Centro Nazionale Trapianti
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Rete Nazionale Trapianti

DONAZIONE E TRAPIANTO 2025

di organi, tessuti e cellule staminali emopoietiche

REPORT PRELIMINARE

Rilasciato a Marzo 2026

INDICE

01 **ORGANI** pag. 3 - pag. 18

- DONAZIONI
- OPPOSIZIONI
- CUORE FERMO
- TRAPIANTI

02 **TESSUTI** pag. 19 - pag. 21

- DONAZIONI
- TRAPIANTI

03 **DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ** pag. 22 - pag. 26

- DICHIARAZIONI NEL SIT
- DICHIARAZIONI AL COMUNE
- OPPOSIZIONI AL COMUNE

04 **CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE** pag. 27 - pag. 32

- DONATORI ISCRITTI
- DONAZIONI
- TRAPIANTI

01
ORGANI


DONAZIONI 4


OPPOSIZIONI 10

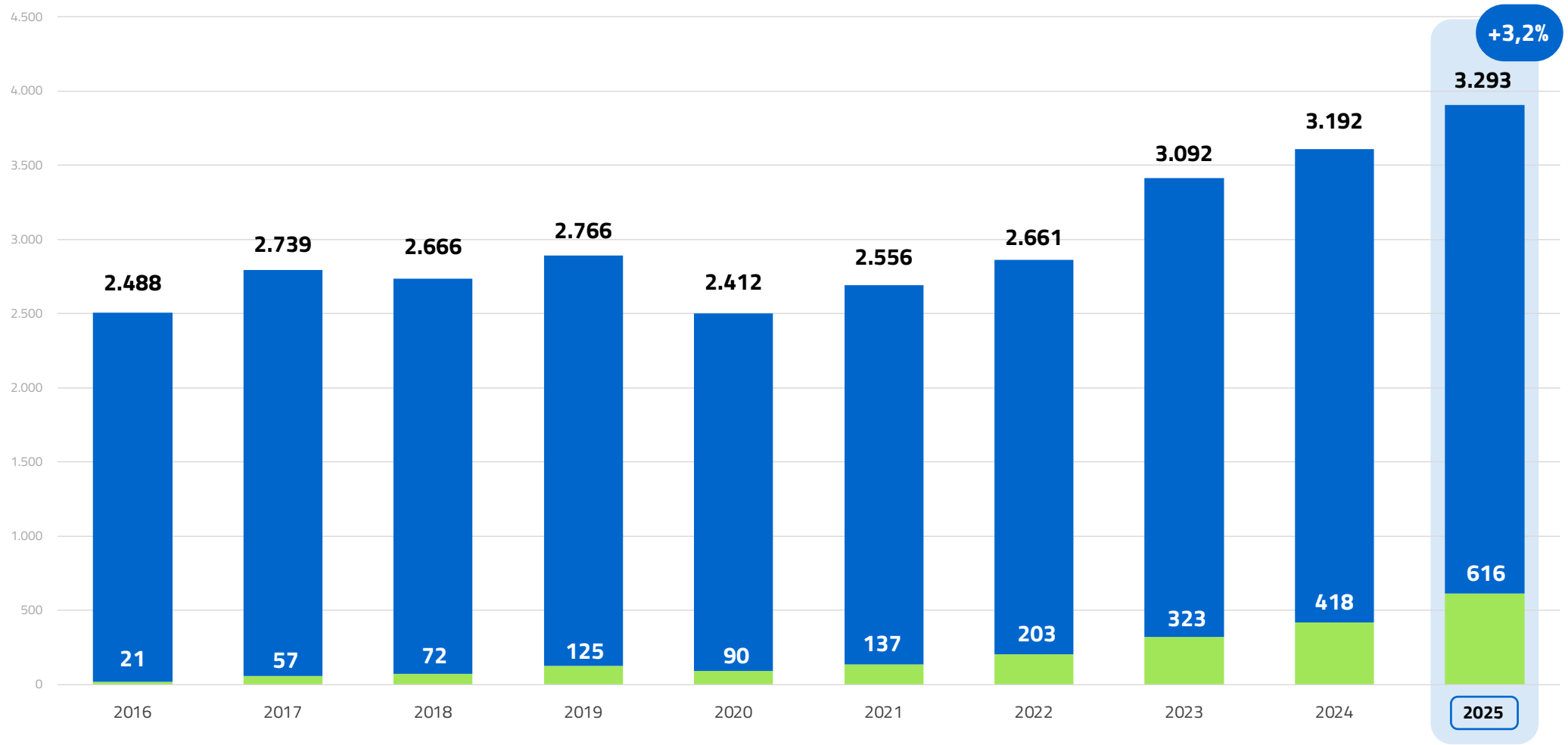

CUORE FERMO 11


TRAPIANTI 12

Donatori segnalati nelle rianimazioni

Andamento annuale

PERIODO 2016-2025



FONTE: *SIT (DATI PRELIMINARI 2025 CRT AL 30/11 PROIEZIONE AL 31/12)*

Donatori segnalati nelle rianimazioni

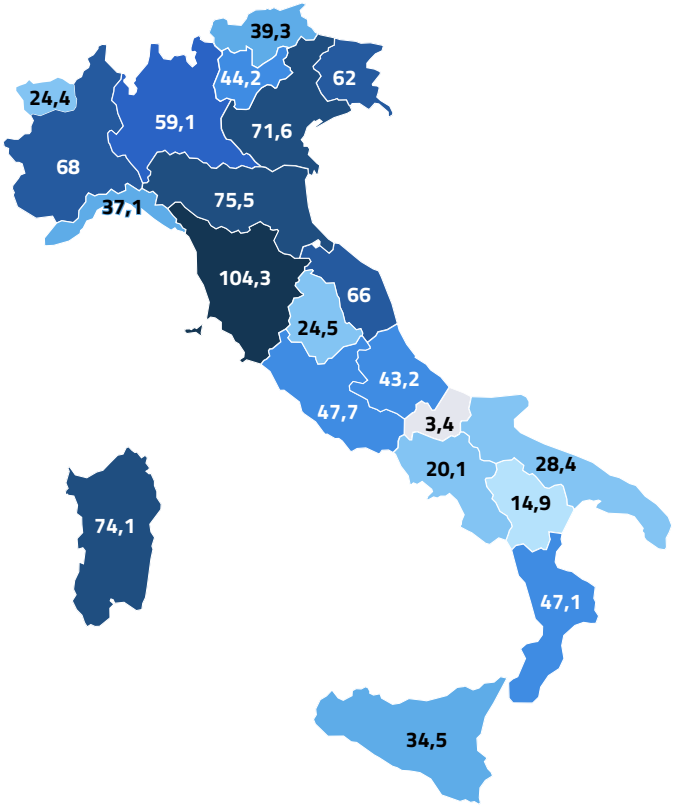
Dettaglio regionale, dati per milione di popolazione (PMP)

CONFRONTO 2024-2025

PMP DONATORI

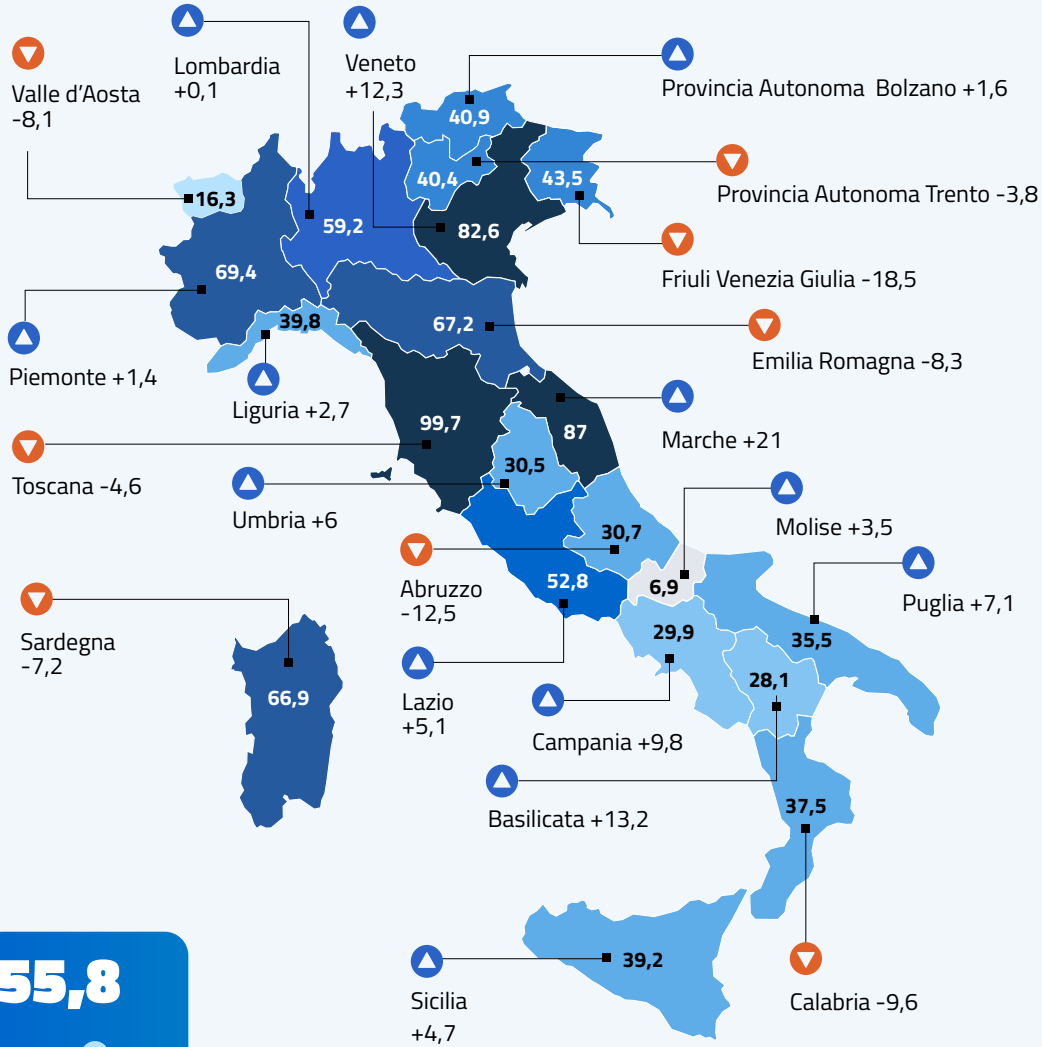
- 0 - 10
- 10,1 - 20
- 20,1 - 30
- 30,1 - 40
- 40,1 - 50
- 50,1 - 60
- 60,1 - 70
- 70,1 - 80
- 80,1 - 110

ANNO 2024



53,6

ANNO 2025



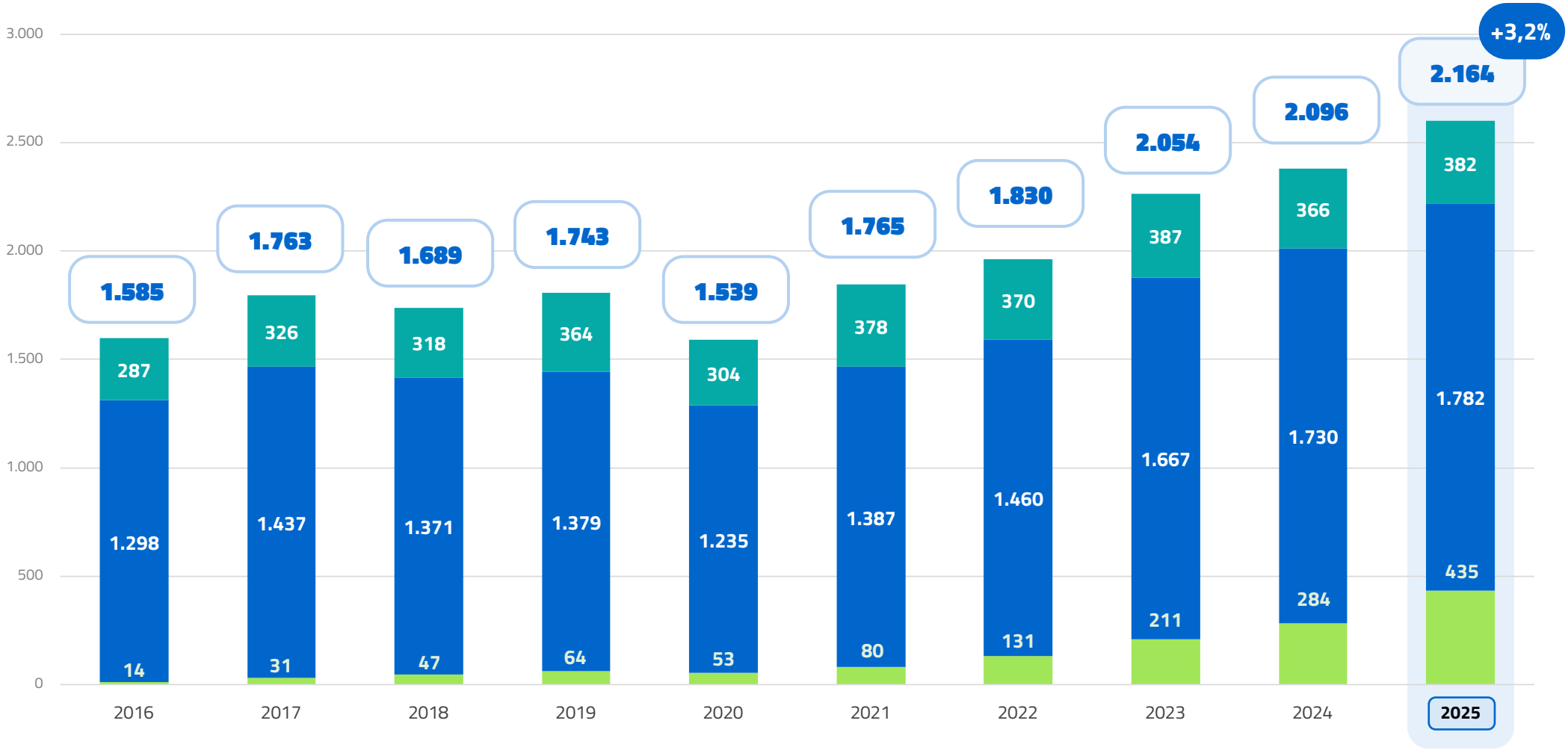
55,8 +2,2

FONTE: *2024 SIT, 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI)*

Donatori di organi utilizzati

Attività da donatore deceduto e vivente

PERIODO 2016-2025

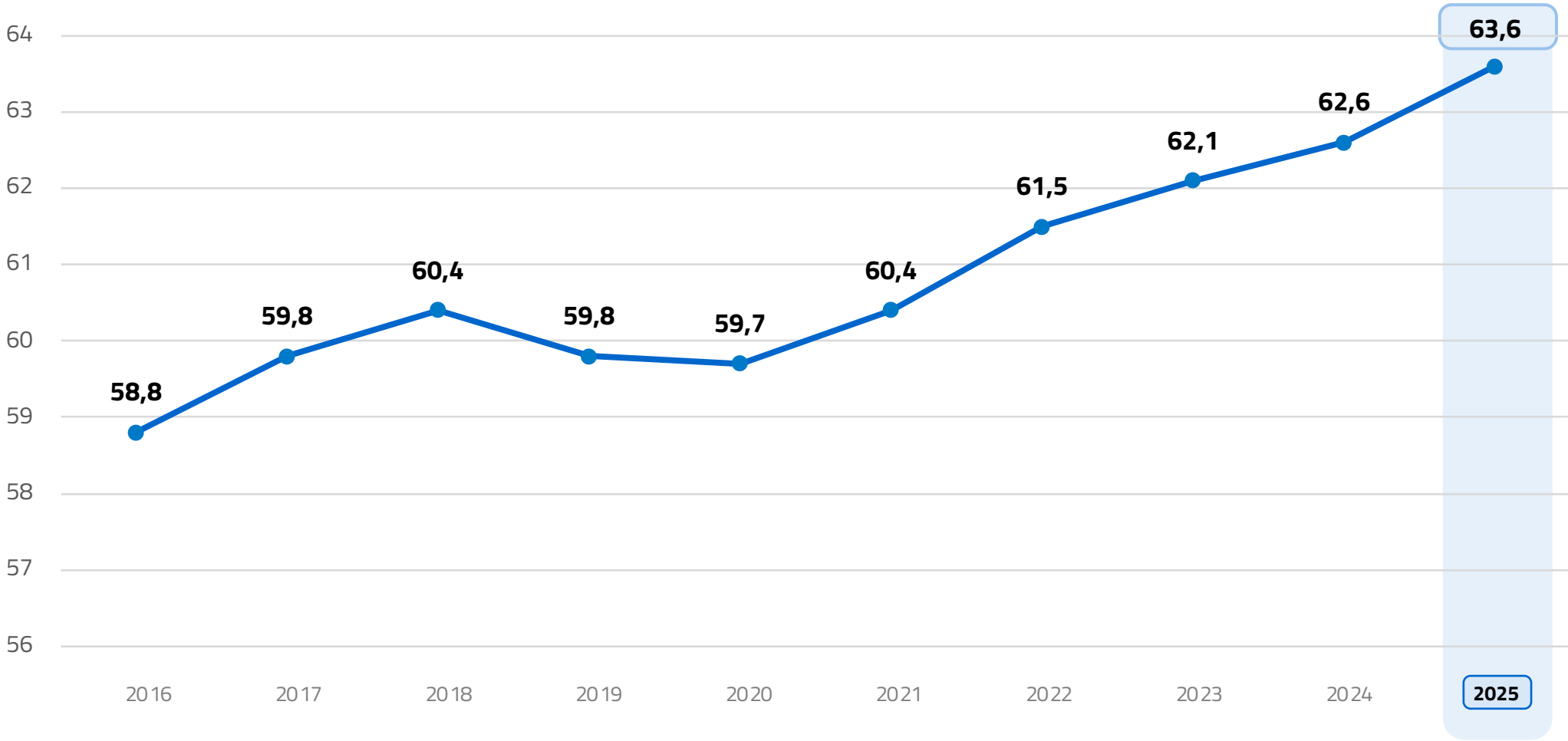


FONTE: *DECEDUTI 2016-2024 SIT - 2025 CRT (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12); VIVENTI 2016-2025 CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

Età media dei donatori

Andamento annuale

PERIODO
2016-2025

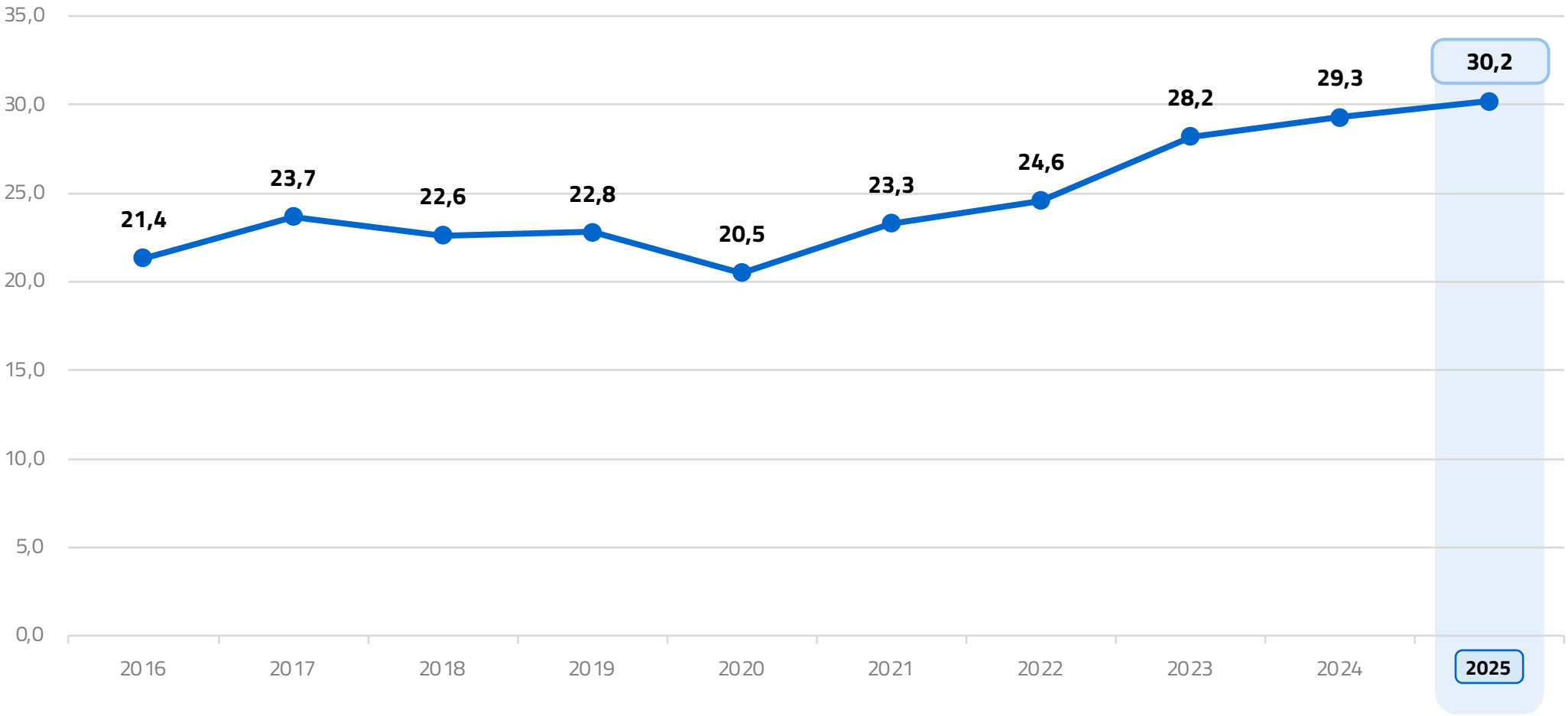


FONTE: *SISTEMA INFORMATIVO TRAPIANTI*

Donatori di organi utilizzati

Tasso di donazione per milione di popolazione (PMP)

PERIODO 2016-2025



FONTE: *2016-2024 SIT; 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI)*

Donatori utilizzati per regione

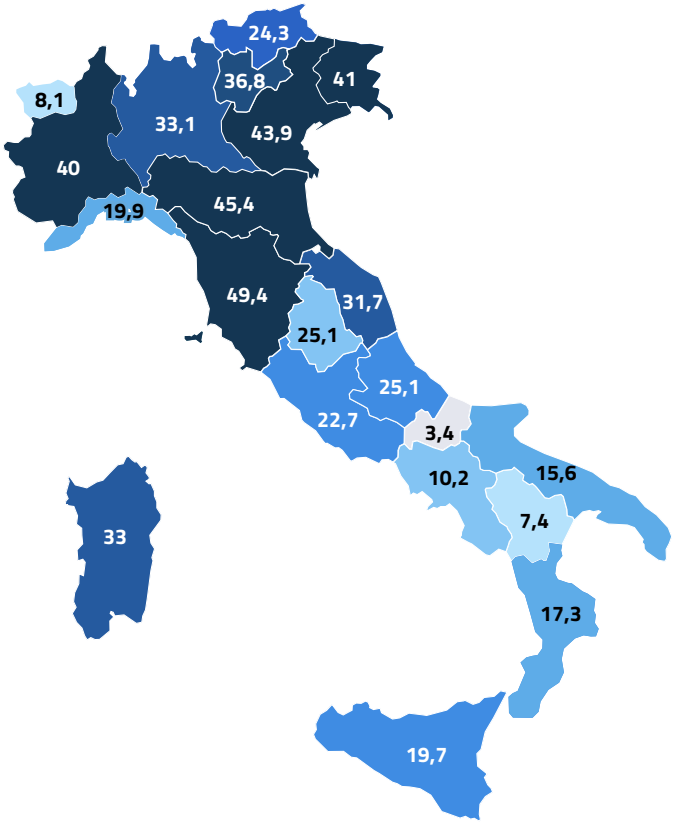
Tasso di donazione per milione di popolazione (PMP)

CONFRONTO 2024-2025

PMP DONATORI

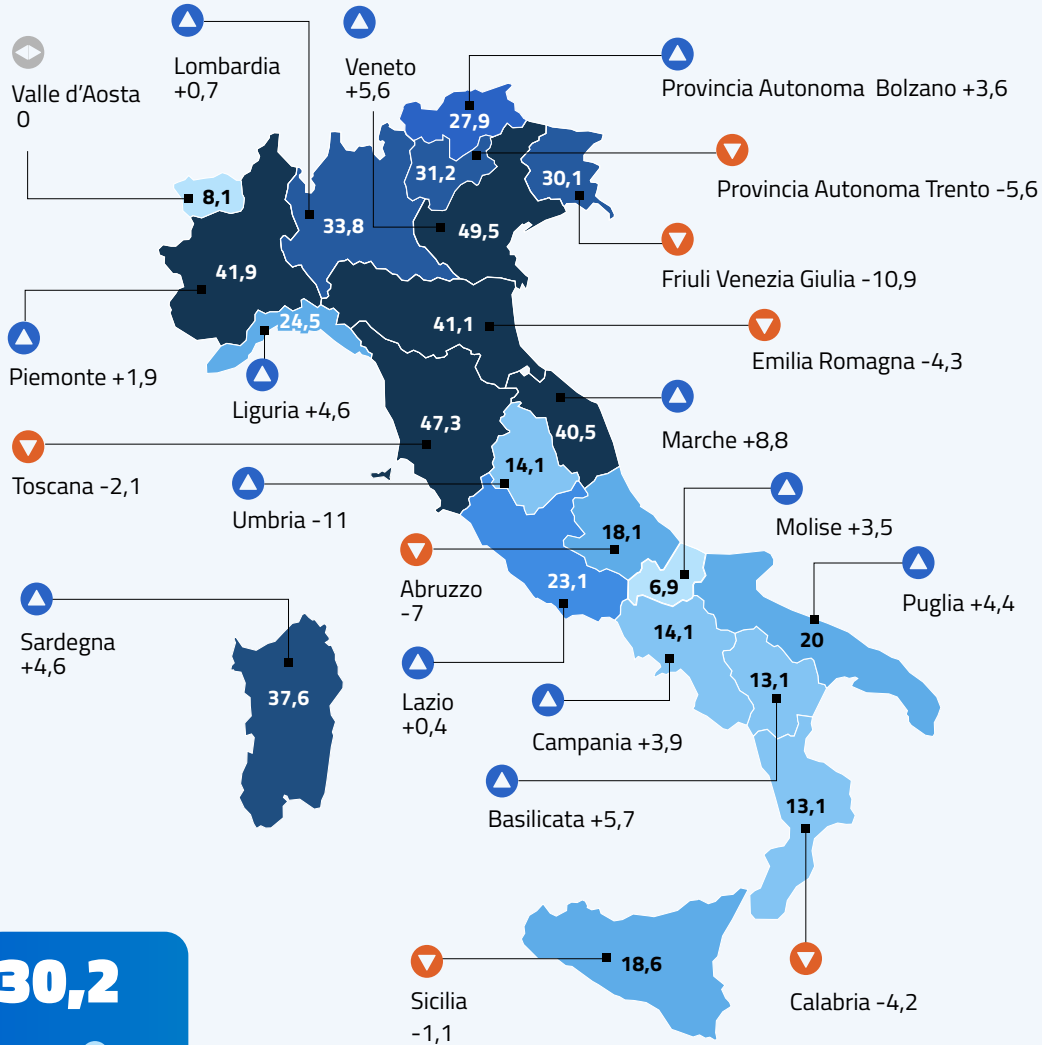
- 0 - 5
- 5,1 - 10
- 10,1 - 15
- 15,1 - 20
- 20,1 - 25
- 25,1 - 30
- 30,1 - 35
- 35,1 - 40
- 40,1 - 80

ANNO 2024



29,3

ANNO 2025



30,2 +0,9

FONTE: *2024 SIT, 2025 CRT (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

Opposizioni alla donazione

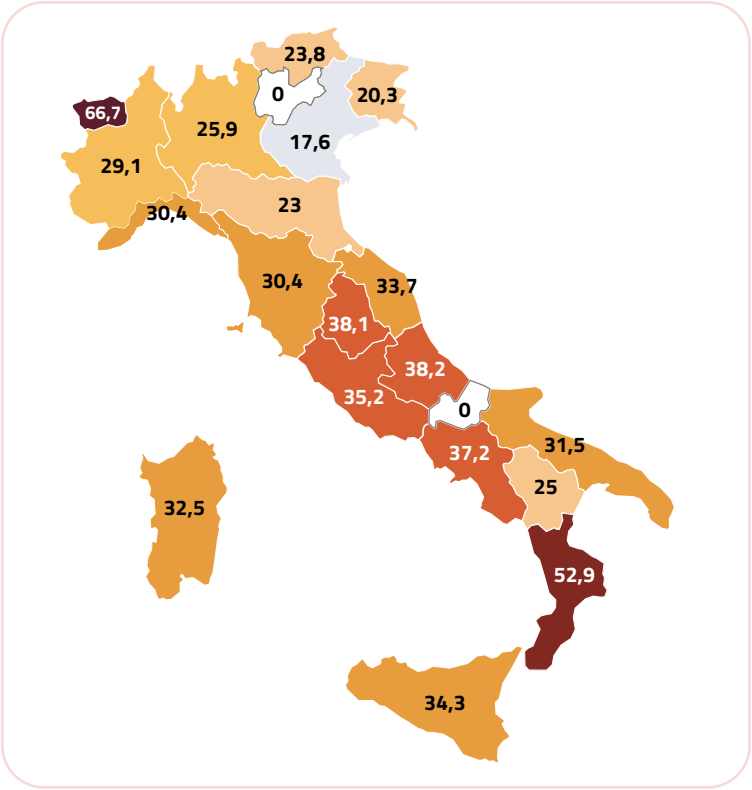
Rilevate nelle rianimazioni

CONFRONTO 2024-2025

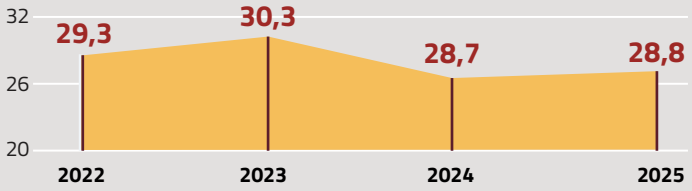
% OPPOSIZIONI

- 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

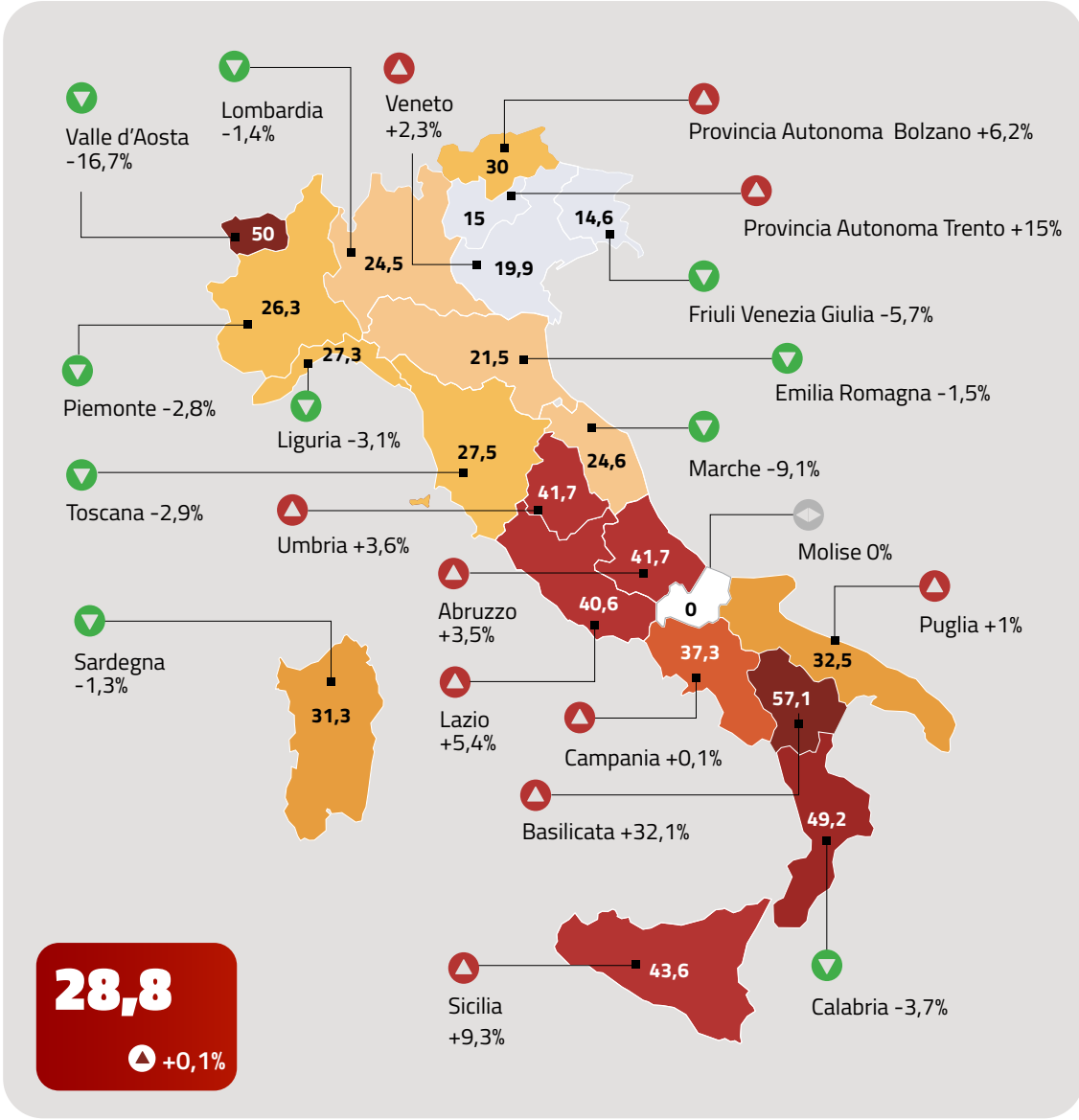
ANNO 2024



L'ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI



ANNO 2025



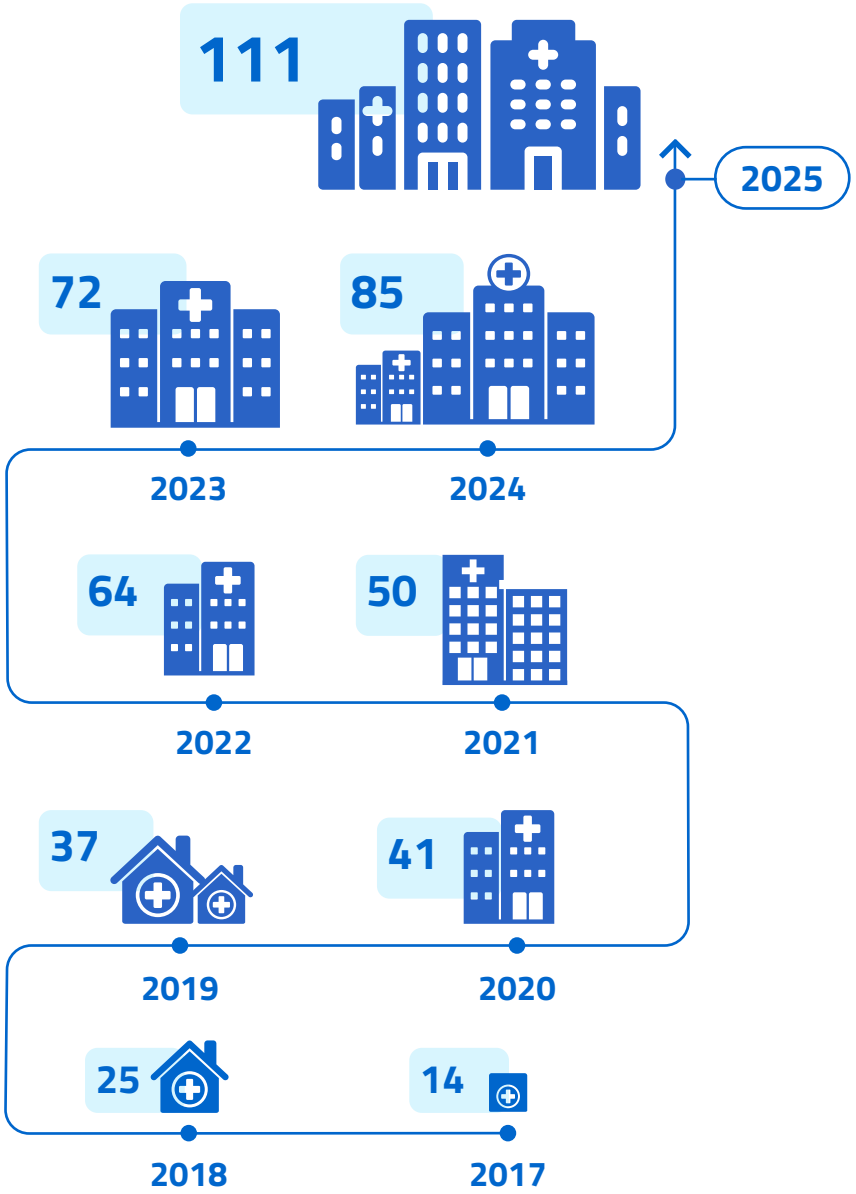
FONTE: *SIT (2025 DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

Donazioni a cuore fermo

I centri e le regioni attive per la donazione a cuore fermo

PERIODO 2017-2025

Regioni attive





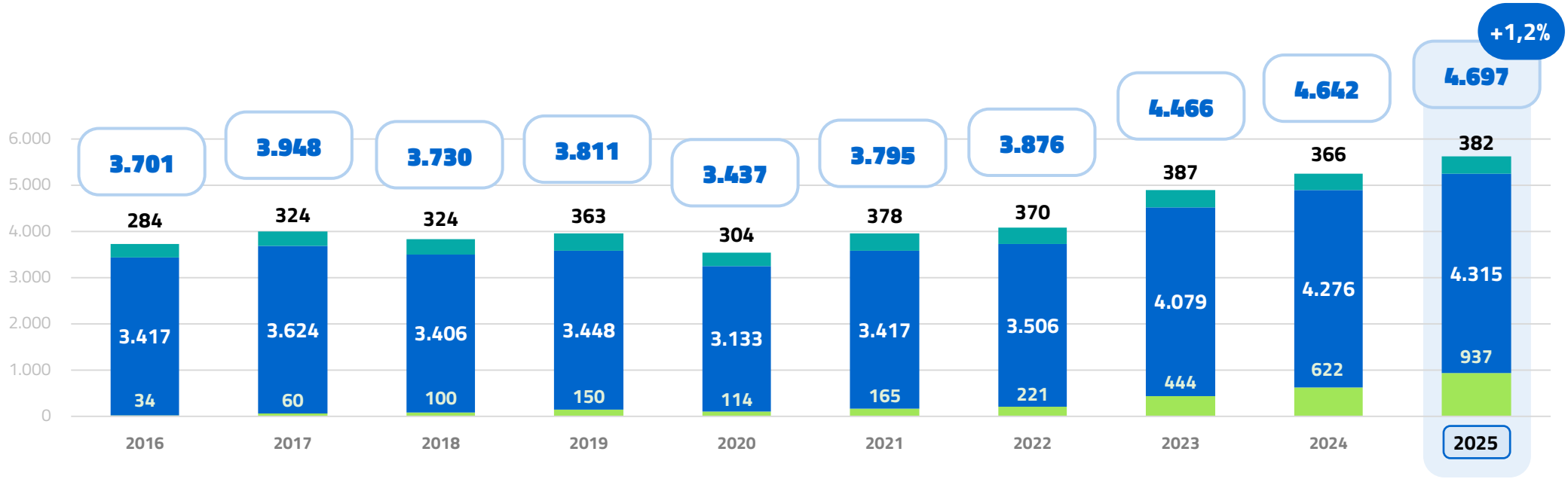
FONTE: *2017-2025 SIT*

Attività di trapianto di organi

Trapianti da donatore deceduto e donatore vivente

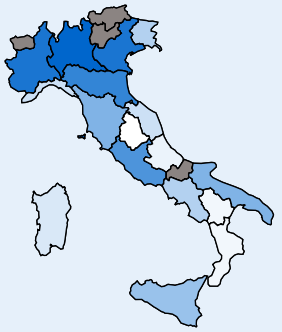
Totale trapianti da donatori deceduti
Trapianti da donatori viventi
Trapianti da donatori a cuore fermo

PERIODO 2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025

Lombardia 906	Lazio 414	Campania 179	Sardegna 73
Veneto 788	Toscana 322	Friuli Venezia Giulia 124	Abruzzo 55
Piemonte 550	Puglia 300	Liguria 94	Basilicata 22
Emilia Romagna 486	Sicilia 276	Marche 85	Calabria 20



Umbria 3

*trapianti in convenzione con Lazio al 30/11/2025: Abruzzo (8 fegato), Basilicata (12 fegato e 8 rene) Calabria (2 fegato)

FONTE: *DECEDUTI 2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI); VIVENTI 2016-2025 CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI)*

Trapianti da donatore deceduto per regione

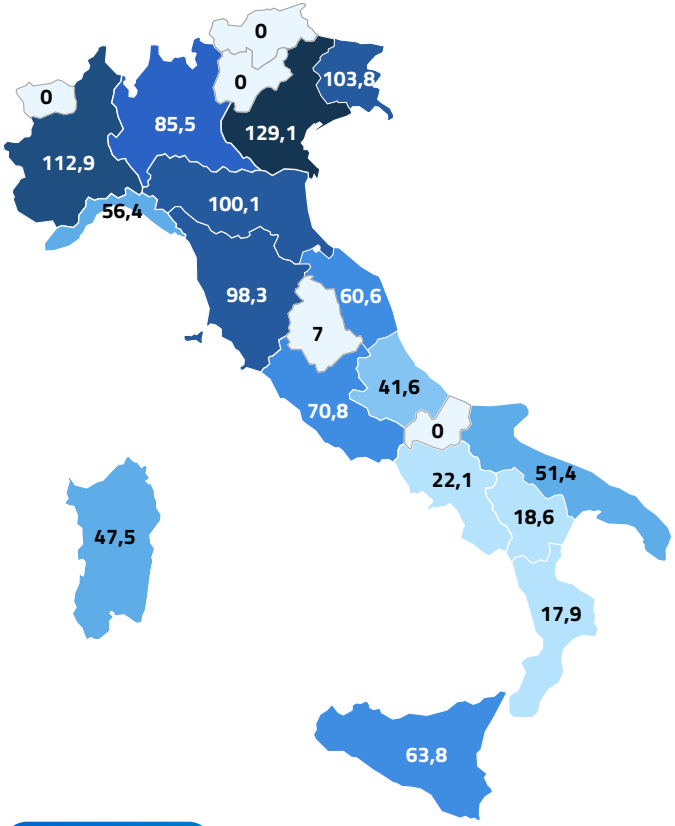
Tasso per milione di popolazione (PMP)

CONFRONTO 2024-2025

TRAPIANTI PMP

- 0 - 15
- 15,1 - 30
- 30,1 - 45
- 45,1 - 60
- 60,1 - 75
- 75,1 - 90
- 90,1 - 105
- 105,1 - 120
- 120,1 - 135
- 135,1 - 150

ANNO 2024



74,4

ANNO 2025



73,4

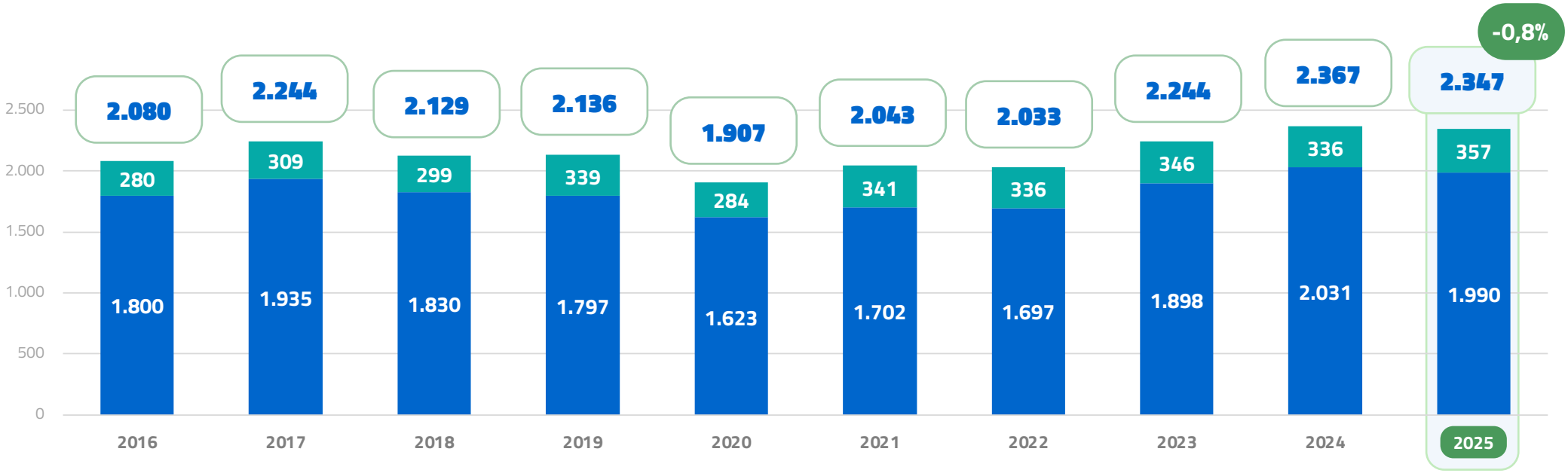
-1

FONTE: *CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

Trapianti di rene

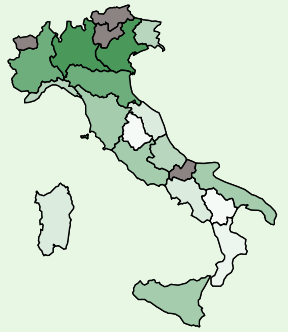
Da donatore deceduto e vivente

PERIODO 2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025

Lombardia	469	Lazio*	177	Campania	73	Sardegna	39
Veneto	463	Sicilia	130	Friuli Venezia Giulia	61	Marche	32
Piemonte	298	Puglia	121	Liguria	54	Calabria	18
Emilia Romagna	237	Toscana	116	Abruzzo	47	Basilicata	9



Umbria 3

*trapianti da donatore deceduto in convenzione: 8 Policlinico Umberto I di Roma con CRT Basilicata

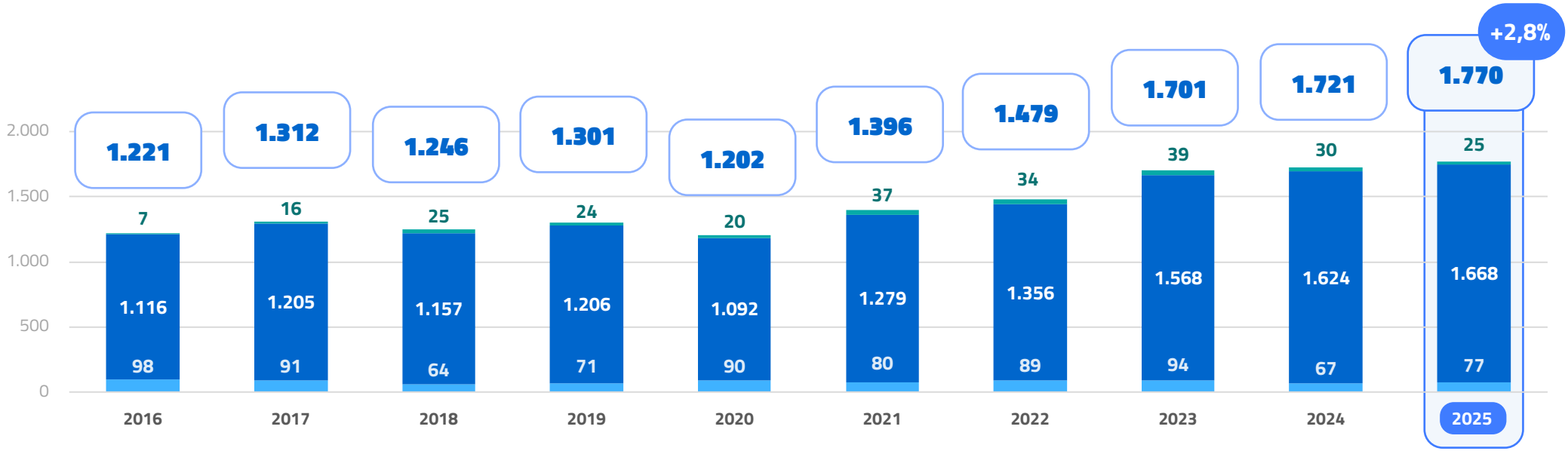
FONTE: *DECEDUTI 2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12); VIVENTI 2016-2025 CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

Trapianti di fegato

Da donatore deceduto e vivente

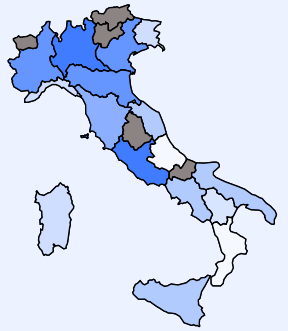
Donatore deceduto intero
Donatore deceduto split
Donatore vivente

PERIODO 2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025

Lombardia	330	Piemonte	198	Puglia	71	Sardegna	30
Veneto	215	Toscana	168	Marche	54	Basilicata	13
Emilia Romagna	206	Sicilia	114	Liguria	40	Abruzzo	9
Lazio*	203	Campania	82	Friuli Venezia Giulia	35	Calabria	2

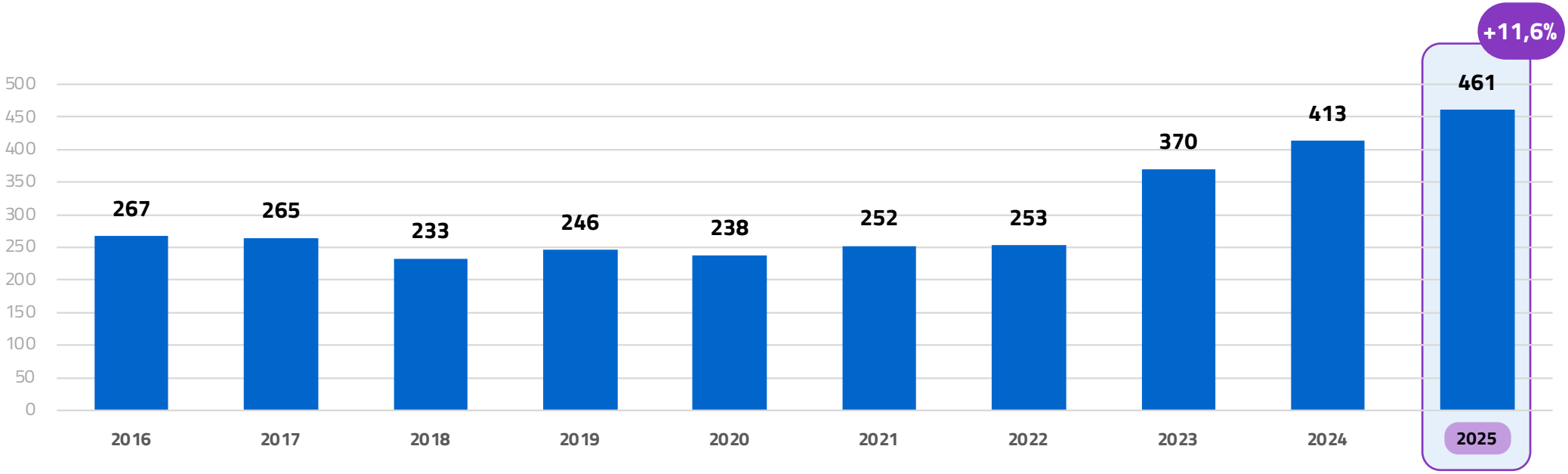


*trapianti da donatore deceduto in convenzione: 8 Policlinico Gemelli con Crt Abruzzo- 12 Poit (San Camillo Forlanini) con Crt Basilicata- 2 Policlinico Umberto I di Roma con Crt Calabria

FONTE: *DECEDUTI 2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI); VIVENTI 2016-2025 CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI)*

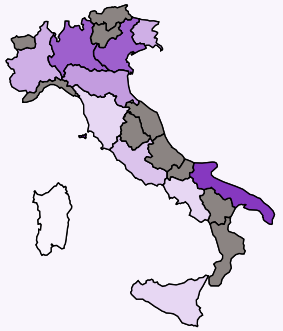
Trapianti di cuore

PERIODO
2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025

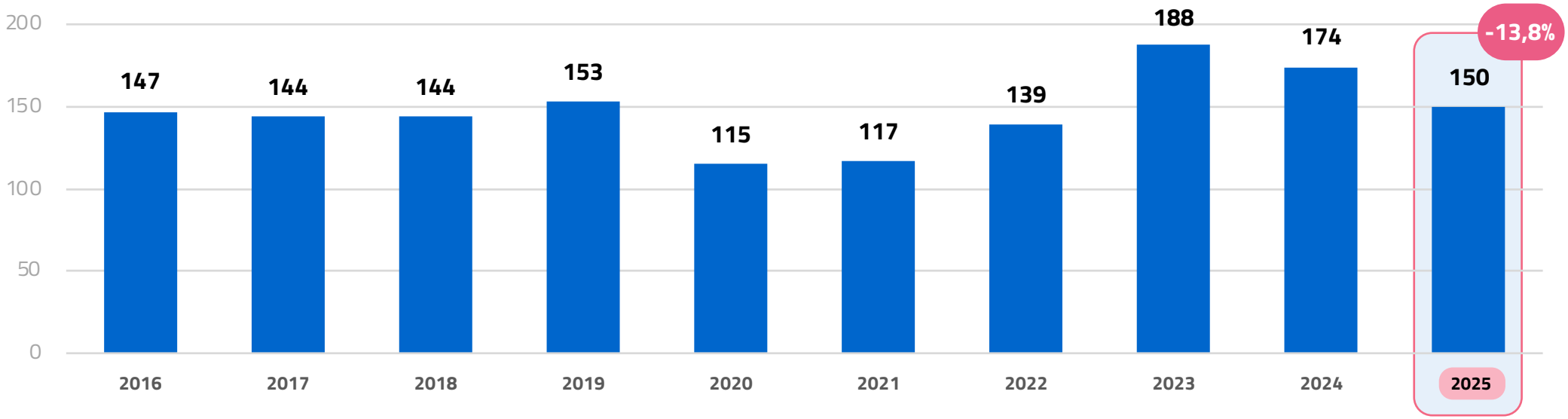
Puglia	110	Piemonte	33	Campania	24
Lombardia	75	Lazio	30	Toscana	22
Veneto	70	Friuli Venezia Giulia	28	Sardegna	4
Emilia Romagna	40	Sicilia	25		



FONTE: *2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

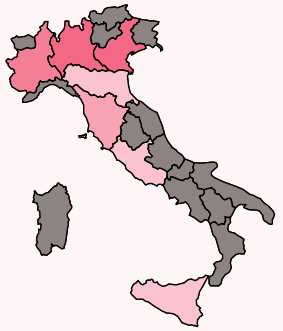
Trapianti di polmone

PERIODO
2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025

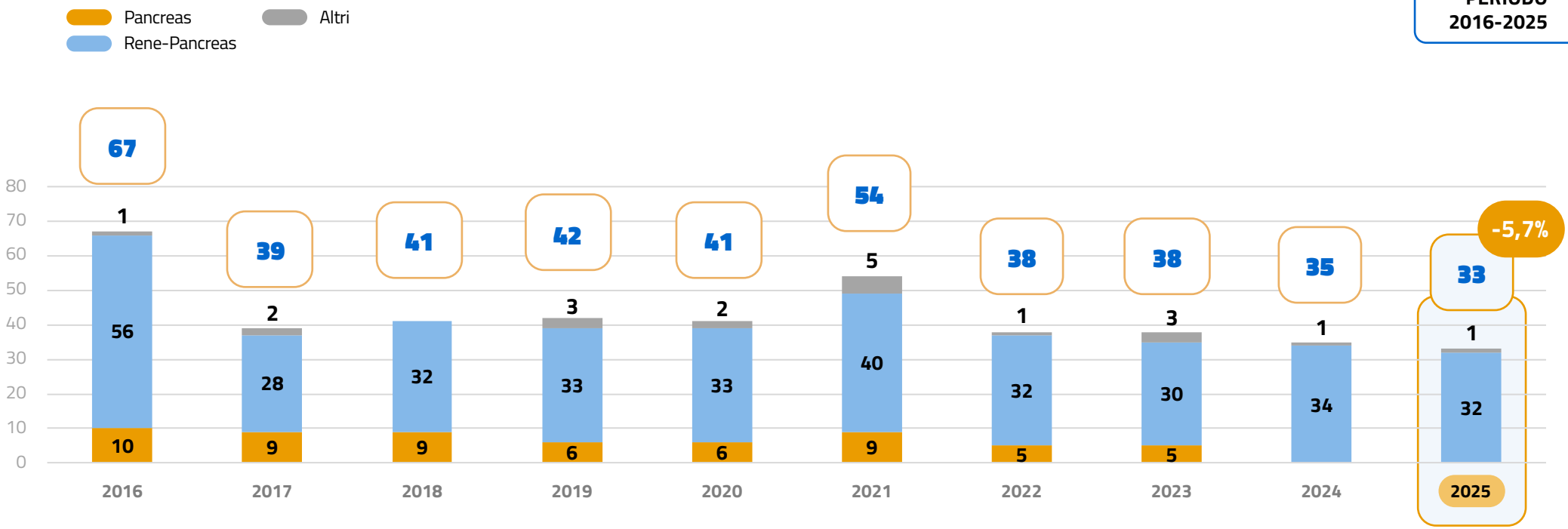
Lombardia	45	Emilia Romagna	10
Veneto	38	Lazio	10
Piemonte	23	Sicilia	9
Toscana	15		



FONTE: *2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

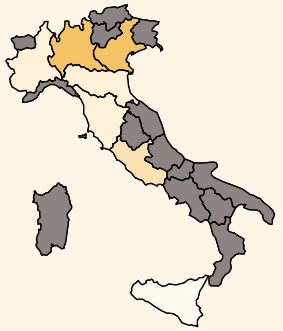
Trapianti di pancreas

PERIODO 2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025

Veneto	12	Piemonte	2
Lombardia	11	Toscana	2
Lazio	3	Sicilia	1
Emilia Romagna	2		



FONTE: *2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)*

02
TESSUTI



DONAZIONI 20



TRAPIANTI 21

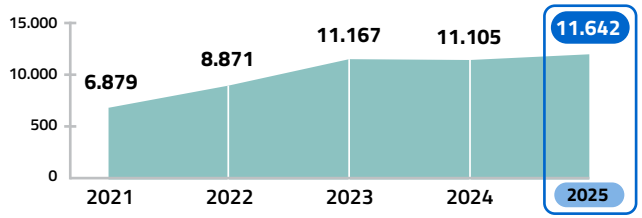
Attività di donazione di tessuti

Andamento annuale di tutte le tipologie

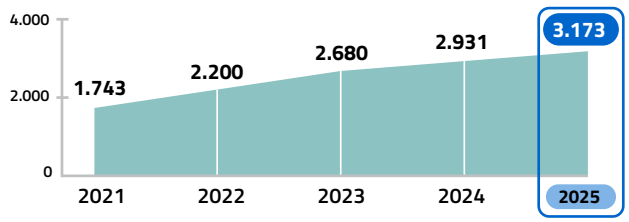
TOTALE DONAZIONI DI TESSUTI

2021	2022	2023	2024	2025
9.988	12.323 (+23.3%)	15.327 (+24.4%)	15.927 (+3.9%)	16.825 (+5.6%)

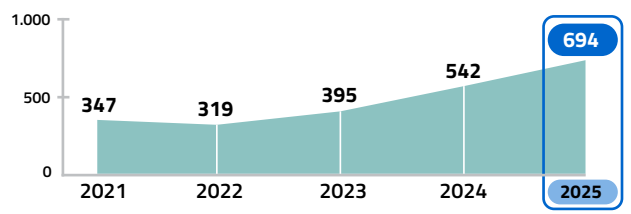
CORNEA



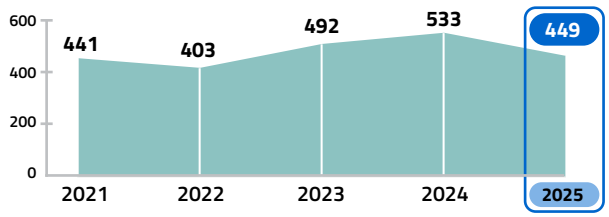
T. MUSCOLO-SCHELETRICO



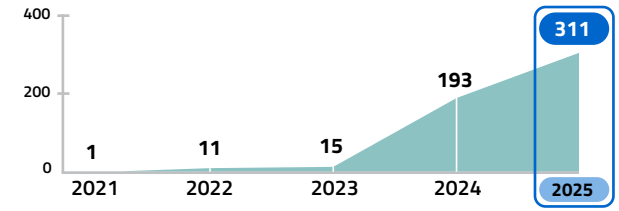
MEMBRANA AMNIOTICA



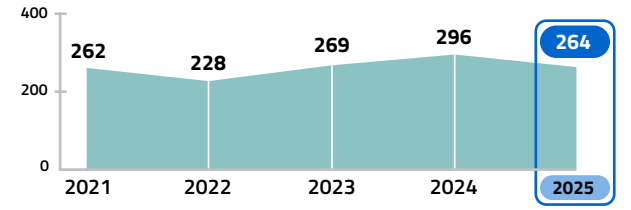
CUTE



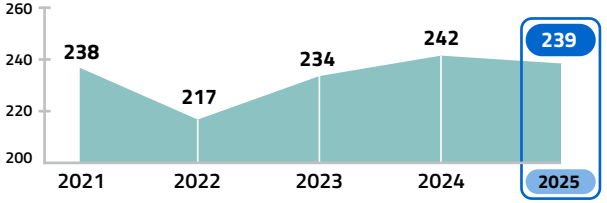
TESSUTO ADIPOSO



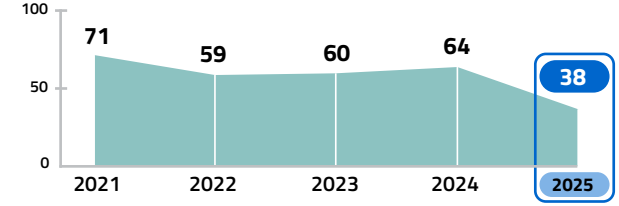
SEGMENTI VASCOLARI (VASI)



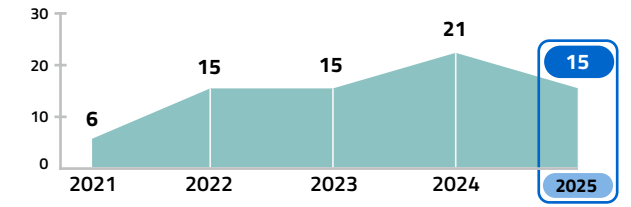
VALVOLE CARDIACHE



ISOLE PANCREATICHE



PARATIROIDI



FONTE: *APPLICATIVO TESSUTI*

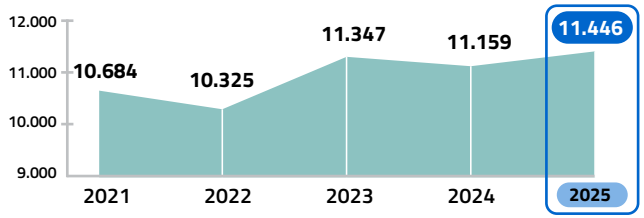
Attività di trapianto di tessuti

Andamento annuale di tutte le tipologie

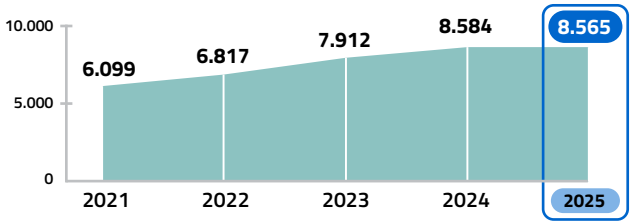
TOTALE TRAPIANTI DI TESSUTI

2021	2022	2023	2024	2025
20.979	21.379 (+1.9%)	24.944 (+16.7%)	26.655 (+6.9%)	27.351 (+2.6%)

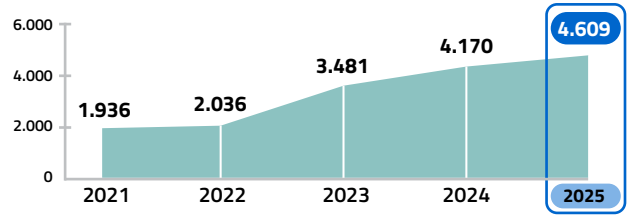
T. MUSCOLO-SCHELETRICO



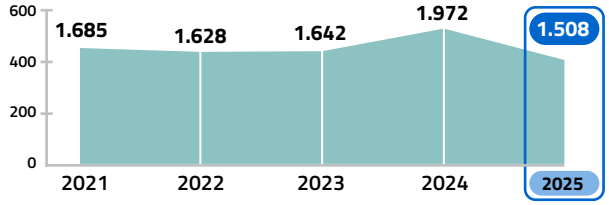
CORNEA



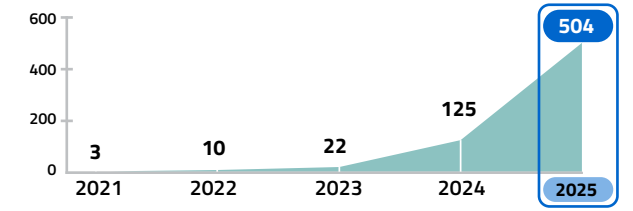
MEMBRANA AMNIOTICA



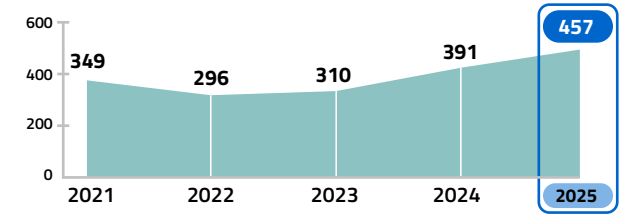
CUTE



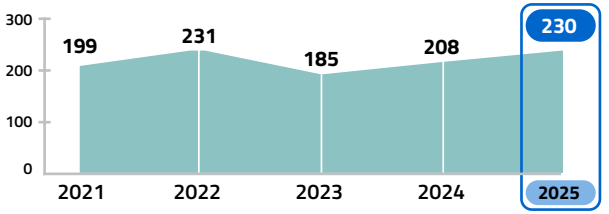
TESSUTO ADIPOSO



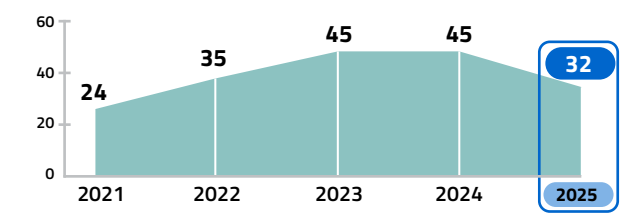
SEGMENTI VASCOLARI (VASI)



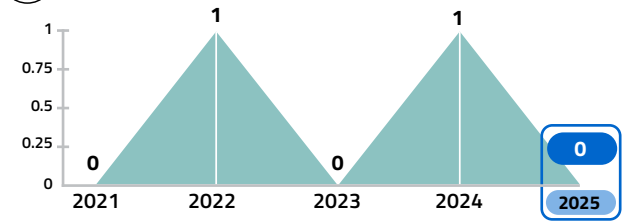
VALVOLE CARDIACHE



ISOLE PANCREATICHE



PARATIROIDI



FONTE: *APPLICATIVO TESSUTI*

03

DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ



DICHIARAZIONI NEL SIT 23



DICHIARAZIONI AL COMUNE 24



OPPOSIZIONI AL COMUNE 26

Dichiarazioni di volontà alla donazione

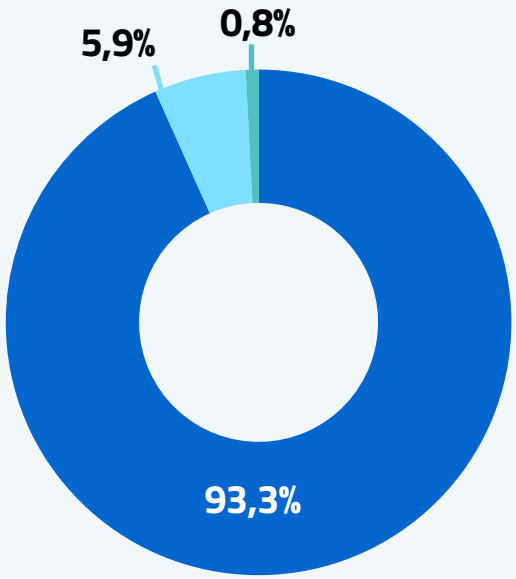
Registrazioni nel Sistema Informativo Trapianti (SIT)

DATI COMPLESSIVI AL 31 DICEMBRE 2025

23.179.672
COMUNI

1.460.130
AIDO

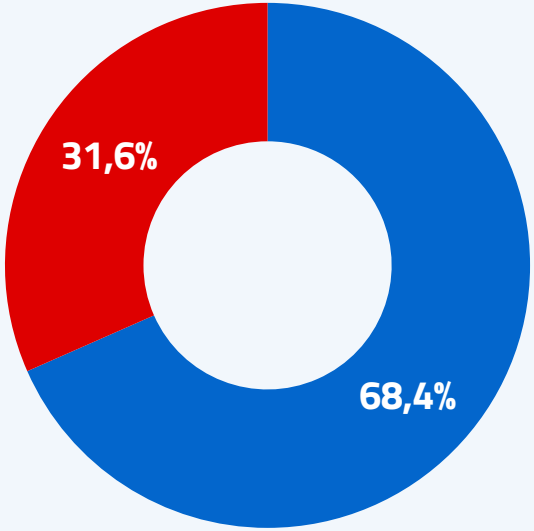
201.448
ASL



24.841.250
TOTALE DICHIARAZIONI

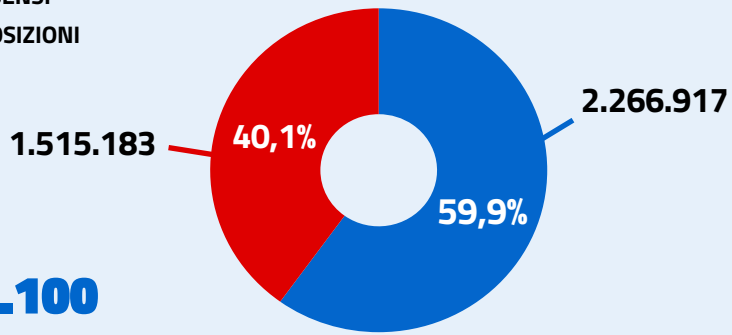
16.990.804
CONSENSI

7.850.446
OPPOSIZIONI

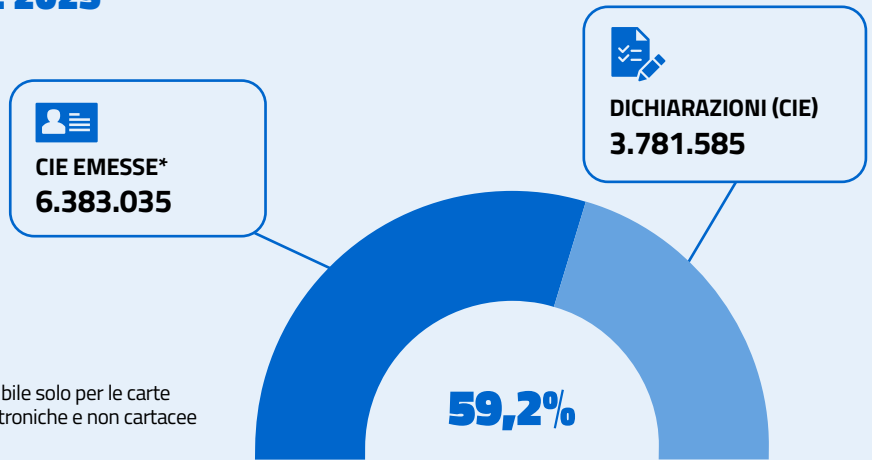


LE DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ RILASCIATE AL COMUNE NEL 2025

CONSENSI
OPPOSIZIONI



3.782.100
TOTALE



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

FONTE: *SISTEMA INFORMATIVO TRAPIANTI*

Dichiarazioni di volontà al comune

Focus su chi si è espresso nel 2025

COPERTURA DEL SERVIZIO

96,11%
COMUNI COINVOLTI

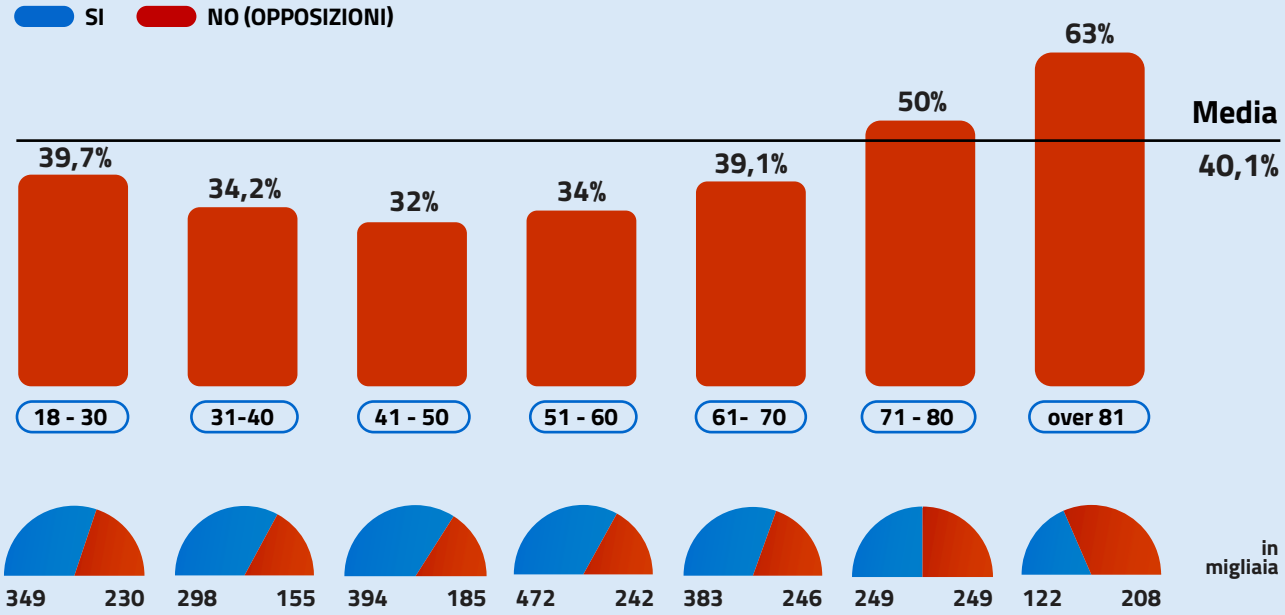
7.589 su 7.897
Comuni Italiani

98,83%
POPOLAZIONE MAGGIORENNE

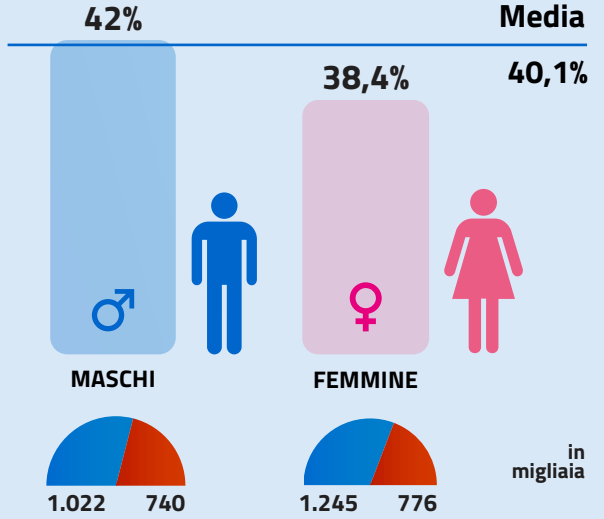
49.435.276
Persone

LE DICHIARAZIONI 2025

PER FASCE DEMOGRAFICHE



PER GENERE

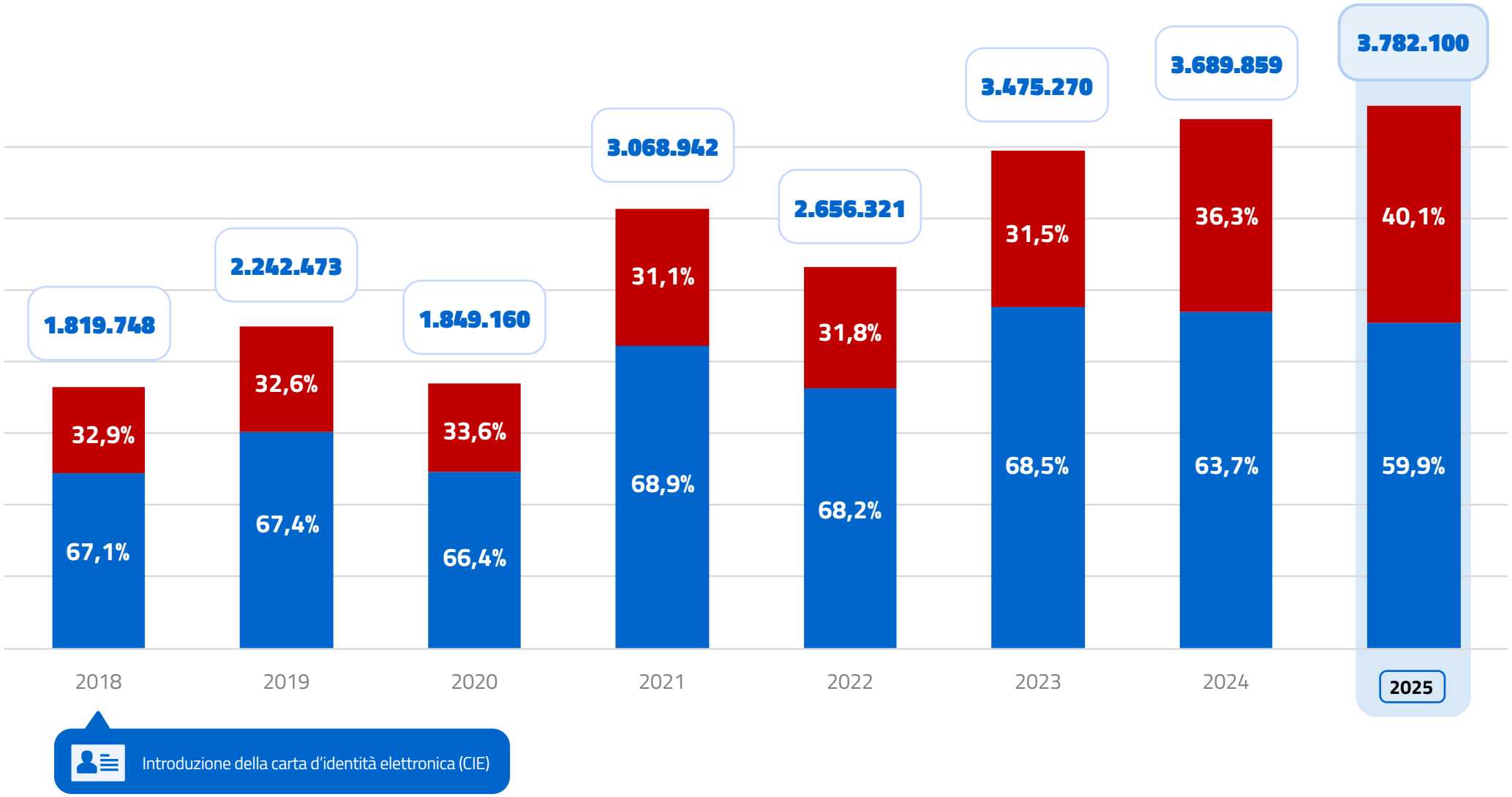


FONTE: *SISTEMA INFORMATIVO TRAPIANTI*

Dichiarazioni di volontà al comune

Andamento annuale delle registrazioni

PERIODO 2018-2025



FONTE: *SISTEMA INFORMATIVO TRAPIANTI*

Opposizioni alla donazione

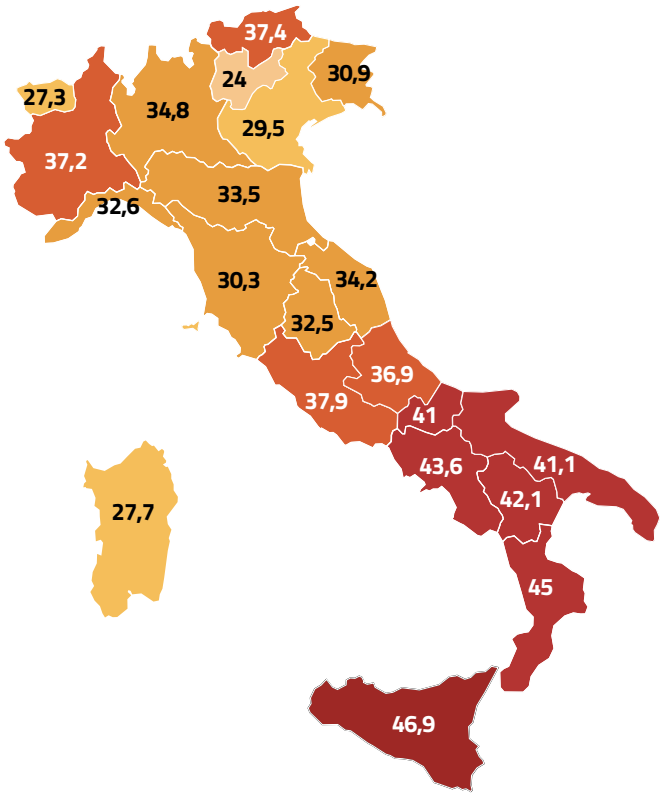
Confronto regionale delle dichiarazioni al comune

CONFRONTO 2024-2025

% OPPOSIZIONI

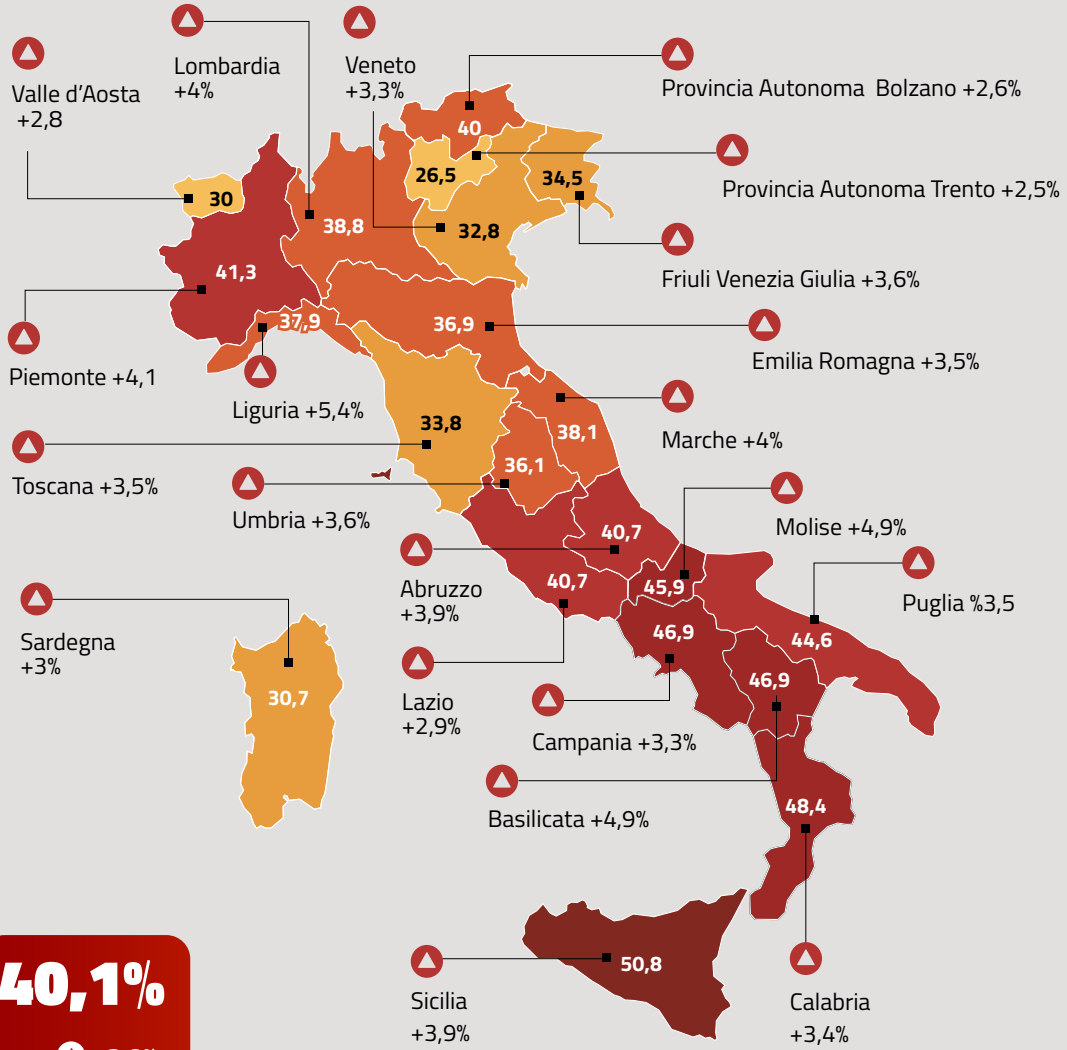
- 0-10
- 10,1 - 20
- 20,1 - 25
- 25,1 - 30
- 30,1 - 35
- 35,1 - 40
- 40,1 - 45
- 45,1 - 50
- 50,1 - 60
- 60,1 - 70

ANNO 2024



36,3%

ANNO 2025



40,1%
+3,8%

FONTE: *SISTEMA INFORMATIVO TRAPIANTI*

04

CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE



DONATORI ISCRITTI 28



DONAZIONI 31



TRAPIANTI 32

Donatori iscritti al registro IBMDR

Dati in migliaia

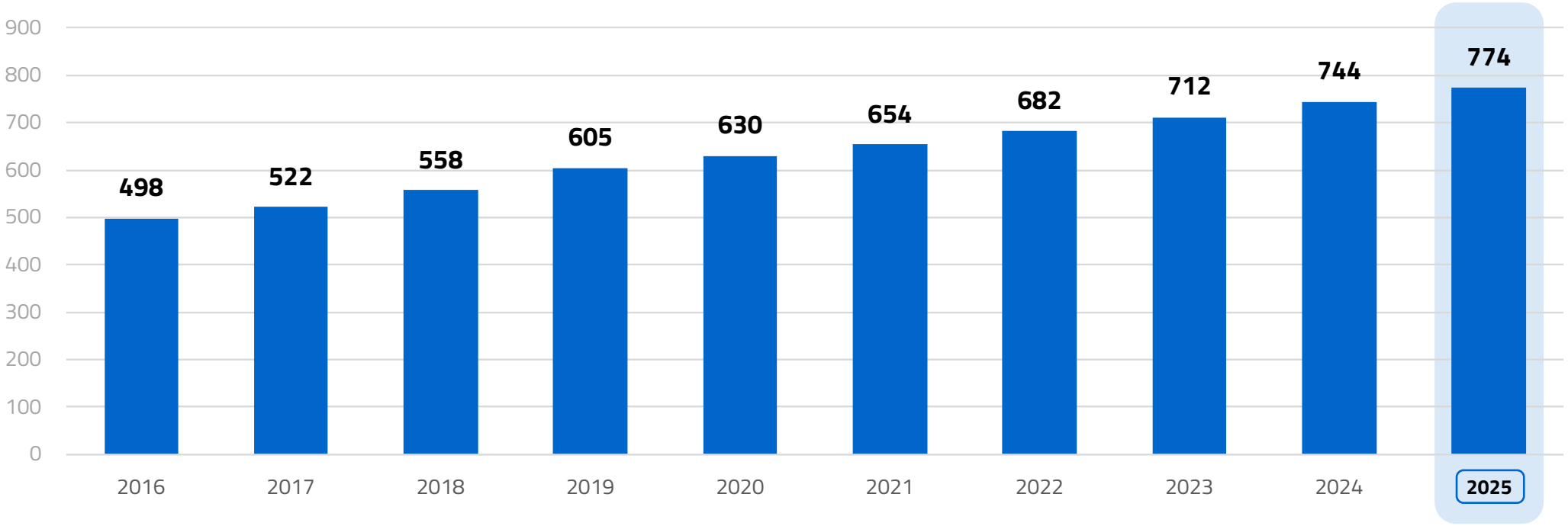
PERIODO
2016-2025

DONATORI ATTIVI

525.682
2025

512.194
2024

+2,6%

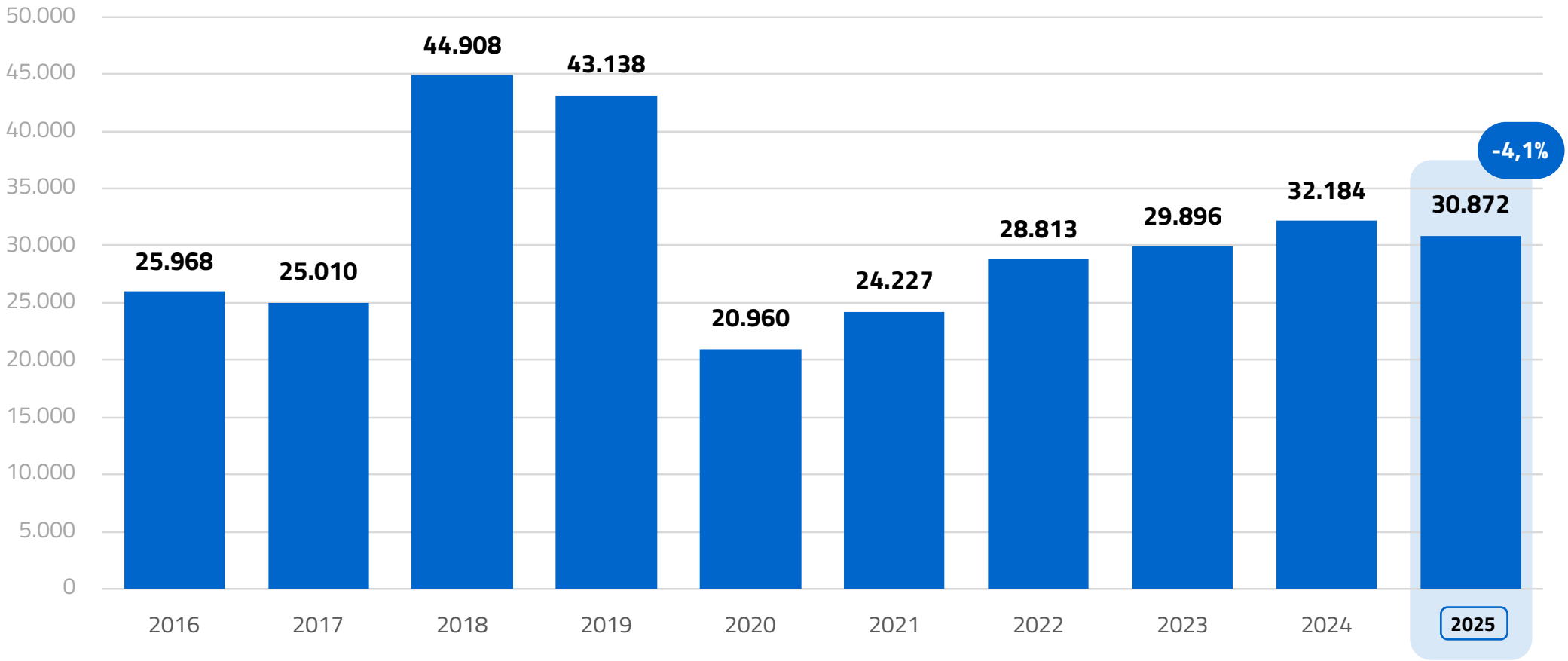


FONTE: *REGISTRO IBMDR*

Nuovi iscritti al registro IBMDR

Andamento annuale

PERIODO
2016-2025



FONTE: *REGISTRO IBMDR*

Donatori iscritti al registro IBMDR

Dettaglio per genere e fasce demografiche

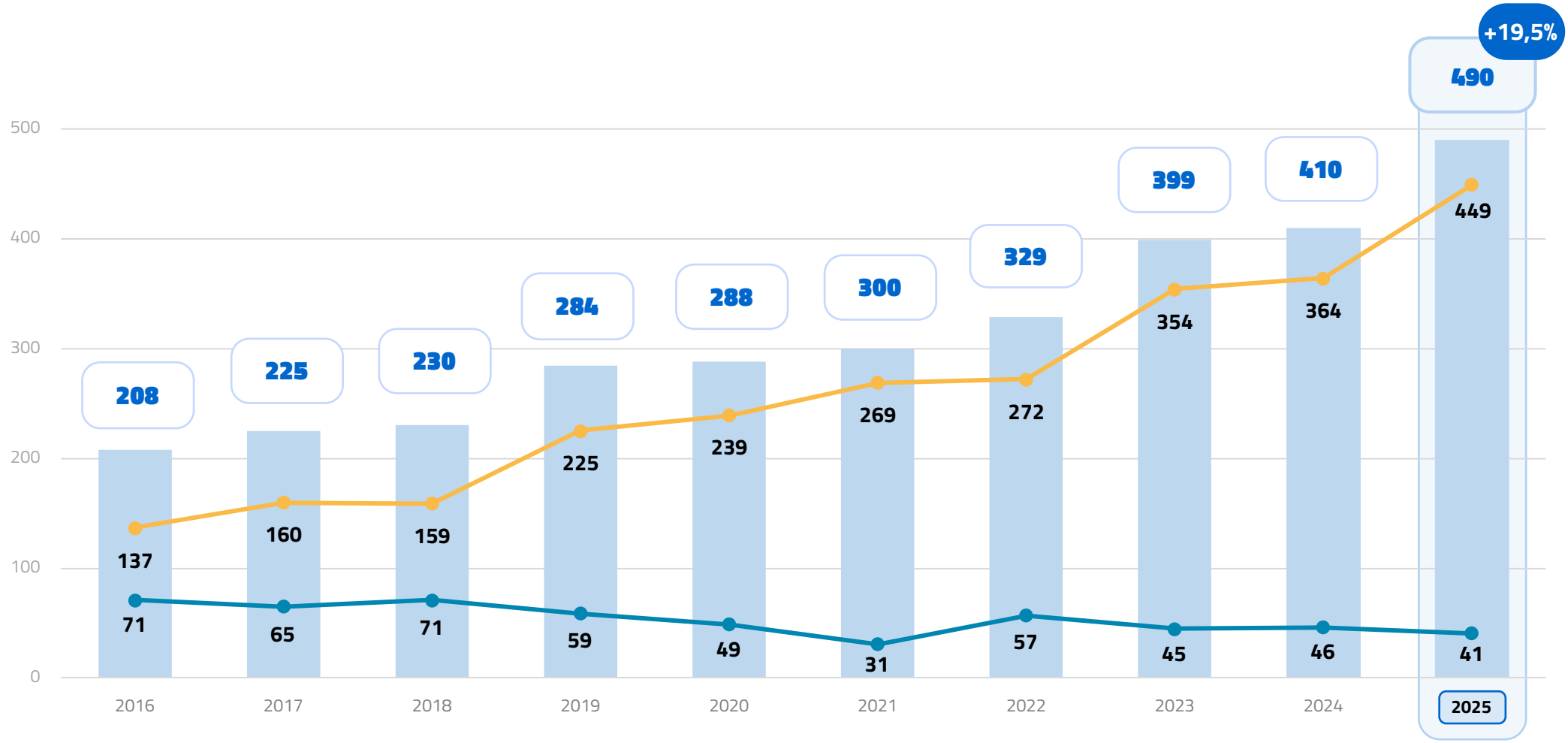
	18-25 ANNI	26-35 ANNI	36-45 ANNI	46-55 ANNI	TOTALE
DONATORI ATTIVI NEL REGISTRO IBMDR AL 31 DICEMBRE 2025					
	93.369	175.901	122.070	134.342	525.682
	60% 40%	60% 40%	57% 43%	55% 45%	58% 42%
NUOVI DONATORI ISCRITTI NEL 2025					
	22.691	8.086	93	2	30.872
	56% 44%	56% 44%	46% 54%	100% 0%	56% 44%
DONATORI EFFETTIVI NEL 2025					
	91	64	22	1	312
	123	141	44	4	178
	214	205	66	5	490

FONTE: *REGISTRO IBMDR*

Donazioni di cellule staminali emopoietiche

Andamento annuale - dettaglio per sorgente

PERIODO 2016-2025

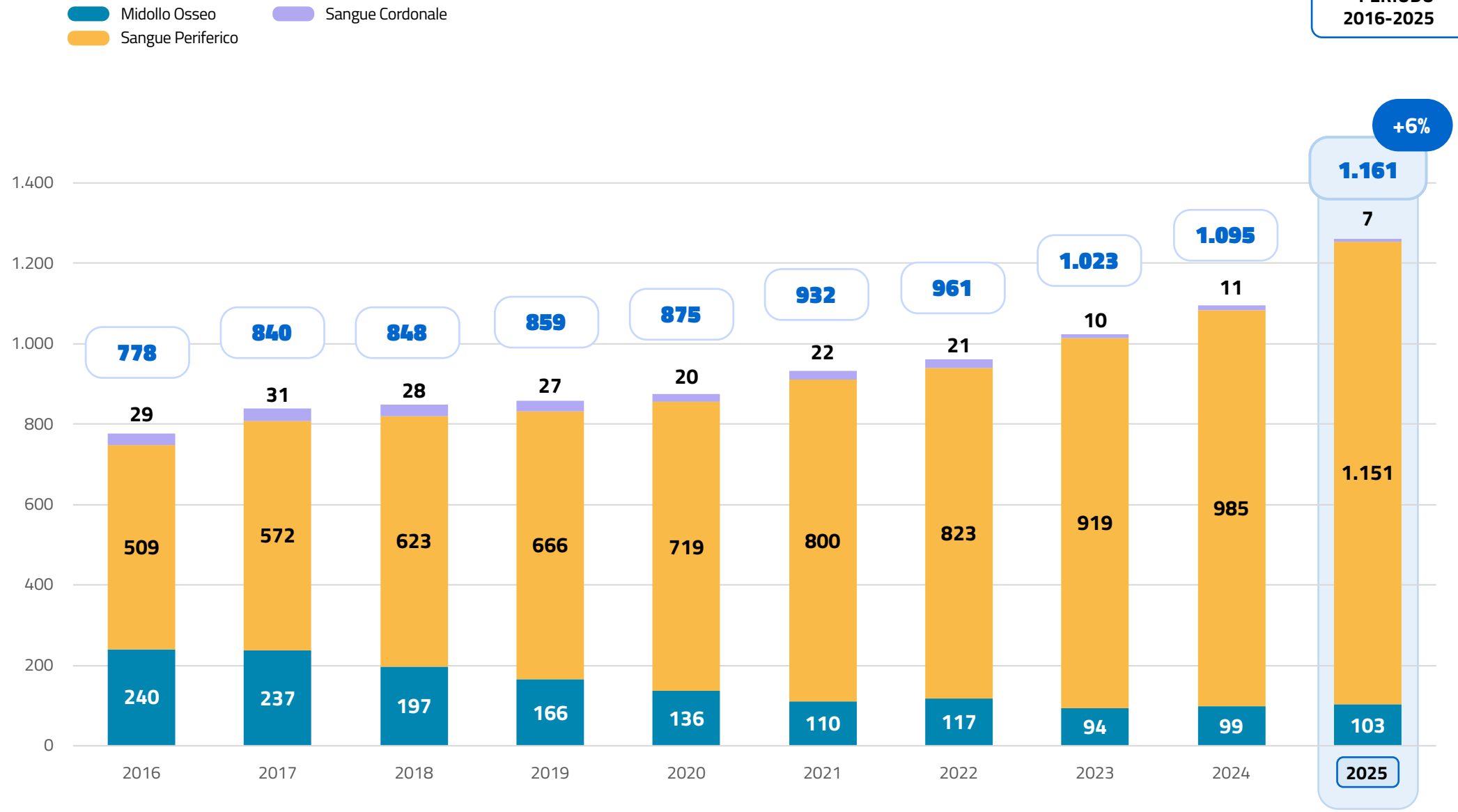


FONTE: *REGISTRO IBMDR*

Trapianti di cellule staminali emopoietiche

Andamento annuale - dettaglio per sorgente

PERIODO 2016-2025



FONTE: *REGISTRO IBMDR*

Centro Nazionale Trapianti

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

CENTRO NAZIONALE TRAPIANTI
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Viale Regina Elena, 299
00191 Roma

www.trapianti.salute.gov.it

+39 06 49 90 40 40

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

seguici su: