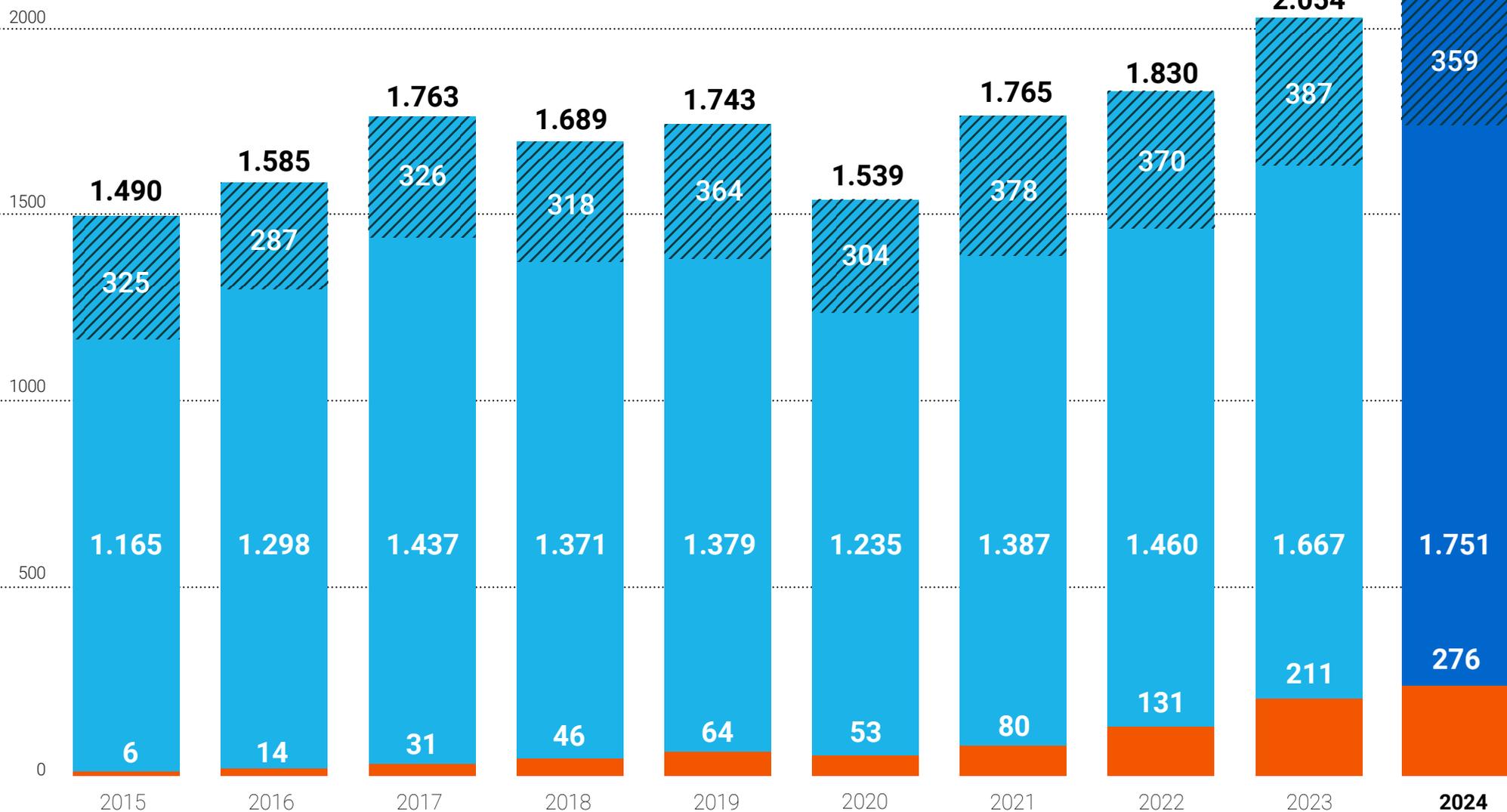
Donatori viventi



Donatori a cuore fermo



Variazione % rispetto al 2023

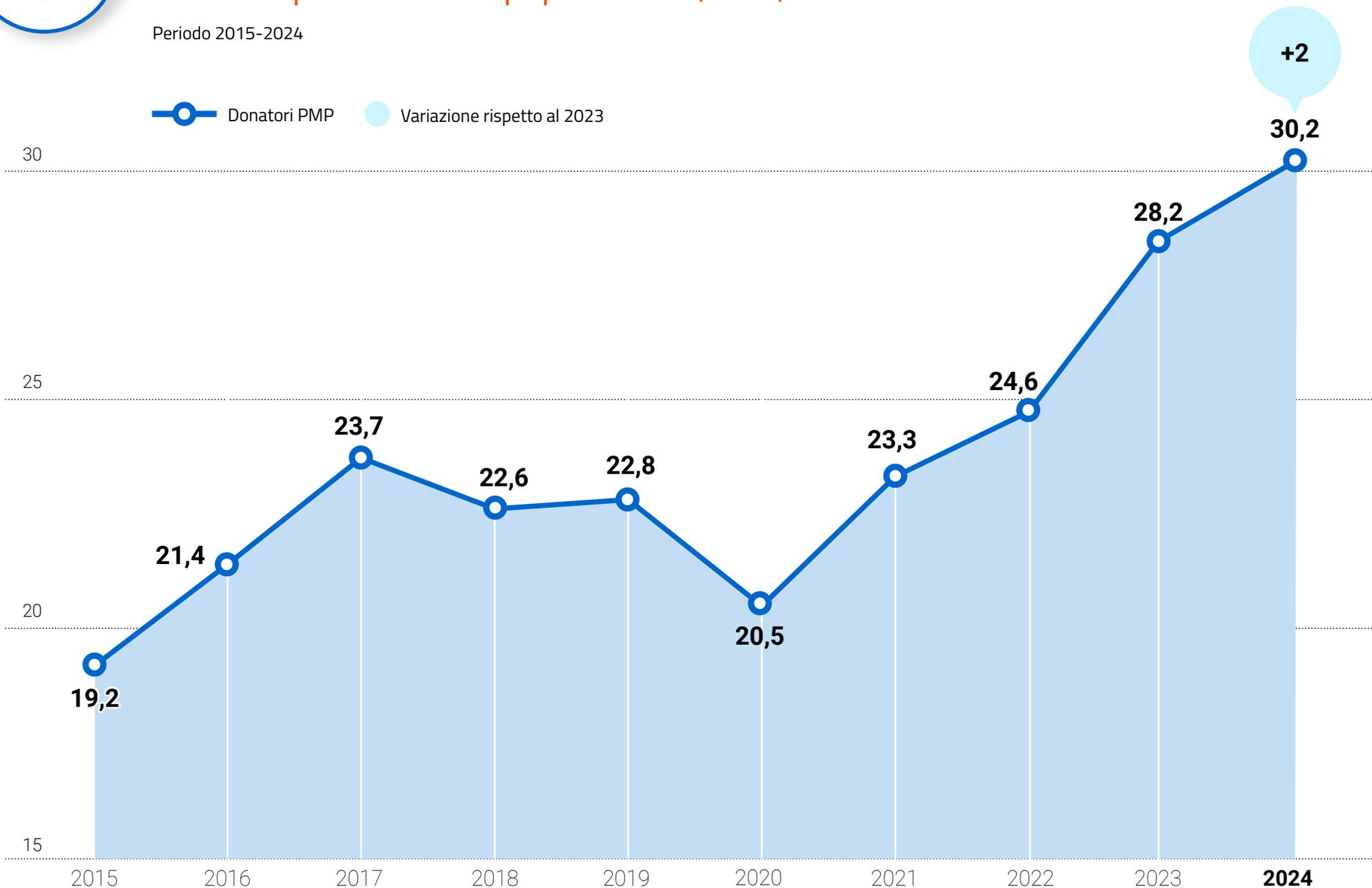




# DONATORI DI ORGANI

## Donatori per milione di popolazione (PMP)

Periodo 2015-2024





# DONATORI PER REGIONE

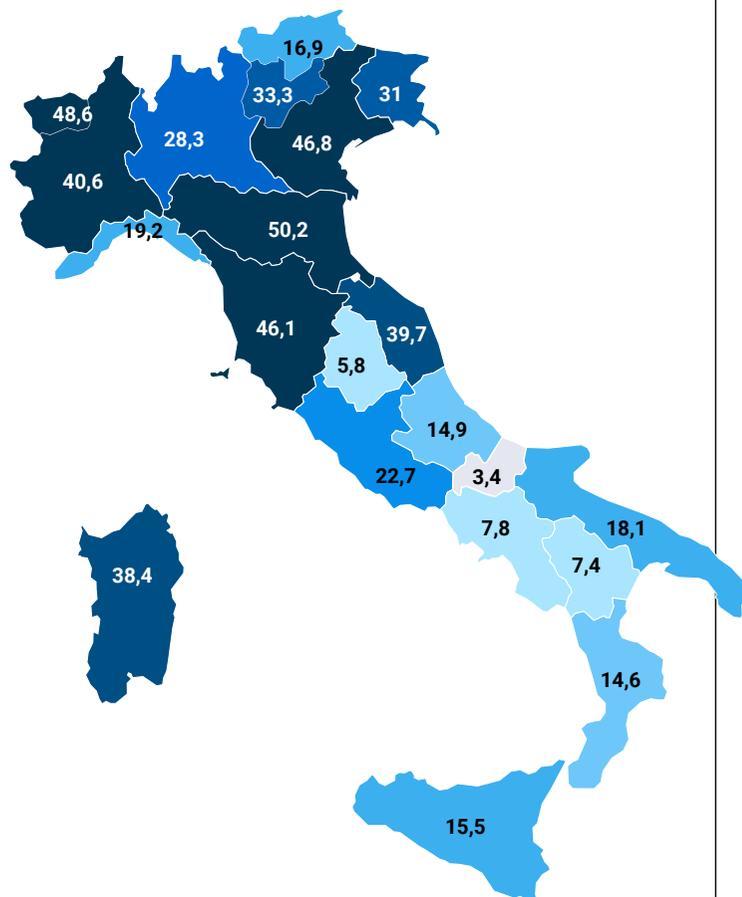


## Tasso di donazione per milione di popolazione (PMP). Confronto 2024 con 2023

PMP donatori



### ANNO 2023



### ANNO 2024





# OPPOSIZIONI ALLA DONAZIONE



## Rilevate nelle rianimazioni. Confronto 2024 con 2023

%  
opposizione

0-10

10,1 - 20

20,1 - 25

25,1 - 30

30,1 - 35

35,1 - 40

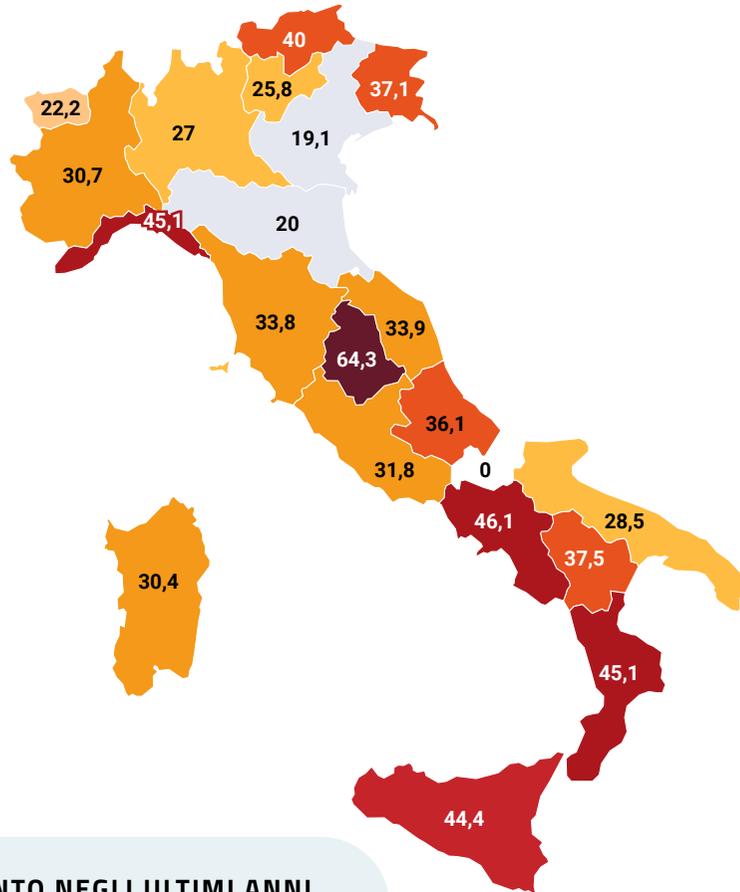
40,1 - 45

45,1 - 50

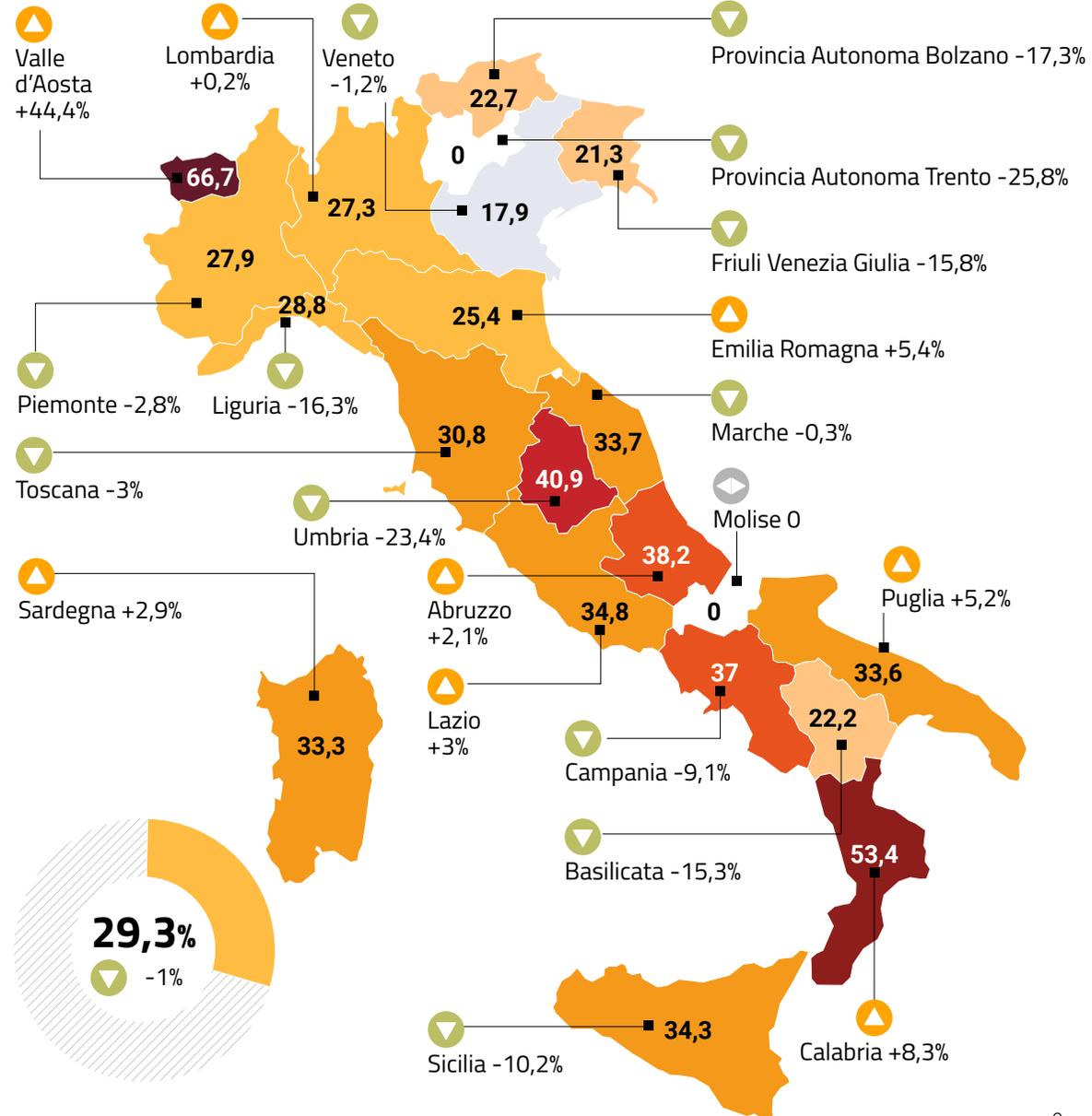
50,1 - 60

60,1 - 70

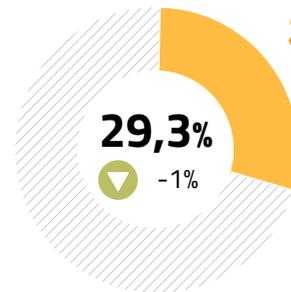
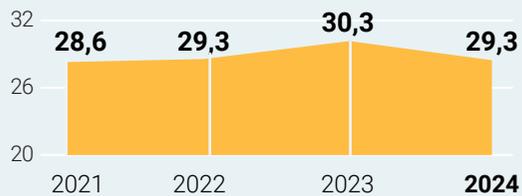
### ANNO 2023



### ANNO 2024



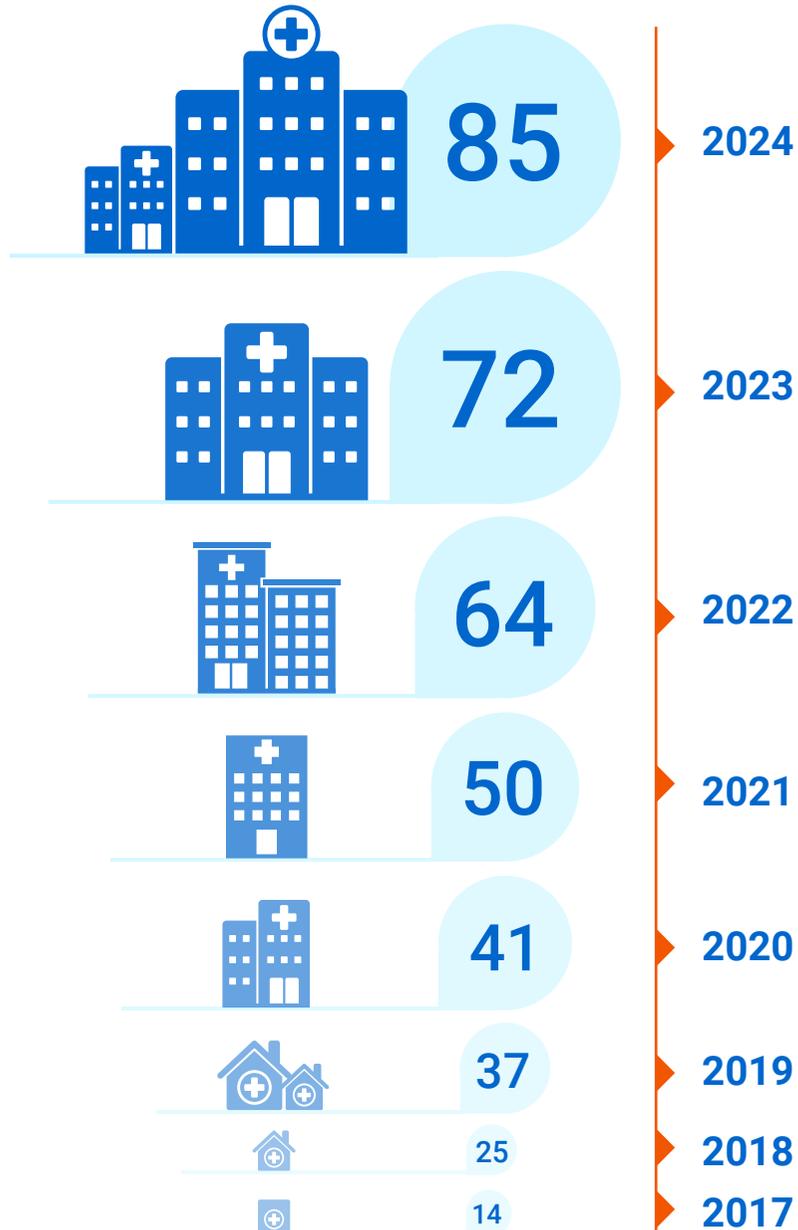
### L'ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI





## I centri e le Regioni attive per la donazione a cuore fermo

Periodo 2017-2024





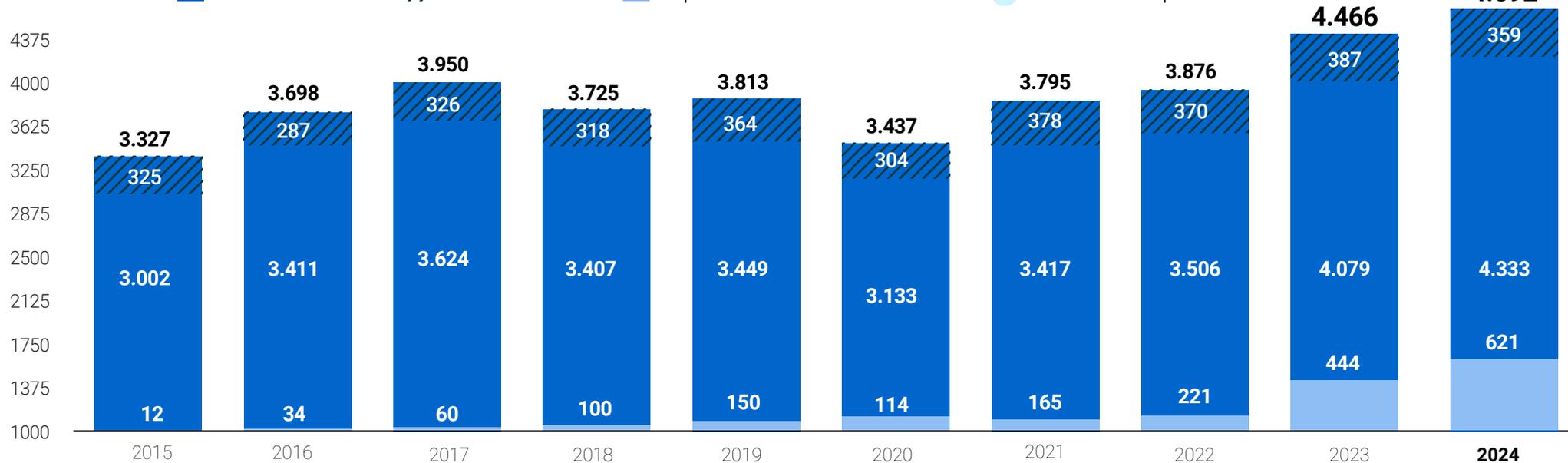
# ATTIVITÀ DI TRAPIANTO DI ORGANI



## Trapianti da donatore deceduto e donatore vivente

Periodo 2015-2024

■ Donatore deceduto 
 ▨ Donatore vivente 
 ■ Trapianti da donatori a cuore fermo 
 ● Variazione % rispetto al 2023



### ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE Anno 2024

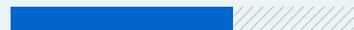
Lombardia **904**



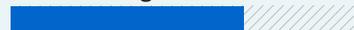
Veneto **718**



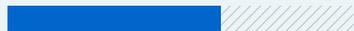
Piemonte **504**



Emilia Romagna **497**



Lazio\* **467**



Toscana **390**



Sicilia **341**



Puglia **229**



Campania **139**



Friuli Venezia Giulia **133**



Marche **93**



Liguria **90**



Sardegna **76**



Abruzzo **57**



Calabria **36**



Basilicata **11**



\*Trapianti in convenzione con Lazio: Abruzzo (11), Basilicata (11), Calabria (4)

FONTE: DECEDUTI 2015-2023 SIT - 2024 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI); VIVENTI 2015-2023 CENTRI TRAPIANTO (2024 DATI PRELIMINARI)



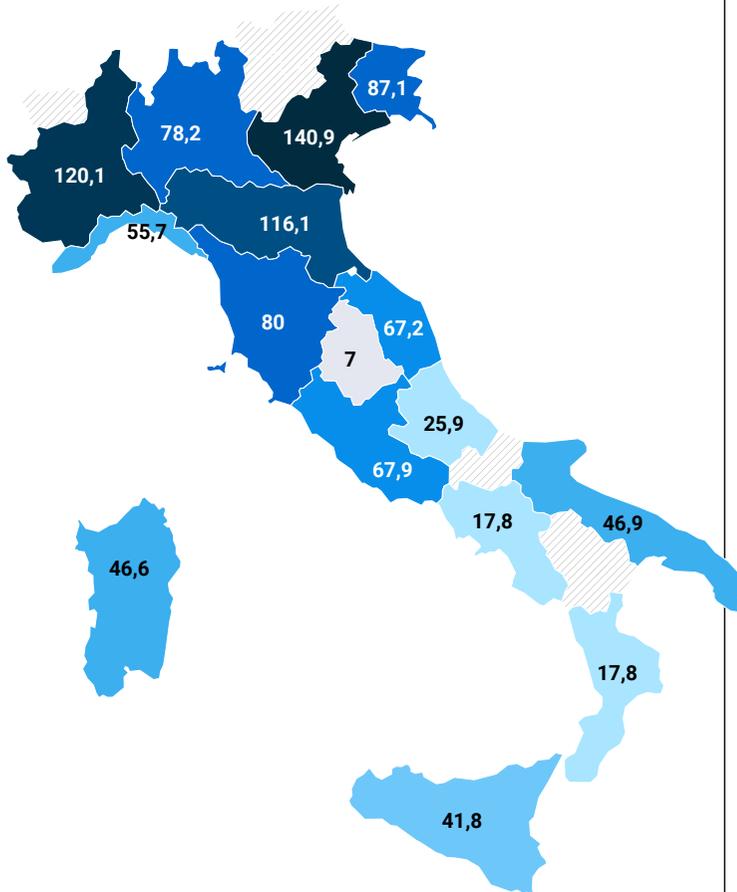
# TRAPIANTI DA DONATORE DECEDUTO PER REGIONE

Trapianti per milione di popolazione (PMP). Confronto 2024 con 2023

Trapianti PMP



ANNO 2023



ANNO 2024





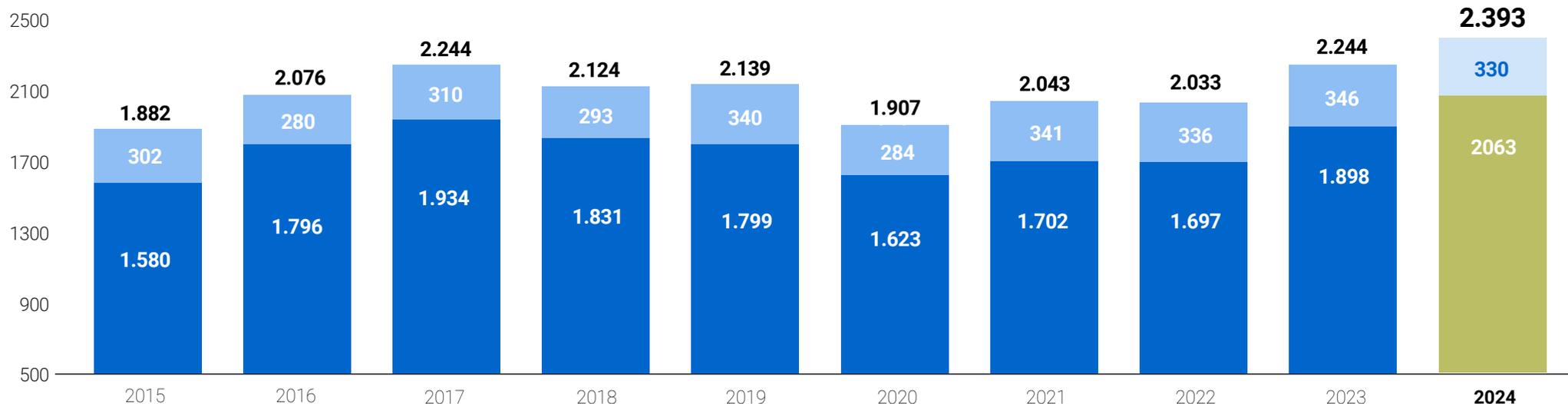
# TRAPIANTI DI RENE



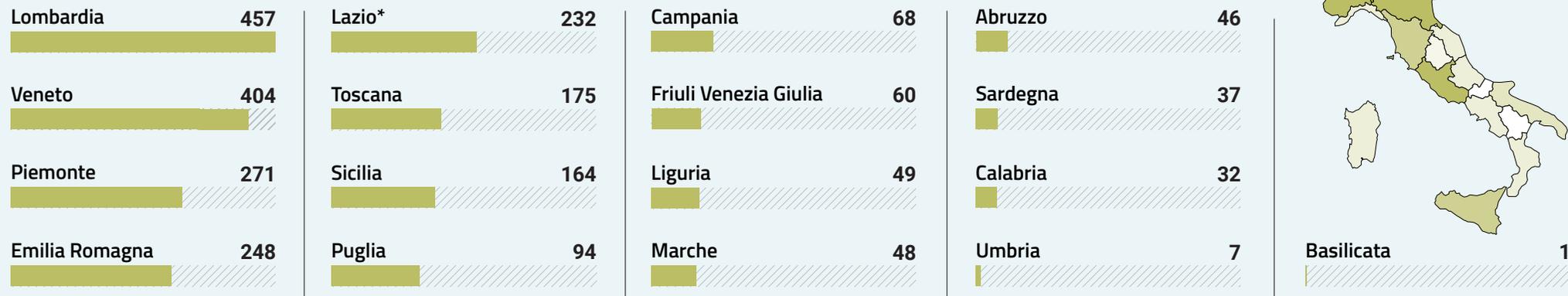
## Da donatore deceduto e vivente

Periodo 2015-2024

Donatore deceduto Donatore vivente Variazione % rispetto al 2023



### ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE Anno 2024



Trapianti in convenzione con il Lazio: Basilicata (1)

FONTE: DECEDUTI 2015-2023 SIT - 2024 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI); VIVENTI 2015-2024 CENTRI TRAPIANTO (2024 DATI PRELIMINARI)



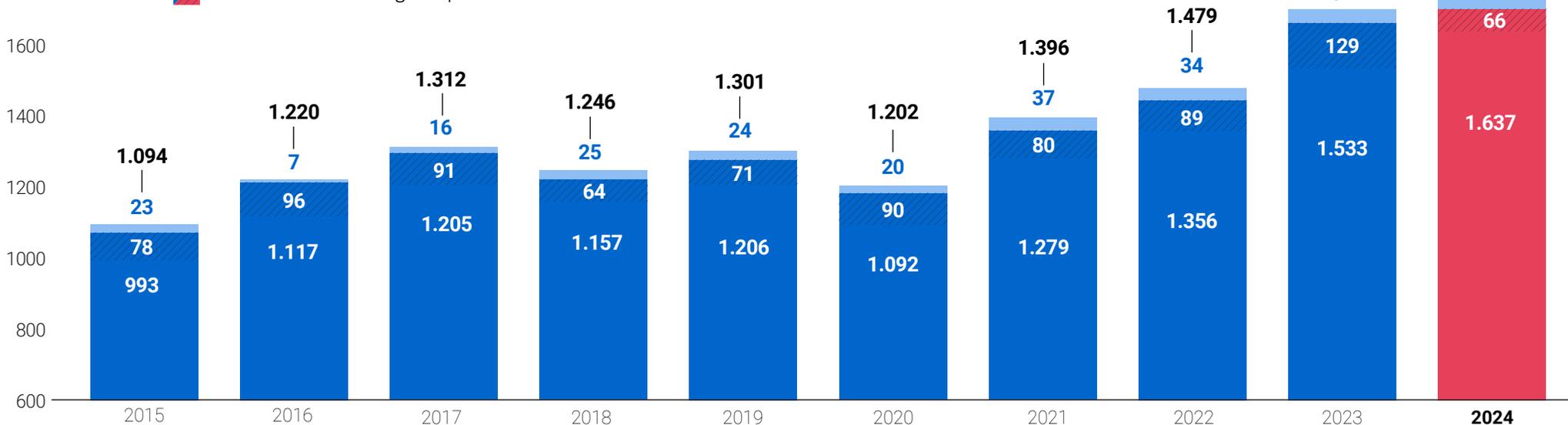
# TRAPIANTI DI FEGATO



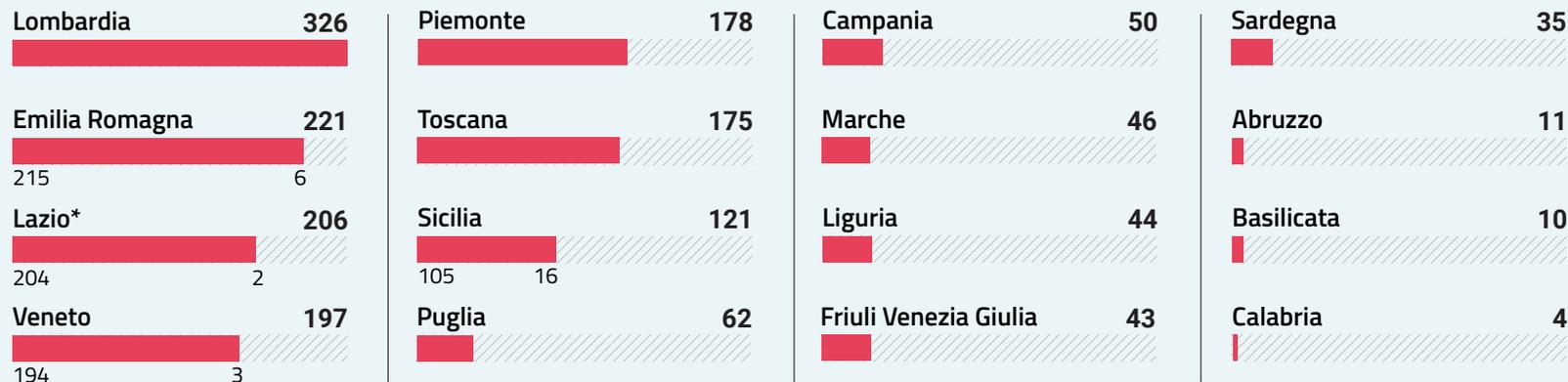
## Da donatore deceduto e vivente

Periodo 2015-2024

■ Donatore deceduto fegato intero    ■ Donatore vivente    ● Variazione % rispetto al 2023  
▨ Donatore deceduto fegato split



### ATTIVITÀ PER REGIONE Anno 2024



\*Trapianti in convenzione con Lazio: Abruzzo (11), Basilicata (10) e Calabria (4)

FONTE: DECEDUTI 2015-2023 SIT - 2024 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI); VIVENTI 2015-2024 CENTRI TRAPIANTO (2024 DATI PRELIMINARI)



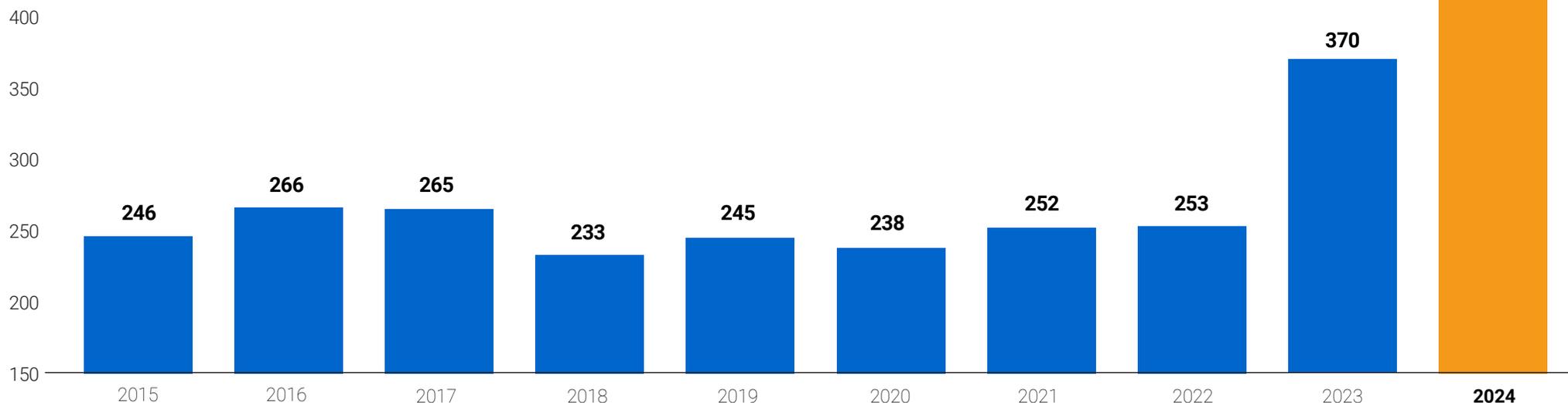
# TRAPIANTI DI CUORE



Periodo 2015-2024

● Variazione % rispetto al 2023

+13%



## ATTIVITÀ PER REGIONE Anno 2024



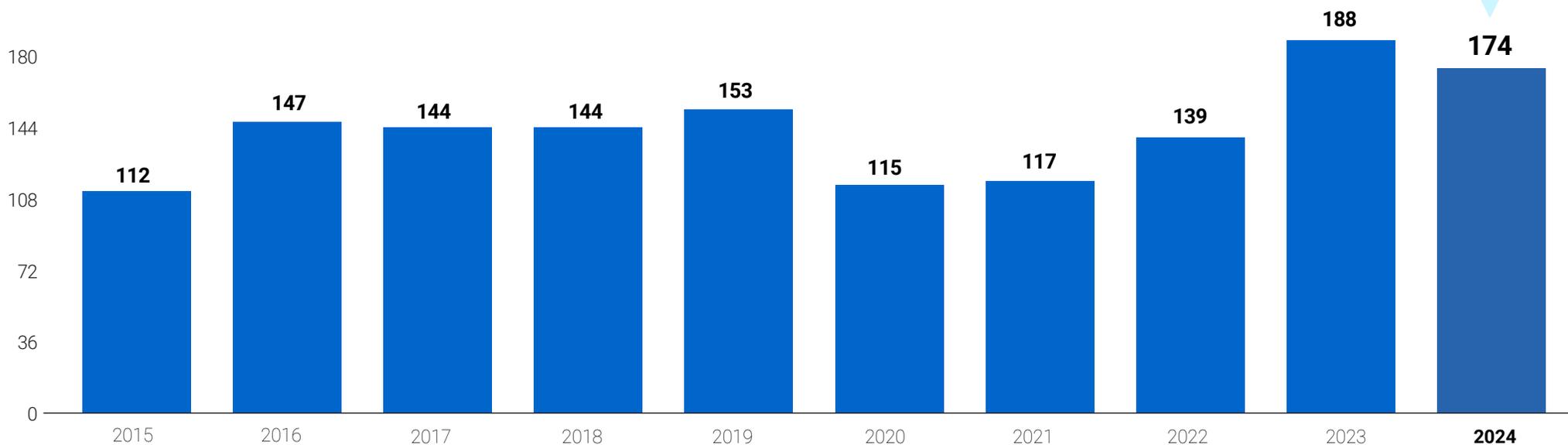


# TRAPIANTI DI POLMONE

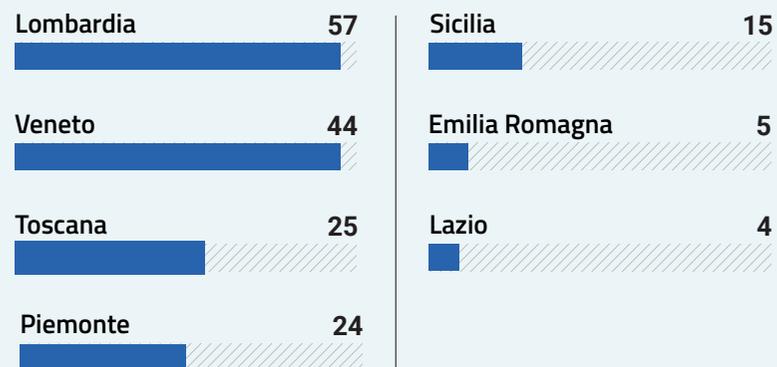


Periodo 2015-2024

■ Donatore deceduto    ● Variazione % rispetto al 2023



## ATTIVITÀ PER REGIONE Anno 2024

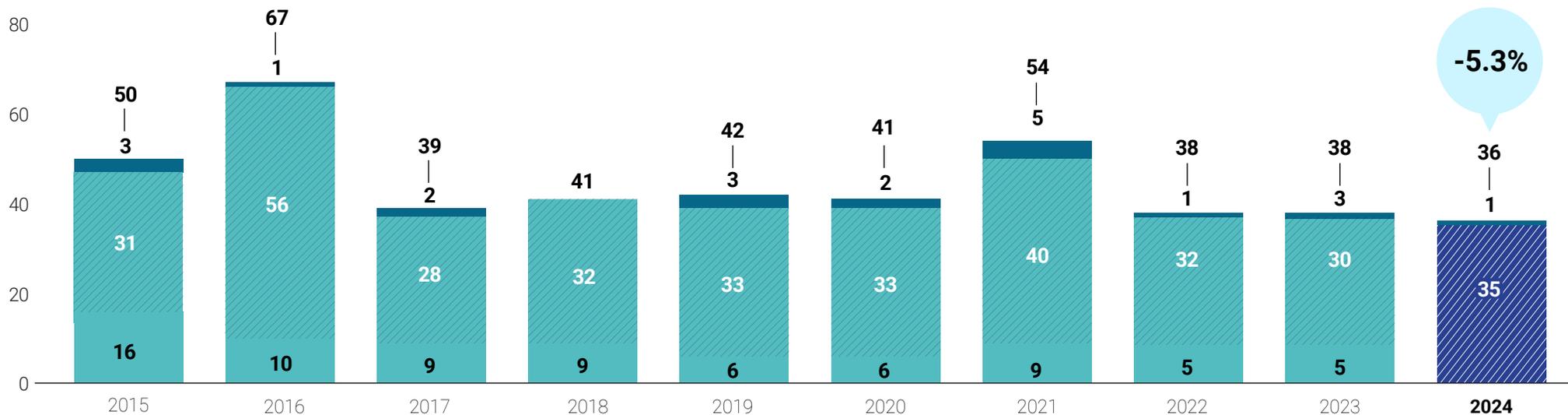




# TRAPIANTI DI PANCREAS

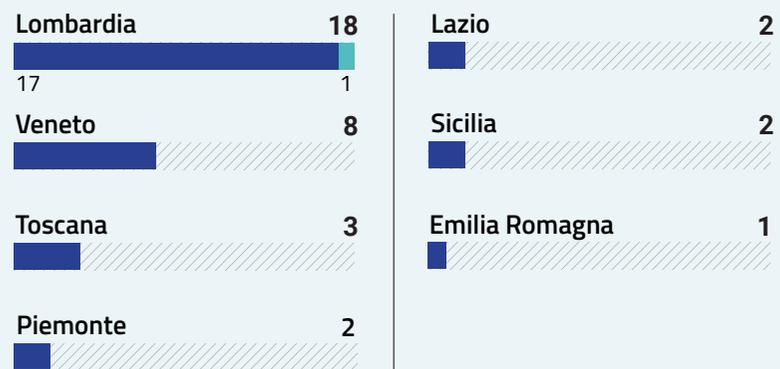


Tutte le combinazioni, periodo 2015-2024



## ATTIVITÀ PER REGIONE - Anno 2024

■ Rene-Pancreas  
■ Altre combinazioni



# DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ

	DICHIARAZIONI NEL SIT .....	19
	DICHIARAZIONI AL COMUNE .....	20
	OPPOSIZIONI AL COMUNE .....	22



# DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ ALLA DONAZIONE



## Registrazioni nel Sistema Informativo Trapianti (SIT)

Dati complessivi al 31 dicembre 2024

**19.743.658**

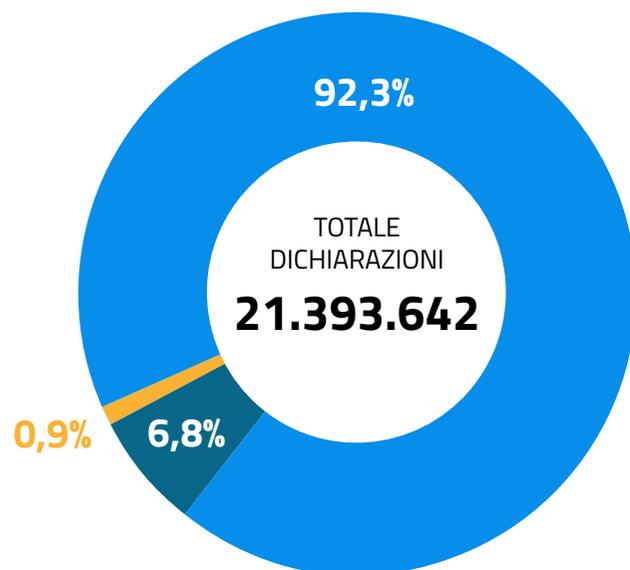
COMUNI

**1.452.253**

AIDO

**197.731**

ASL

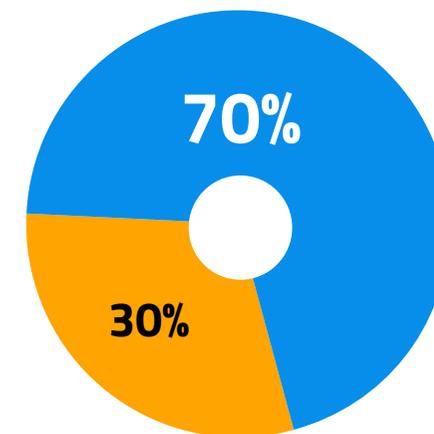


**14.969.252**

CONSENSI

**6.424.390**

OPPOSIZIONI



### FOCUS: LE DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ RILASCIATE AL COMUNE NEL 2024

**3.711.214**

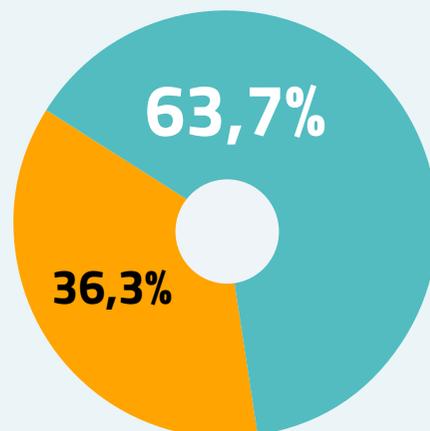
TOTALE

**2.363.626**

CONSENSI

**1.347.588**

OPPOSIZIONI



CIE EMESSE\*

**6.385.429**



DICHIARAZIONI (CIE)

**3.709.688**



Percentuale di chi si è espresso sulla donazione di organi e tessuti



\* Dato disponibile solo per le carte d'identità elettroniche e non cartacee



# DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ AL COMUNE



## Focus su chi si è espresso nel 2024

### COPERTURA DEL SERVIZIO

Comuni coinvolti

94,8%



7.490

su 7.897  
comuni italiani

Popolazione maggiorenne

97,3%

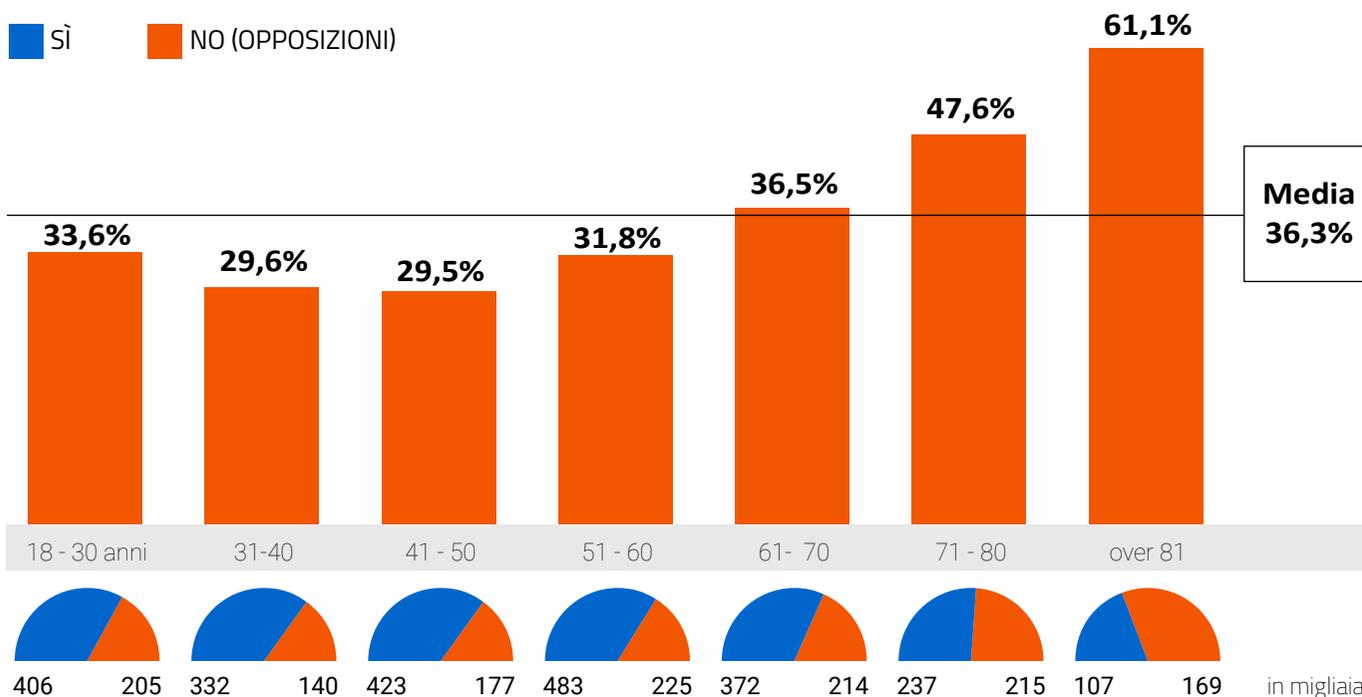


48.587.550

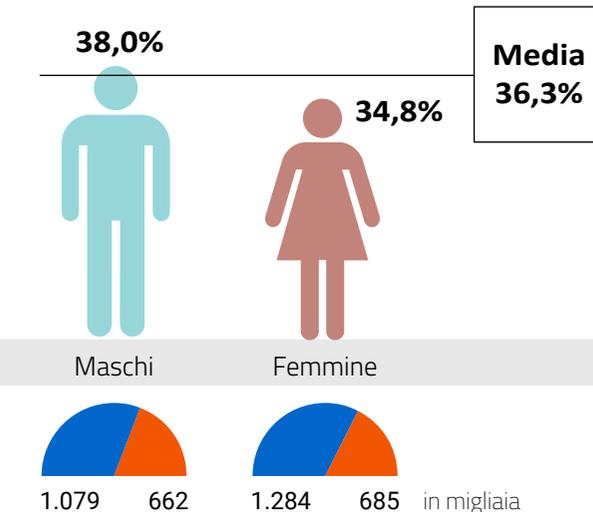
persone

### LE DICHIARAZIONI 2024 PER FASCE DEMOGRAFICHE

■ SÌ ■ NO (OPPOSIZIONI)



### LE DICHIARAZIONI 2024 PER GENERE





# DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ AL COMUNE



## Andamento annuale delle registrazioni



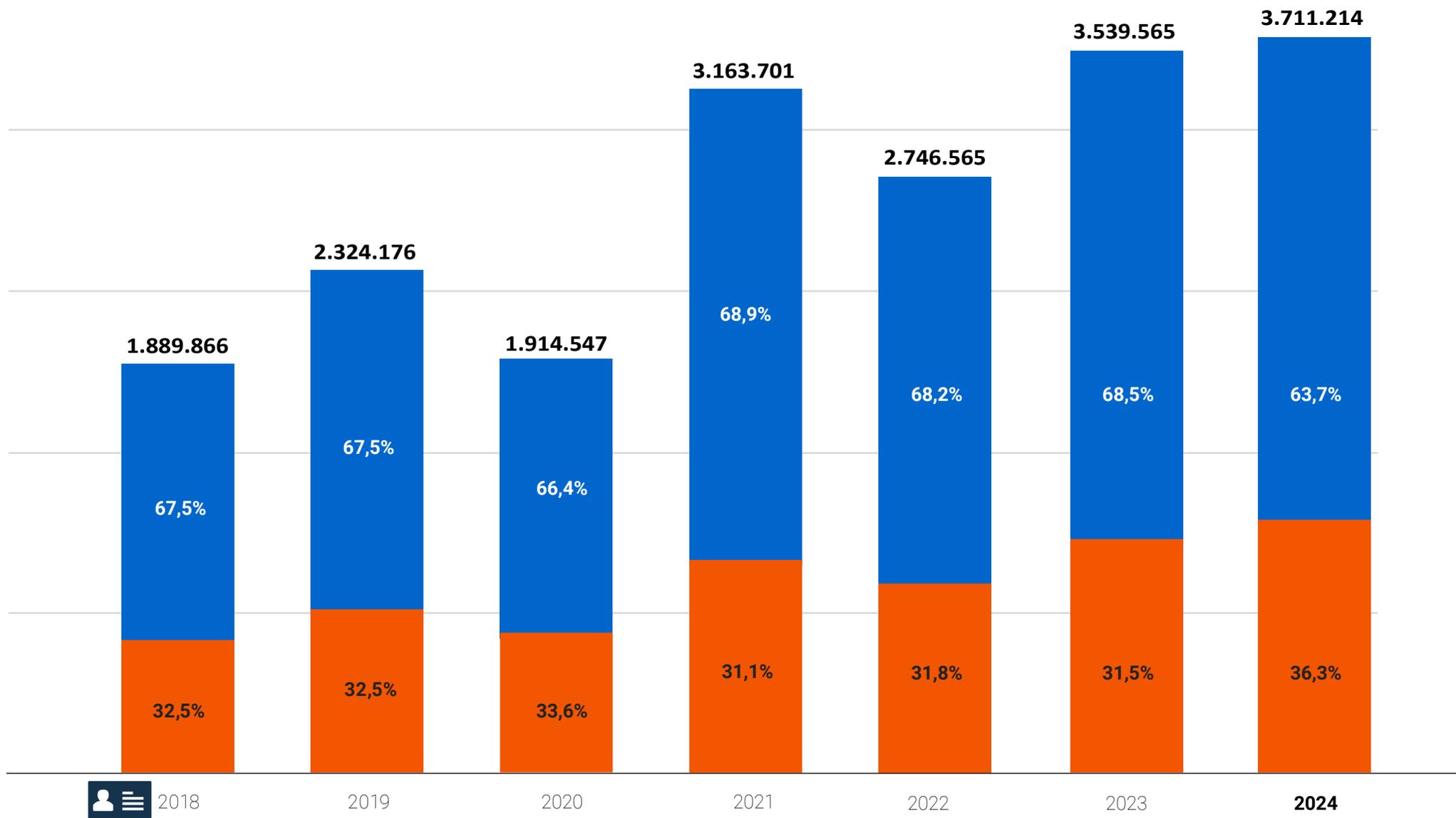
CONSENSI



OPPOSIZIONI



Introduzione della carta d'identità elettronica (CIE)





# OPPOSIZIONI ALLA DONAZIONE



## Confronto regionale delle dichiarazioni al Comune

%  
opposizione

0 - 10

10,1 - 20

20,1 - 25

25,1 - 30

30,1 - 35

35,1 - 40

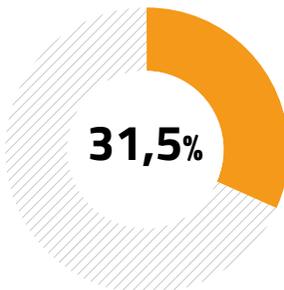
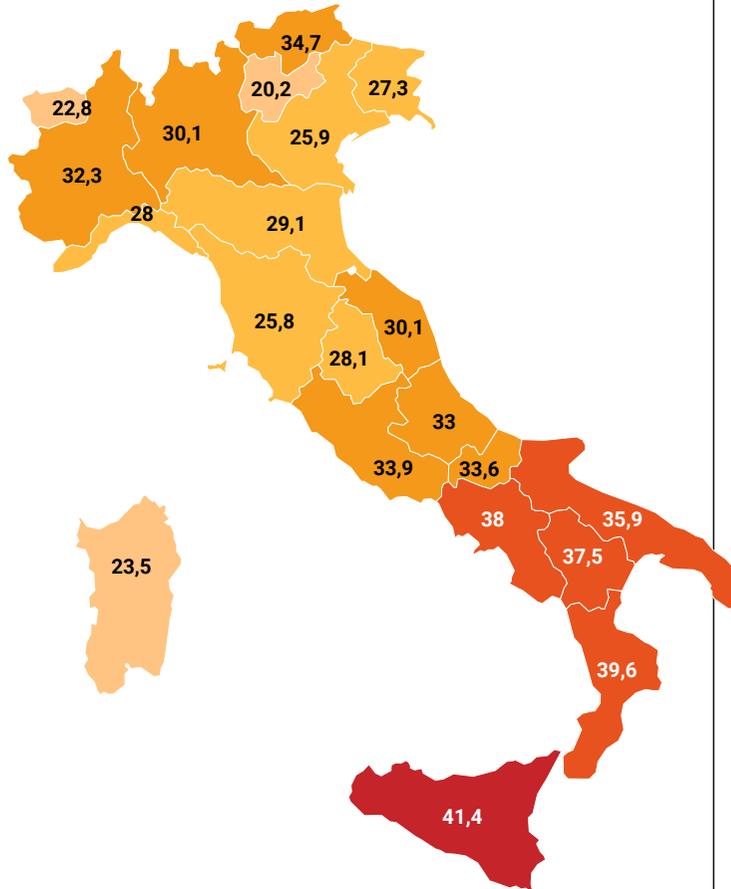
40,1 - 45

45,1 - 50

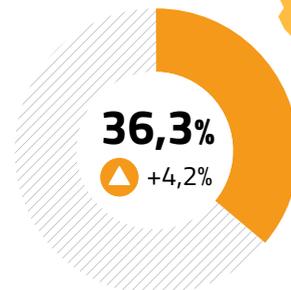
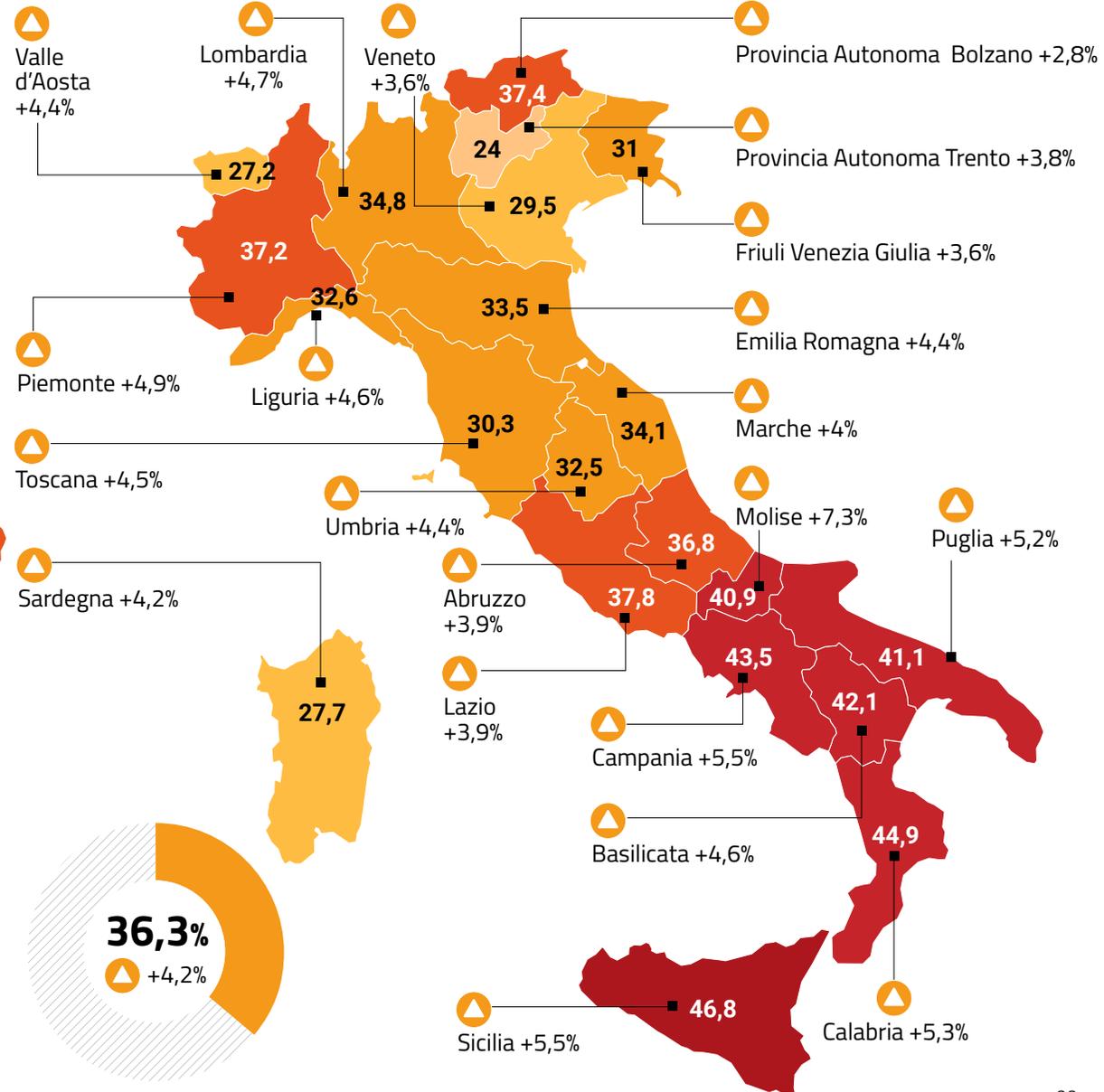
50,1 - 60

60,1 - 70

### ANNO 2023



### ANNO 2024



# CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE

	DONATORI ISCRITTI .....	24
	DONAZIONI .....	27
	TRAPIANTI .....	28



# DONATORI ISCRITTI AL REGISTRO IBMDR



Dati in migliaia, periodo 2015-2024

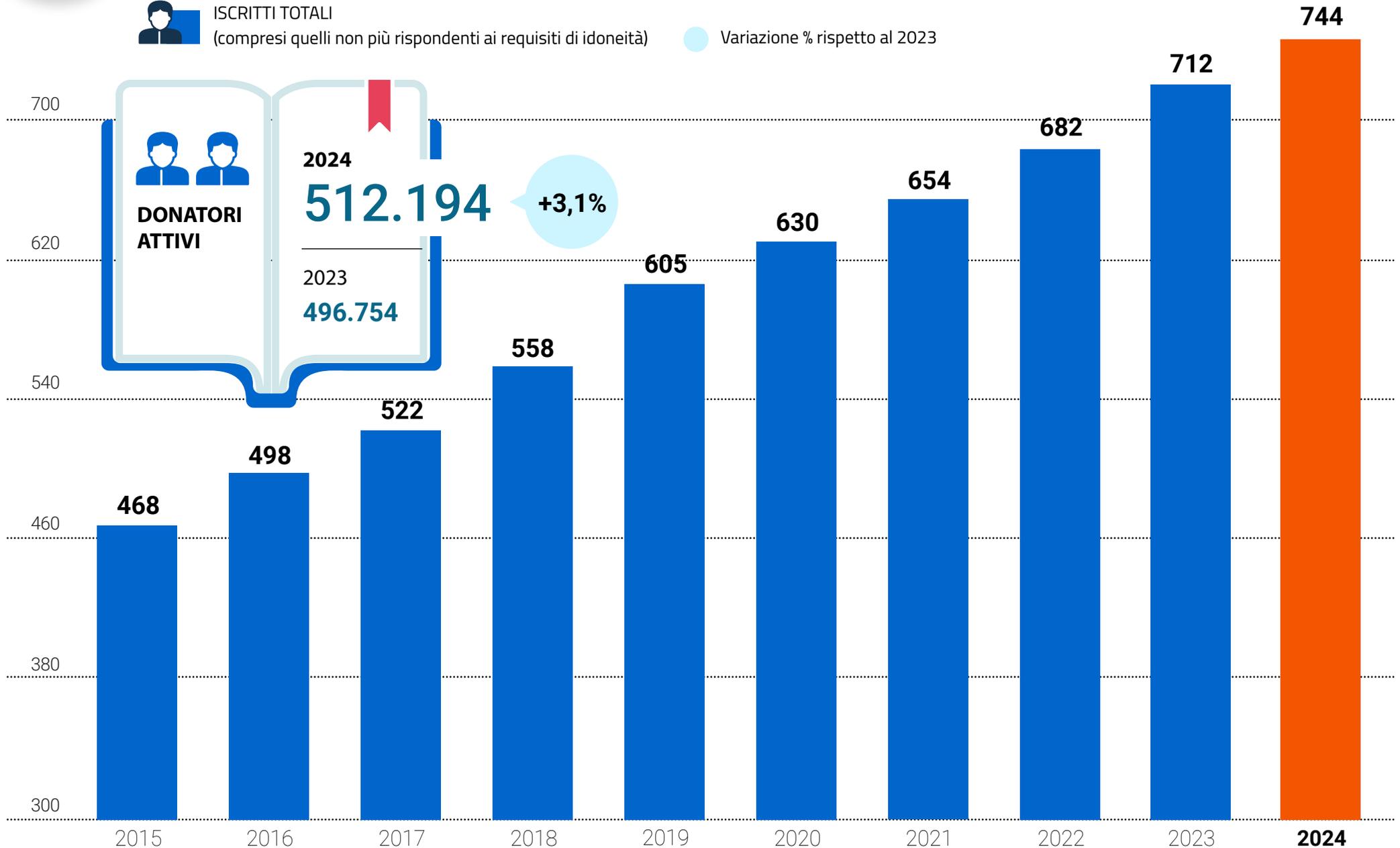


ISCRITTI TOTALI

(compresi quelli non più rispondenti ai requisiti di idoneità)



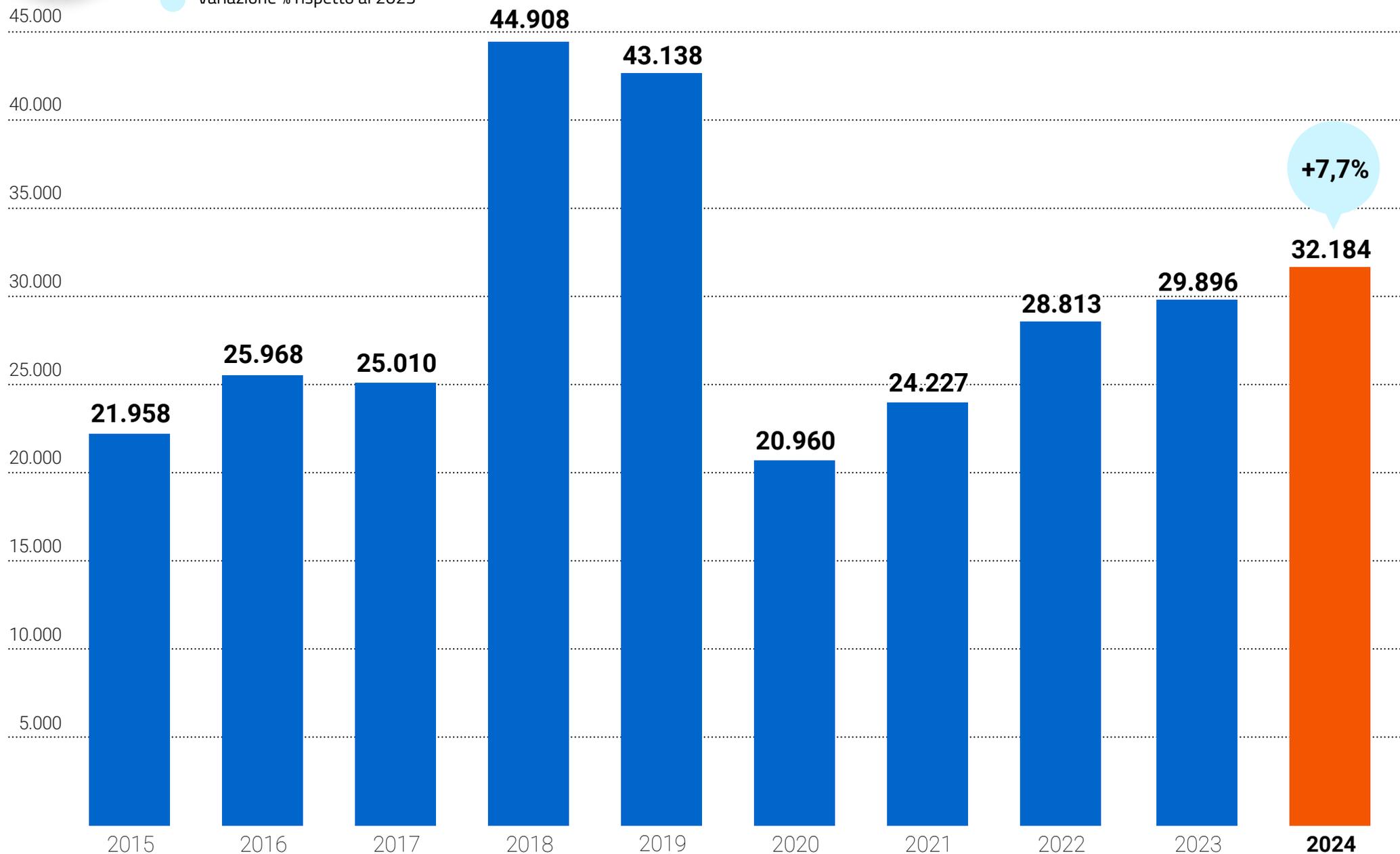
Variazione % rispetto al 2023





## Andamento annuale

● Variazione % rispetto al 2023





# DONATORI ISCRITTI AL REGISTRO IBMDR



## Dettaglio per genere e fasce demografiche



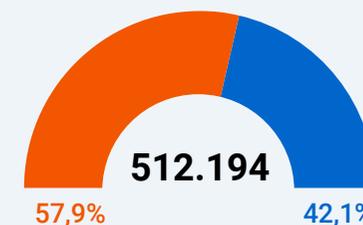
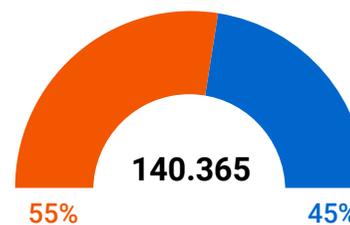
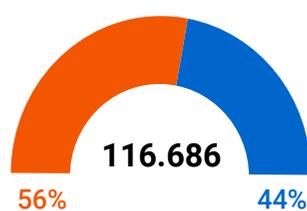
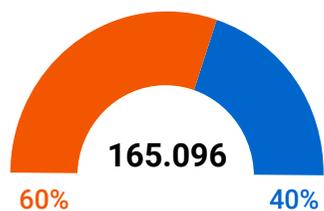
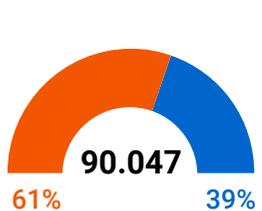
Donne



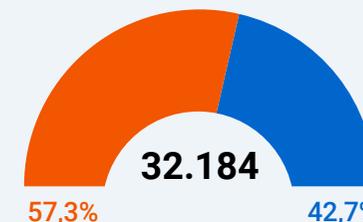
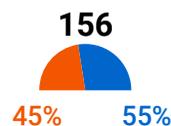
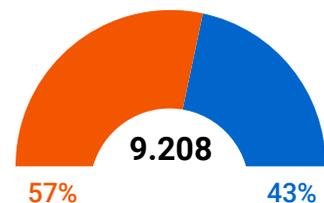
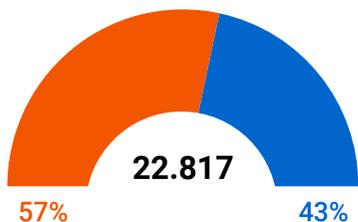
Uomini

18-25 anni	26-35 anni	36-45 anni	46-55 anni	TOTALE
------------	------------	------------	------------	--------

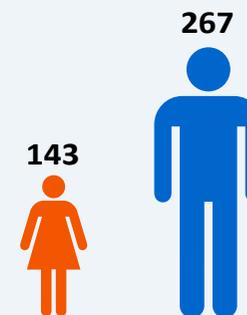
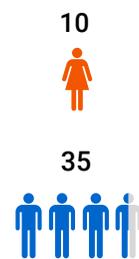
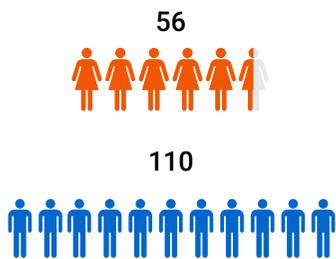
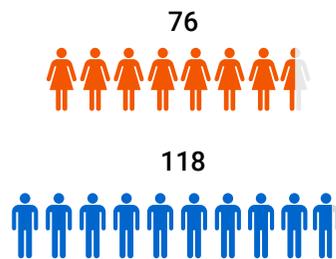
### DONATORI ATTIVI NEL REGISTRO IBMDR AL 31 DICEMBRE 2024



### NUOVI DONATORI ISCRITTI NEL 2024



### DONATORI EFFETTIVI NEL 2024

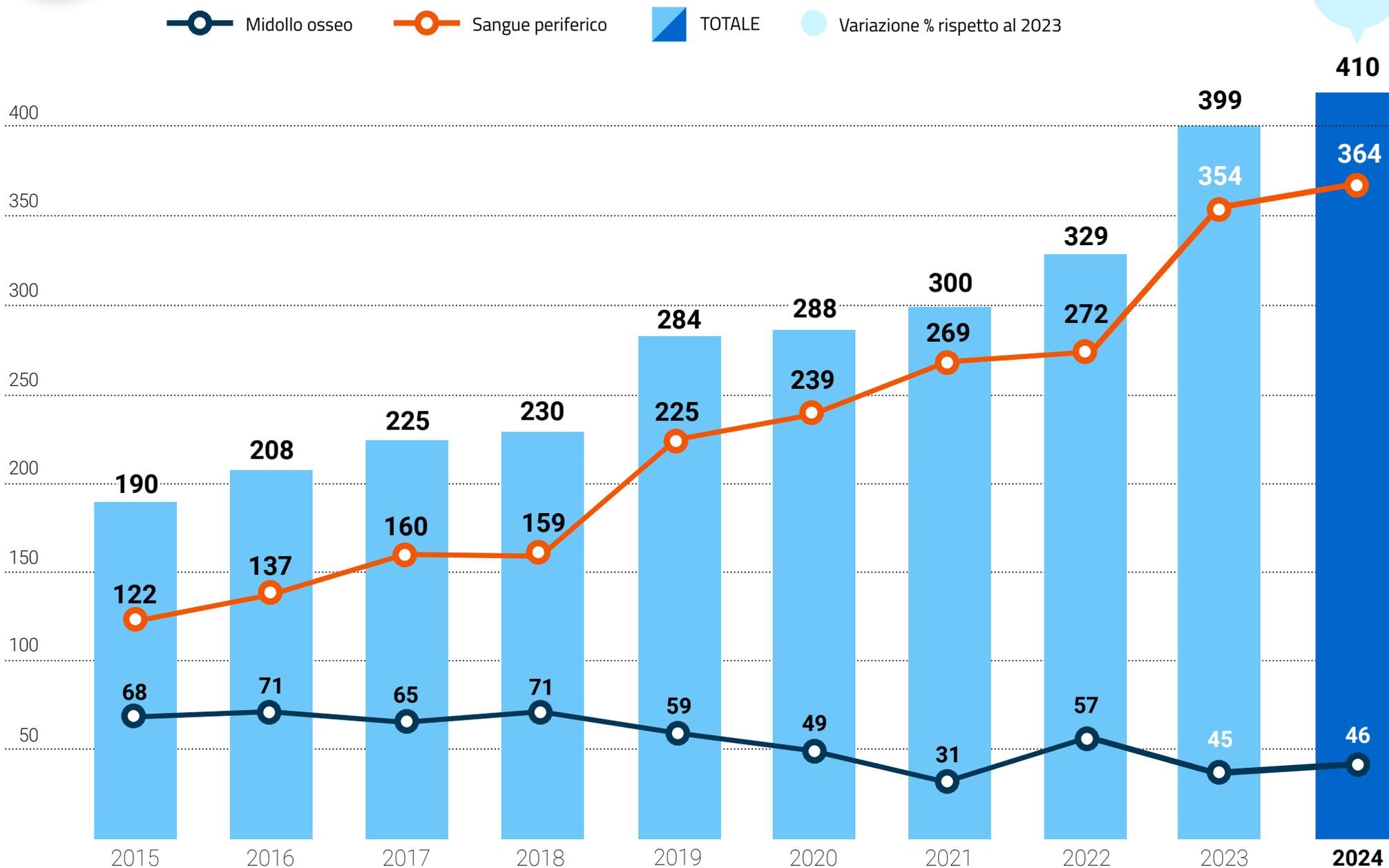




# DONAZIONI DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE



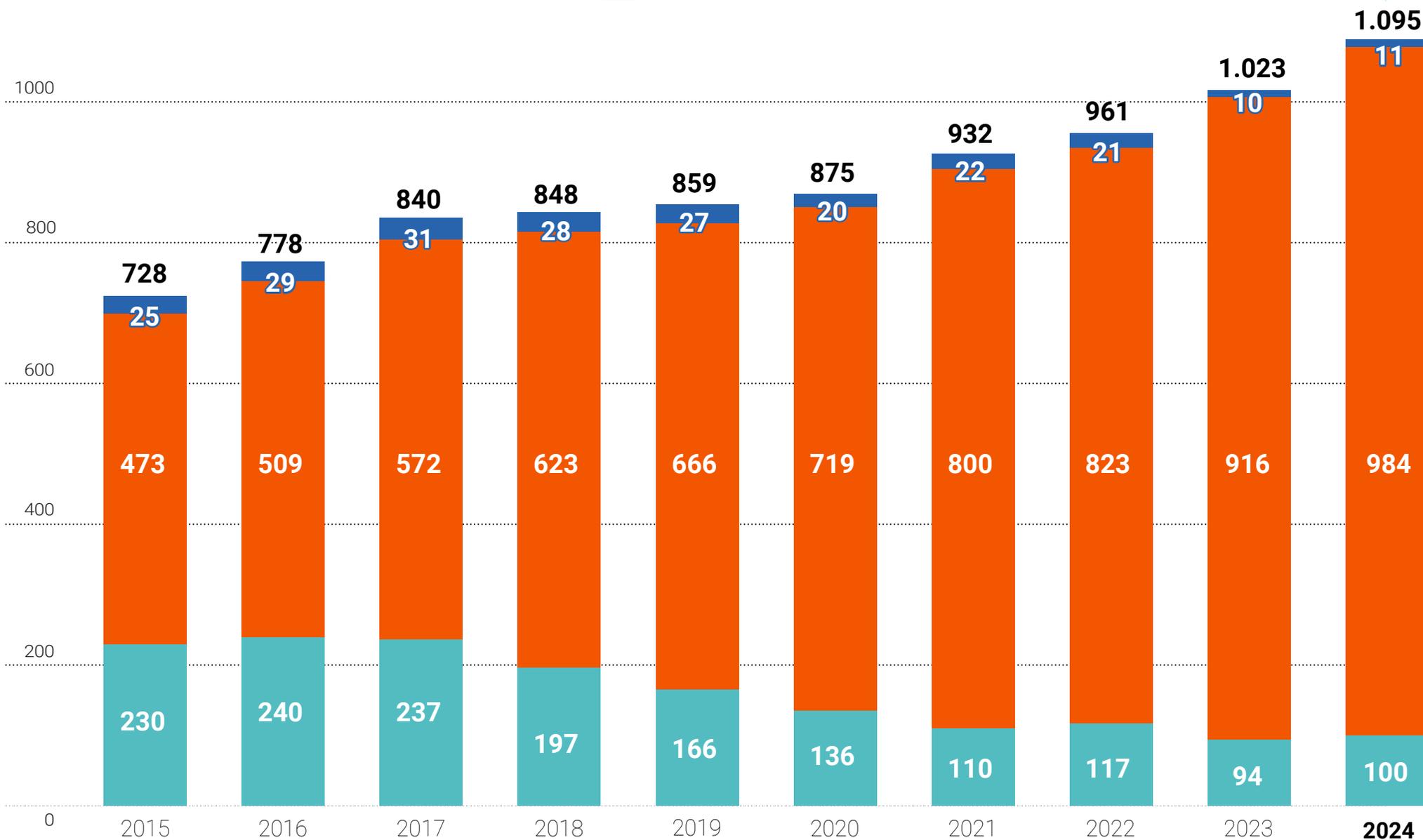
## Andamento annuale, dettaglio per sorgente





## Andamento annuale - dettaglio per sorgente

Midollo osseo    Sangue periferico    Sangue cordonale    Variazione % rispetto al 2023



+7%

# CENTRO NAZIONALE TRAPIANTI ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Viale Regina Elena, 299  
00191 Roma

 +39 06 49 90 40 40

 cnt@iss.it  
cnt@pec.iss.it

[www.trapianti.salute.gov.it](http://www.trapianti.salute.gov.it)

SEGUICI SU

