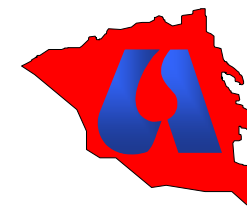




DATI ATTIVITA' 2025



Come ogni anno presentiamo i dati di attività relativi al 2025 dei Servizi Trasfusionali (SIMT) dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa e delle sezioni AVIS del territorio. Si tratta di numeri importanti, che raccontano l'impegno quotidiano di donatori, volontari e operatori sanitari.

I risultati delle donazioni sono stati molto positivi: nel 2025 sono state registrate 45.794 donazioni, con un lieve aumento rispetto al 2024 (+27 unità). Particolarmente significativo l'incremento delle donazioni di plasma in aferesi, che hanno raggiunto quota 13.883 (+319; +2,4%), in linea con gli obiettivi programmati. Si osserva invece una leggera riduzione del numero complessivo di donatori, passati da 24.001 nel 2024 a 23.953 nel 2025.

Questi dati confermano ancora una volta che la provincia di Ragusa rappresenta un'eccellenza nel campo della donazione di sangue, non solo a livello regionale ma anche nazionale ed europeo. Con 143 donazioni ogni 1.000 abitanti, il nostro territorio registra infatti un valore quasi triplo rispetto alla media italiana, che si attesta intorno a 51.

Sul fronte della produzione sono stati ottenuti 79.102 emocomponenti, con un tasso di eliminazione molto contenuto (2,0%), nettamente inferiore alla media nazionale del 4,2%. Inoltre, sono stati inviati all'industria di emoderivazione 17.880 kg di plasma, pari a 55,6 kg per 1.000 abitanti: una quantità che rappresenta circa un quarto di tutto il plasma raccolto in Sicilia.

Nel corso del 2025, in provincia di Ragusa sono stati trasfusi 16.581 emocomponenti, per la grande maggioranza emazie concentrate (95%). Allo stesso tempo, il nostro territorio ha continuato a garantire solidarietà anche ad altre realtà regionali, cedendo ai SIMT siciliani in carenza 15.093 emocomponenti, tra emazie e piastrine da aferesi.

Il primo e più sentito ringraziamento va naturalmente ai donatori, che con generosità e senso civico offrono gratuitamente un gesto fondamentale per la salute di tanti pazienti. Un grazie va anche all'AVIS capofila di Ragusa, alle sezioni comunali e all'AVIS provinciale, alla Persona Responsabile, ai Presidenti, al personale sanitario e amministrativo, ai volontari e a tutto il personale di supporto che contribuisce ogni giorno a questi risultati.

Un riconoscimento particolare va inoltre al personale dei SIMT di Ragusa, Modica e Vittoria per la professionalità e l'impegno costante, alla Responsabile Qualità Rossella Leggio e alla Direzione Strategica dell'ASP — il Direttore Generale dott. Giuseppe Drago, il Direttore Sanitario dott.ssa Sara Lanza e il Direttore Amministrativo dott. Massimo Cicero — insieme a tutto il personale aziendale che sostiene la nostra attività.

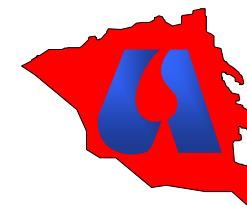
L'auspicio è che nel 2026 la collaborazione tra AVIS e SIMT continui a rafforzarsi ulteriormente, permettendoci di raggiungere traguardi ancora più ambiziosi. Con l'impegno di tutti possiamo continuare a garantire un sistema trasfusionale solido, efficiente e sempre più vicino ai bisogni dei pazienti.

Il Direttore del SIMT
Dott. Francesco Bennardello



IL SISTEMA INTEGRATO SIMT-AVIS

DATI 2025



AVIS Provinciale di Ragusa

Unità di raccolta AVIS Ragusa e Punti di Raccolta collegati

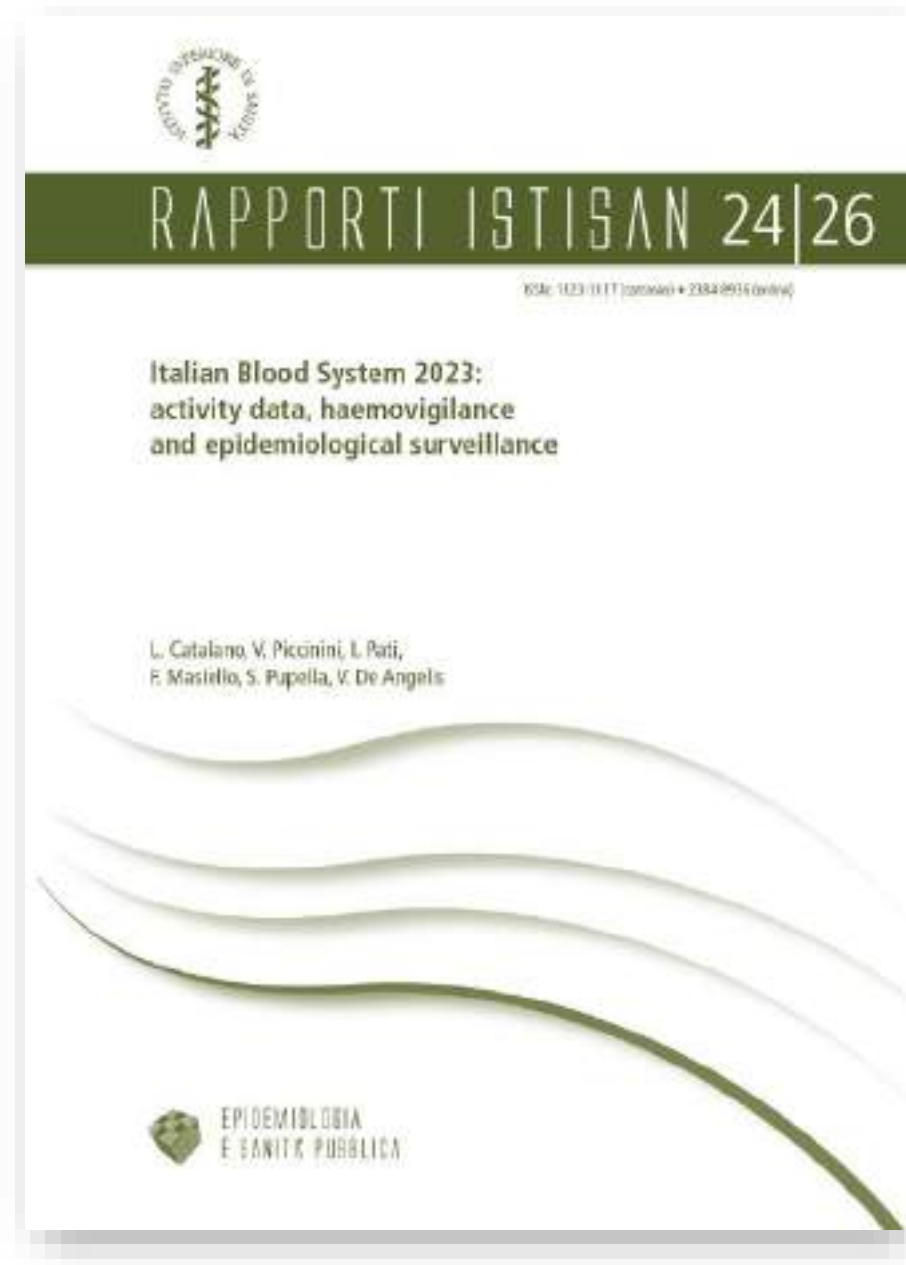
SIMT Servizi di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Ragusa, Modica e Vittoria

AVIS	Pag.
Dati donazioni	7
Dati donatori	38
Reazioni avverse alla donazione	63
Avis Acate: dati donazioni e donatori	84
Avis Chiaramonte Gulfi: dati donazioni e donatori	93
Avis Comiso: dati donazioni e donatori	102
Avis Giarratana: dati donazioni e donatori	111
Avis Ispica: dati donazioni e donatori	120
Avis Modica: dati donazioni e donatori	129
Avis Monterosso Almo: dati donazioni e donatori	140
Avis Pozzallo: dati donazioni e donatori	149
Avis Ragusa: dati donazioni e donatori	158
Avis Santa Croce Camerina: dati donazioni e donatori	169
Avis Scicli: dati donazioni e donatori	178
Avis Vittoria: dati donazioni e donatori	187

SIMT	Pag.
Produzione emocomponenti	197
Emocomponenti eliminati	203
Trattamenti emocomponenti	217
Compensazione regionale emocomponenti: programmazione	225
Compensazione regionale emocomponenti: consuntivo	229
Plasma produzione	240
Richieste trasfusionali e utilizzo sistema Securblood	247
Utilizzo emocomponenti per uso clinico	256
Utilizzo emocomponenti per uso non trasfusionale (EUNT)	276
Gestione emoderivati	283
Laboratorio di Immunoematologia	305
Centro Regionale di Qualificazione Biologica (CQB)	331
Centro donatori midollo osseo CDRG01 e Tipizzazione HLA	346
Banca regionale emocomponenti di gruppo raro	351
Laboratori SIMT: Screening emoglobinopatie, Coagulazione, Ematologia, Citofluorimetria, Biologia Molecolare, Report Controlli Qualità	363
Ambulatori TAO	380
Aferesi terapeutiche	389

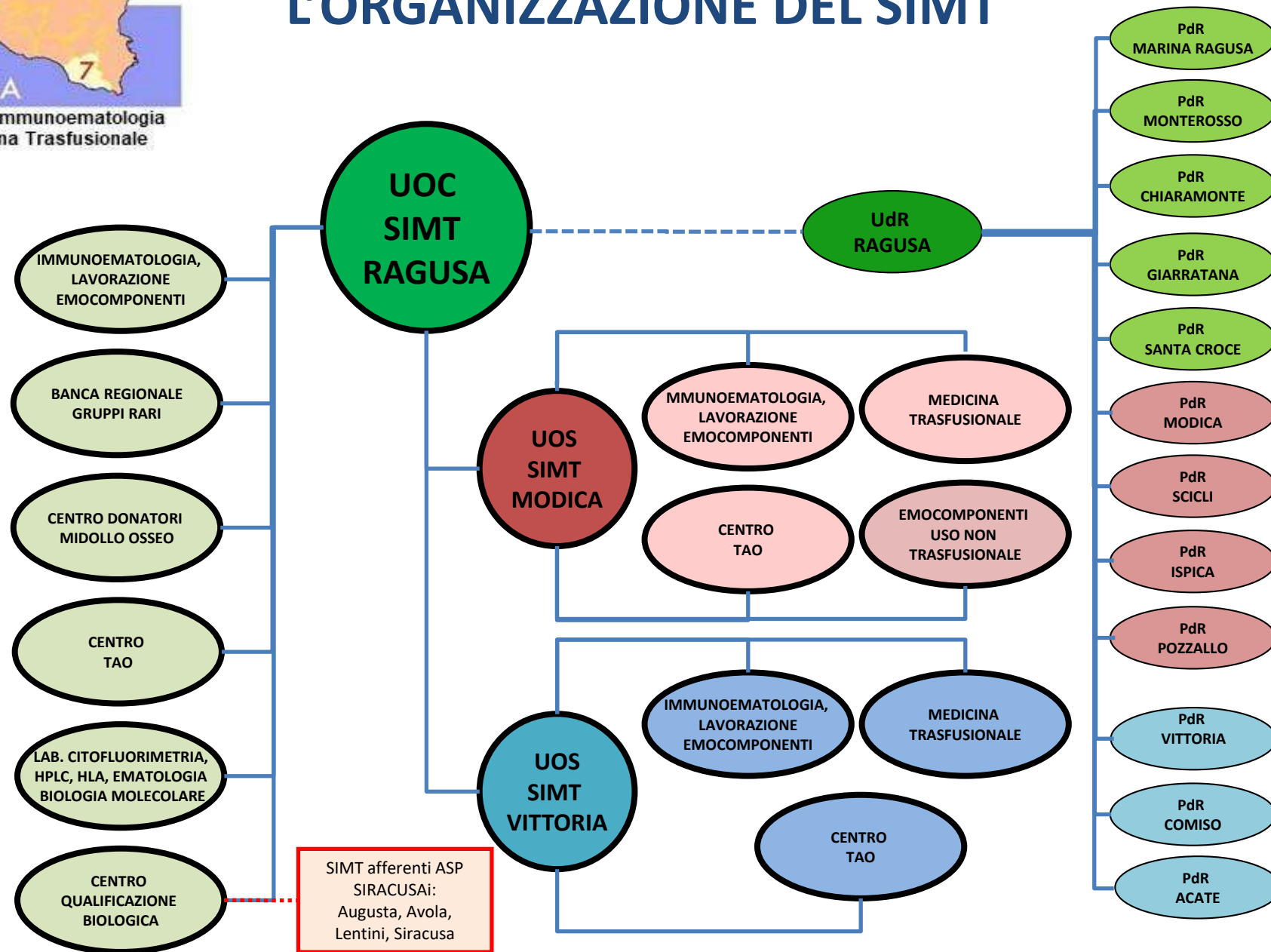


I dati di attività riportati in questa pubblicazione sono stati confrontati con i dati nazionali relativi all'anno 2023 pubblicati nei Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance



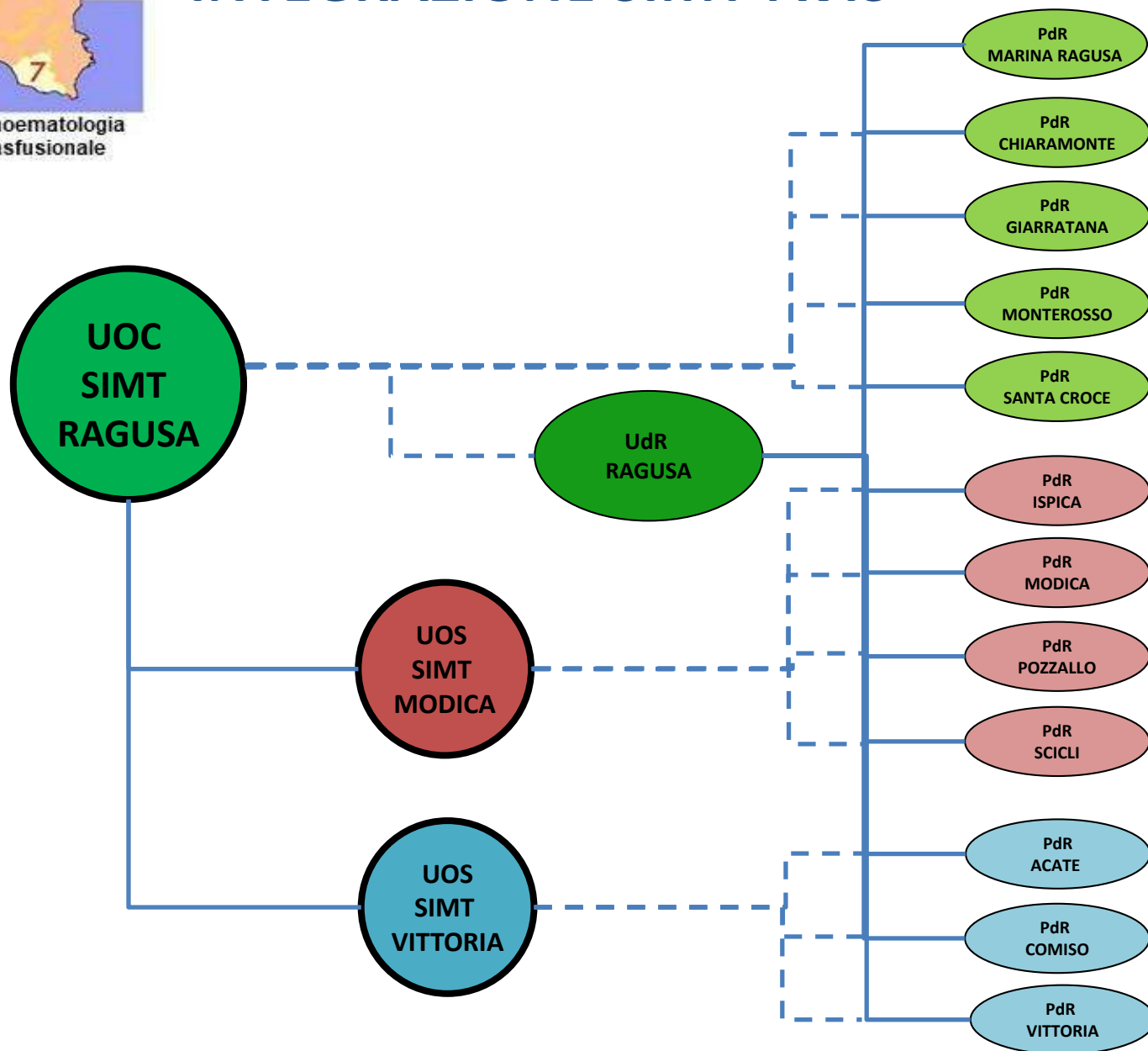
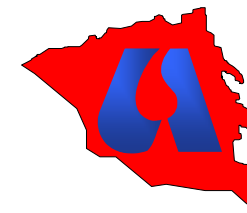


L'ORGANIZZAZIONE DEL SIMT

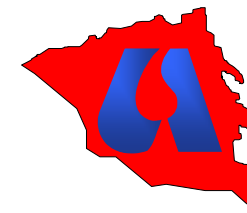


UOC: Unità Operativa Complessa; UOS: Unità Operativa Semplice; UdR: Unità di Raccolta; PdR: Punto di Raccolta

INTEGRAZIONE SIMT-AVIS



UOC: Unità Operativa Complessa; UOS: Unità Operativa Semplice; UdR: Unità di Raccolta; PdR: Punto di Raccolta



DATI DONAZIONI

ANNO 2025

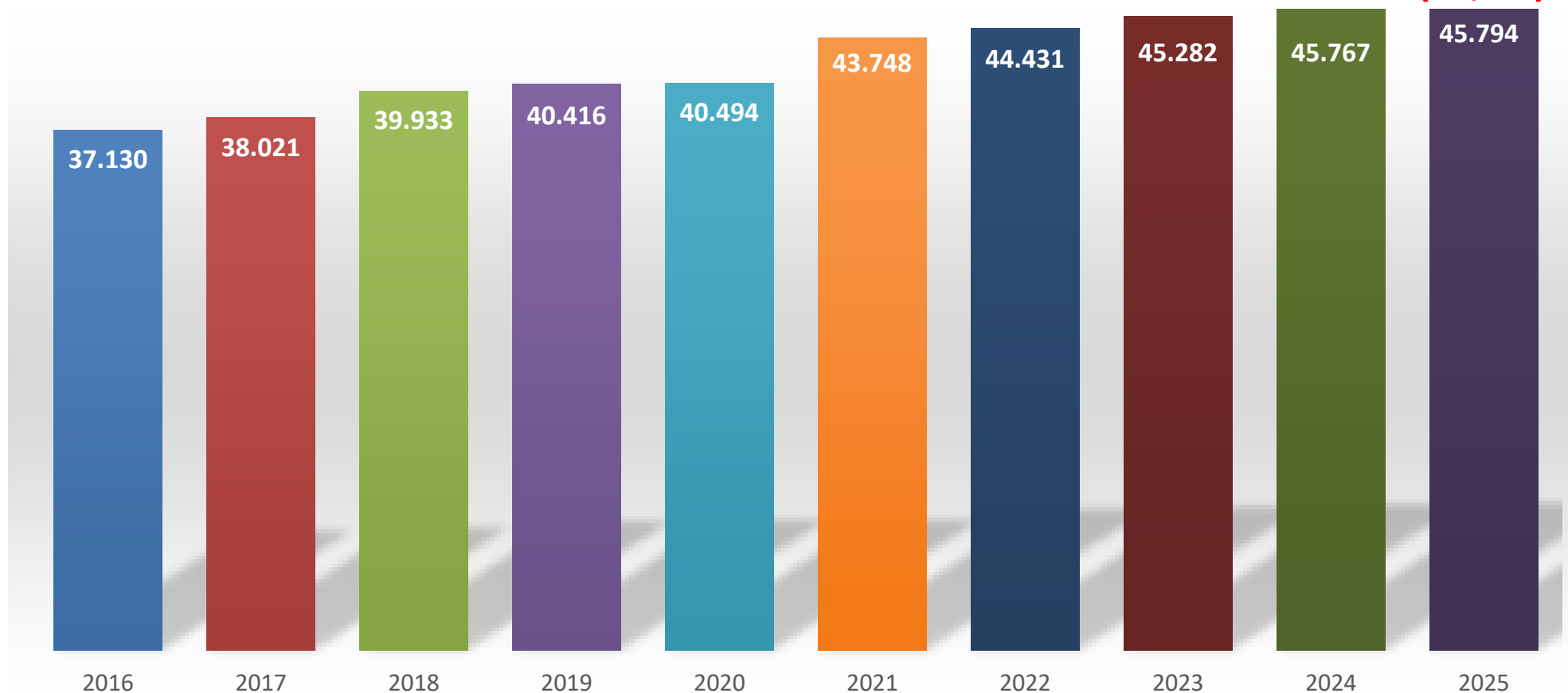
LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

NUMERO DONAZIONI

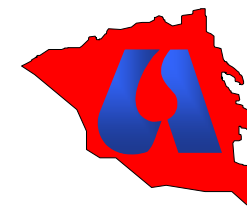
2016-2025

+27

(+0,1%)

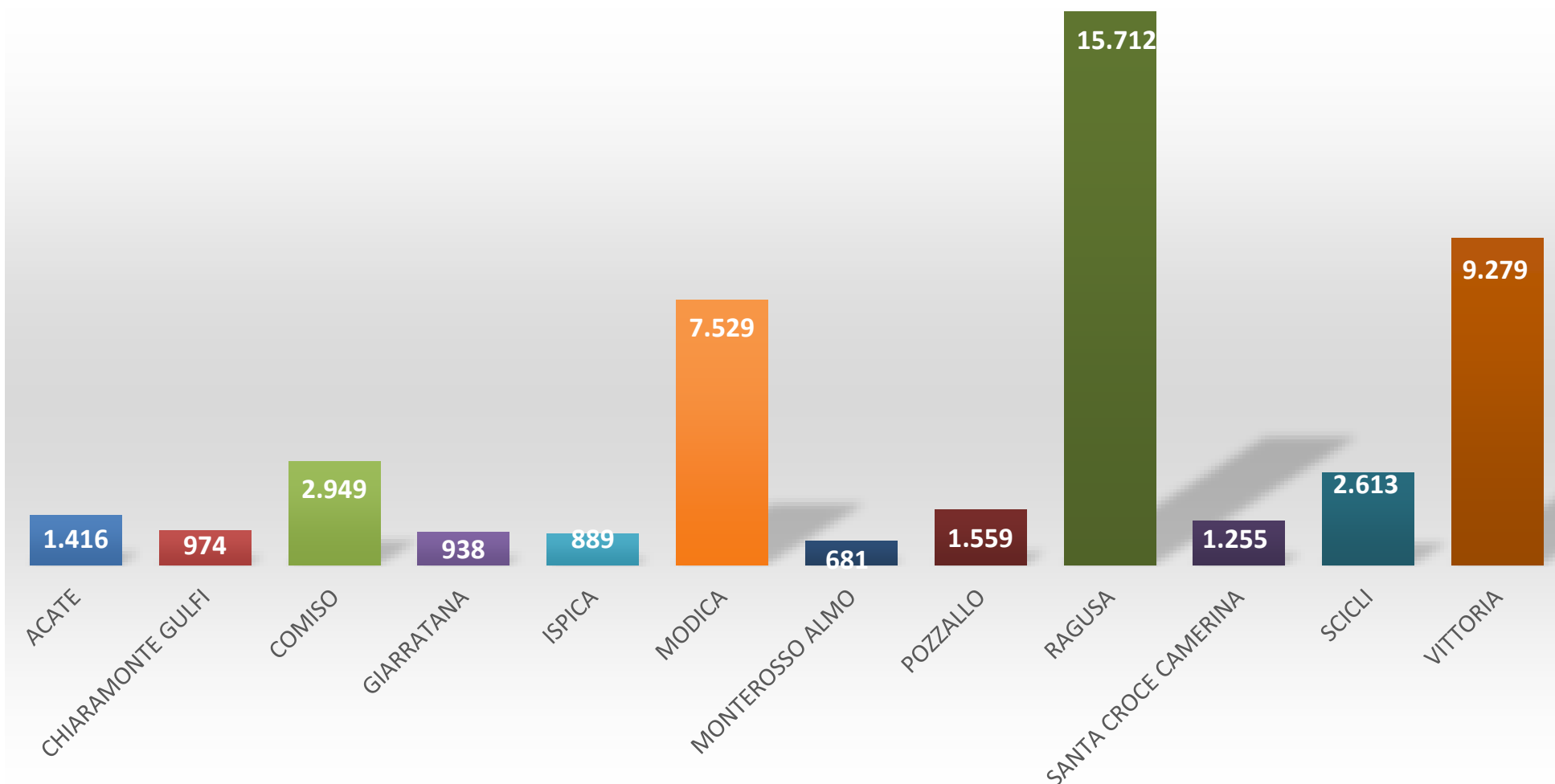


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



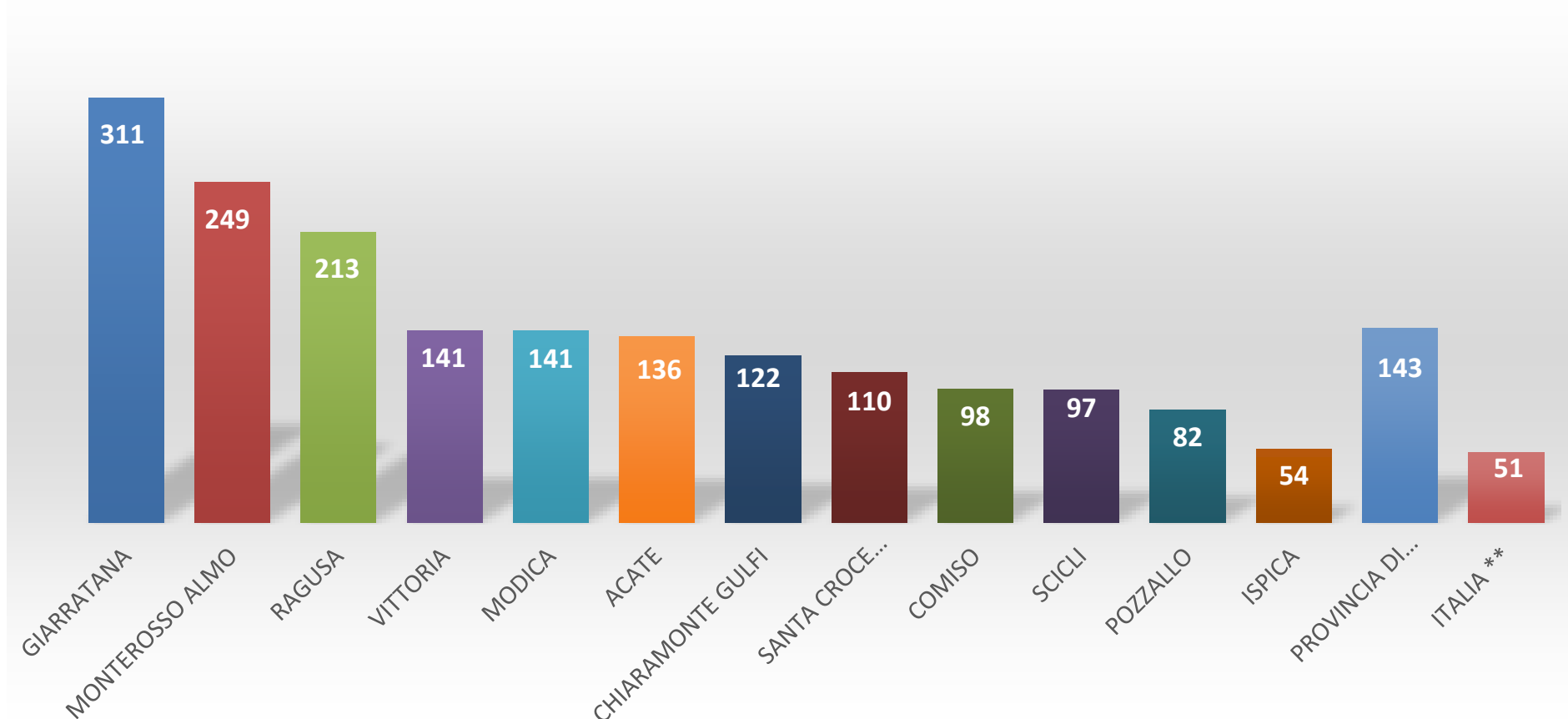
NUMERO DONAZIONI 2025 PER AVIS

45.794



LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

NUMERO DONAZIONI 2025 OGNI 1.000 RESIDENTI*

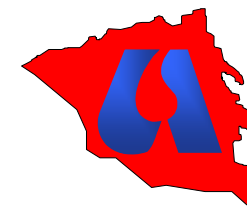


* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

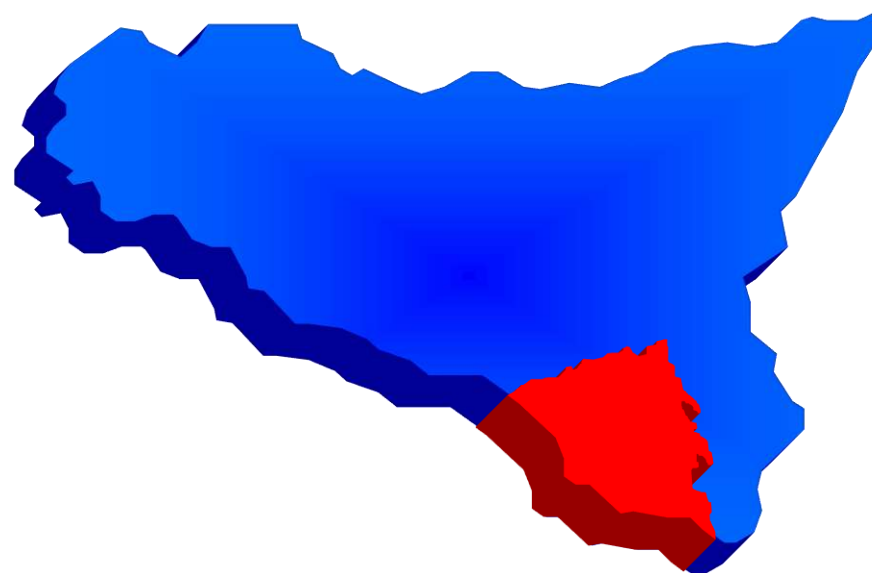
** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

2025



Fabbisogno sangue provinciale
secondo standard OMS
12.852 unità di sangue = 40
unità /1.000 residenti

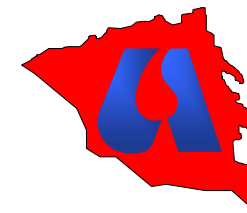


	RAGUSA	ITALIA (2023)
DONAZIONI TOTALI	45.794 143 unità/1.000 residenti*	3.019.471 51 unità/1.000 residenti**
DONAZIONI SANGUE INTERO	29.966 93 unità/1.000 residenti*	2.563.717 43 unità/1.000 residenti**

* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

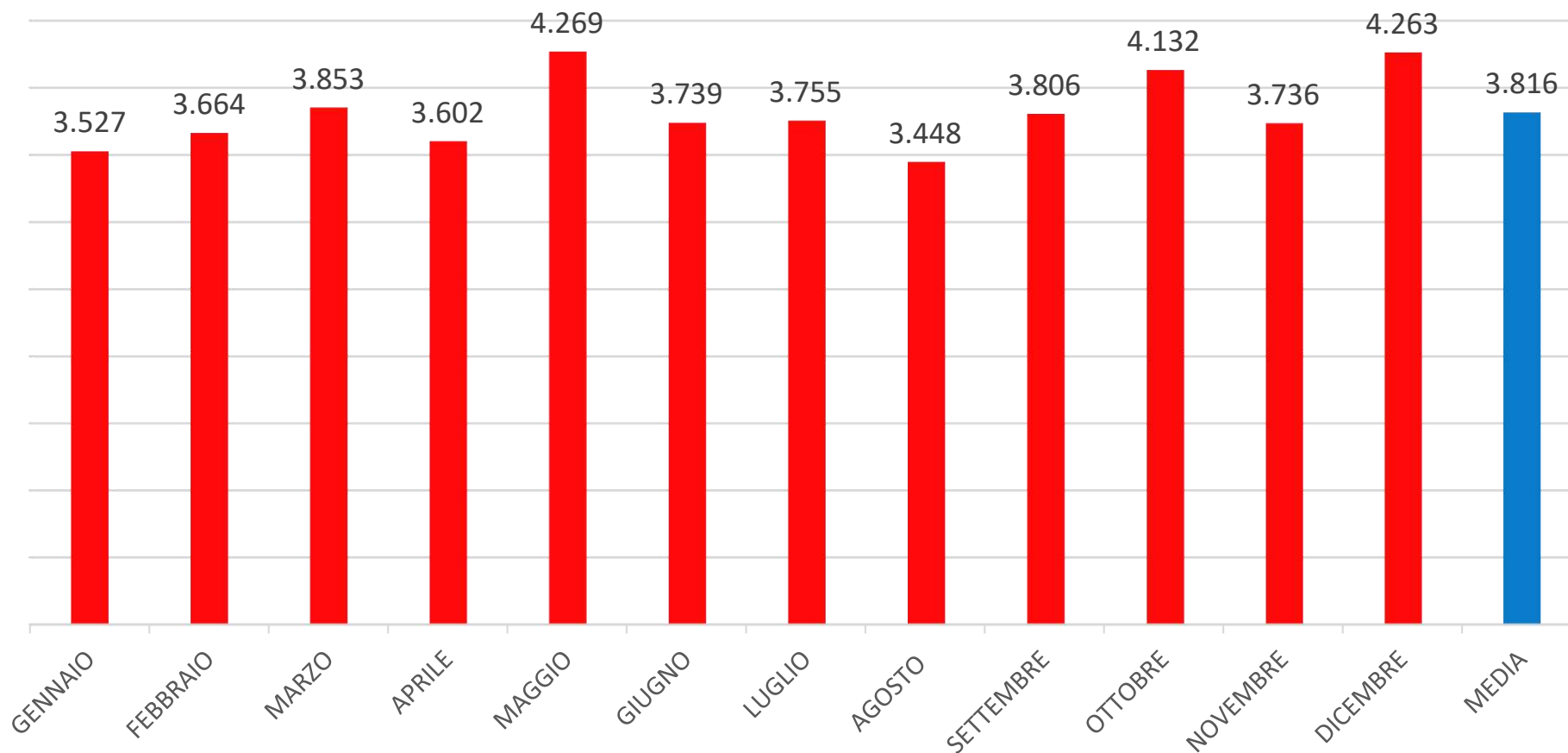
** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

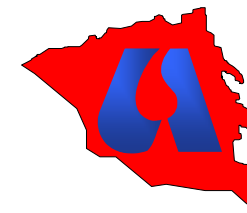


ANNO 2025

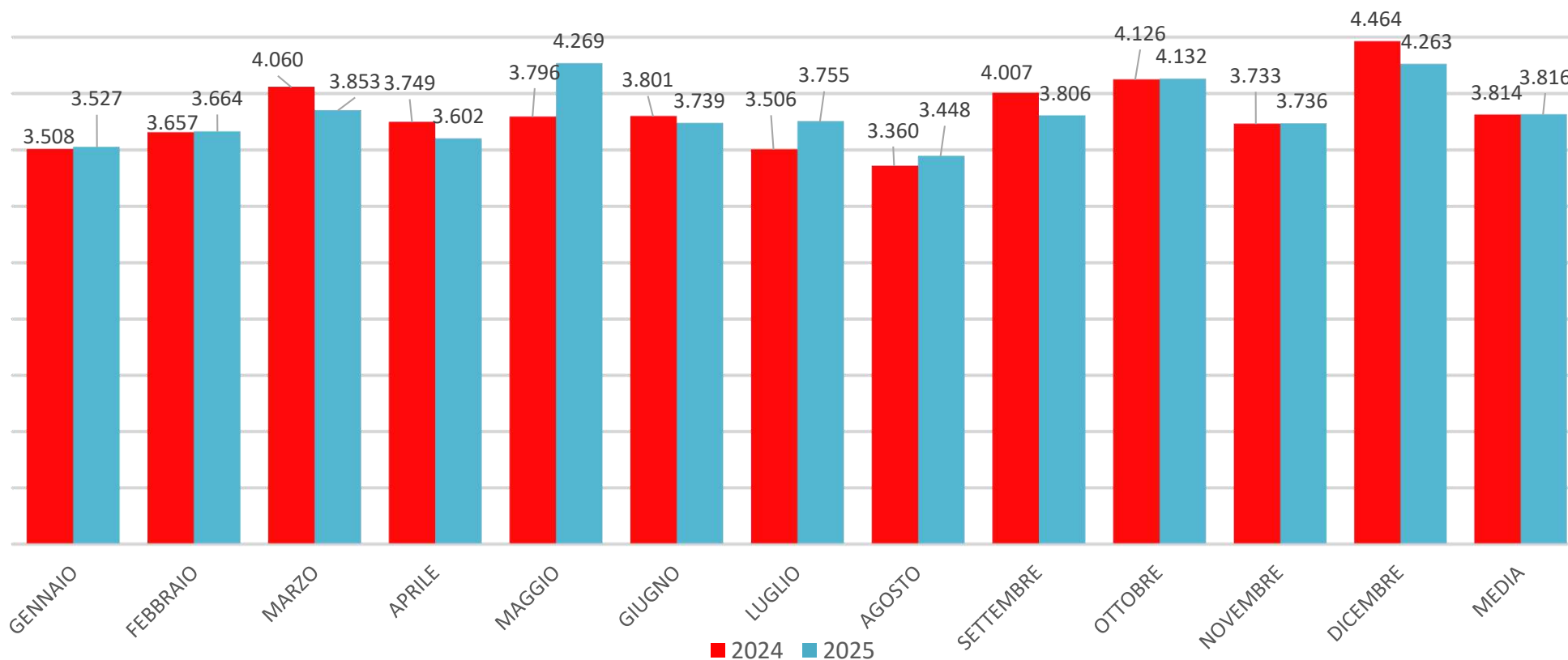
45.794



LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

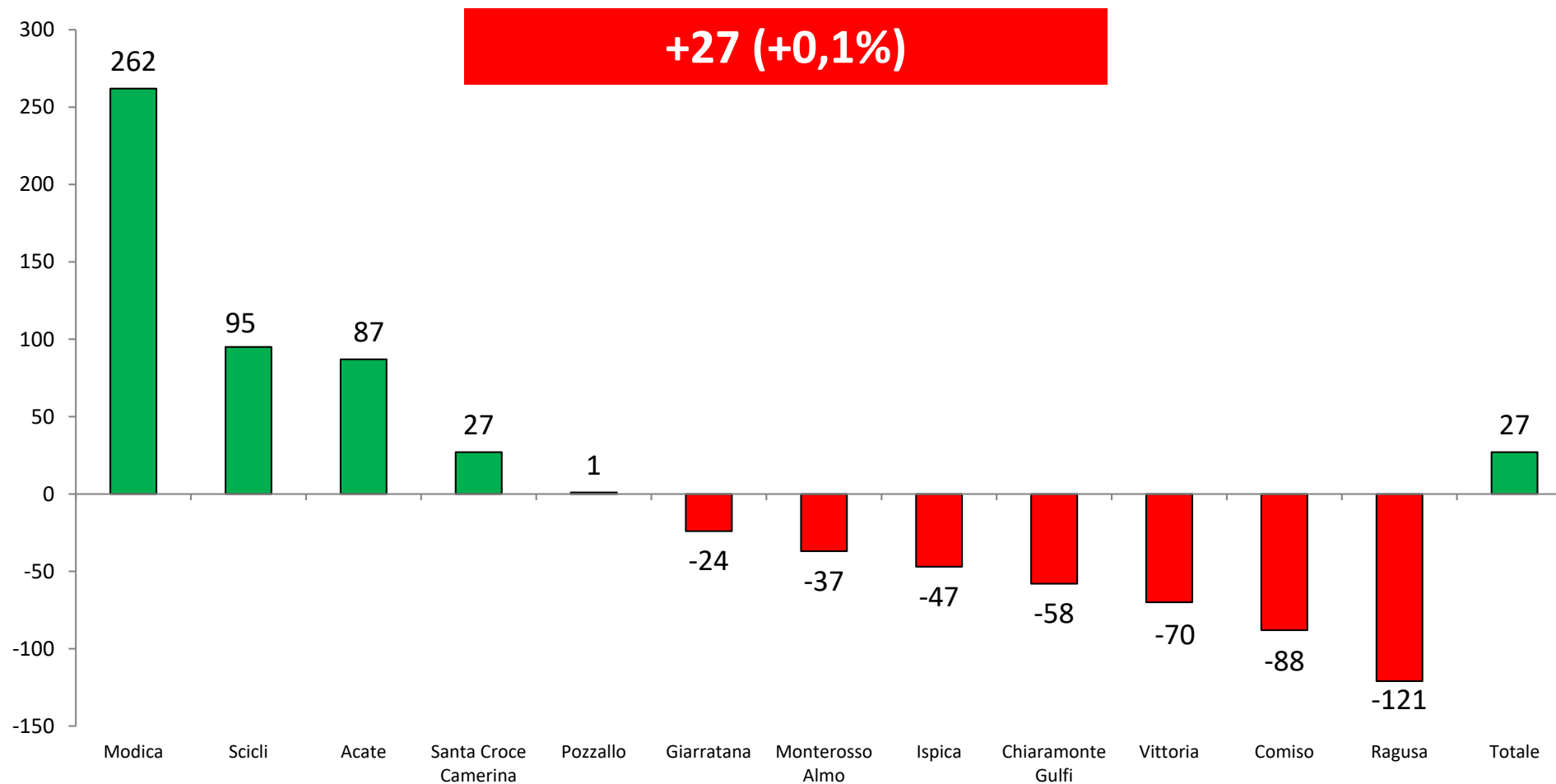
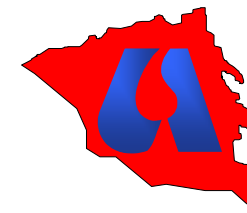


	NUMERO DONAZIONI	DIFFERENZA
2024	45.767	+27
2025	45.794	(+0,1%)



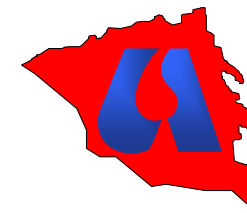
DONAZIONI TOTALI

2025 vs 2024

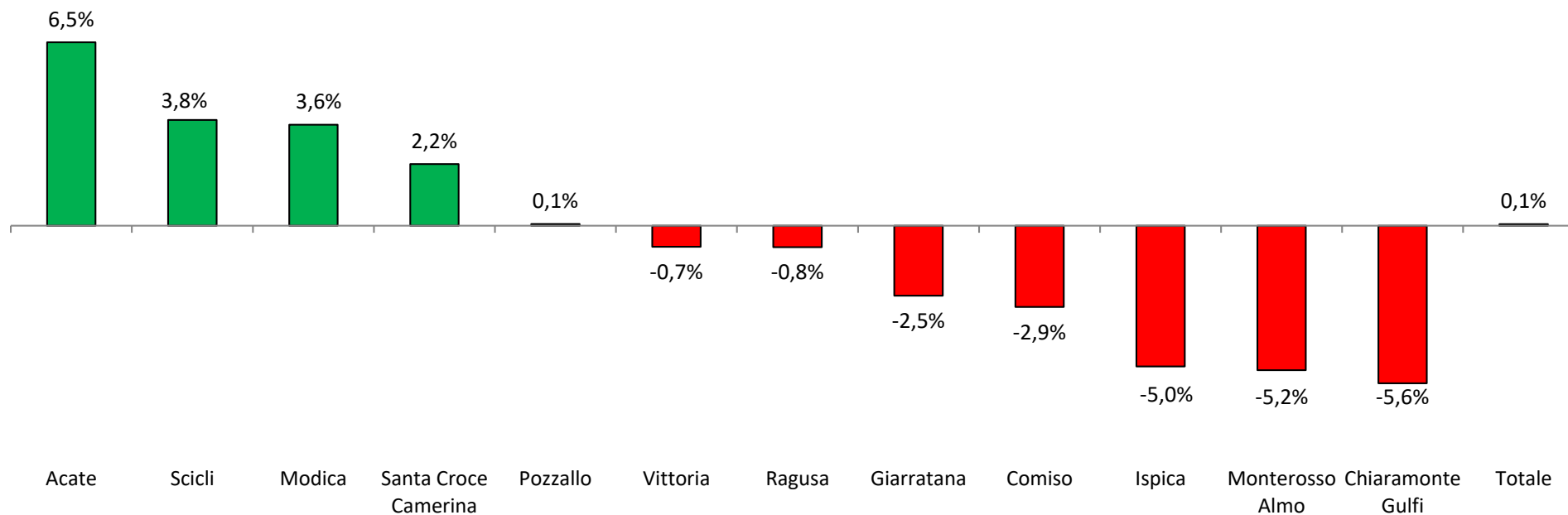


DONAZIONI TOTALI

2025 vs 2024



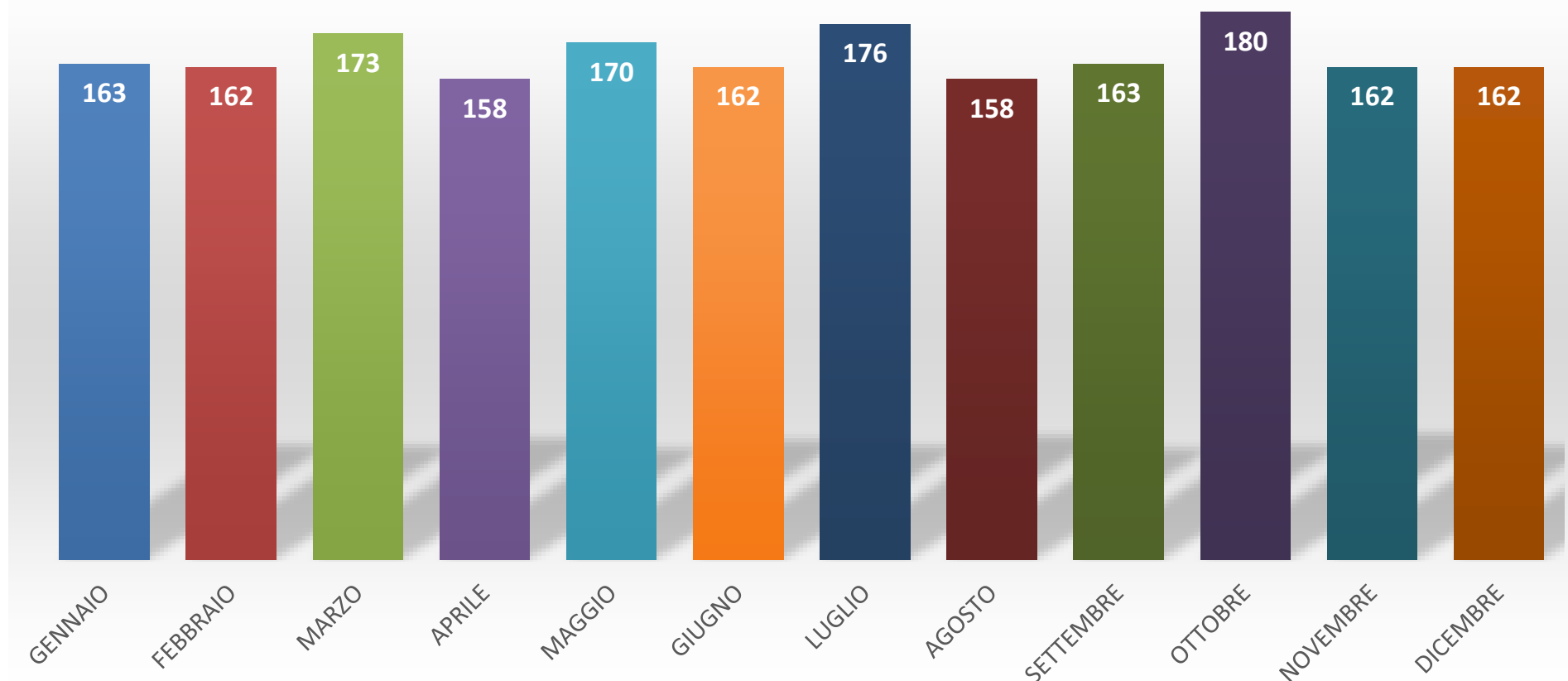
+27 (+0,1%)



LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2025

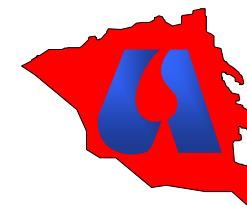
1.989



Rispetto alla prima revisione del calendario si sono registrate 94 raccolte abolite e 90 nuove raccolte

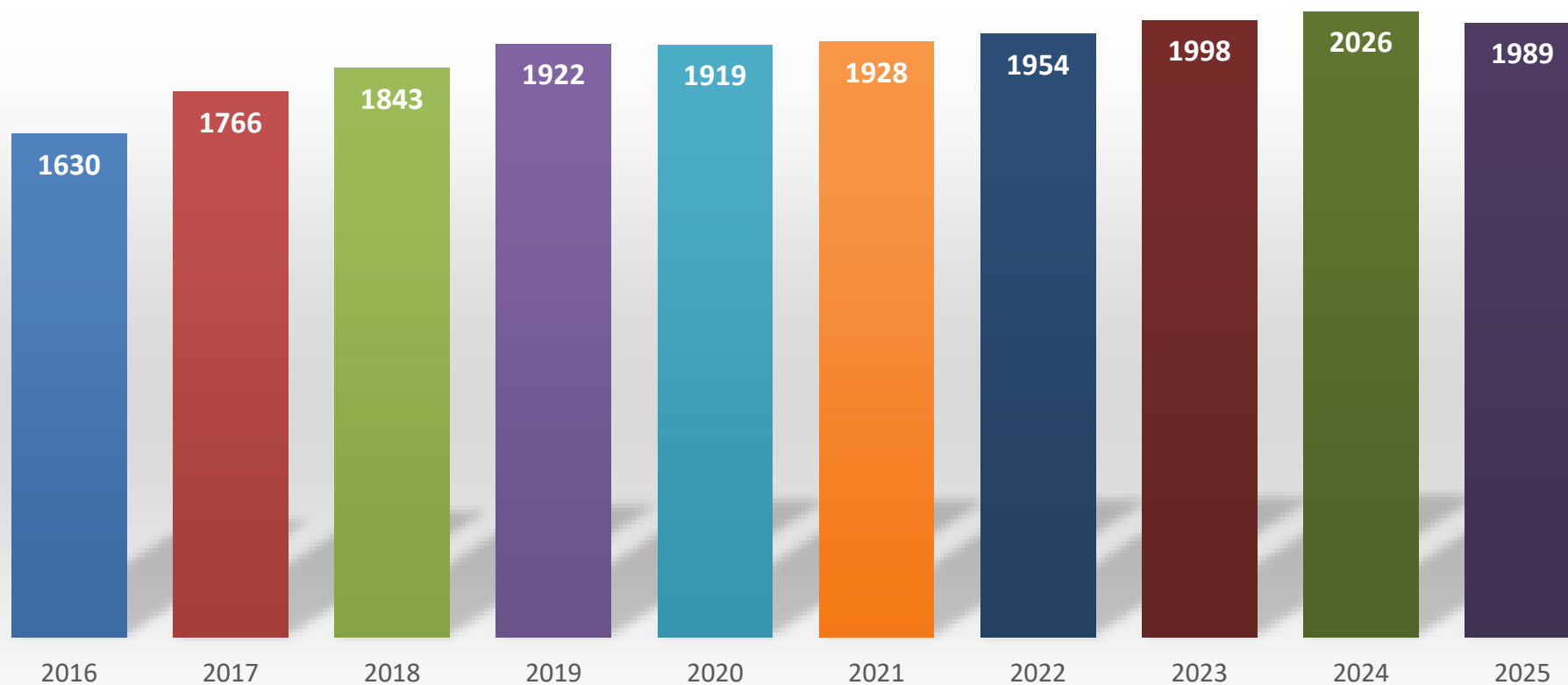


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



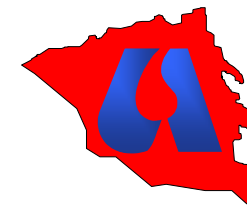
NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025

2025 vs 2024
-37 (-1,8%)

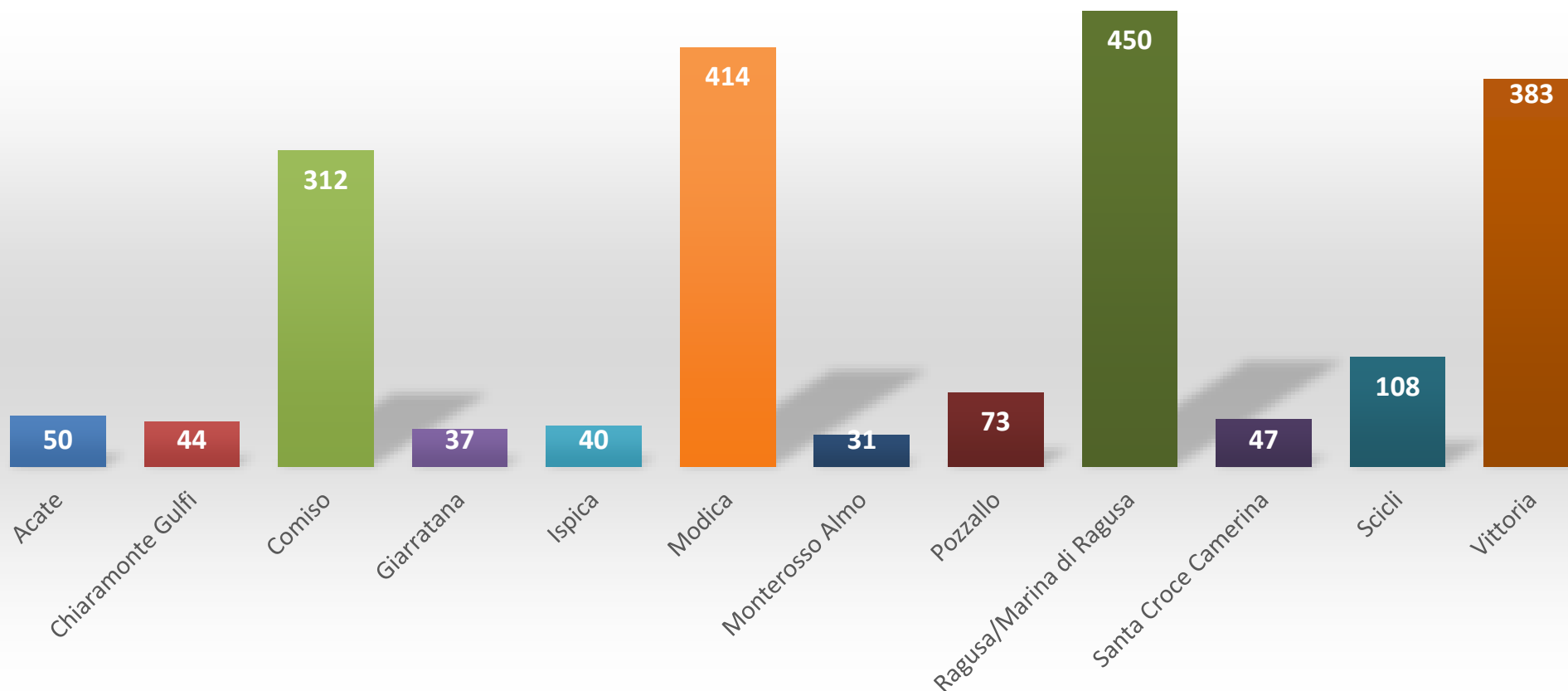


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

NUMERO SESSIONI DONAZIONI PER SEZIONI AVIS 2025

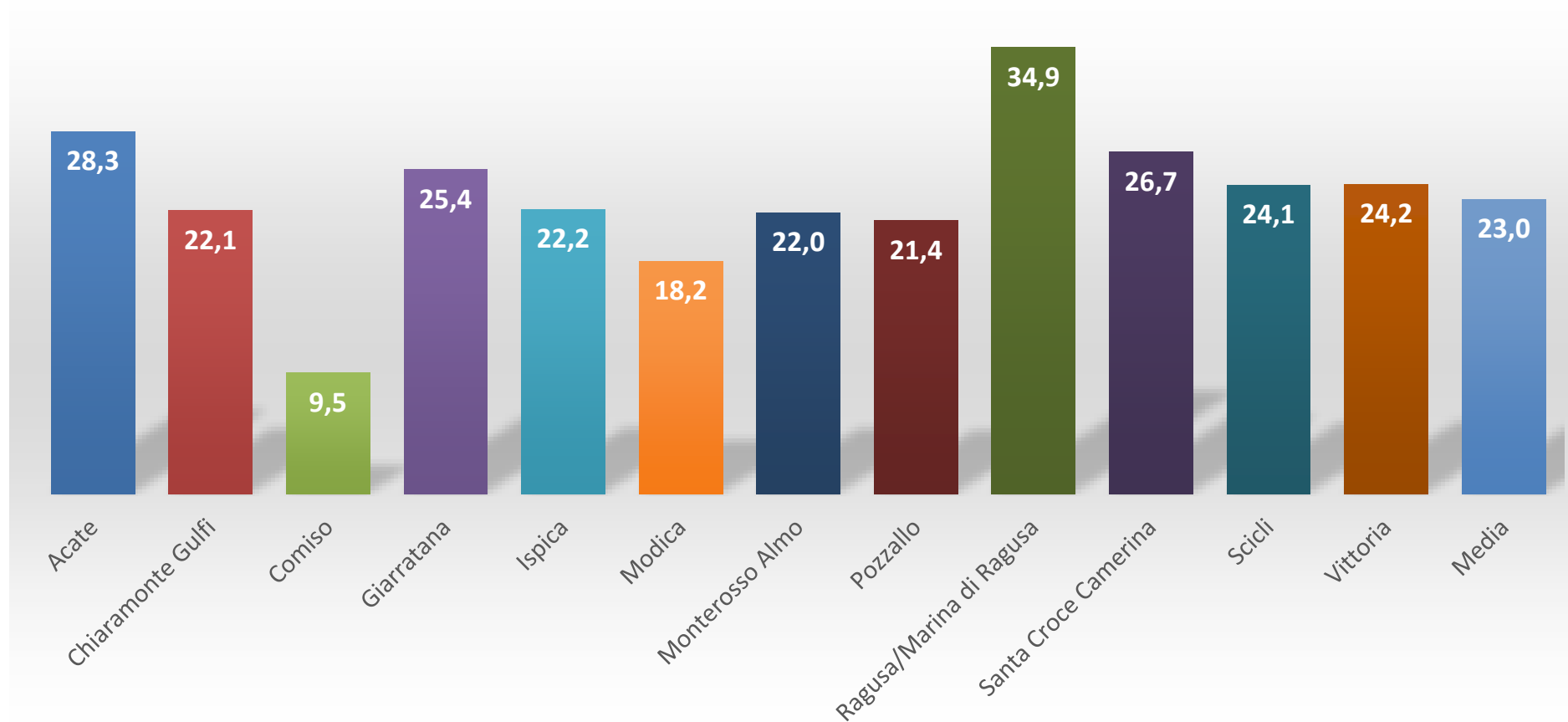


1.989

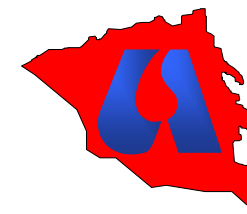


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

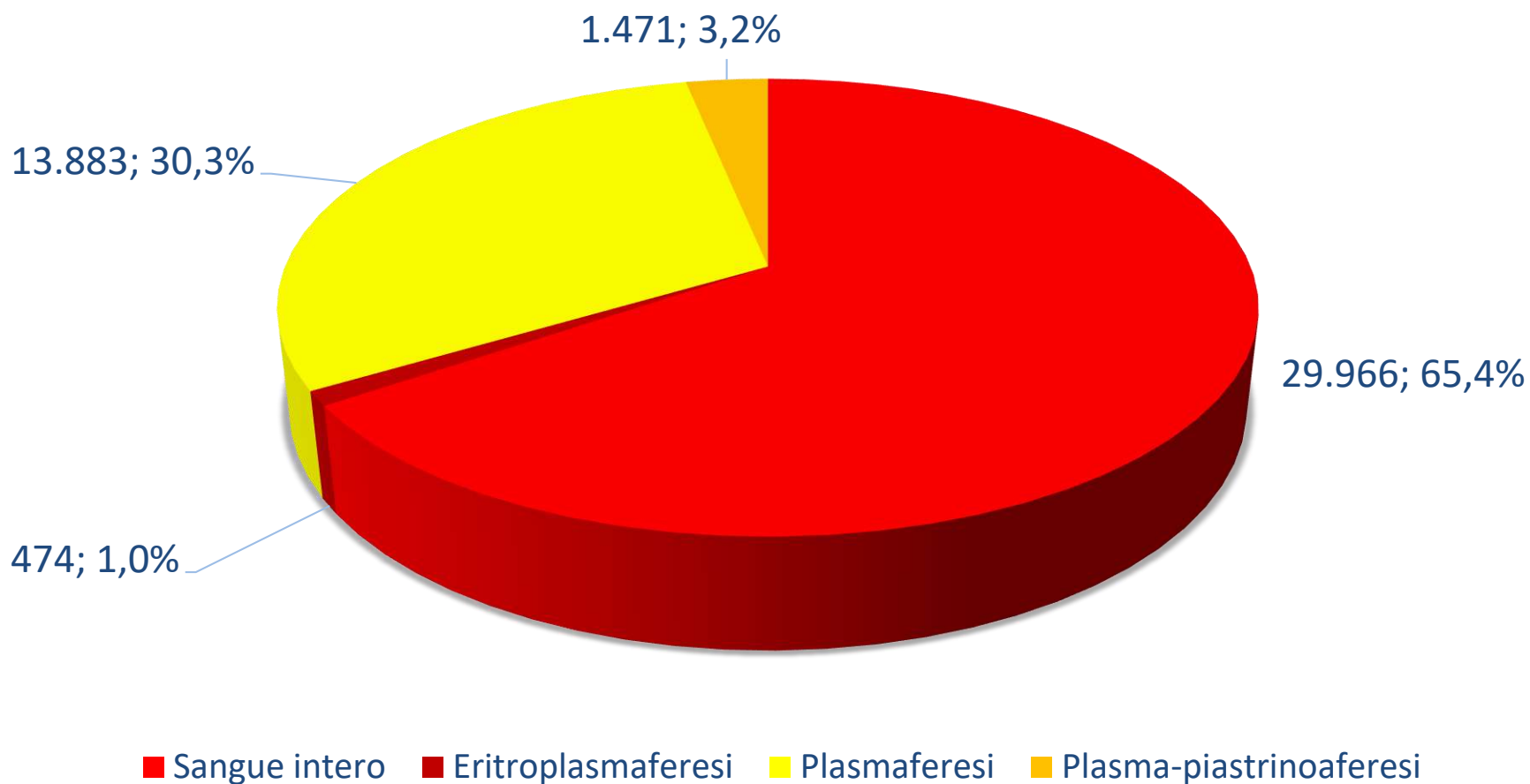
NUMERO MEDIO DONAZIONI 2025 PER SESSIONE DI DONAZIONE



LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

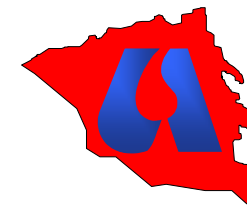


TIPOLOGIA DONAZIONI 2025

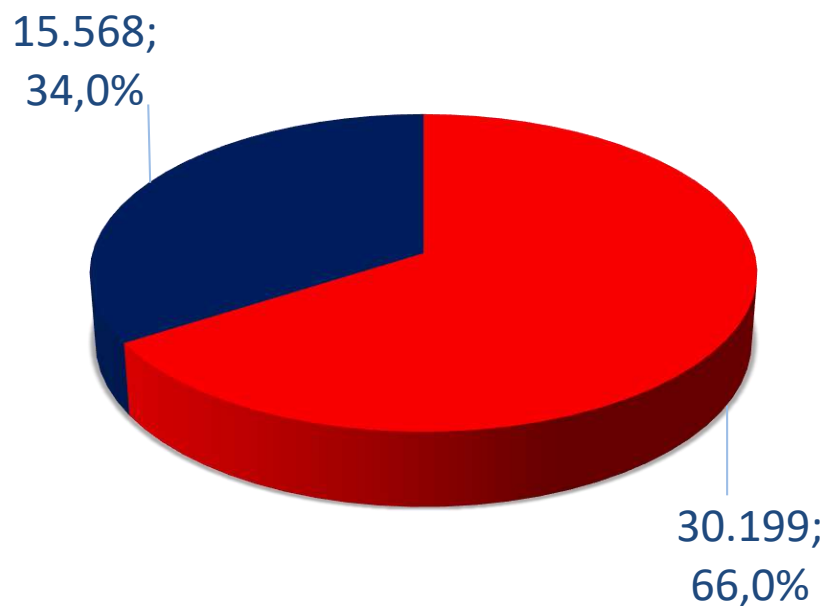


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

TIPOLOGIA DONAZIONI 2024-2025

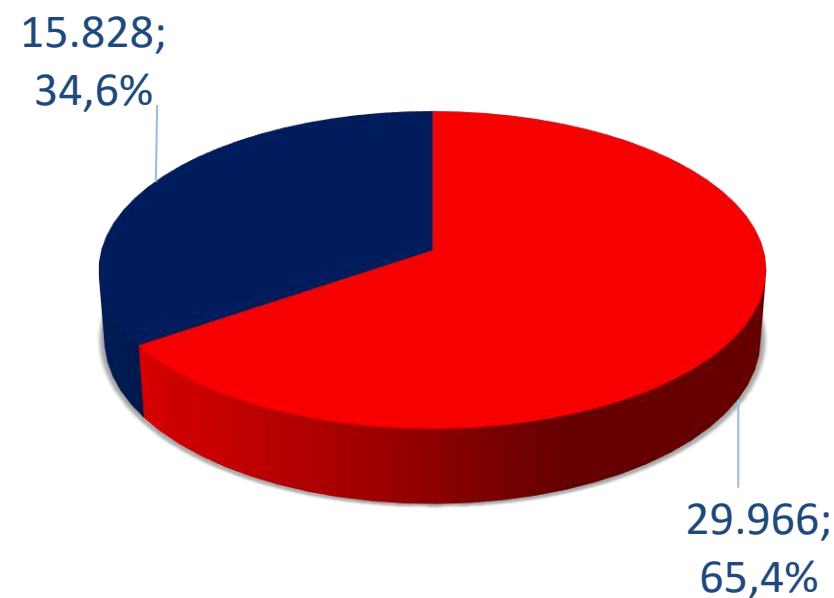


RAGUSA 2024



■ Sangue intero ■ Aferesi

RAGUSA 2025

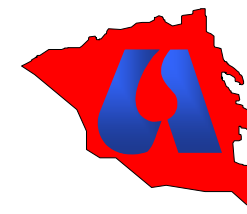


■ Sangue intero ■ Aferesi

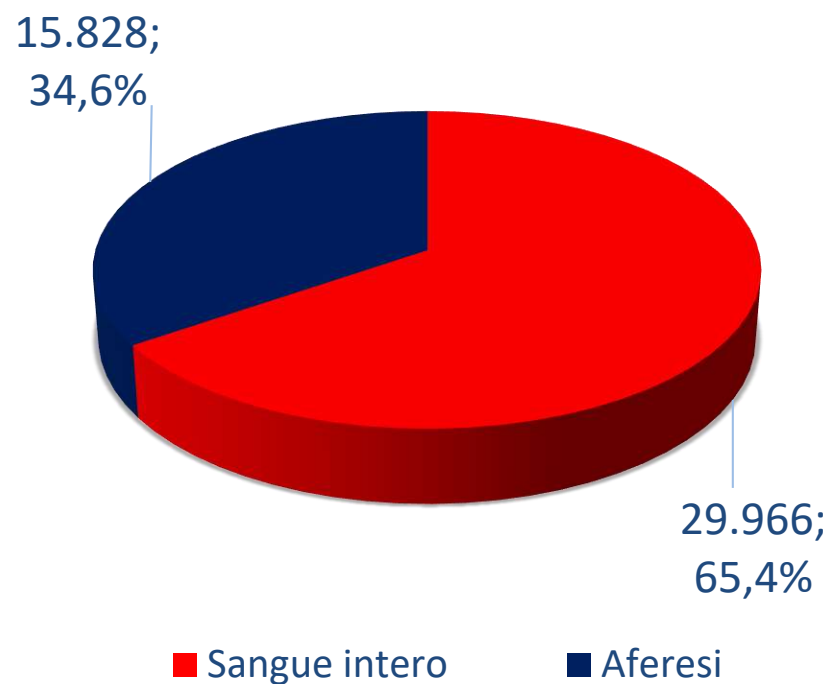


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

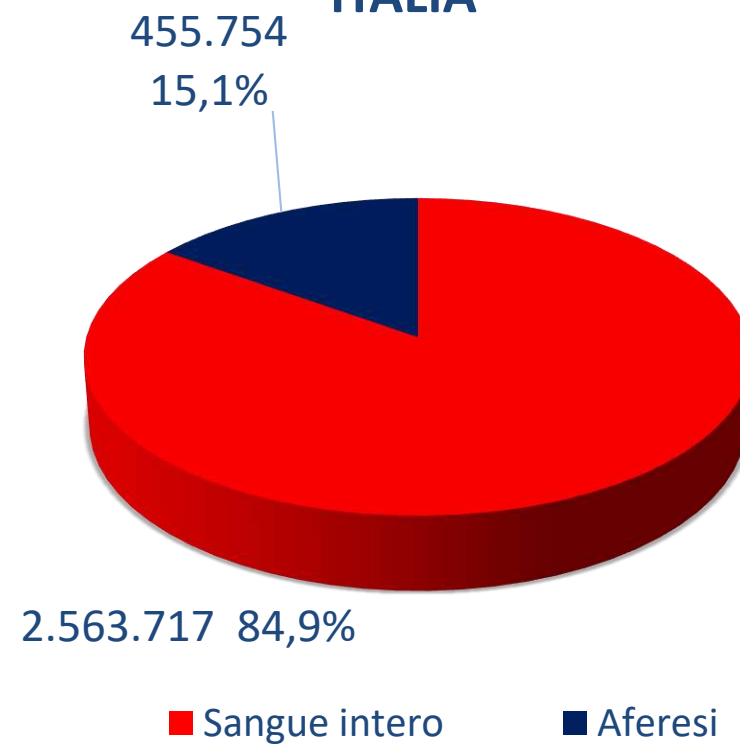
TIPOLOGIA DONAZIONI 2025



RAGUSA 2025

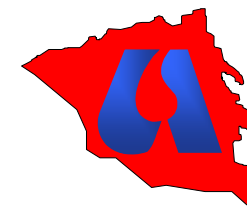


ITALIA*

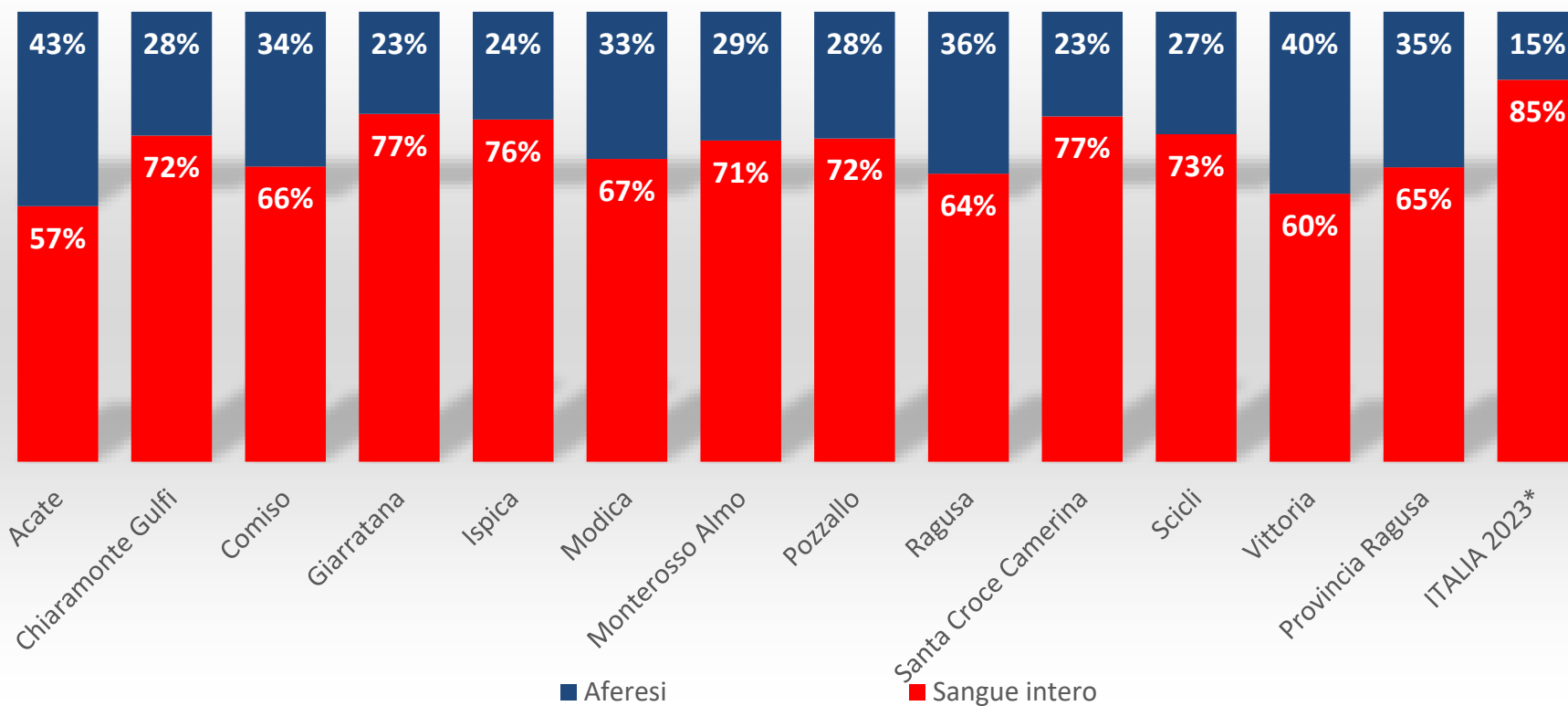


* Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

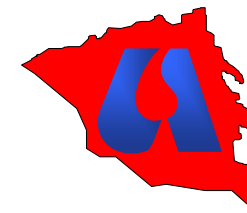


TIPOLOGIA DONAZIONI 2025

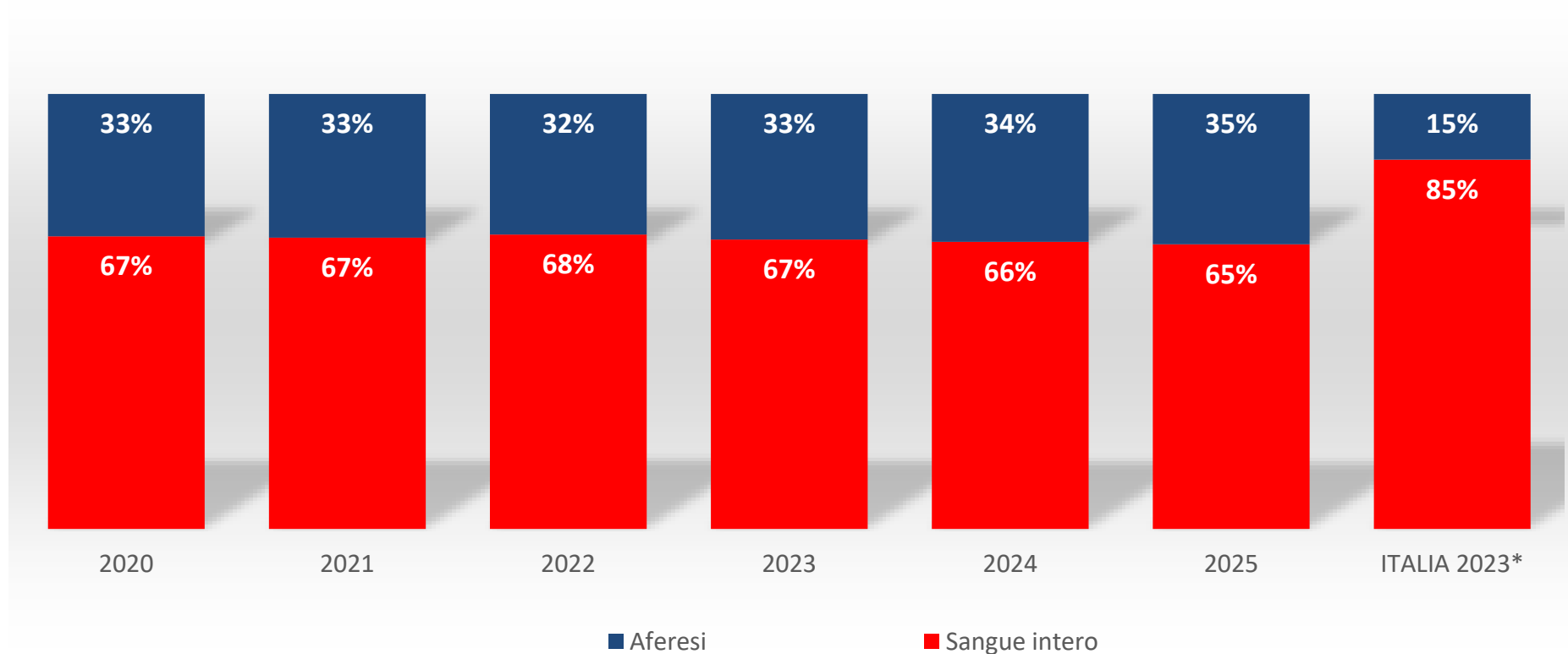


* Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

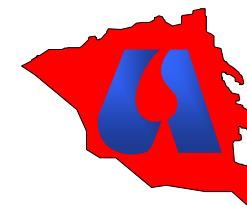


TIPOLOGIA DONAZIONI 2020-2025

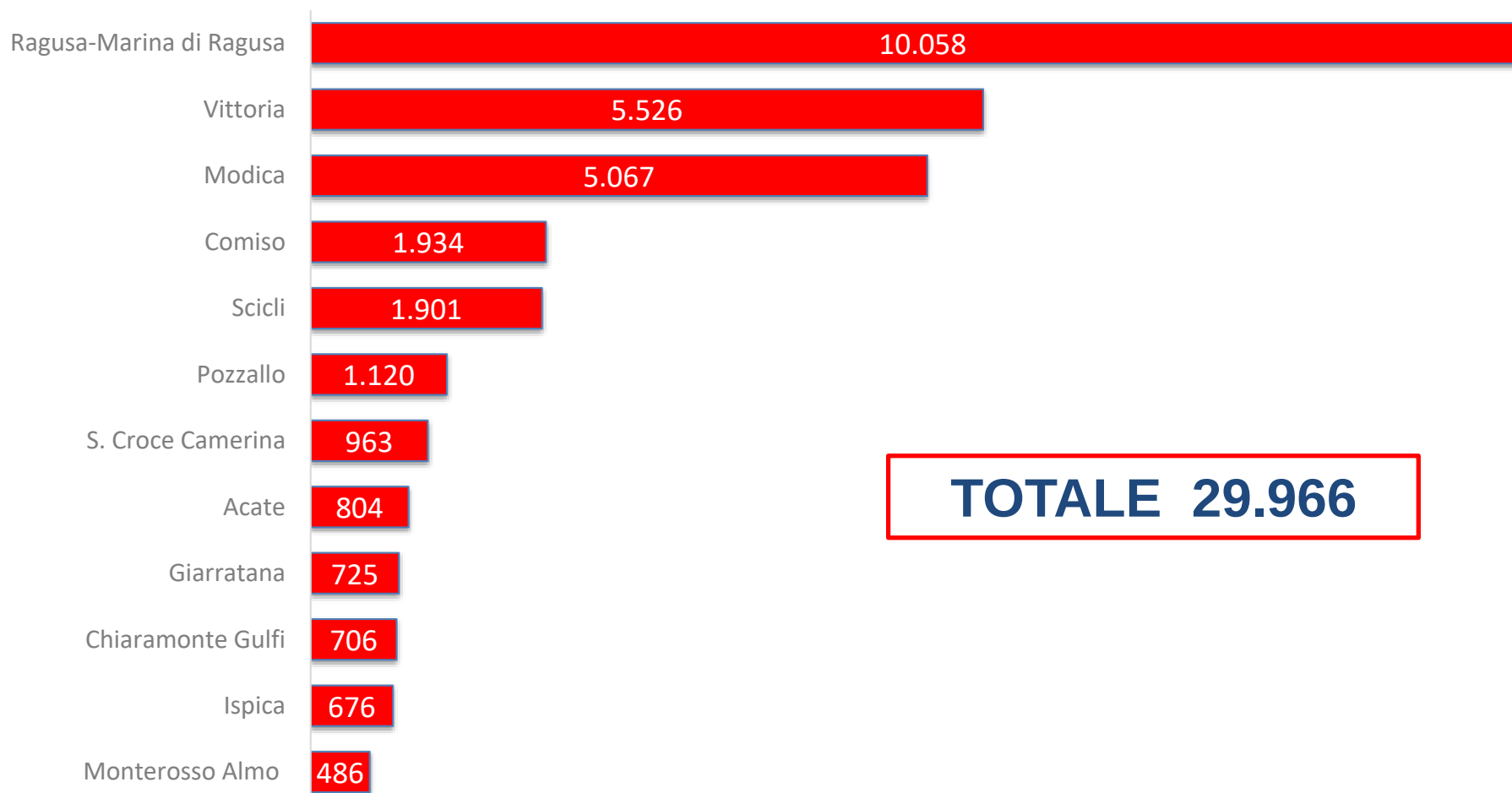


* Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

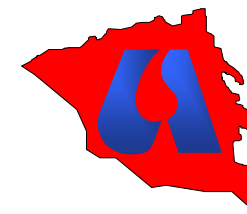
LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



DONAZIONI SANGUE INTERO 2025

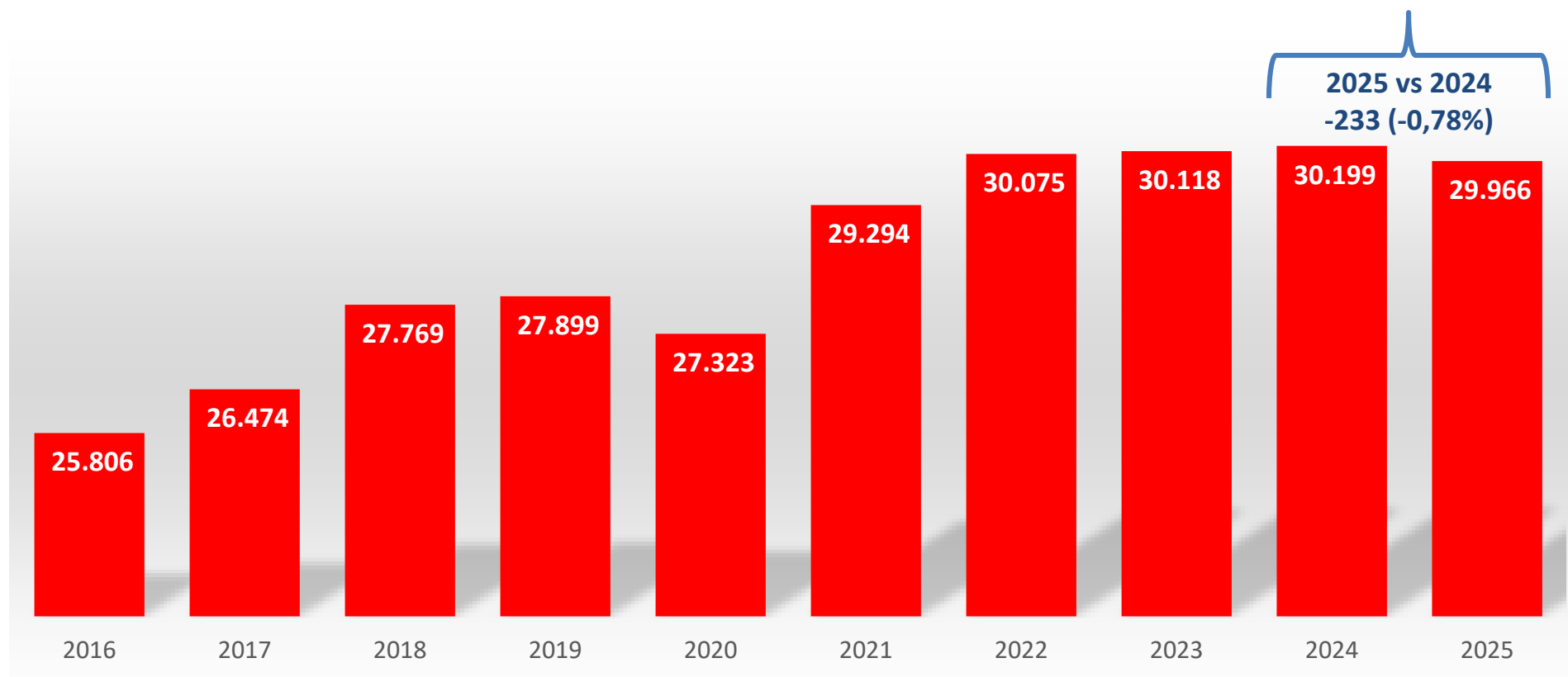


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

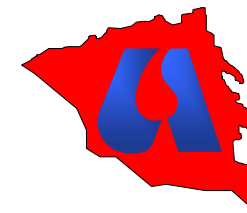


ANDAMENTO

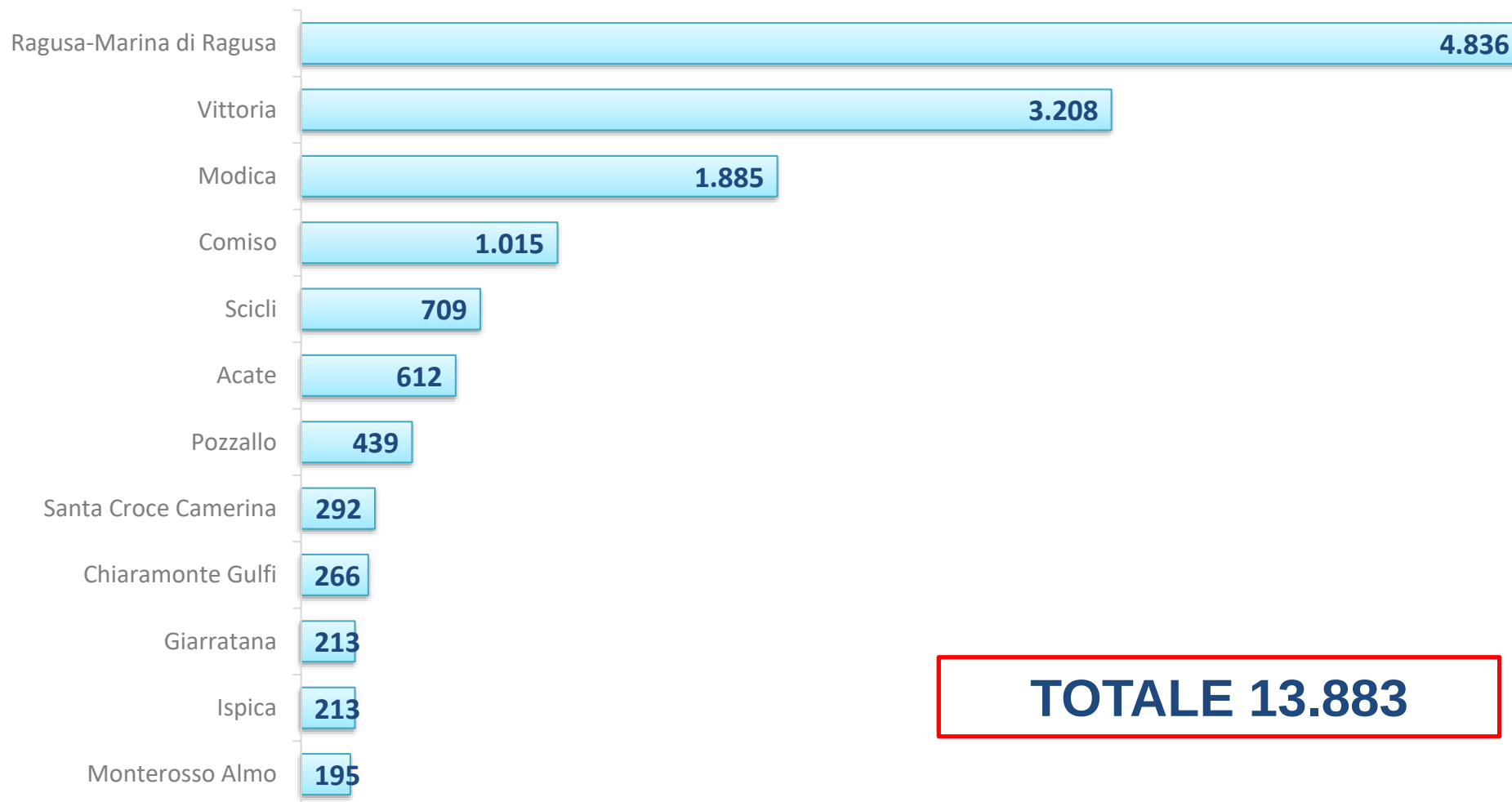
DONAZIONI SANGUE INTERO 2016-2025



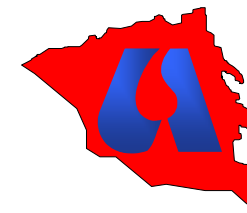
LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



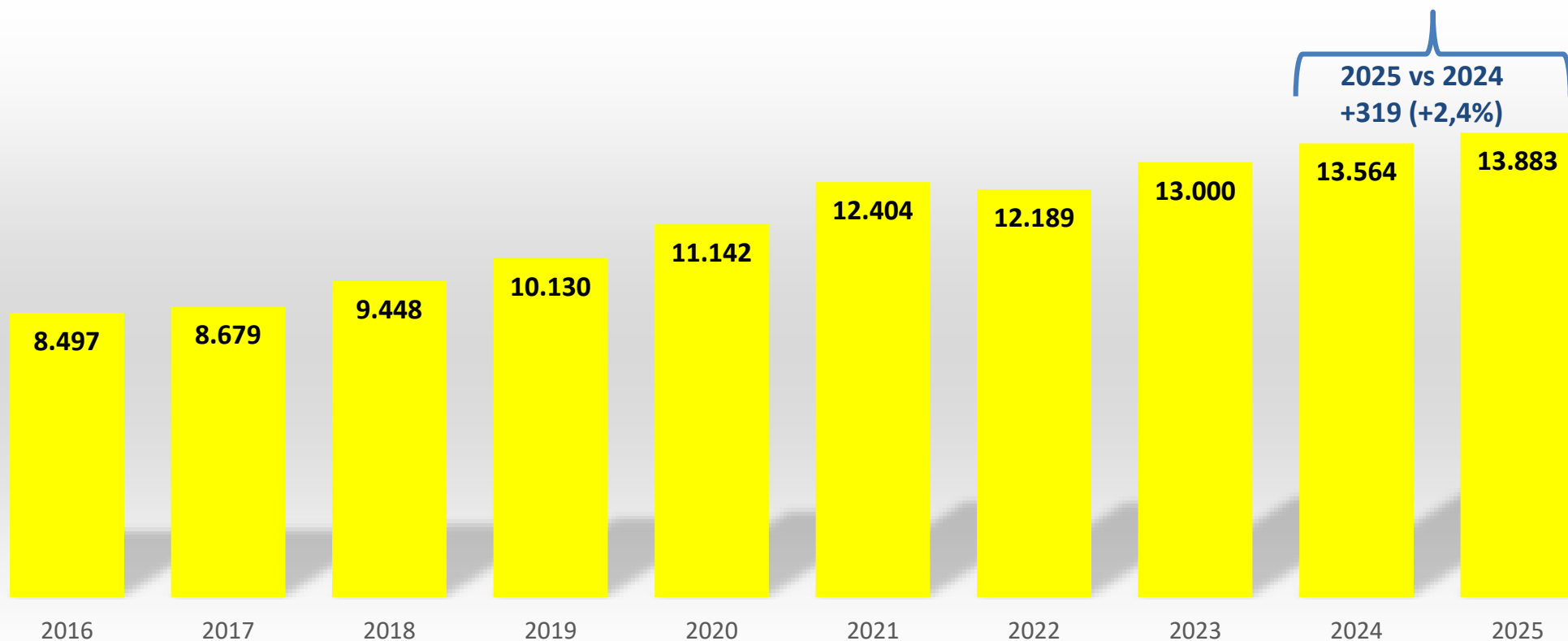
DONAZIONI PLASMA AFERESI 2025



LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



ANDAMENTO DONAZIONI PLASMA AFERESI 2016-2025

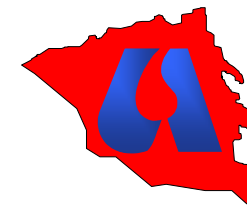


2020: comprese 106 unità di plasma da donatore convalescente COVID-19

2021: comprese 512 unità di plasma da donatore convalescente COVID-19

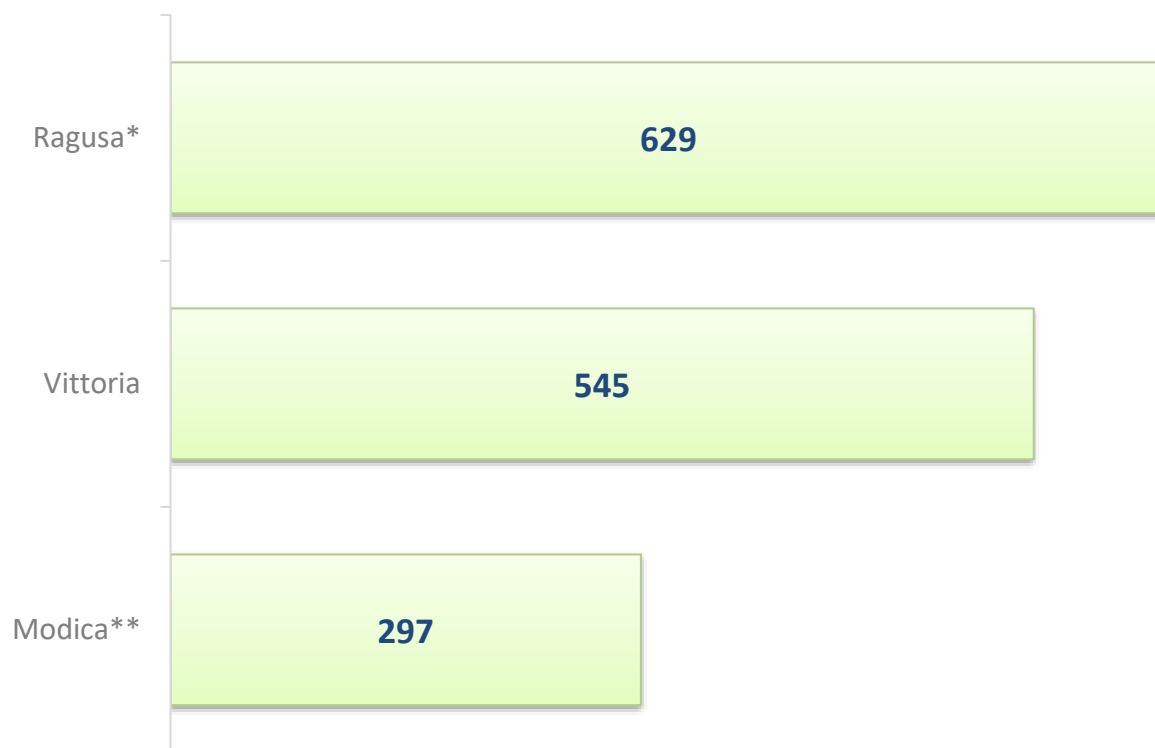


LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



DONAZIONI

PLASMA PIASTRINE-AFERESI 2025

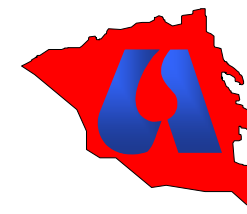


TOTALE 1.471

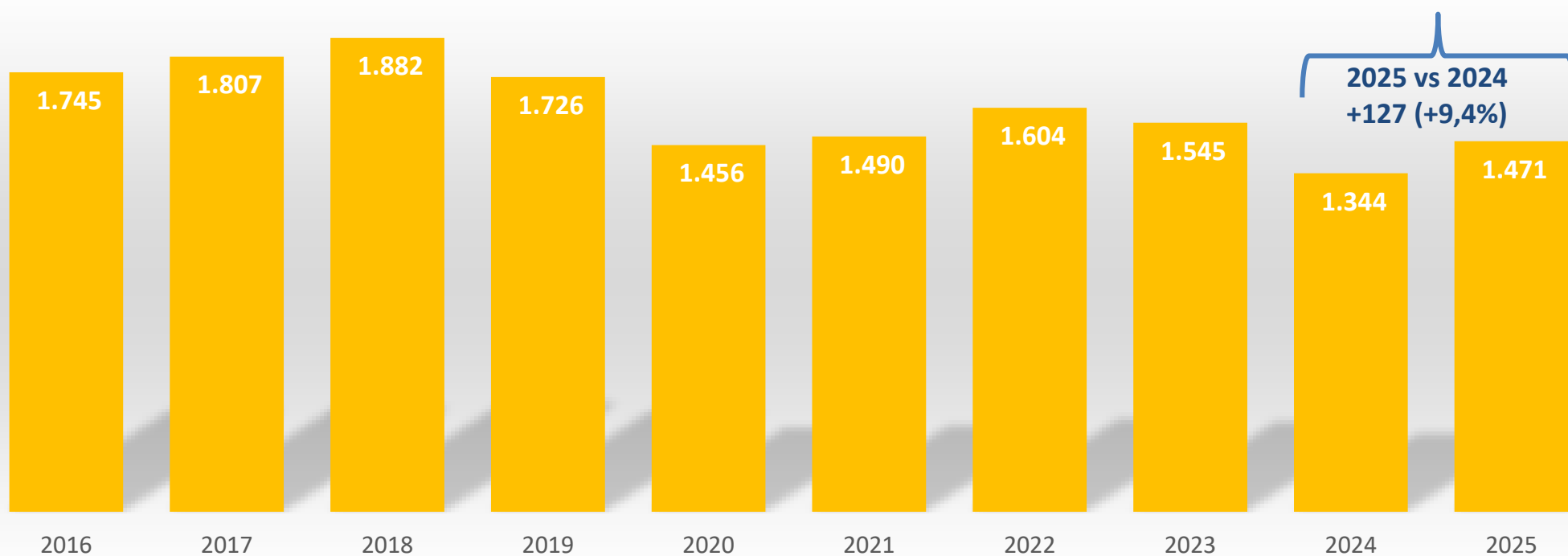
* 2 donazioni da donatori AVIS Chiaramonte Gulfi

** 3 donazioni da donatori AVIS Scicli

LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA

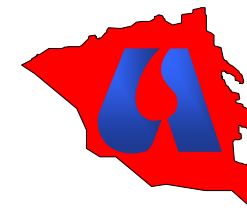


ANDAMENTO DONAZIONI PLASMA PIASTRINO AFERESI 2016-2025

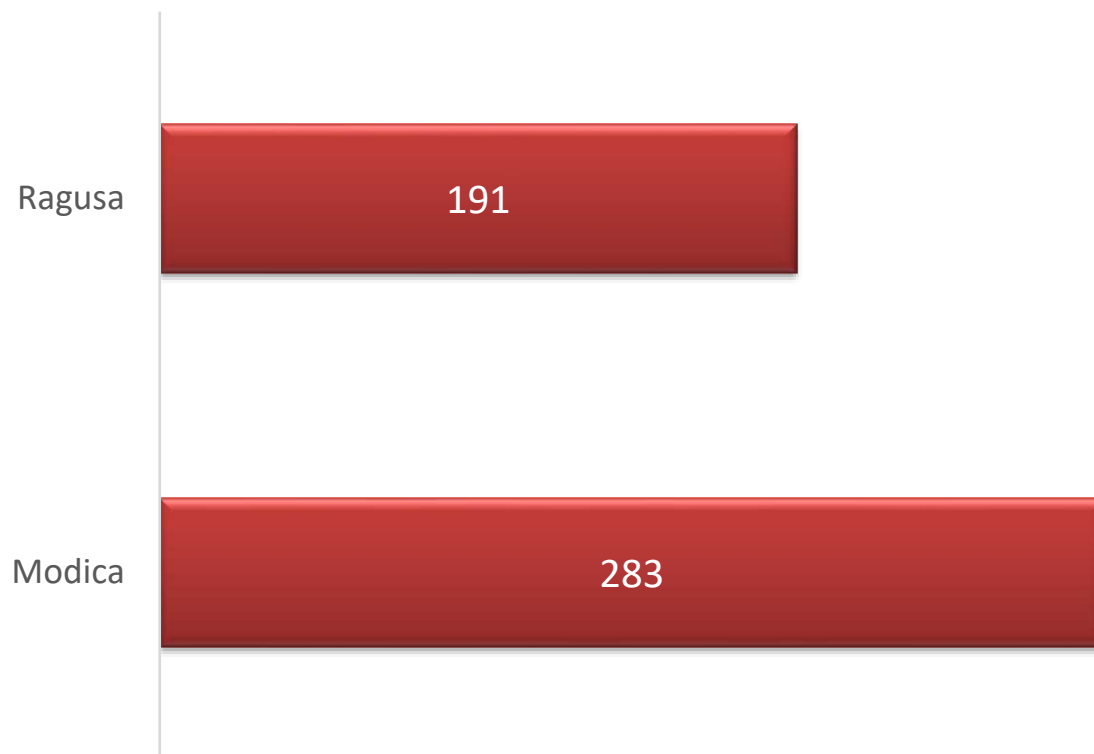




LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



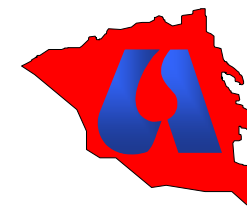
DONAZIONI ERITROPLASMAFERESI 2025



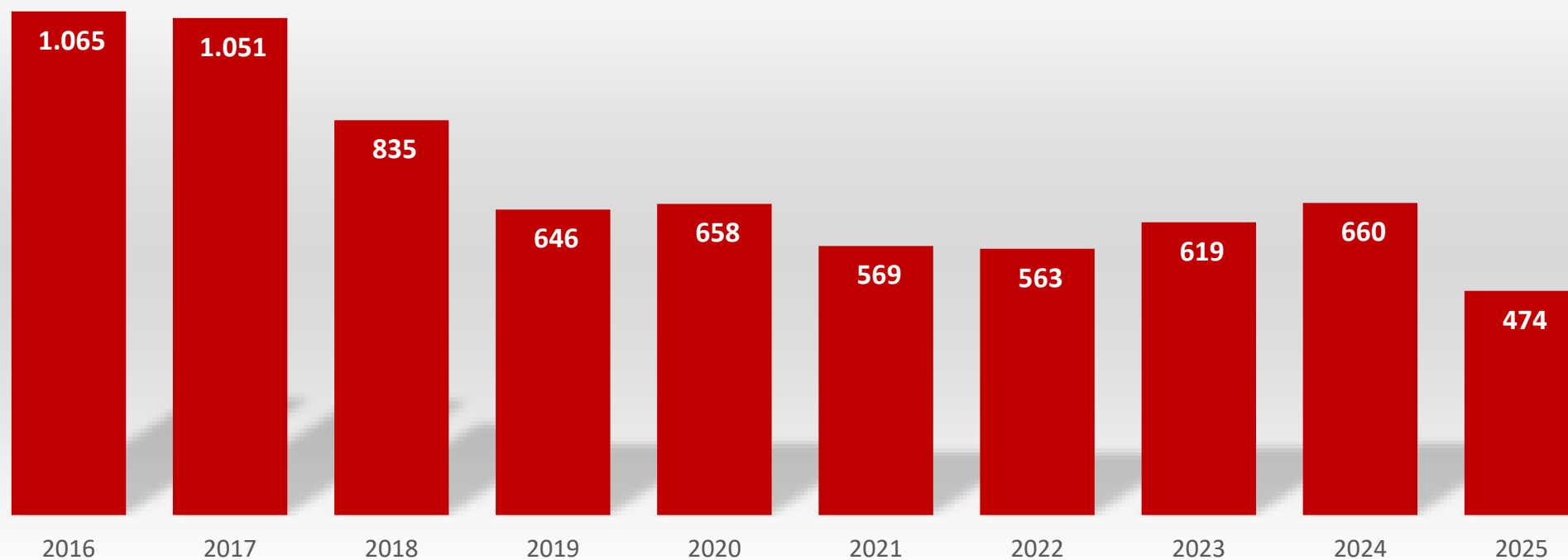
TOTALE 474

Dismissione procedura dal 1° novembre 2025 per indisponibilità kit aferesi

LE DONAZIONI IN PROVINCIA DI RAGUSA



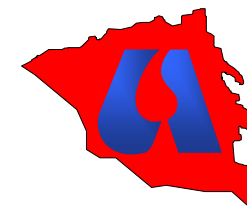
ANDAMENTO DONAZIONI ERITROPLASMAFERESI 2016-2025



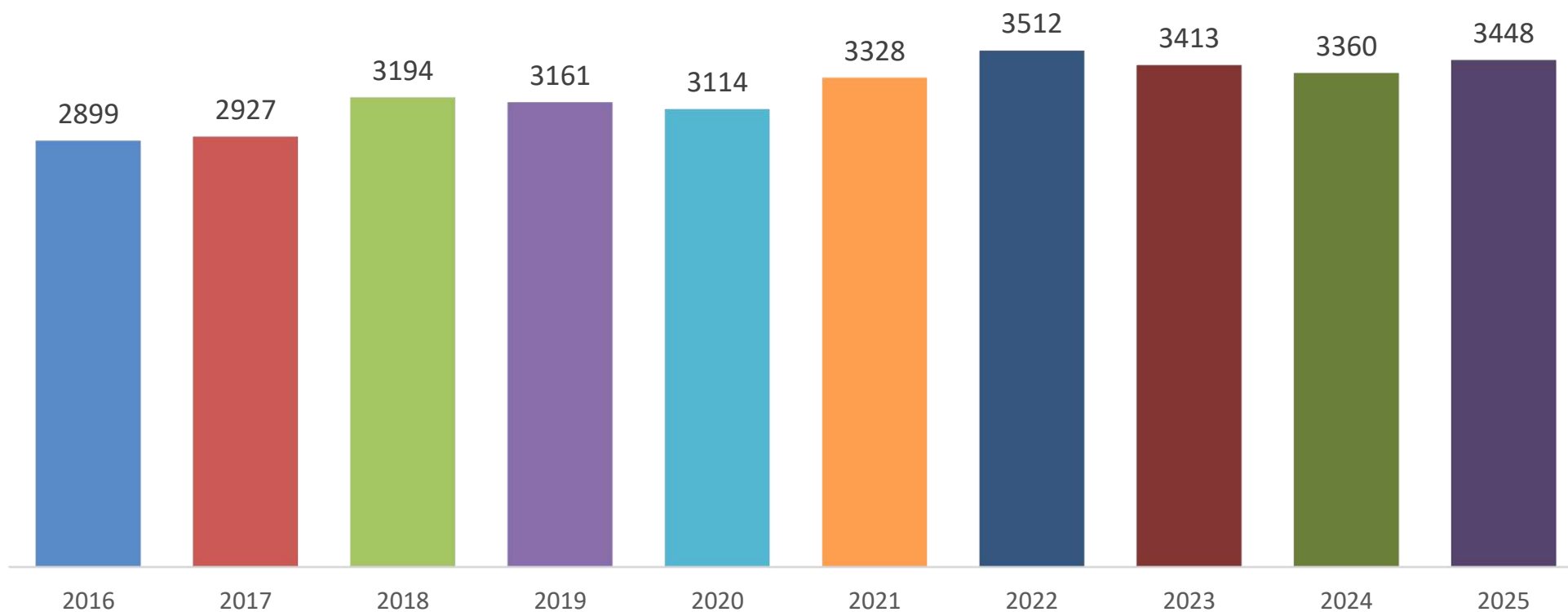
Dismissione procedura dal 1° novembre 2025 per indisponibilità kit aferesi

DONAZIONI AGOSTO

2016-2025

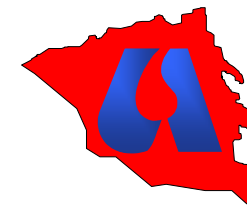


2025 vs 2024
+88 (+2,6%)

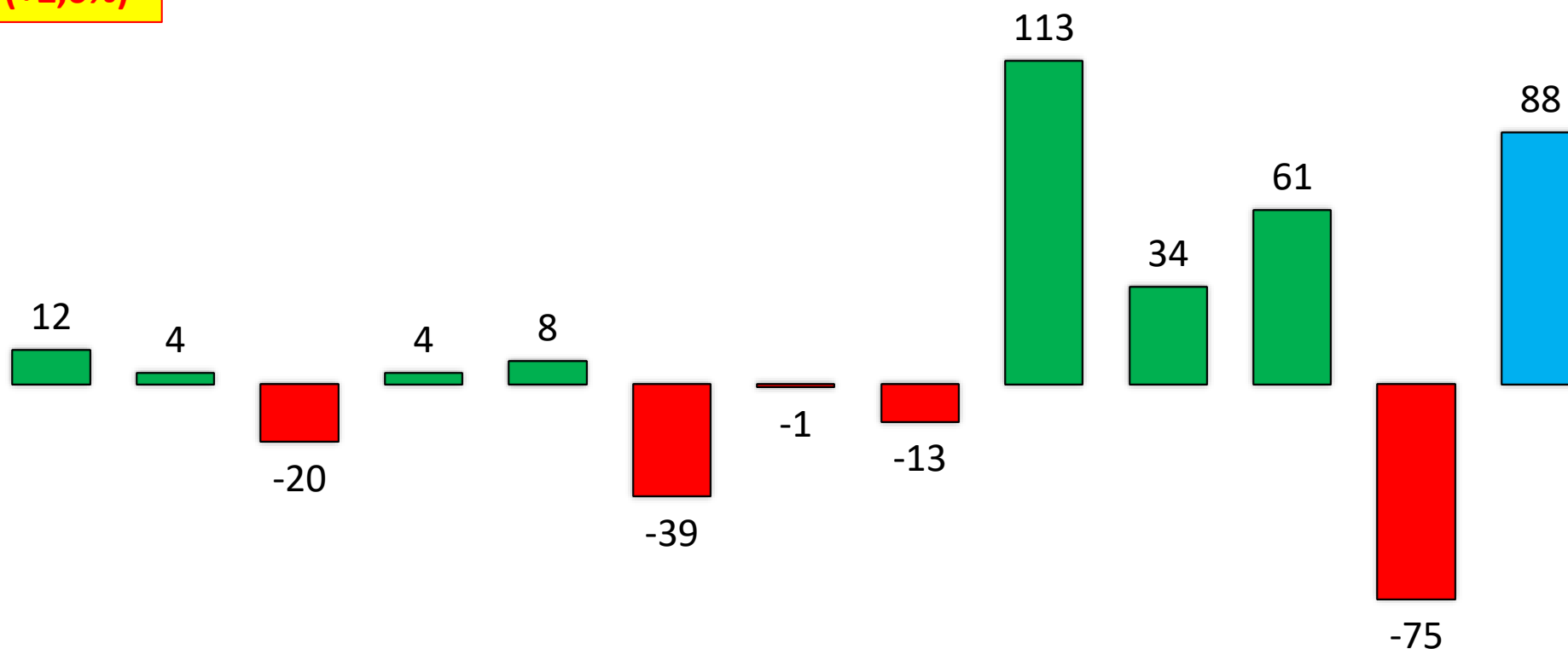


DONAZIONI AGOSTO

AGOSTO 2025 vs 2024



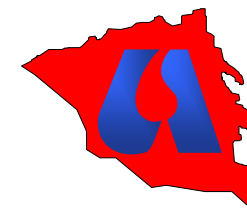
2025 vs 2024
+88 (+2,6%)



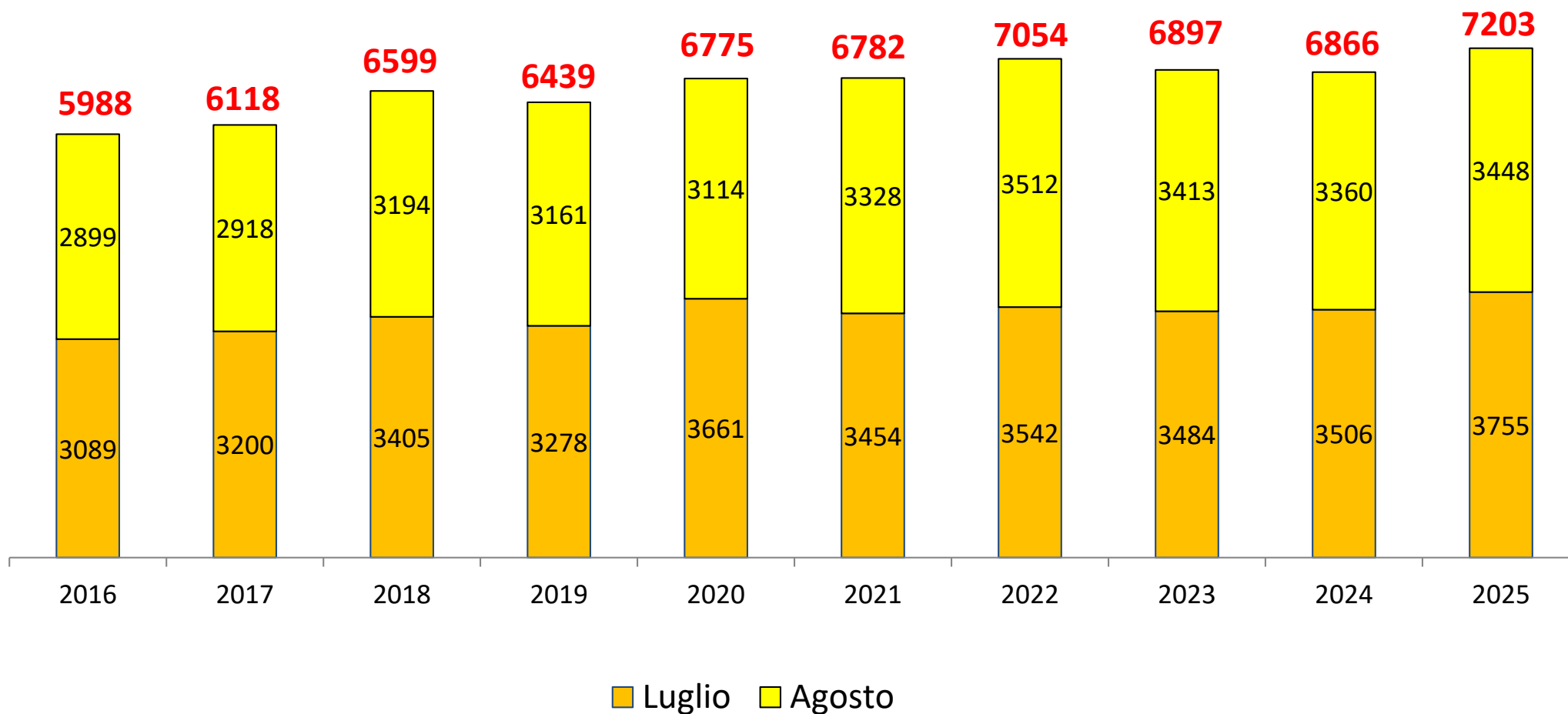
	Acate	Chiaromonte	Comiso	Giarratana	Ispica	Modica	Monterosso Almo	Pozzallo	Ragusa	S. Croce	Scicli	Vittoria	Totale
Differenza	12	4	-20	4	8	-39	-1	-13	113	34	61	-75	88

DONAZIONI LUGLIO-AGOSTO

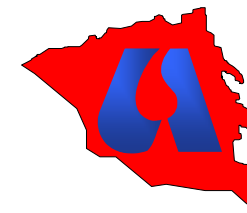
2016-2025



2025 vs 2024
+337 (+4,9%)



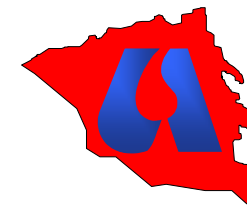
DONAZIONI DI SANGUE INTERO ED ERITROPLASMA DI GRUPPO AB



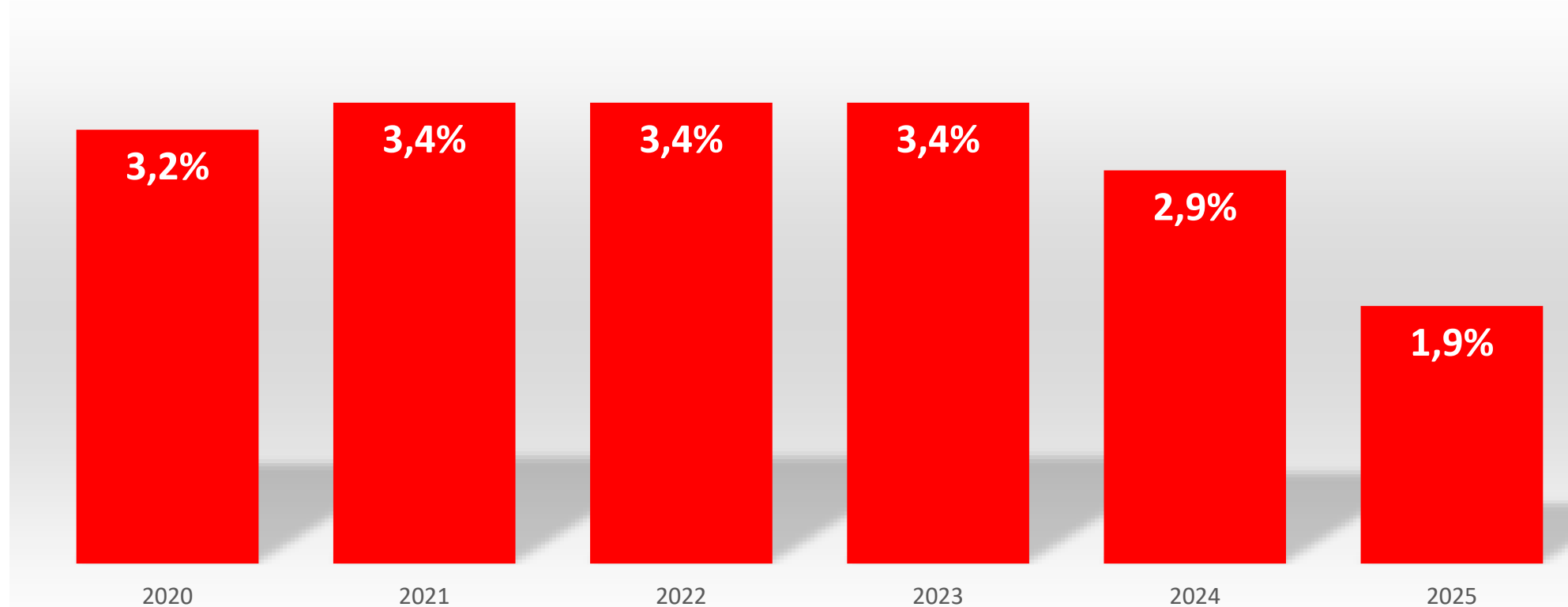
2025

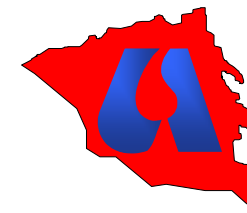
AVIS	NUMERO DONAZIONI SANGUE INTERO ED ERITROPLASMA	NUMERO DONAZIONI SANGUE INTERO ED ERITROPLASMA DI GRUPPO AB	PERCENTUALE DONAZIONI SANGUE INTERO ED ERITROPLASMA DI GRUPPO AB
ACATE	804	25	3,1%
CHIARAMONTE GULFI	706	10	1,4%
COMISO	1.934	38	2,0%
GIARRATANA	725	5	0,7%
ISPICA	676	17	2,5%
MODICA	5.350	109	2,0%
MONTEROSSO ALMO	486	17	3,5%
POZZALLO	1.120	38	3,4%
RAGUSA	10.249	123	1,2%
SANTA CROCE CAMERINA	963	21	2,2%
SCICLI	1.901	31	1,6%
VITTORIA	5.526	132	2,4%
Totale complessivo	30.440	566	1,9%

PERCENTUALE DONAZIONI DI SANGUE INTERO ED ERITROPLASMA DI GRUPPO AB



2020-2025



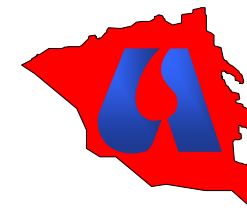


DATI DONATORI

ANNO 2025

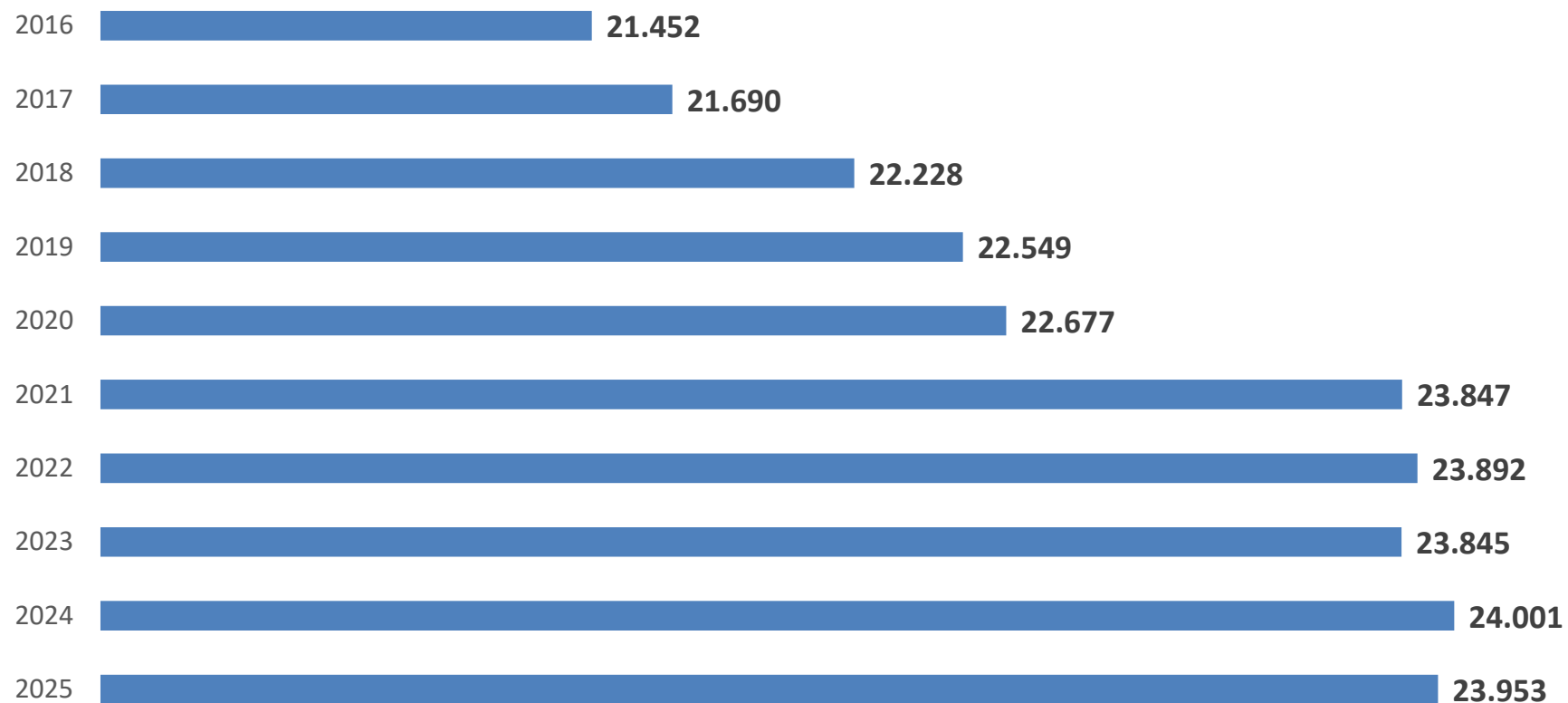


I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA 2016-2025



2025 vs 2024

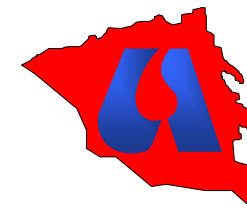
DONATORI 23.953 (-48) (-0,2%)



Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

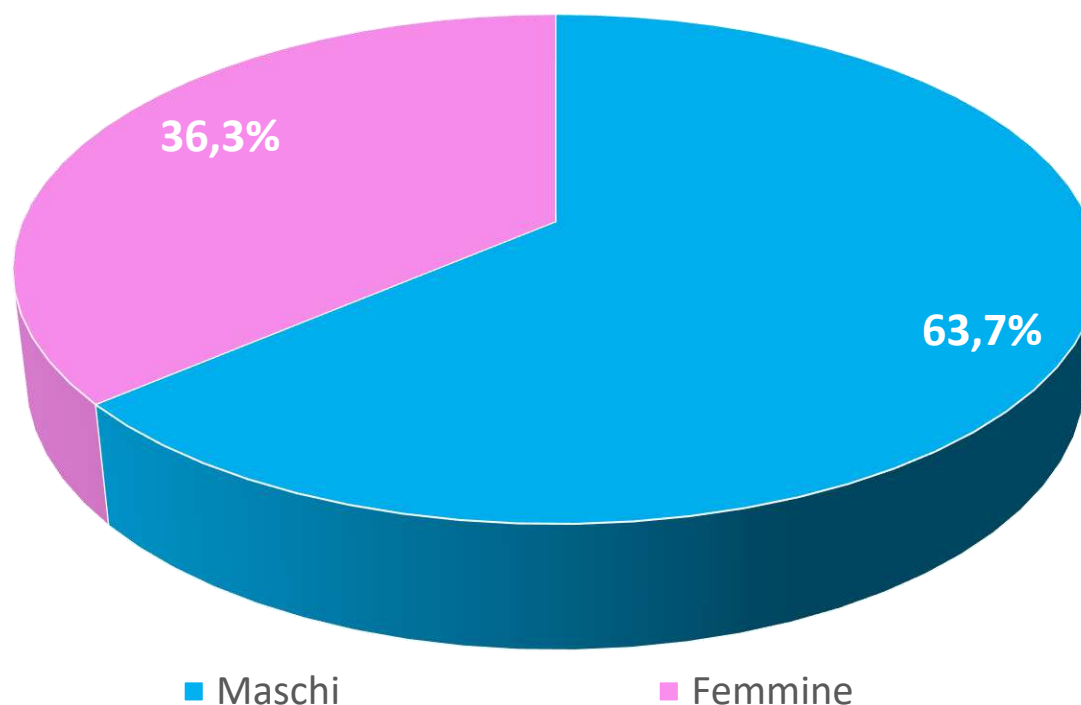
I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

2025



DISTRIBUZIONE DONATORI PER SESSO

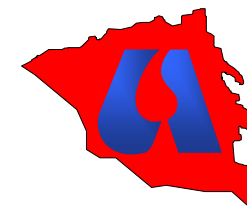
23.953



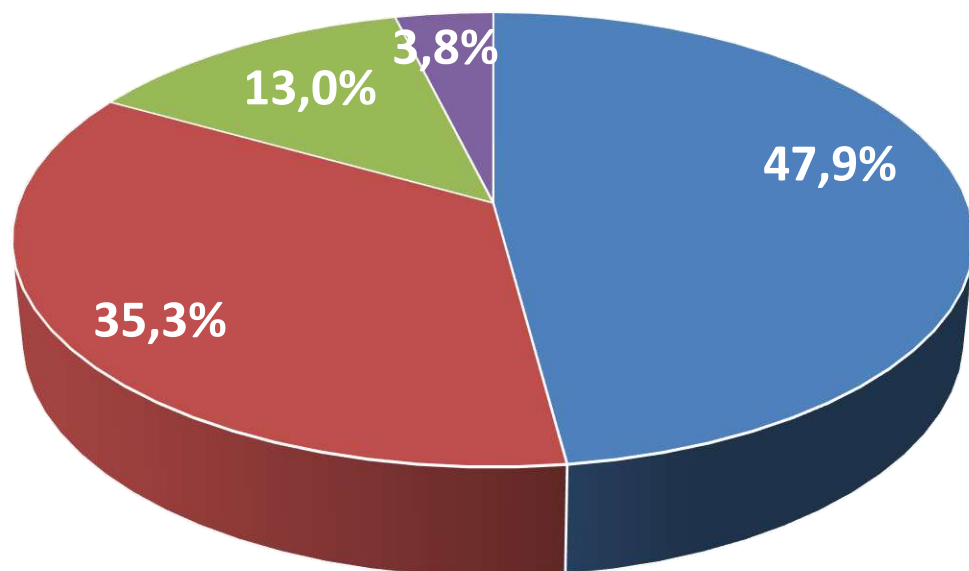
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

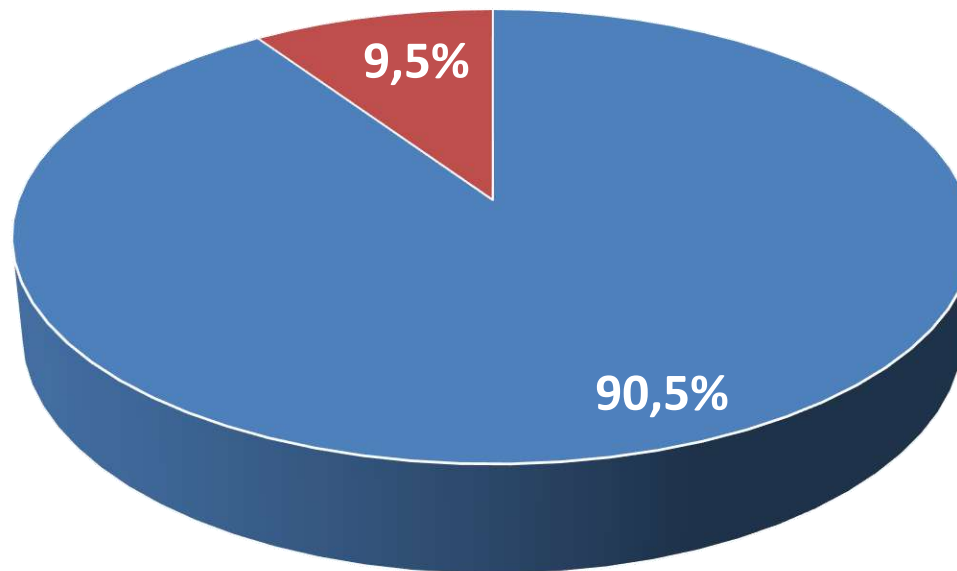
2025



ABO



RH



■ O

■ A

■ B

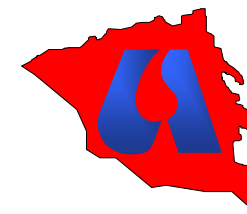
■ AB

■ Rh positivo

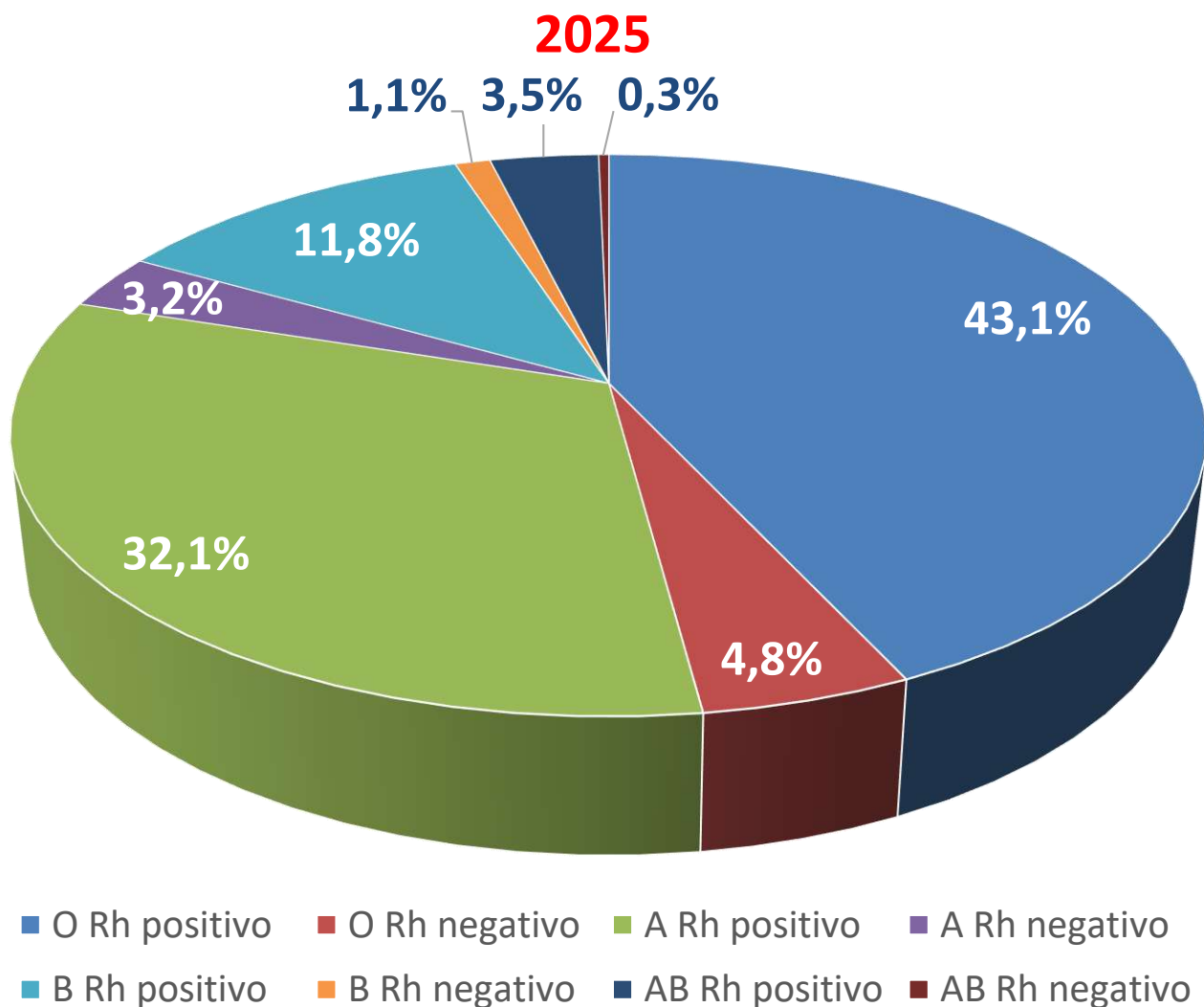
■ Rh negativo

Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

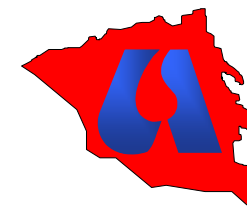


DISTRIBUZIONE PER GRUPPI ABO/Rh



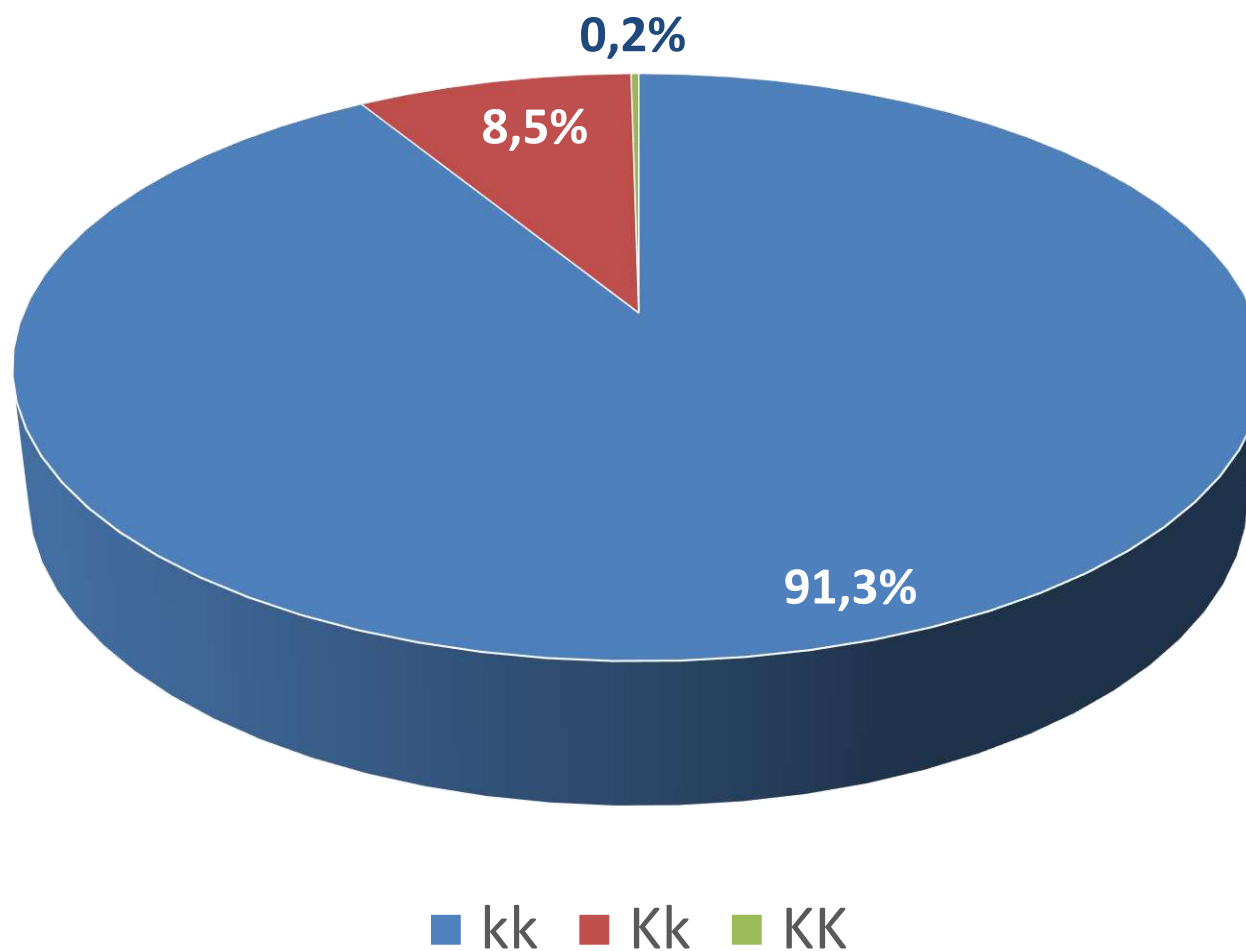
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA



DISTRIBUZIONE PER FENOTIPO KELL

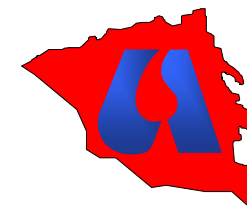
2025



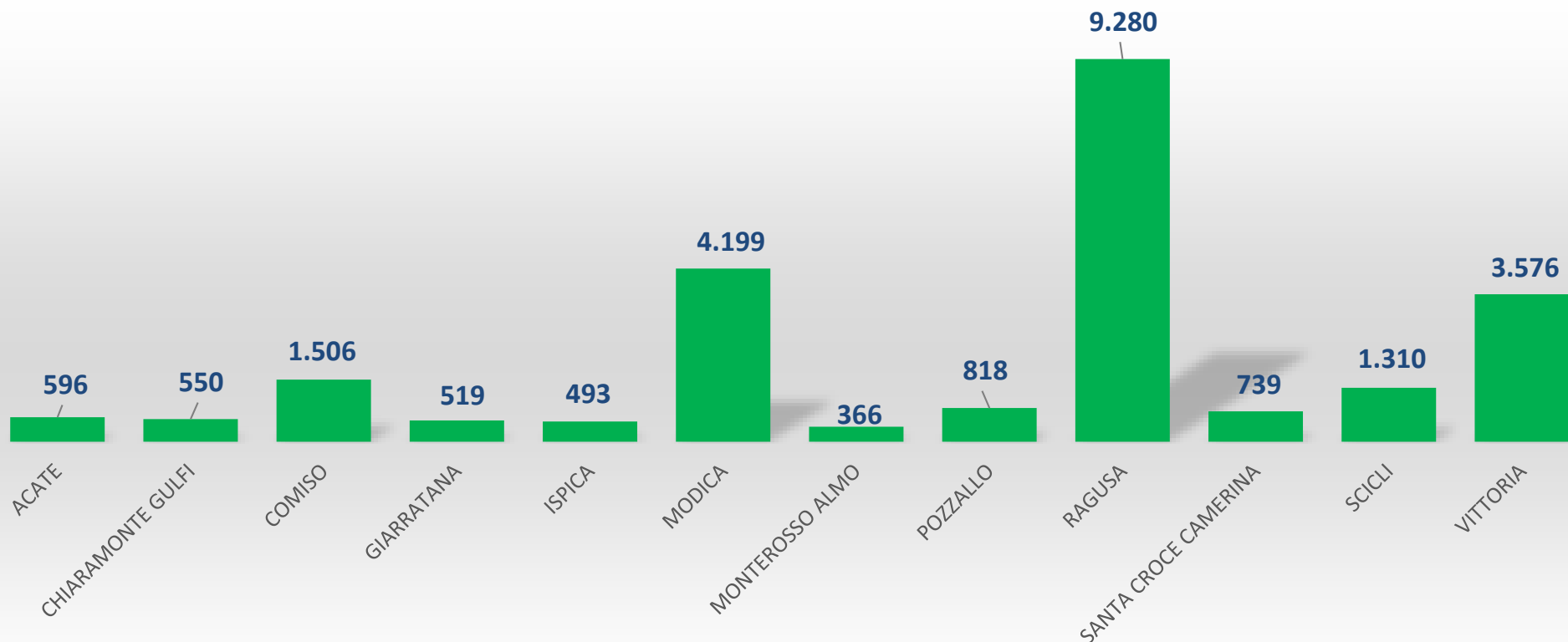
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA PER SEZIONE AVIS

2025



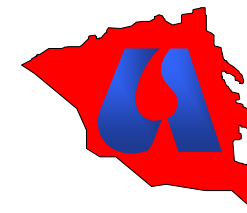
DONATORI 23.953 (-48) (-0,2%)



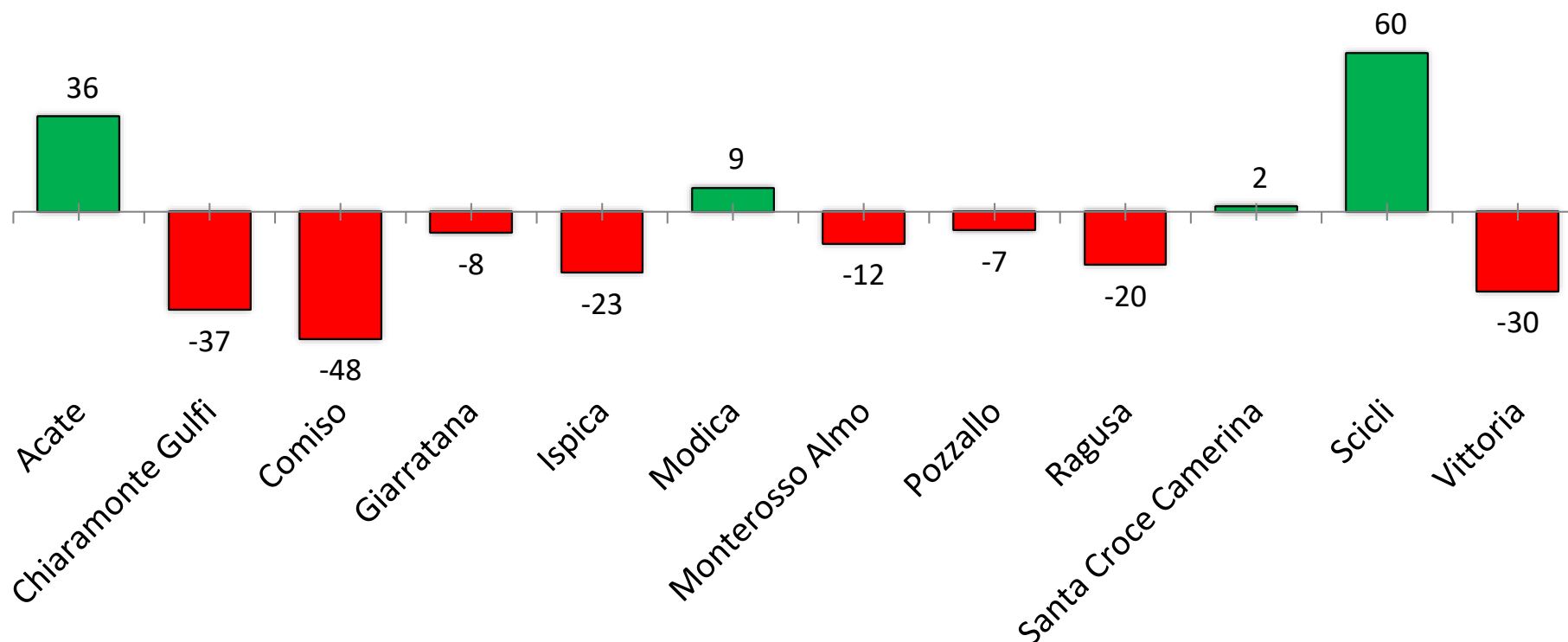
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

DONATORI TOTALI

2025 vs 2024



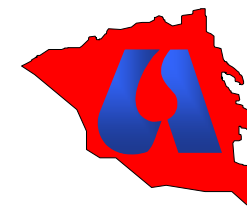
DONATORI 23.953 (-48) (-0,2%)



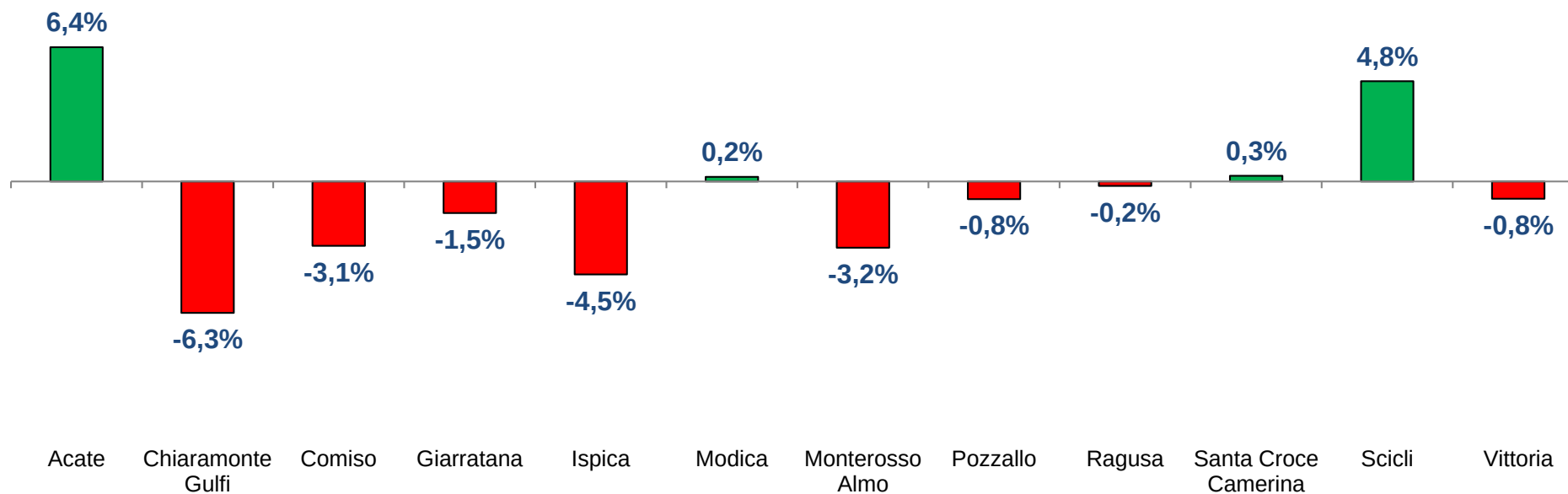
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

DONATORI TOTALI

2025 vs 2024



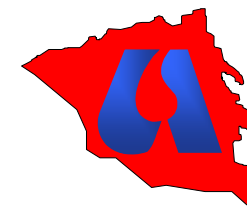
DONATORI 23.953 (-48) (-0,2%)



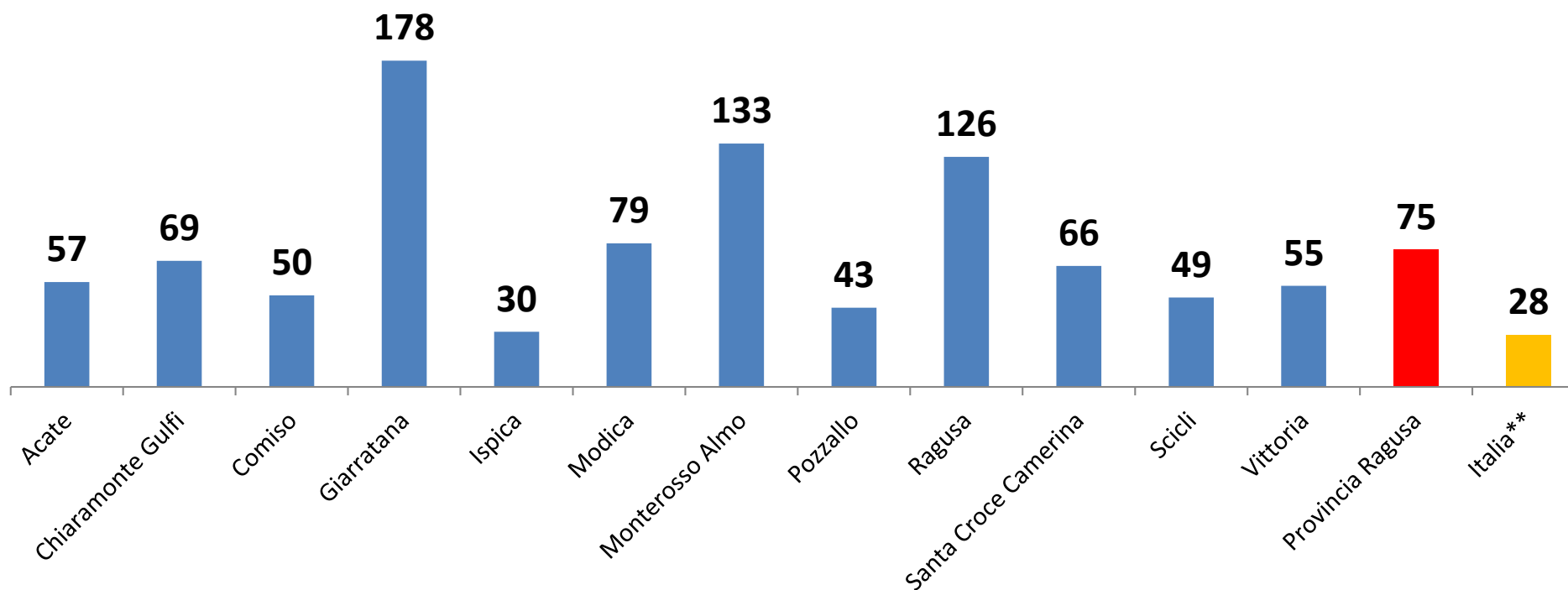
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nel 2025

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

RAPPORTO DONATORI/1.000 RESIDENTI*



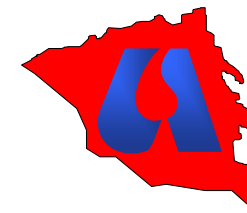
Donatori 2025



* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

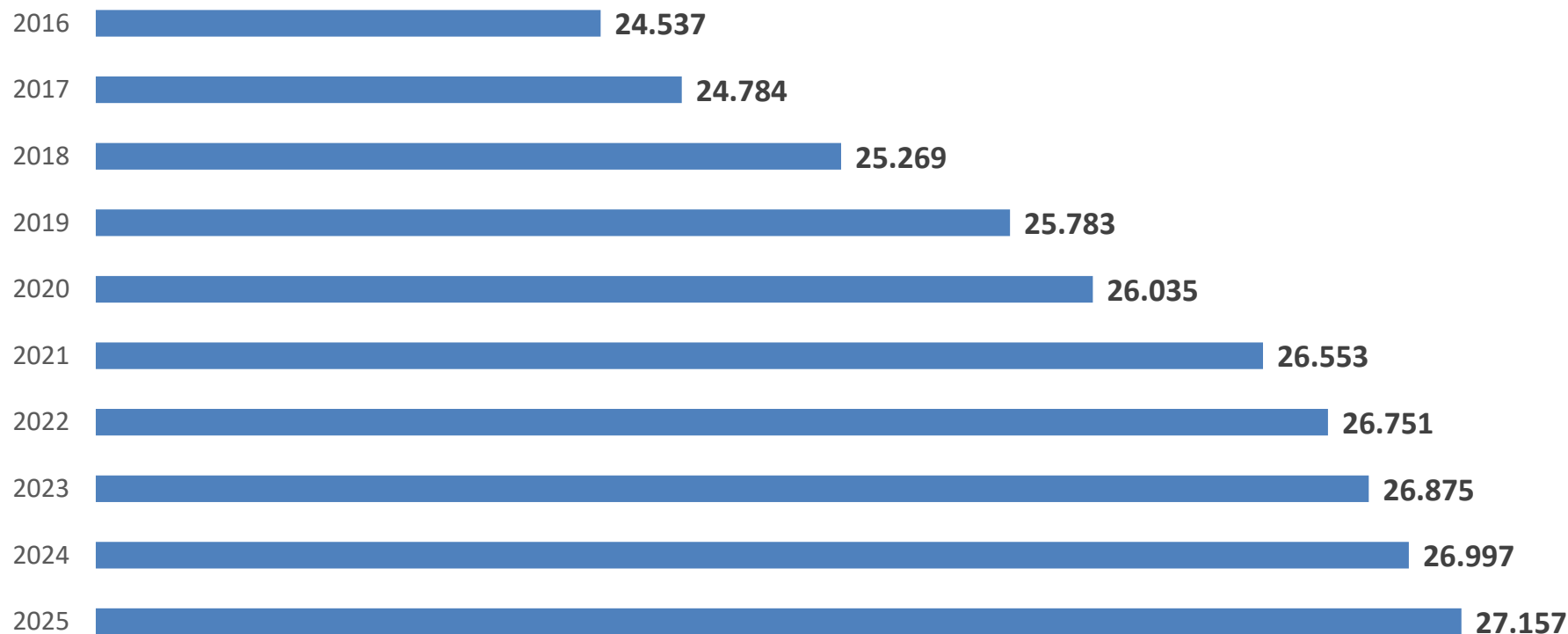
** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA 2016-2025



2025 vs 2024

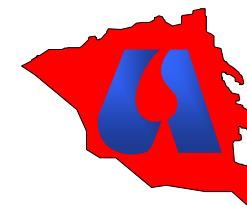
DONATORI 27.157 (+160) (+0,6%)



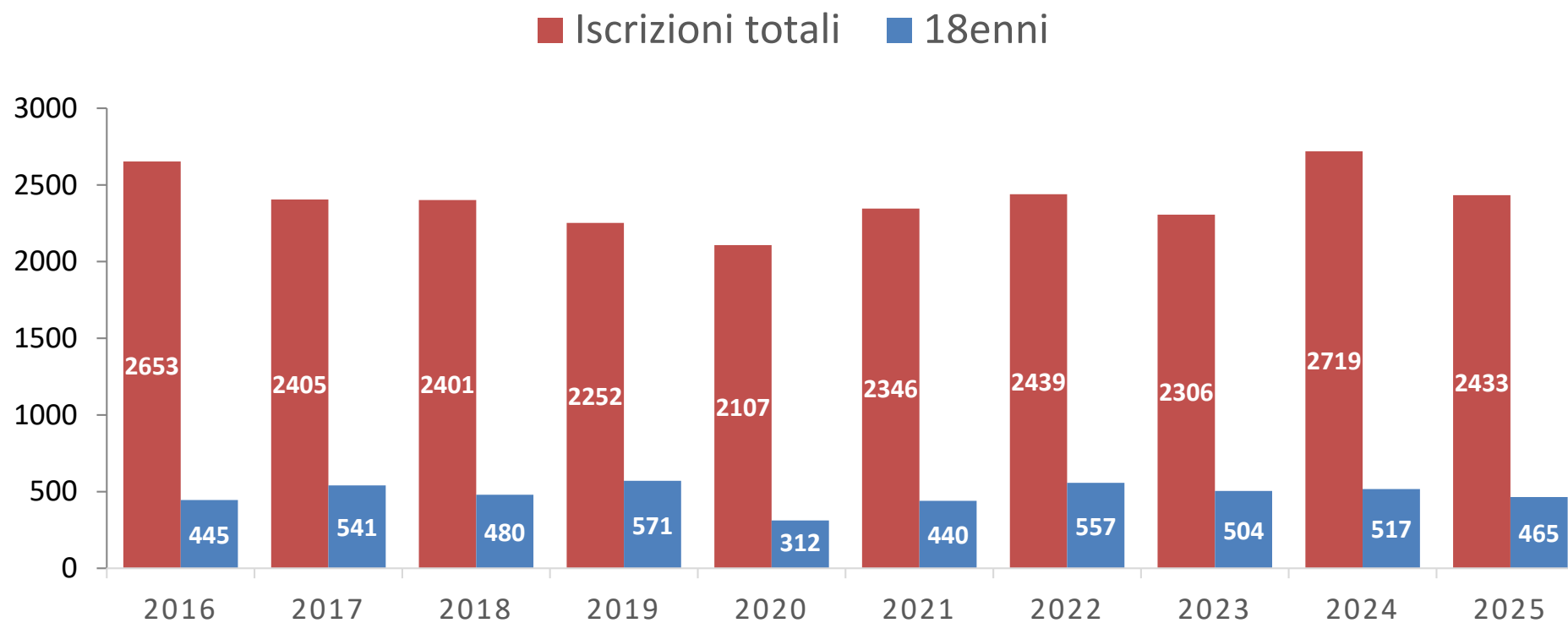
Donatori che hanno eseguito almeno una donazione negli ultimi 24 mesi rispetto all'anno di riferimento



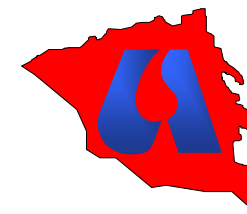
I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA



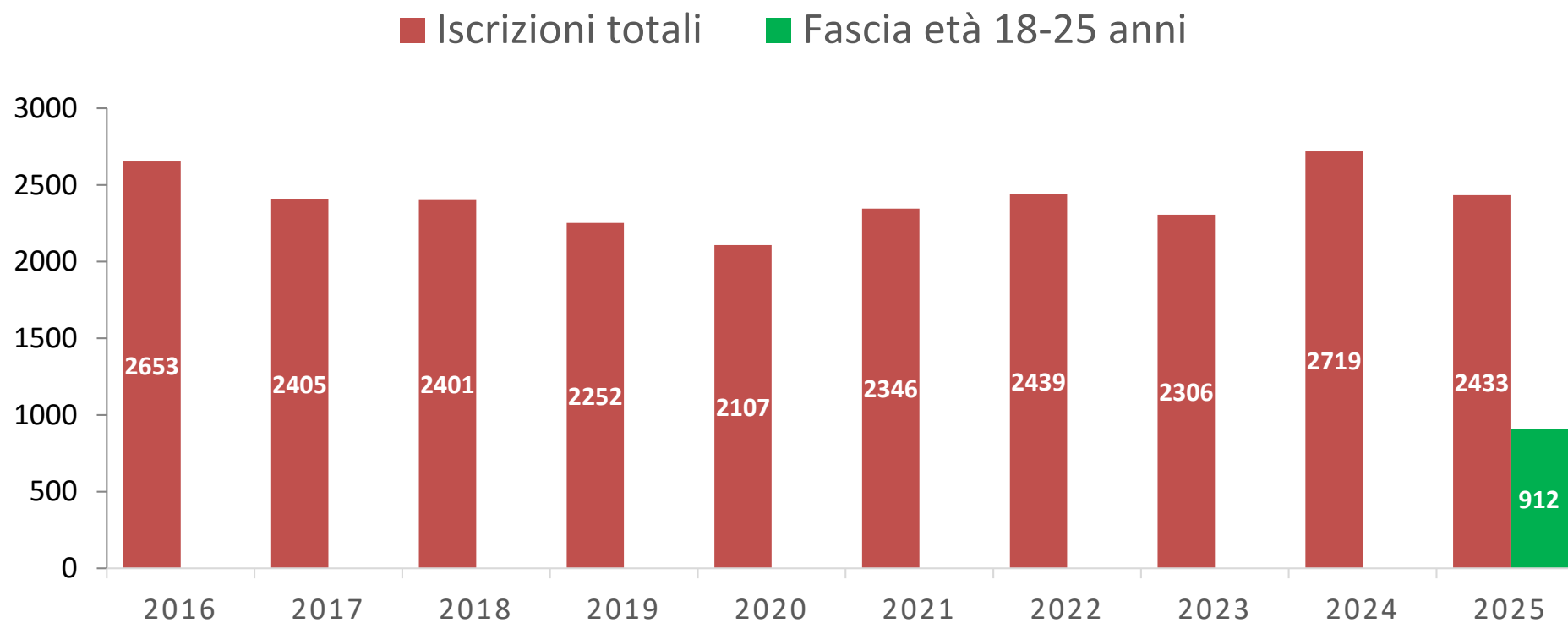
2016-2025 NUOVE ISCRIZIONI



I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

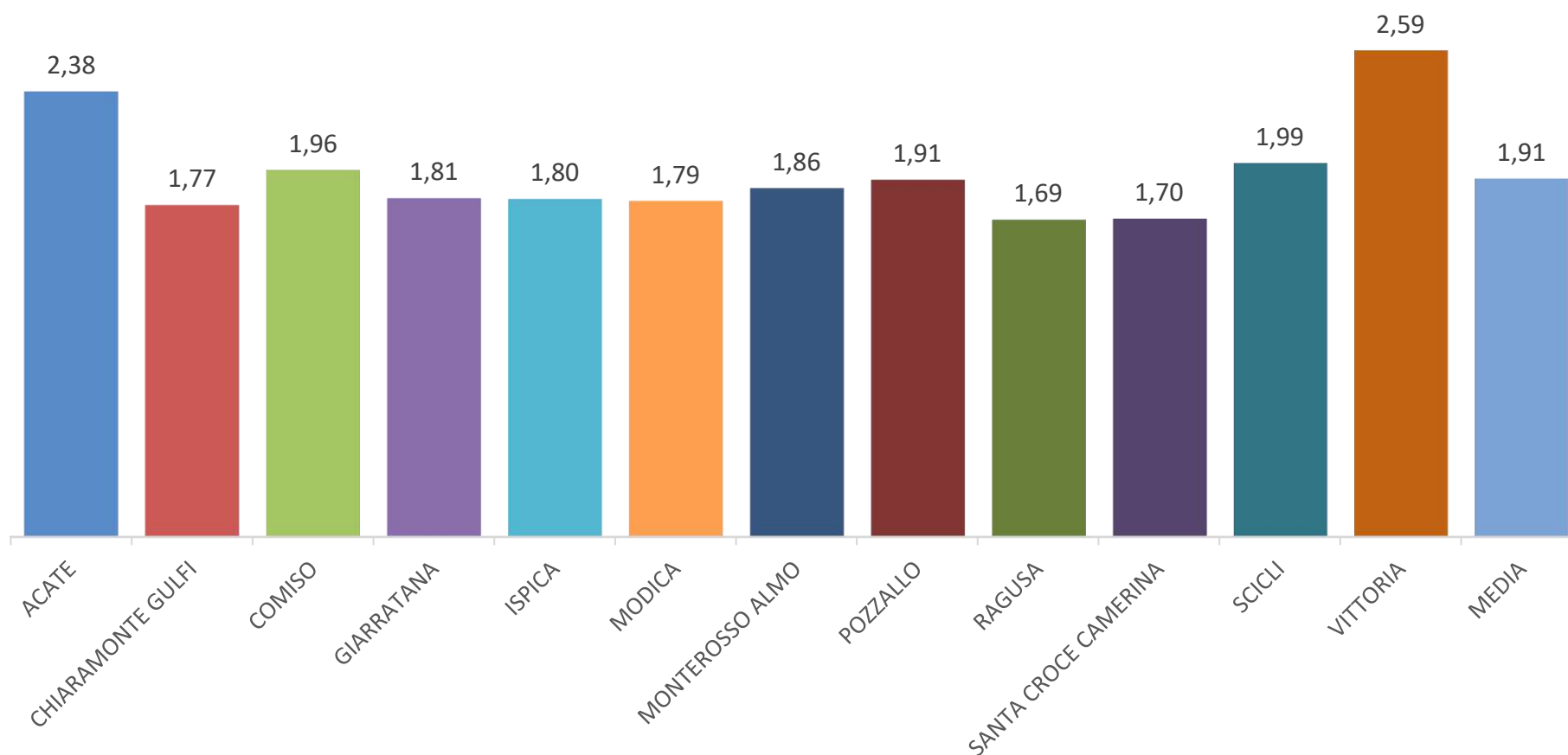
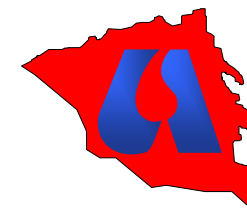


2016-2025 NUOVE ISCRIZIONI



INDICE DI DONAZIONE*

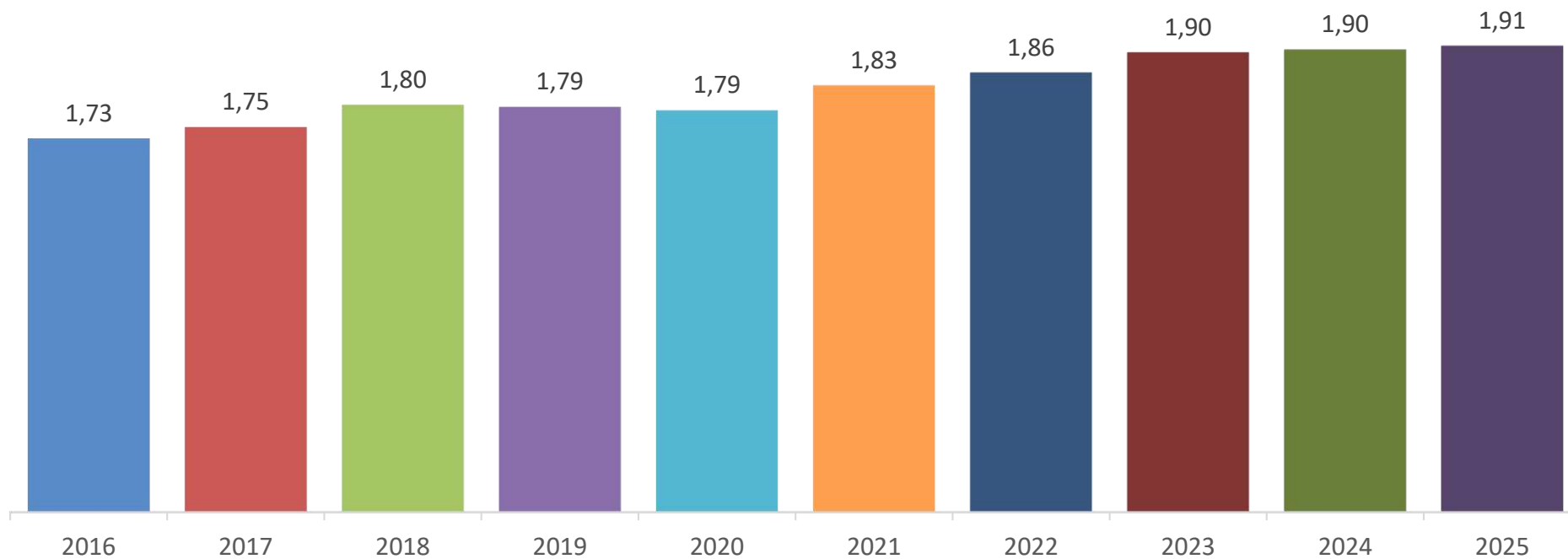
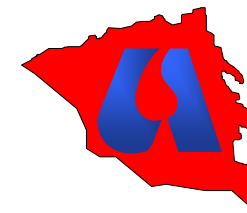
2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

INDICE DI DONAZIONE*

2016-2025

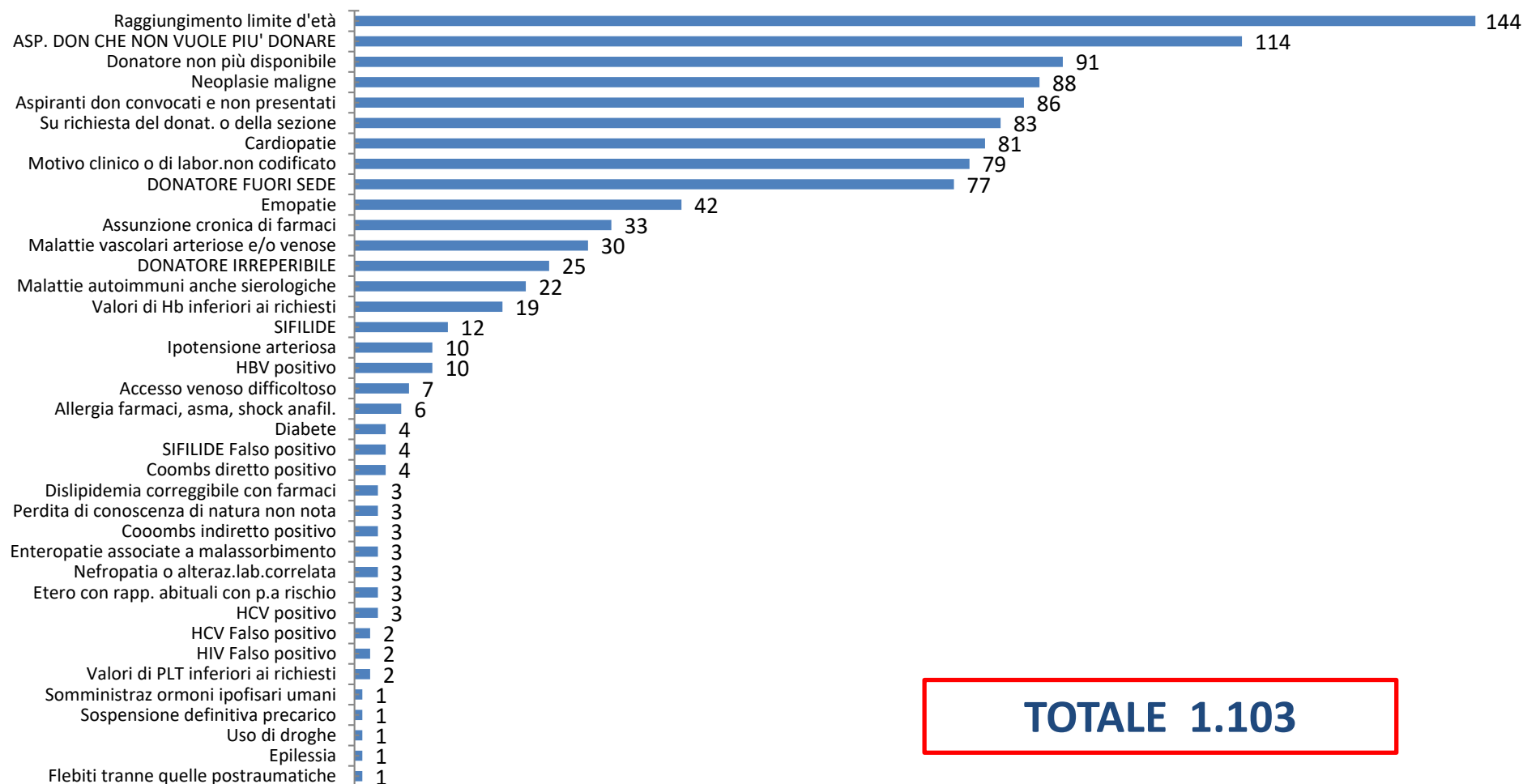
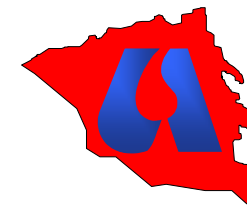


*Numero di donazioni/numero di donatori

I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

DONATORI TOTALI

SOSPESI DEFINITIVAMENTE NEL 2025

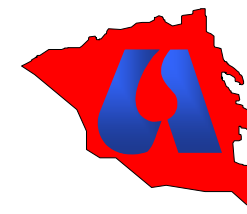


TOTALE 1.103

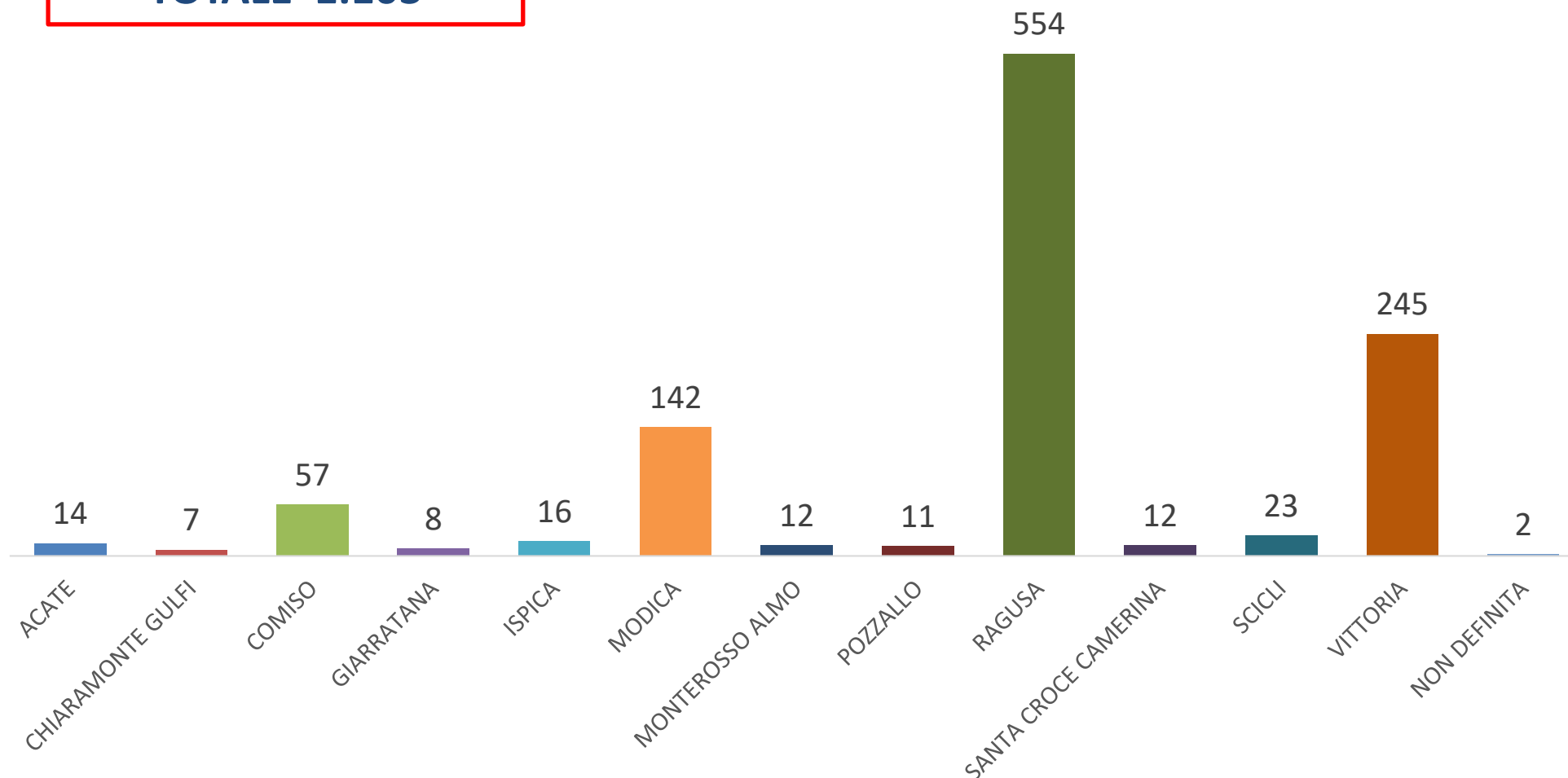


I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

DONATORI TOTALI SOSPESI DEFINITIVAMENTE NEL 2025 PER SEZIONE AVIS



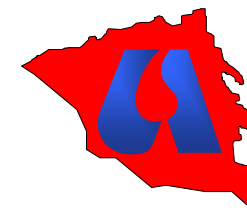
TOTALE 1.103



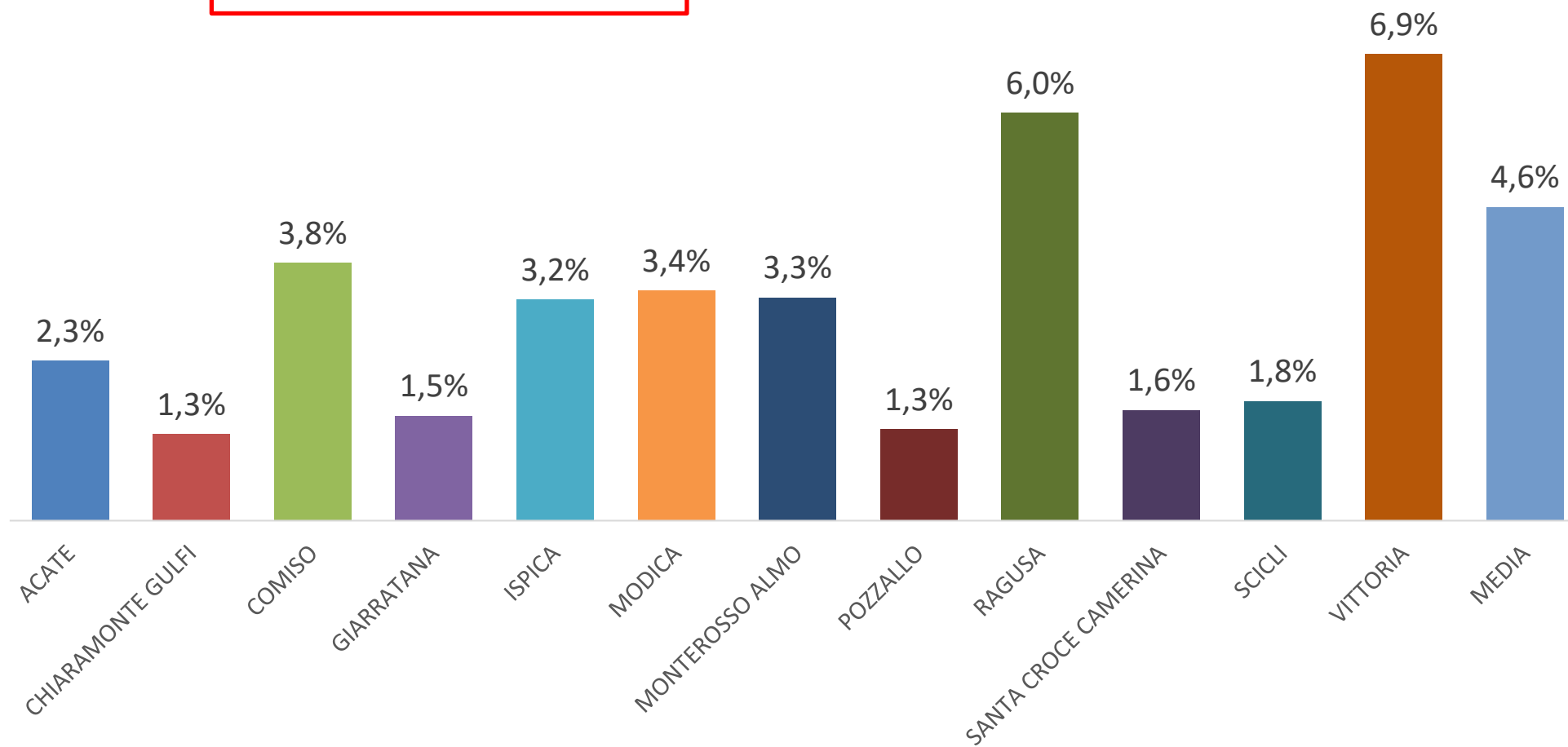


I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

**% DONATORI SOSPESI
DEFINITIVAMENTE NEL 2025**



TOTALE 1.103

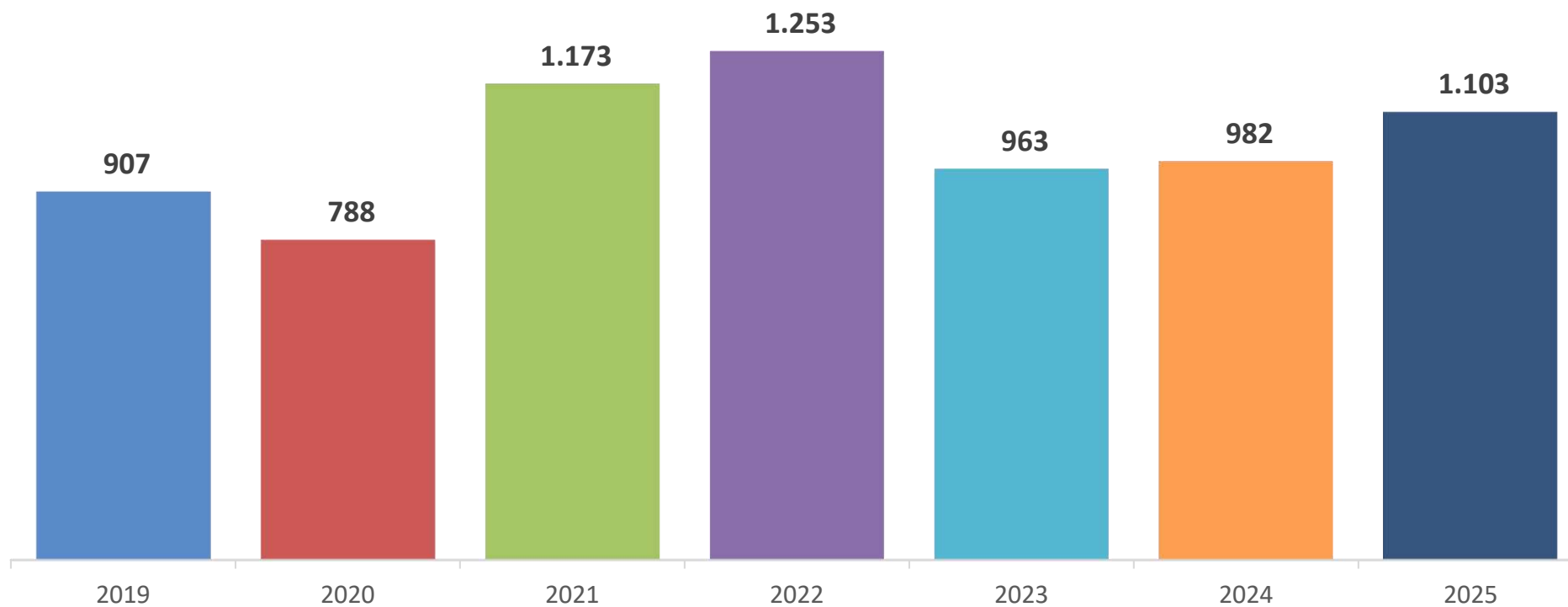
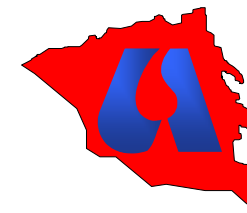


I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

DONATORI TOTALI

SOSPESI DEFINITIVAMENTE

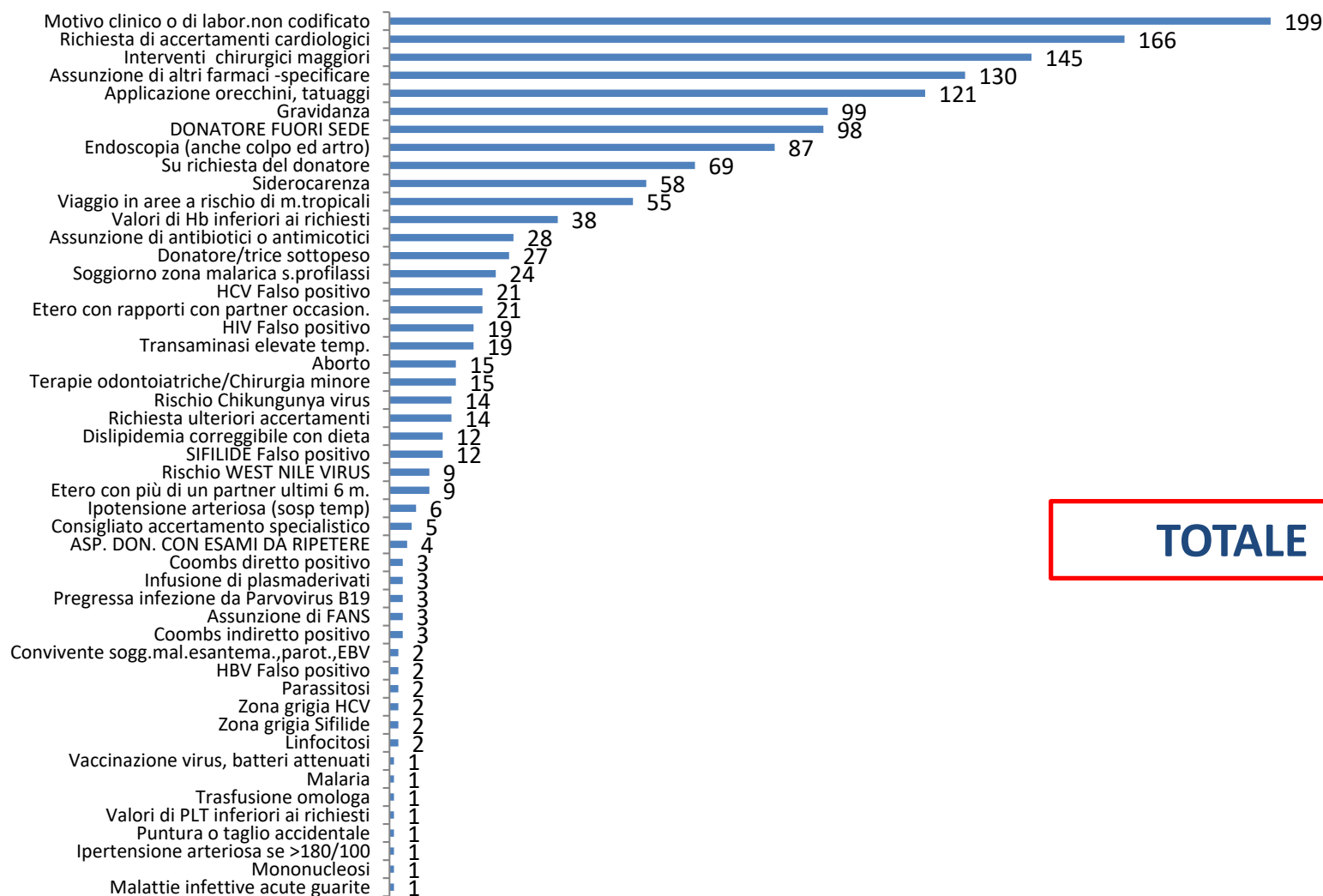
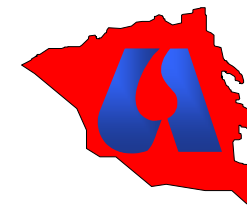
2019-2025





I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

DONATORI SOSPESI TEMPORANEAMENTE AL 31 DICEMBRE 2025

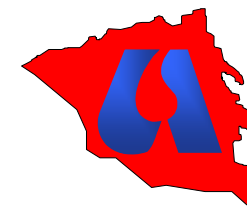


TOTALE 1.574

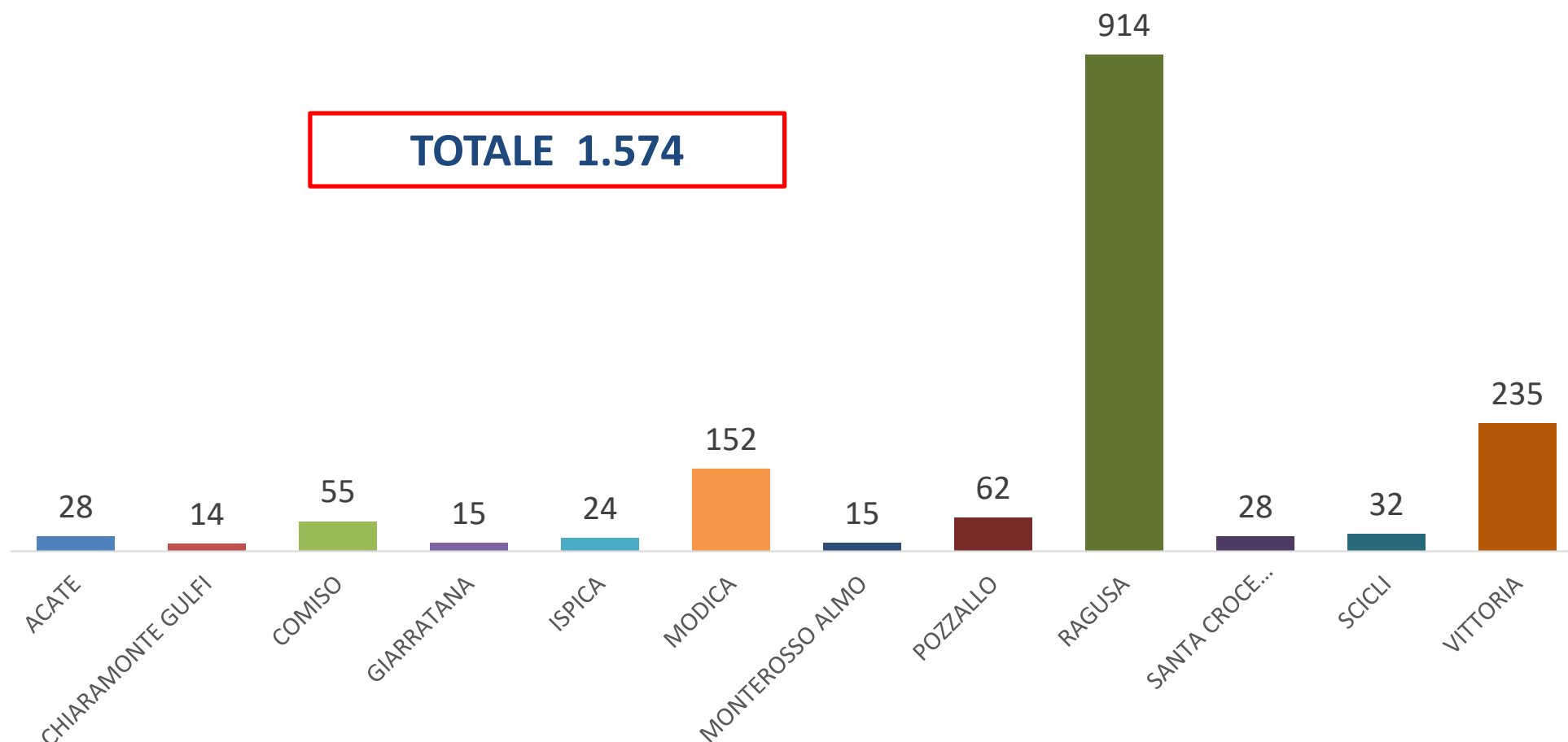


I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

**DONATORI SOSPESI
TEMPORANEAMENTE
AL 31 DICEMBRE 2025**



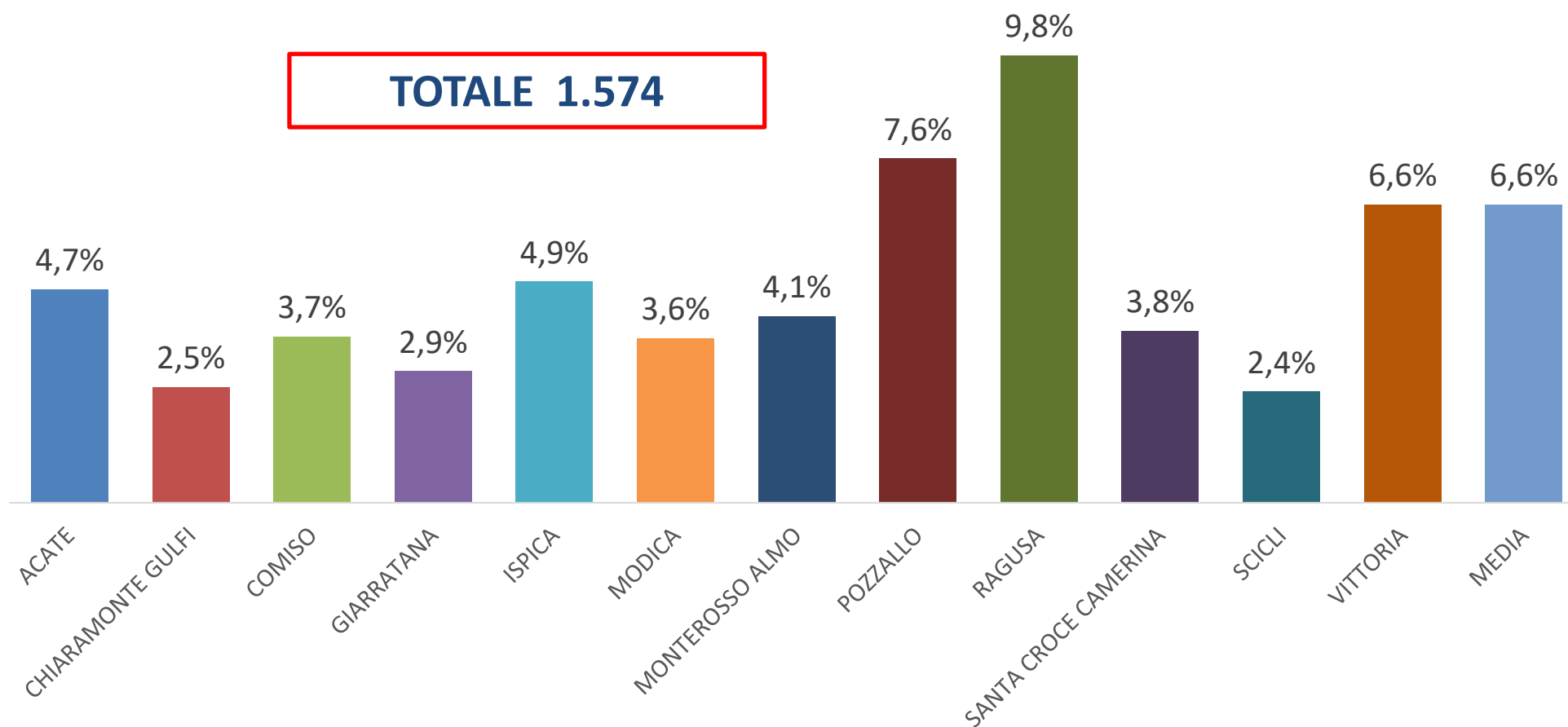
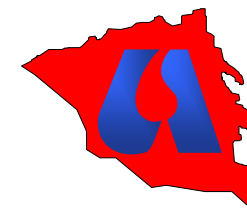
TOTALE 1.574





I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

**DONATORI SOSPESI
TEMPORANEAMENTE
AL 31 DICEMBRE 2025**



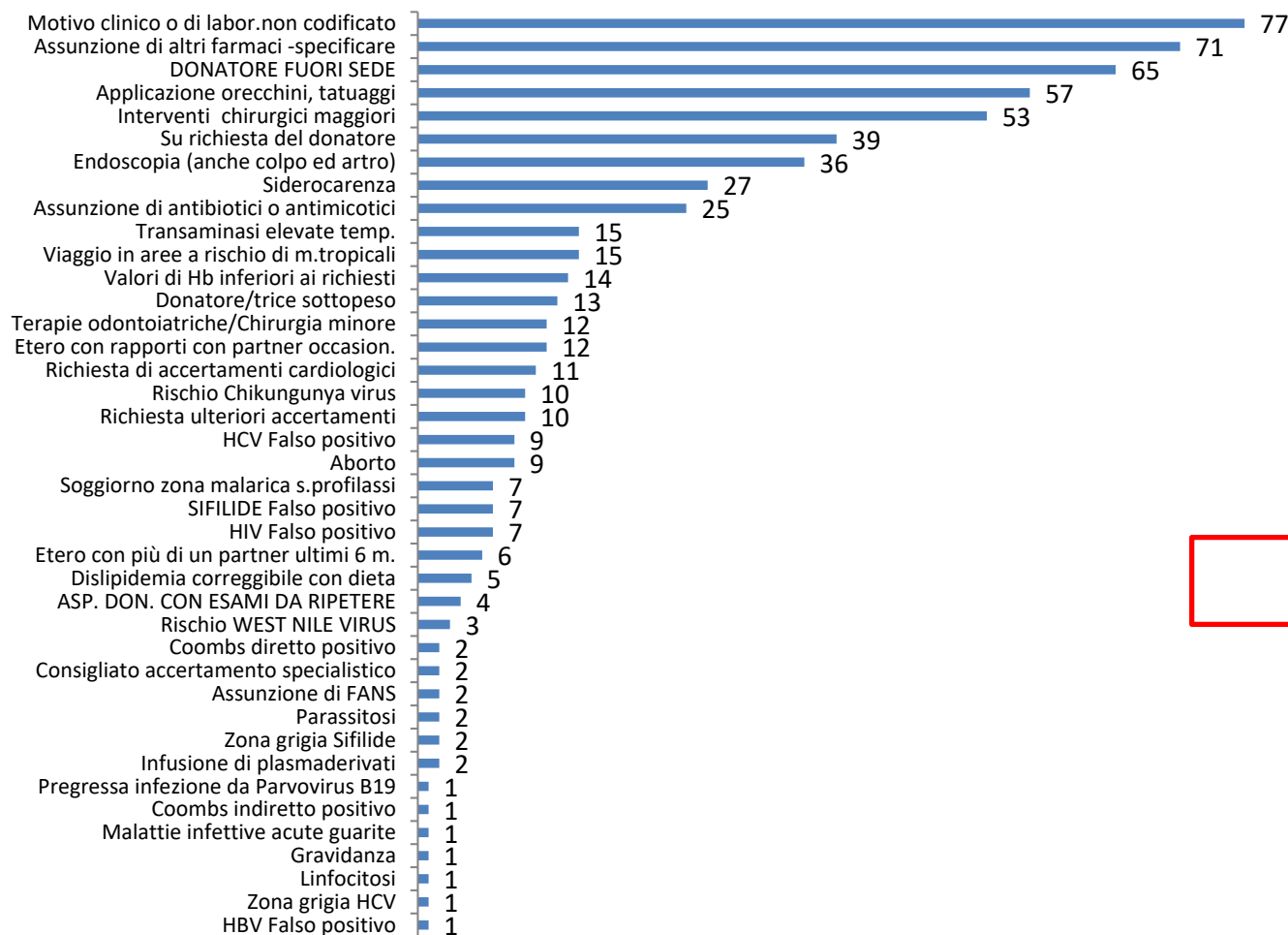
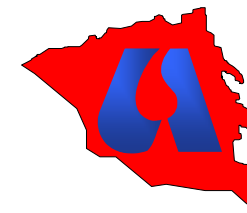


I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

DONATORI SOSPESI

TEMPORANEAMENTE NEL 2025

DA RIABILITARE



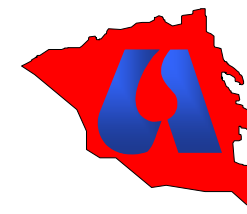
TOTALE 638

REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE

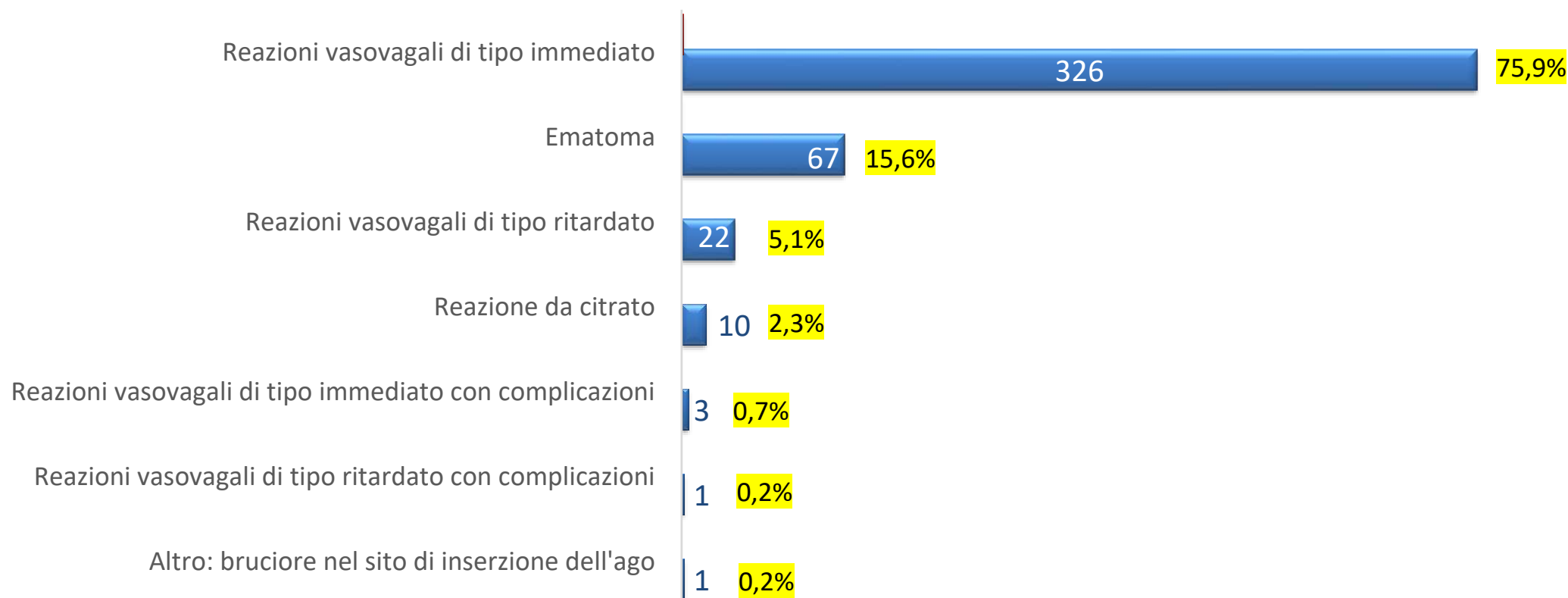
ANNO 2025

REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

TOTALE REAZIONI: **430**



TIPO DI REAZIONE

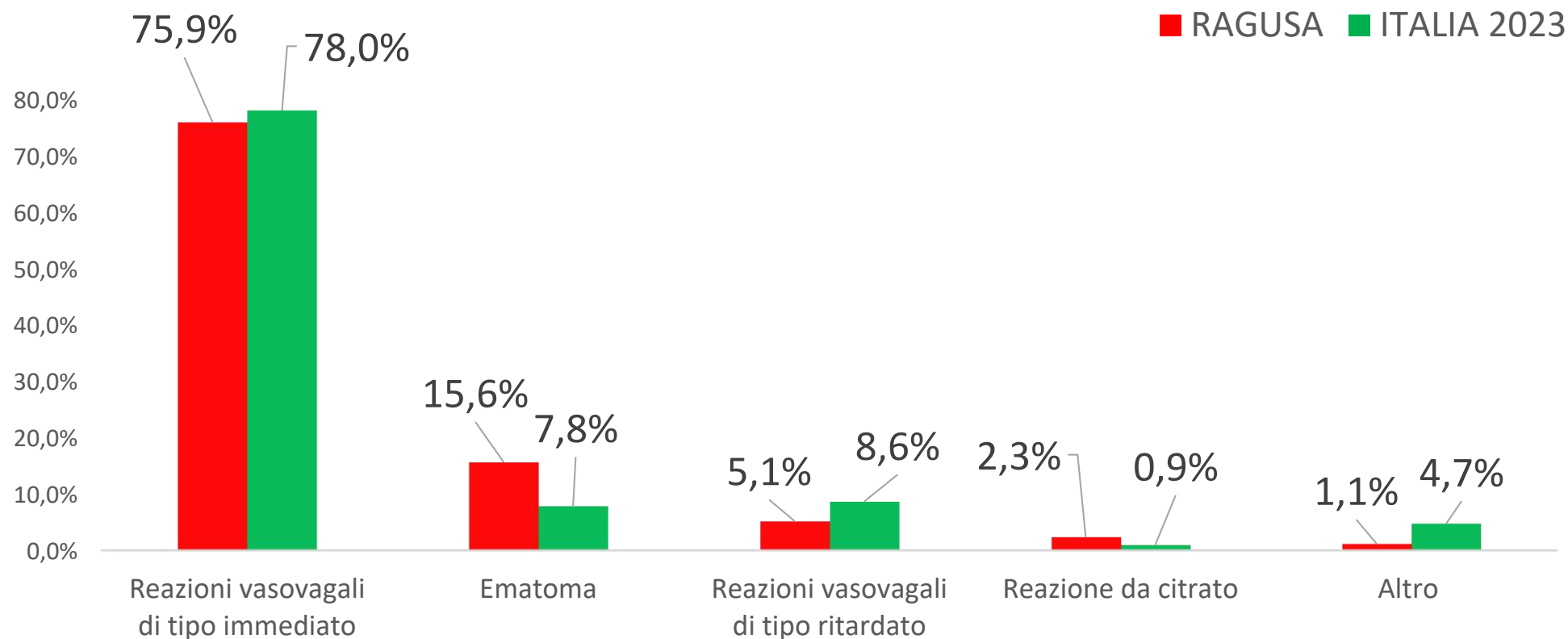
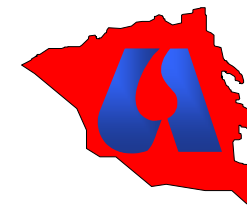


Nel 2025 sono state registrate altre 6 reazioni avverse non legate alla donazione

REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

TOTALE REAZIONI: **430**

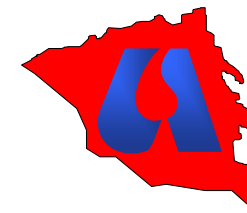
COMPARAZIONE CON I DATI NAZIONALI 2023*



* Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

REAZIONI AVVERSE NON LEGATE ALLA 2025

TOTALE REAZIONI: 6



TIPO DI REAZIONE

Reazioni vasovagali di tipo immediato

3

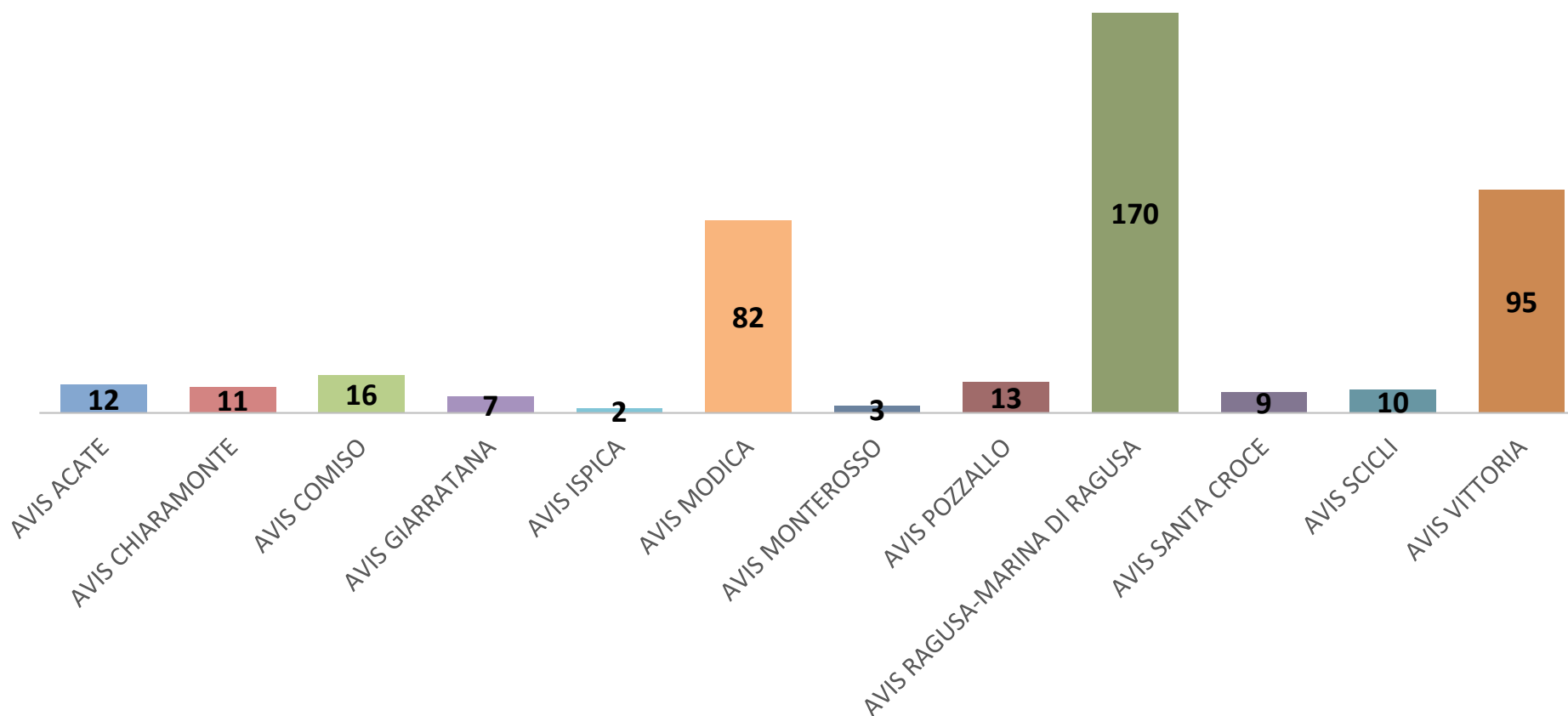
Ematoma

3

REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

TOTALE REAZIONI: 430

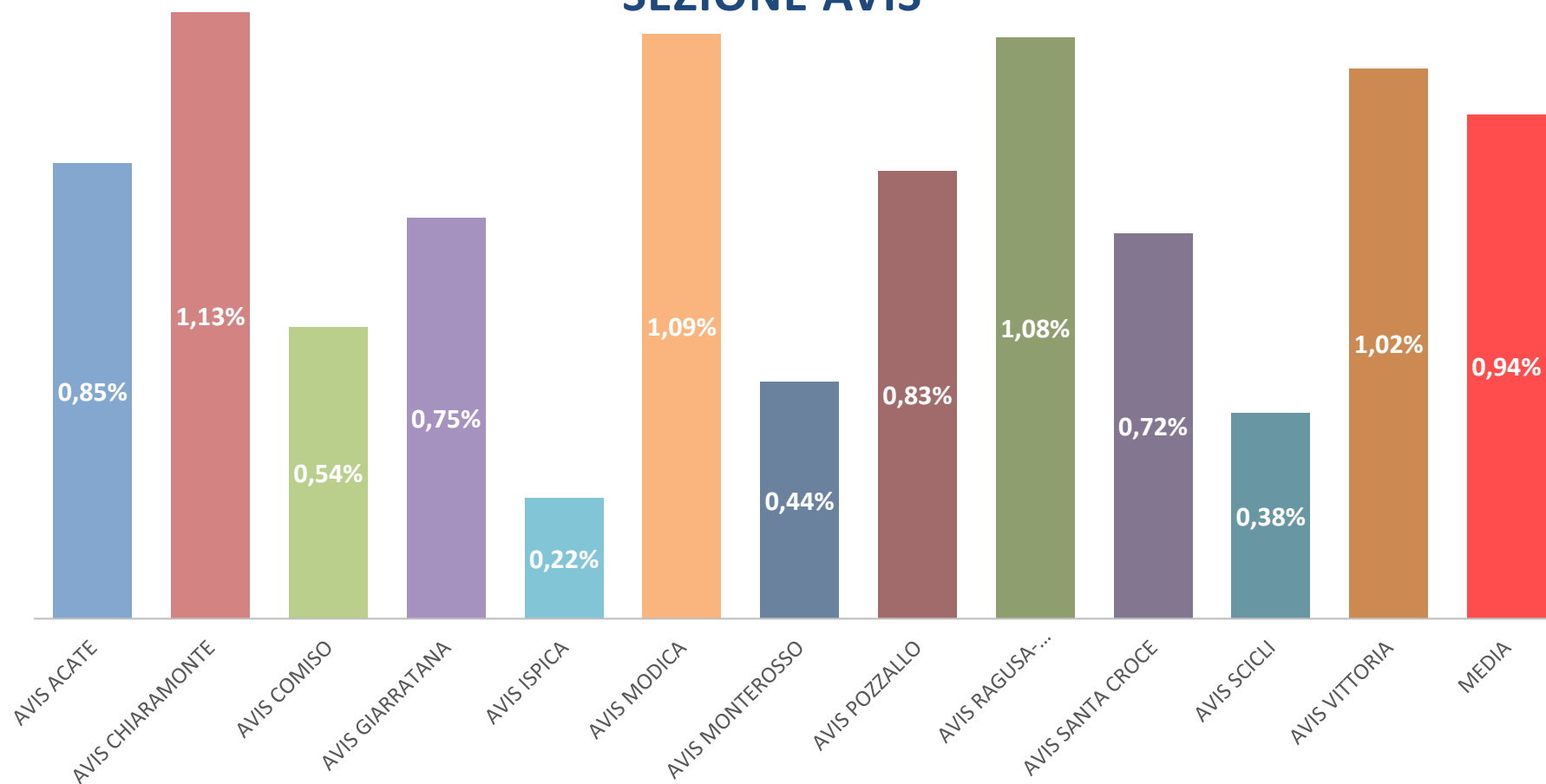
PUNTO PRELIEVO AVIS



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025 % REAZIONI/DONAZIONI

430/45.794 = 0,94%

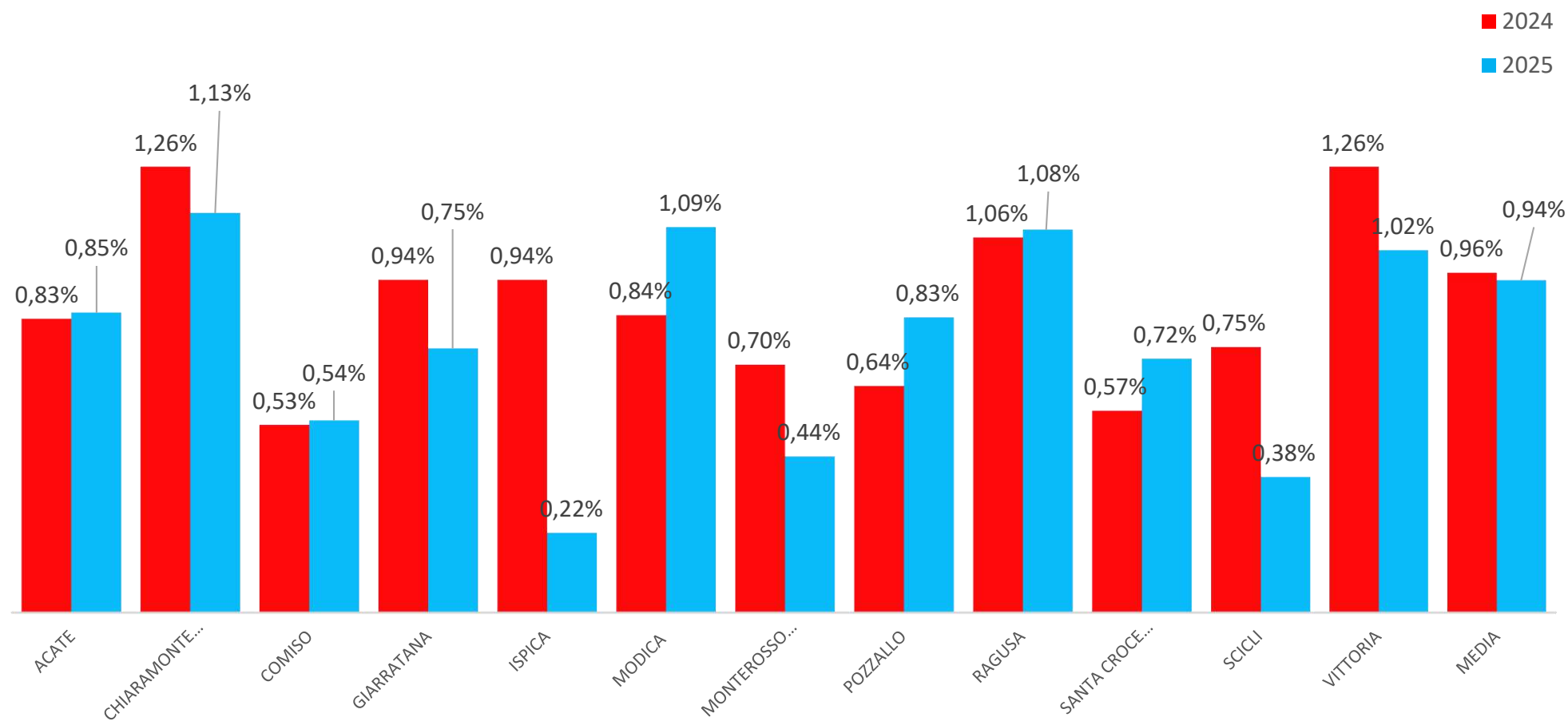
SEZIONE AVIS



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE % REAZIONI/DONAZIONI

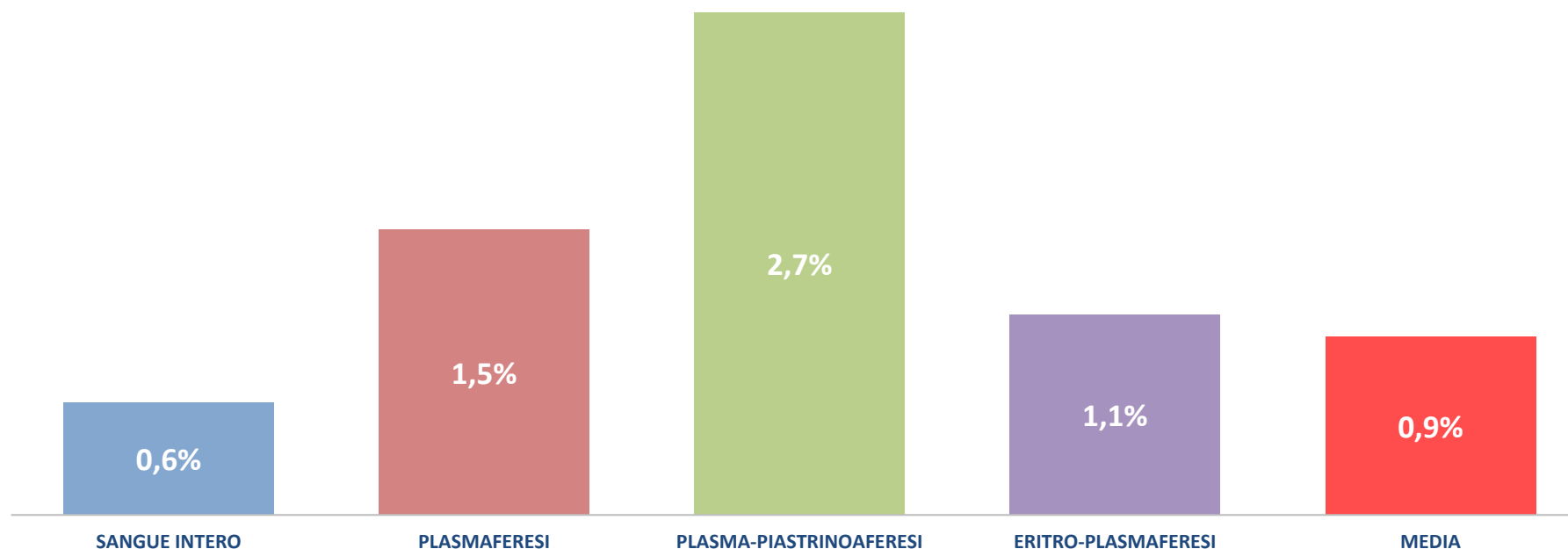
2024 441/45.767 = 0,96%

2025 430/45.794 = 0,94%



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025 % REAZIONI/TIPOLOGIA DONAZIONE

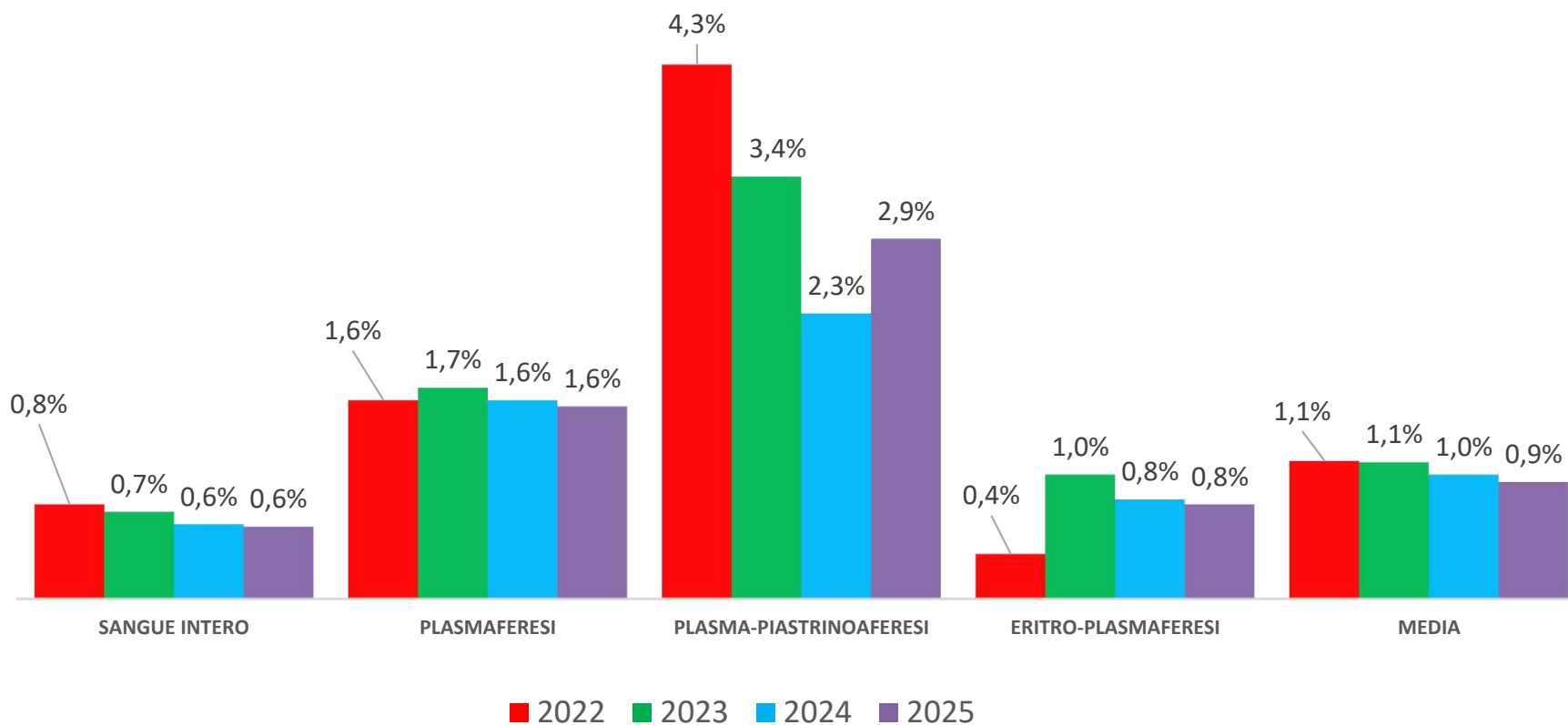
430/45.794= 0,9%



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE

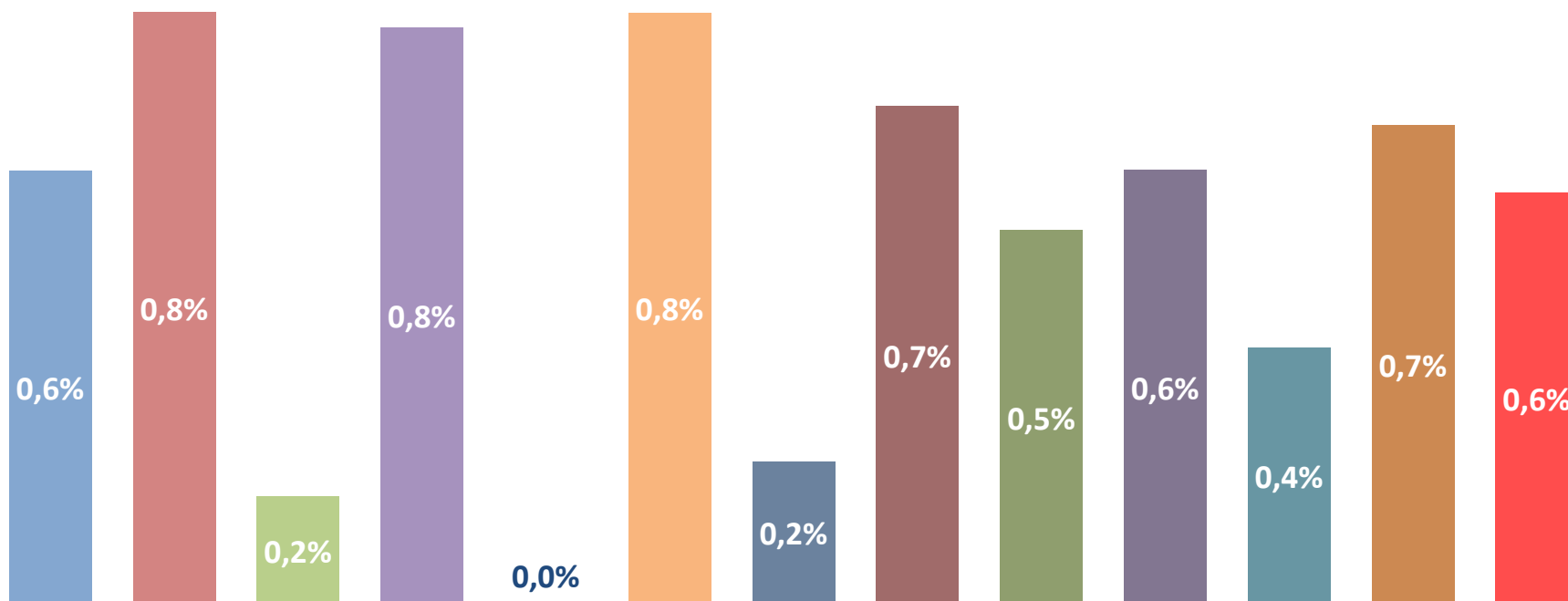
2022-2025

% REAZIONI/TIPOLOGIA DONAZIONI



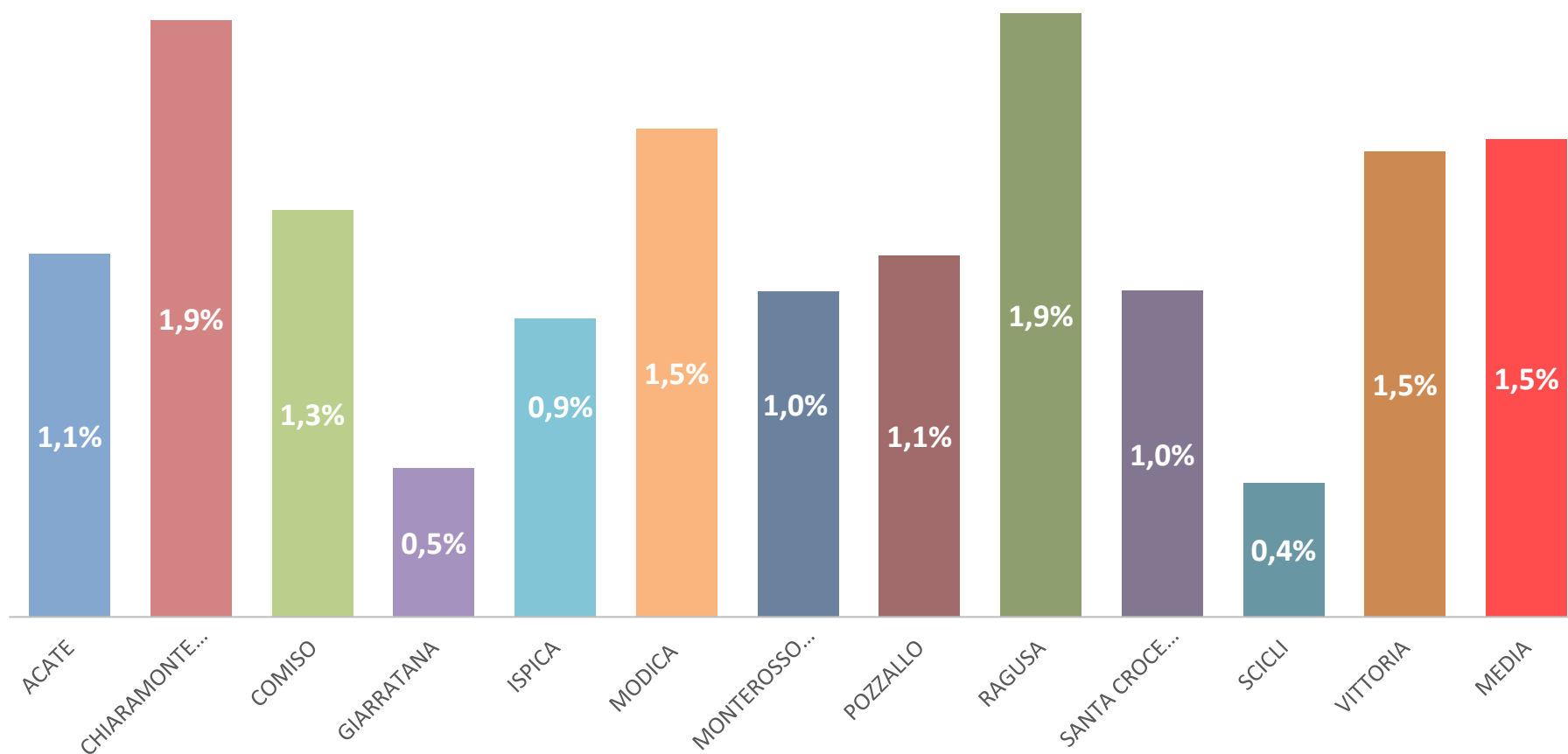
REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025 % REAZIONI/DONAZIONI SANGUE INTERO

177/29.966= 0,6%



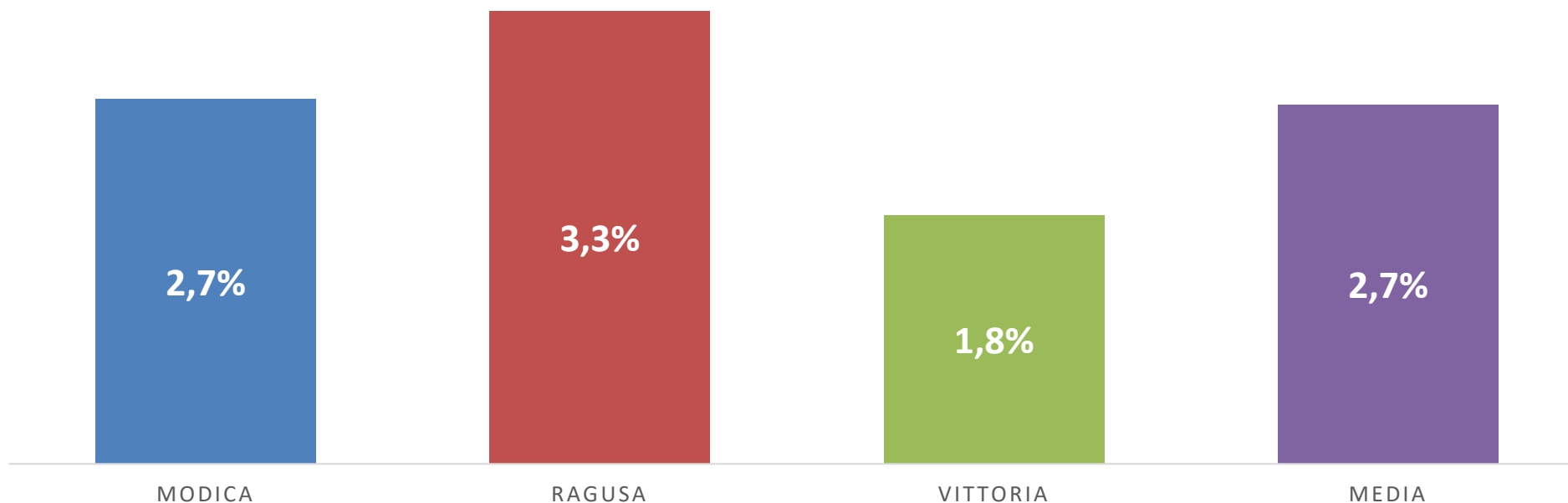
REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025 % REAZIONI/DONAZIONI PLASMA

209/13.883 = 1,5%



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025 % REAZIONI/DONAZIONI PLASMA-PIASTRINOAFERESI

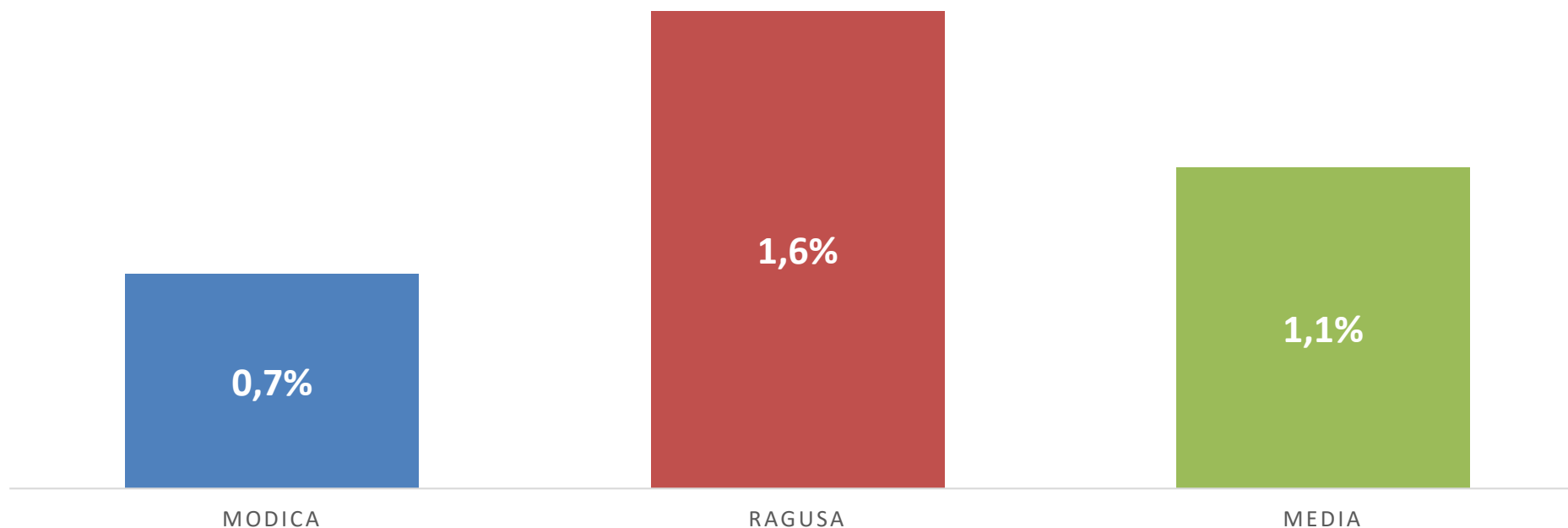
39/1.471= 2,7%



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

% REAZIONI/DONAZIONI ERITRO-PLASMAFERESI

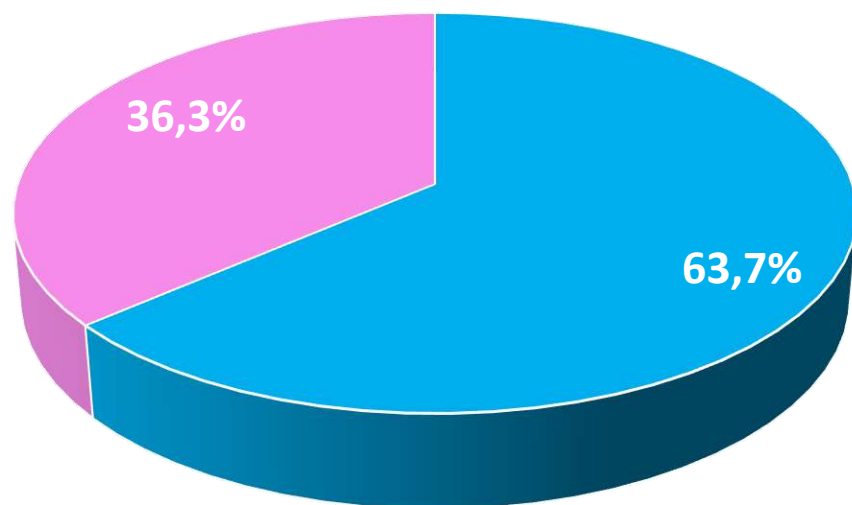
5/474 = 1,1%



I DONATORI IN PROVINCIA DI RAGUSA

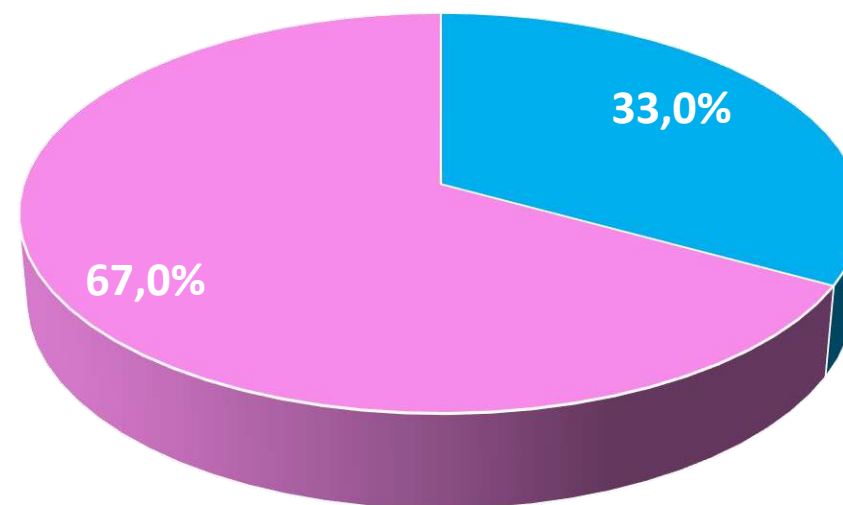
2025

DISTRIBUZIONE DONATORI
PER SESSO



■ Maschi ■ Femmine

DISTRIBUZIONE REAZIONI AVVERSE
PER SESSO

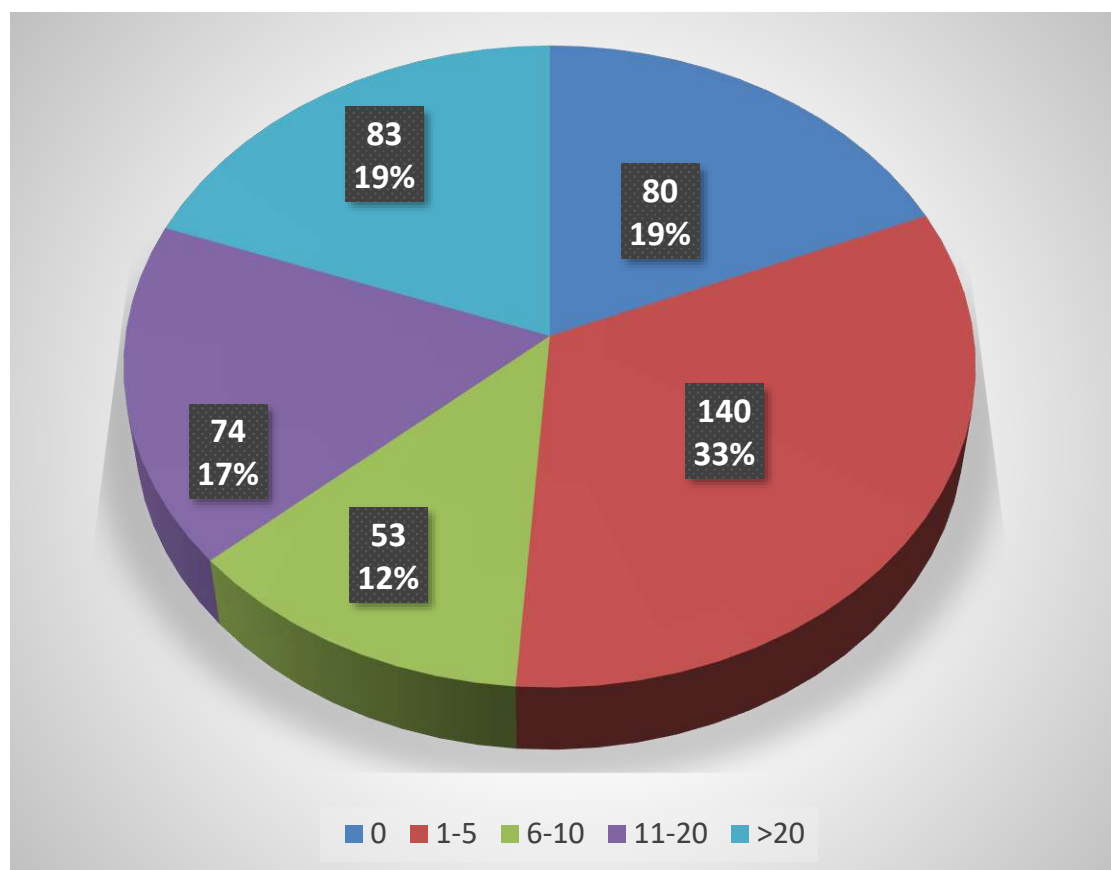


■ Maschi ■ Femmine

REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

TOTALE REAZIONI: **430**

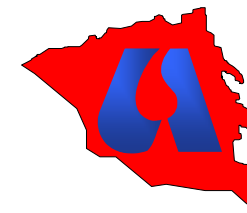
**RAPPORTO CON NUMERO
DI DONAZIONI PRECEDENTI**



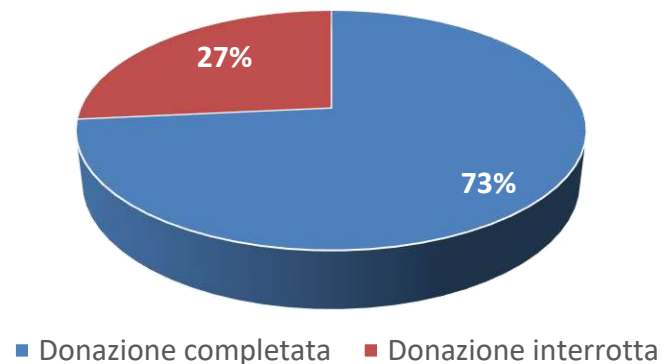
Più della metà delle reazioni avverse (52%) si registra in donatori con un numero di donazioni precedenti compreso tra 0 e 5

REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

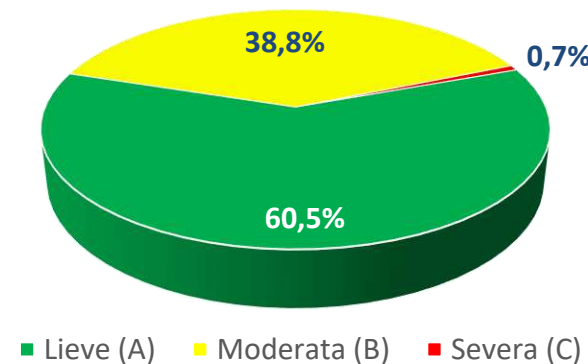
TOTALE REAZIONI: **430**



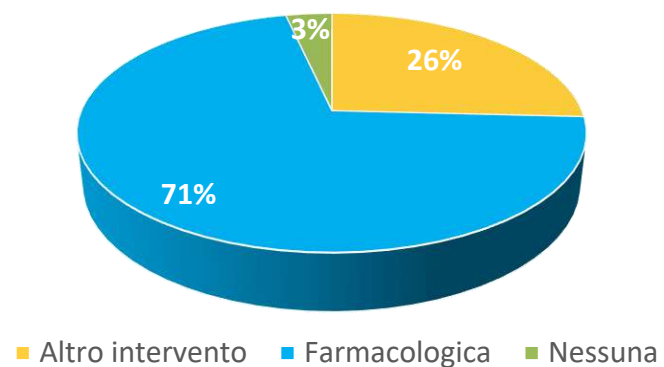
Completamento donazione



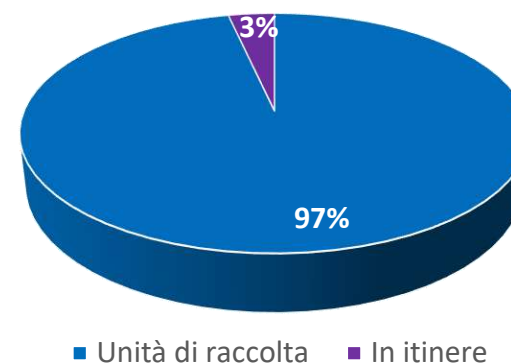
Severità



Terapia

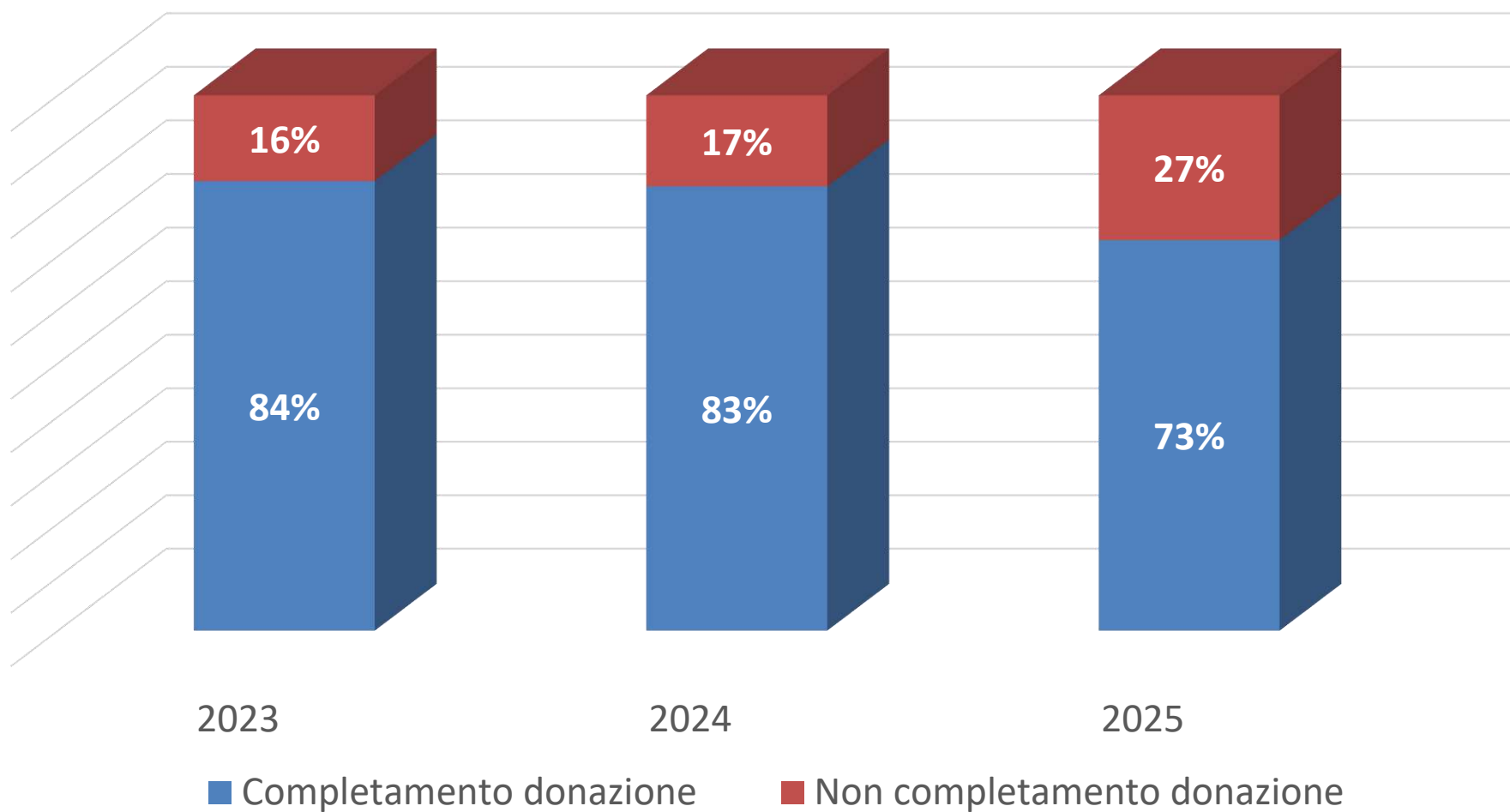


Luogo reazione



Altro intervento: 99% posizione di Trendelenburg

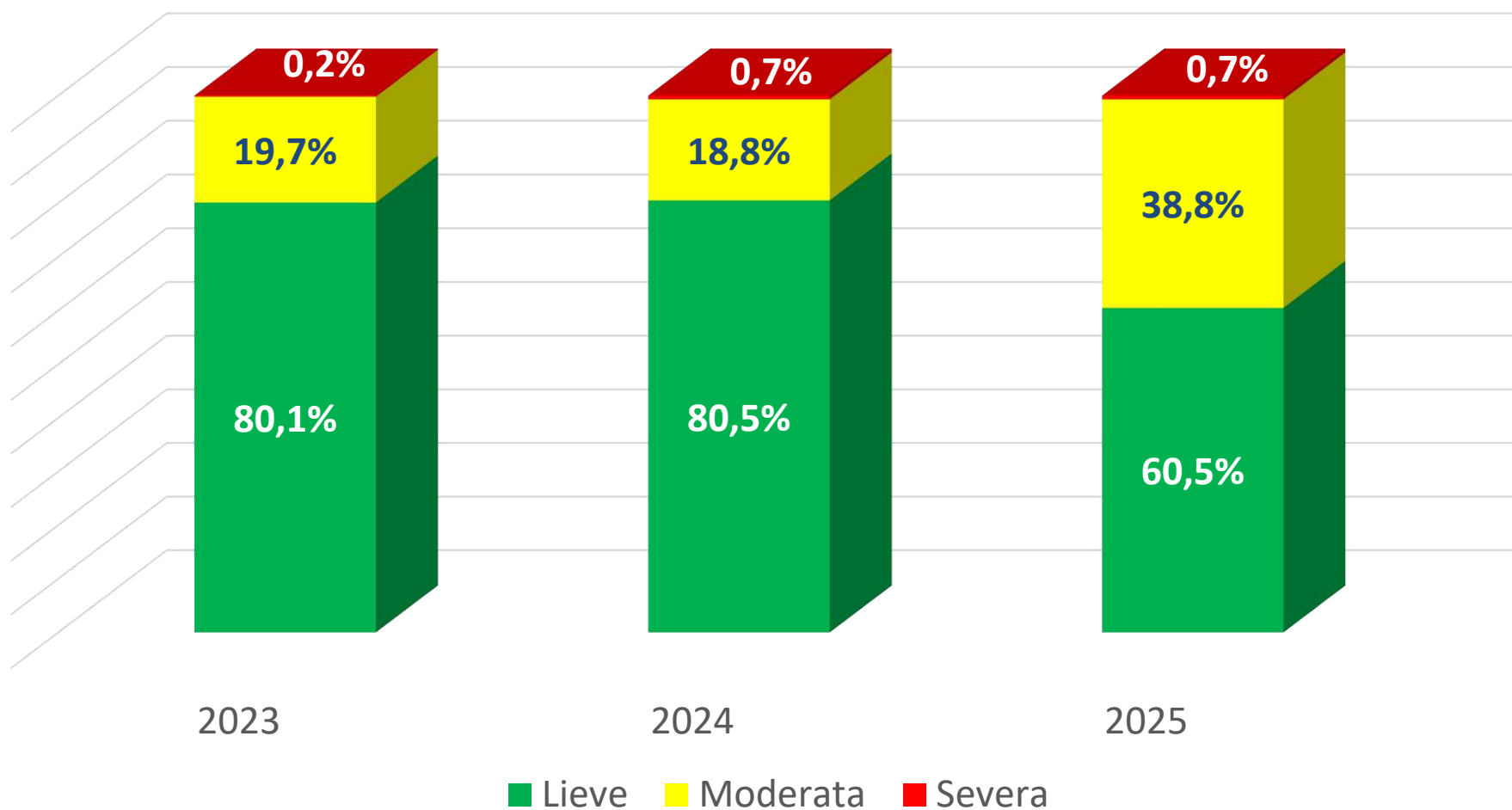
REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE COMPLETAMENTO DELLA DONAZIONE 2023-2025



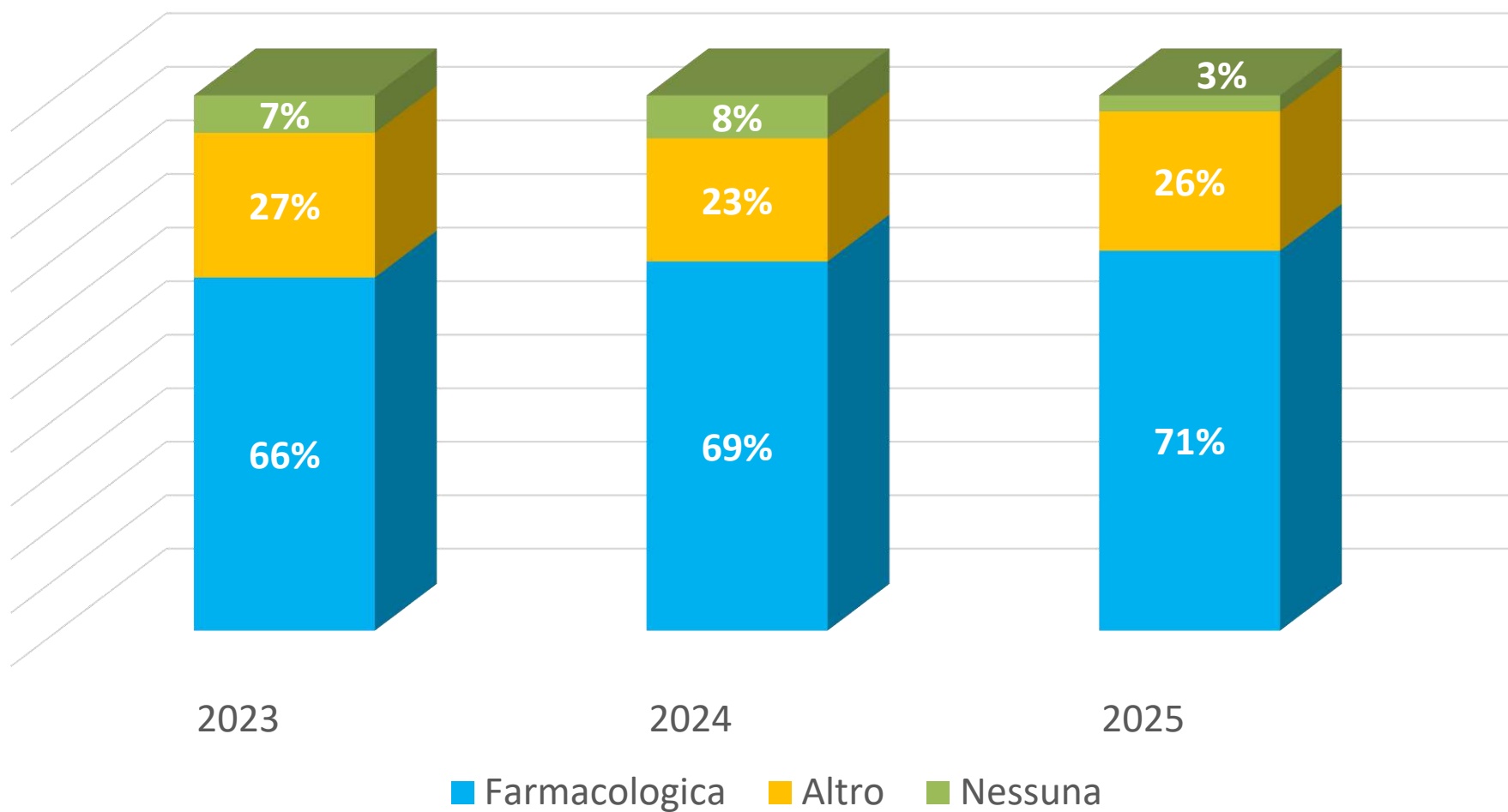
REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE

SEVERITA' REAZIONE

2023-2025



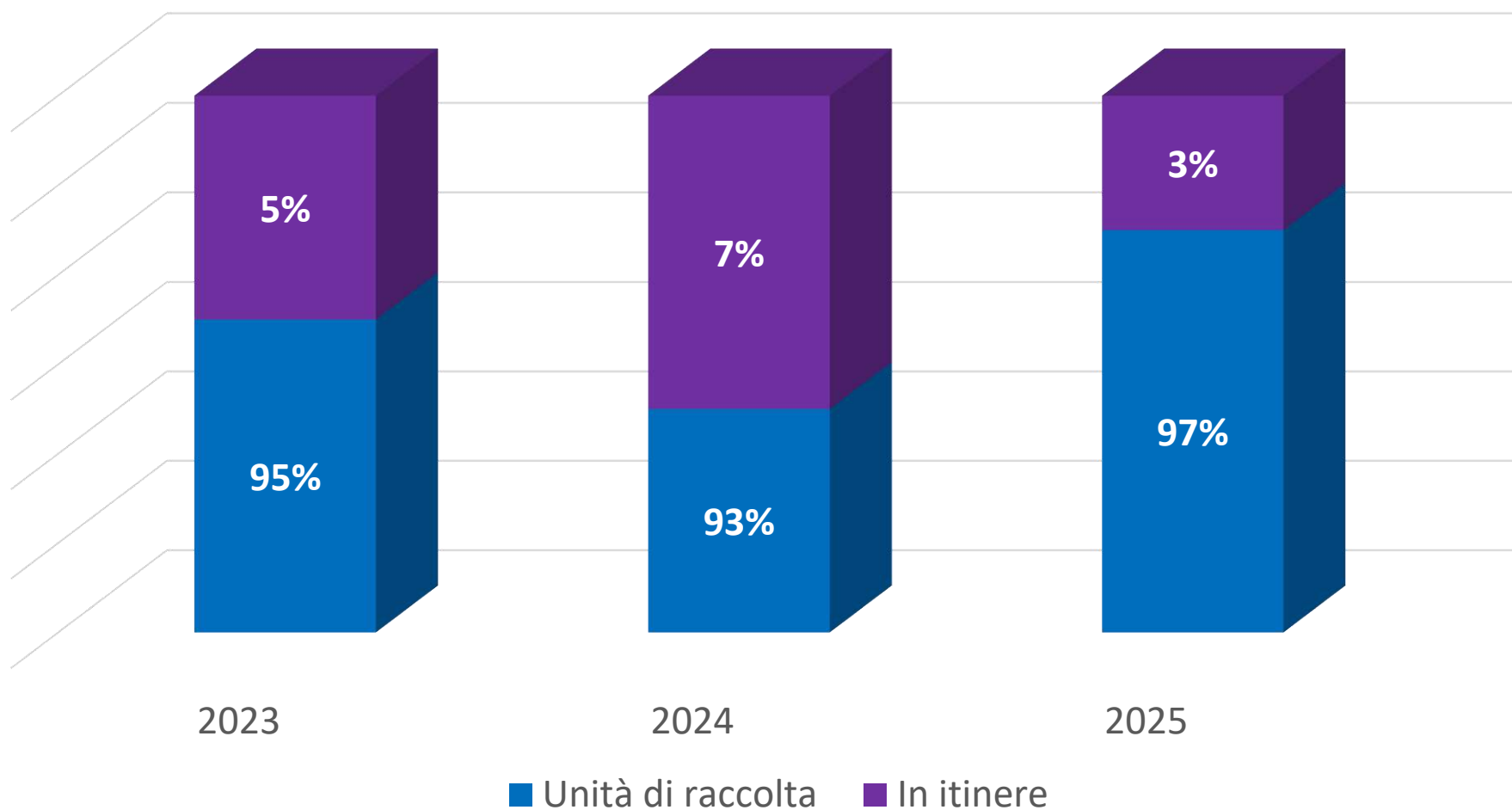
REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE TERAPIA PRATICATA 2023-2025



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE

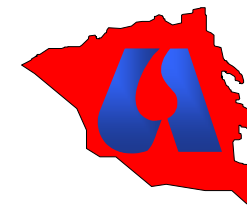
LUOGO REAZIONE

2023-2025



REAZIONI AVVERSE ALLA DONAZIONE 2025

GRADO SEVERO: 3 (0,7%)



AVIS	Tipo donazione	Reazione / Sintomo	Sede reazione	Terapia Praticata Note	Donazioni precedenti	Esito	Sesso	Età'	Peso	Donazione completata	Durata sintomi
POZZALLO	Plasmaferesi	Reazioni vasovagali di tipo ritardato	Unità di Raccolta associativa	Farmacologica Manovra di Trendelenburg Somministrazione di 2.000 ml di NaCl+1g di flebocortid+10 gtt di Effortil. Allertato 118 che trasferisce la donatrice presso il P.S. dell'ospedale di Modica	1	Risoluzione completa	F	44	51	S	4 ore
MODICA	Plasmaferesi	Reazioni vasovagali di tipo ritardato con complicazioni	In itinere	Altro intervento (Punti di sutura) il donatore riferisce di avere avuto a casa, dopo la donazione un malore con perdita di coscienza e trauma cranico con ferita lacero-contusa. E' stato portato al pronto soccorso e riferisce di aver eseguito tutto l'iter diagnostico terapeutico quali tac encefalo ed esami ematochimici con esito negativo. Medicato con punti di sutura alla testa ed è stato dimesso in giornata. In atto riferisce benessere	6	Risoluzione completa	M	22	70	S	1 giorno
MODICA	Plasma piastrino aferesi	Reazioni vasovagali di tipo immediato	Unità di Raccolta associativa	Farmacologica 100 ccdi sol. fisiologica + 1 gr di FLEBOCORTID + 1 EV PLASIL.	7	Risoluzione completa	F	56	63	N	3 ore

AVIS ACATE

DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

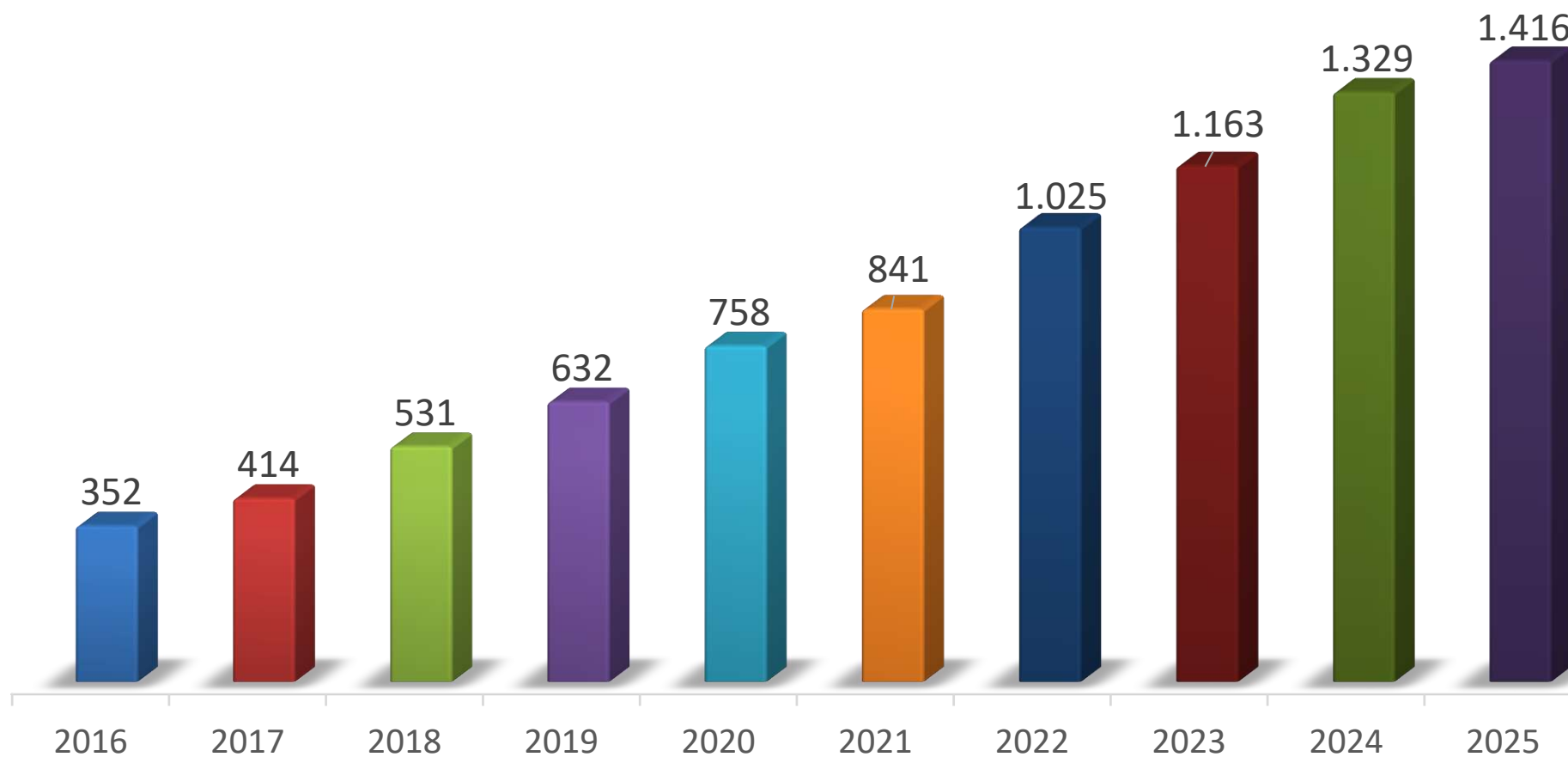
NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025



AVIS ACATE

NUMERO DONAZIONI

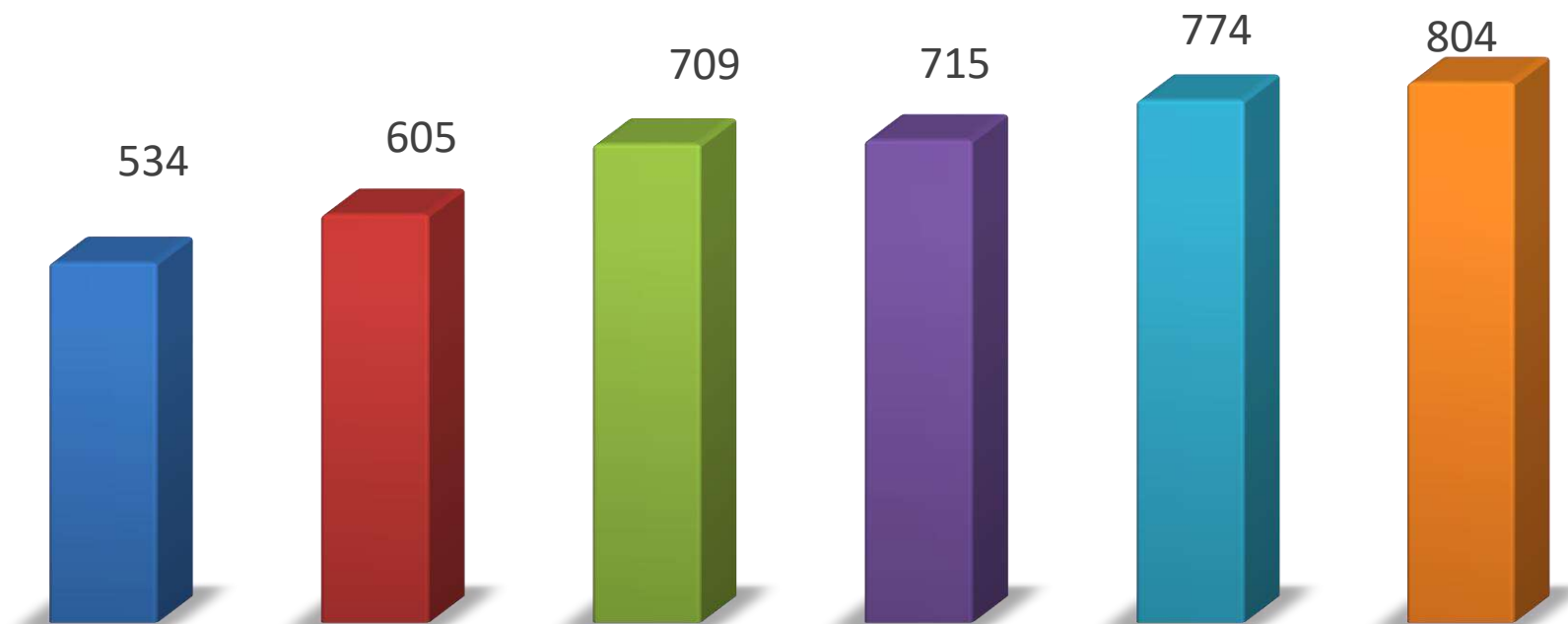
2016-2025



AVIS ACATE

DONAZIONI SANGUE INTERO

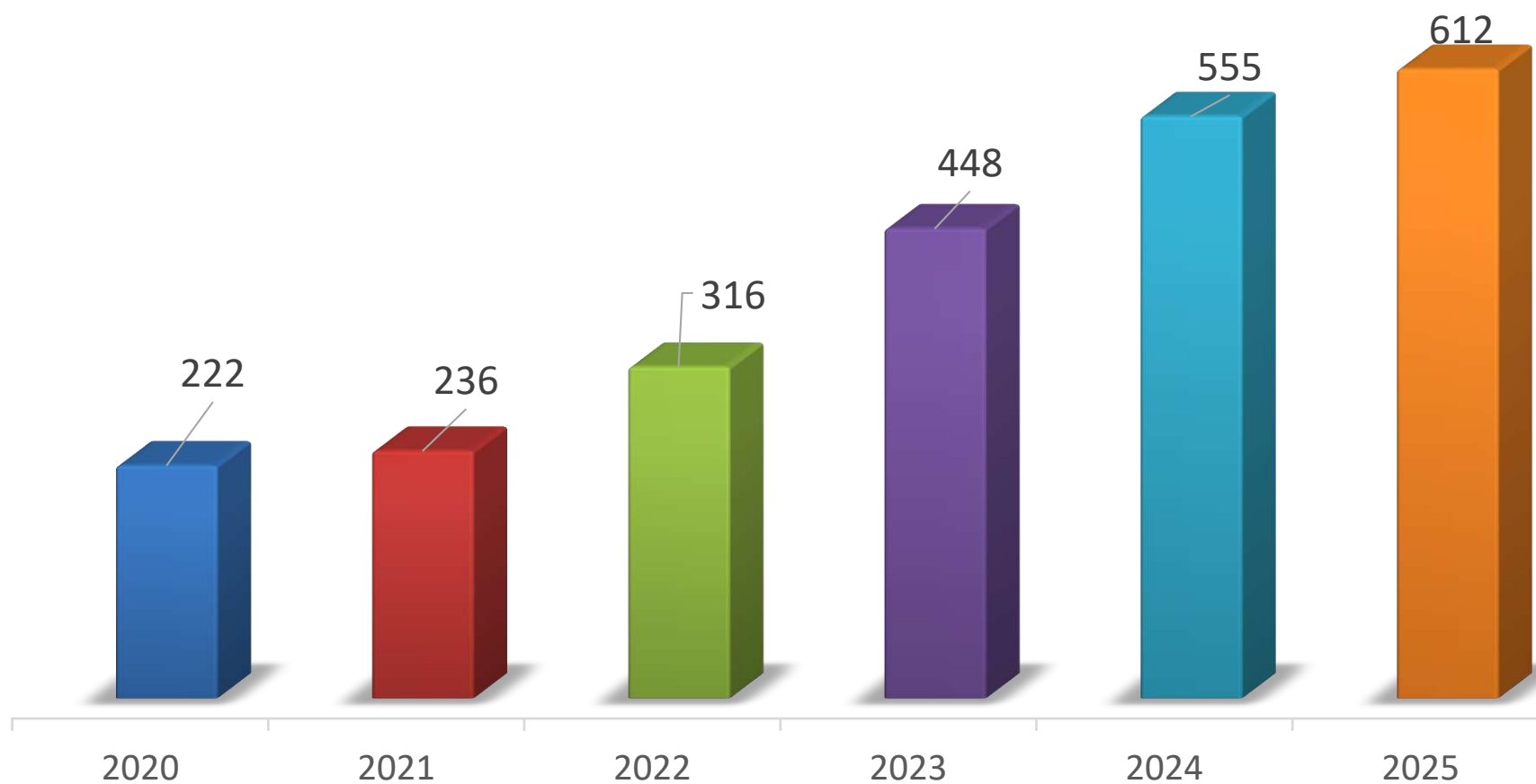
2020-2025



AVIS ACATE

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

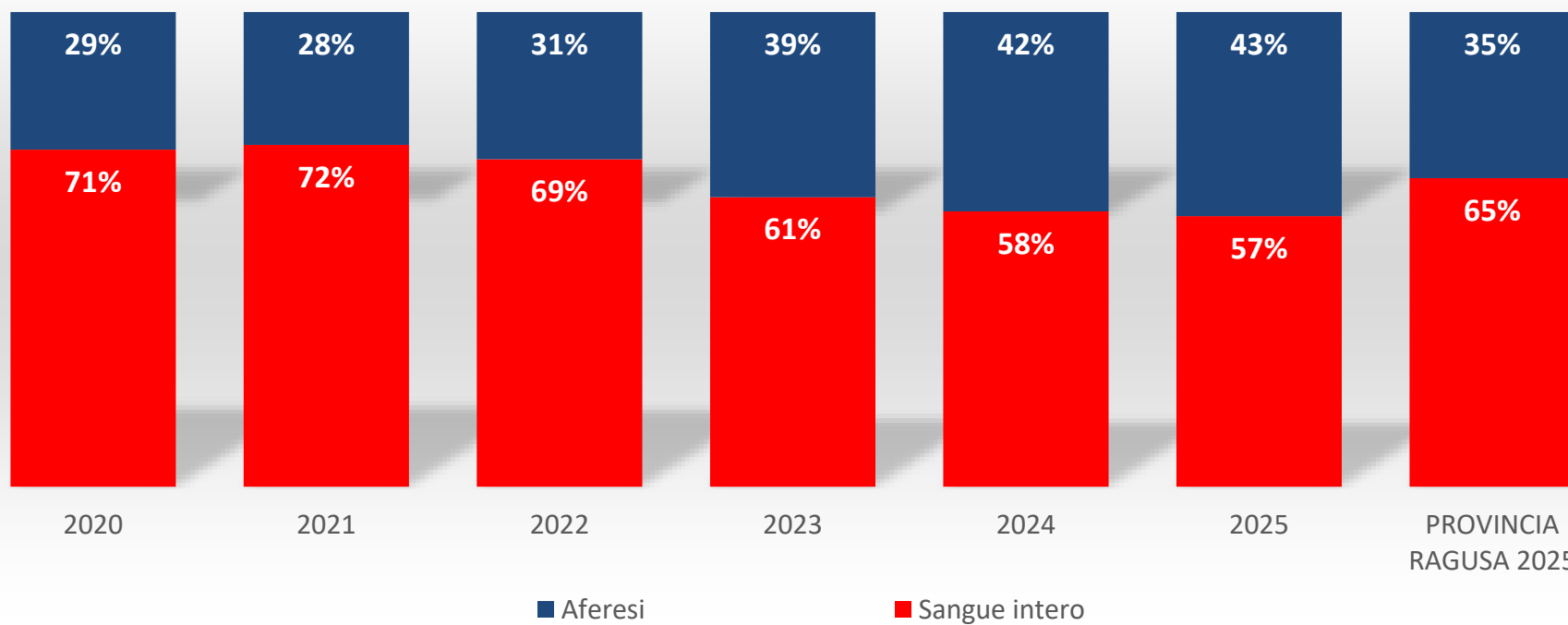


DONAZIONI AVIS ACATE

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS ACATE

2016-2025

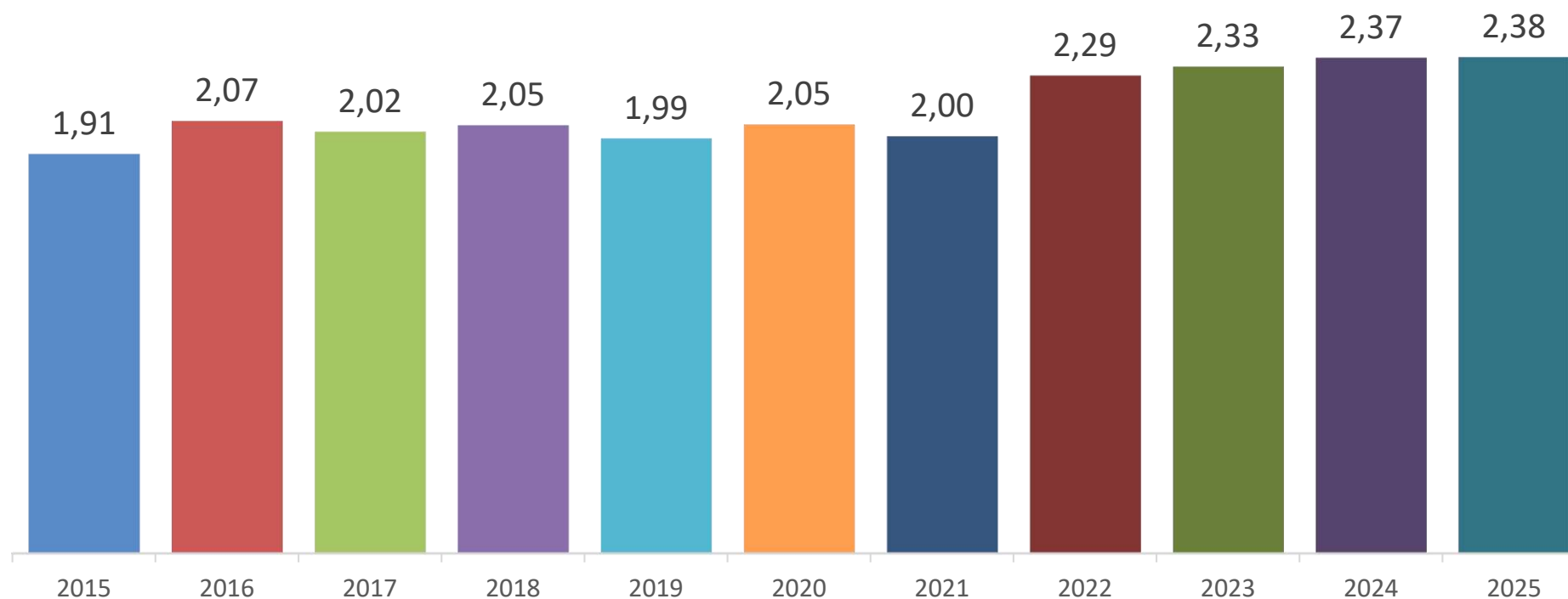


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS ACATE

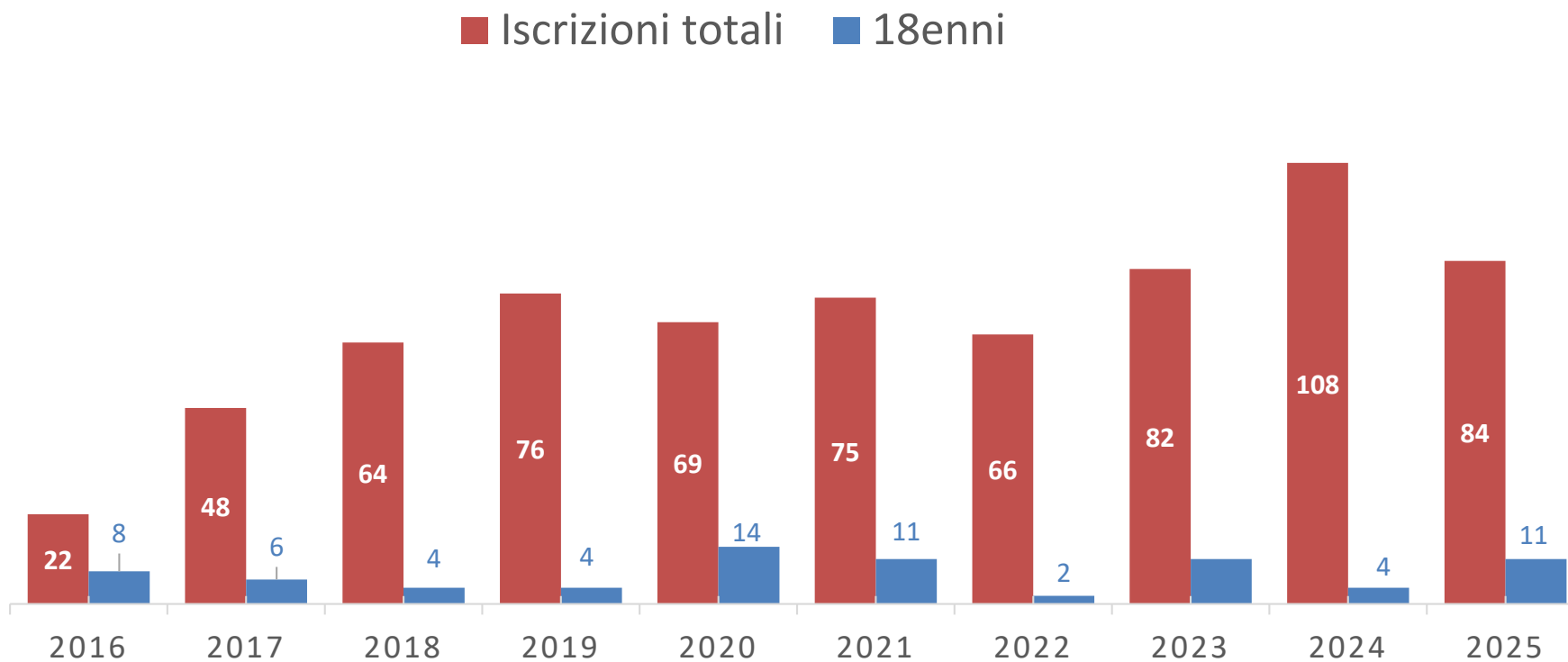
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS ACATE

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025



AVIS CHIARAMONTE GULFI

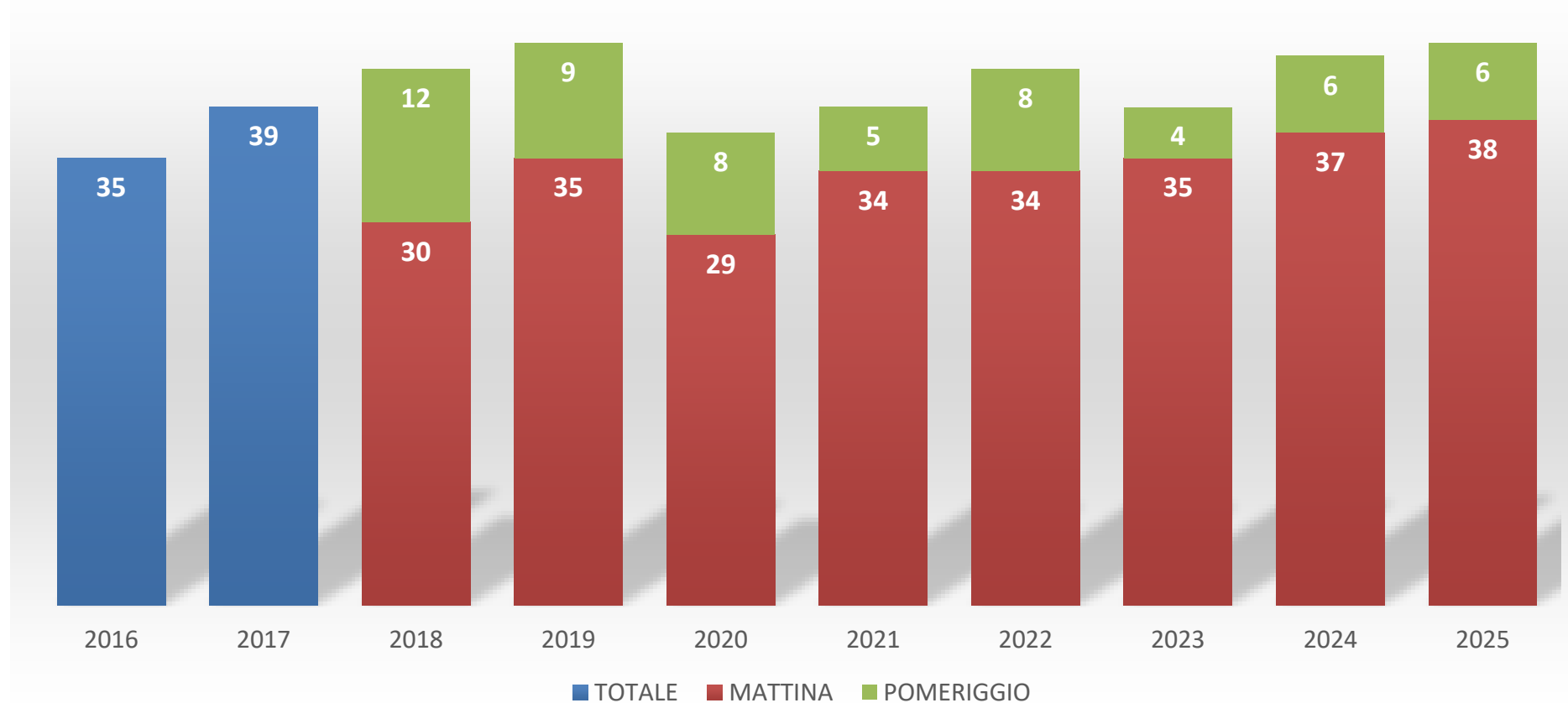
DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS CHIARAMONTE GULFI

NUMERO SESSIONI DONAZIONI

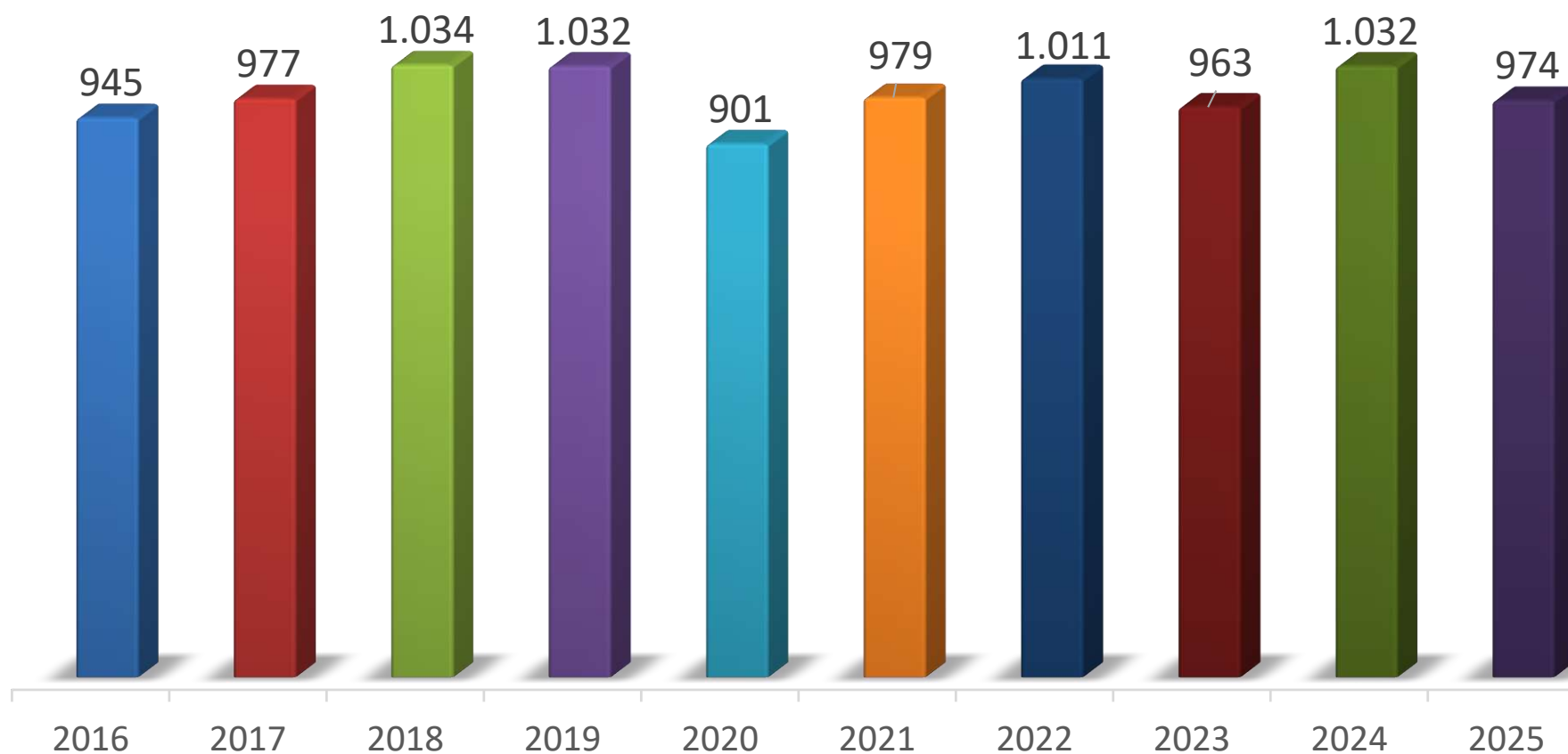
2016-2025



AVIS CHIARAMONTE GULFI

NUMERO DONAZIONI

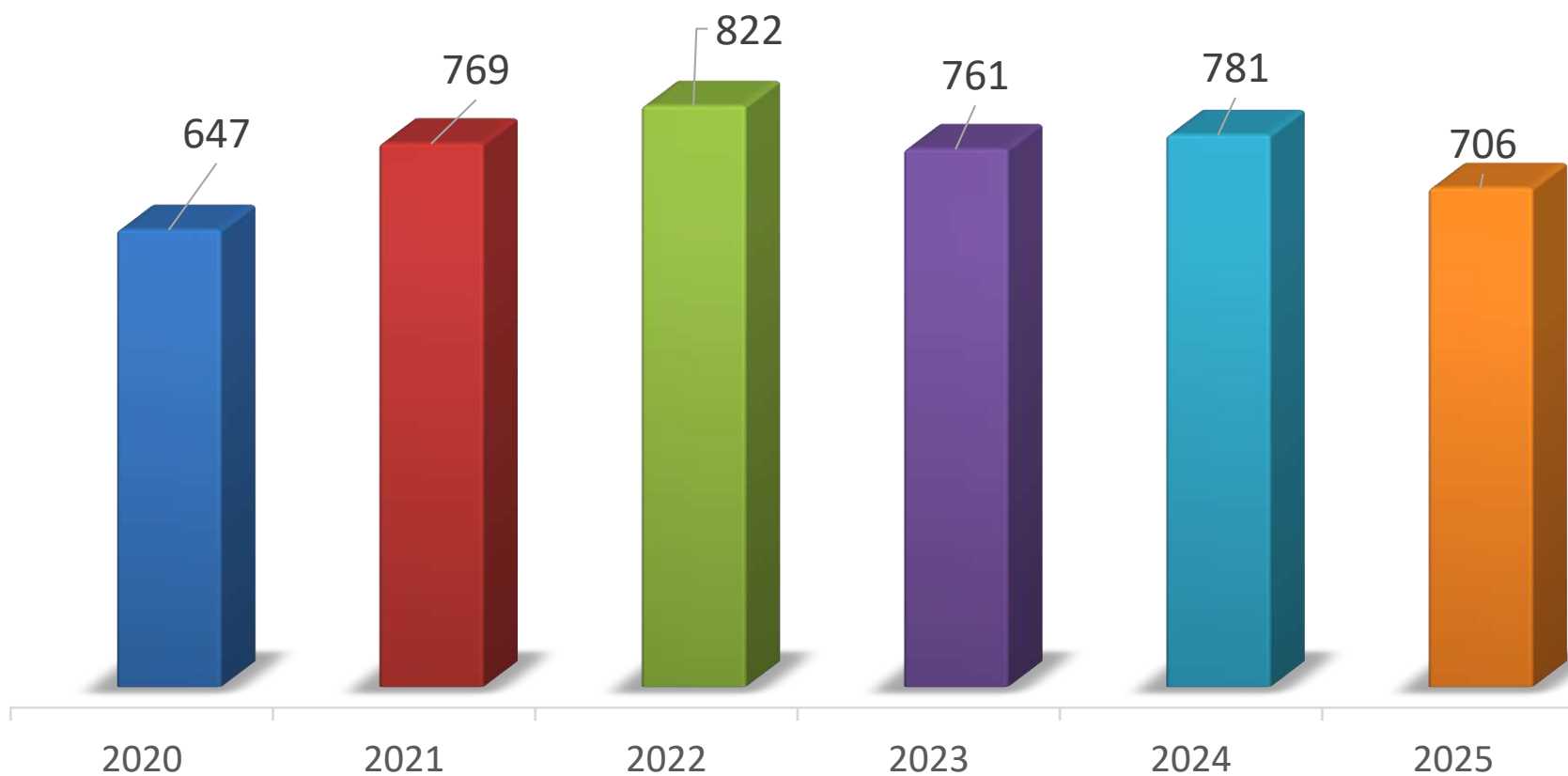
2016-2025



AVIS CHIARAMONTE GULFI

DONAZIONI SANGUE INTERO

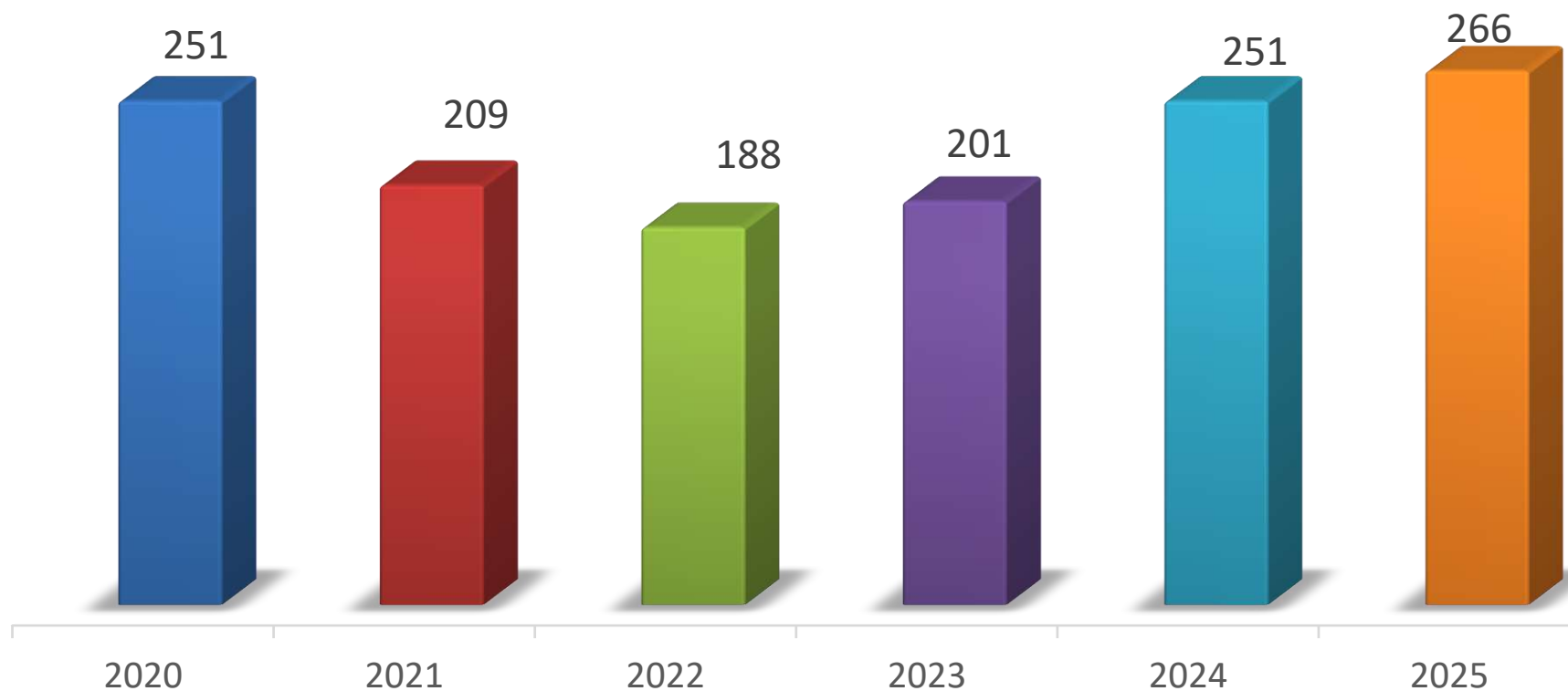
2020-2025



AVIS CHIARAMONTE GULFI

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

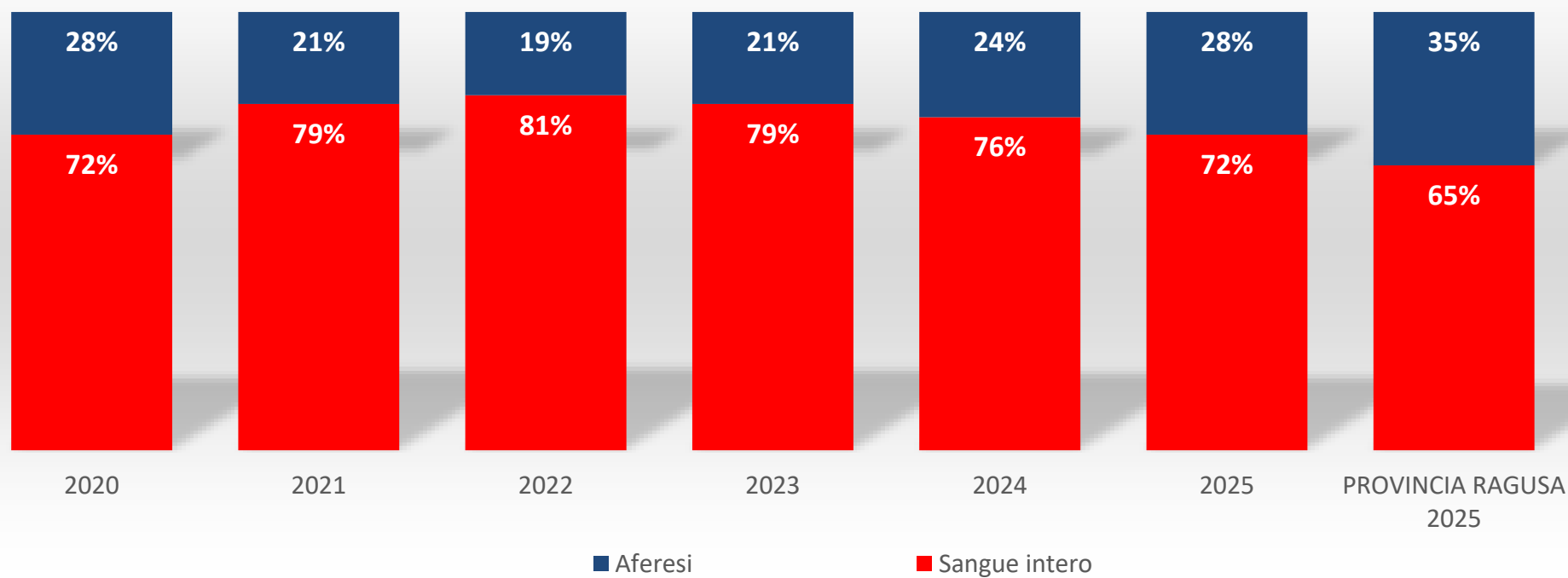


DONAZIONI AVIS CHIARAMONTE GULFI

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

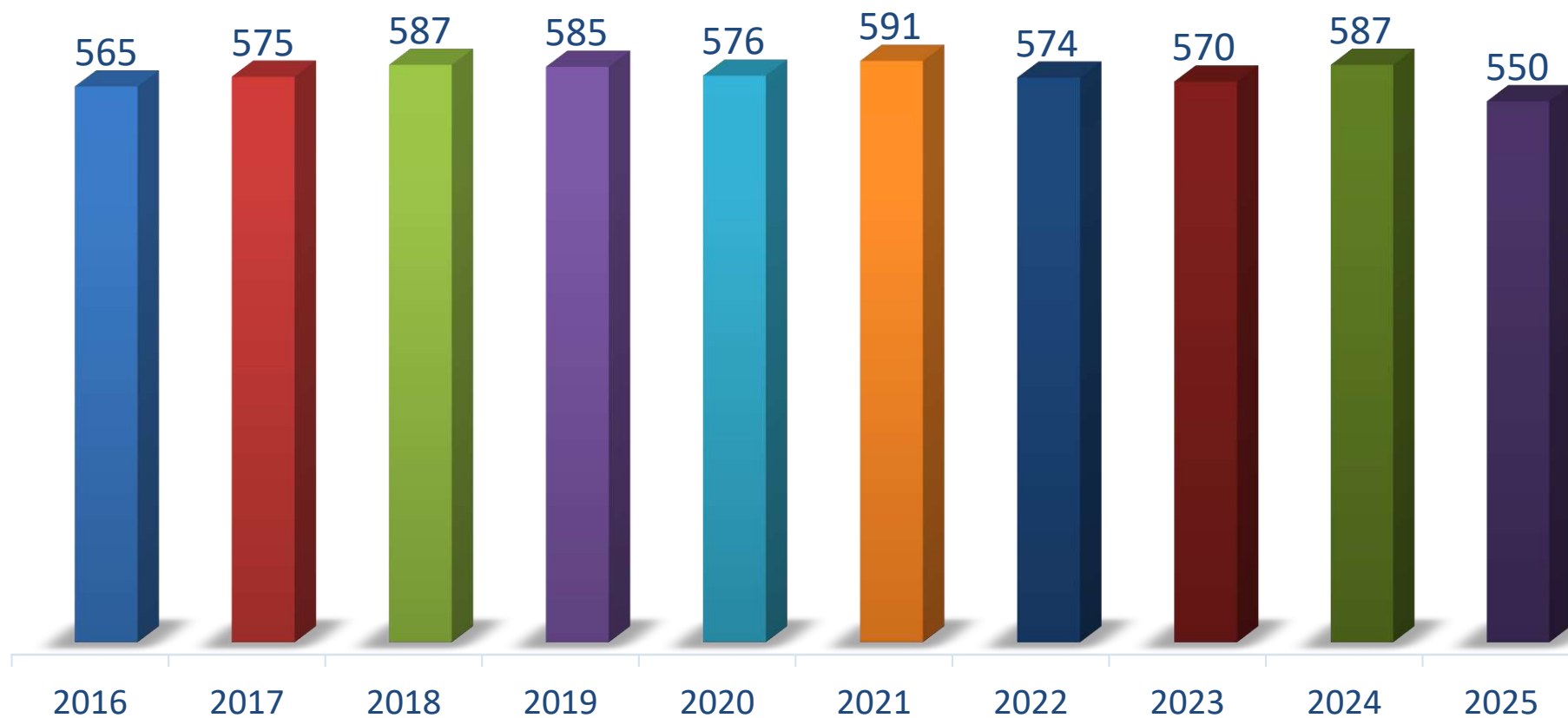
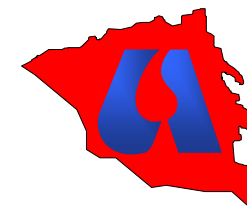
SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS CHIARAMONTE GULFI

2016-2025

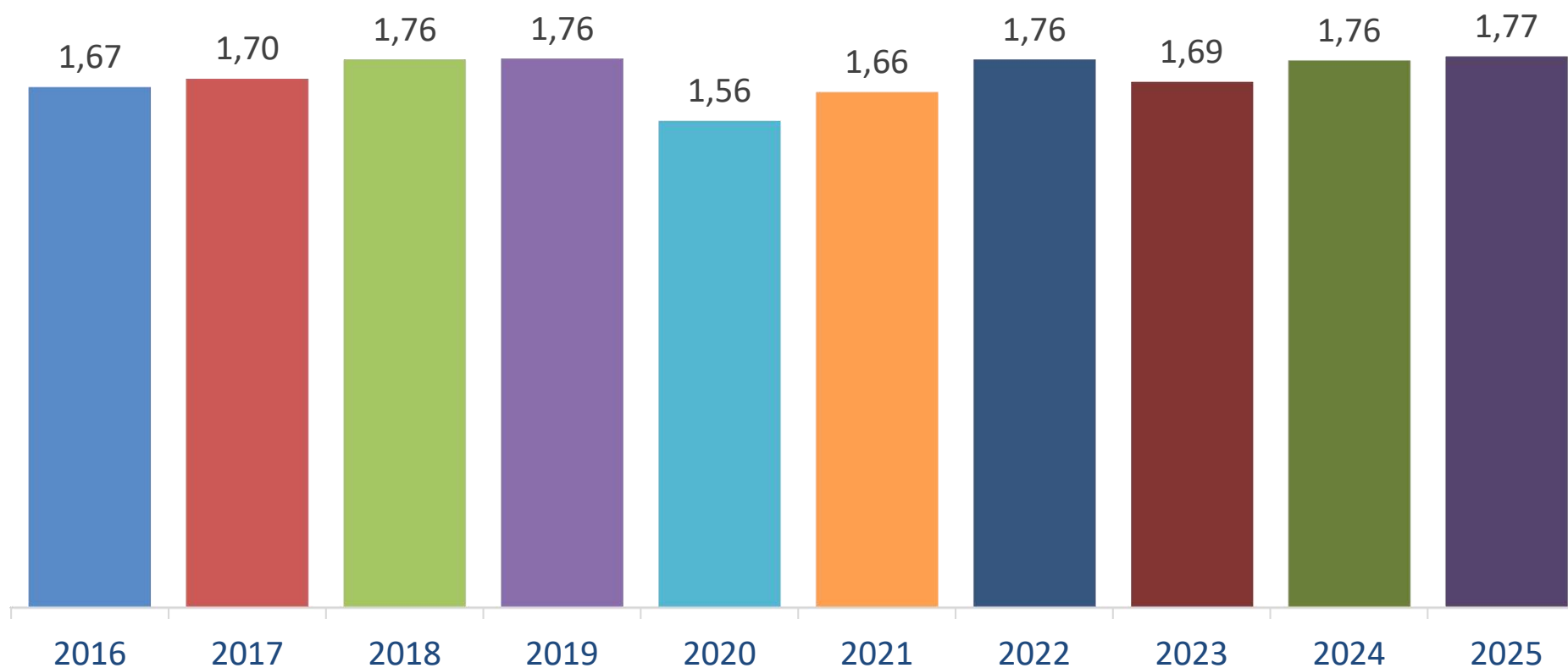


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS CHIARAMONTE GULFI

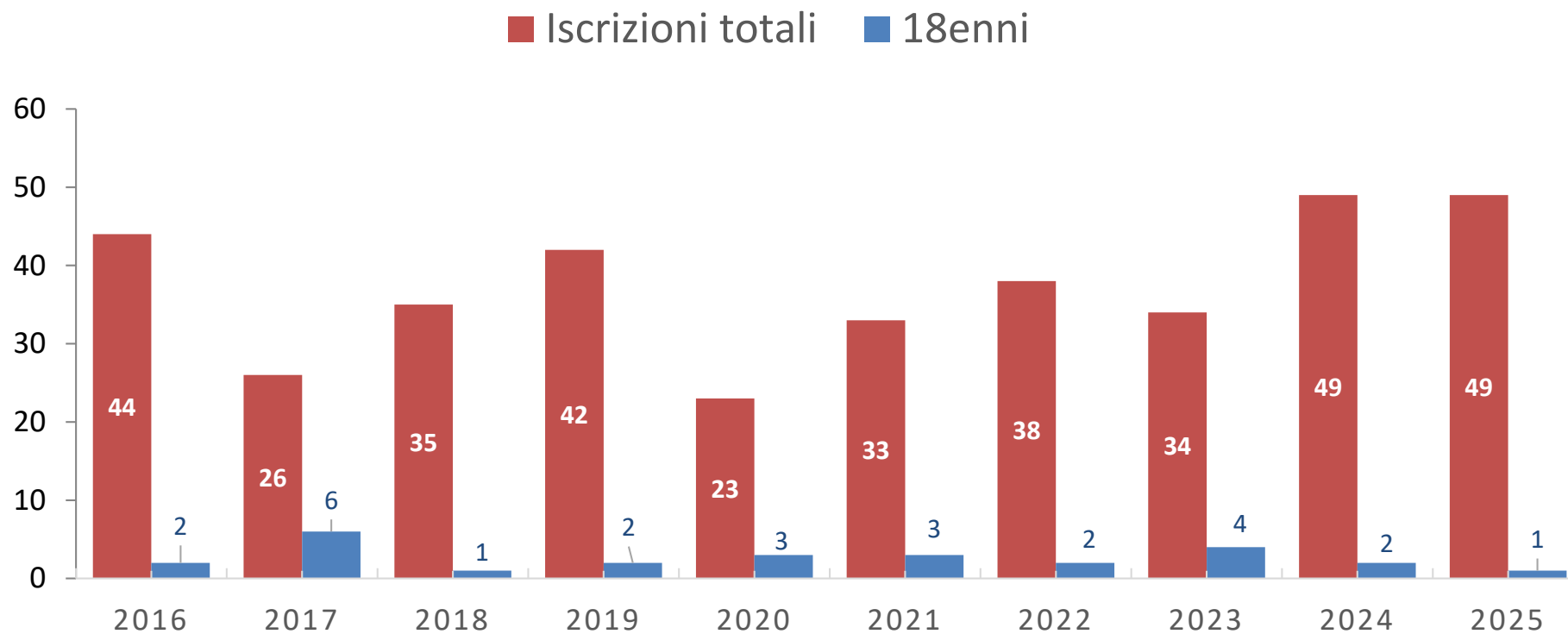
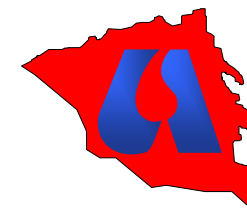
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS CHIARAMONTE GULFI

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025

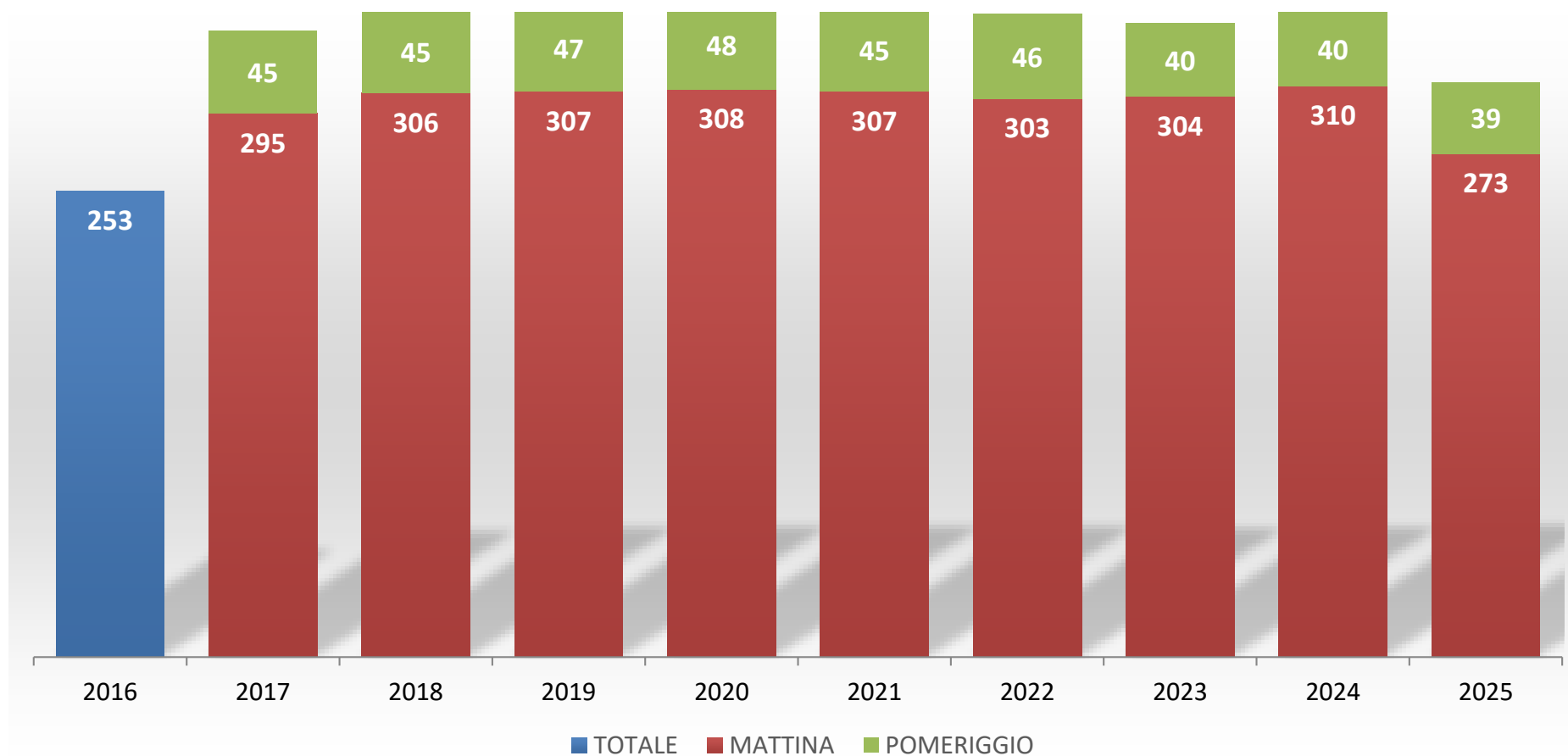


AVIS COMISO

DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

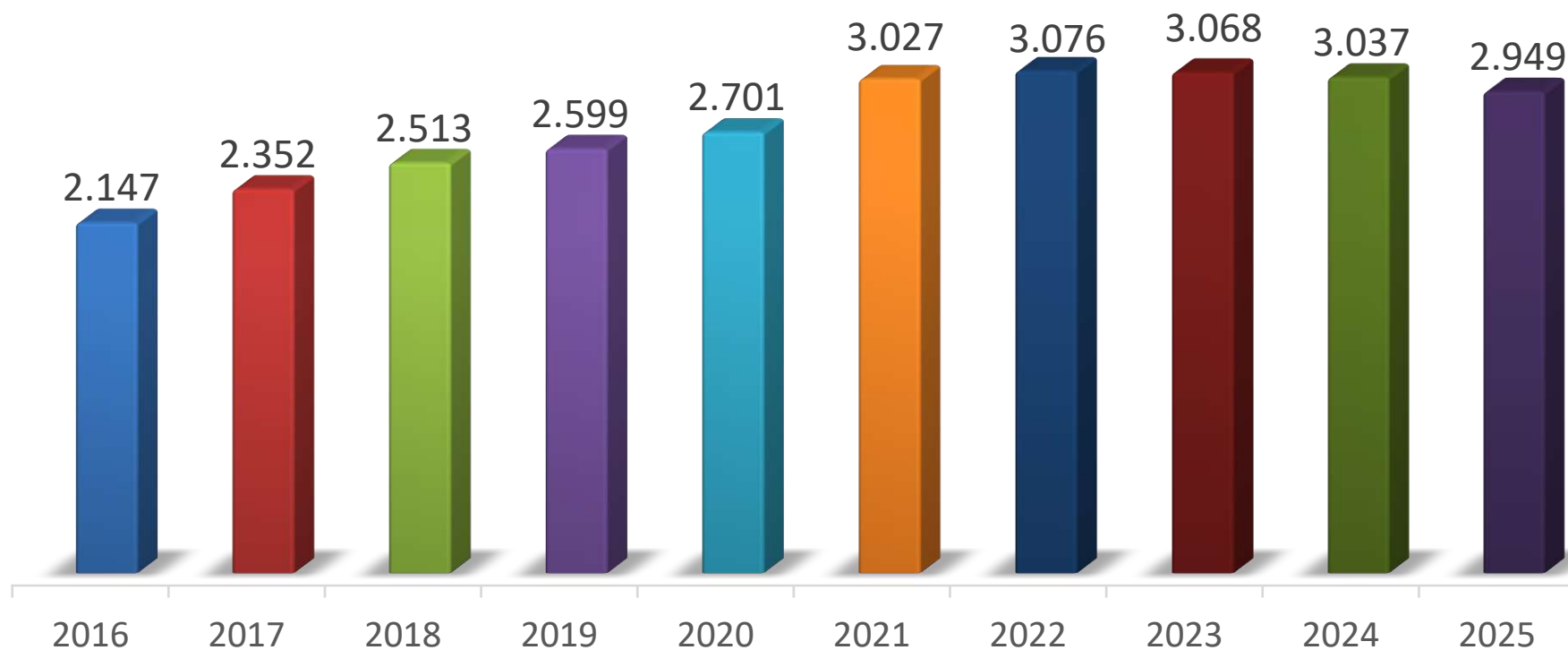
NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025



AVIS COMISO

NUMERO DONAZIONI

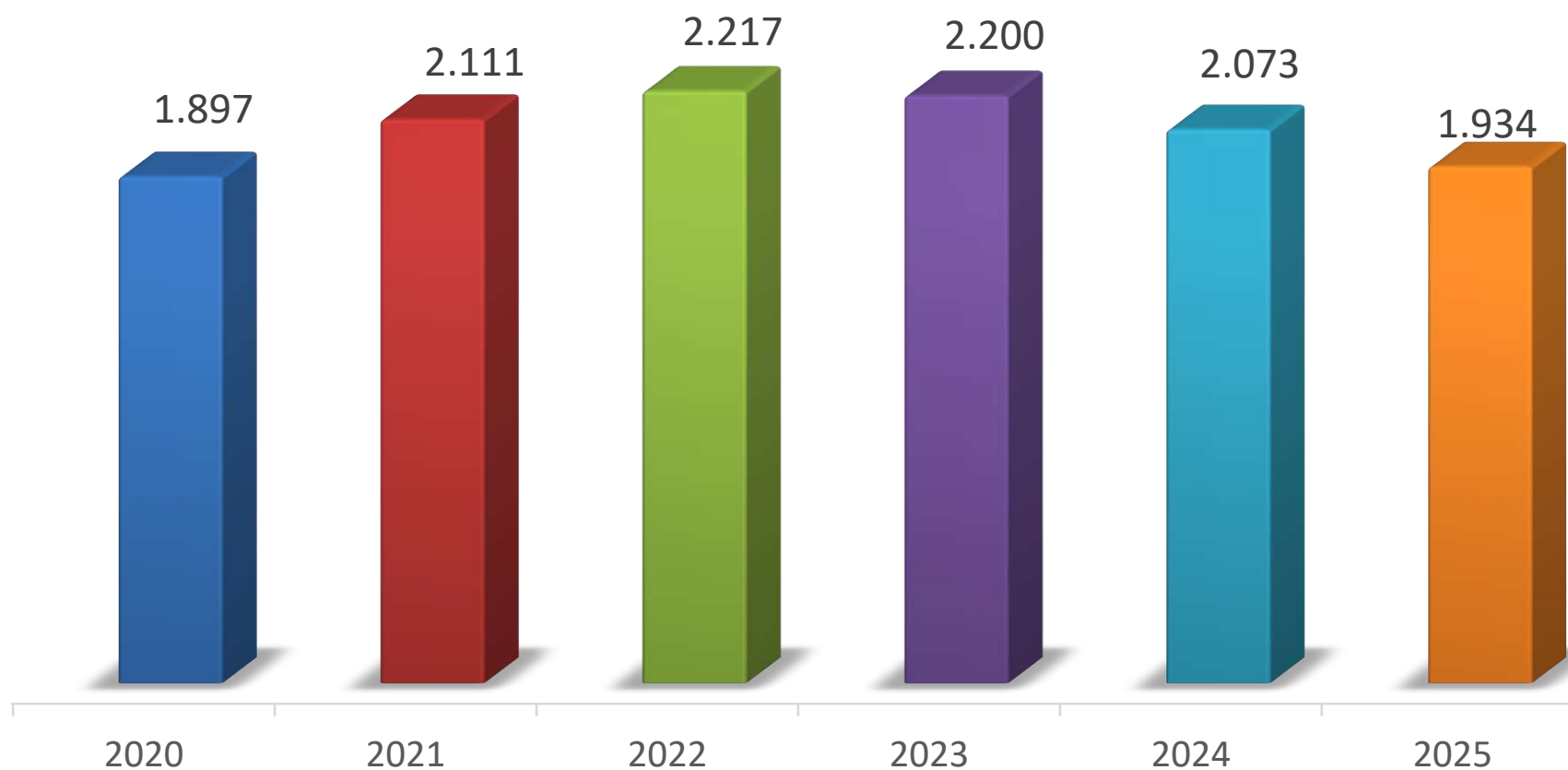
2016-2025



AVIS COMISO

DONAZIONI SANGUE INTERO

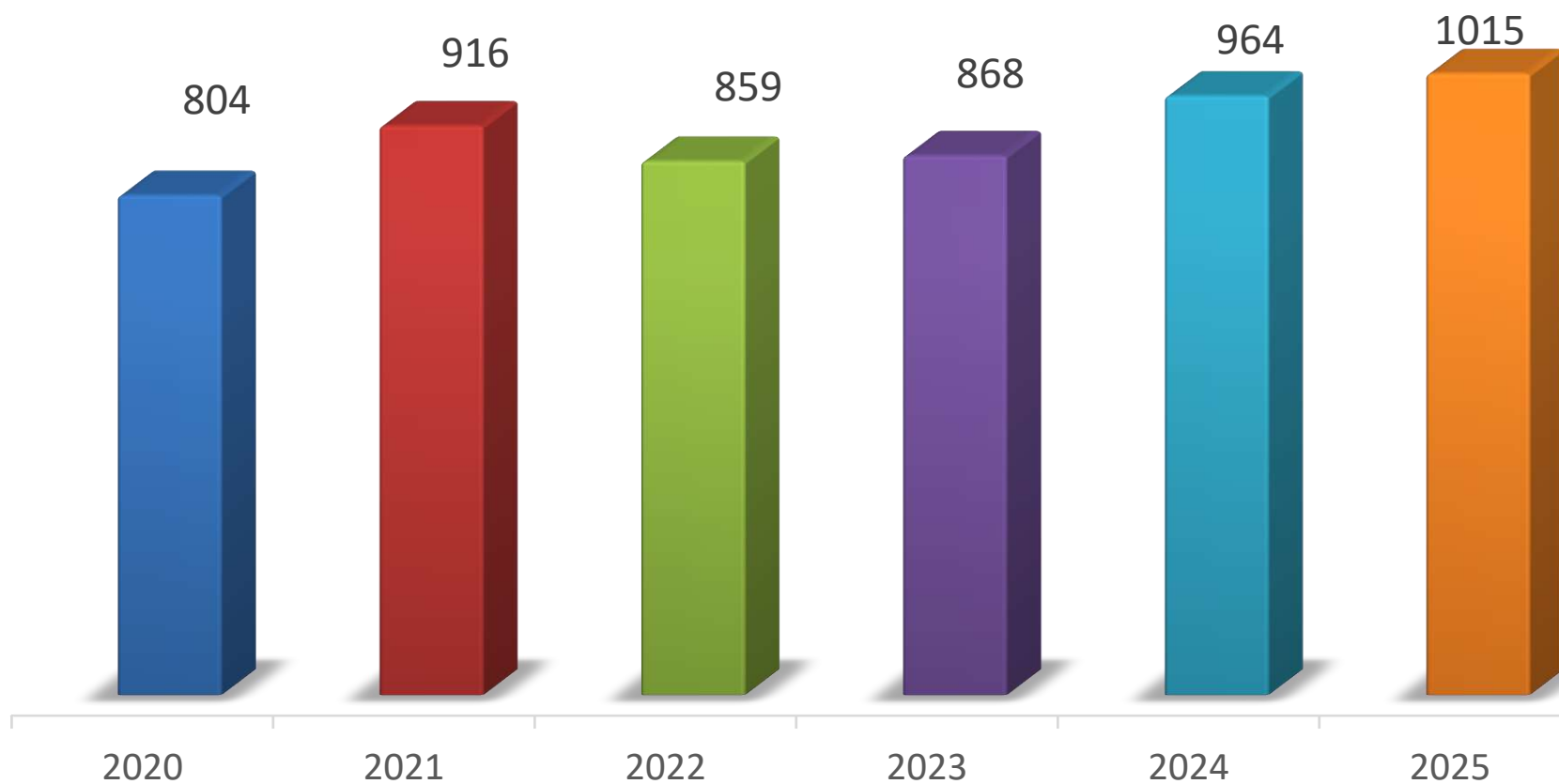
2020-2025



AVIS COMISO

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

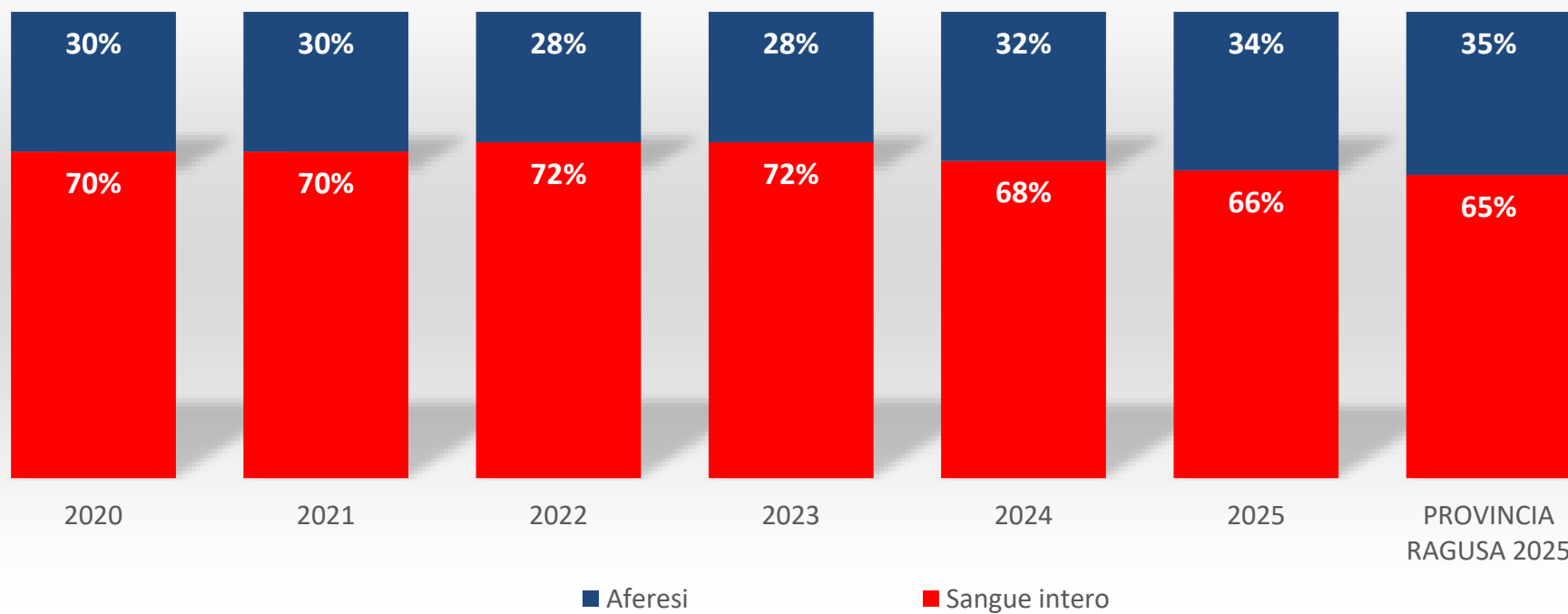


DONAZIONI AVIS COMISO

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

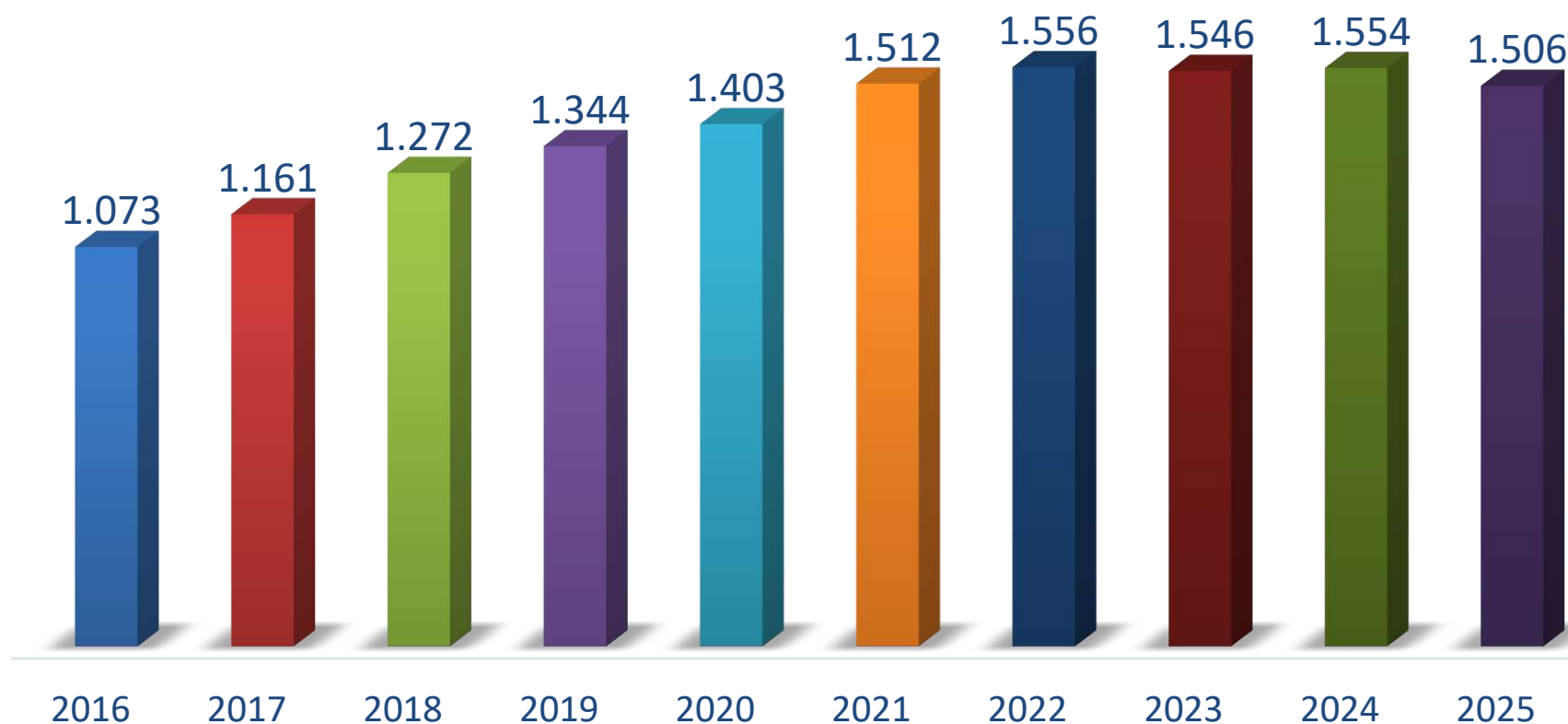
SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS COMISO

2016-2025

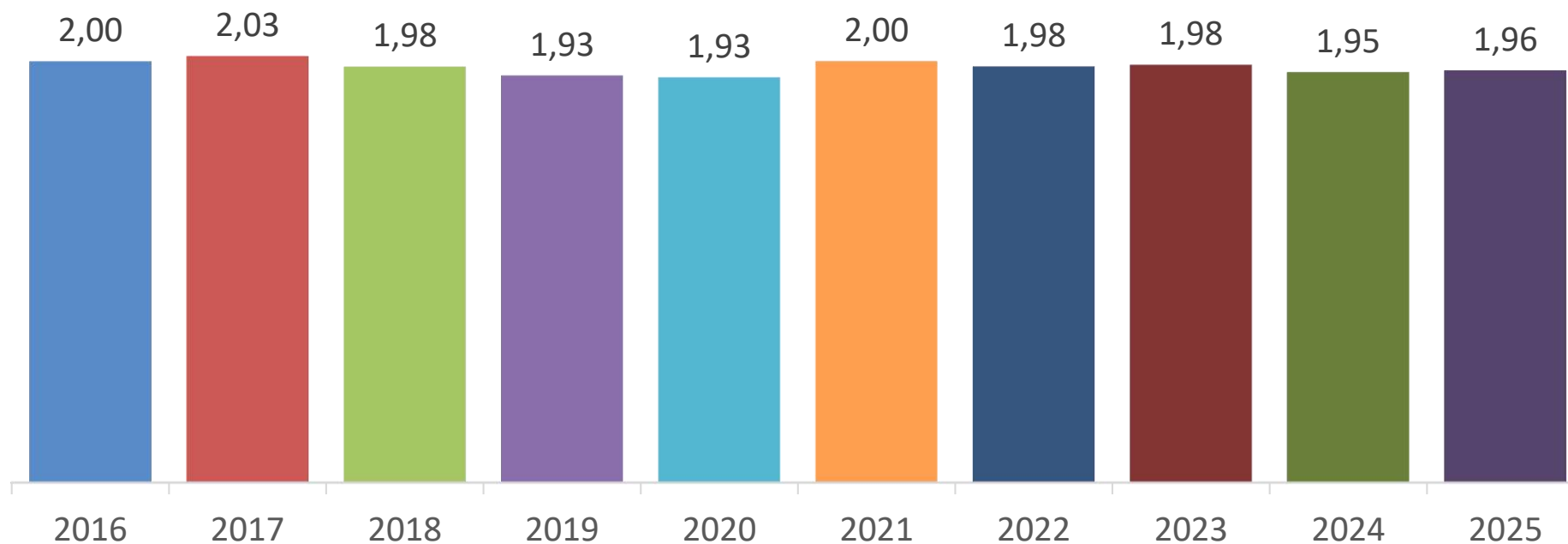


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS COMISO

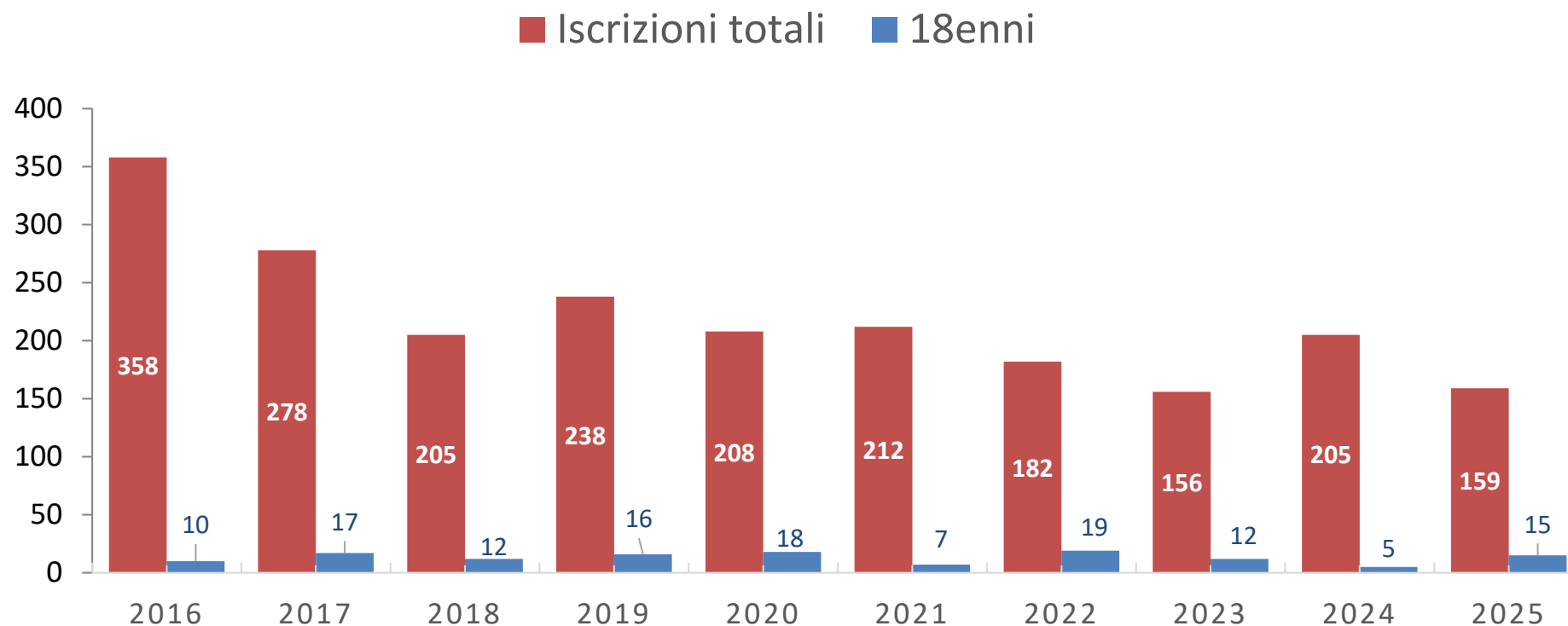
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS COMISO

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025



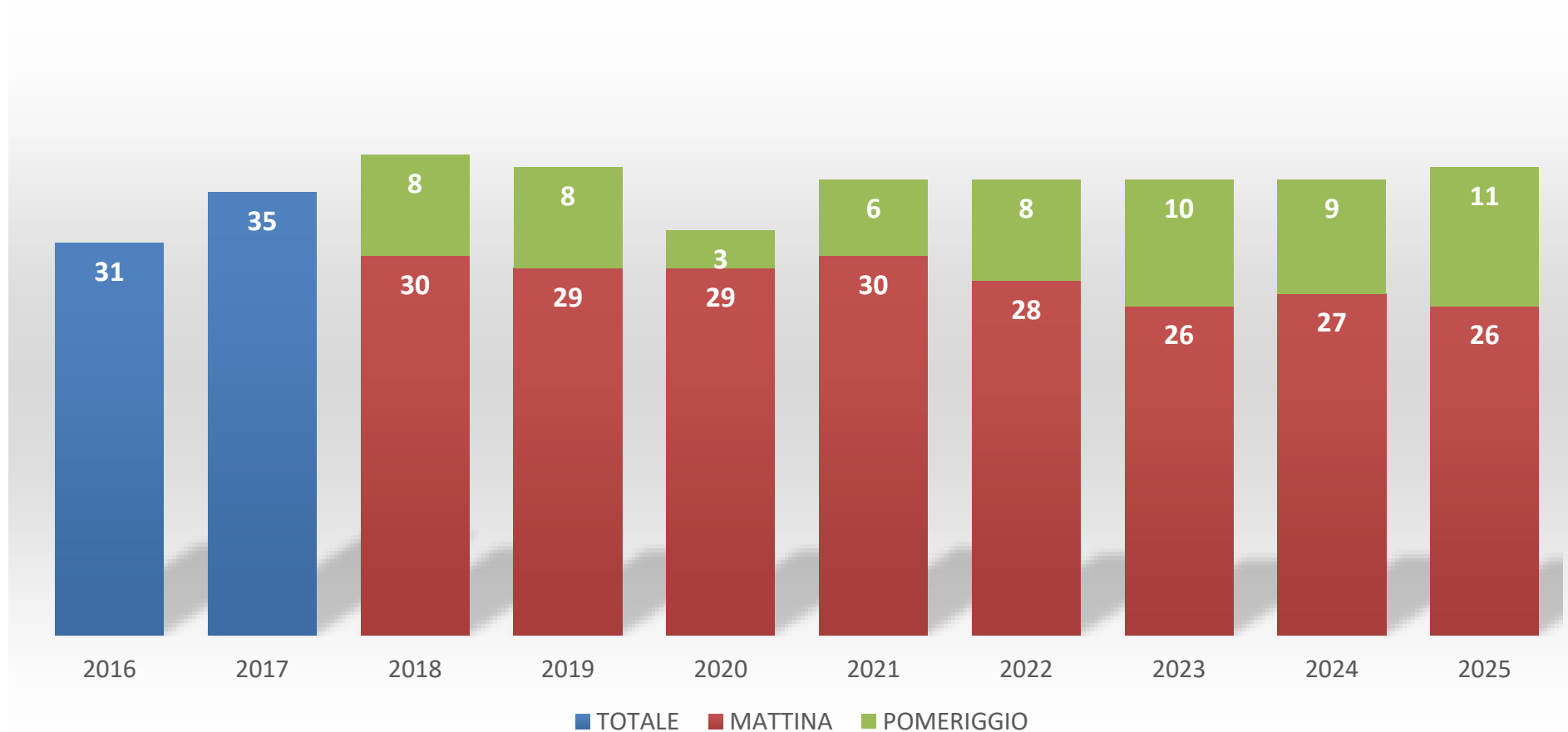
AVIS GIARRATANA

DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS GIARRATANA

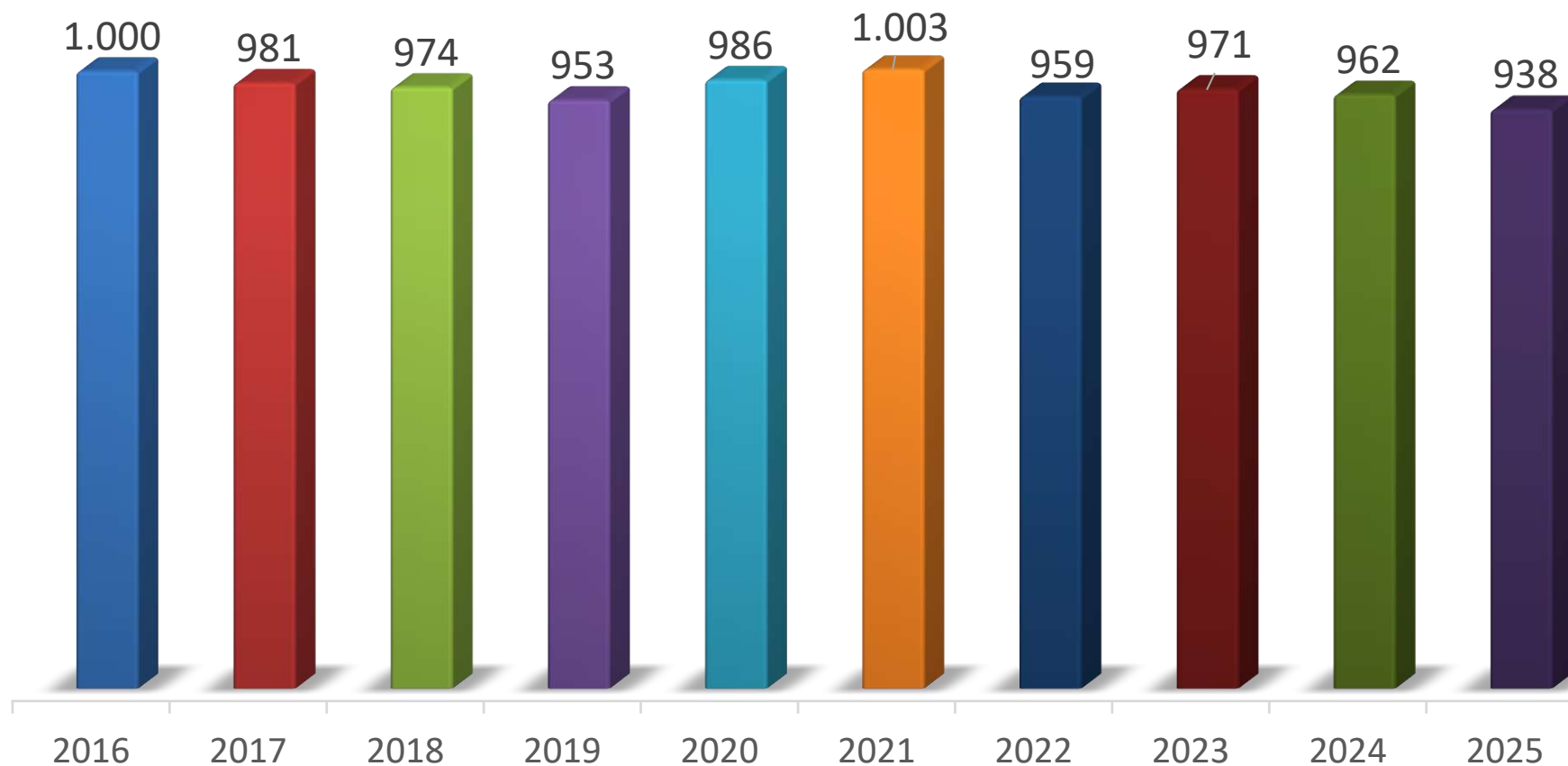
NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025



AVIS GIARRATANA

NUMERO DONAZIONI

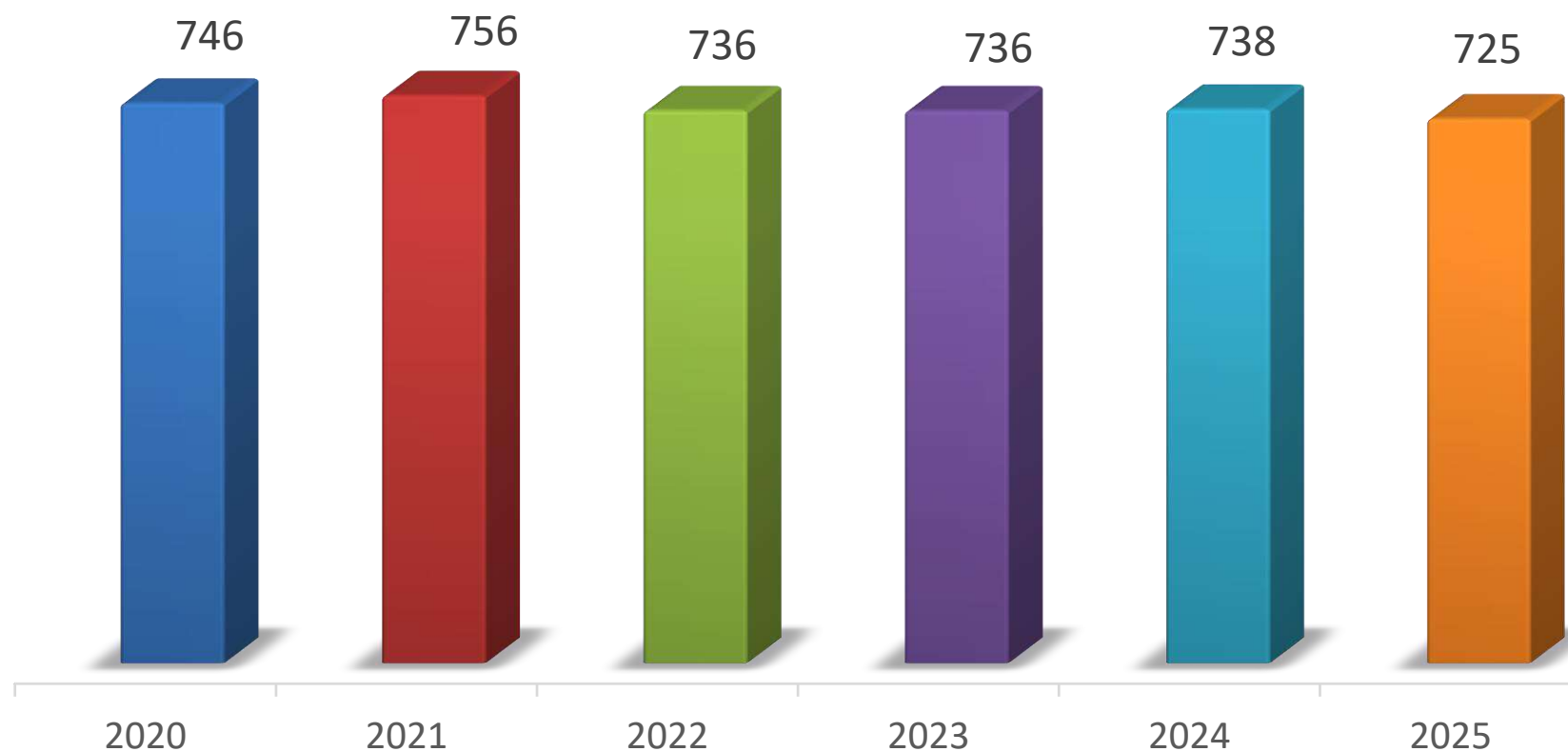
2016-2025



AVIS GIARRATANA

DONAZIONI SANGUE INTERO

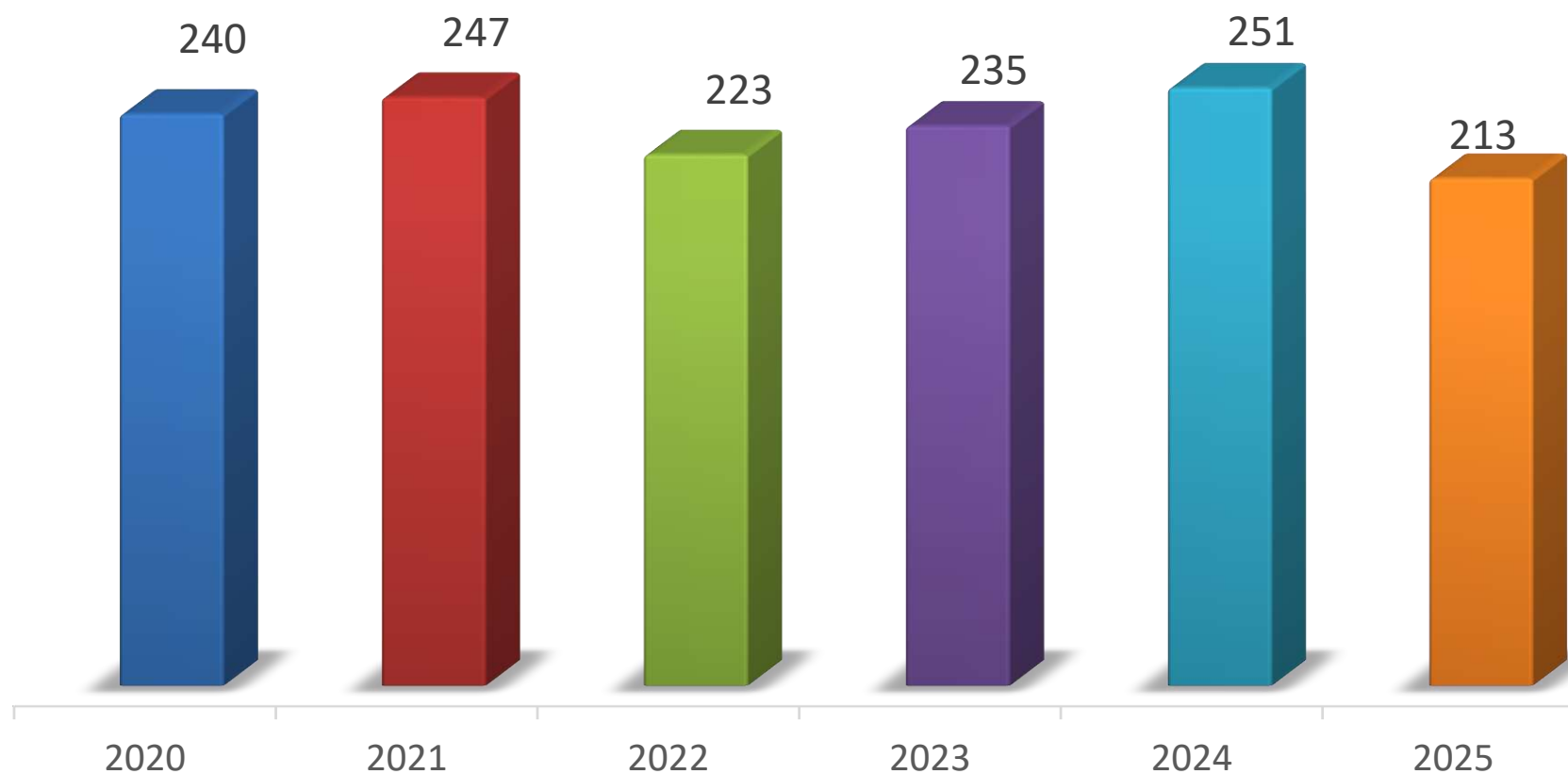
2020-2025



AVIS GIARRATANA

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

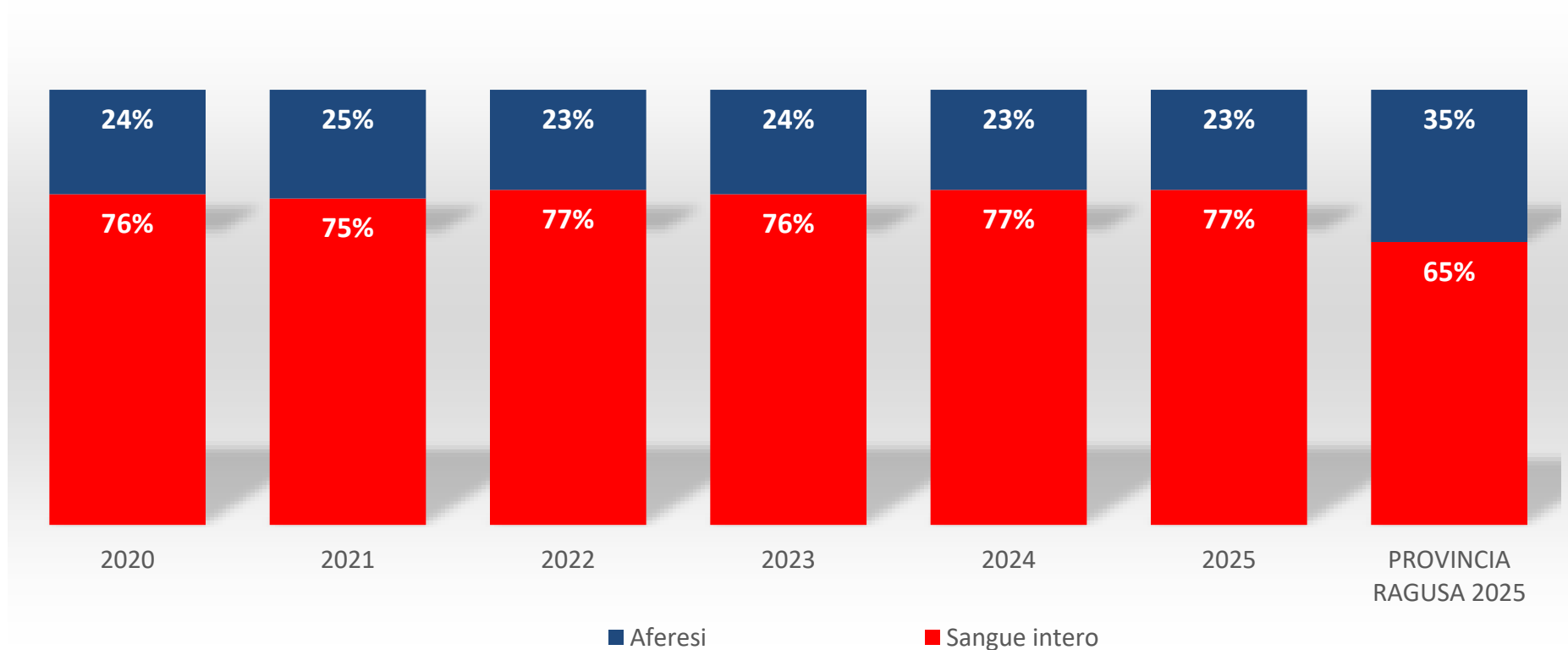


DONAZIONI AVIS GIARRATANA

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

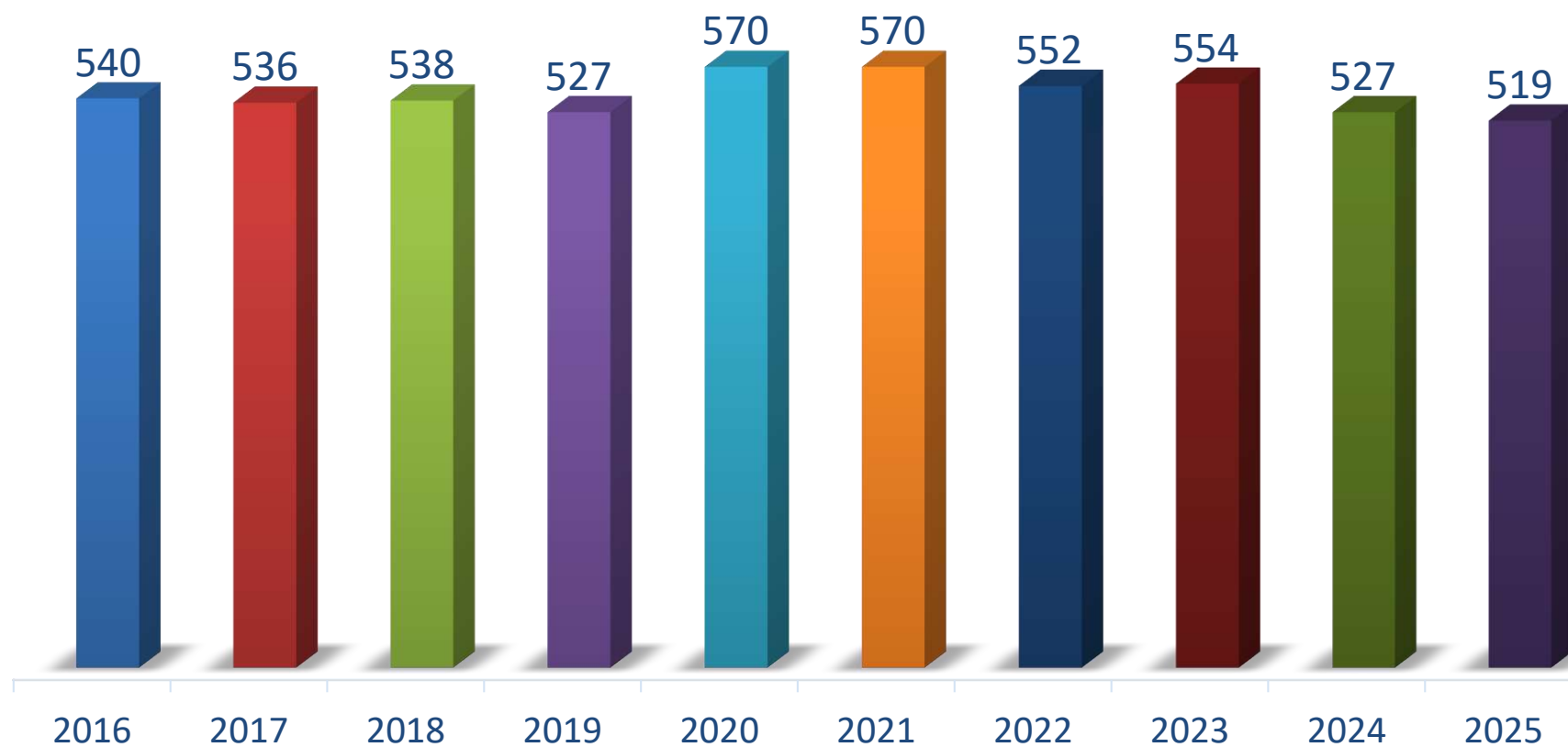
SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS GIARRATANA

2016-2025

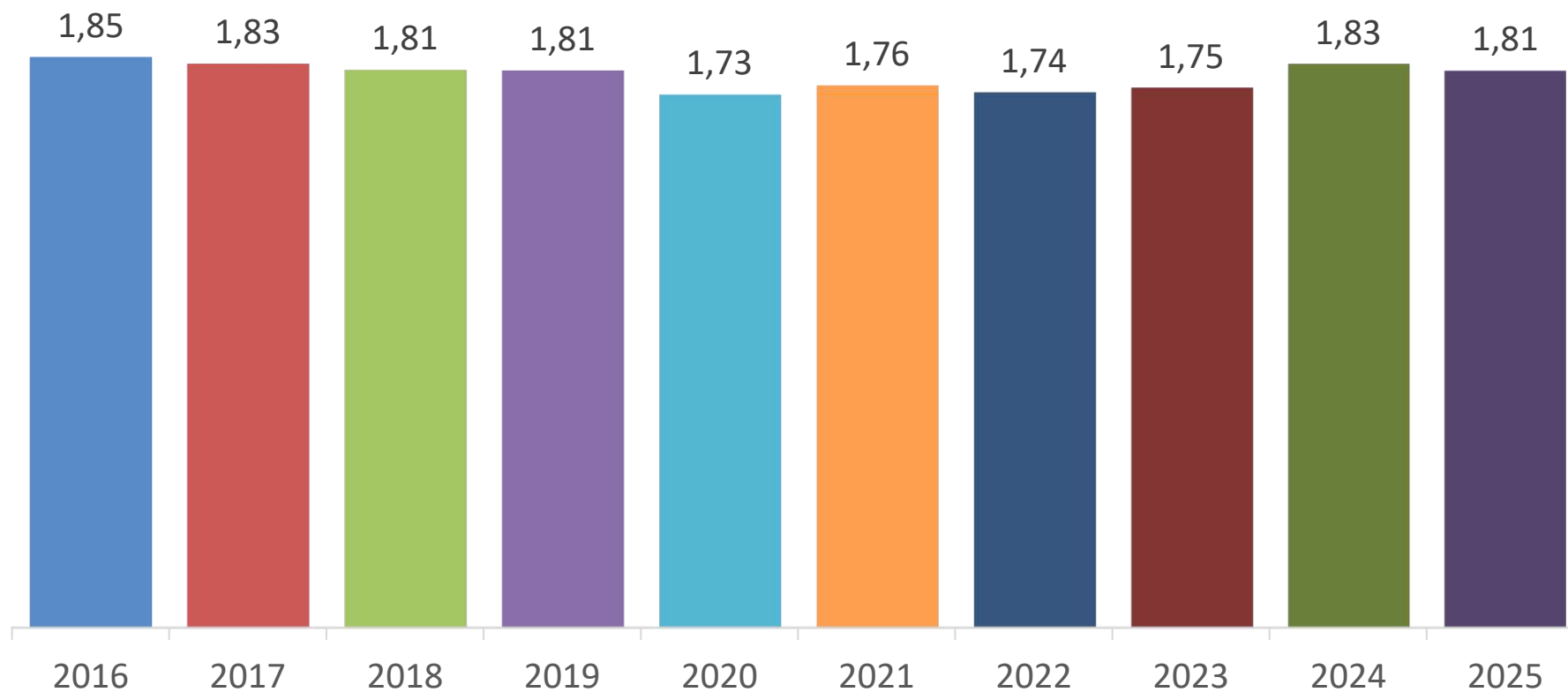


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS GIARRATANA

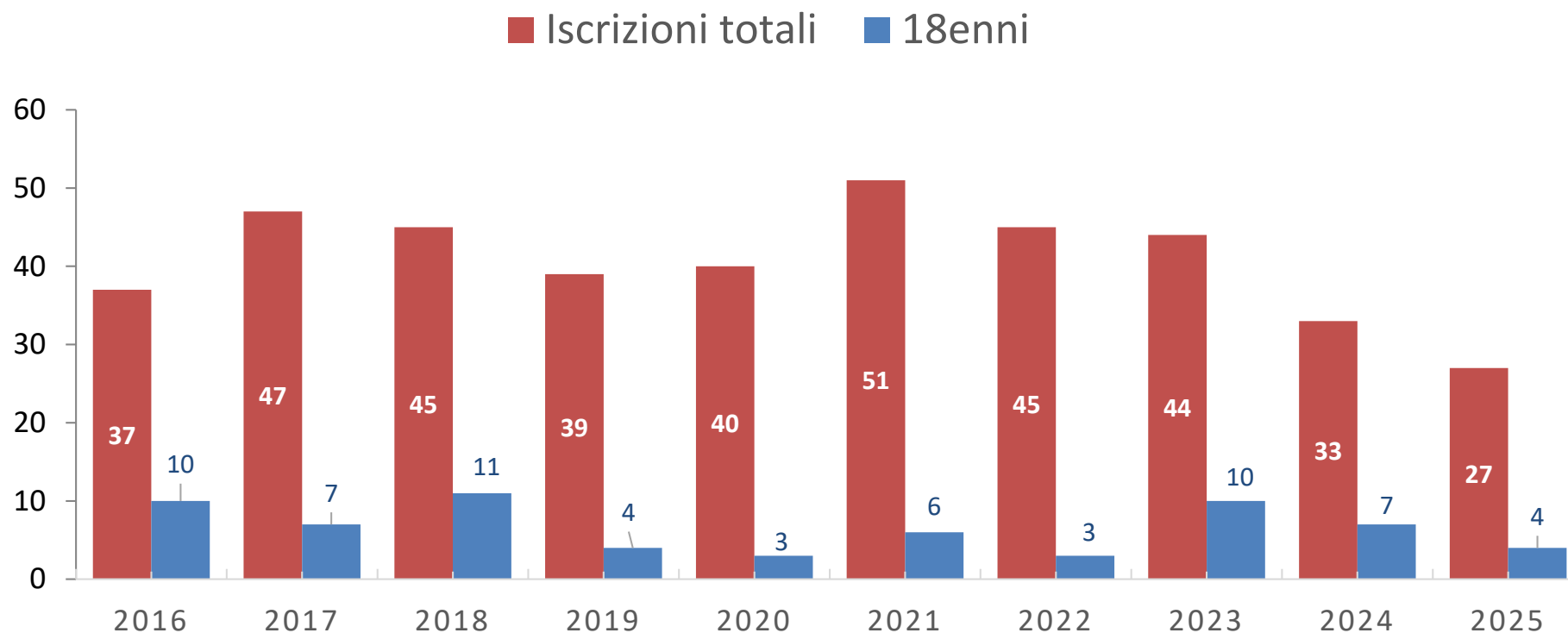
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS GIARRATANA

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025

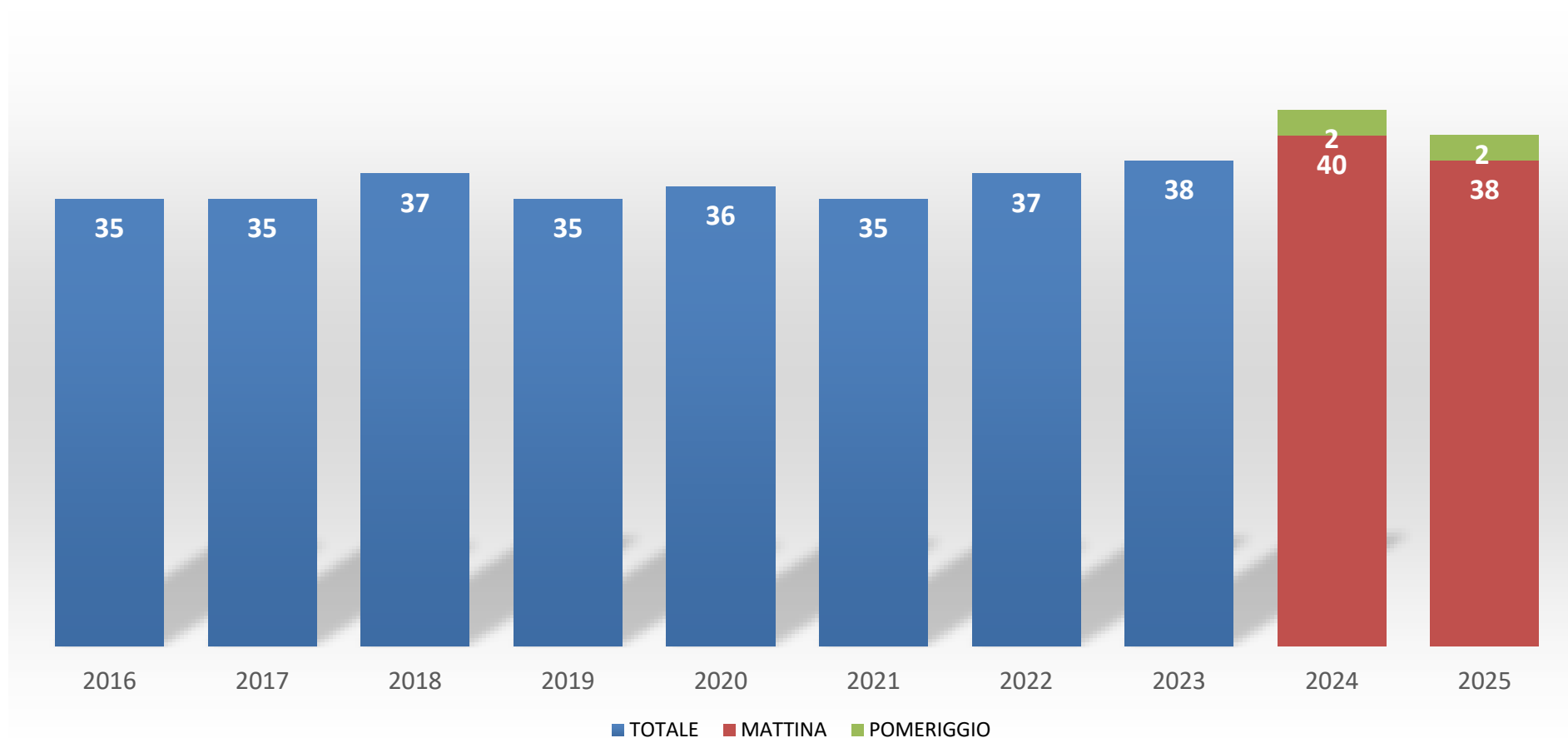


AVIS ISPICA

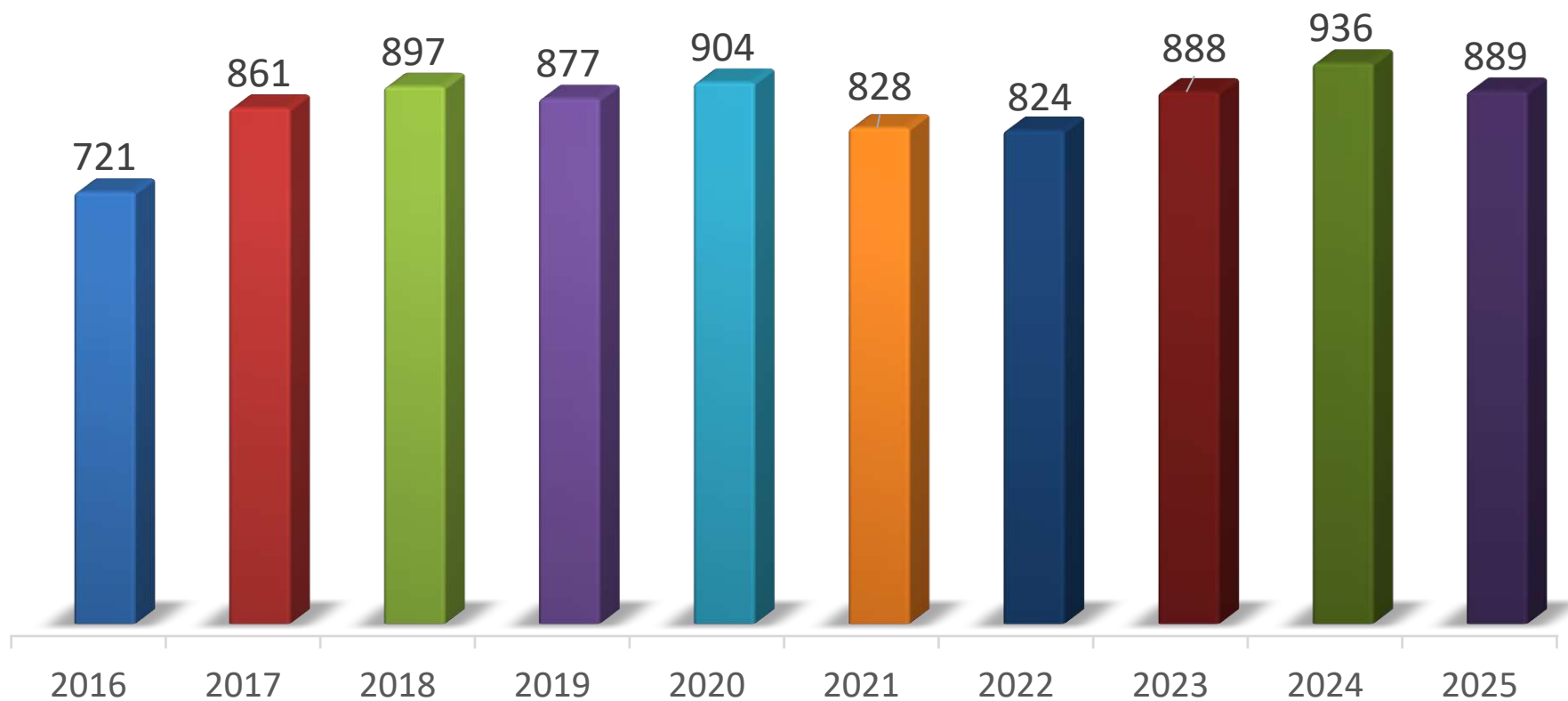
DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025

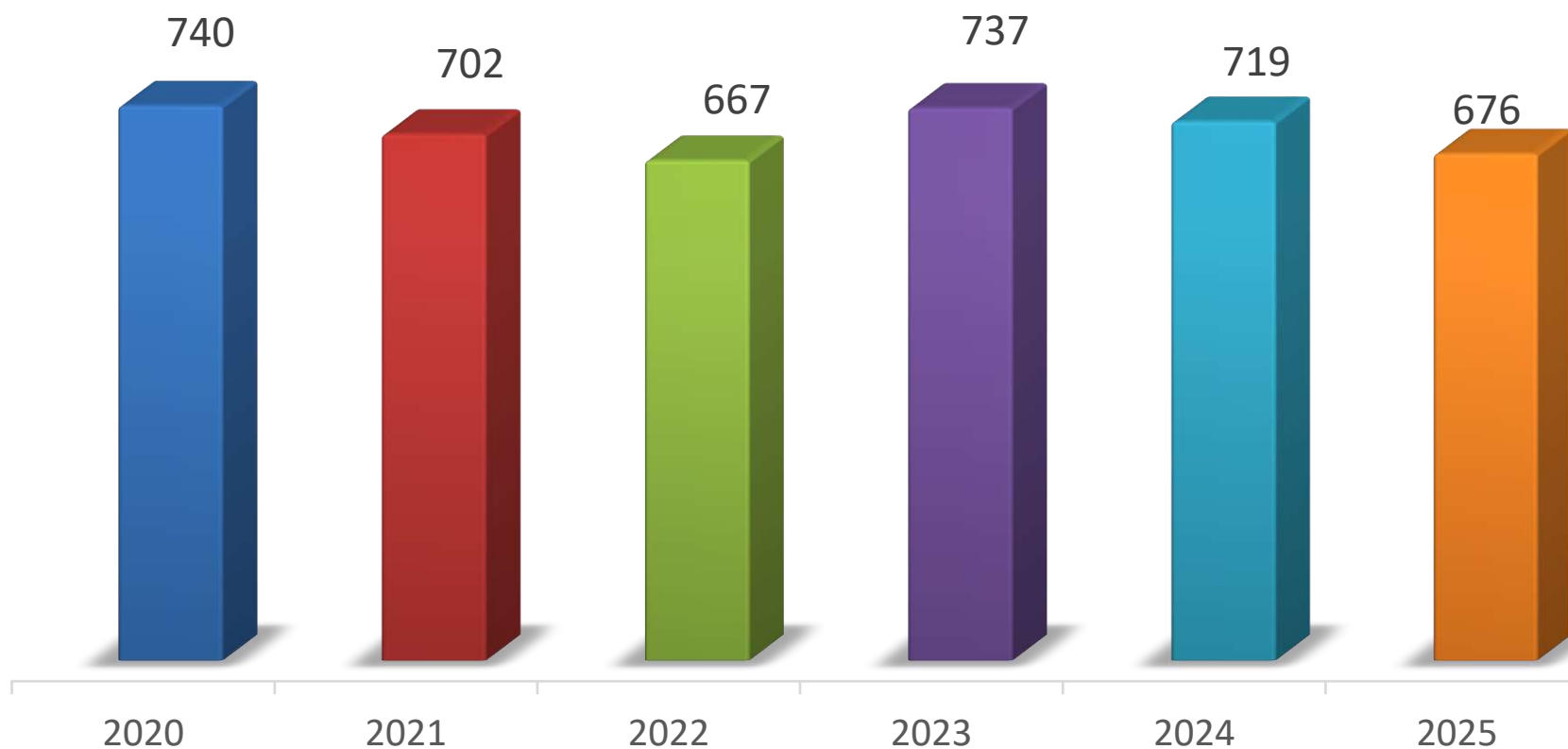


NUMERO DONAZIONI
2016-2025



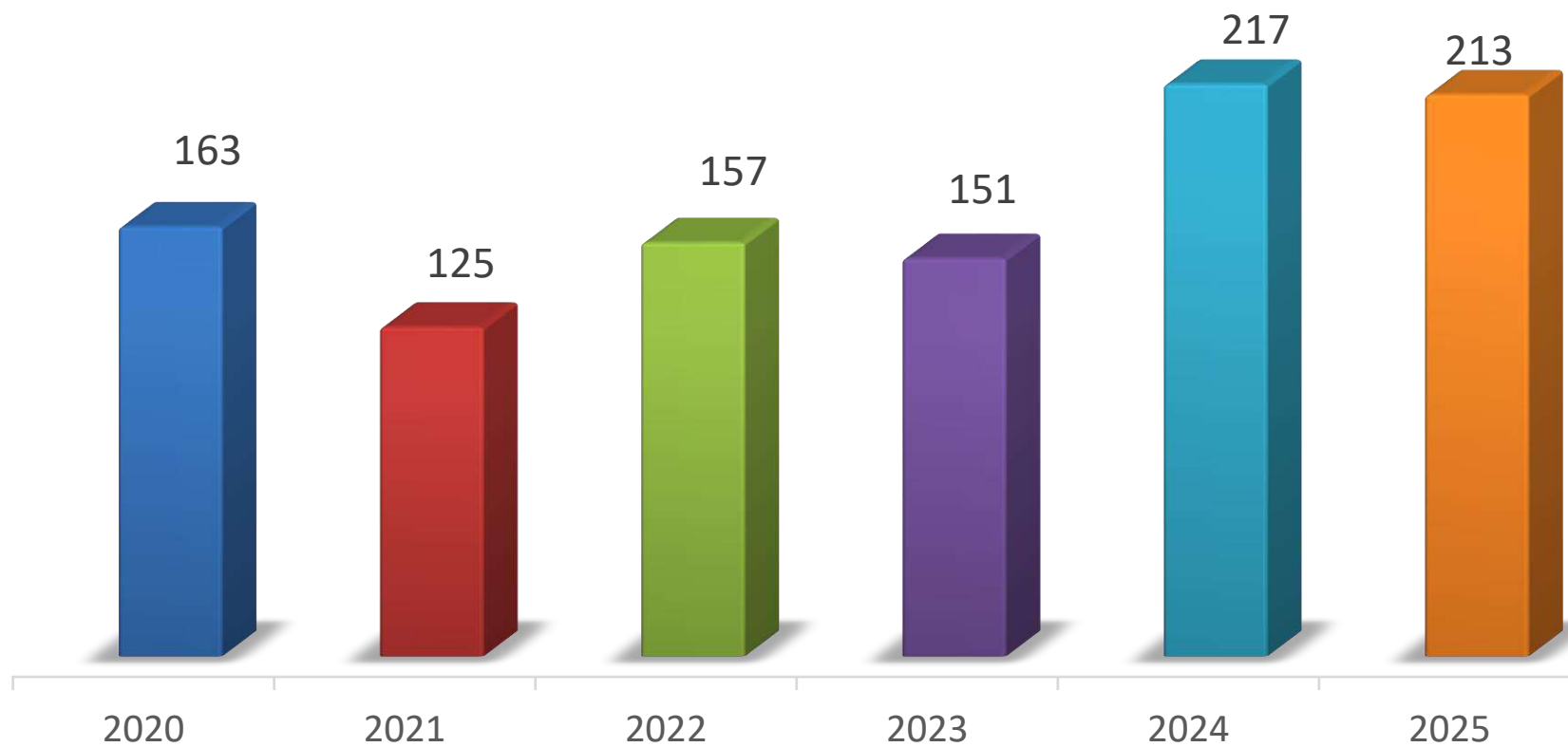
DONAZIONI SANGUE INTERO

2020-2025



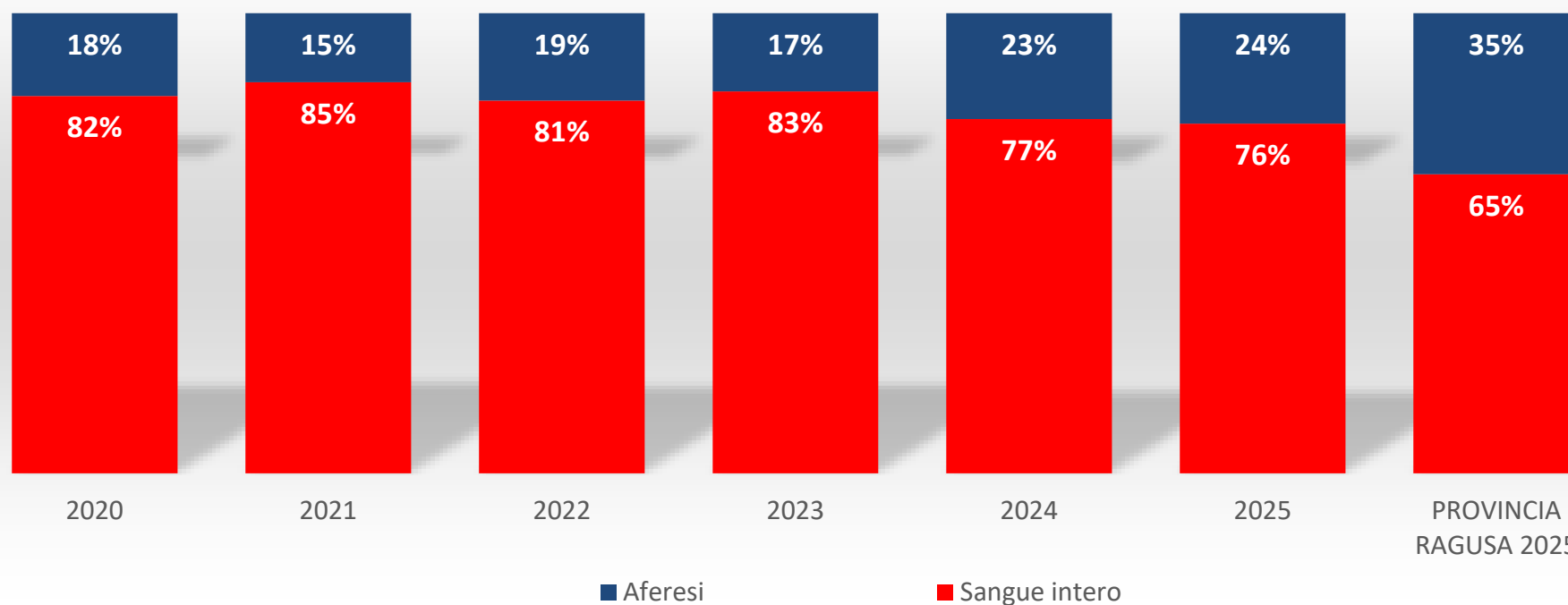
DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025



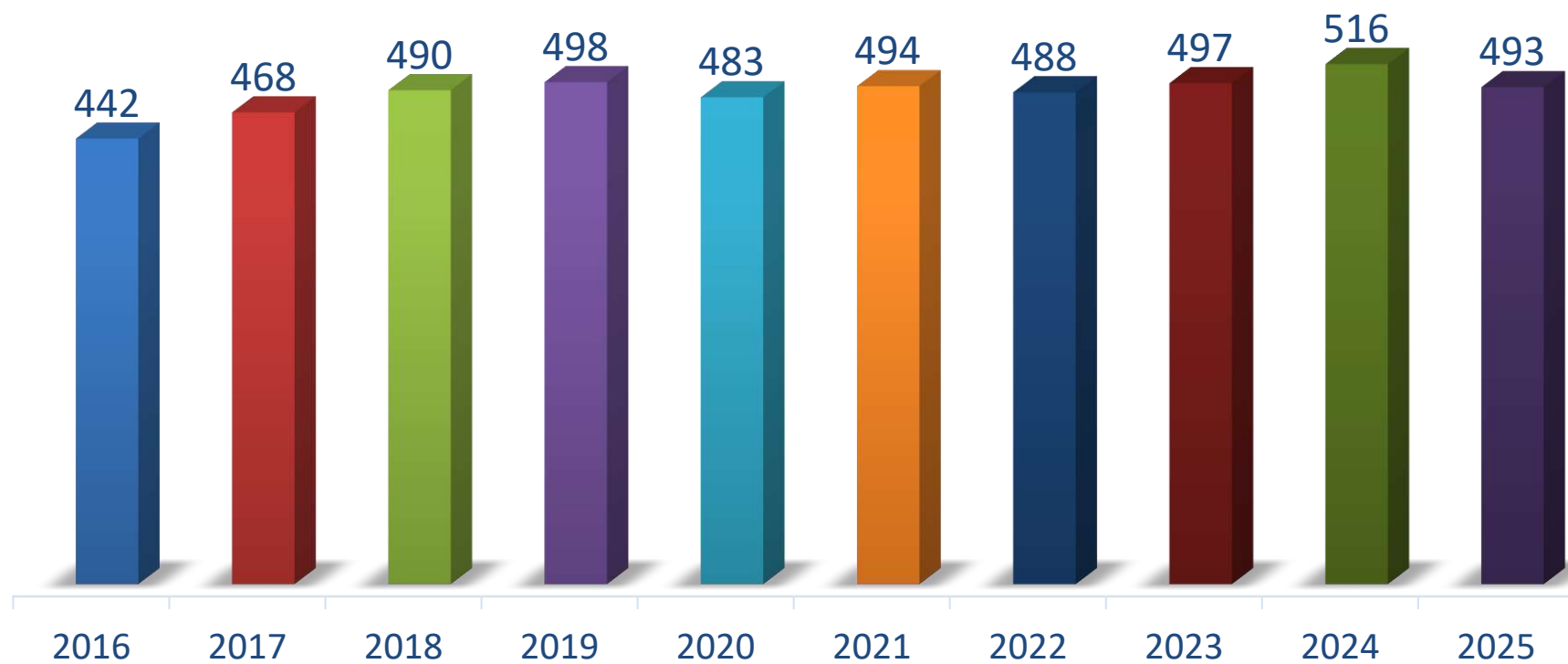
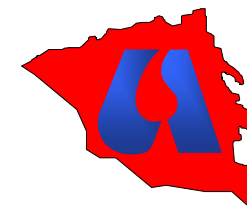
DONAZIONI AVIS ISPICA DISTRIBUZIONE PERCENTUALE SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS ISPICA

2016-2025

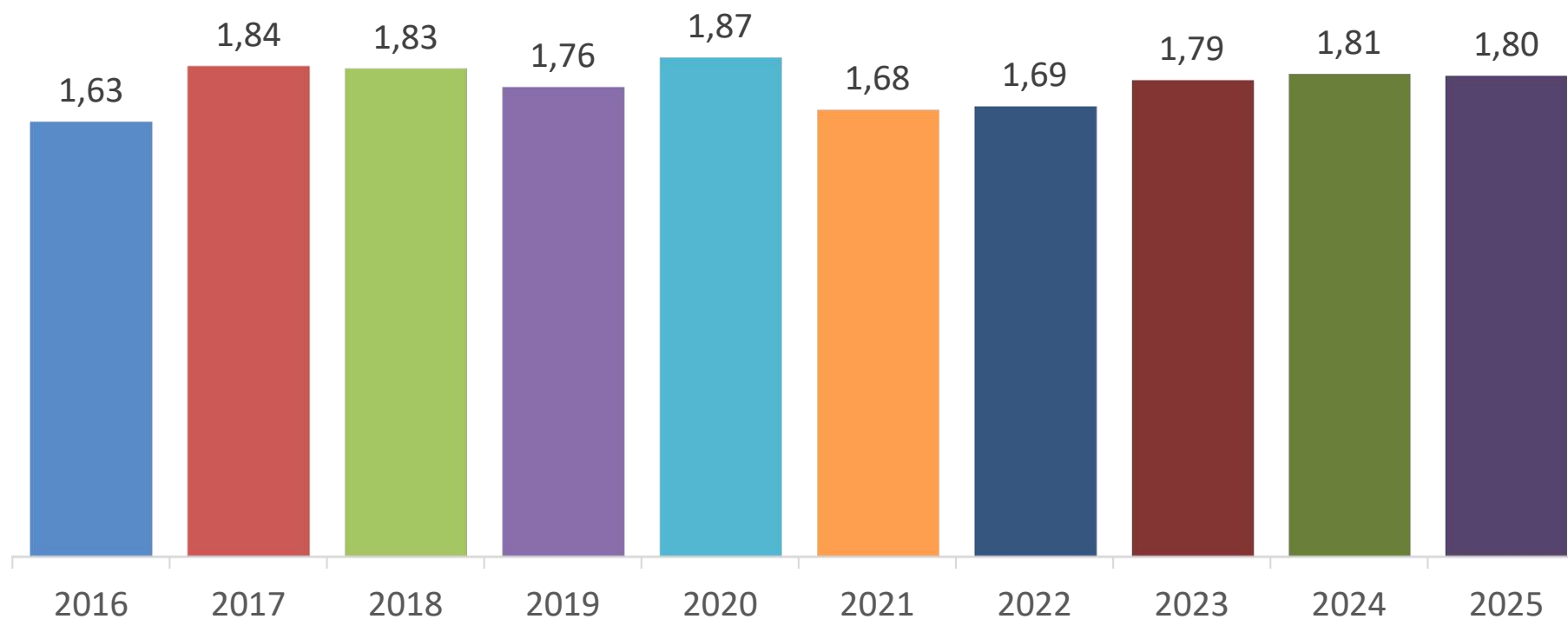


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS ISPICA

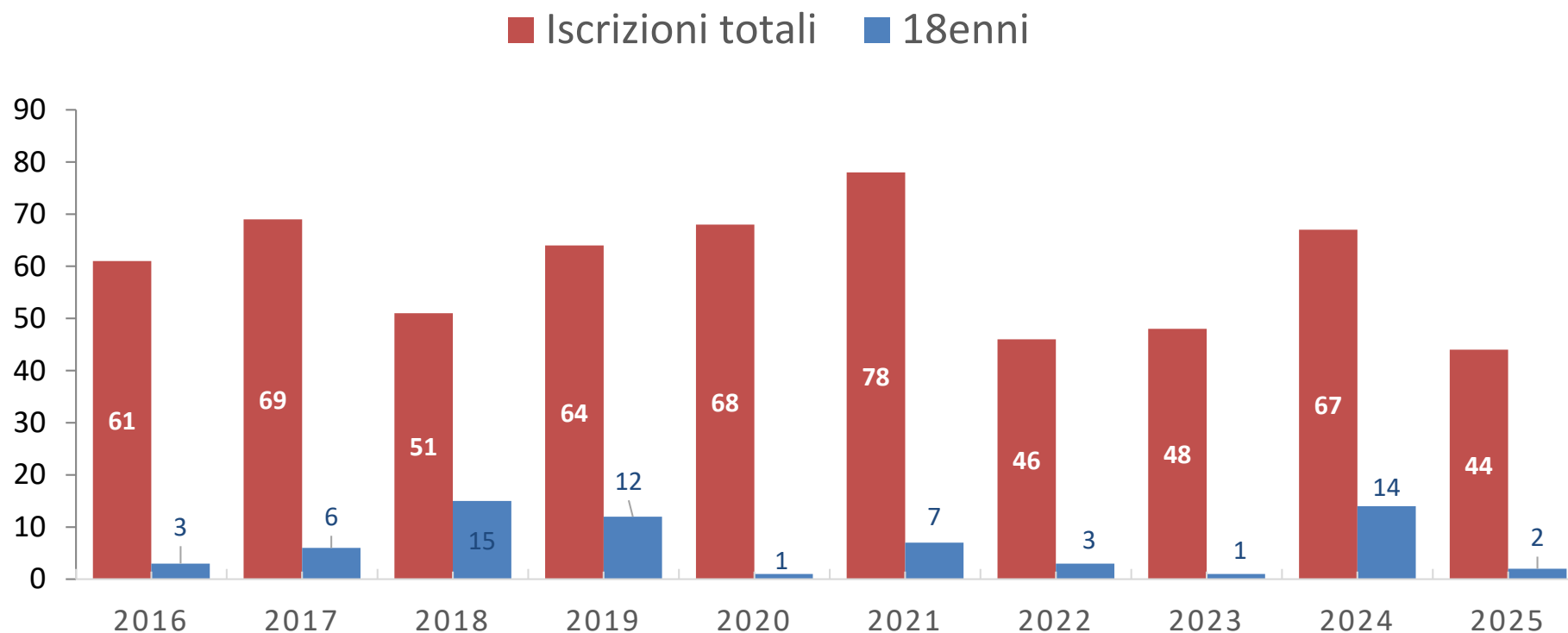
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS ISPICA

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025

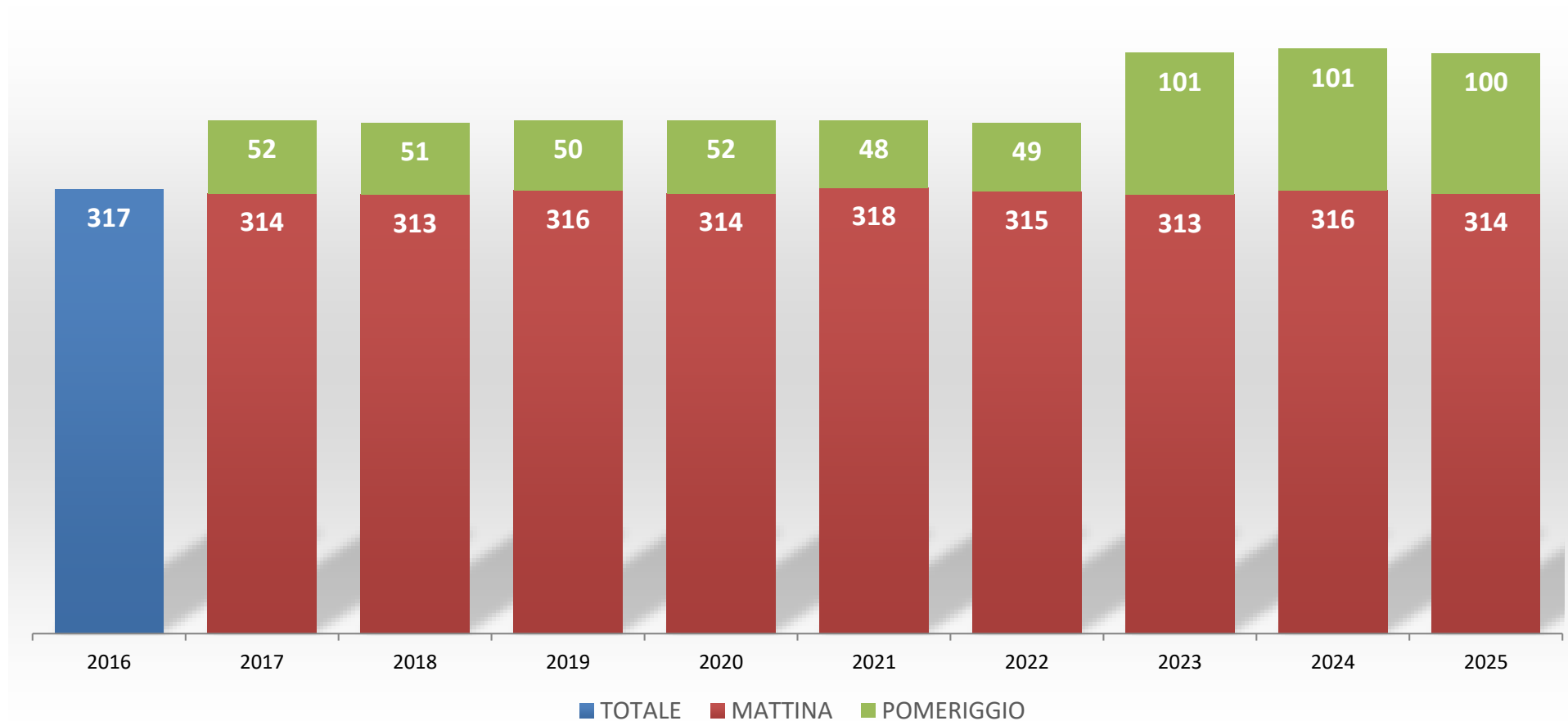


AVIS MODICA

DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

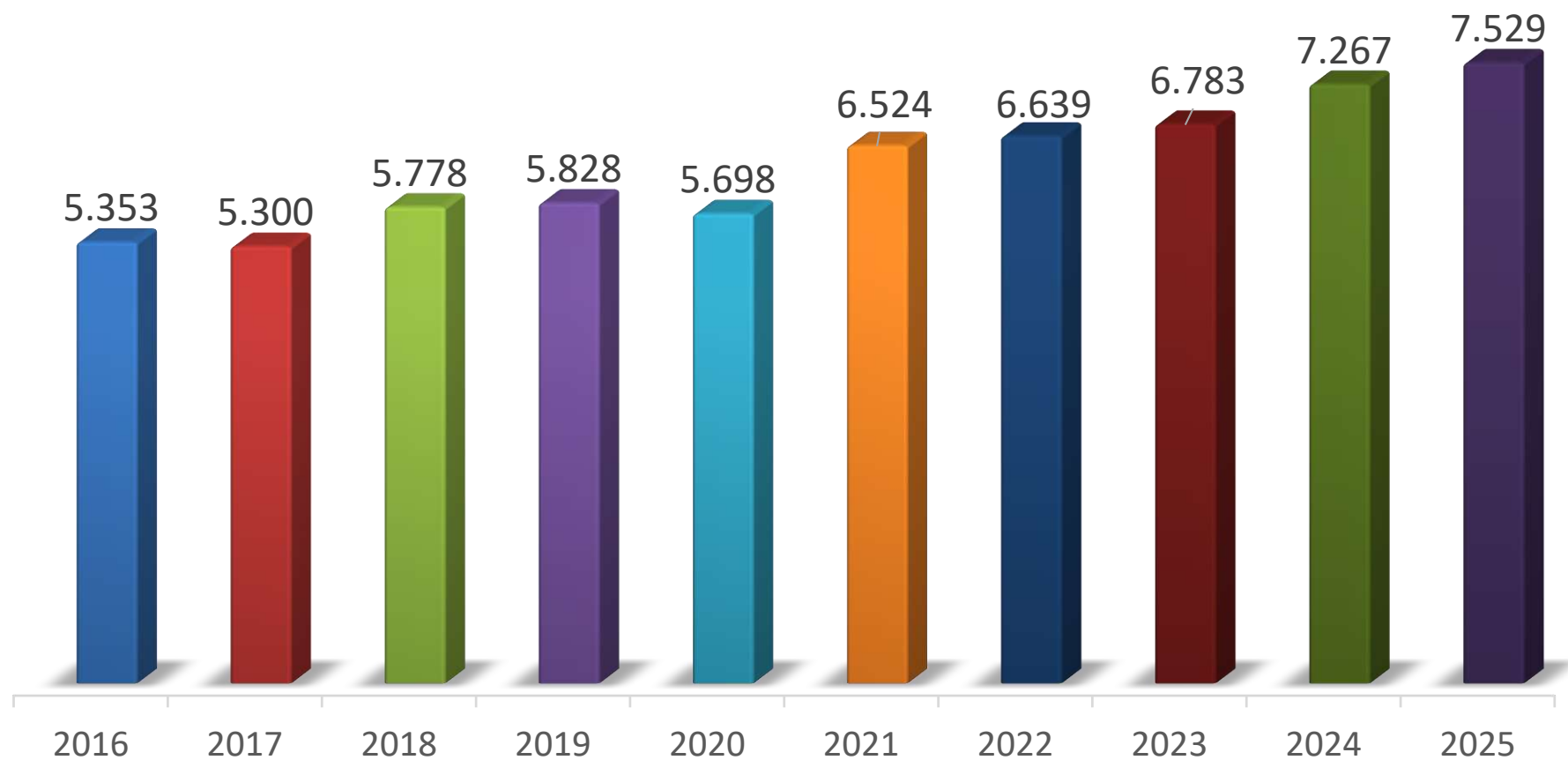
NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025



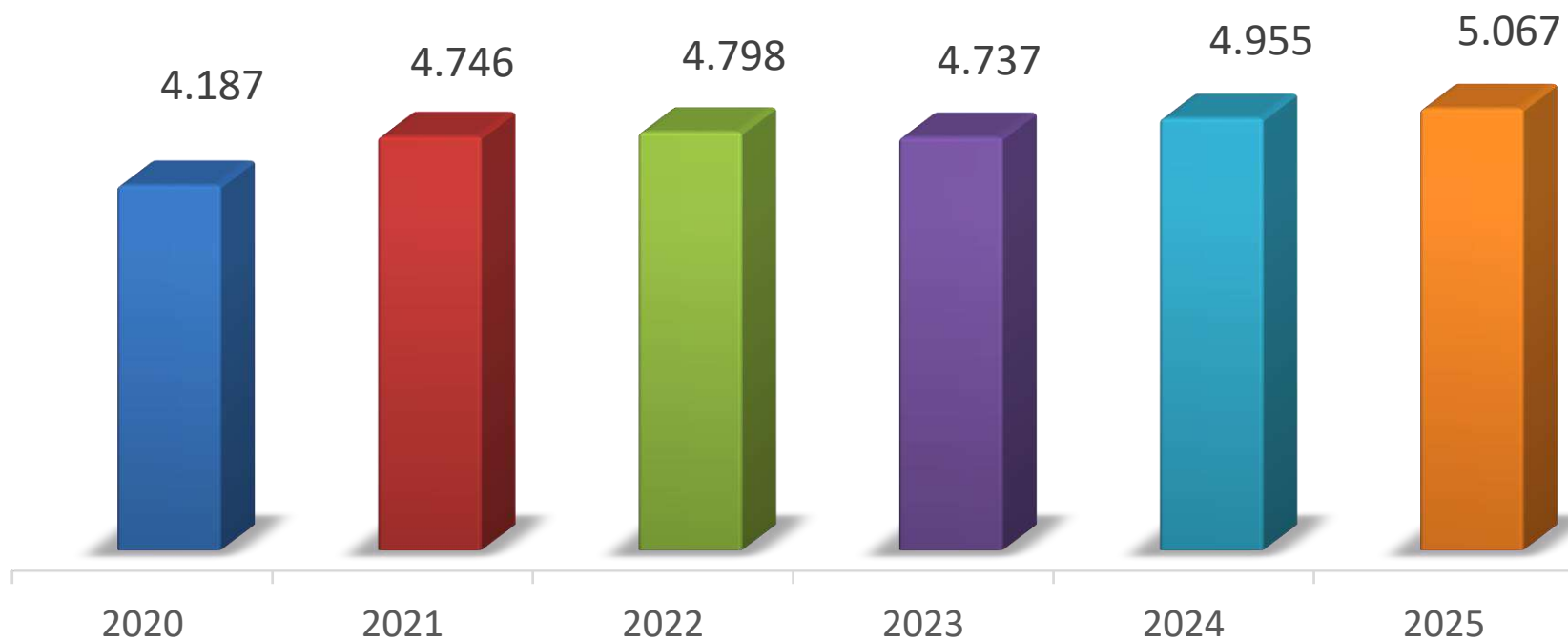
AVIS MODICA

NUMERO DONAZIONI

2016-2025



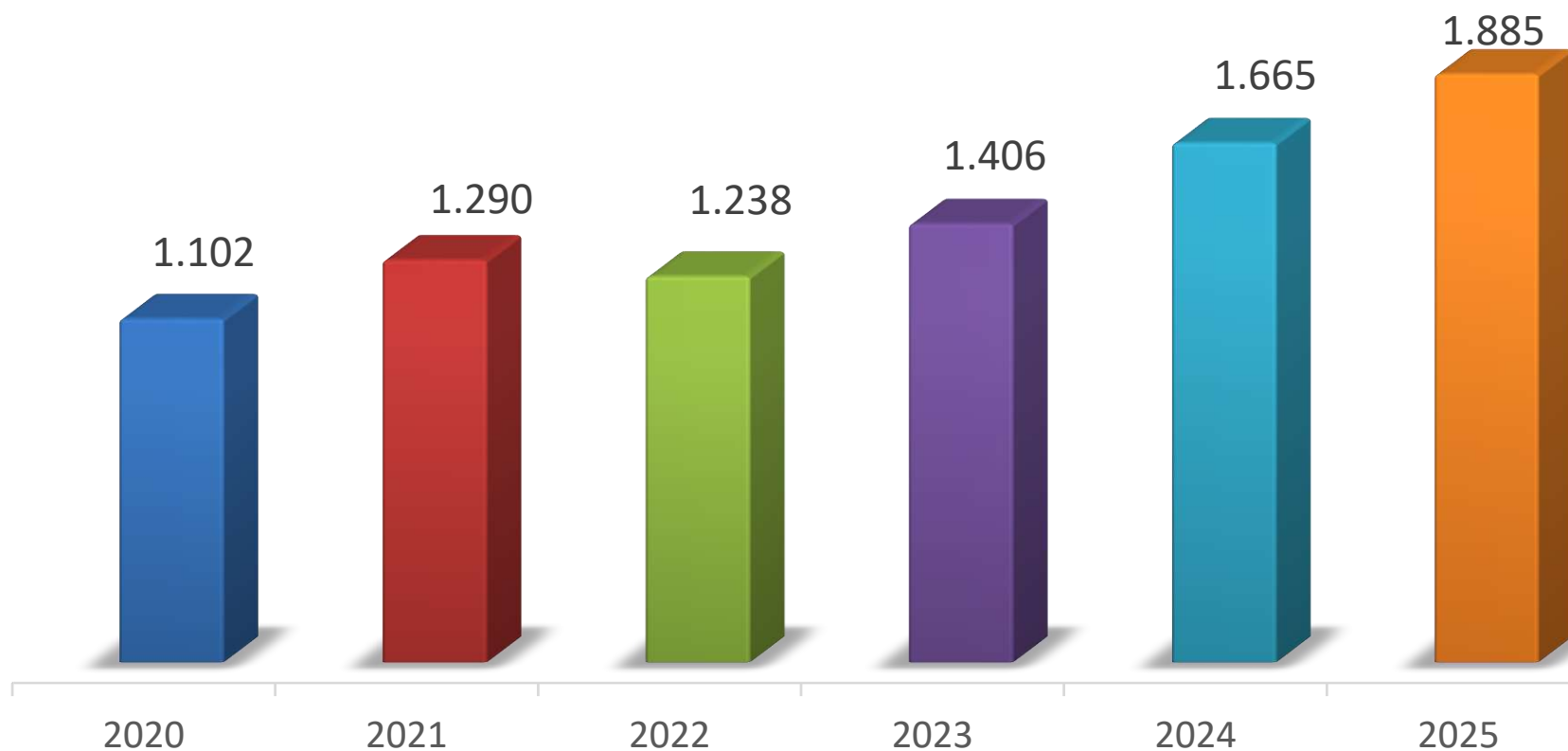
AVIS MODICA
DONAZIONI SANGUE INTERO
2020-2025



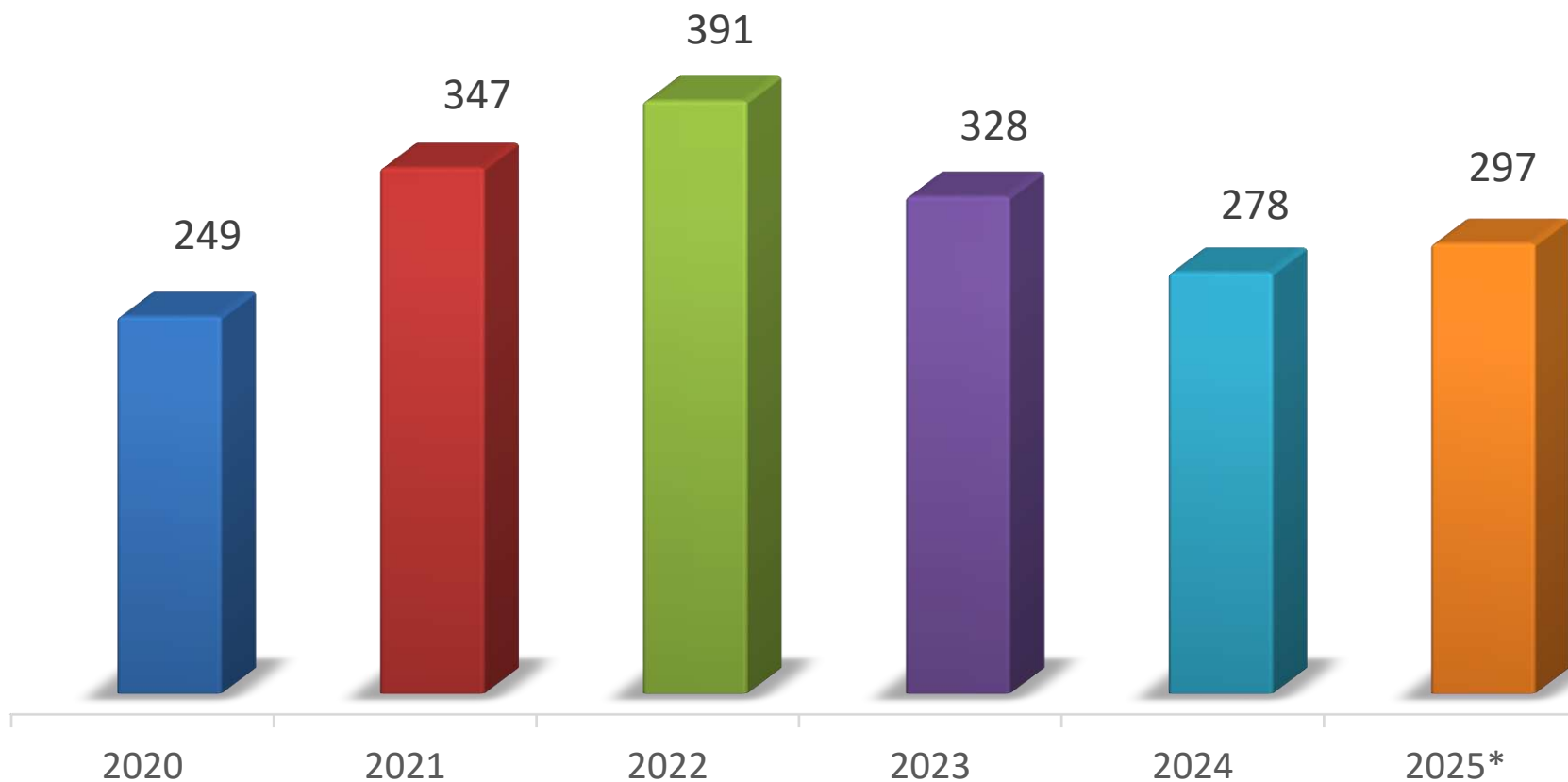
AVIS MODICA

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025



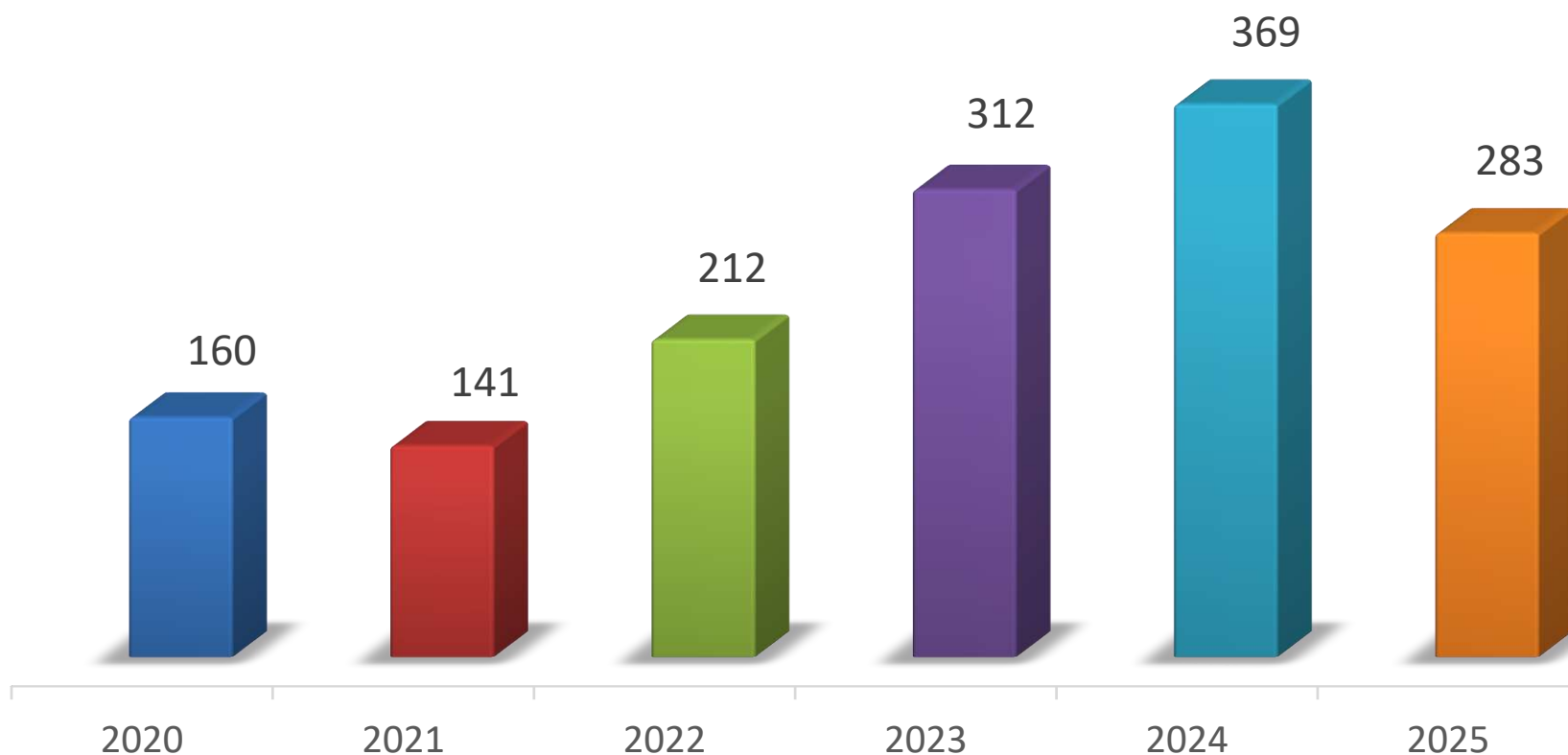
DONAZIONI PLASMAPIASTRINOFERESI 2020-2025



* 3 DONAZIONI DA DONATORI AVIS SCICLI

AVIS MODICA

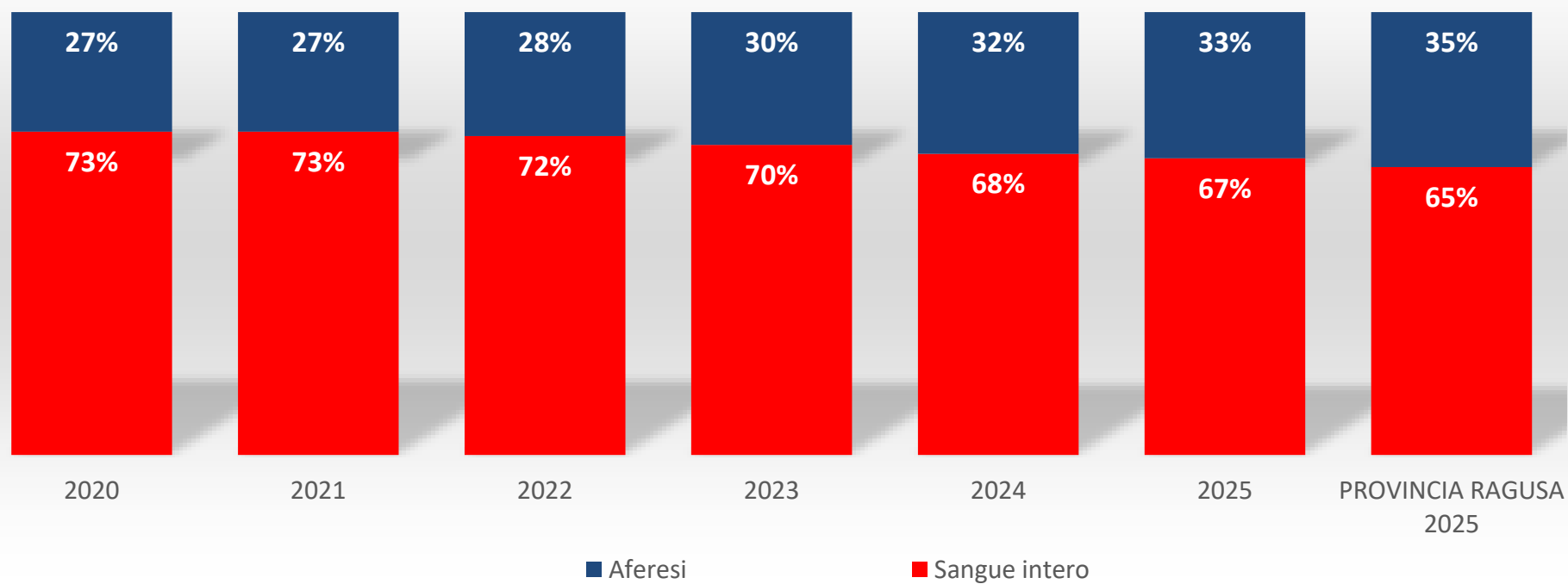
DONAZIONI ERITROPLASMAFERESI
2020-2025



Dismissione procedura dal 1° novembre 2025 per indisponibilità kit aferesi

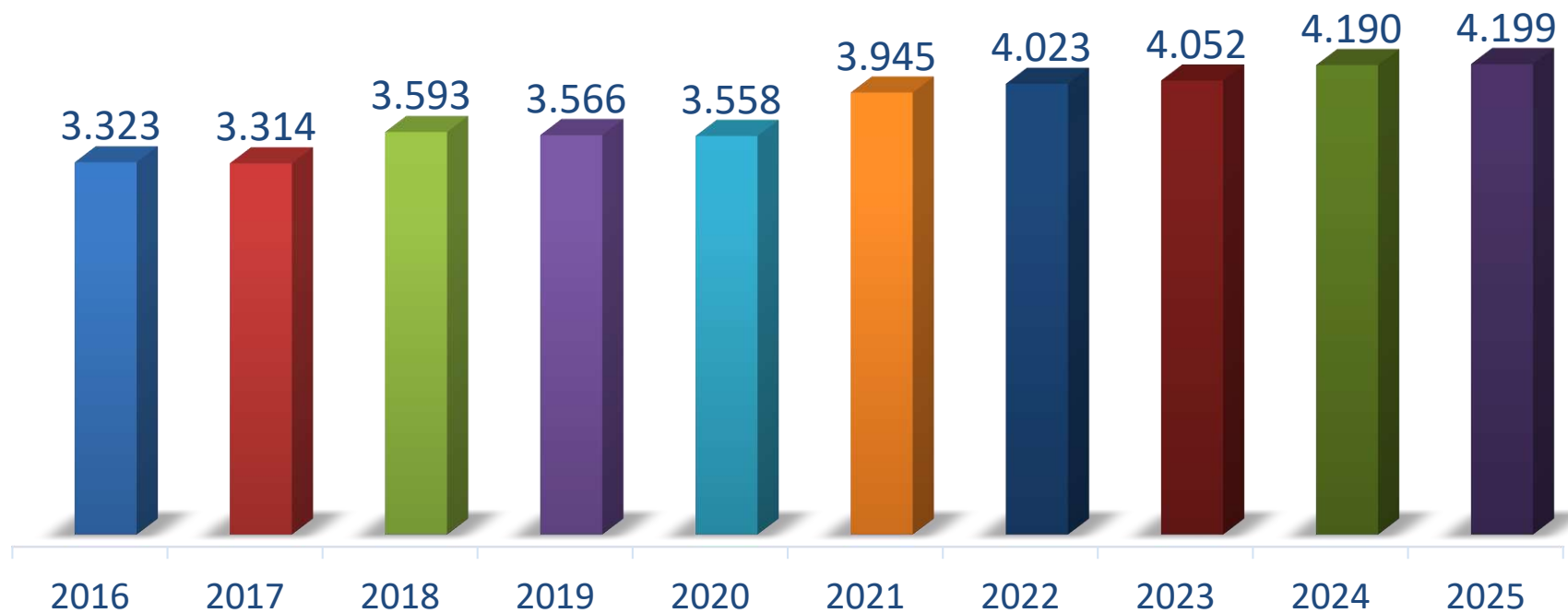
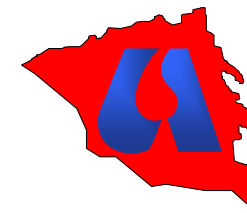
DONAZIONI AVIS MODICA DISTRIBUZIONE PERCENTUALE SANGUE INTERO-AFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS MODICA

2016-2025

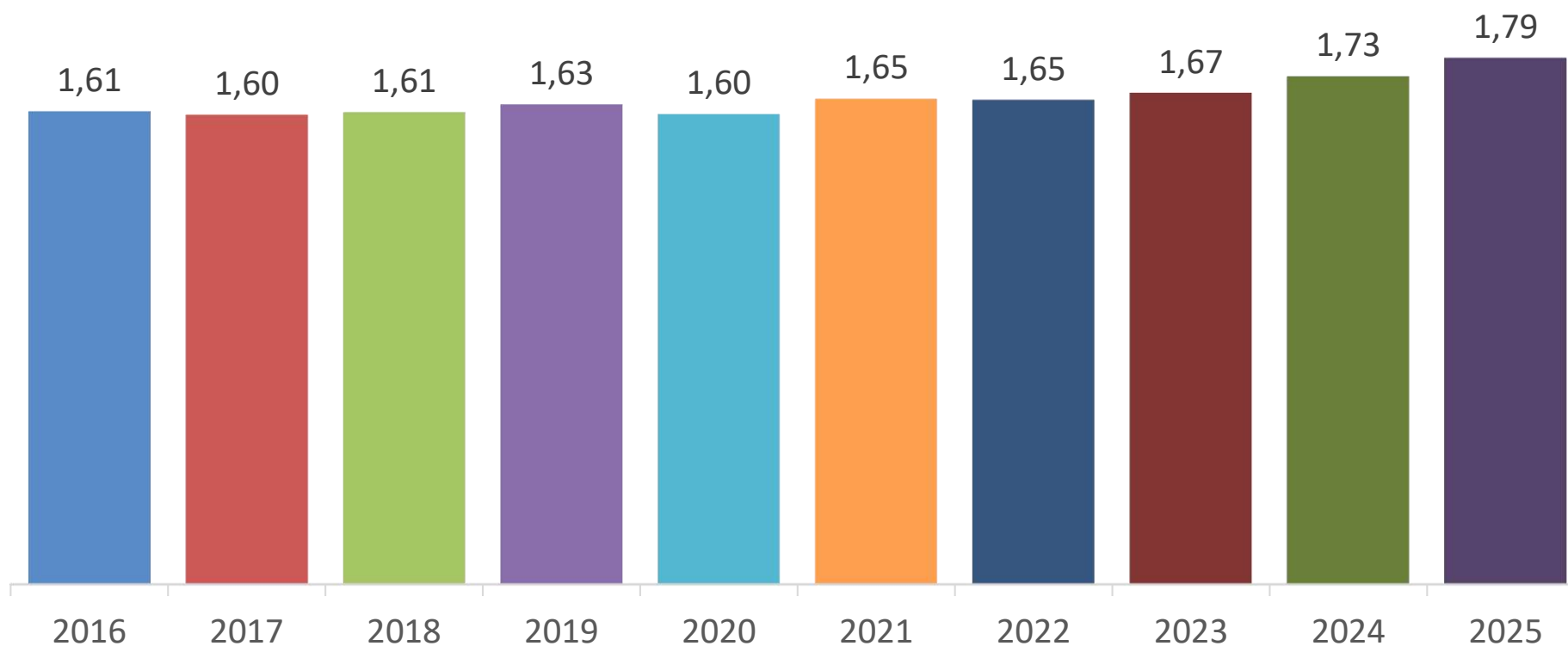


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS MODICA

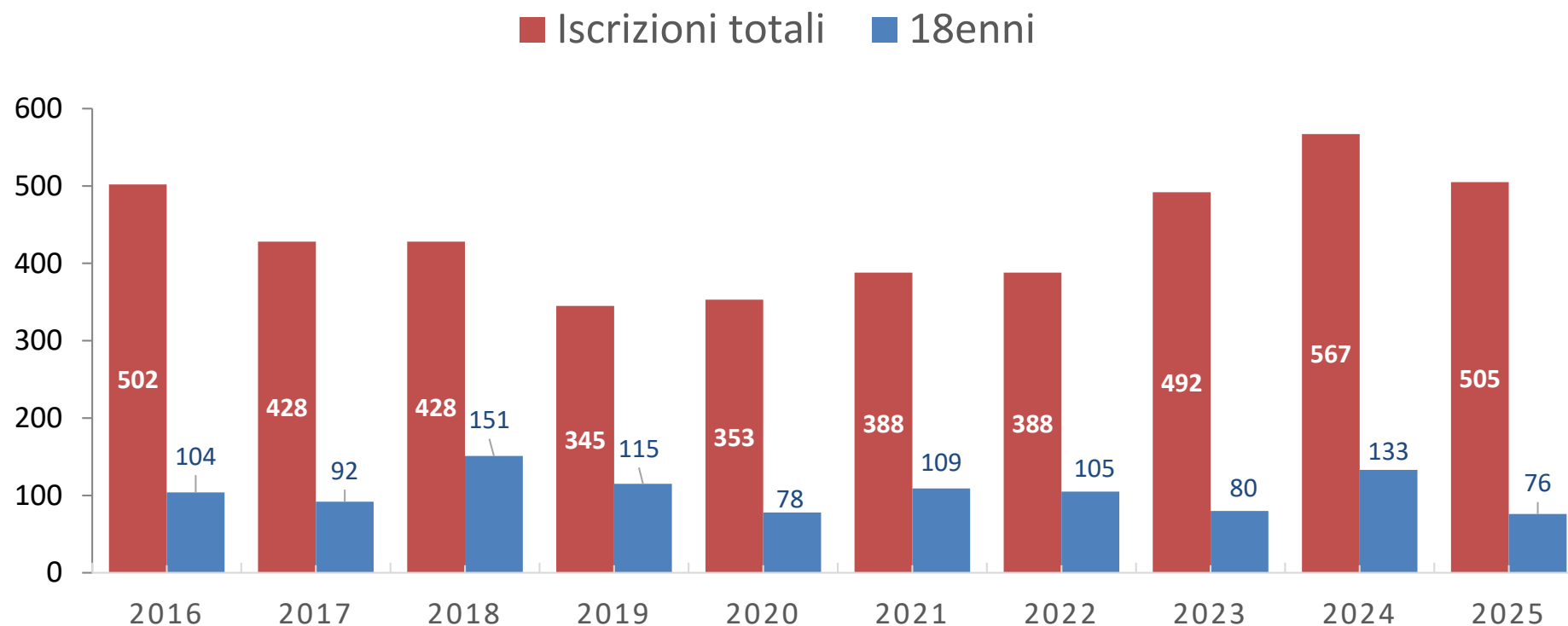
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS MODICA

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025



AVIS MONTEROSSO ALMO

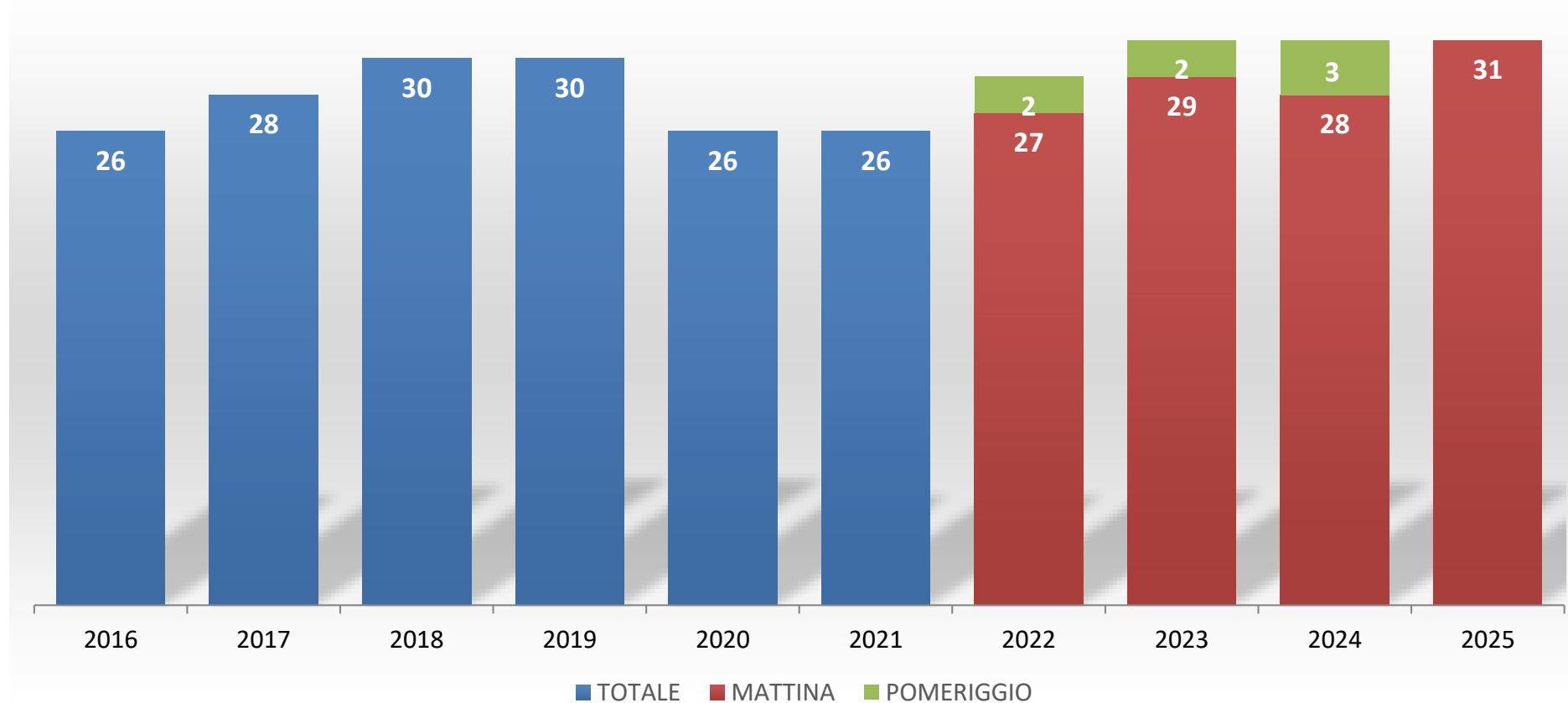
DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS MONTEROSSO ALMO

NUMERO SESSIONI DONAZIONI

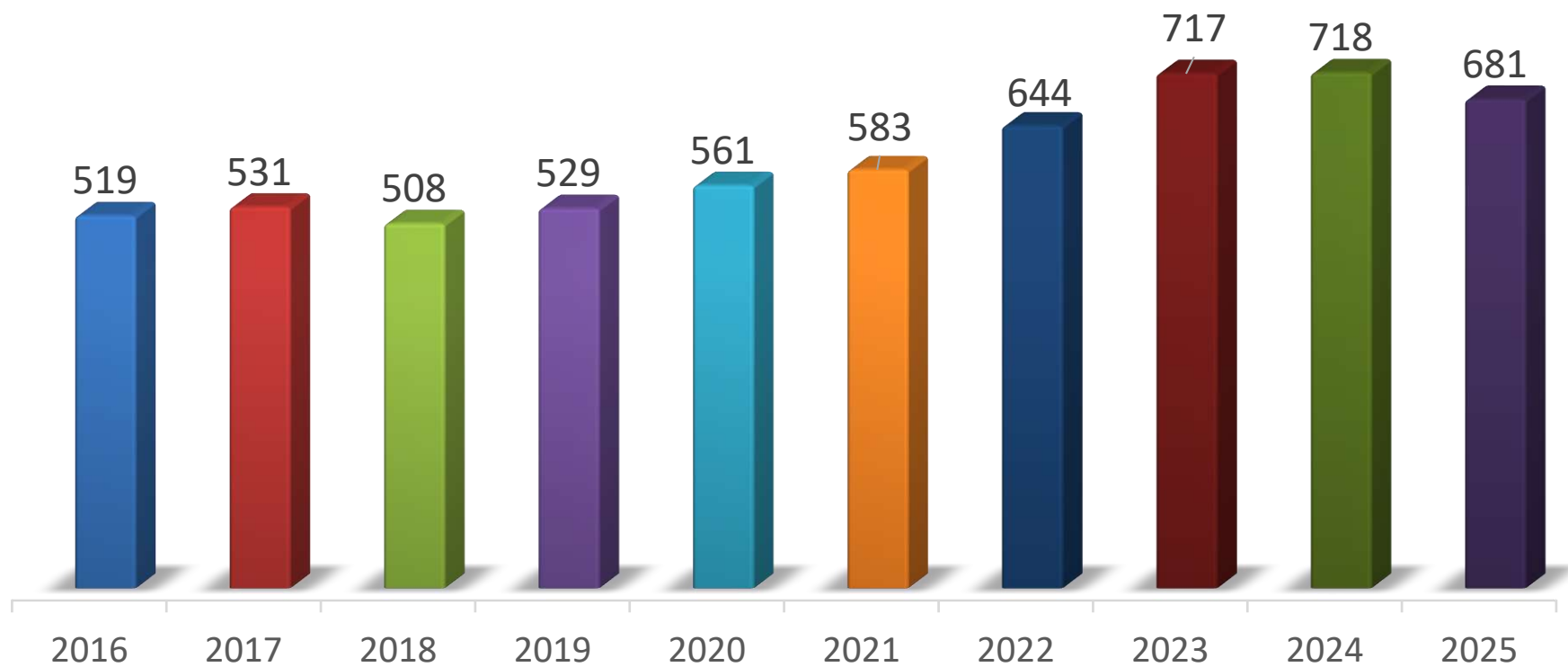
2016-2025



AVIS MONTEROSSO ALMO

NUMERO DONAZIONI

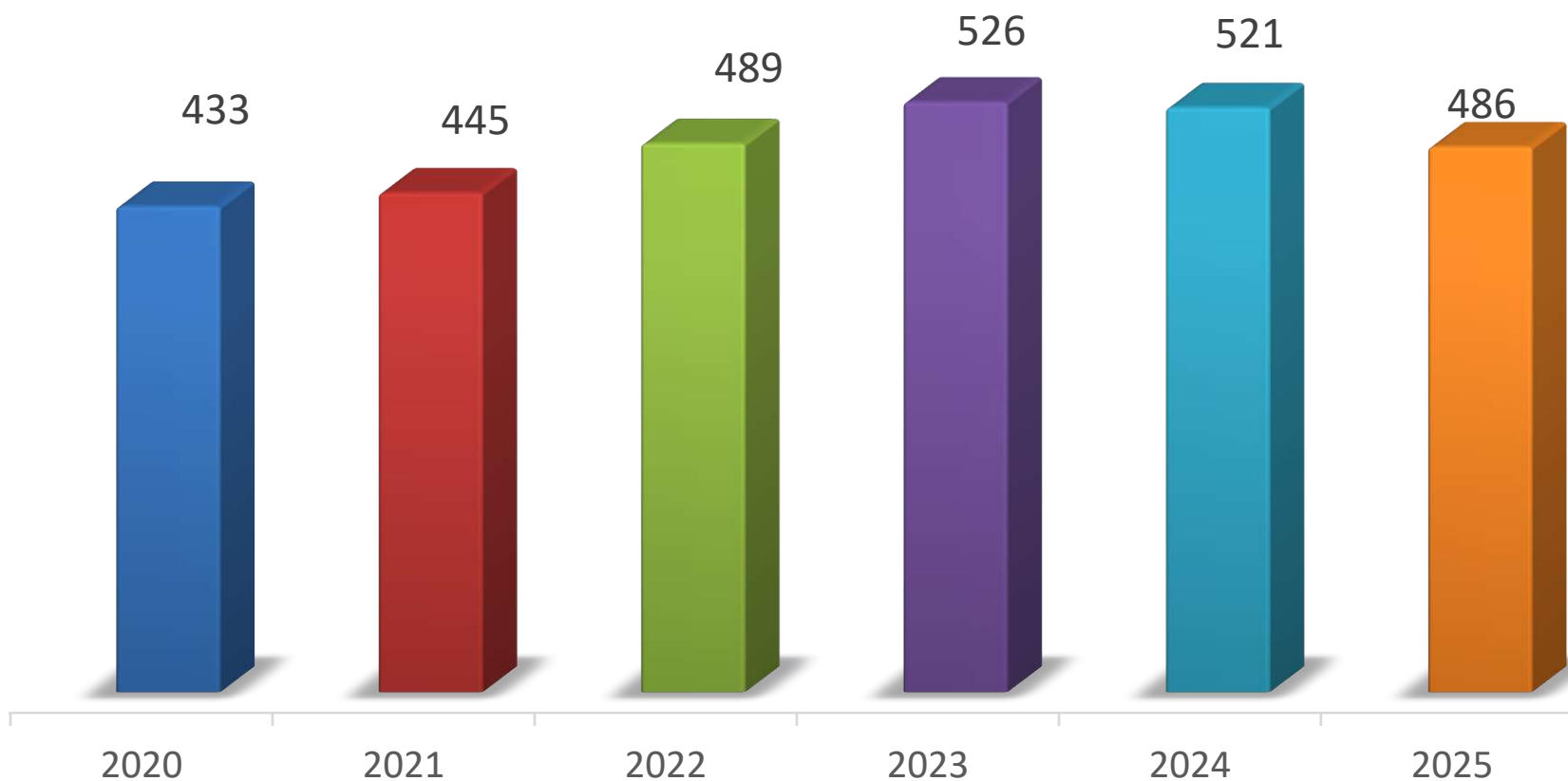
2016-2025



AVIS MONTEROSSO ALMO

DONAZIONI SANGUE INTERO

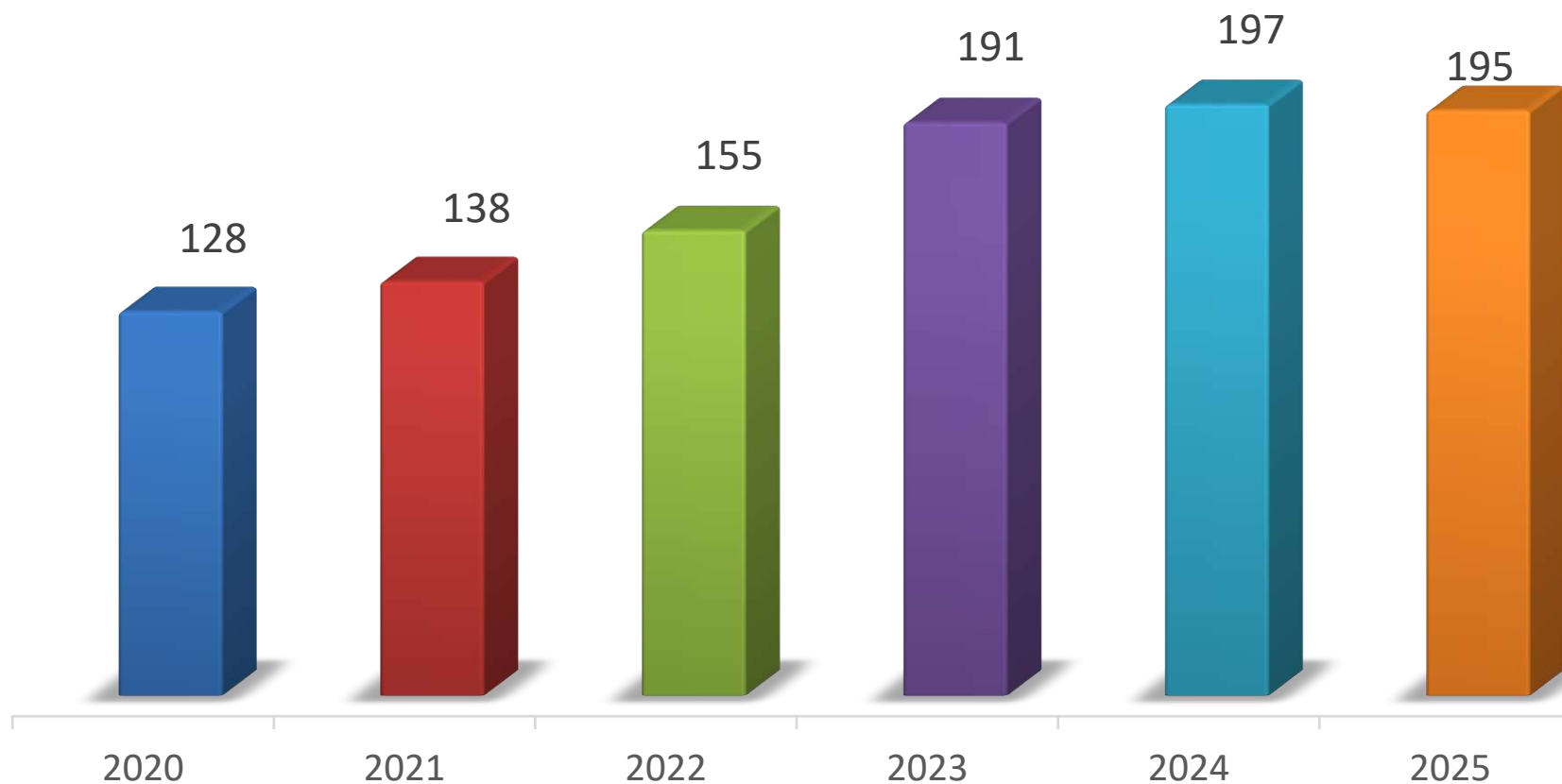
2020-2025



AVIS MONTEROSSO ALMO

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

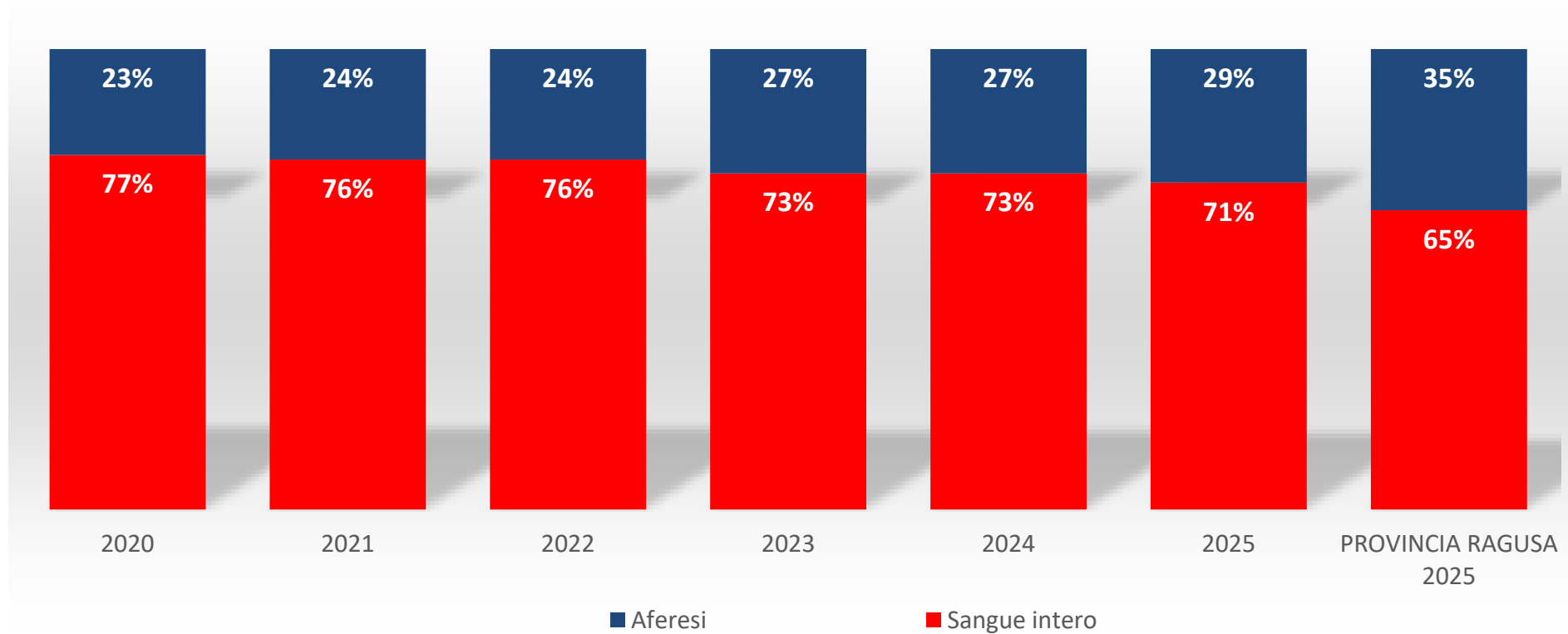


DONAZIONI AVIS MONTEROSSO ALMO

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

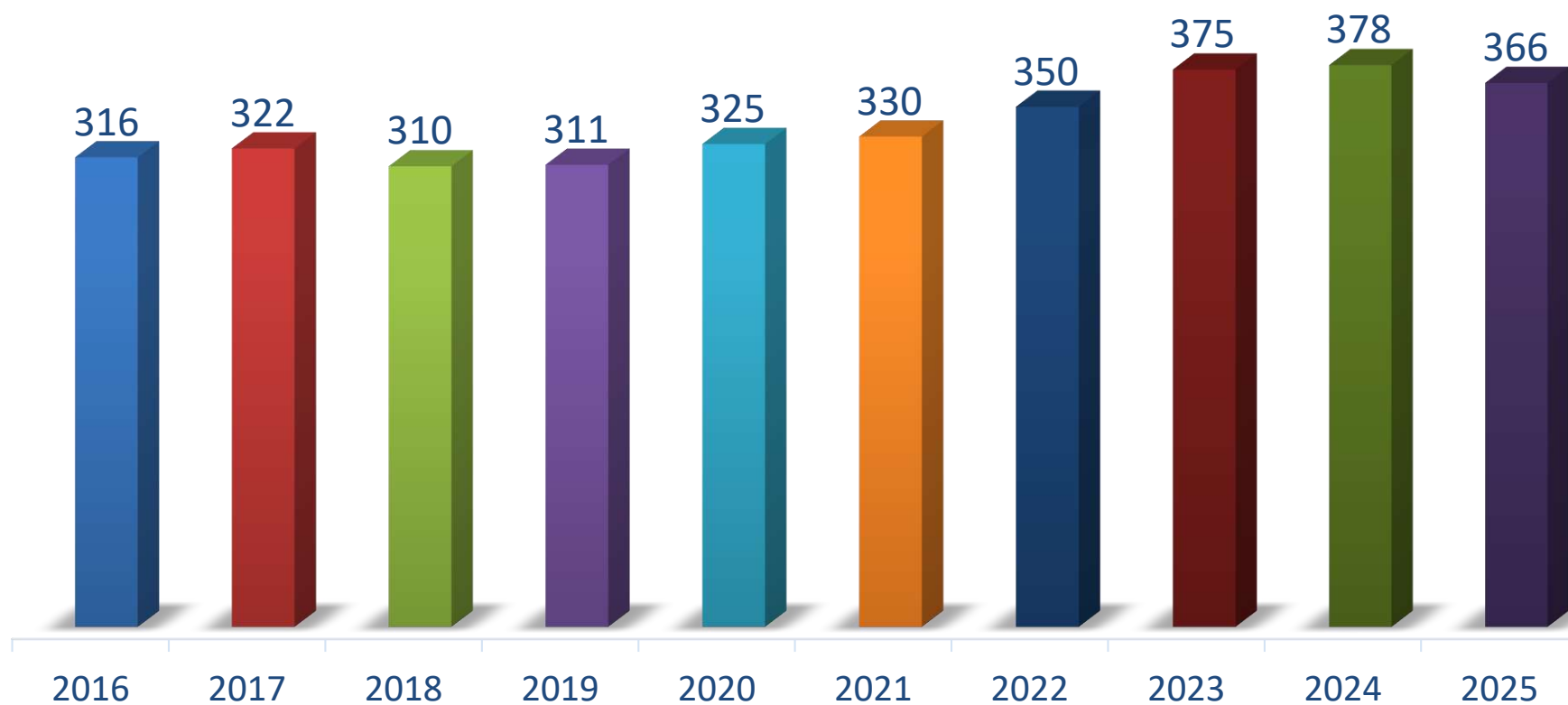
SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



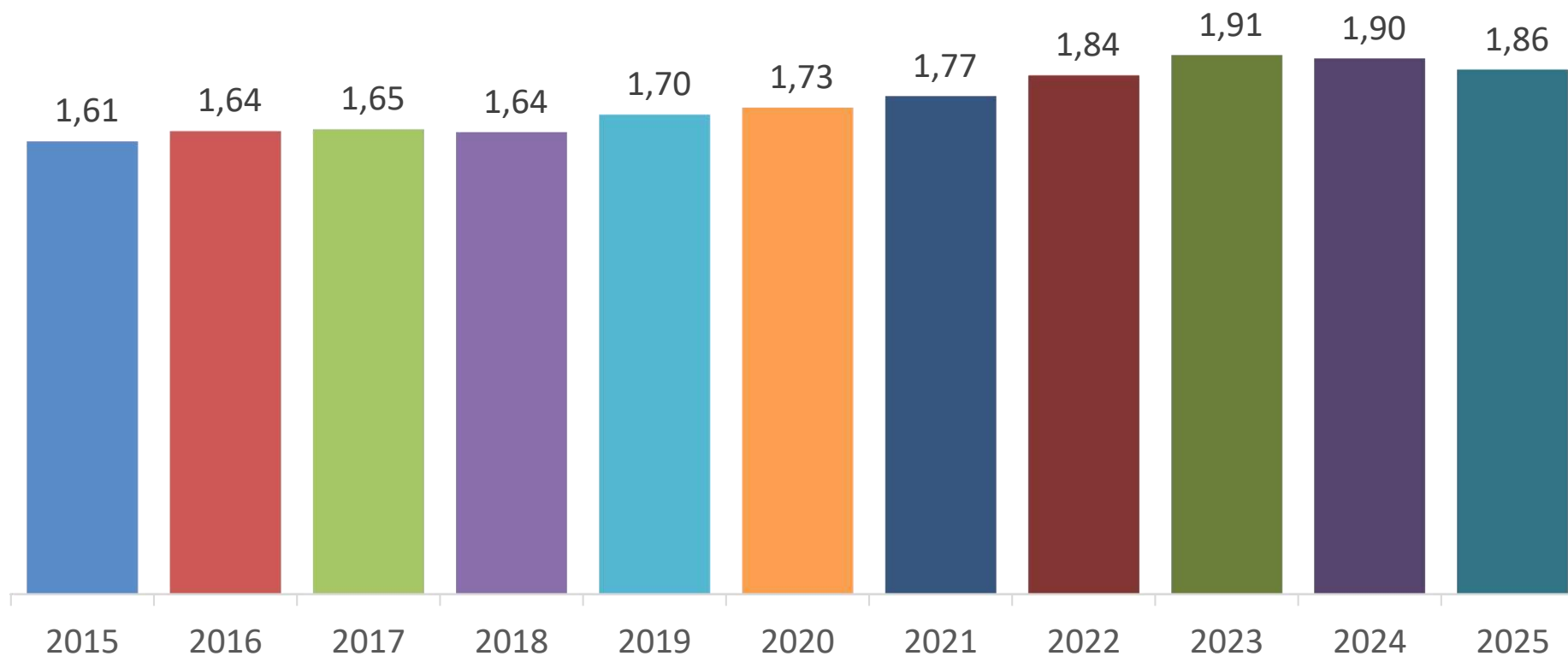
DONATORI AVIS MONTEROSSO ALMO

2016-2025



Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

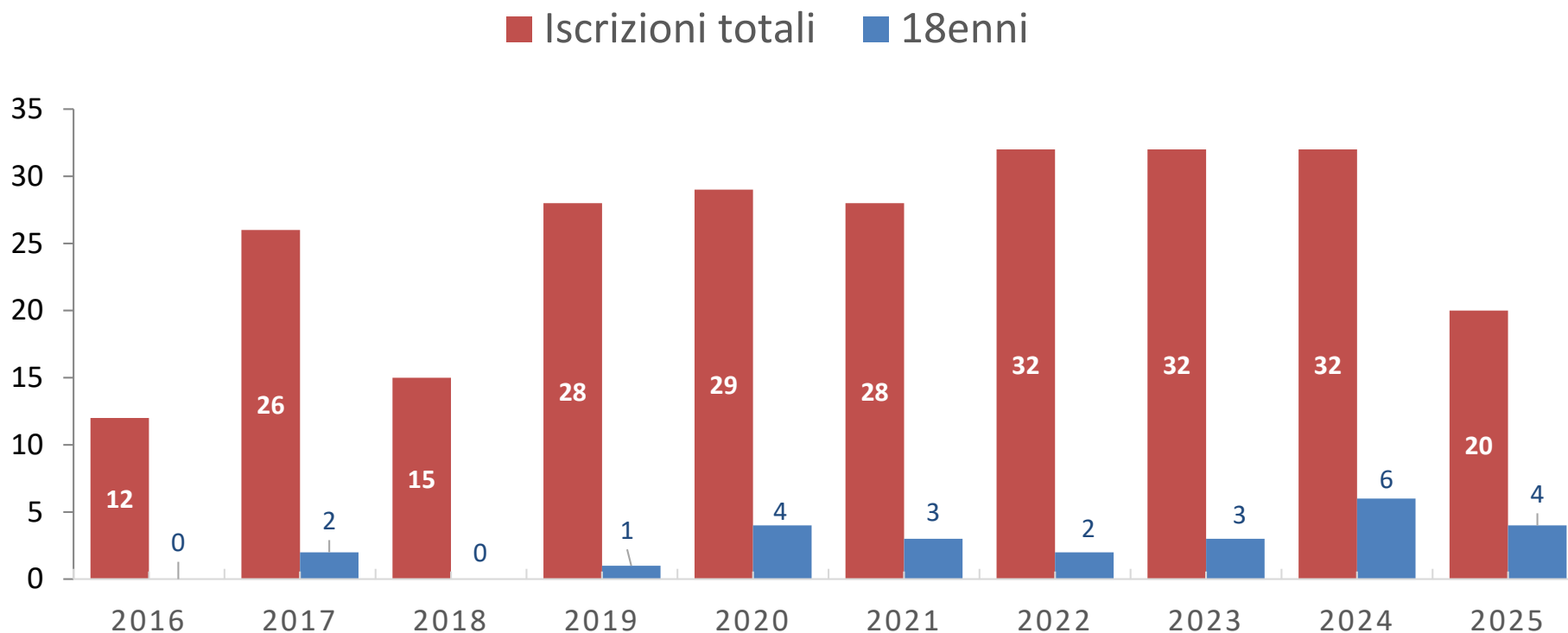
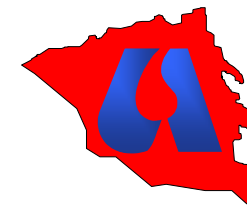
INDICE DONAZIONE*
AVIS MONTEROSSO ALMO
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS MONTEROSSO ALMO

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025



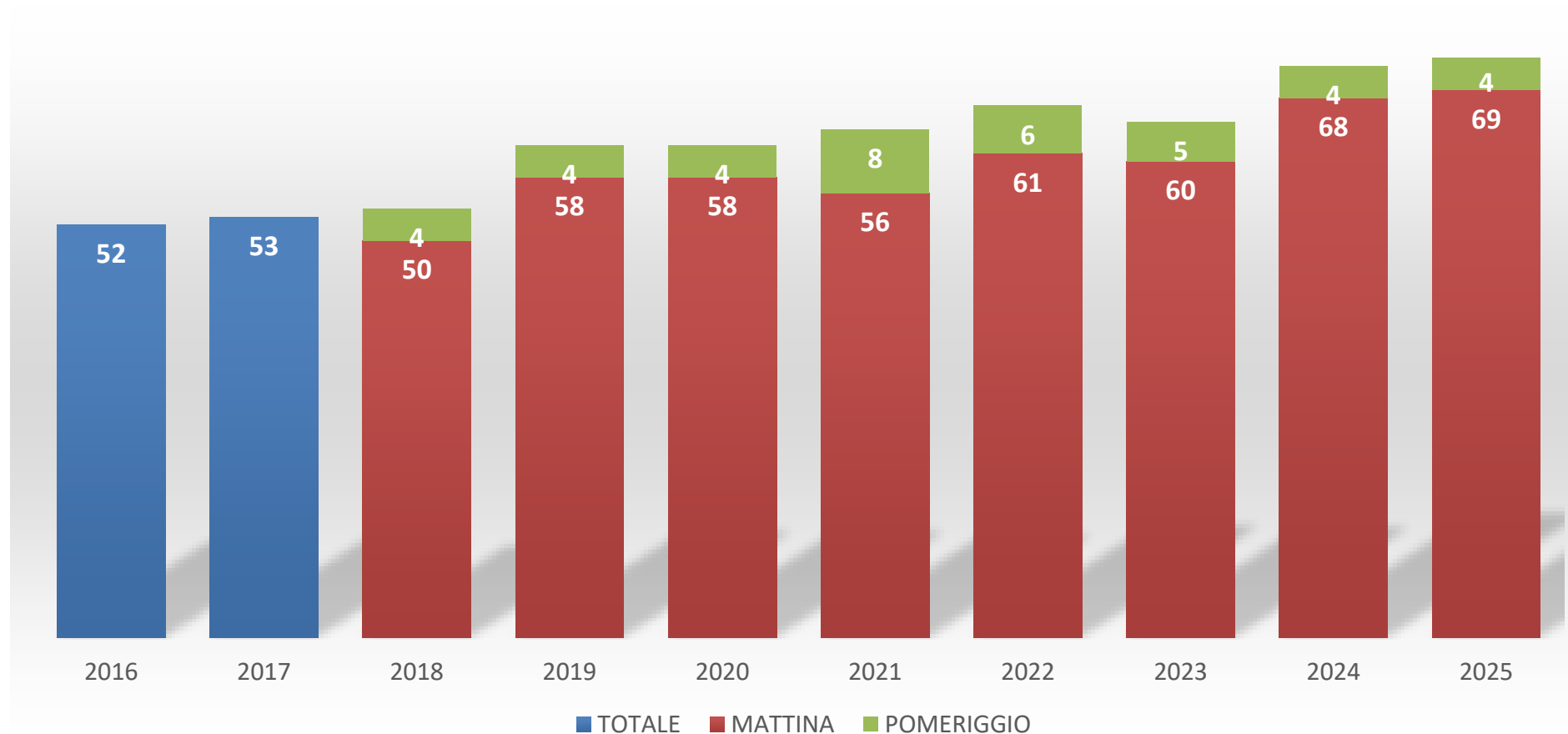
AVIS POZZALLO

DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS POZZALLO

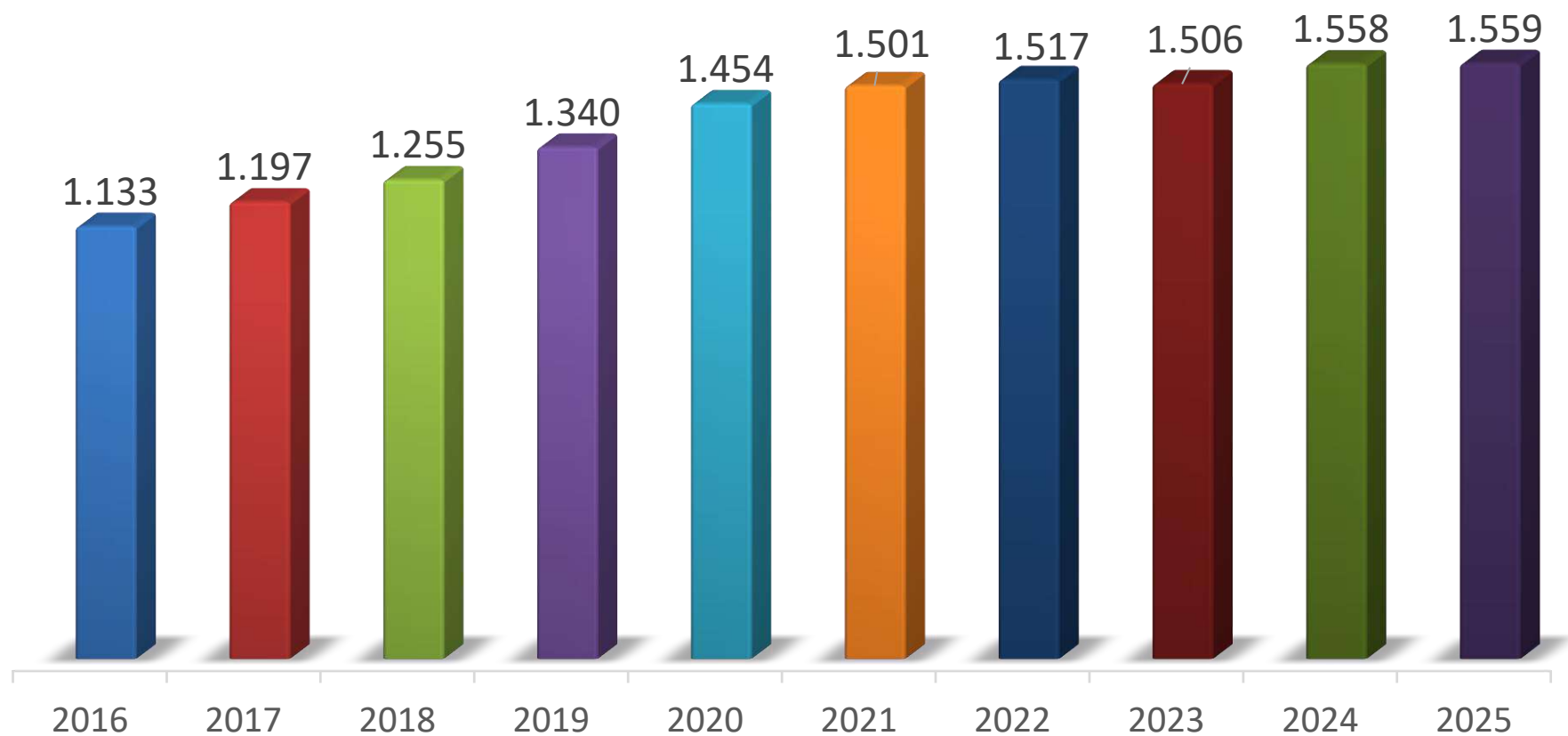
NUMERO SESSIONI DONAZIONI 2016-2025



AVIS POZZALLO

NUMERO DONAZIONI

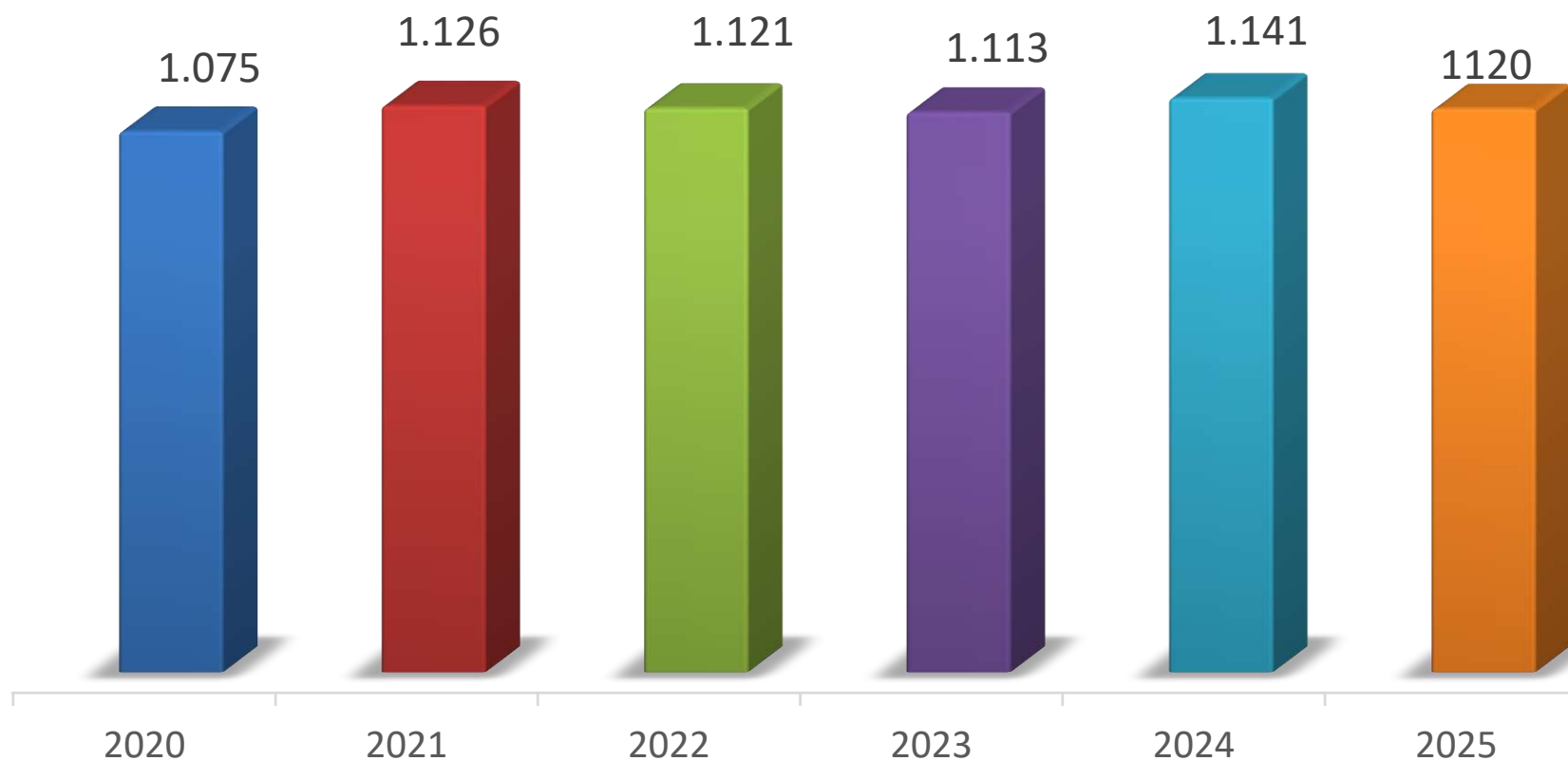
2016-2025



AVIS POZZALLO

DONAZIONI SANGUE INTERO

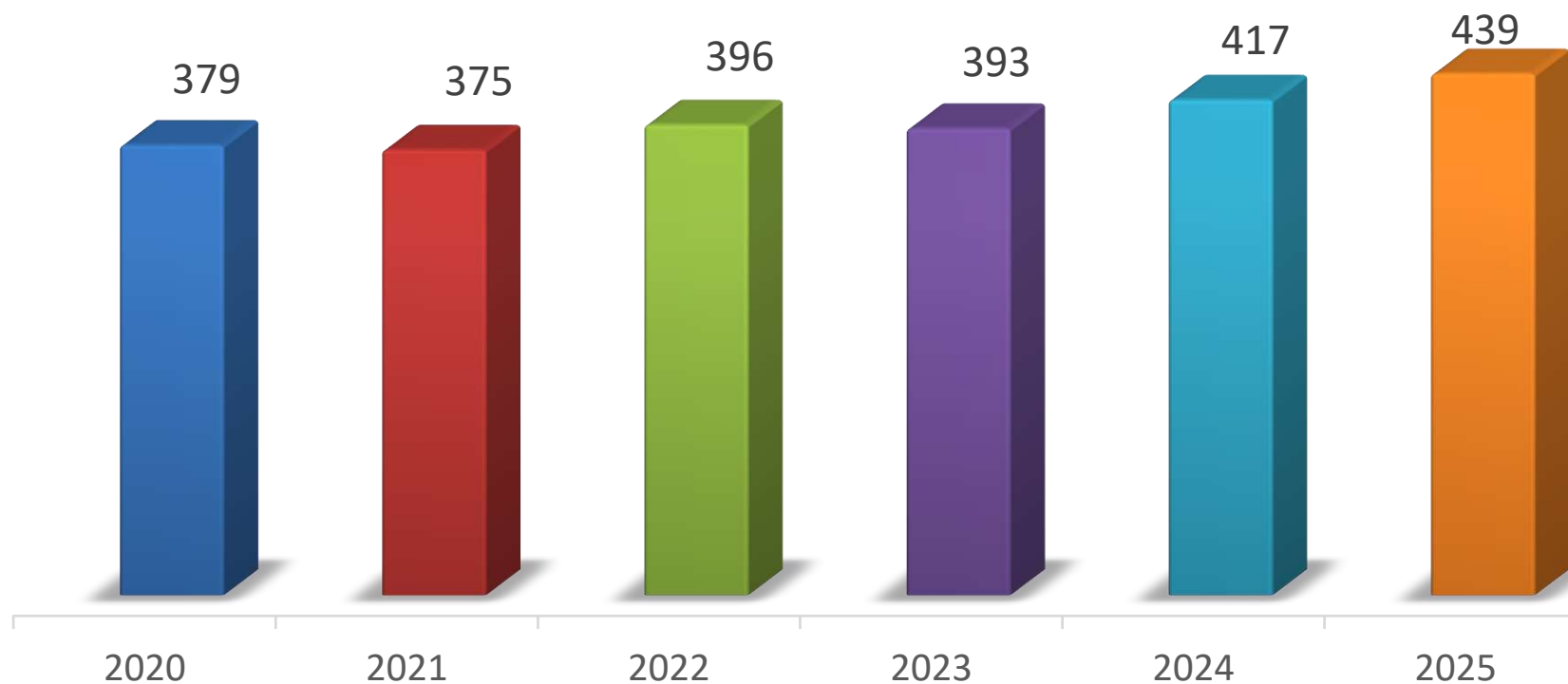
2020-2025



AVIS POZZALLO

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

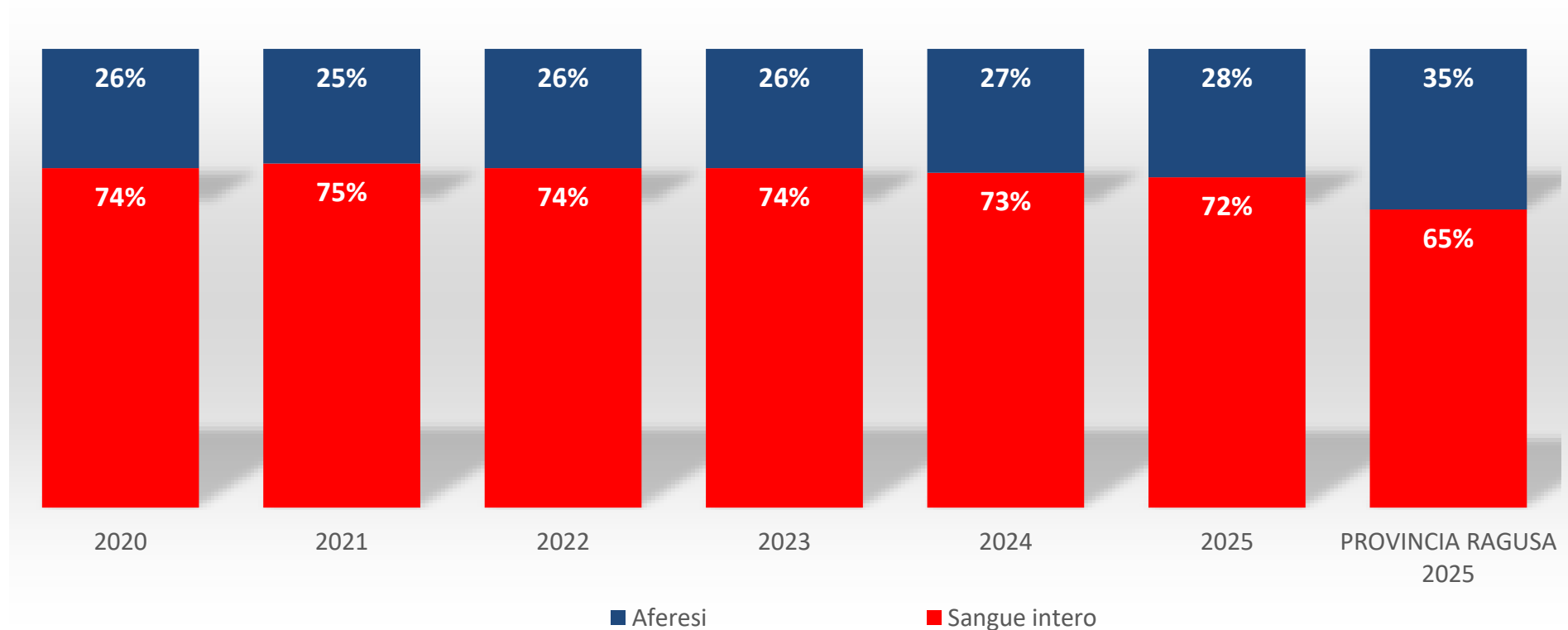


DONAZIONI AVIS POZZALLO

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

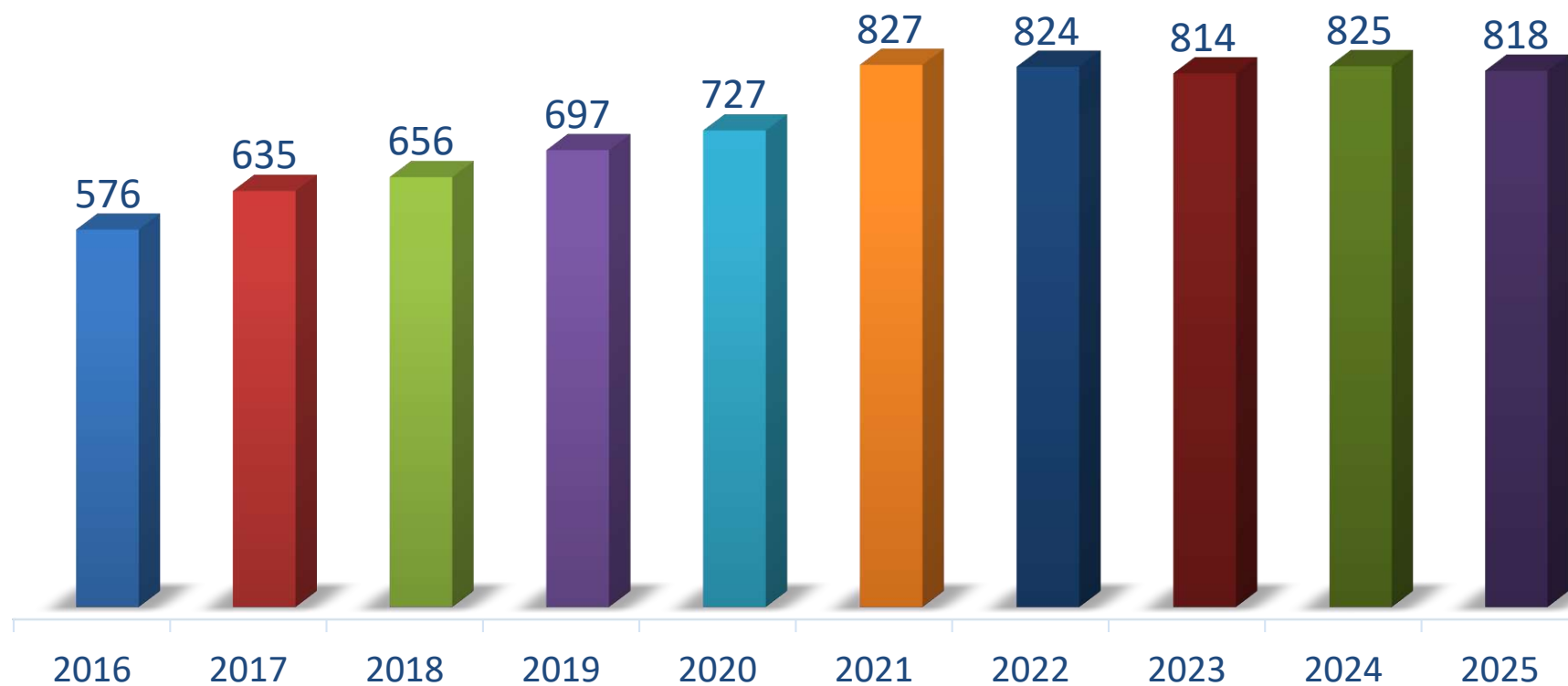
SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS POZZALLO

2016-2025

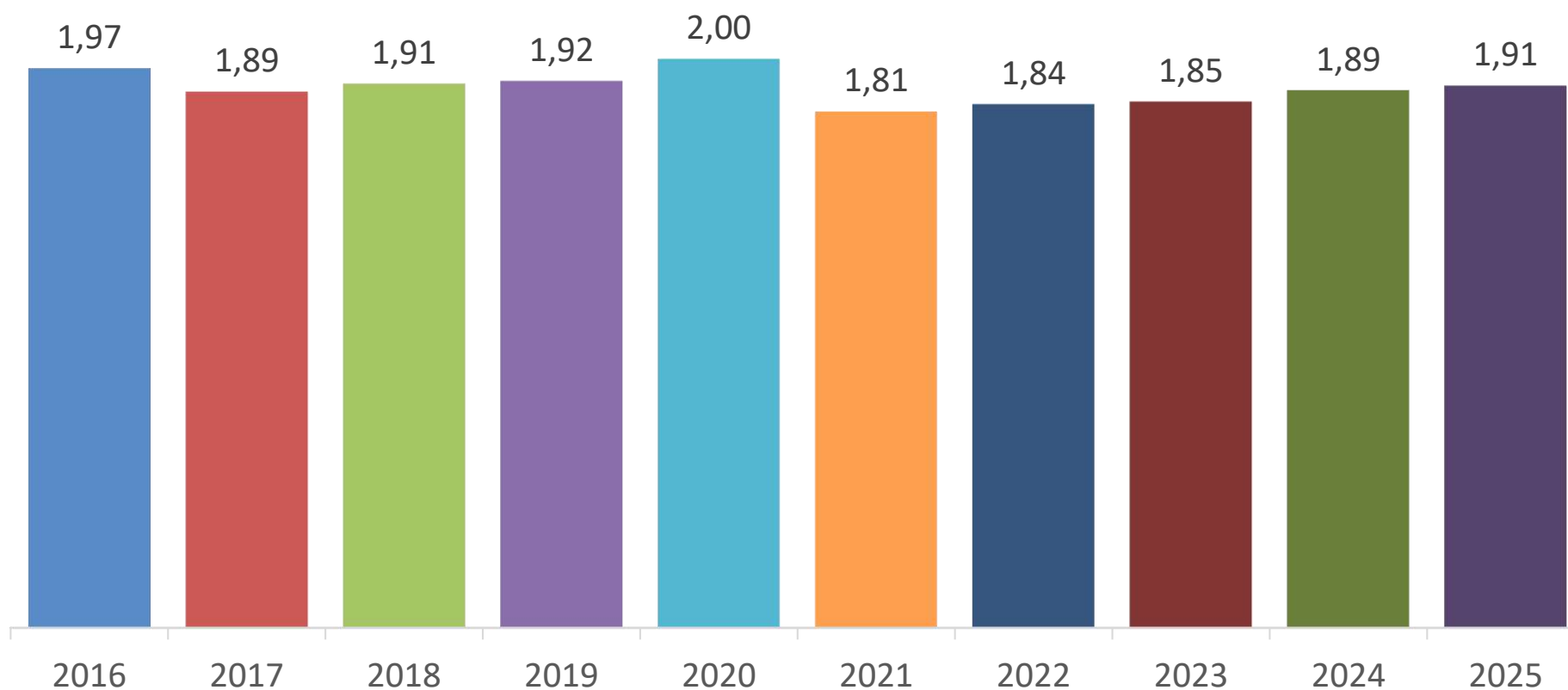


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS POZZALLO

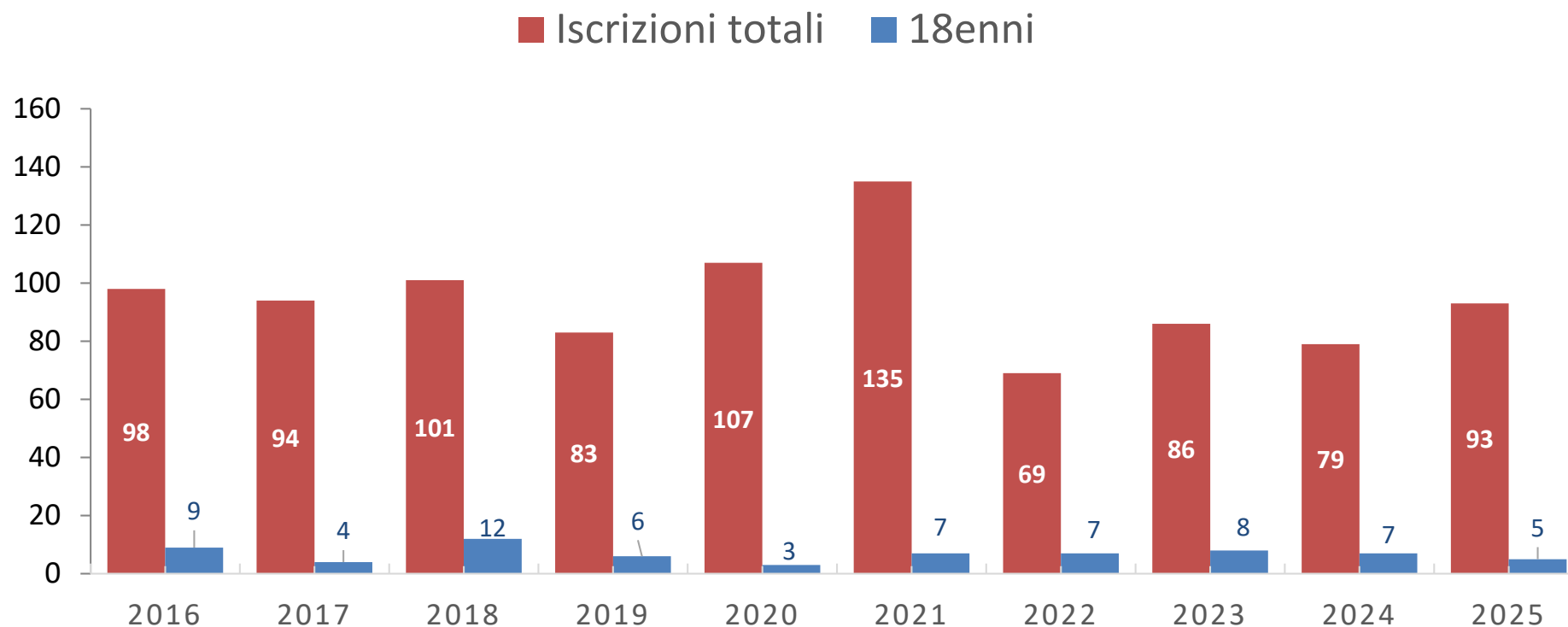
2016-2025

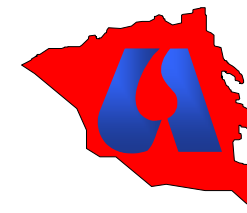


*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS POZZALLO

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025





AVIS RAGUSA

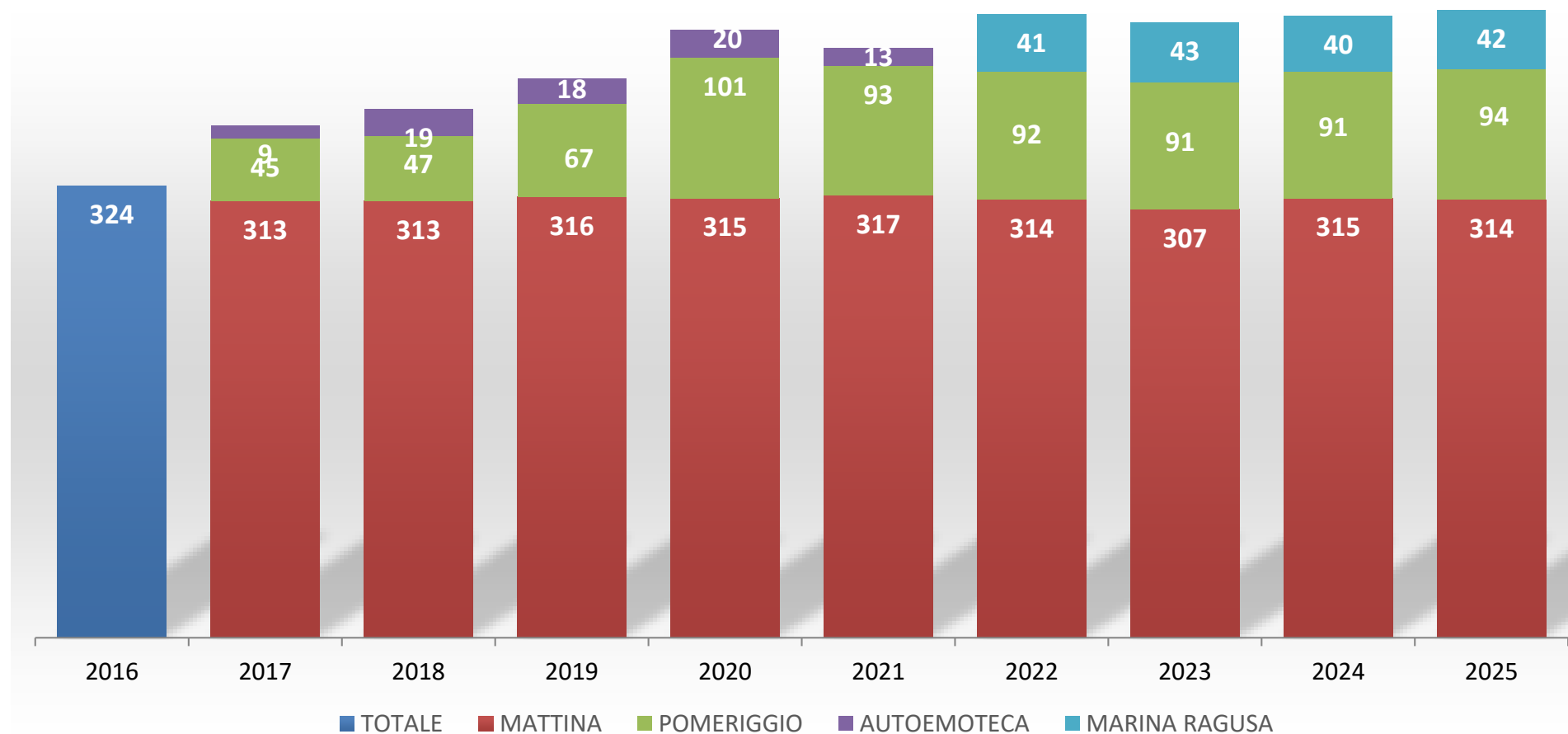
DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS RAGUSA

NUMERO SESSIONI DONAZIONI

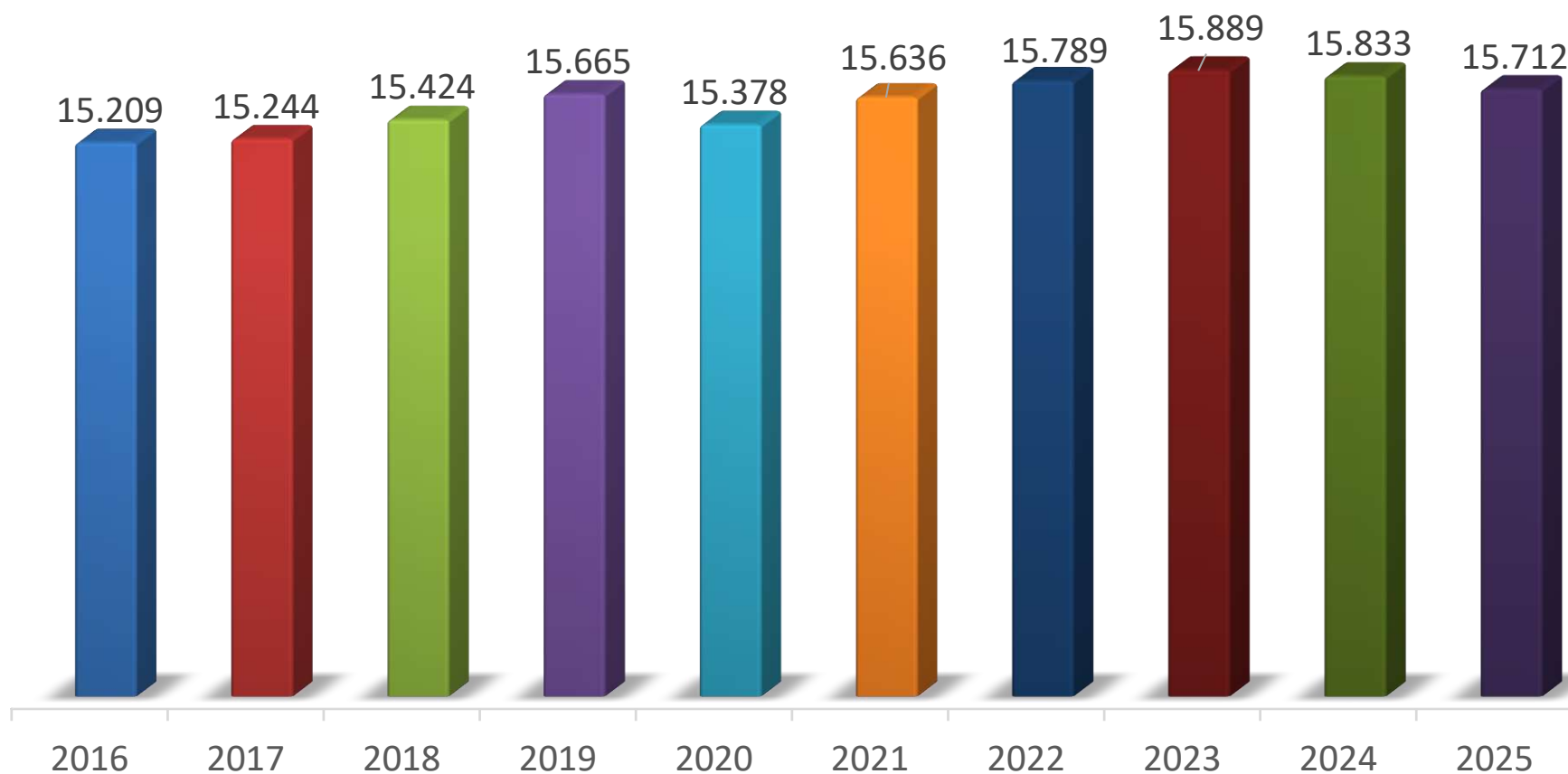
2016-2025



AVIS RAGUSA

NUMERO DONAZIONI

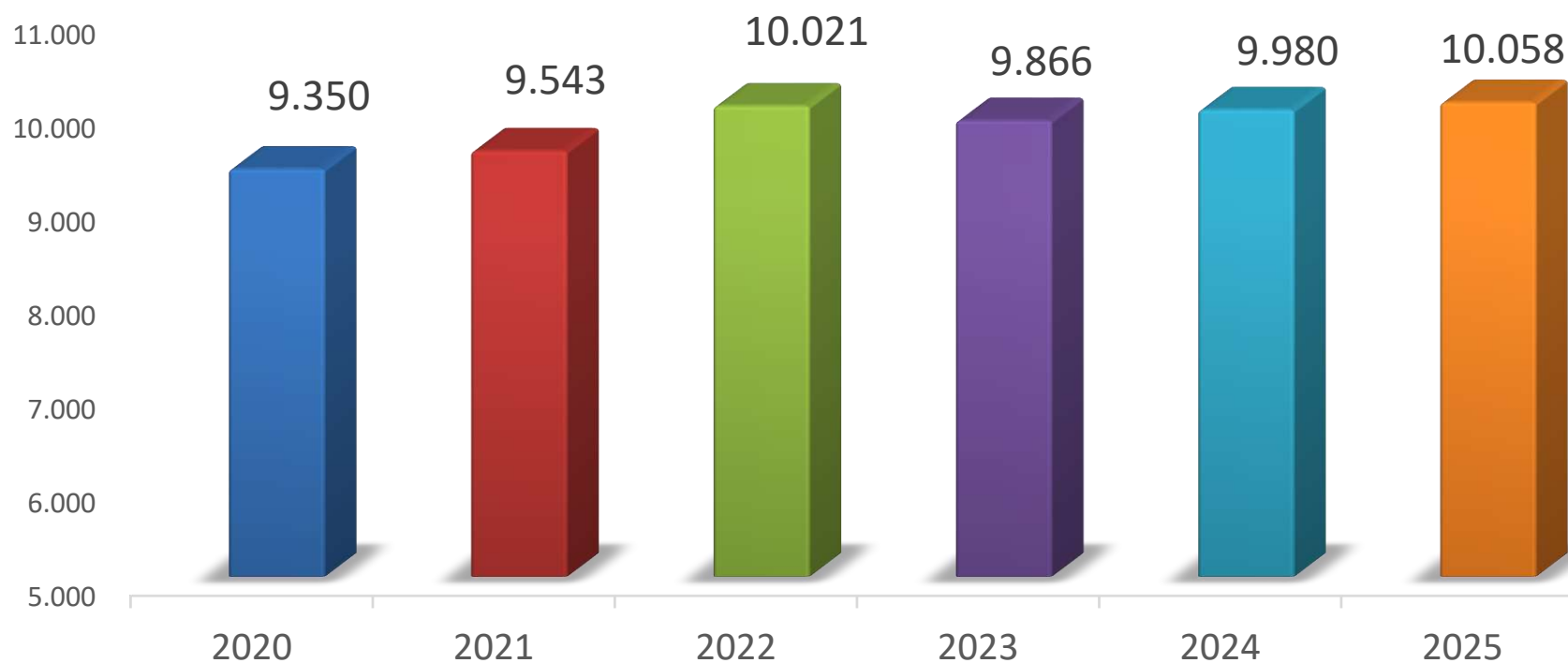
2016-2025



AVIS RAGUSA

DONAZIONI SANGUE INTERO

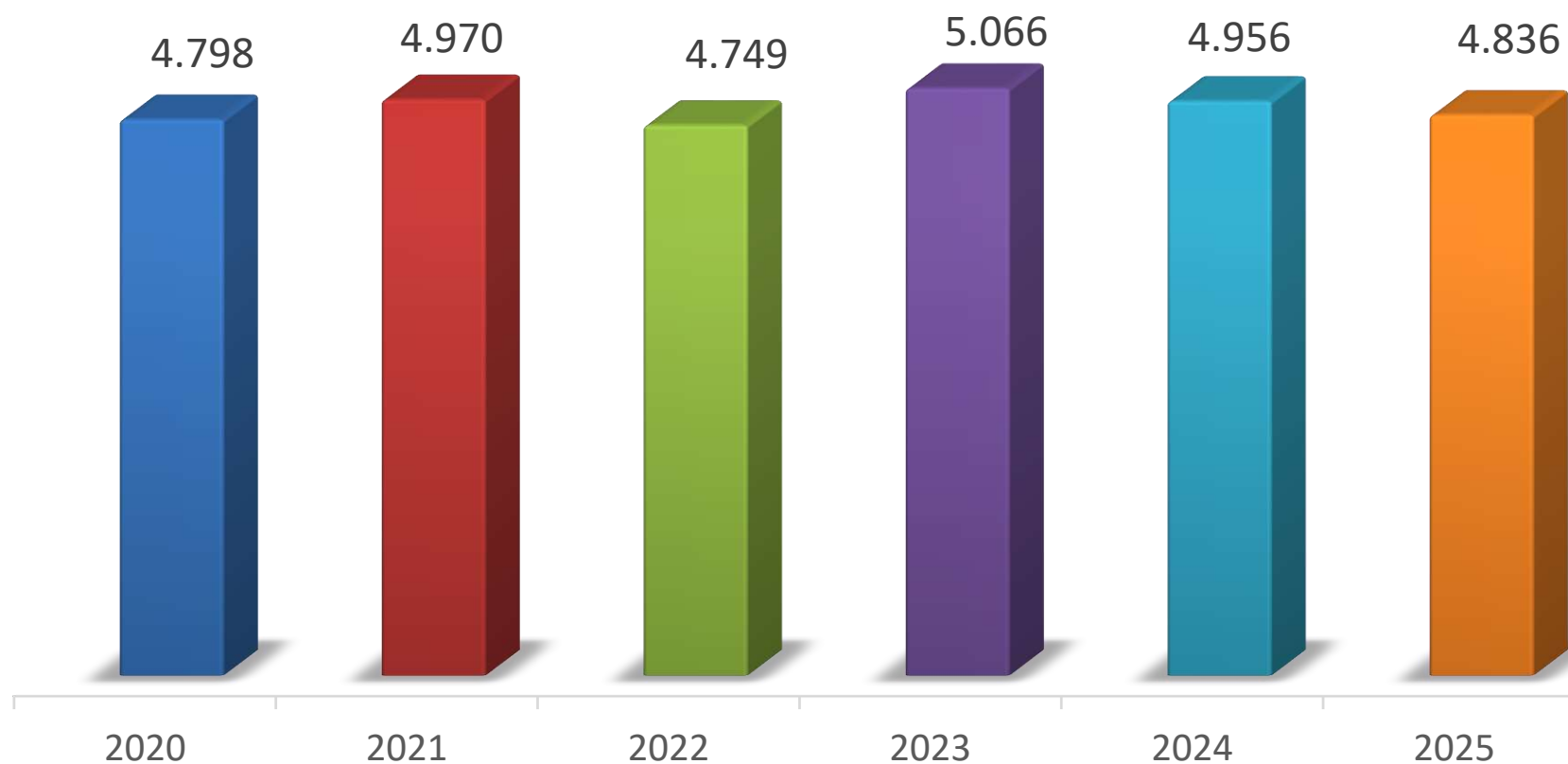
2020-2025



AVIS RAGUSA

DONAZIONI PLASMAFERESI

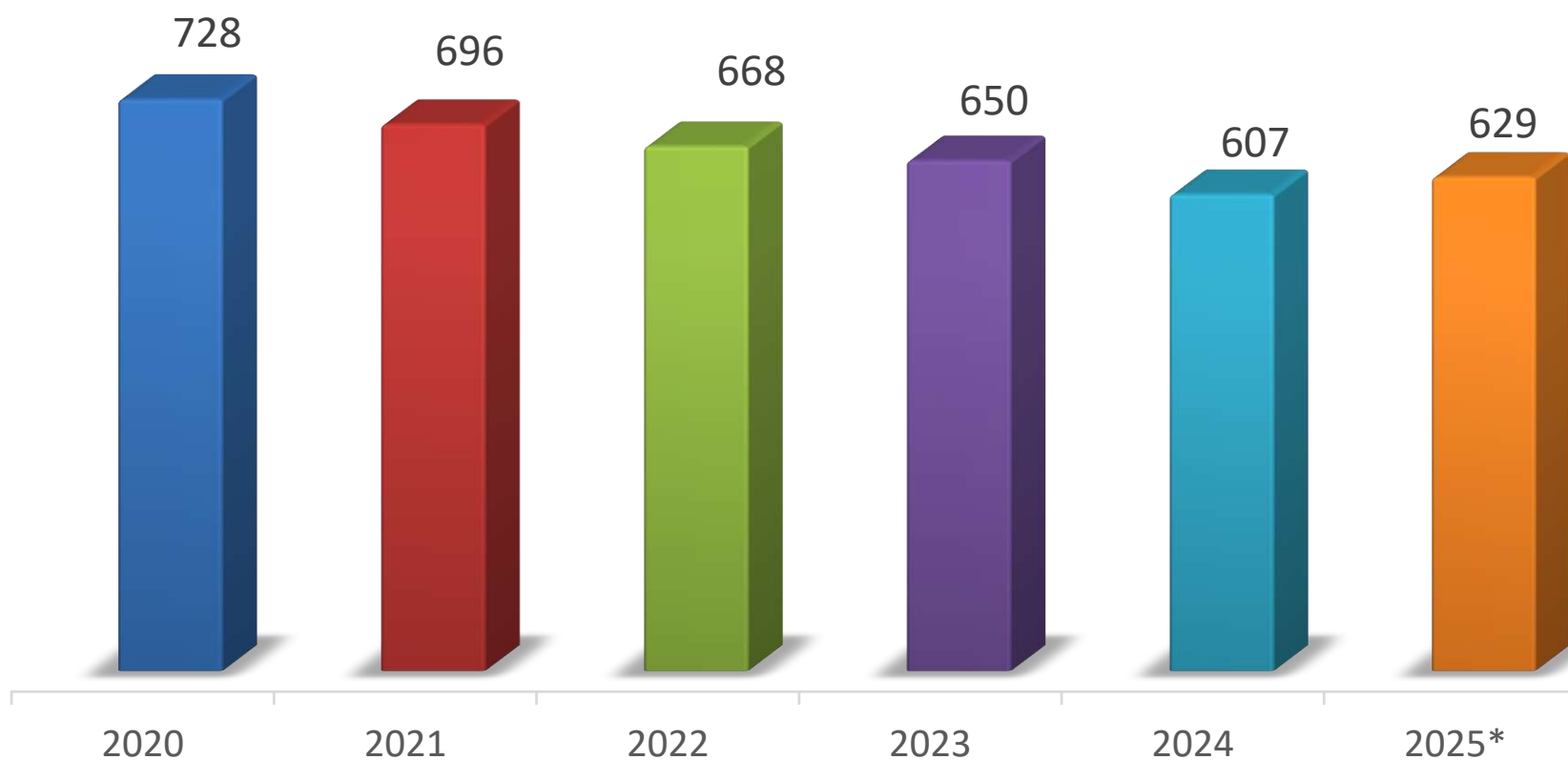
2020-2025



AVIS RAGUSA

DONAZIONI PLASMAPIASTRINOAFERESI

2020-2025

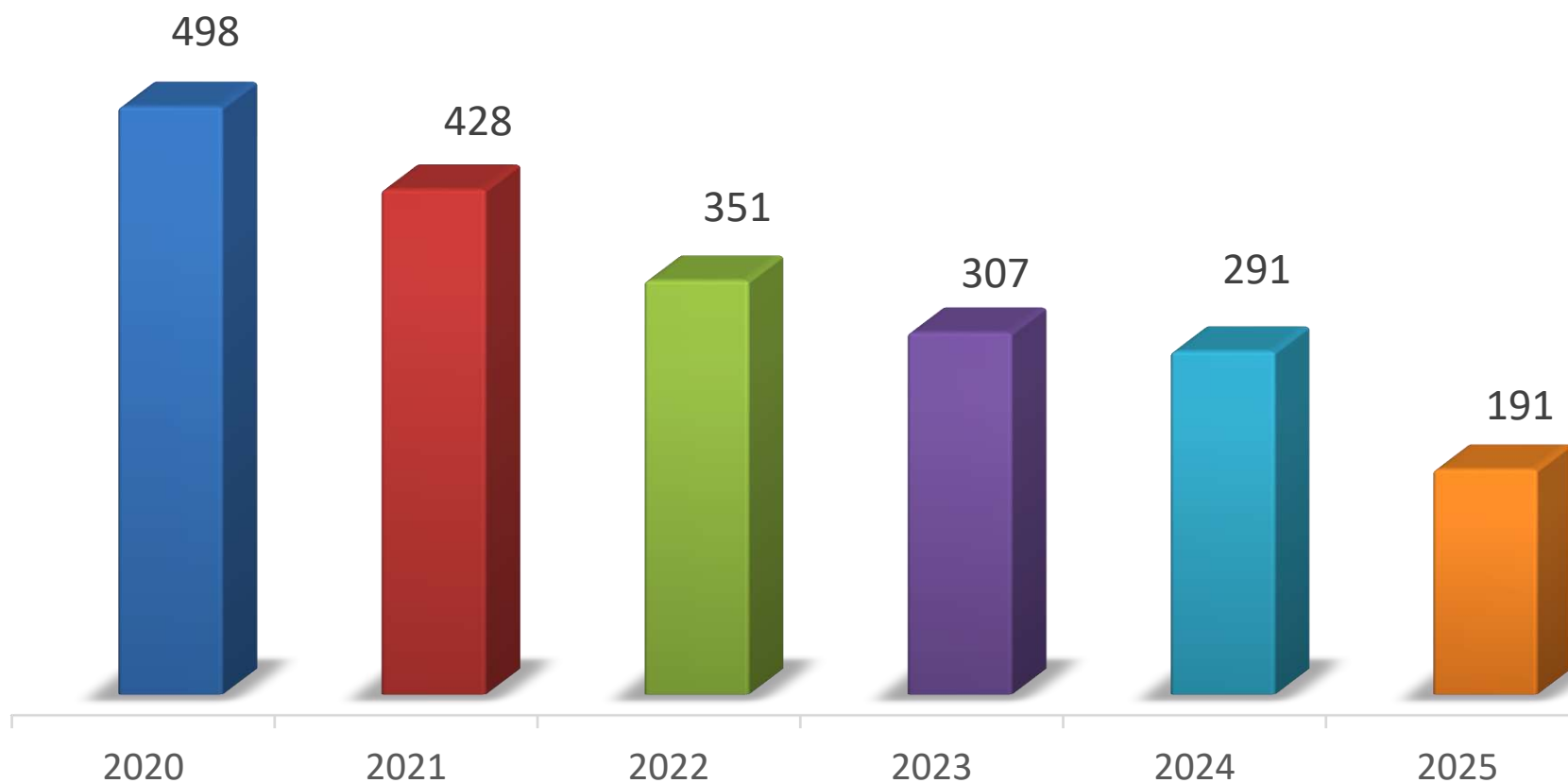


* 2 DONAZIONI DA DONATORI AVIS CHIARAMONTE GULFI

AVIS RAGUSA

DONAZIONI ERITROPLASMAFERESI

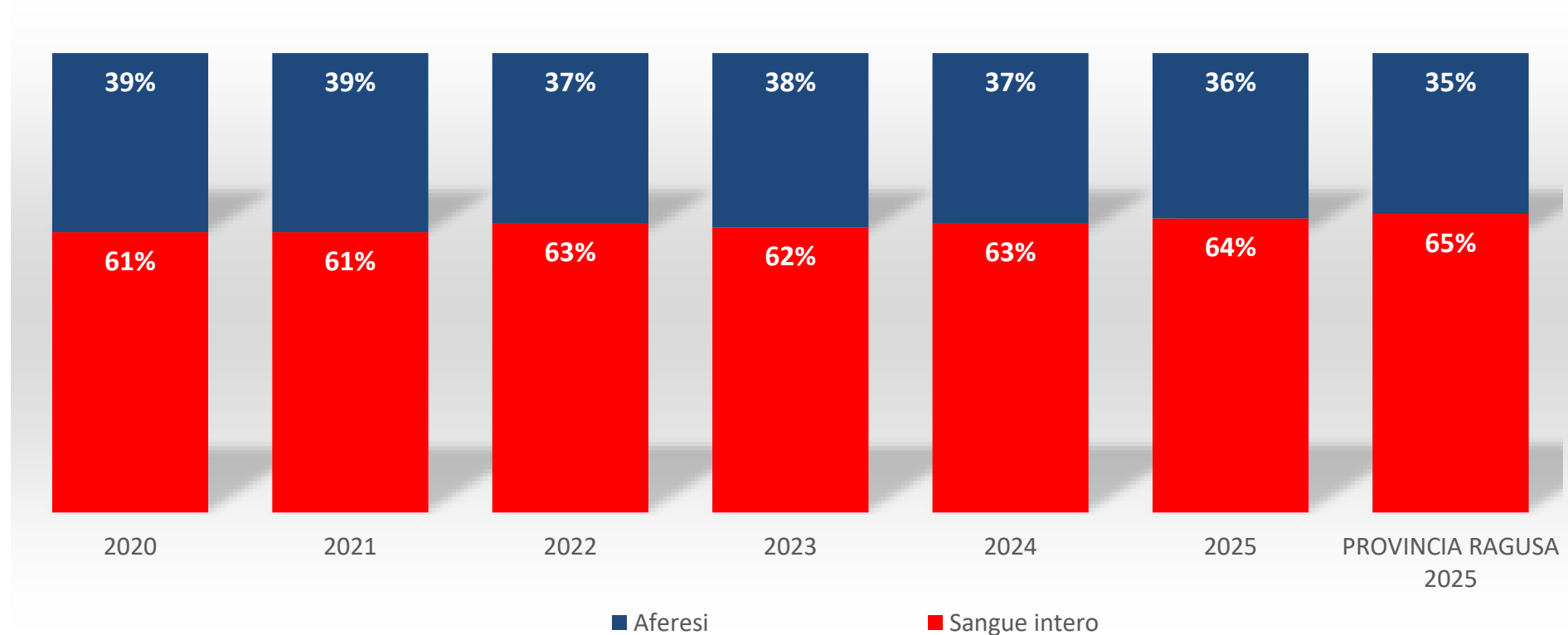
2020-2025



Dismissione procedura dal 1° novembre 2025 per indisponibilità kit aferesi

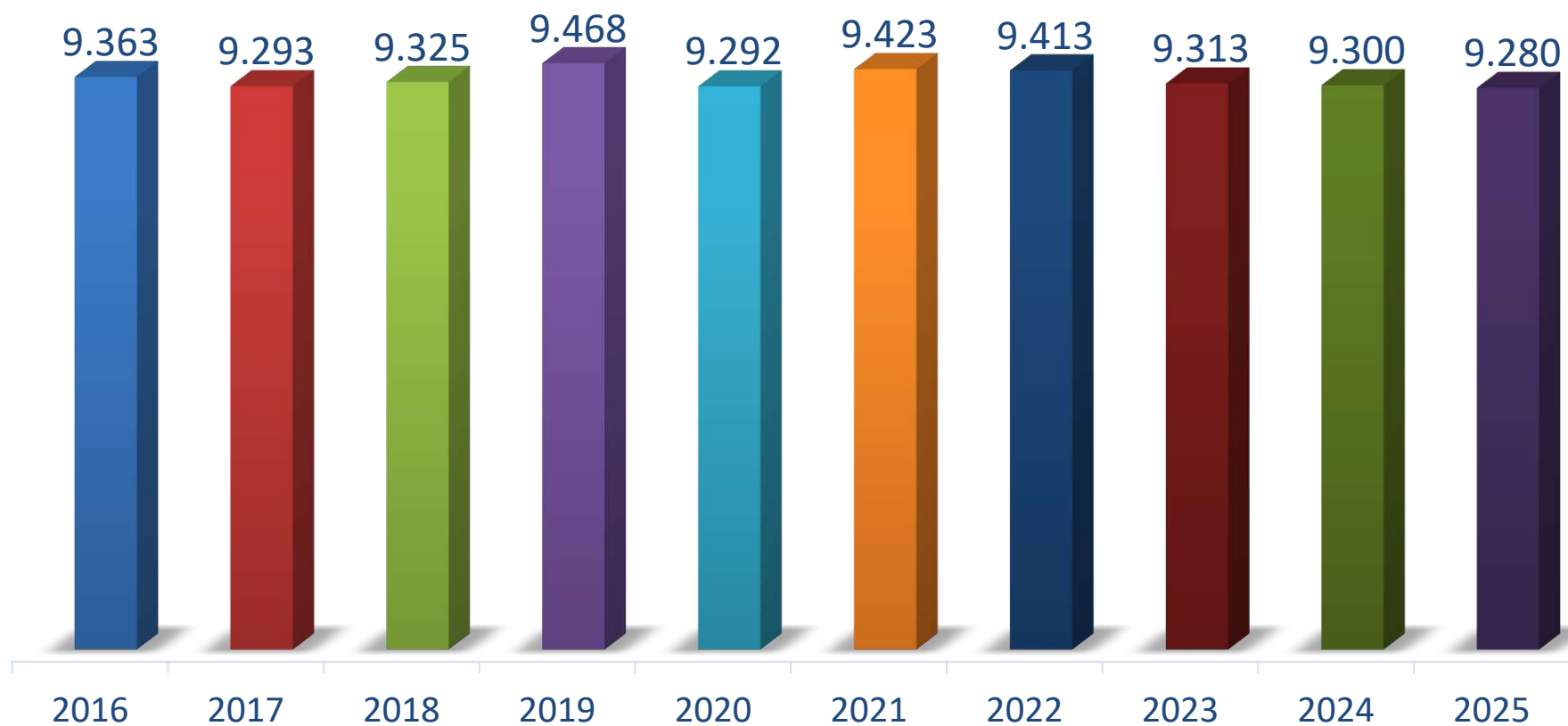
DONAZIONI AVIS RAGUSA DISTRIBUZIONE PERCENTUALE SANGUE INTERO-AFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS RAGUSA

2016-2025

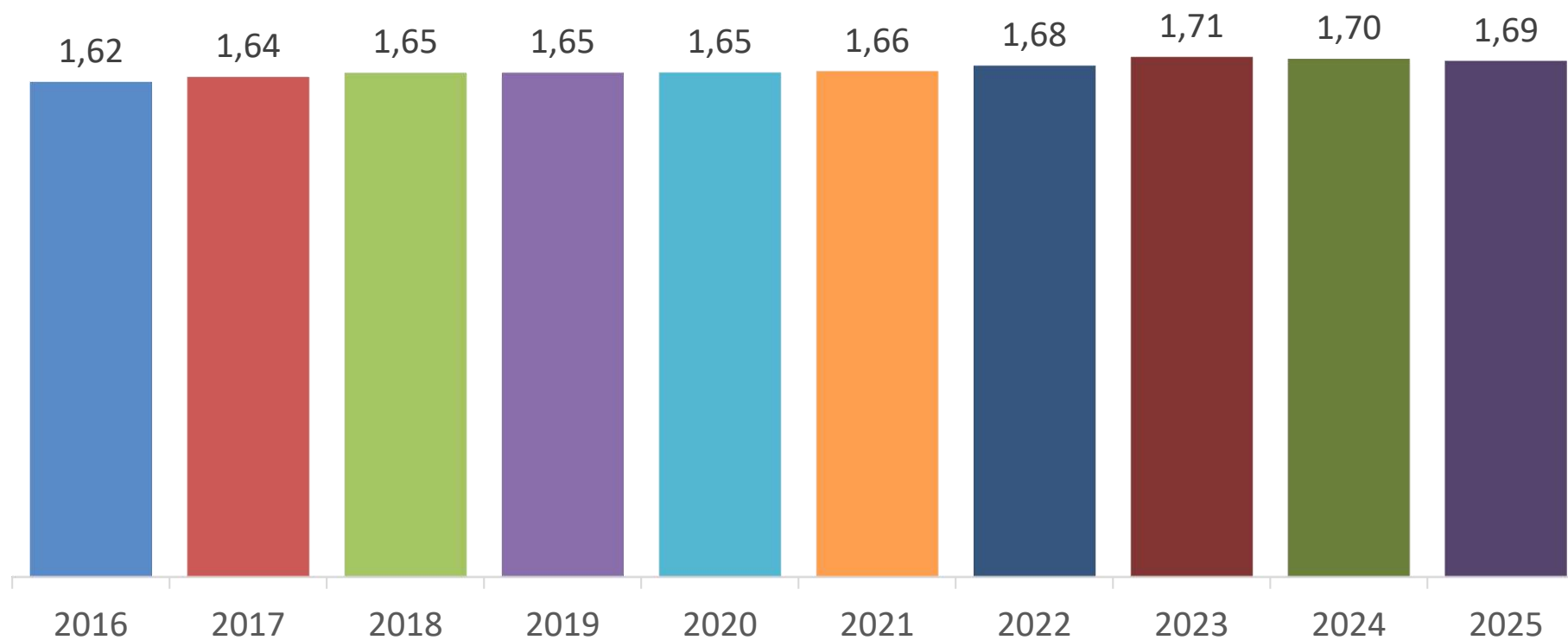


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS RAGUSA

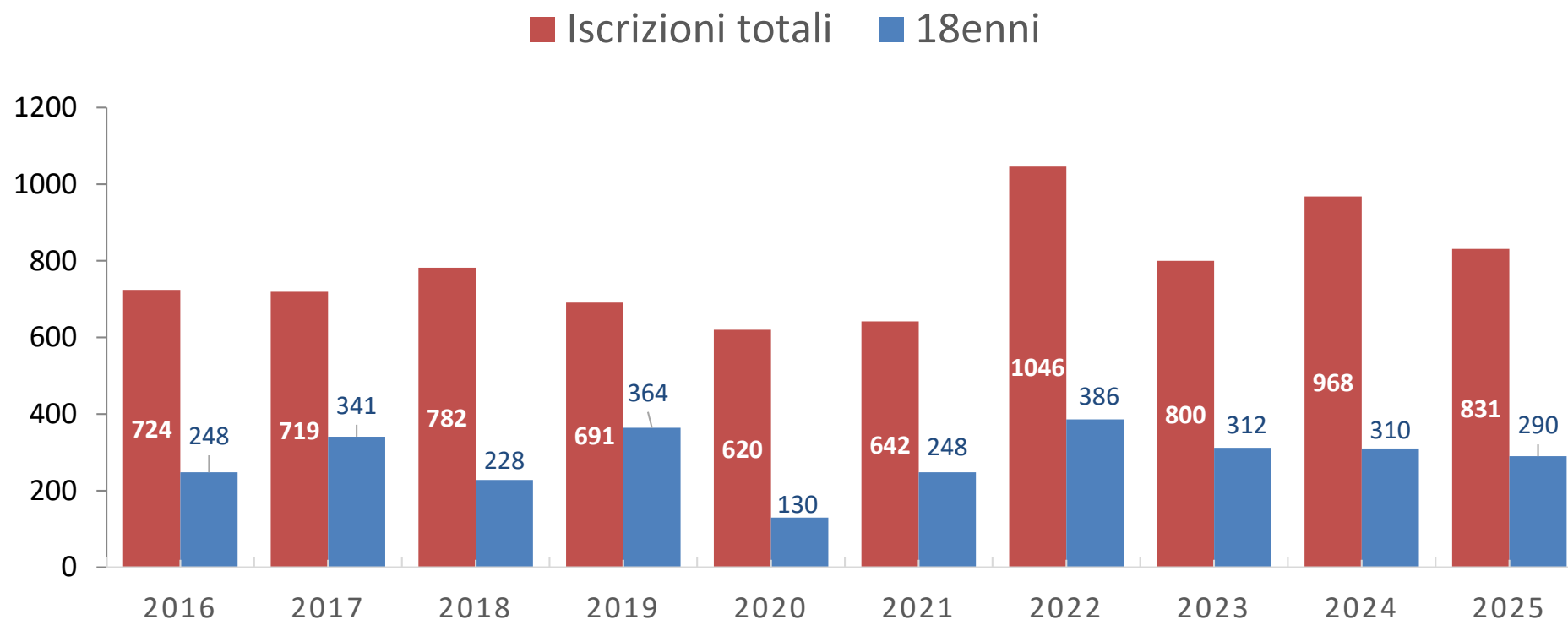
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS RAGUSA

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025



AVIS SANTA CROCE CAMERINA

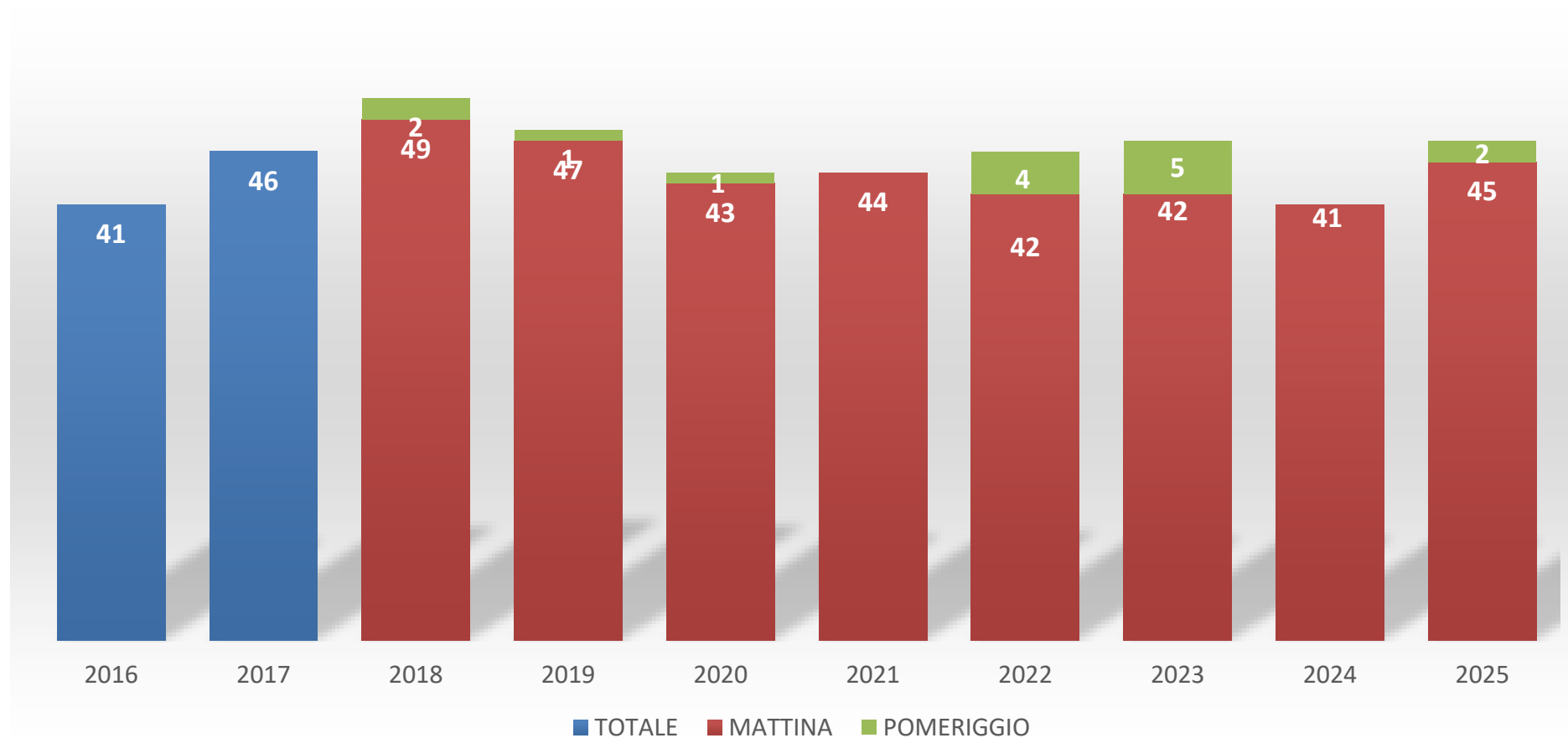
DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS SANTA CROCE CAMERINA

NUMERO SESSIONI DONAZIONI

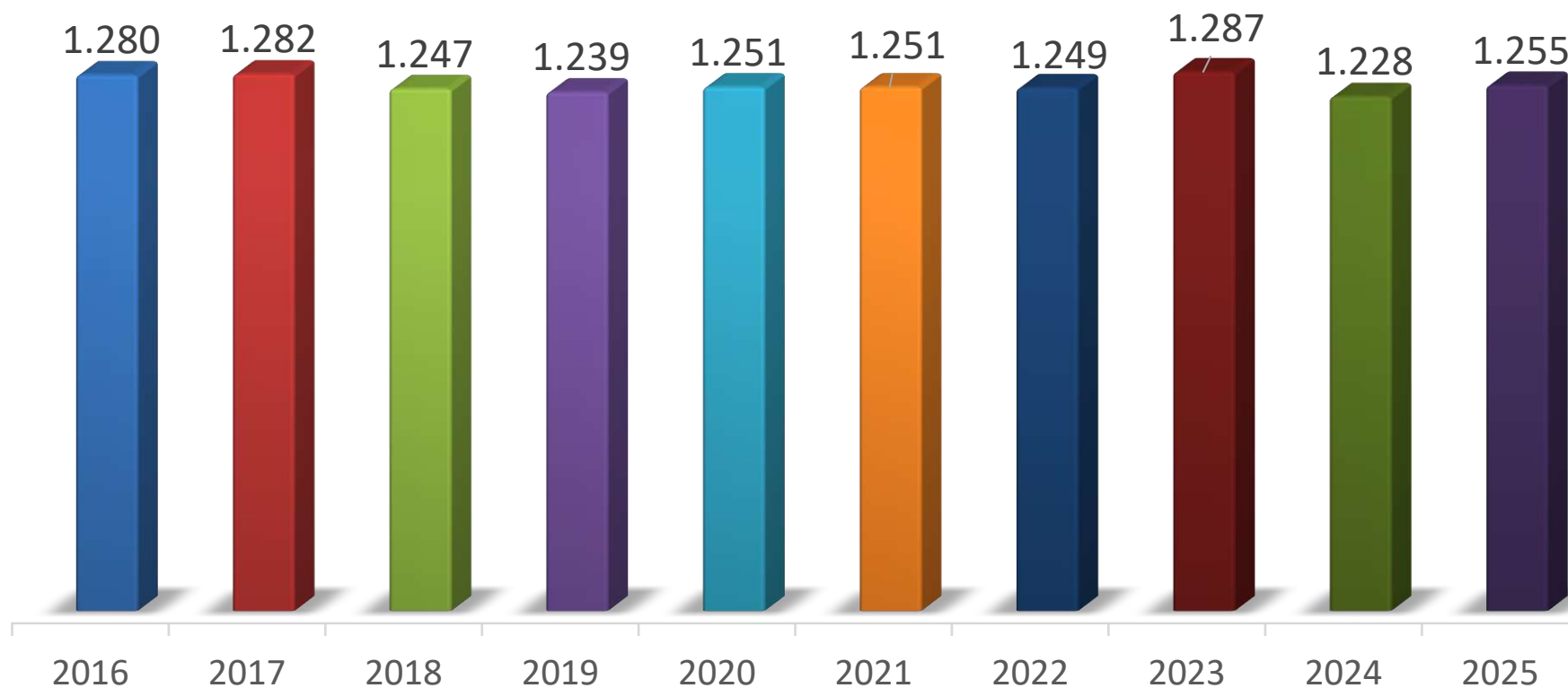
2016-2025



AVIS SANTA CROCE CAMERINA

NUMERO DONAZIONI

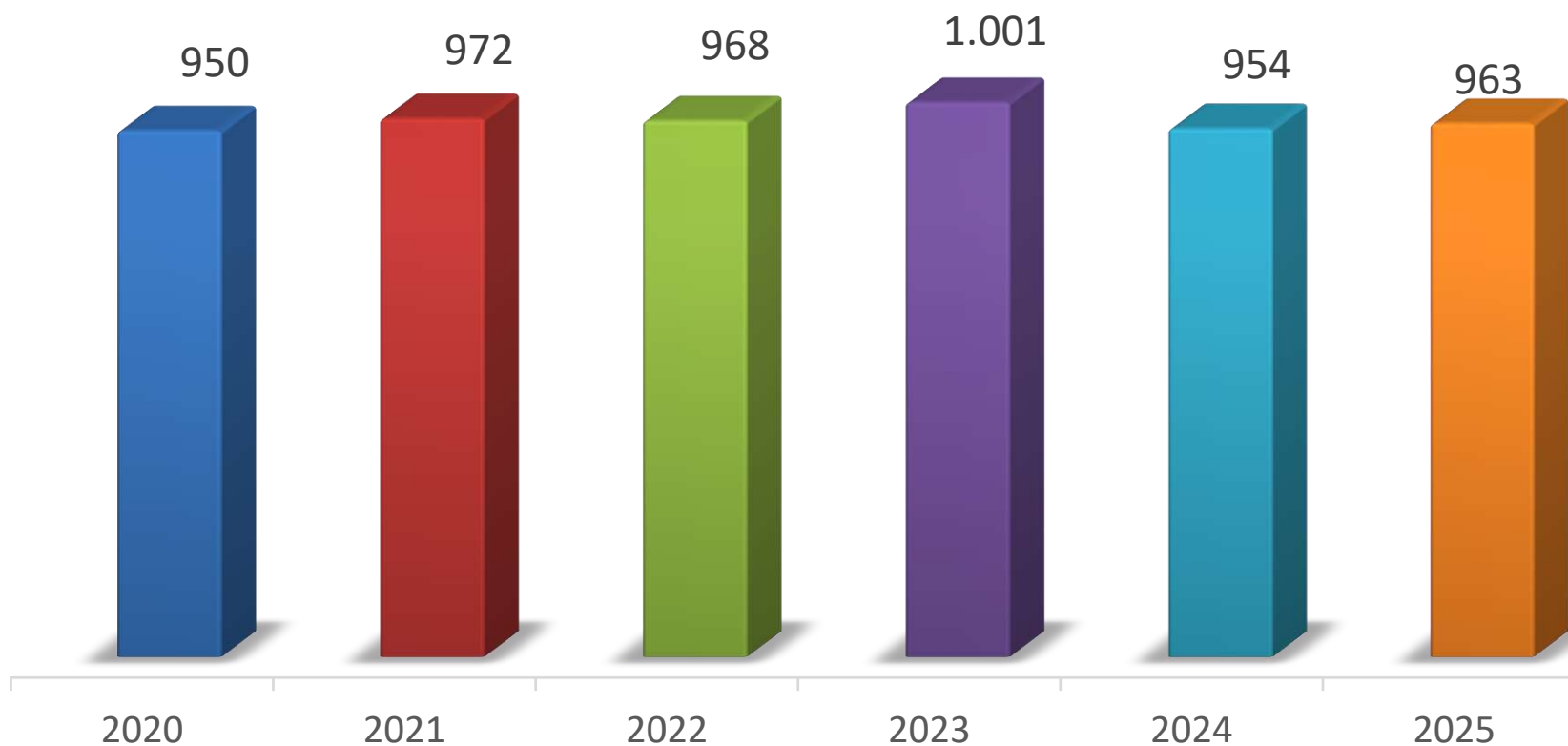
2016-2025



AVIS SANTA CROCE CAMERINA

DONAZIONI SANGUE INTERO

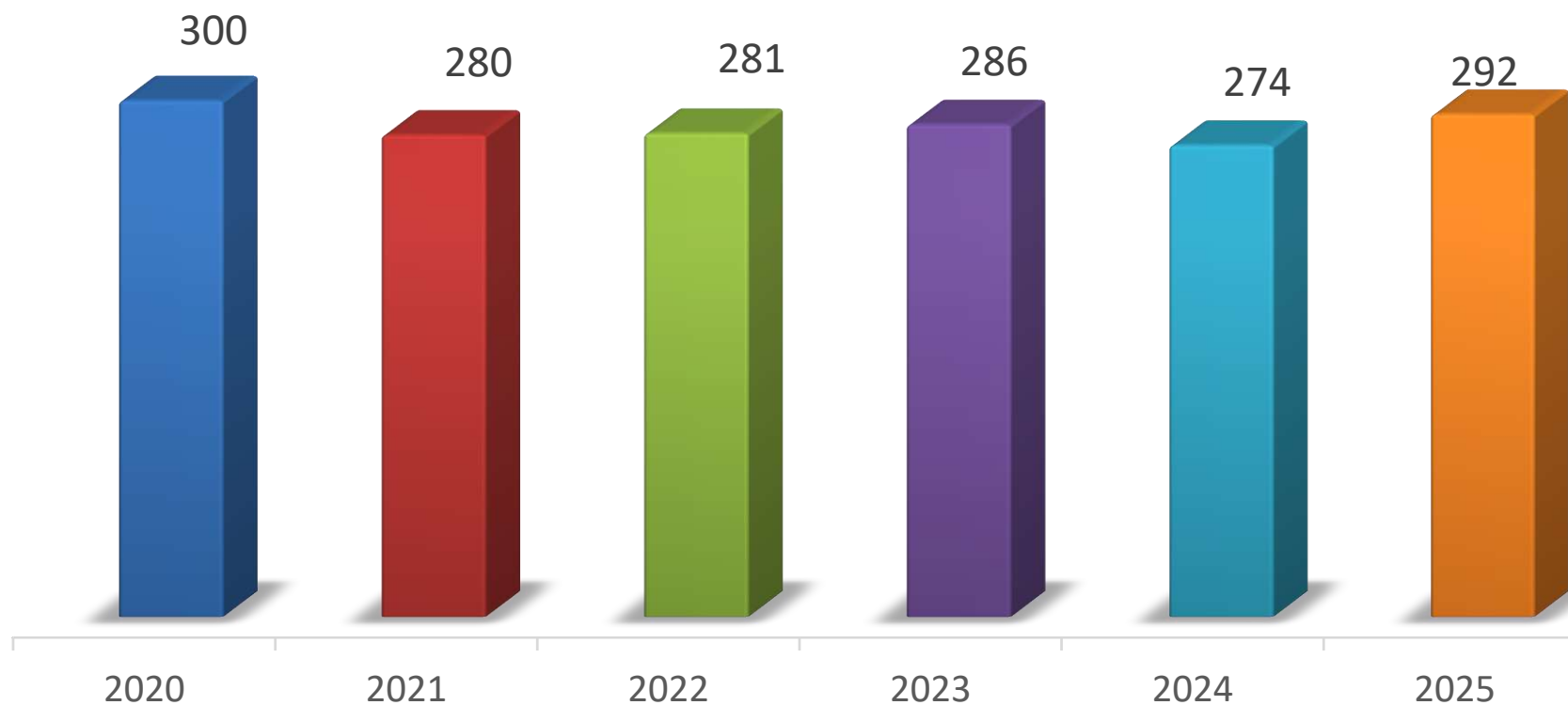
2020-2025



AVIS SANTA CROCE CAMERINA

DONAZIONI PLASMAFERESI

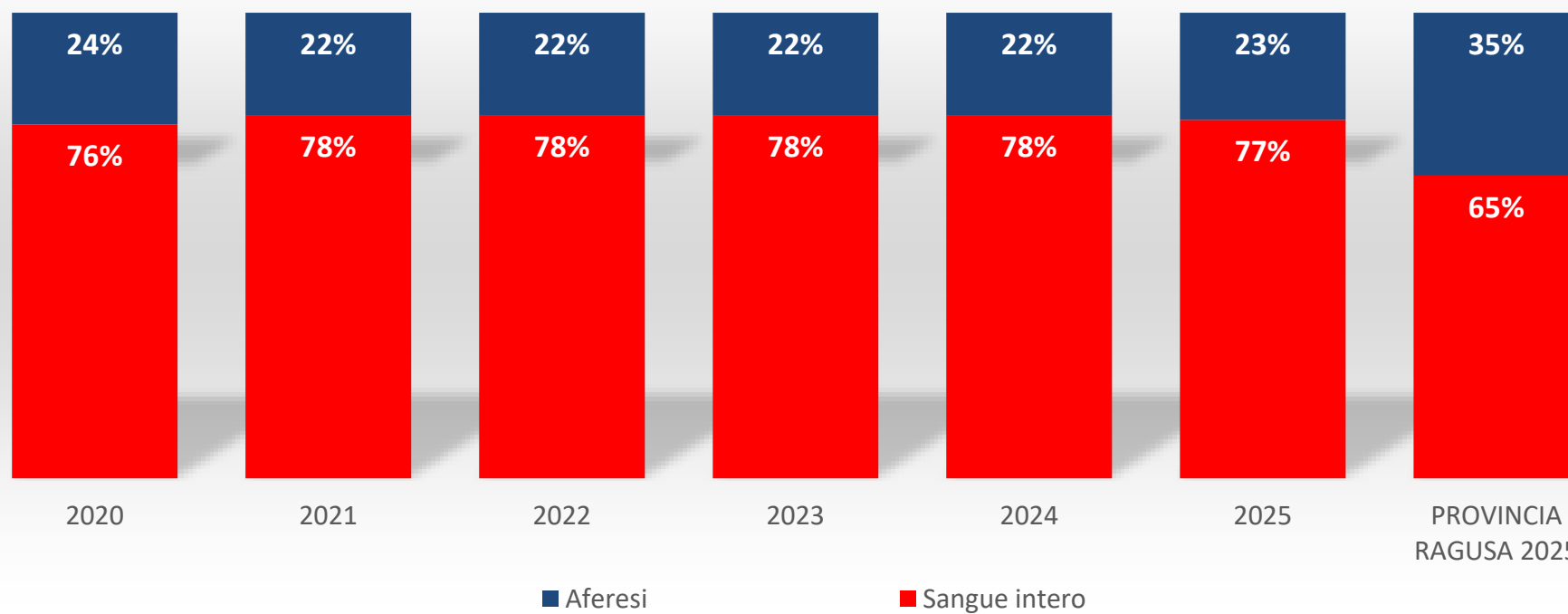
2020-2025



DONAZIONI AVIS SANTA CROCE CAMERINA

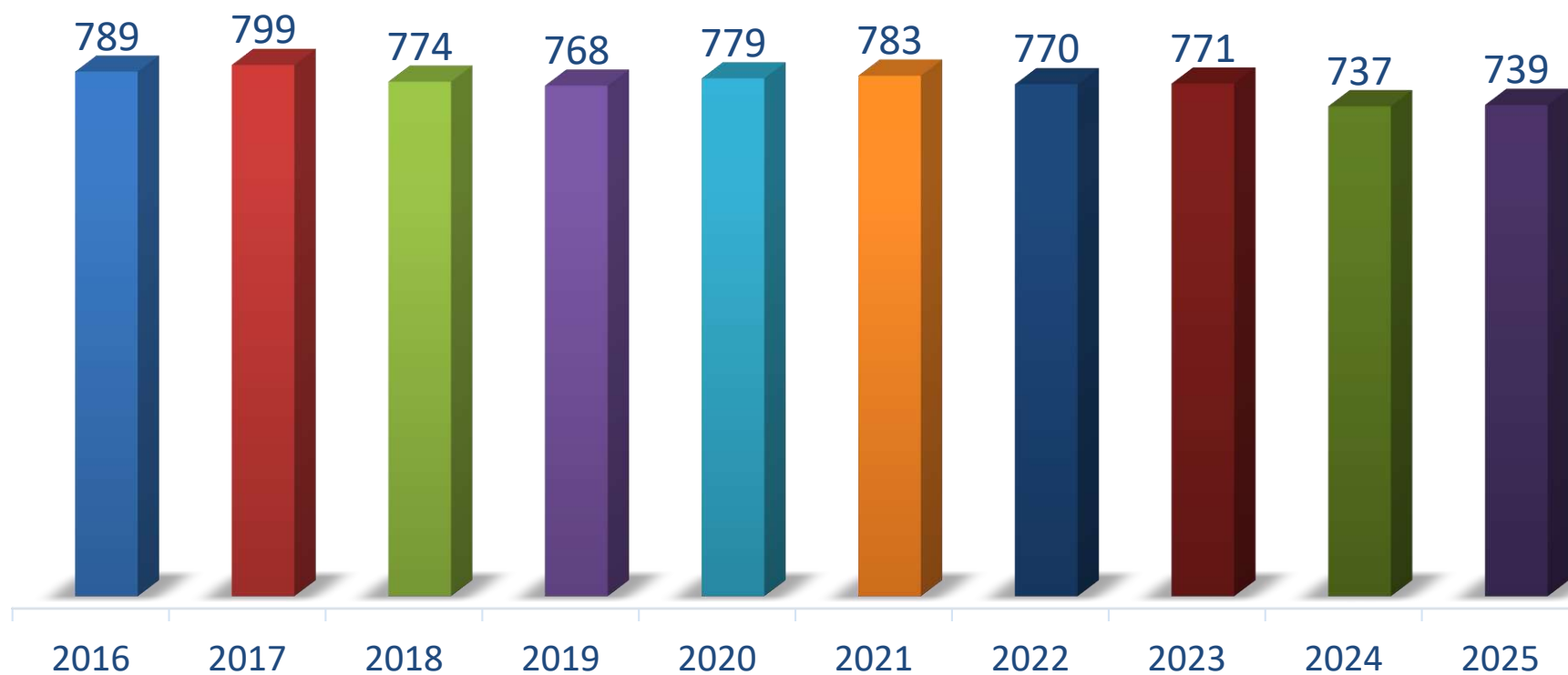
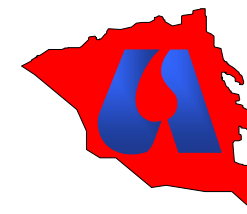
DISTRIBUZIONE PERCENTUALE SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS SANTA CROCE CAMERINA

2016-2025

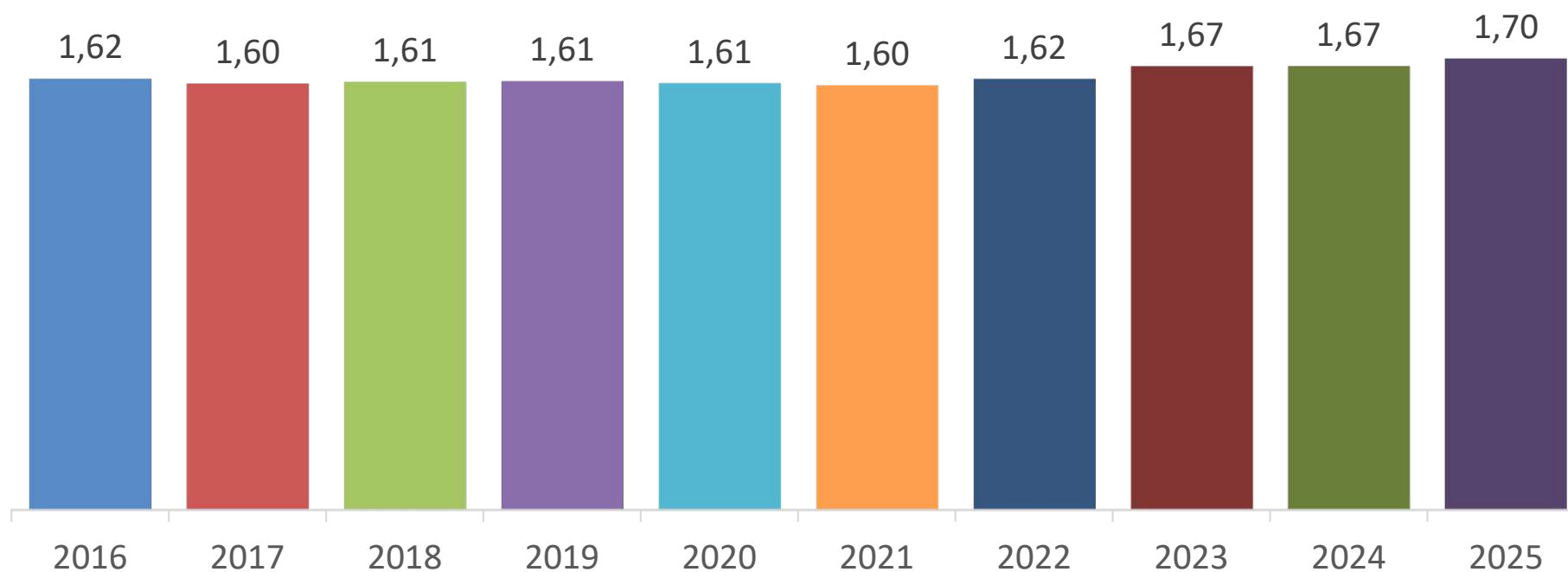


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS SANTA CROCE CAMERINA

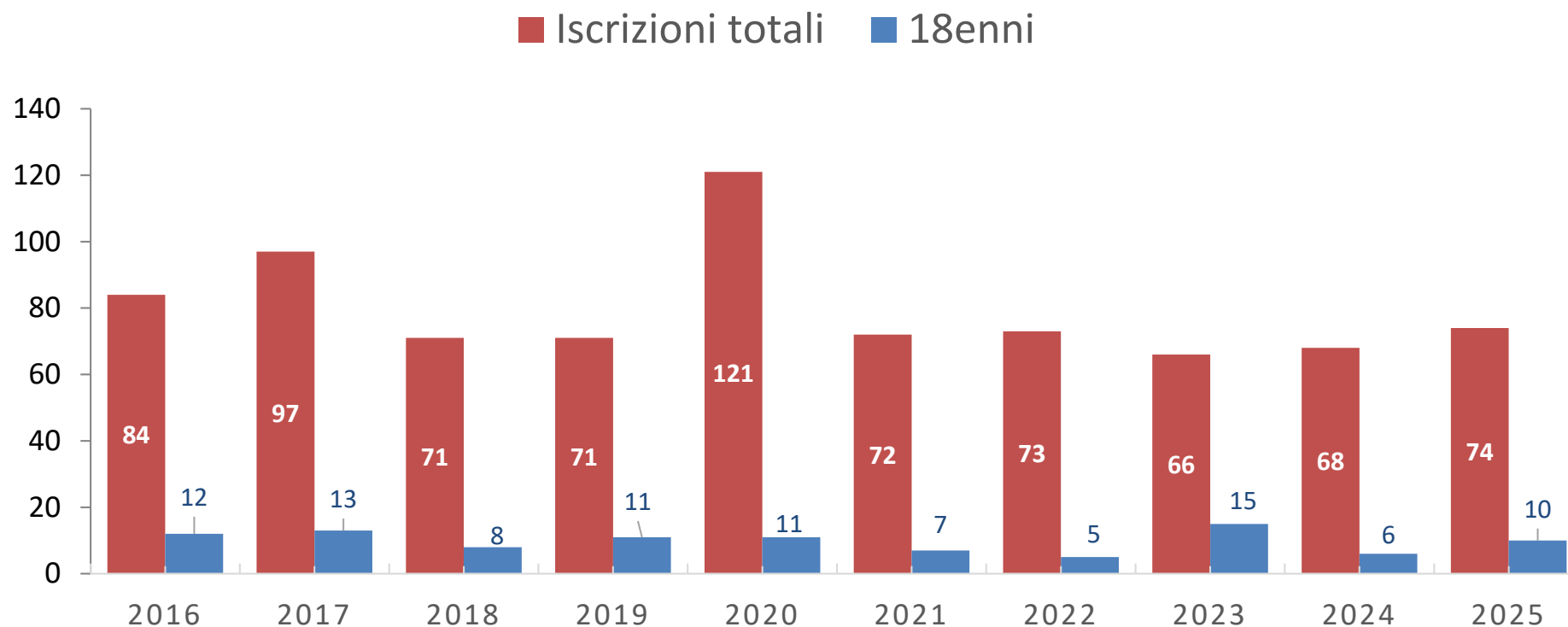
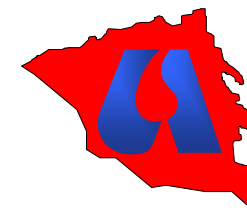
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS SANTA CROCE CAMERINA

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025



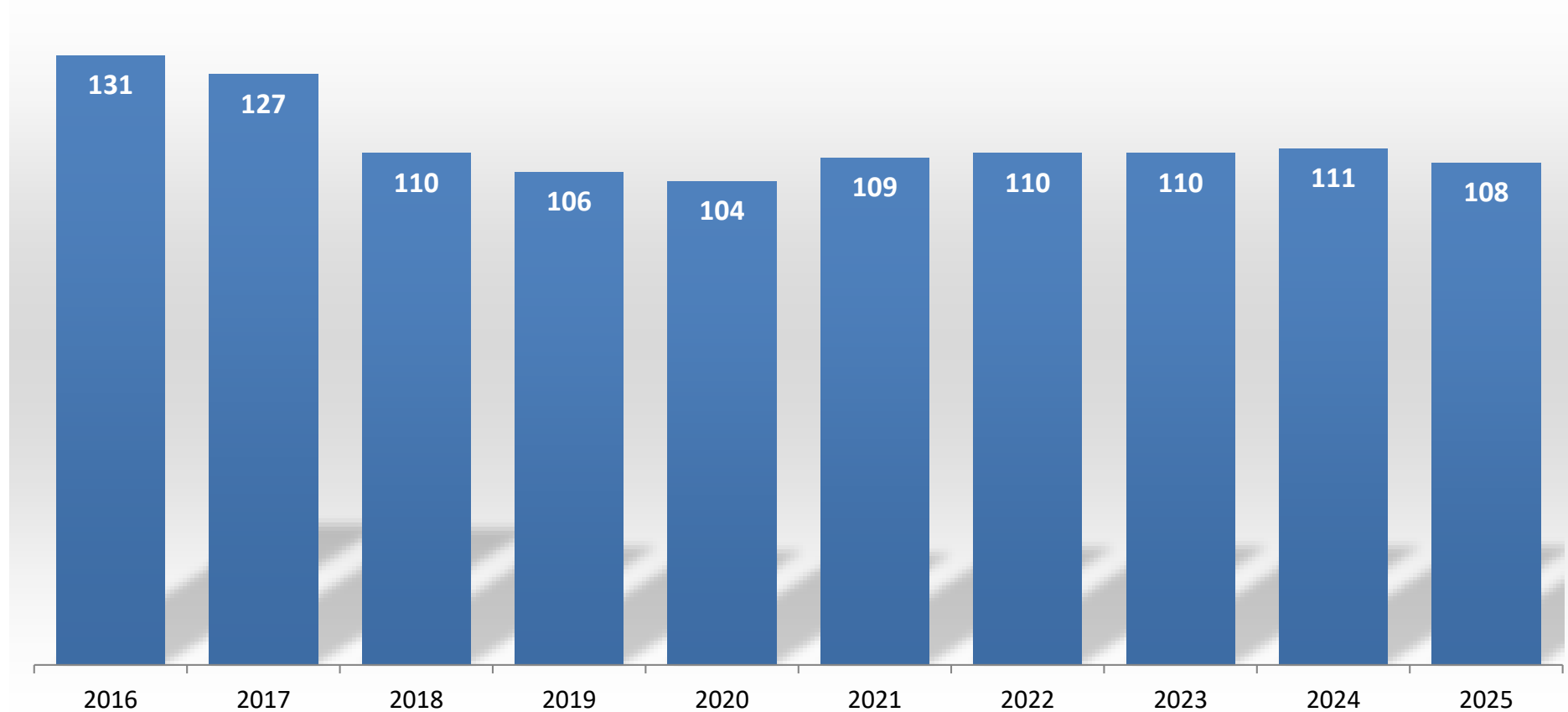
AVIS SCICLI

DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS SCICLI

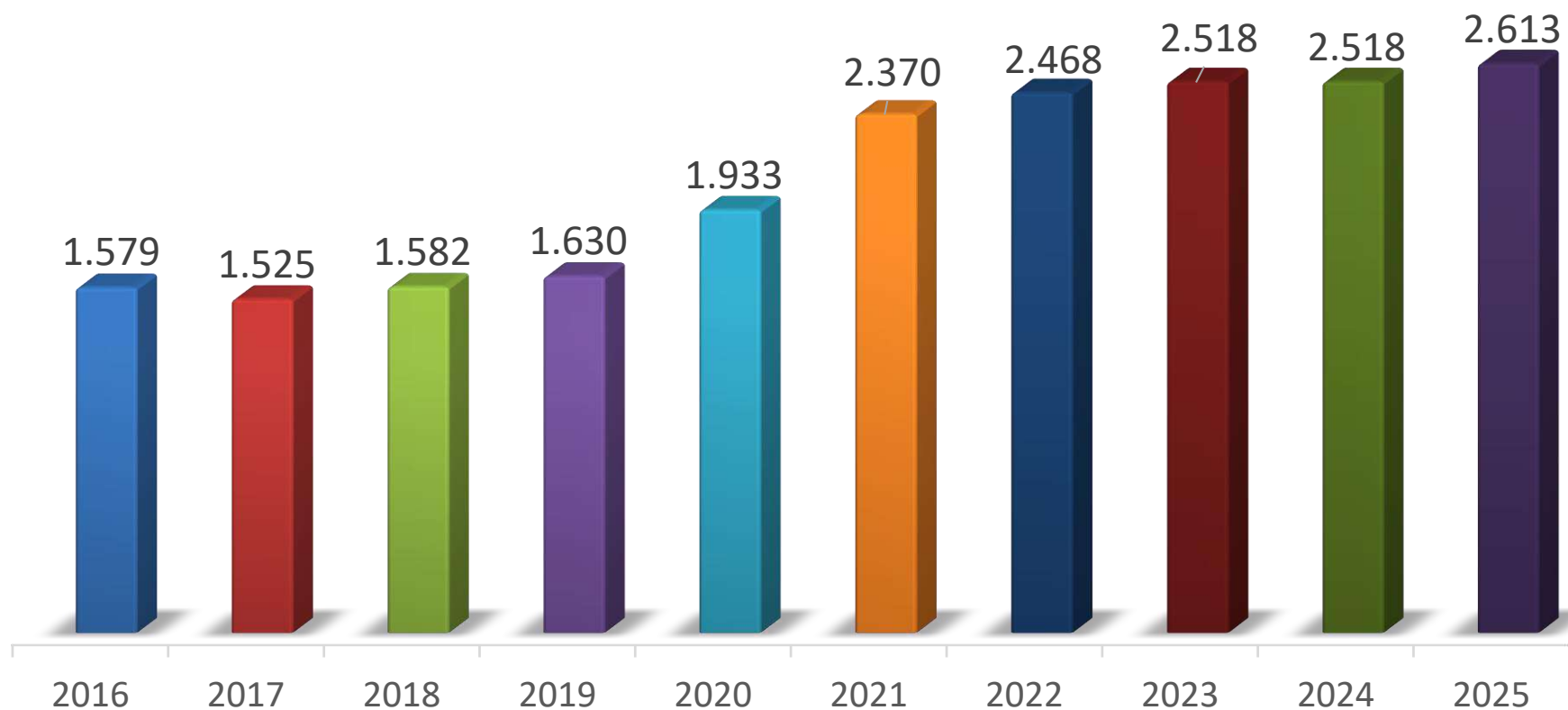
**NUMERO SESSIONI DONAZIONI
2016-2025**



AVIS SCICLI

NUMERO DONAZIONI

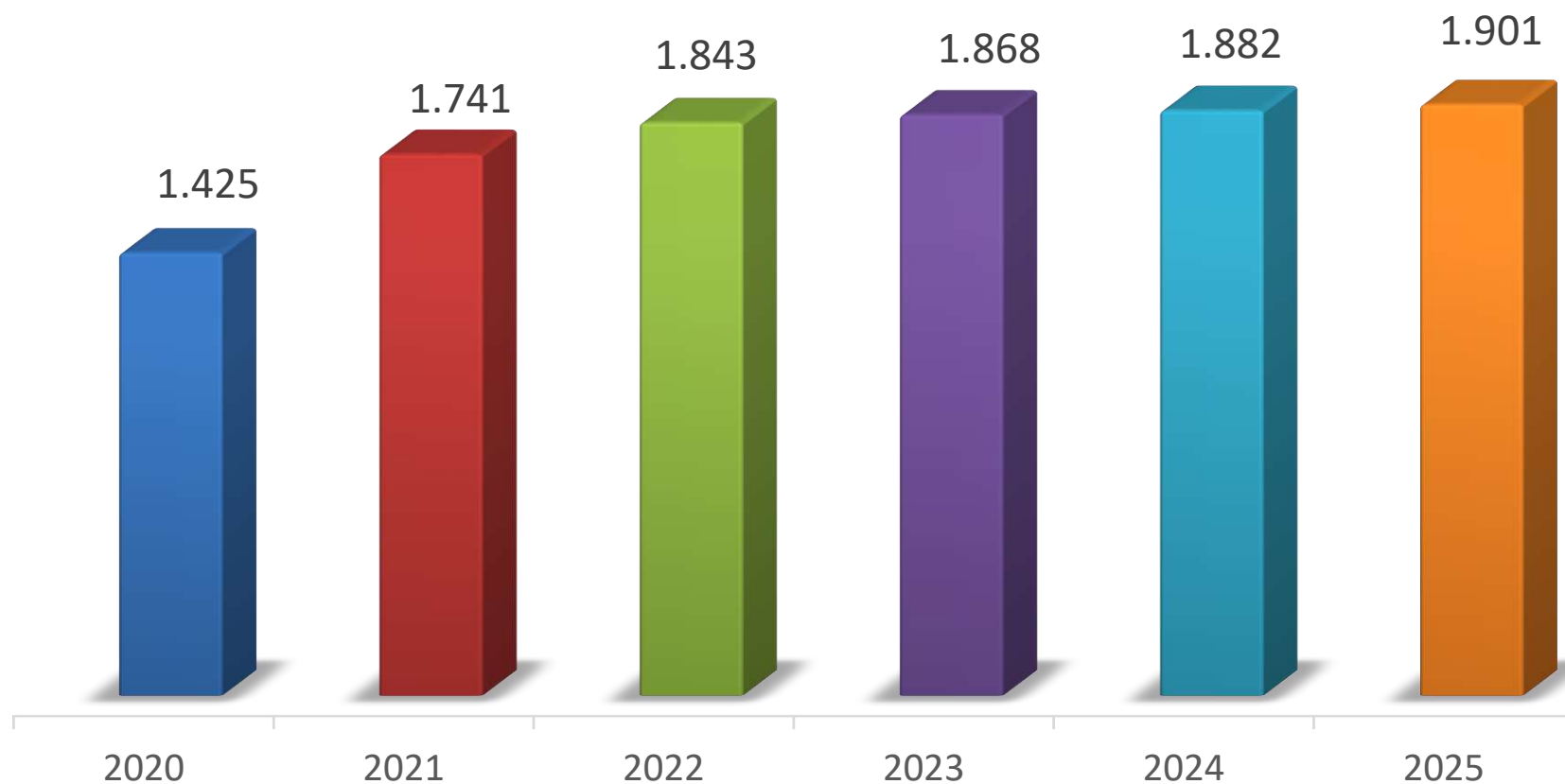
2016-2025



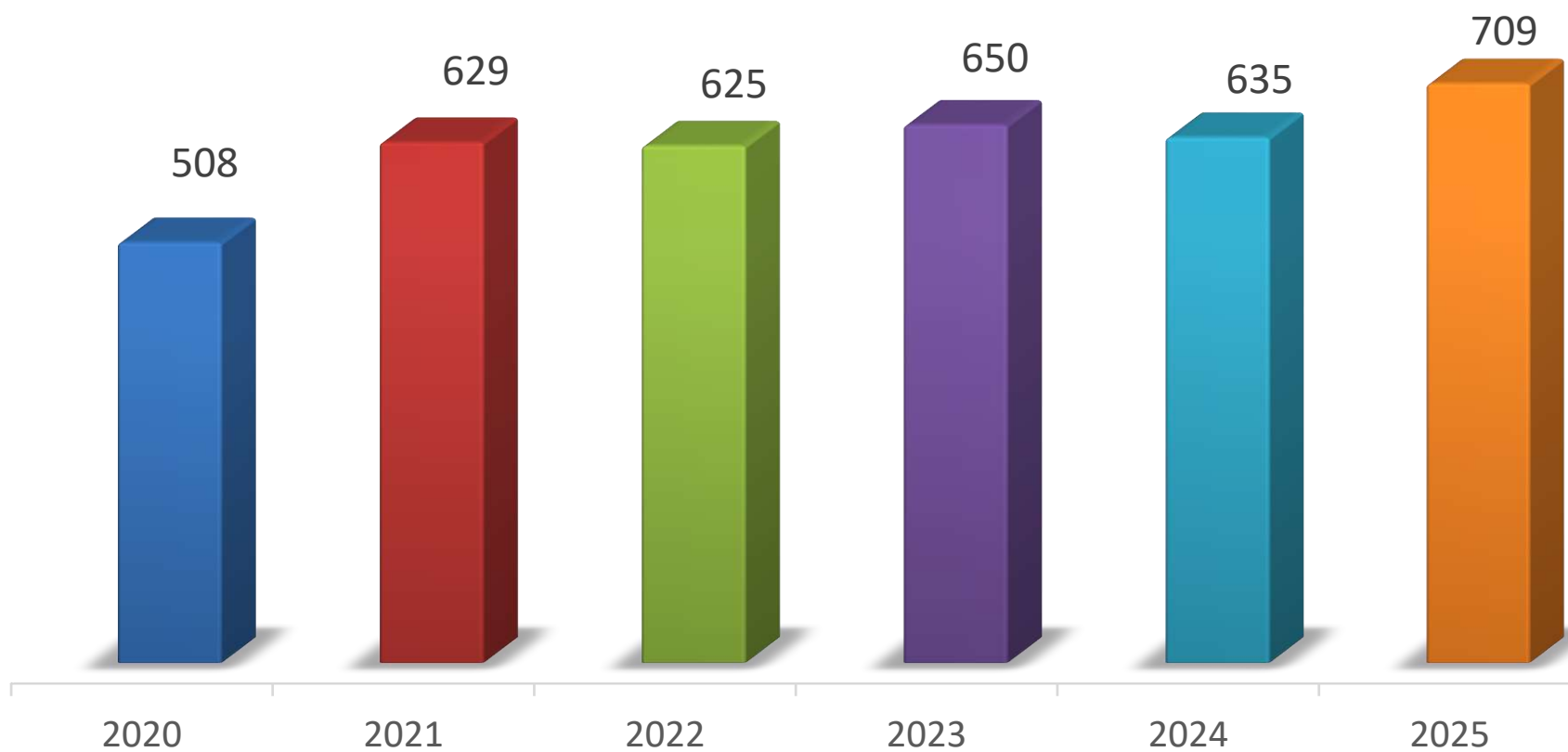
AVIS SCICLI

DONAZIONI SANGUE INTERO

2020-2025



DONAZIONI PLASMAFERESI
2020-2025

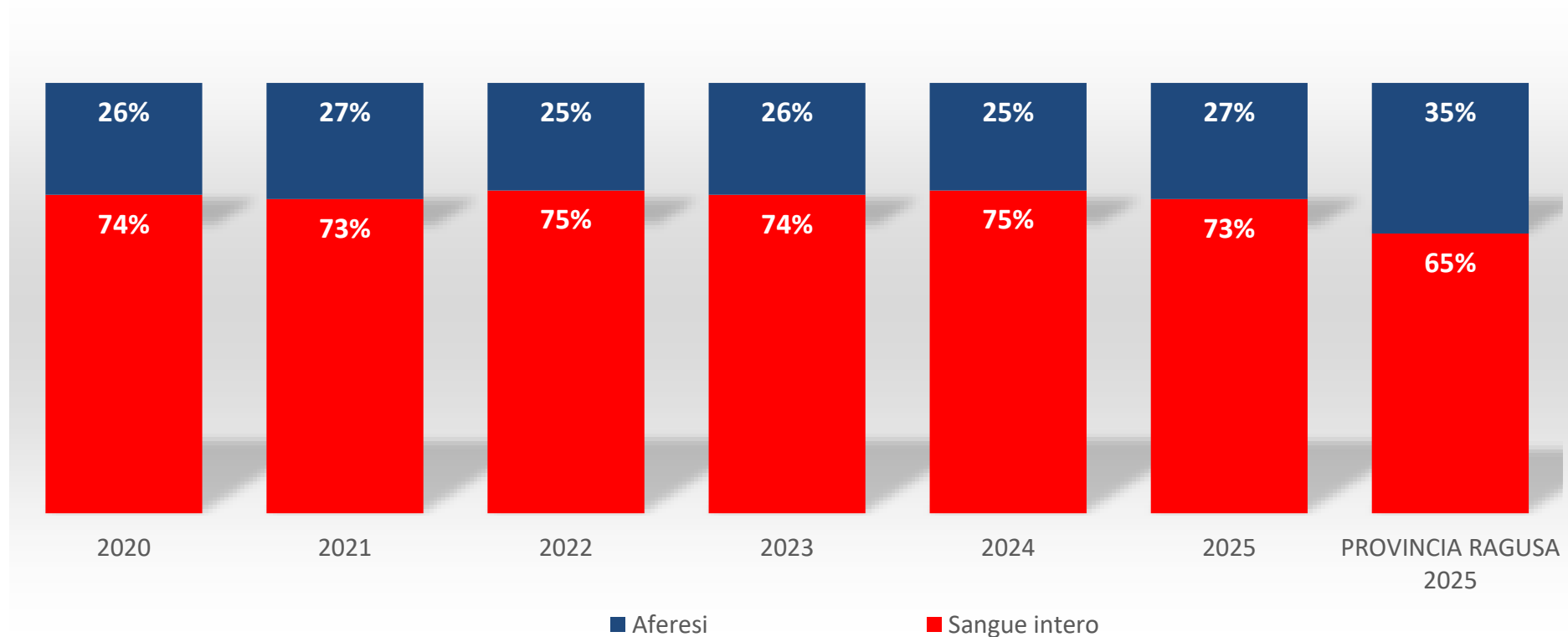


DONAZIONI AVIS SCICLI

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE

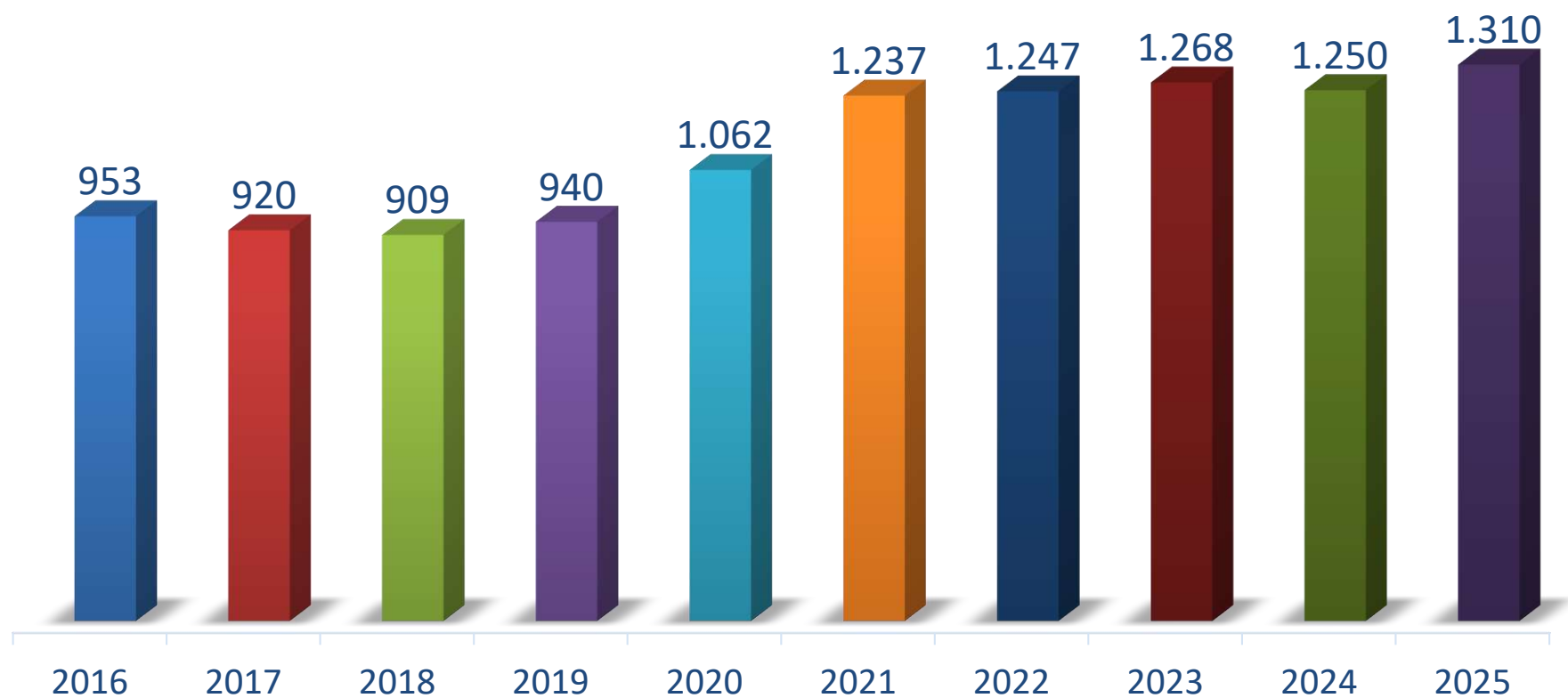
SANGUE INTERO-PLASMAFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS SCICLI

2016-2025

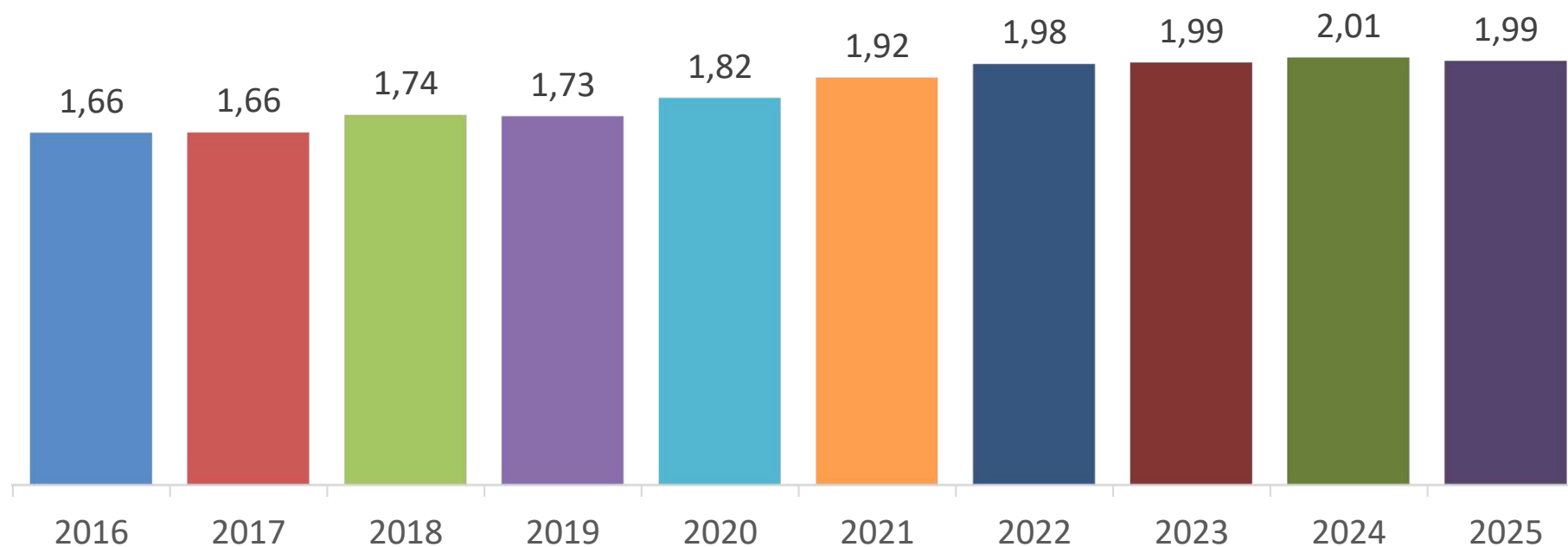


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS SCICLI

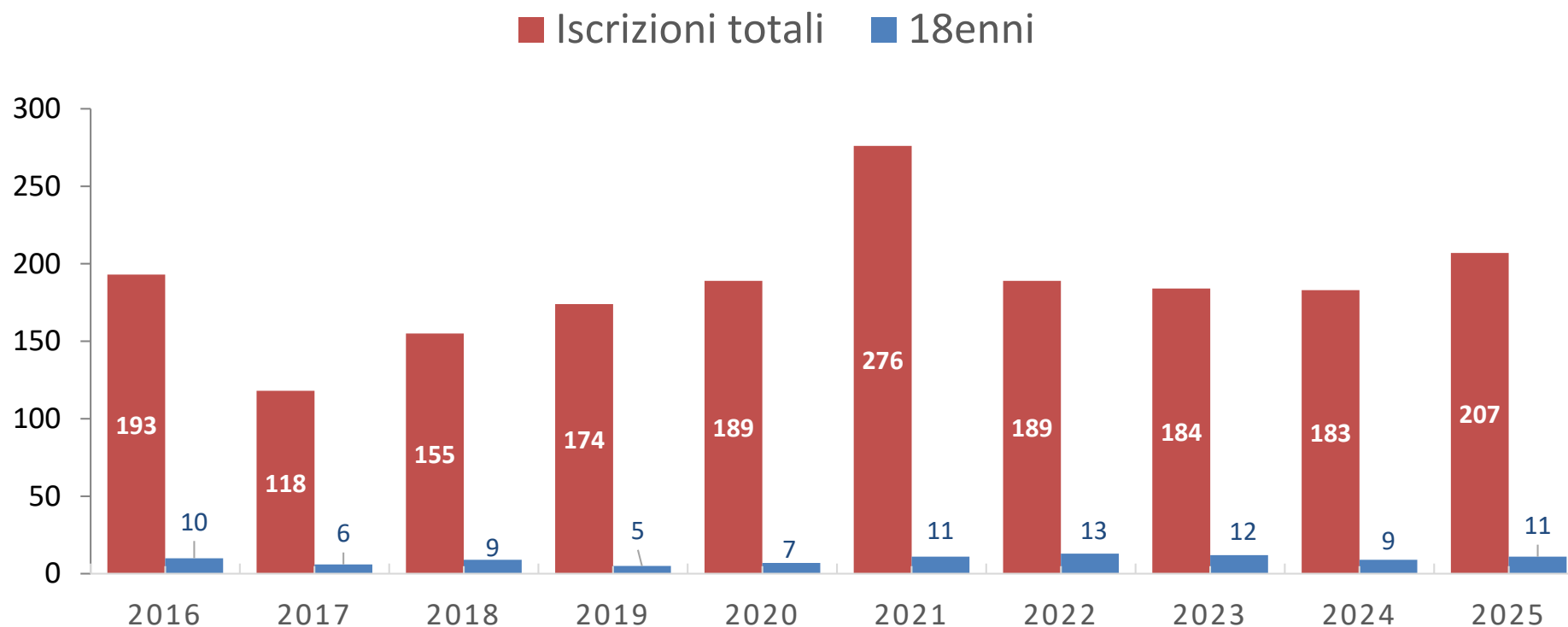
2016-2025

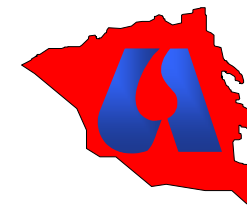


*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS SCICLI

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025





AVIS VITTORIA

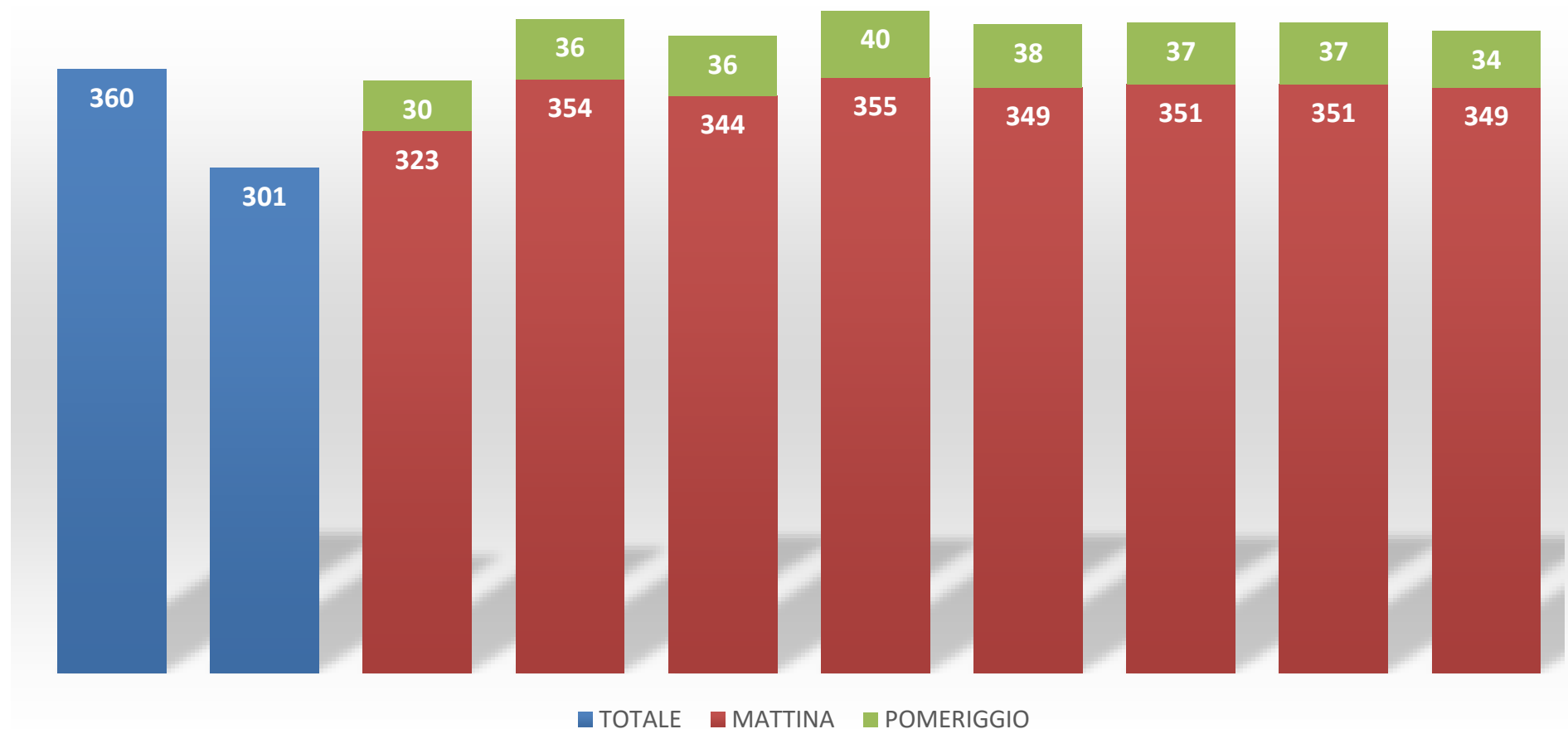
DATI DONAZIONI E DONATORI

ANNO 2025

AVIS VITTORIA

NUMERO SESSIONI DONAZIONI

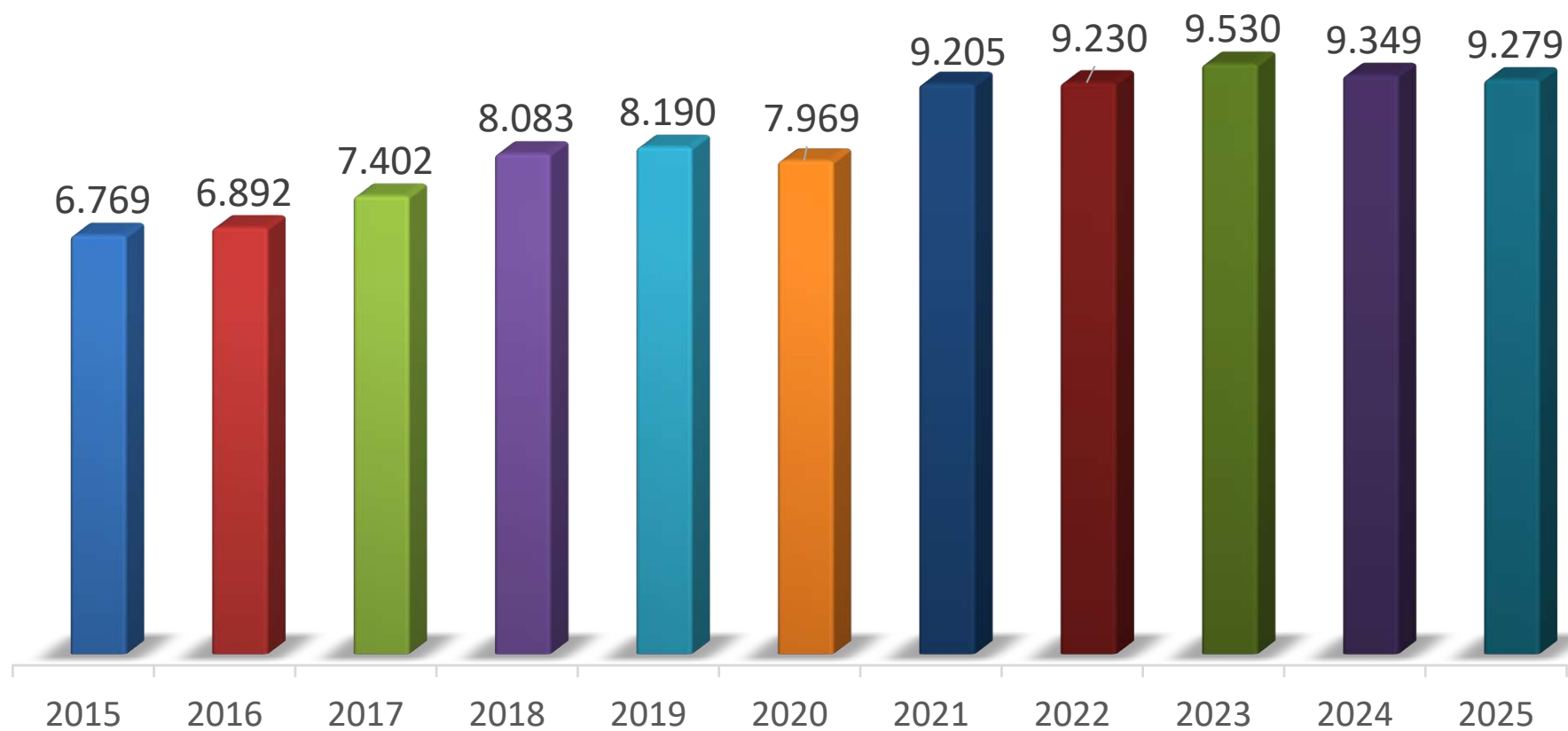
2016-2025



AVIS VITTORIA

NUMERO DONAZIONI

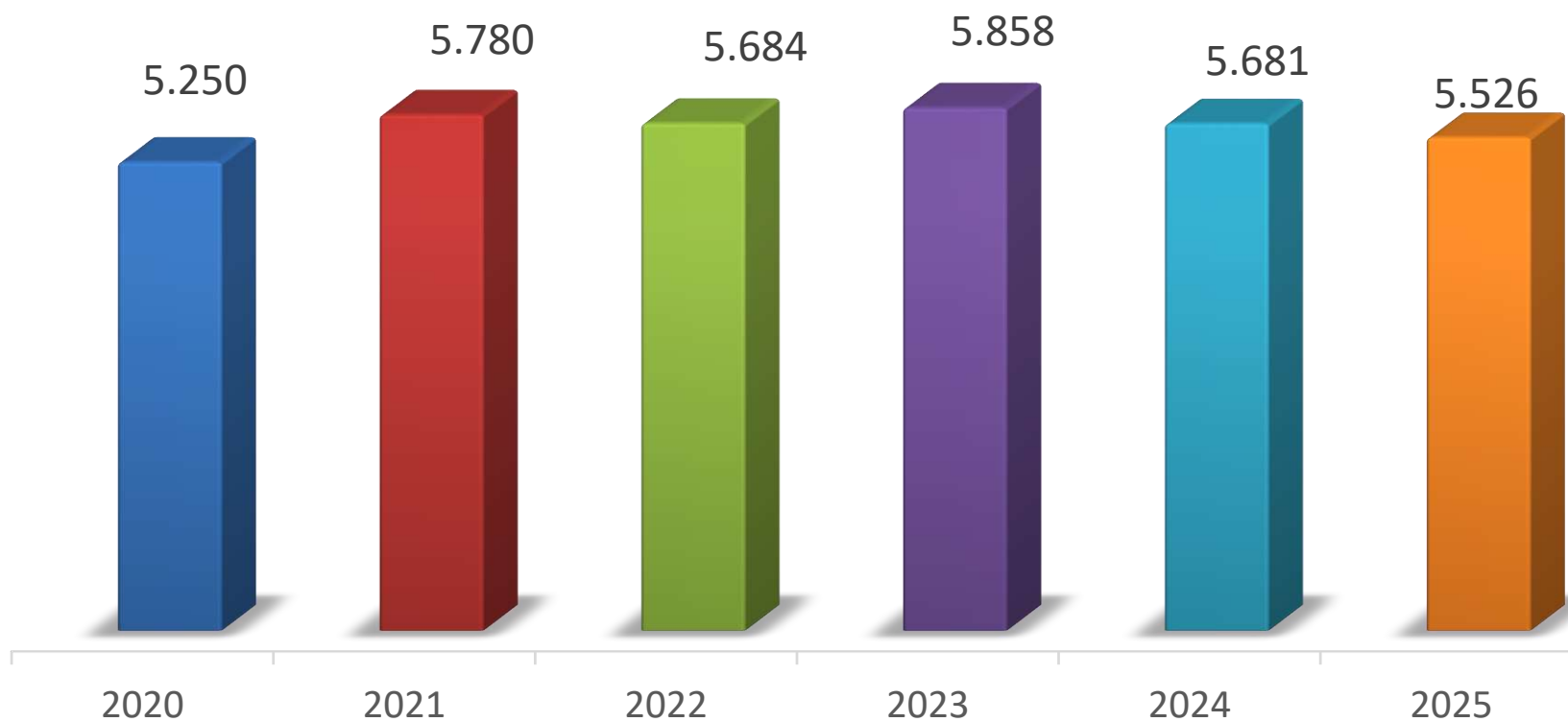
2016-2025



AVIS VITTORIA

DONAZIONI SANGUE INTERO

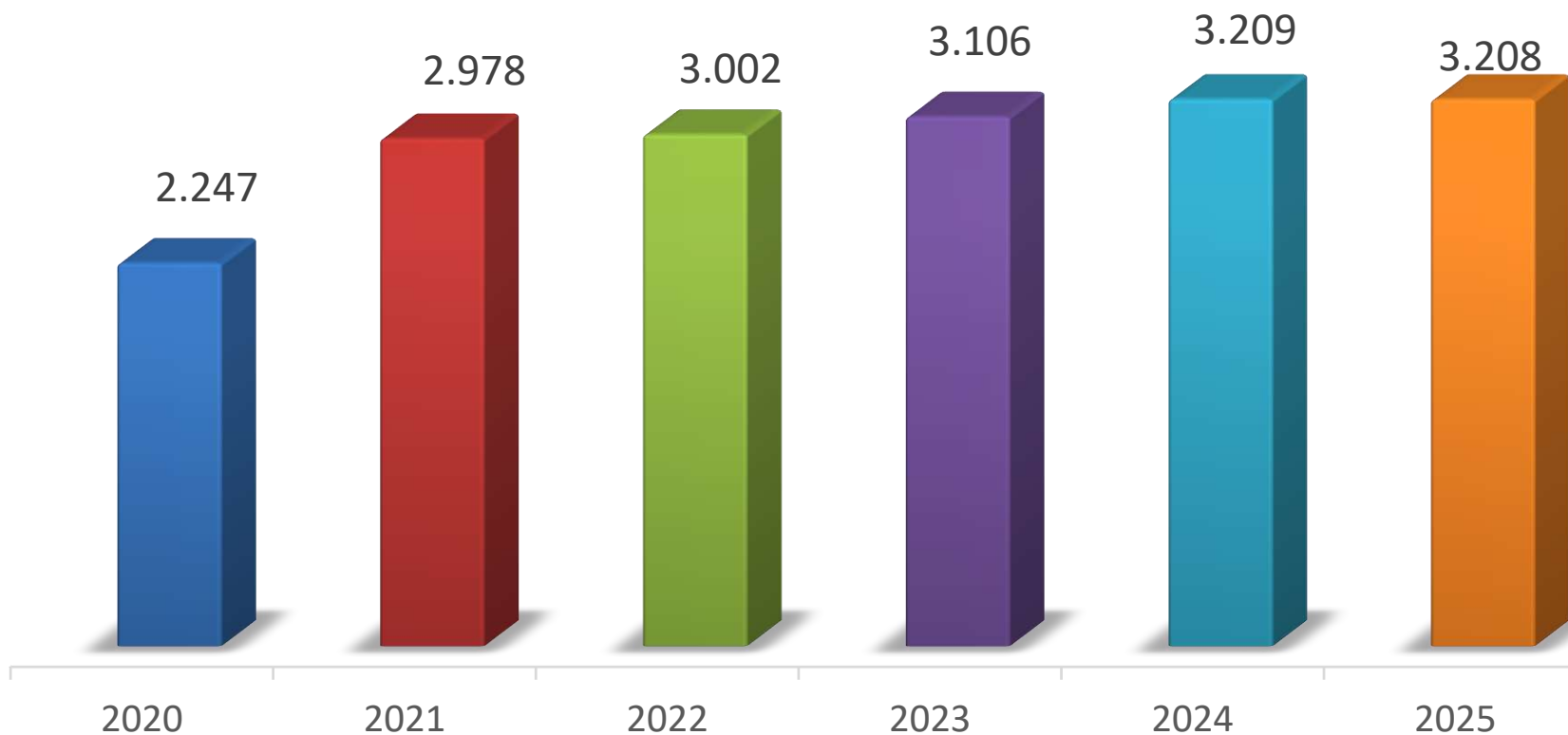
2020-2025



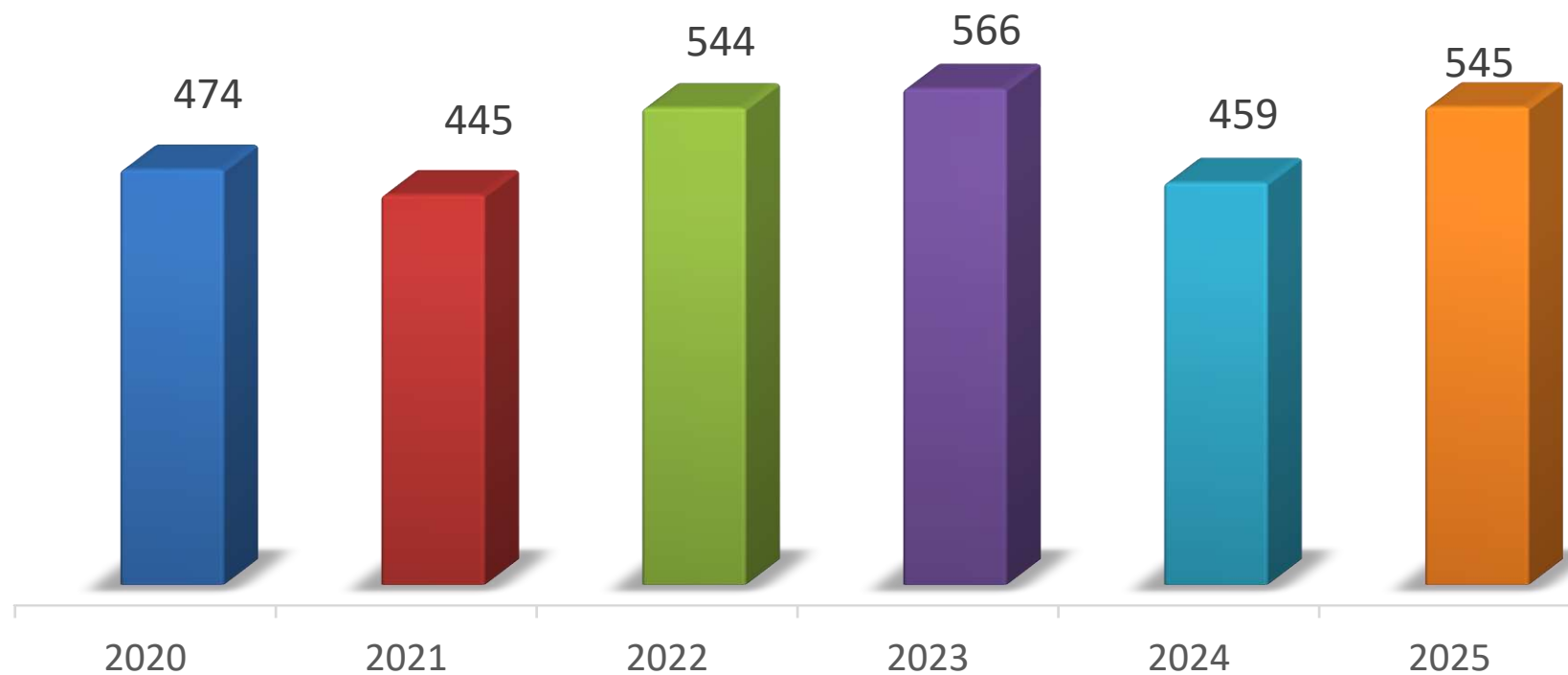
AVIS VITTORIA

DONAZIONI PLASMAFERESI

2020-2025

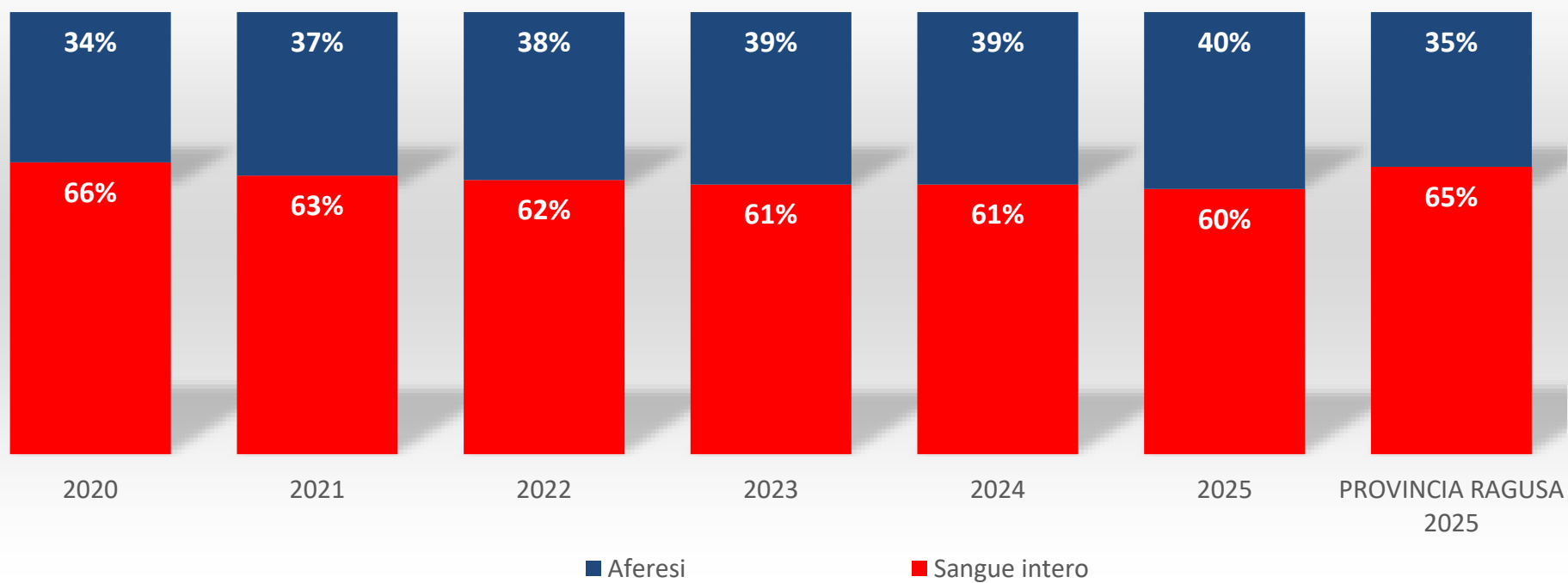


DONAZIONI PLASMAPIASTRINOAFERESI
2020-2025



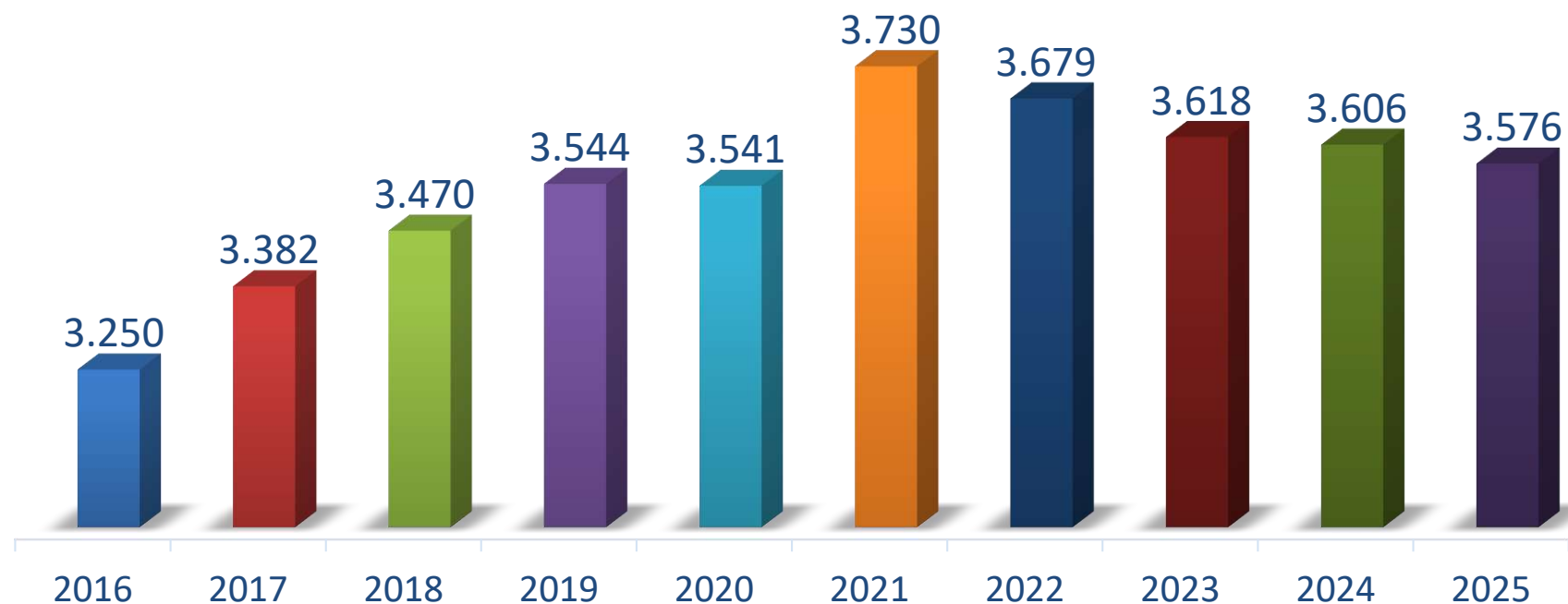
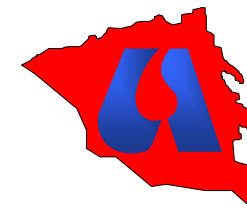
DONAZIONI AVIS VITTORIA DISTRIBUZIONE PERCENTUALE SANGUE INTERO-AFERESI

2020-2025



DONATORI AVIS VITTORIA

2016-2025

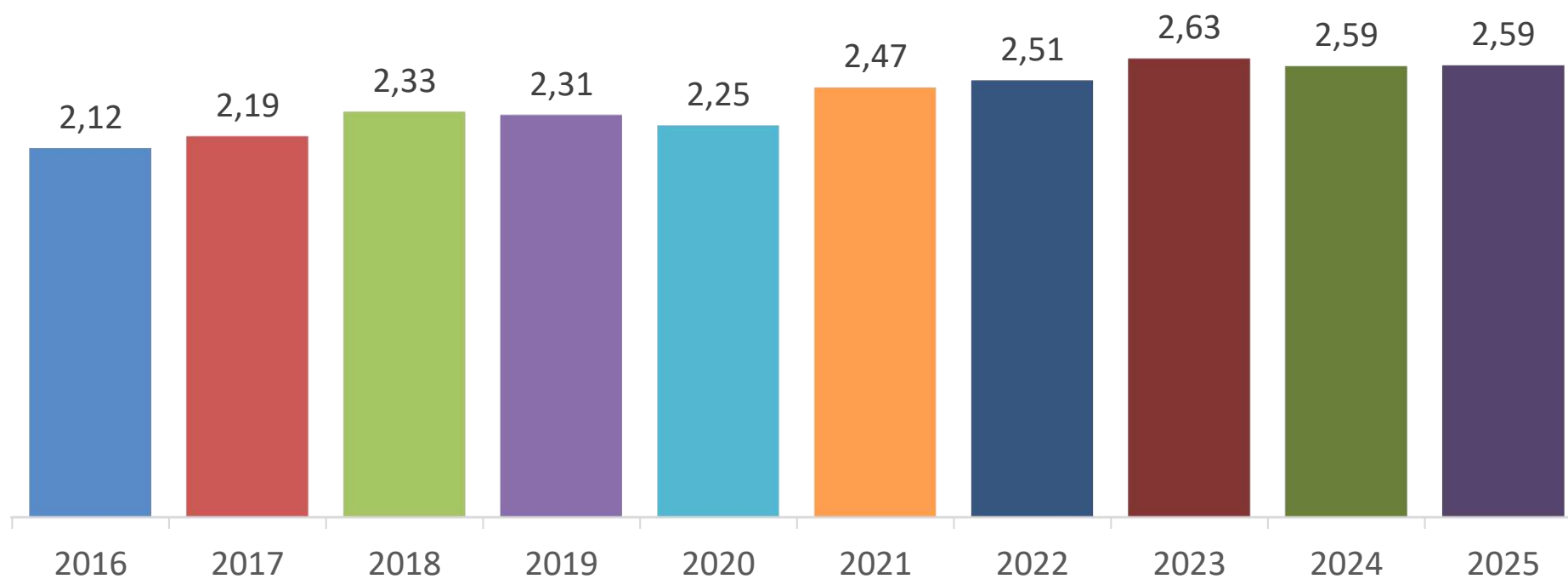


Donatori che hanno eseguito almeno una donazione nell'anno indicato

INDICE DONAZIONE*

AVIS VITTORIA

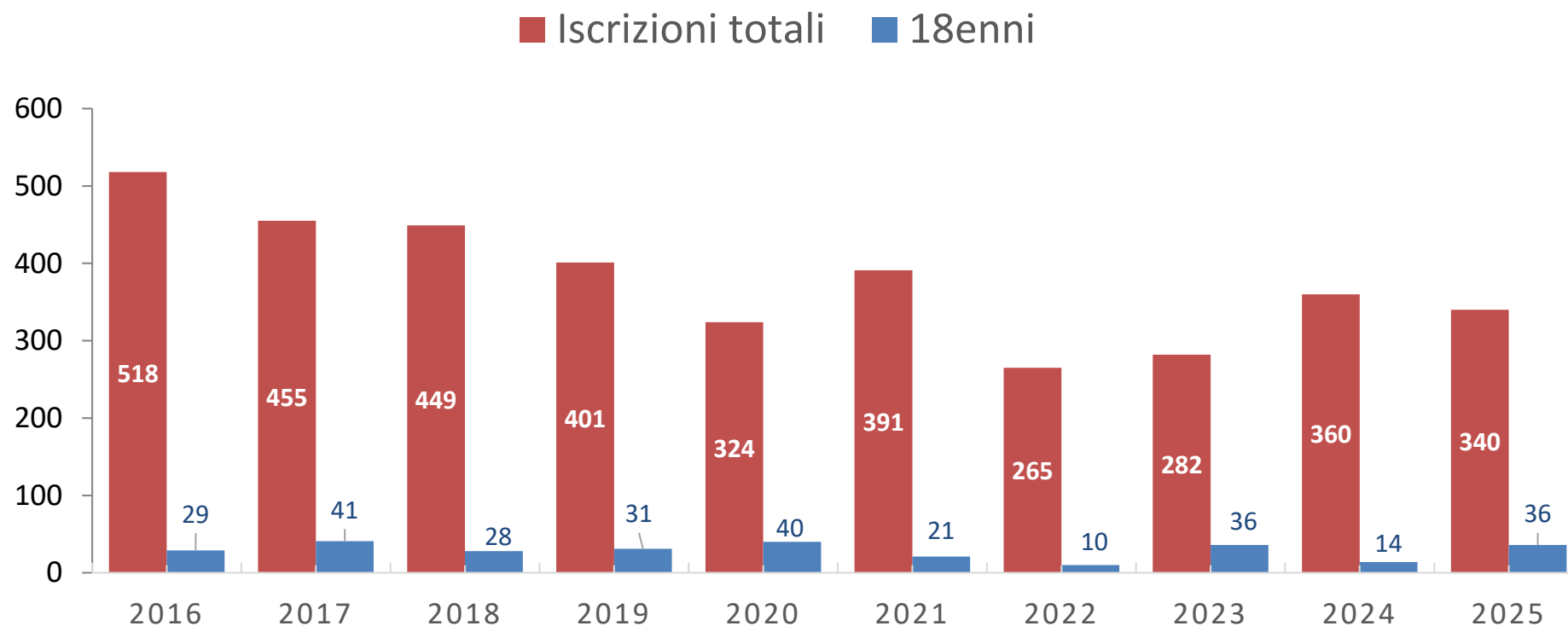
2016-2025



*Numero di donazioni/numero di donatori

DONATORI AVIS VITTORIA

NUOVE ISCRIZIONI 2016-2025





PRODUZIONE EMOCOMPONENTI

ANNO 2025

PRODUZIONE EMOCOMPONENTI 2025

Dalle **45.794** donazioni omologhe effettuate sono stati prodotti
79.102 emocomponenti

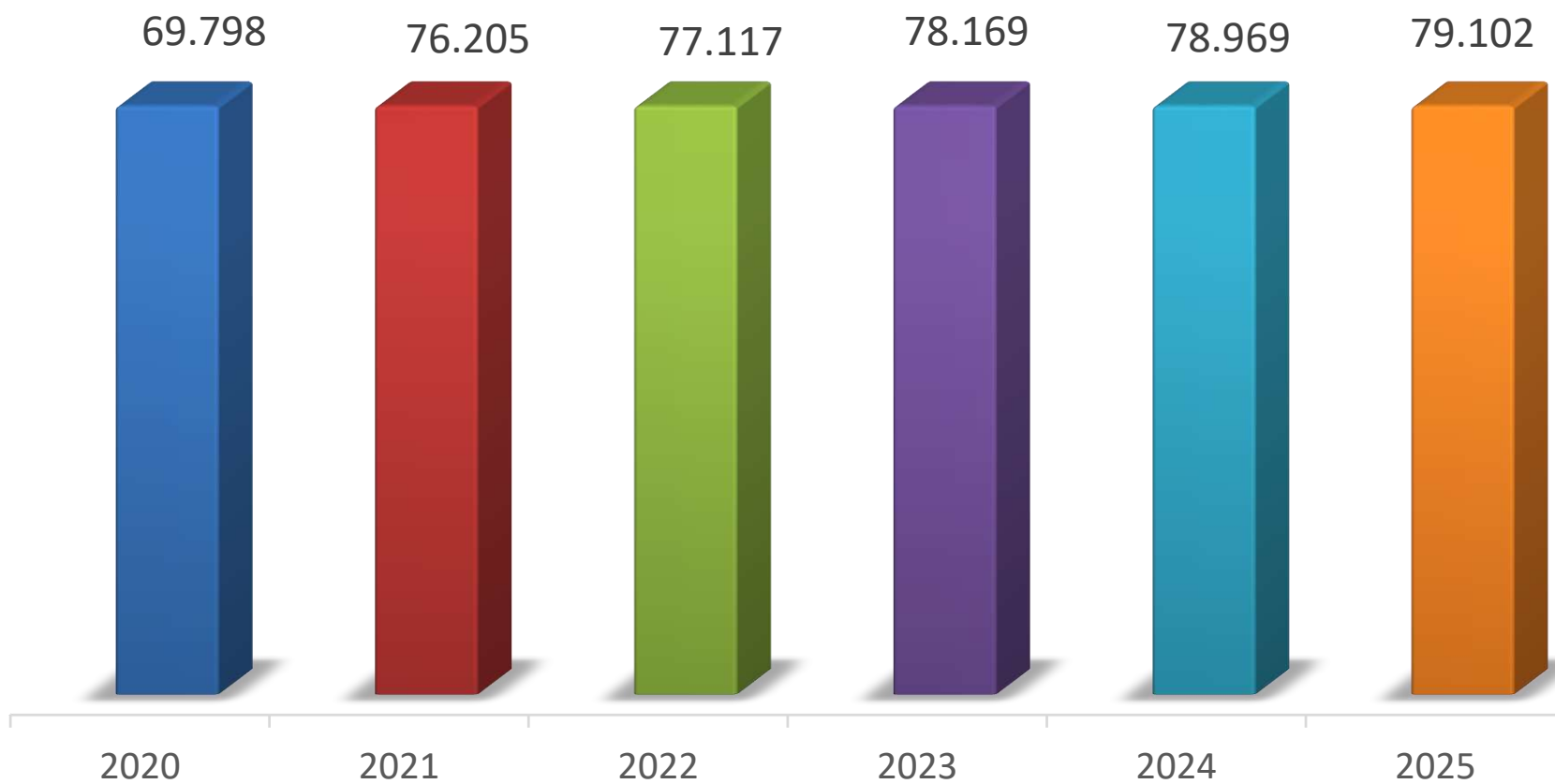


PRODUZIONE EMOCOMPONENTI ALLOGENICI 2025

Prodotti **79.102** emocomponenti

COD.	EMOCOMPONENTI PRODOTTI	MODICA	RAGUSA	VITTORIA	TOTALE
	EMAZIE	8.677	14.114	7.810	30.601
01	Sangue intero	65	108	58	231
25	Emazie concentrate prefiltrate	8.330	13.646	7.752	29.728
67	Emazie aferesi leucodeplete prestorage	282	192		474
34	Emazie concentrate ad uso pediatrico		168		168
	PLASMA	12.042	20.758	12.909	45.709
05	Plasma da plasmaferesi	3.135	6.133	4.613	13.881
06	Plasma da aferesi multipla	577	824	544	1.945
07	PFC da S.I.	1	349		350
59	PFC da S.I. leucodepleto pre-storage	8.328	13.265	7.744	29.337
08	Plasma recup. cong. prima di 72 ore (C1)	1	32	8	41
57	Plasma ad uso pediatrico		155		155
	PIASTRINE	295	980	544	1.819
10	Concentrato plt random da buffy coat		335		335
43	Plt aferesi multipla leucodeplete pre-st	295	632	544	1.471
56	Piastrine conc. uso pediatrico aferesi		13		13
	EMOCOMPONENTI USO NON TRASFUSIONALE	1	972	0	973
89	Concentrato piastrinico collirio		99		99
91	Concentrato piastrinico UNT		873		873
70	Siero omologo da sangue intero	1			1
	TOTALE	20.950	36.716	21.205	79.102

PRODUZIONE EMOCOMPONENTI ALLOGENICI 2000-2025

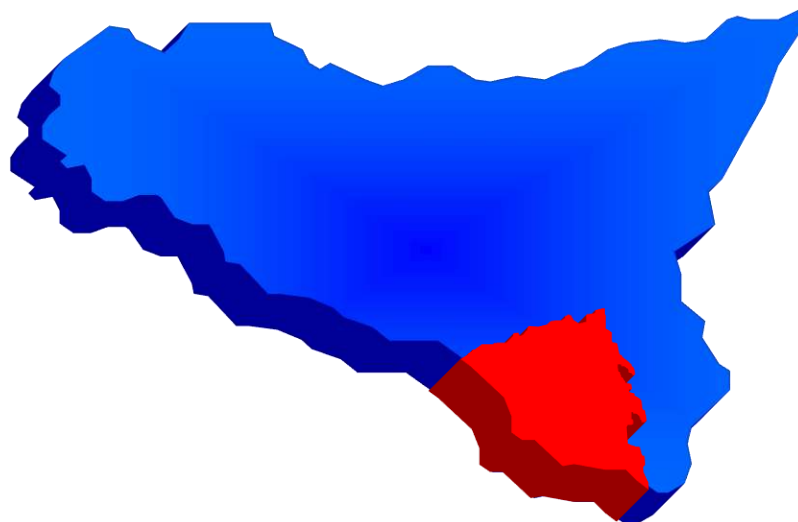




PRODUZIONE DI EMAZIE CONCENTRATE

PROVINCIA DI RAGUSA

2025



	RAGUSA (2025)	ITALIA (2024)	SICILIA (2024)
UNITA' DI EMAZIE CONCENTRATE PRODOTTE	30.601 95,2 unità/1.000 residenti*	2.517.592 42,69 unità/1.000 residenti**	208.862 43,53 unità/1.000 residenti**

* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

** Centro Nazionale Sangue GLOBULI ROSSI Monitoraggio dati SISTRA unità prodotte e trasfuse

PRODUZIONE EMOCOMPONENTI AUTOLOGHI 2025

EMOCOMPONENTI AUTOLOGHI	TOTALE
Emazie concentrate	2
Collirio siero autologo	67
Concentrato piastrinico UNT autologo	454
Concentrato piastrinico collirio	1
Emazie concentrate prefiltrate	4
PFC da S.I.	2
PFC da S.I. leucodepleto pre-storage	1
TOTALE	531

EMOCOMPONENTI ELIMINATI

ANNO 2025

EMOCOMPONENTI OMOLOGHI ELIMINATI 2025

1.613/79.102 = 2,04%

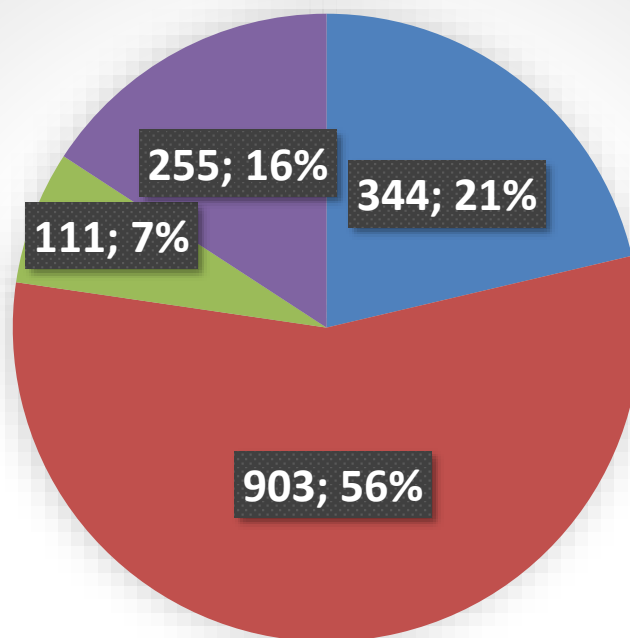
	PRODOTTE	ELIMINATE	% ELIMINAZIONE	% ELIMINAZIONE ITALIA*
SANGUE INTERO ED EMAZIE	30.601	682	2,23%	3,81%
Sangue intero	231	231	100%	
Emazie concentrate prefiltrate	29728	353	1,19%	
Emazie concentrate senza b.c.		1		
Emazie aferesi leucodeplete prestorage	474	9	1,90%	
Emazie concentrate ad uso pediatrico	168	88	52,38%	
PLASMA	45.709	576	1,26%	4,19%
PFC da S.I.	350	5	1,43%	4,22%
PFC da S.I. leucodepleto pre-storage	29.337	242	0,82%	
Plasma recup. cong. prima di 72 ore (C1)	41	10	24,39%	
Plasma da plasmaferesi	13881	258	1,86%	3,91%
Plasma da aferesi multipla	1945	58	2,98%	5,05%
Plasma uso pediatrico	155	3	1,94%	
PIASTRINE	1.819	317	17,43%	
Concentrato piastrinico random da buffy coat	335	195	58,21%	70,10%
Piastrine aferesi multipla leucodeplete pre-storage	1.471	116	7,89%	12,40%
Piastrine concentrato uso pediatrico aferesi	13	6	46,15%	
EMOCOMPONENTI PER USO NON TRASFUSIONALE	973	38	3,91%	//
TOTALE	79.102	1.613	2,04%	4,20%

In Italia nel 2023 è stato eliminato per tutte le cause il 4,20% degli emocomponenti prodotti.

* Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance /319

EMOCOMPONENTI OMOLOGHI ELIMINATI 2025 PER CAUSA DI ELIMINAZIONE

1.613/79.102 = 2,04%



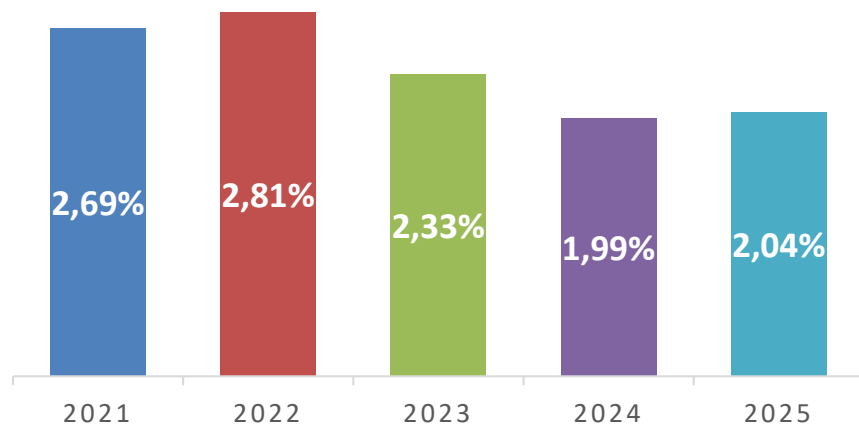
- CAUSA SANITARIA
- CAUSA TECNICA
- RIENTRO DOPO CONSERVAZIONE NON CORRETTA
- SCADENZA



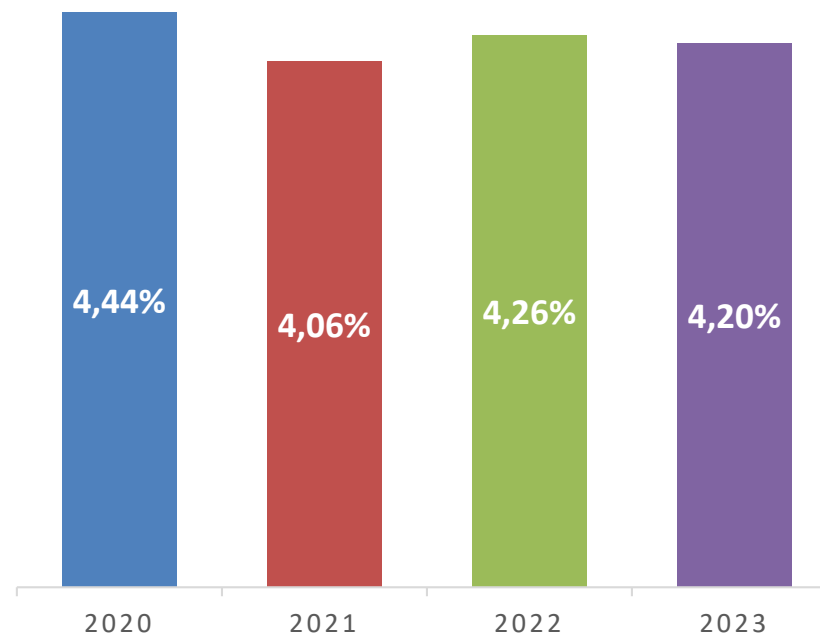
% EMOCOMPONENTI ELIMINATI SUL TOTALE DI EMOCOMPONENTI PRODOTTI

2021-2025

RAGUSA



ITALIA*

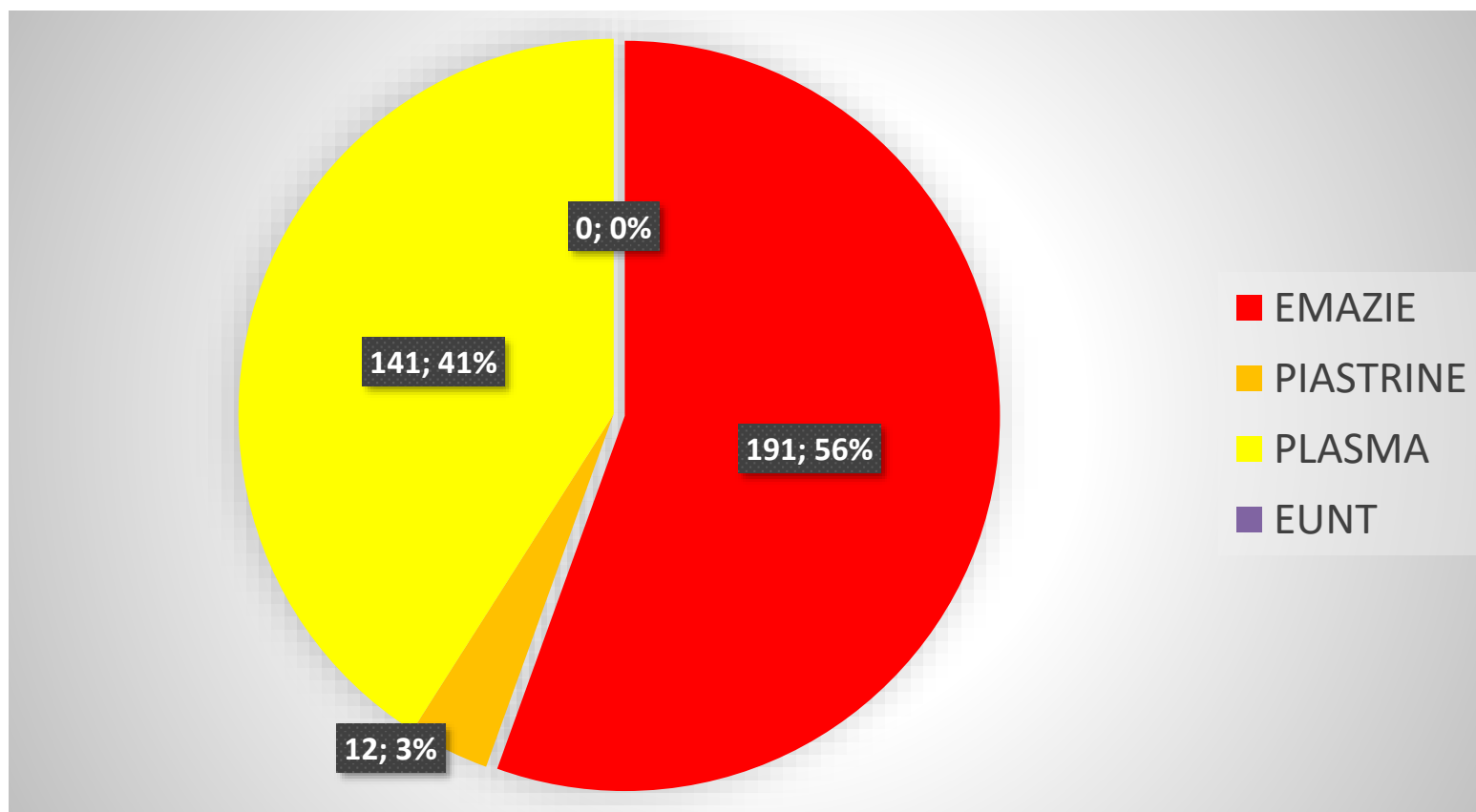


* Rapporti Istisan 22/25 Italian Blood System 2021: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

* Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance

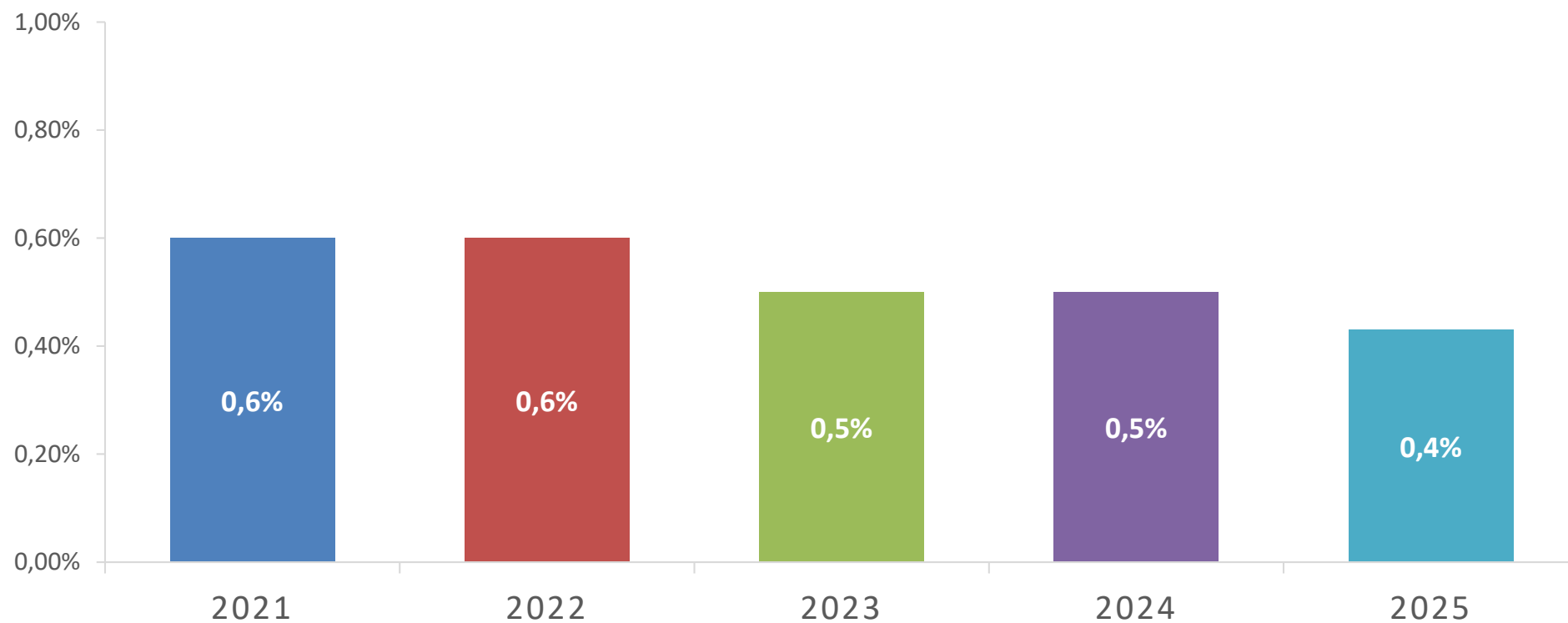
EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER CAUSA SANITARIA 2025

$344/79.102 = 0,43\%$



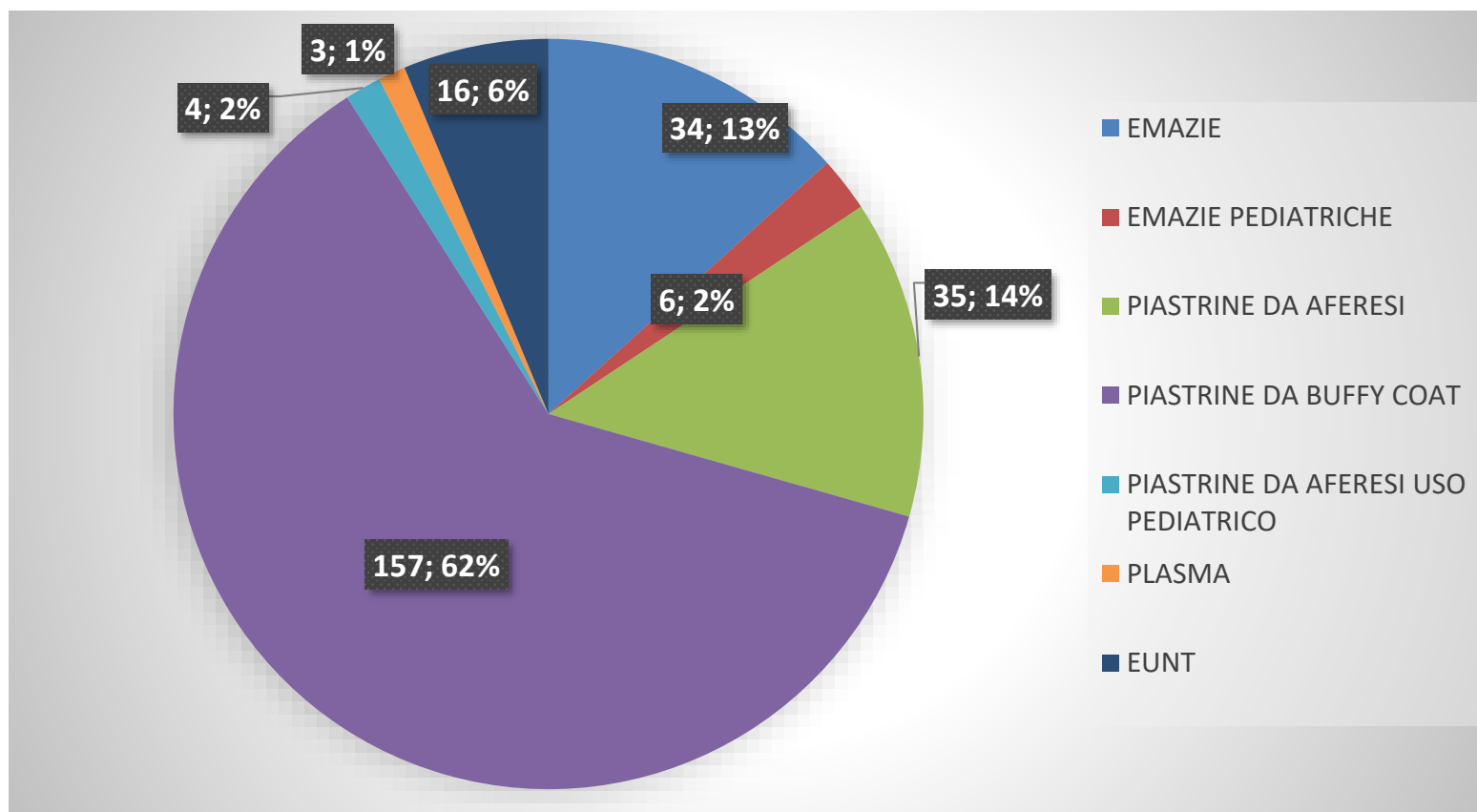
EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER CAUSA SANITARIA

2021-2025

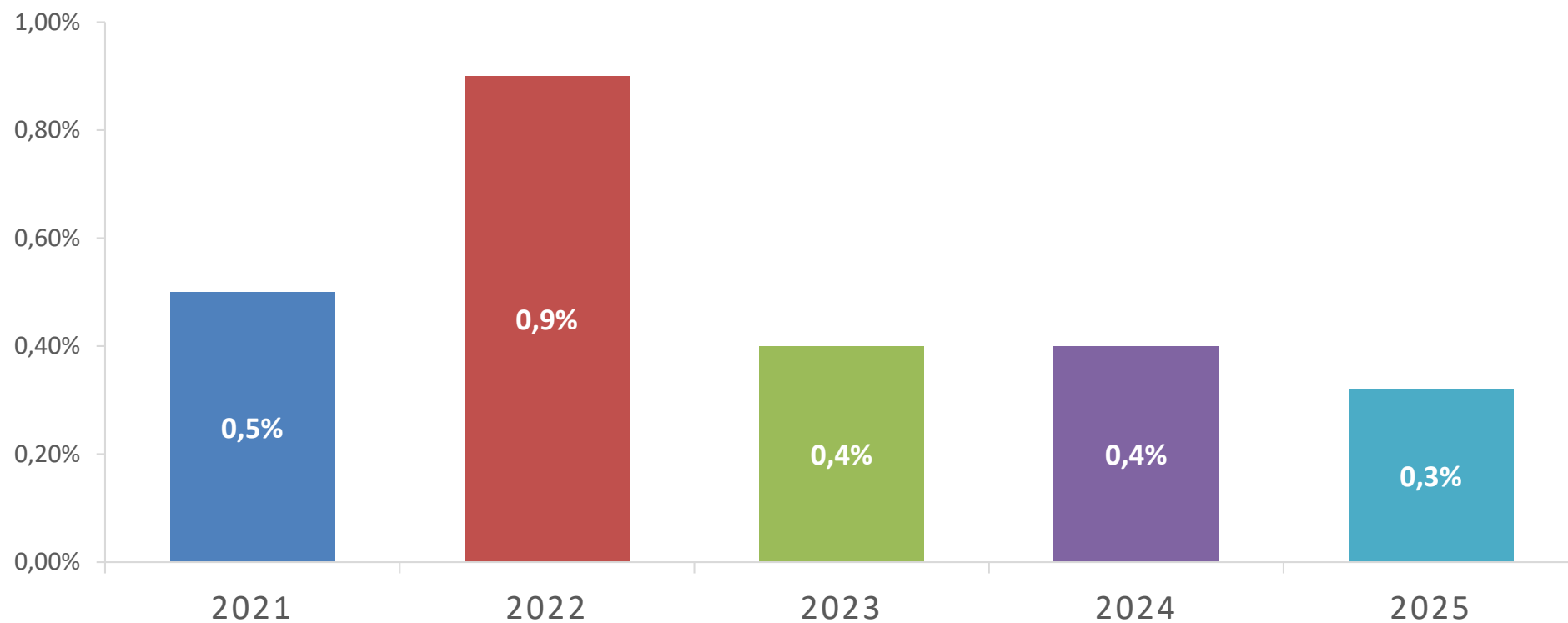


EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER SCADENZA 2025

255/79.102 = 0,32%

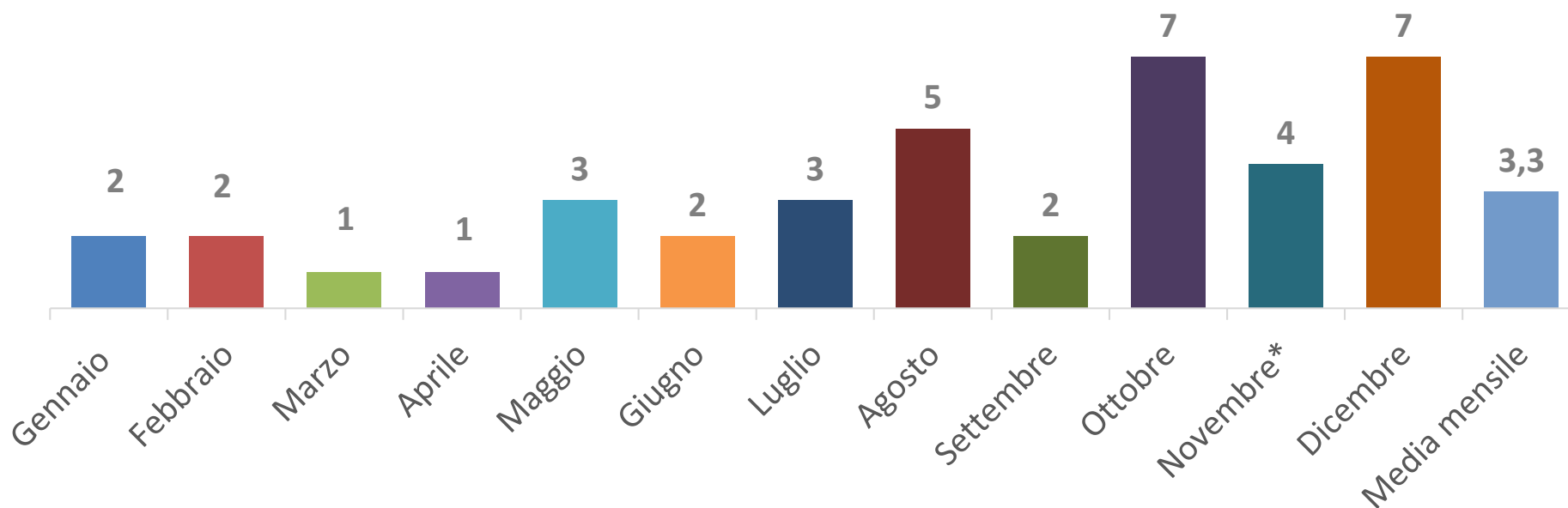


EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER SCADENZA **2021-2025**



CONCENTRATI PIASTRINICI DA AFERESI ELIMINATI PER SCADENZA NEL 2025

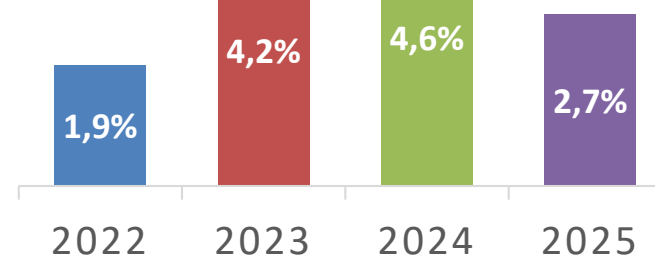
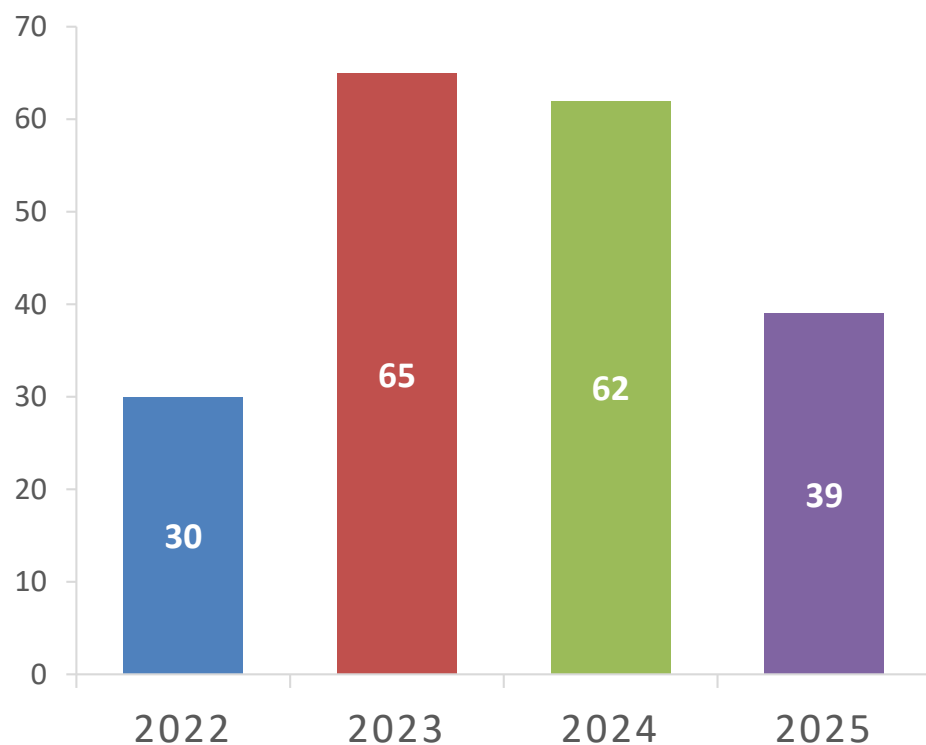
39



*Piastrine conc. uso pediatrico aferesi

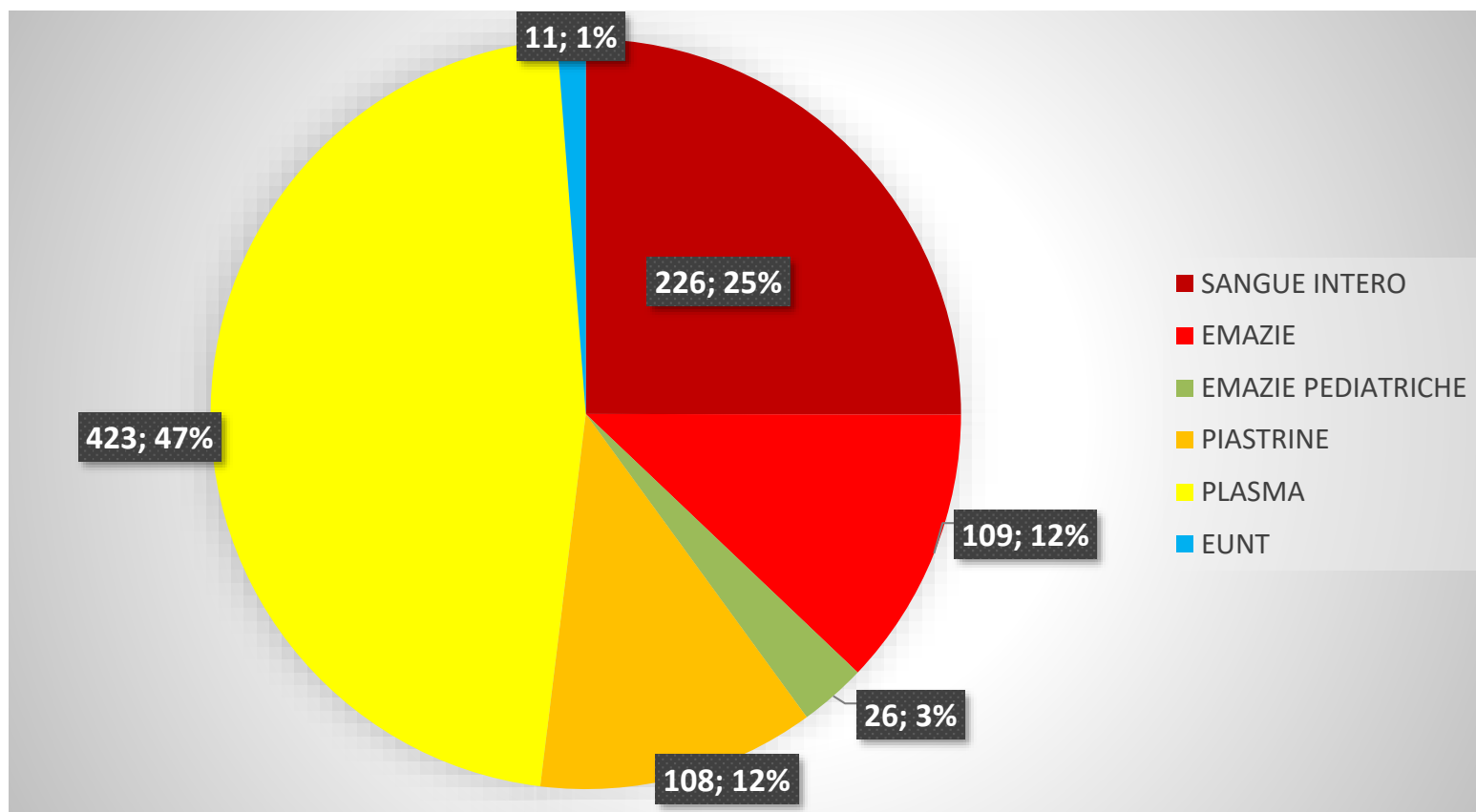
CONCENTRATI PIASTRINICI DA AFERESI ELIMINATI PER SCADENZA

2022-2025

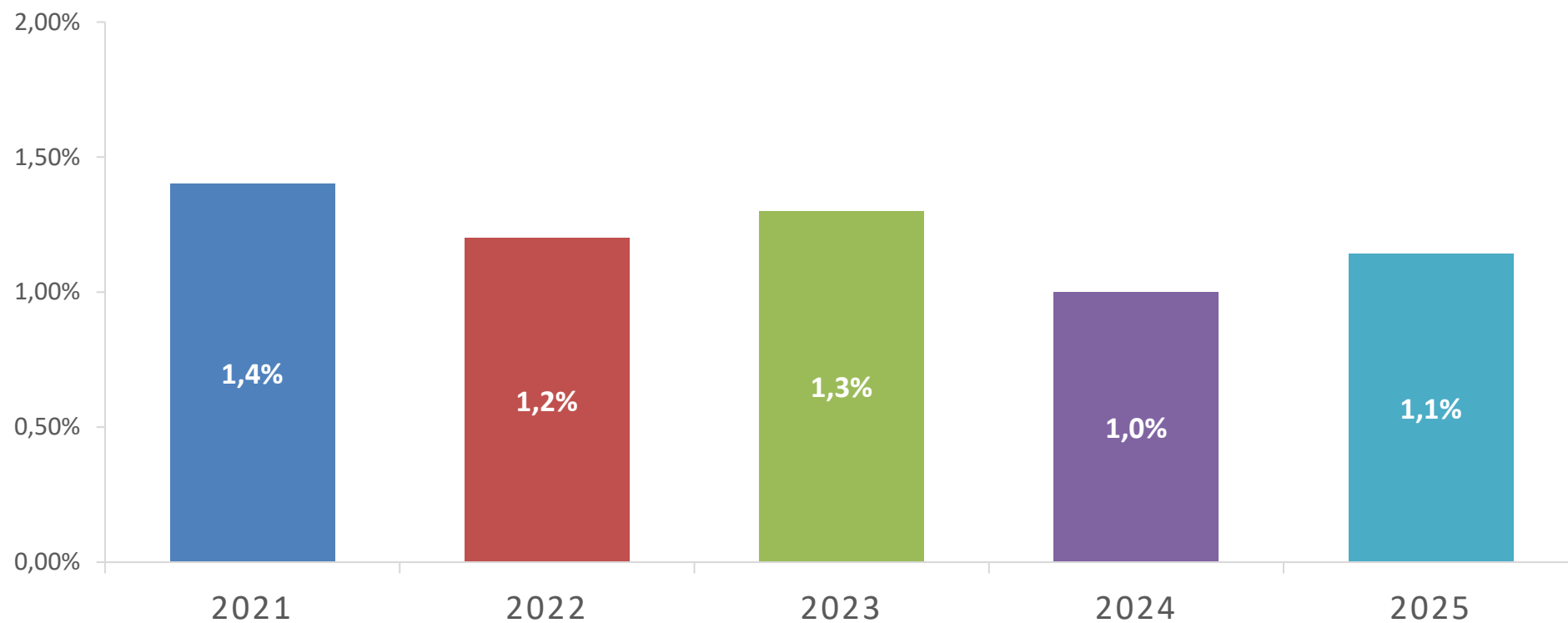


EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER CAUSA TECNICA 2025

903/79.102 = 1,14%

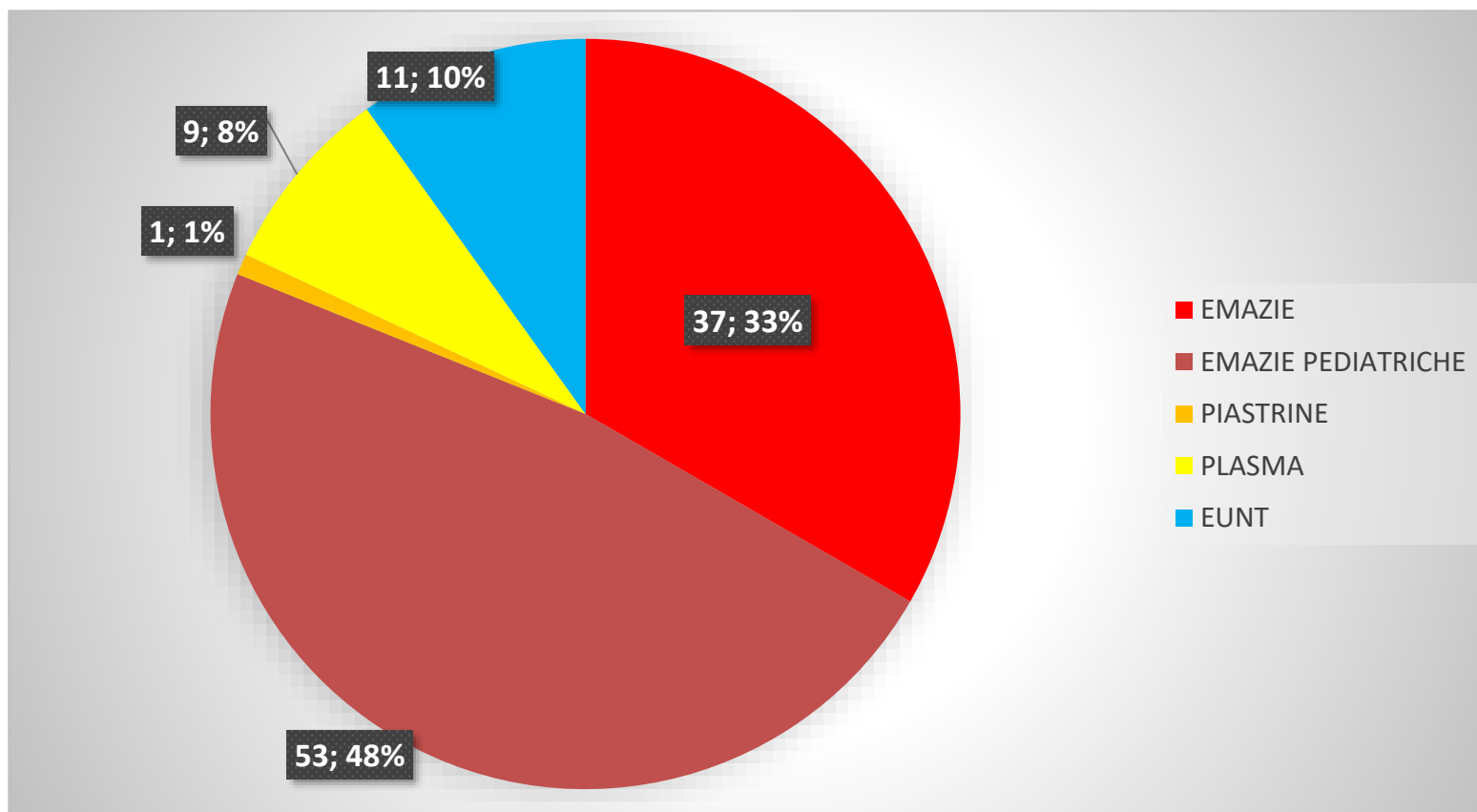


EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER CAUSA TECNICA 2021-2025

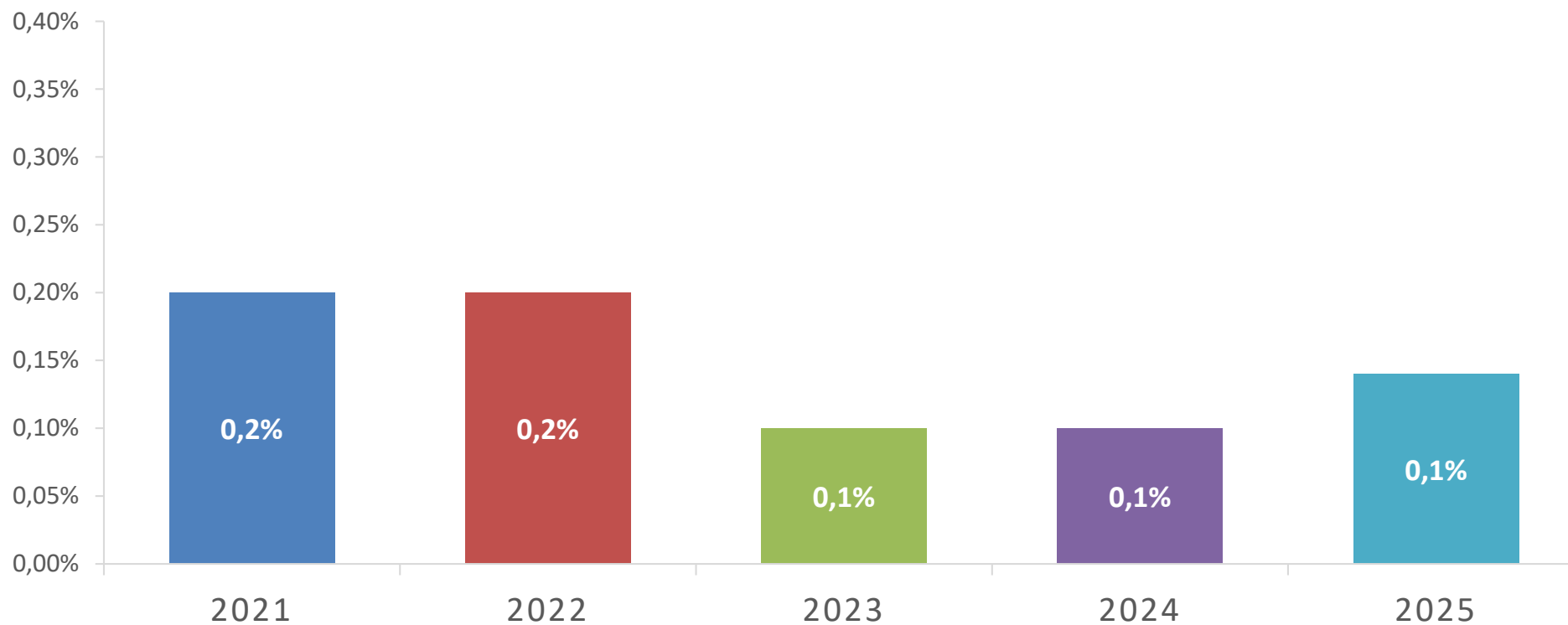


EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER RIENTRO DOPO CONSERVAZIONE NON CORRETTA 2025

111/79.102 = 0,14%



EMOCOMPONENTI ELIMINATI PER RIENTRO DOPO CONSERVAZIONE NON CORRETTA **2021-2025**



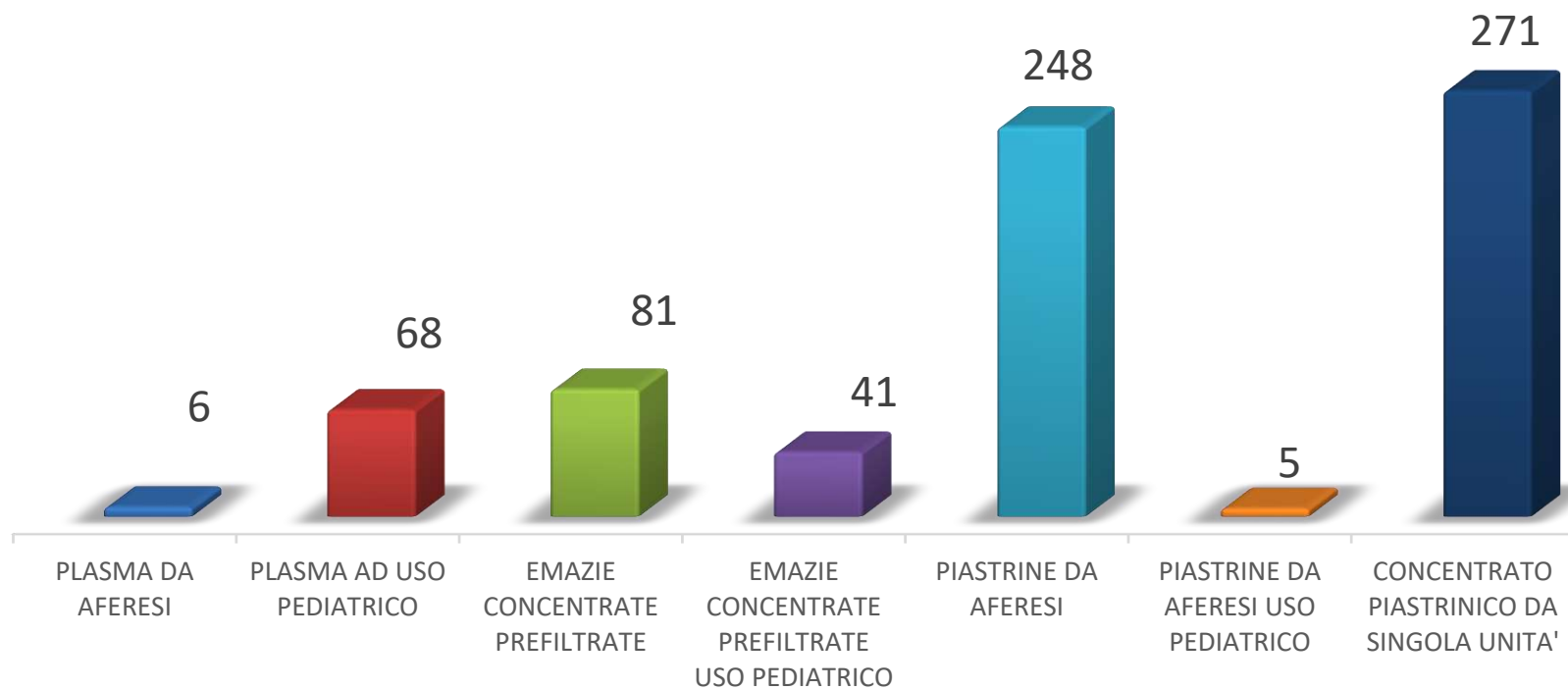


TRATTAMENTI EMOCOMPONENTI

ANNO 2025

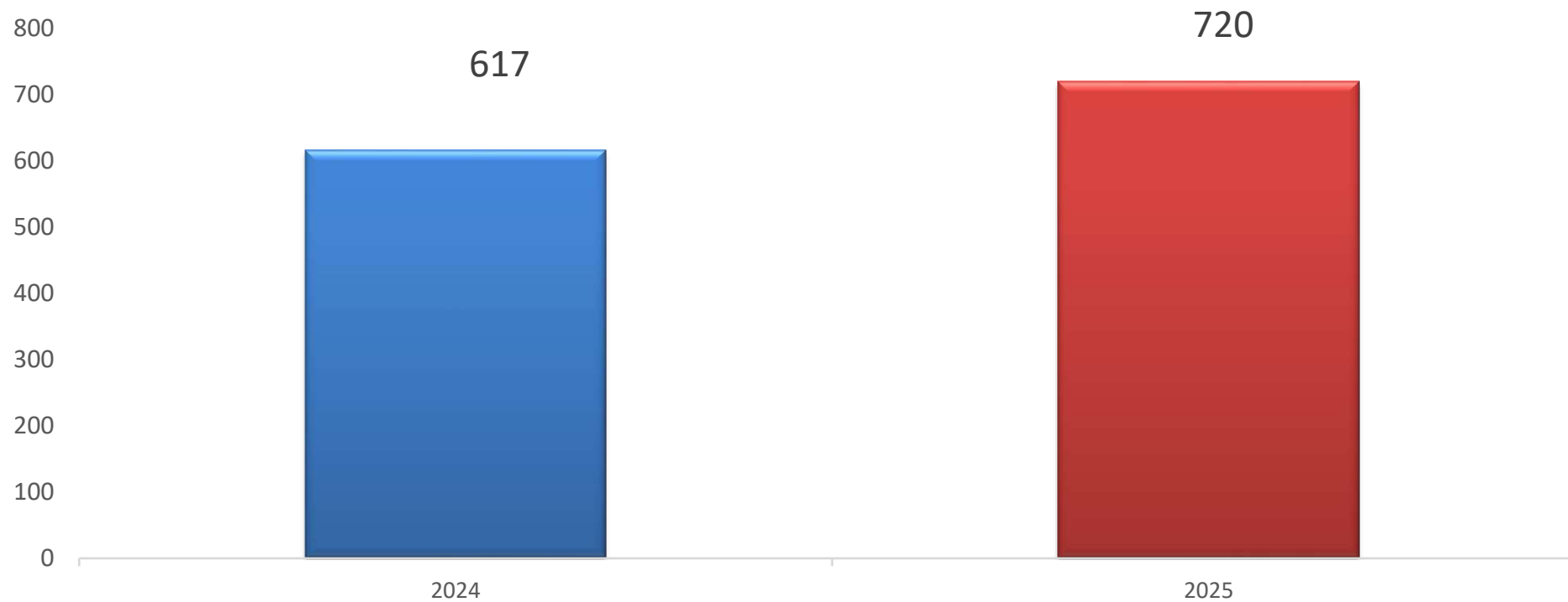
IRRADIAZIONE EMOCOMPONENTI 2025

TOTALE 720



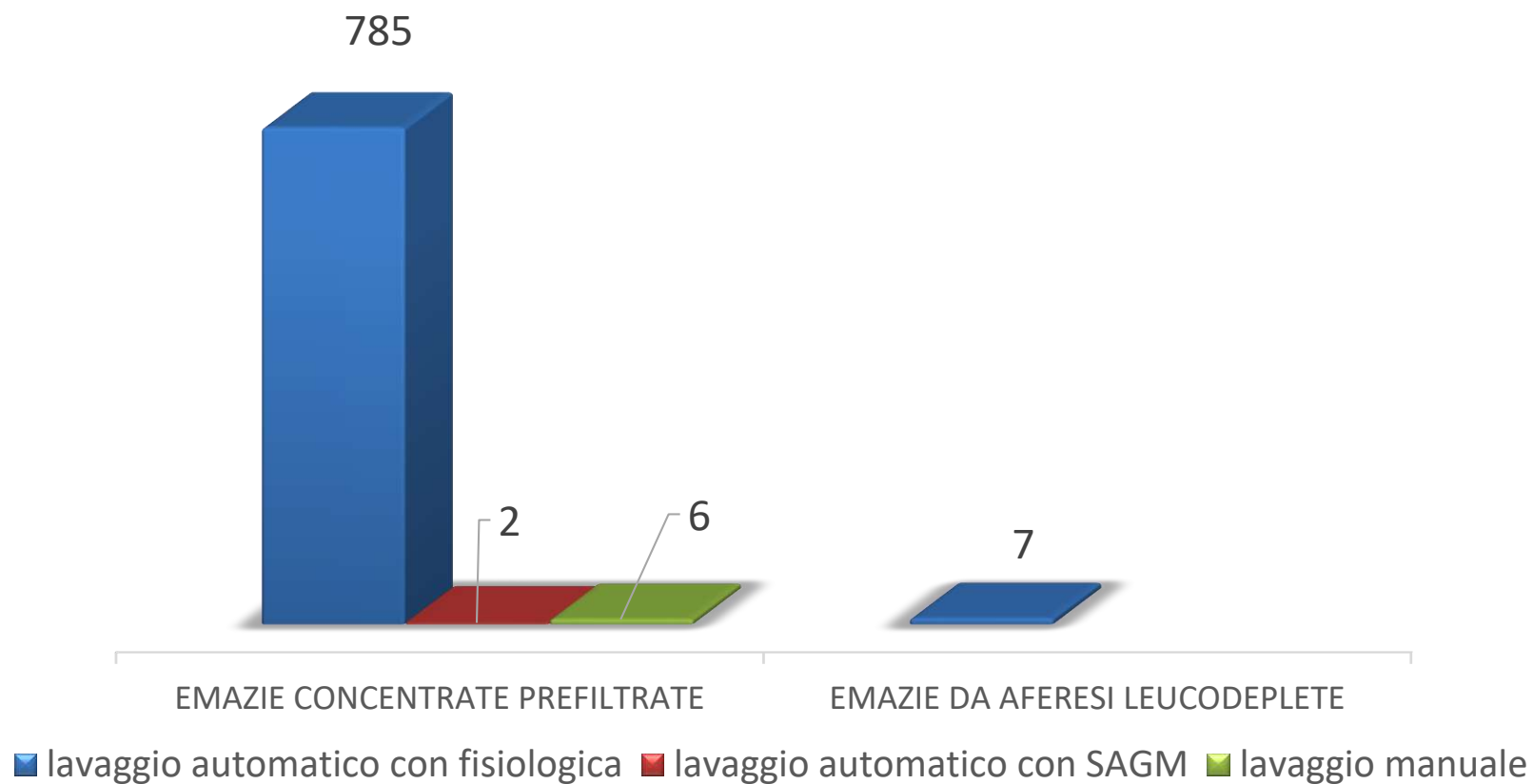
IRRADIAZIONE EMOCOMPONENTI

2024-2025



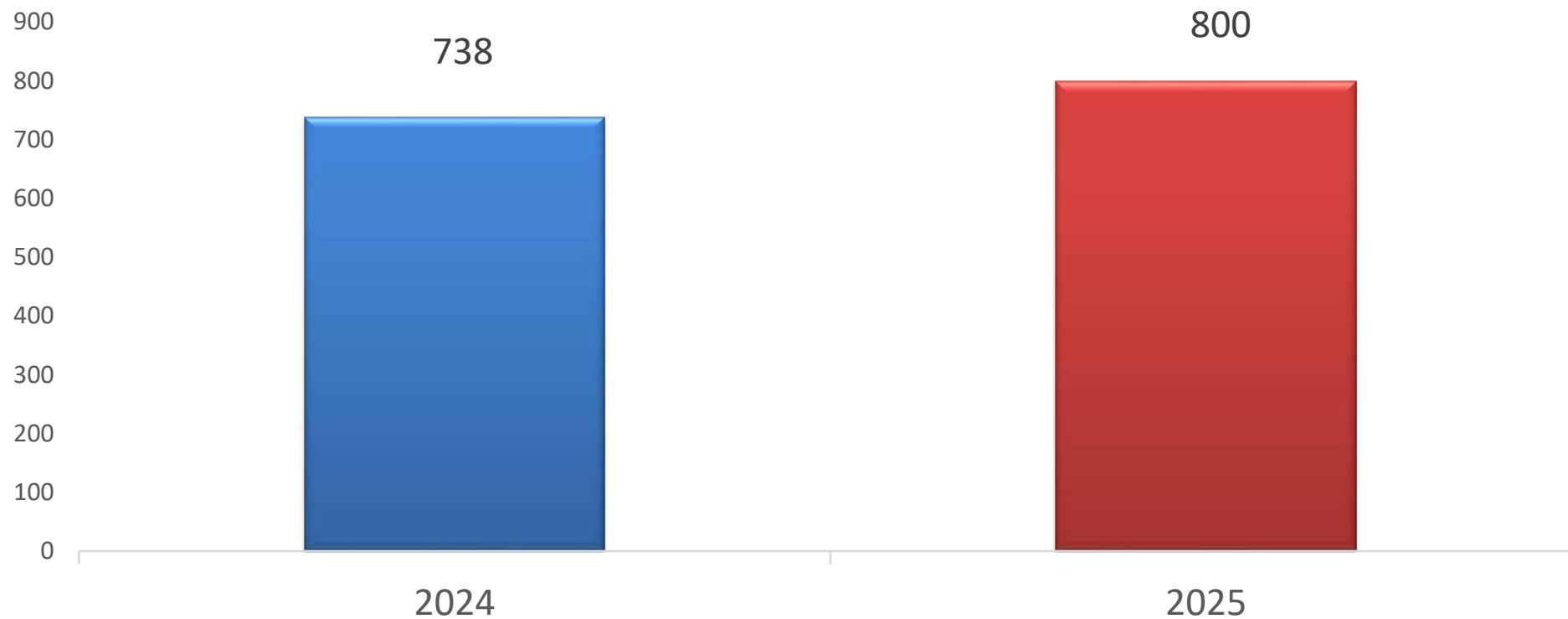
LAVAGGIO EMOCOMPONENTI 2025

TOTALE 800



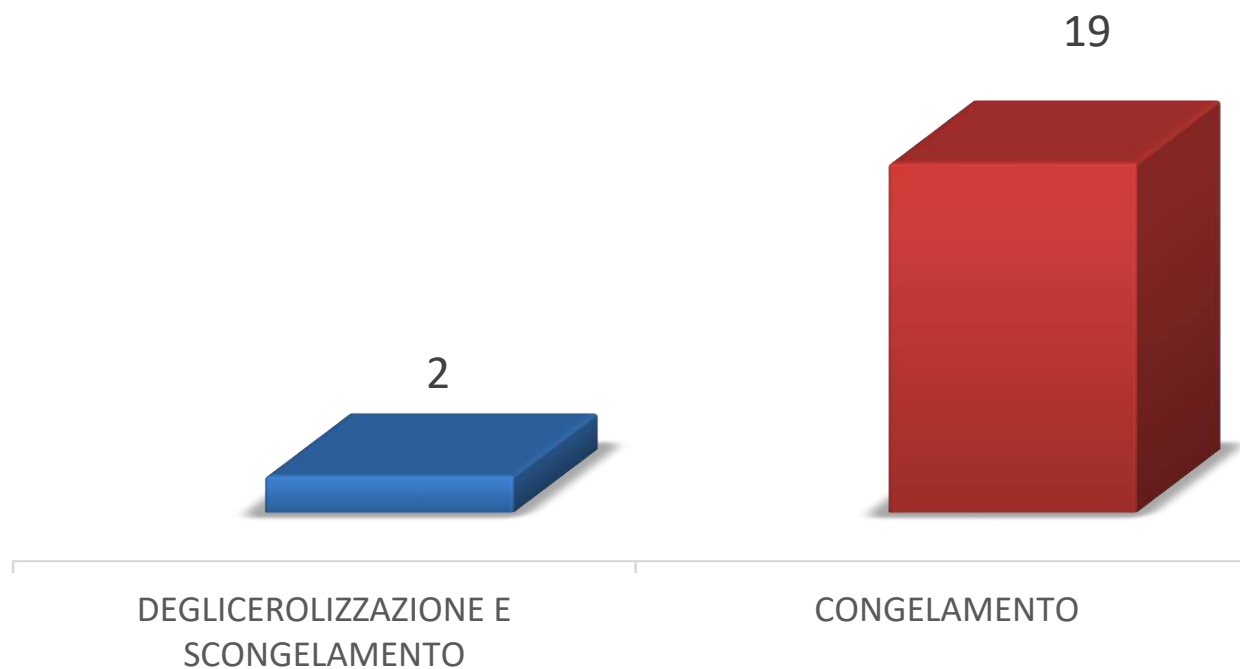
LAVAGGIO EMOCOMPONENTI

2024-2025



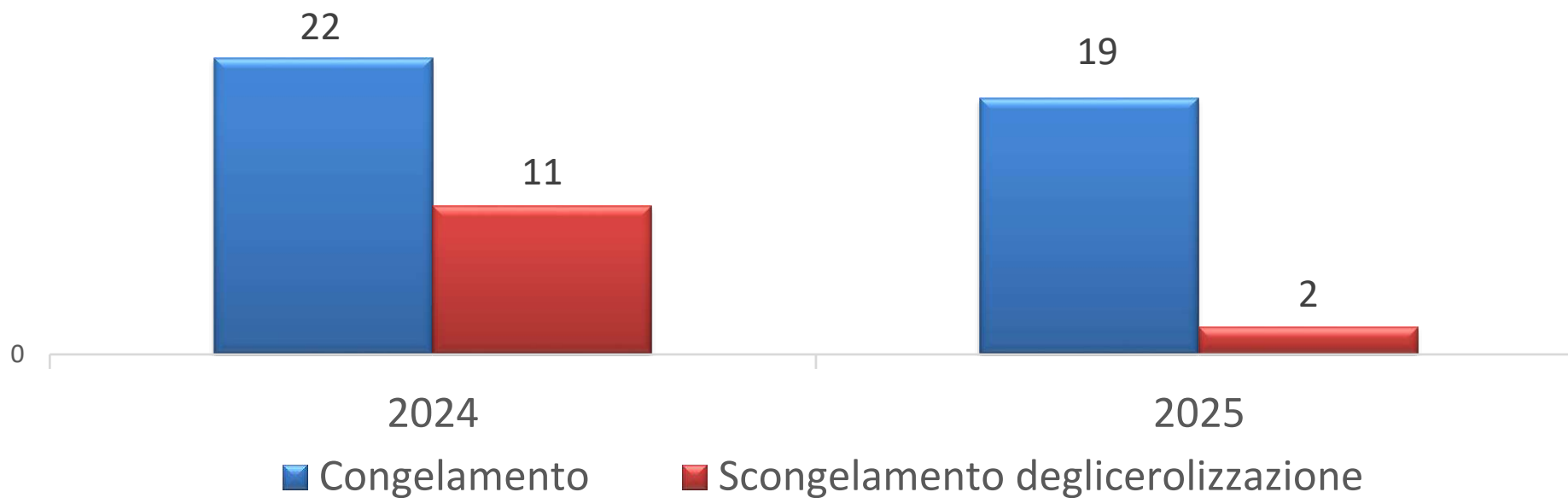
CONGELAMENTO-SCONGELAMENTO-DEGLICEROLIZZAZIONE EMAZIE 2025

TOTALE 21



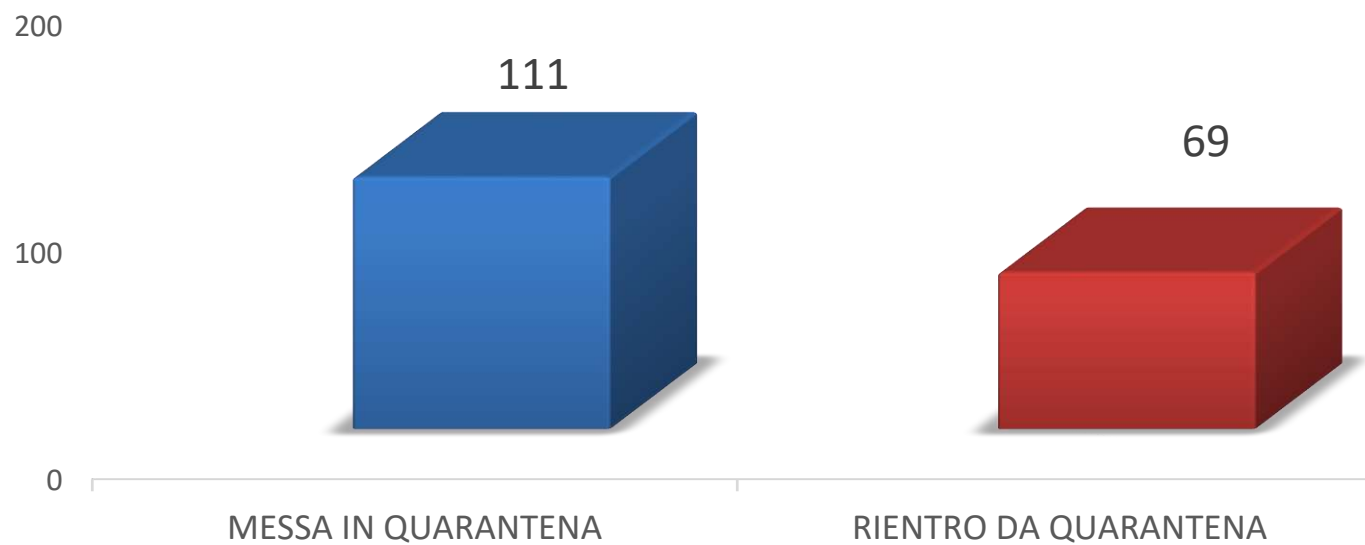
CONGELAMENTO-SCONGELAMENTO-DEGLICEROLIZZAZIONE EMAZIE

2024-2025



PLASMA QUARANTENATO USO CLINICO

2025





COMPENSAZIONE REGIONALE EMOCOMPONENTI PROGRAMMAZIONE 2025



REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana



28/02/2025

ASSESSORATO DELLA SALUTE
DIPARTIMENTO PER LE ATTIVITÀ SANITARIE E OSSERVATORIO EPIDEMIOLOGICO
Servizio 6 - Centro Regionale Sangue e Trasfusionale
Il Dirigente Generale

*Programma per la compensazione intra ed interregionale degli emocomponenti labili
per l'anno 2025*



05/03/2025

ASSESSORATO DELLA SALUTE
DIPARTIMENTO PER LE ATTIVITÀ SANITARIE E OSSERVATORIO EPIDEMIOLOGICO
Servizio 6 - Centro Regionale Sangue e Trasfusionale
Il Dirigente Generale

*Programma per la compensazione intra ed interregionale degli emocomponenti labili
per l'anno 2025 – Parziale rettifica del DDG n. 200/2025*



19/03/2025

ASSESSORATO DELLA SALUTE
DIPARTIMENTO PER LE ATTIVITÀ SANITARIE E OSSERVATORIO EPIDEMIOLOGICO
Servizio 6 - Centro Regionale Sangue e Trasfusionale
Il Dirigente Generale

*Programma per la compensazione intra ed interregionale degli emocomponenti labili
per l'anno 2025 - integrazione al D.D.G. n°211/2025*

COMPENSAZIONE EMOCOMPONENTI 2025

STIMA ESPORTAZIONE EMAZIE

13.700 UNITA'

14.210
nel 2024

	SIMT carente	Unità da Acquisire	SIMT Fornitori	Unità da fornire
CT	A.O.U.P. G. Rodolico – San Marco	8.650	Umberto I (EN)	2.200
			Nicosia	463
			Piazza Armerina	3.800
			Ragusa	2.167
	A.R.N.A.S. Garibaldi	5.755	Paternò	396
			Cannizzaro	715
			Caltagirone	306
			Ragusa	1.698
			Siracusa	2.646
ME	A.O. Papardo	3.700	Ragusa	3.516
			Patti	184
	Taormina	716	Patti	716
	A.O.U.P. – G. Martino	3.100	Ragusa	3.100
PA	Cefalù	830	Caltanissetta	830
	A.O.O.R. - Villa Sofia Cervello	8.390	Agrigento	40
			Sciacca	495
			Ragusa	3.229
			Trapani	2.080
			Marsala	887
	A.O.U.P. – P. Giaccone	560	Agrigento	560

COMPENSAZIONE EMOCOMPONENTI 2025 STIMA ESPORTAZIONE CONCENTRATI PIASTRINICI

900

	SIMT carente	Unità da Acquisire	SIMT Fornitori	Unità da Fornire
CT	A.O.U.P. - G. Rodolico - San Marco	800	Ragusa	700
			Canizzaro	100
	Caltagirone	50	Paternò	50
	ARNAS Garibaldi	250	Enna	250
ME	Papardo	90	Paternò	90
	Taormina	40	Paternò	40
PA	A.O.O.R. - Villa Sofia Cervello	400	Ragusa	200
			Trapani	200



COMPENSAZIONE REGIONALE EMOCOMPONENTI CONSUNTIVO 2025

COMPENSAZIONE EMOCOMPONENTI 2025

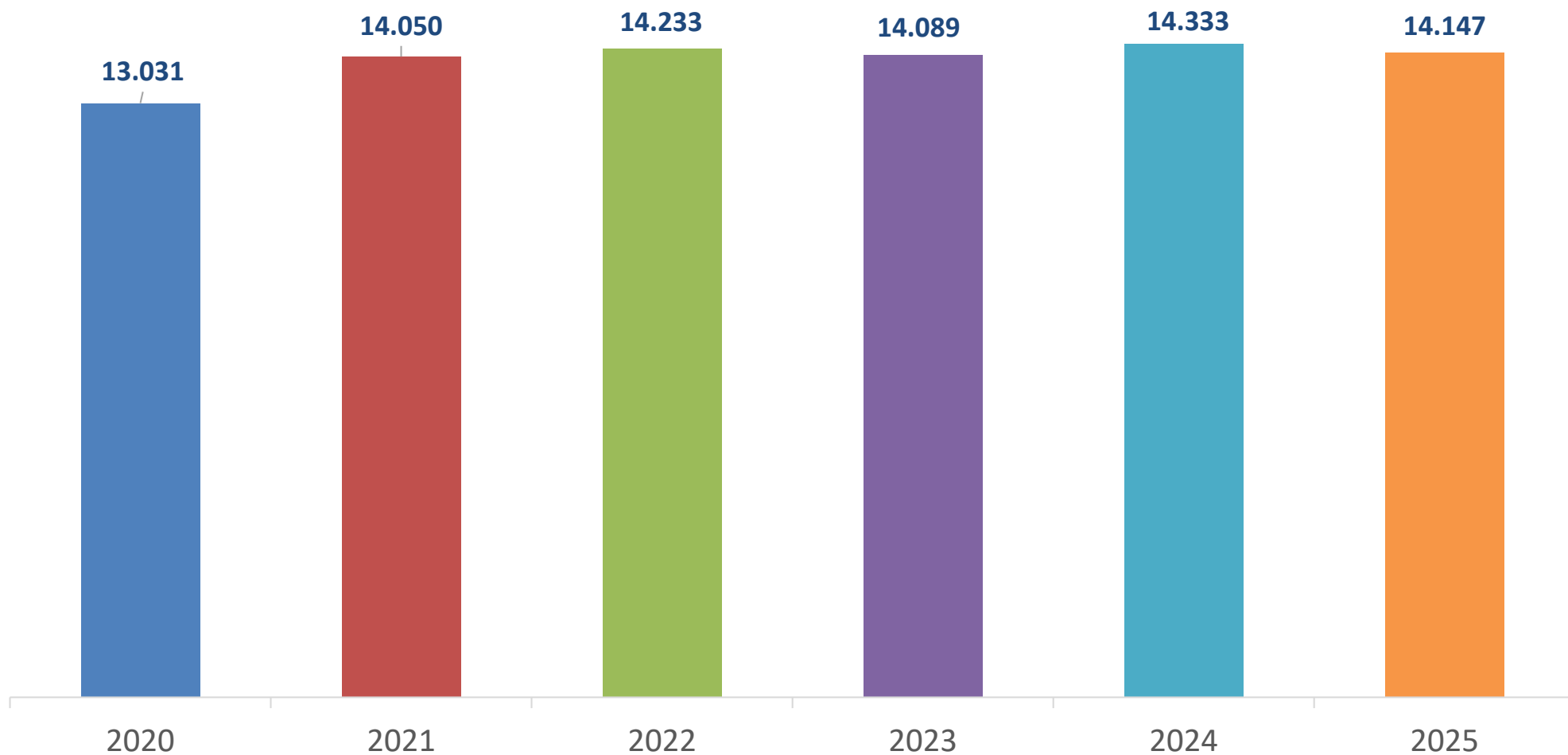
EMOCOMPONENTI CEDUTI AD ALTRI ENTI

15.093

EMAZIE	PIASTRINE	EUNT	TOTALE
14.147	940	6	15.093

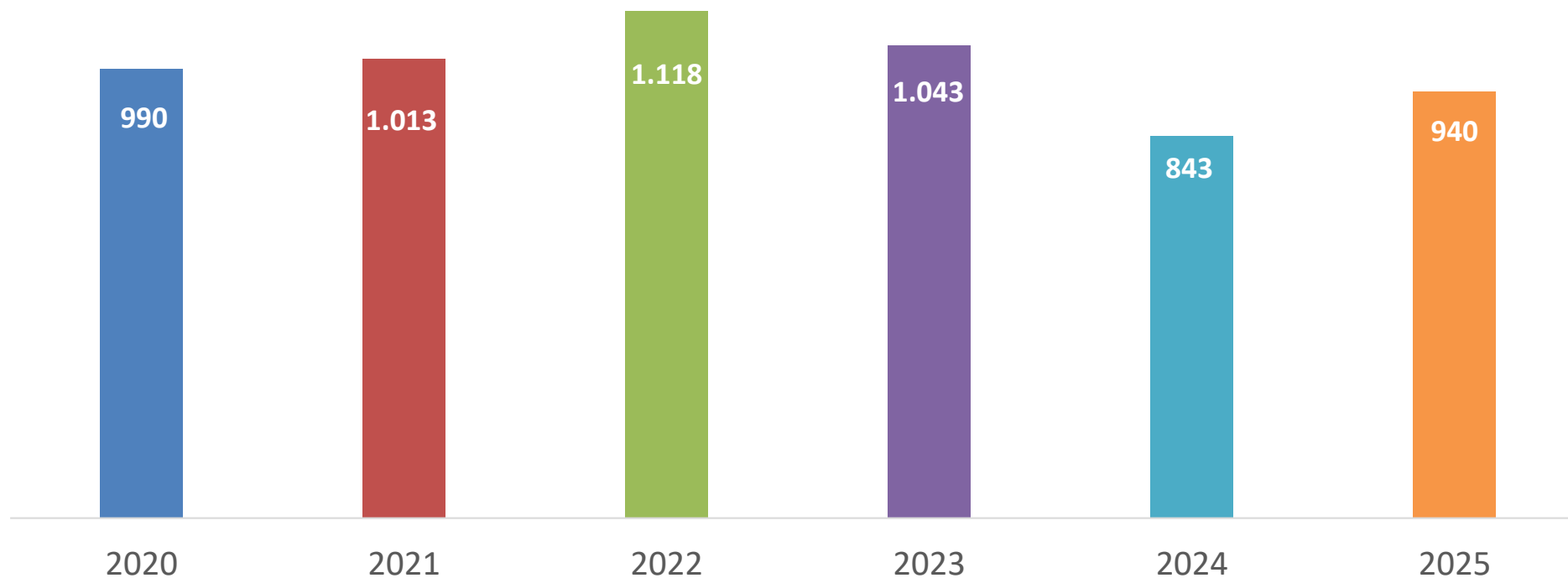
CESSIONI EMASIE CONCENTRATE (PROGRAMMATE E URGENTI)

2020-2025



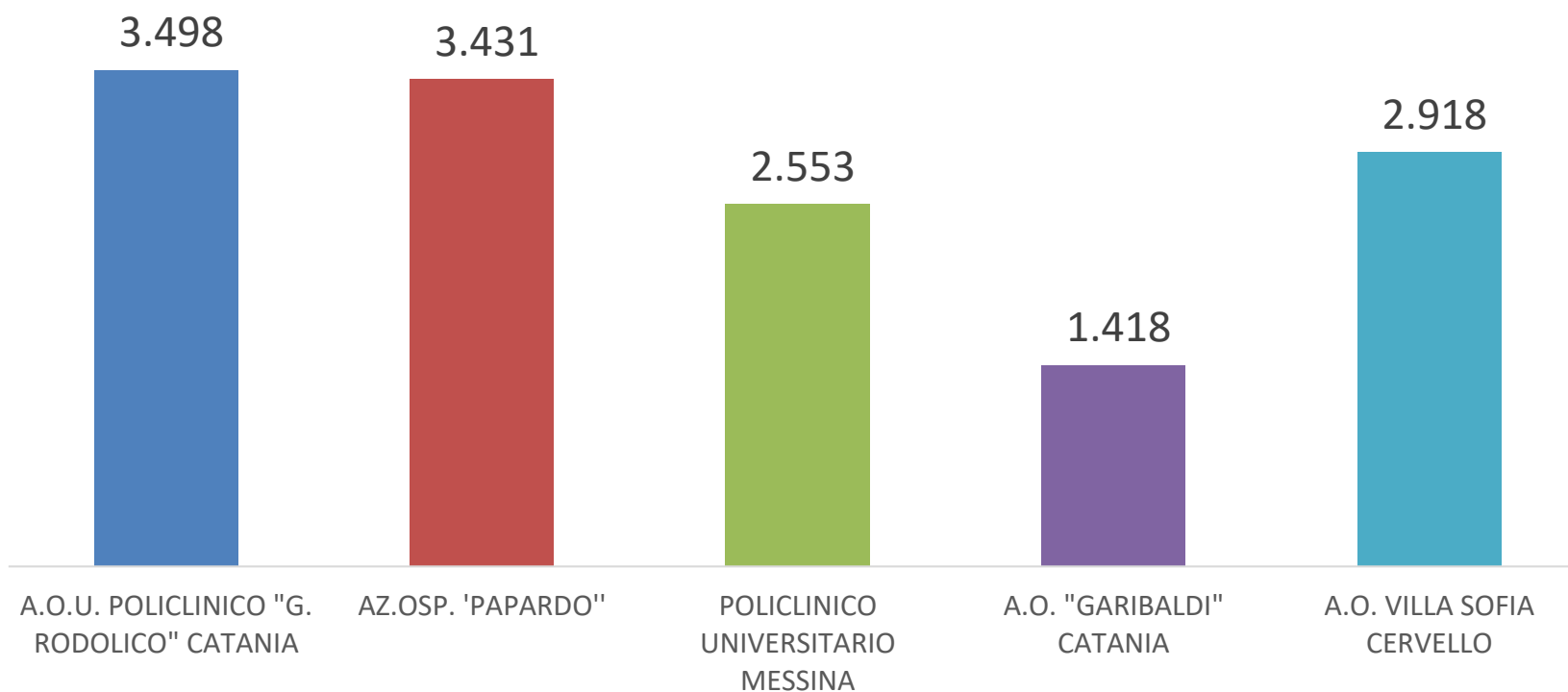
CESSIONI PIASTRINE DA AFERESI (PROGRAMMATE E URGENTI)

2020-2025

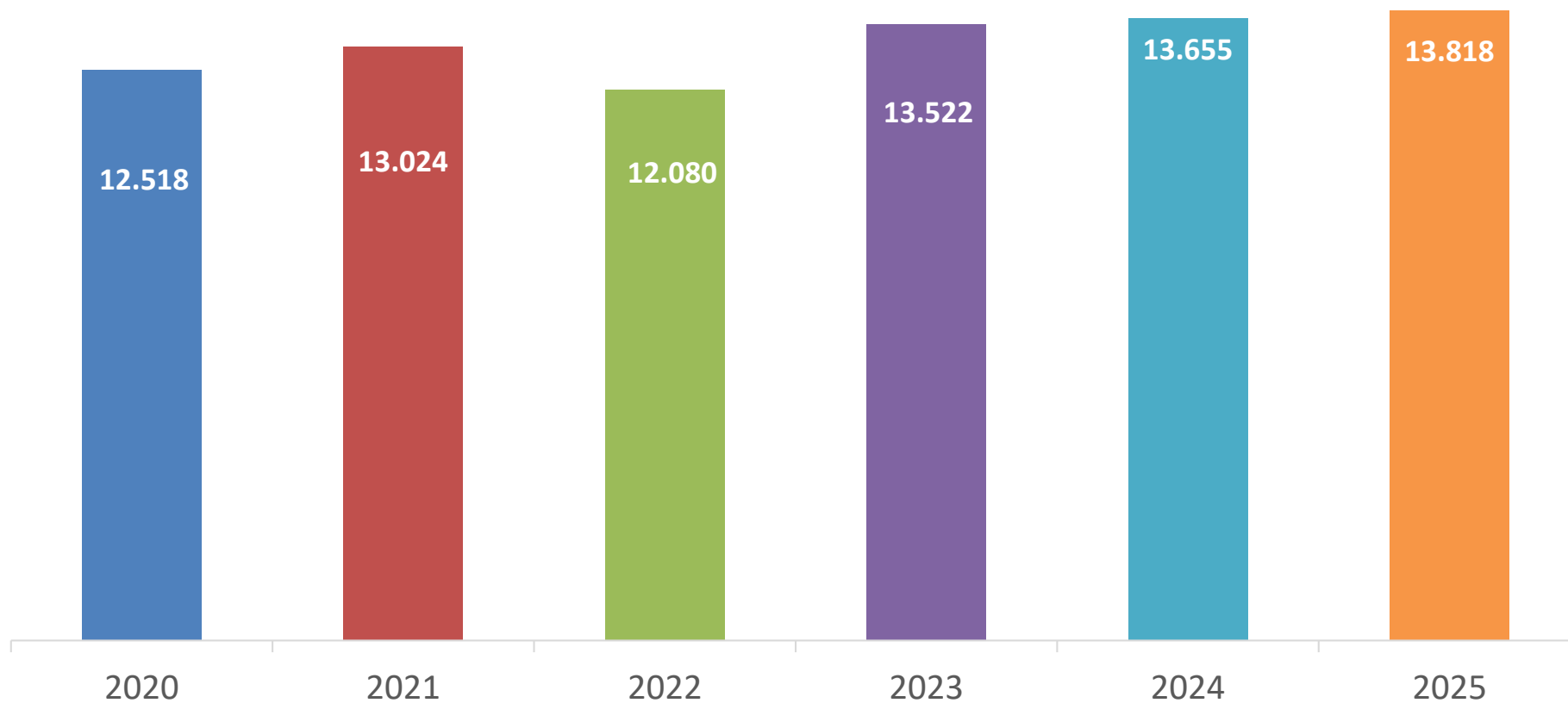


COMPENSAZIONE EMOCOMPONENTI 2025

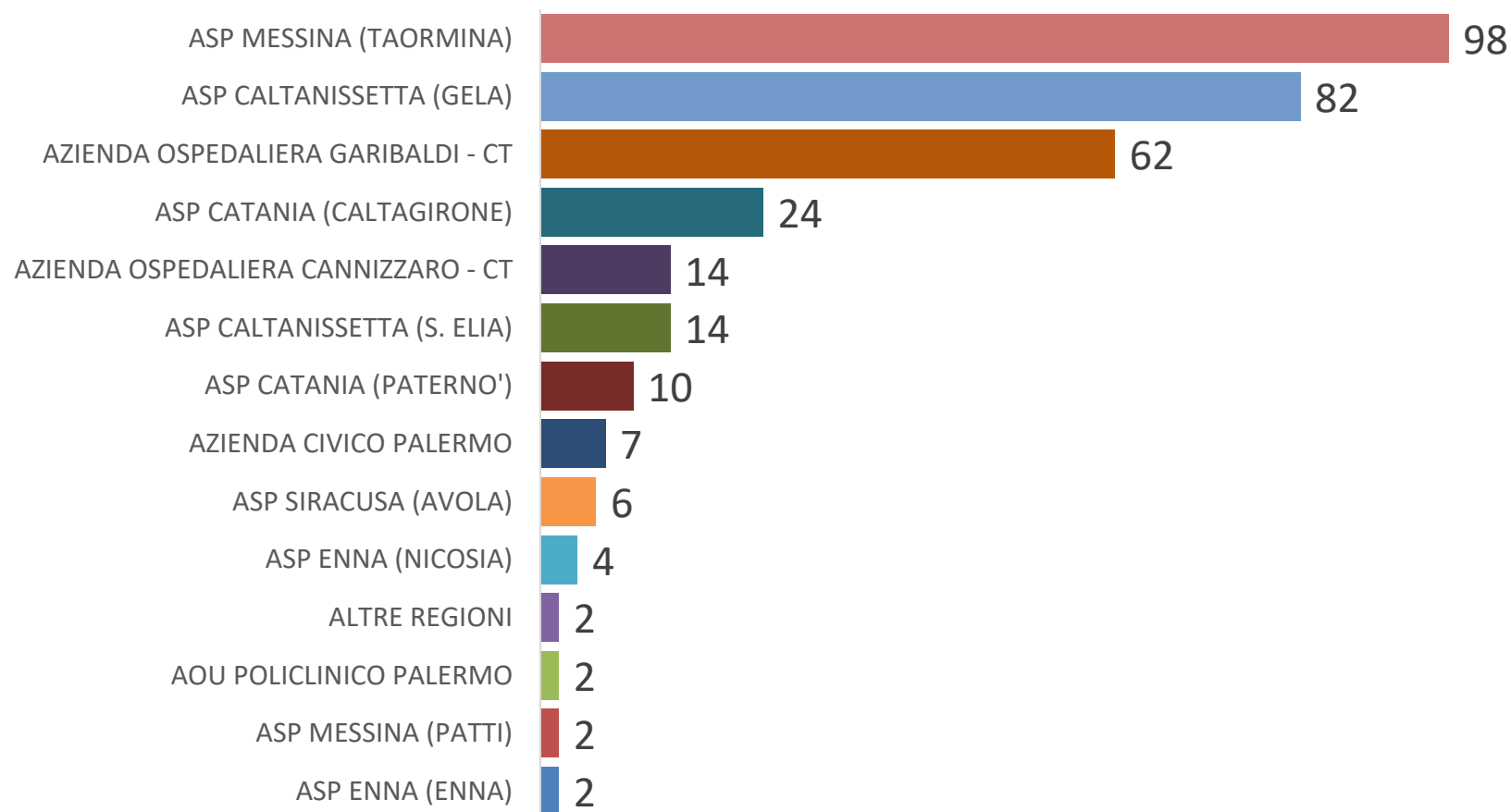
CESSIONI PROGRAMMATE EMAZIE CONCENTRATE **13.818**



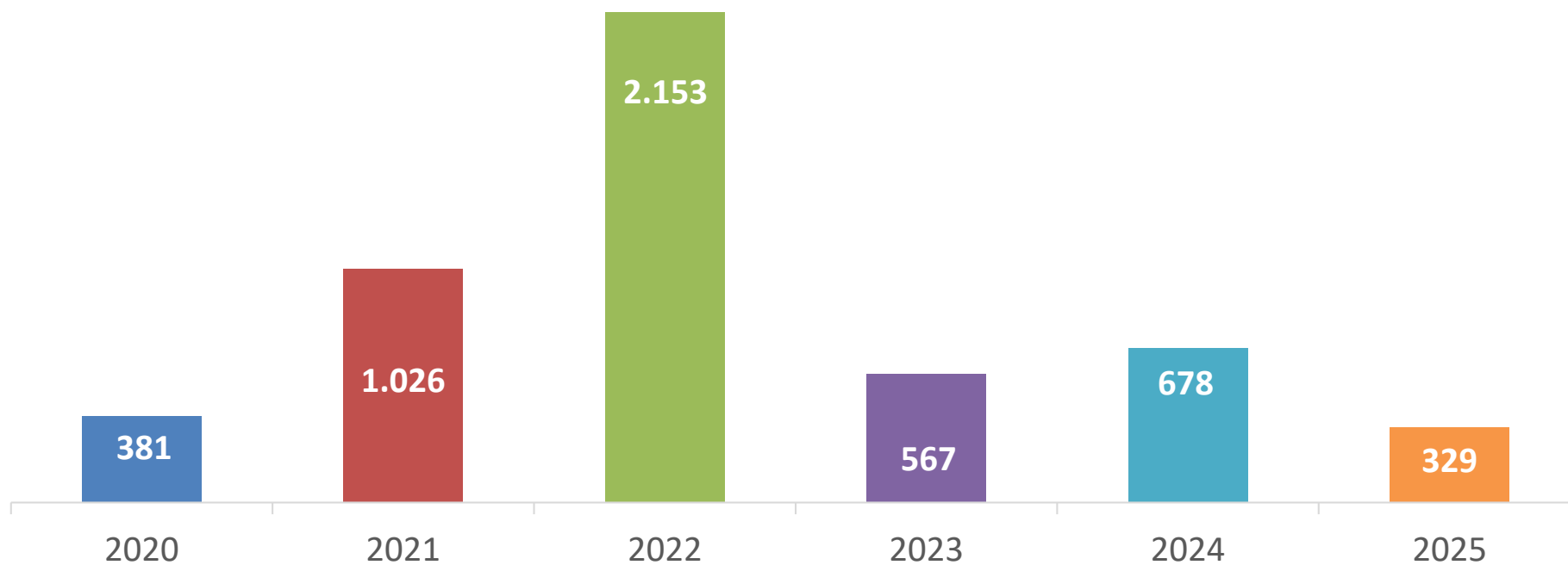
CESSIONI EMASIE CONCENTRATE PROGRAMMATE 2020-2025



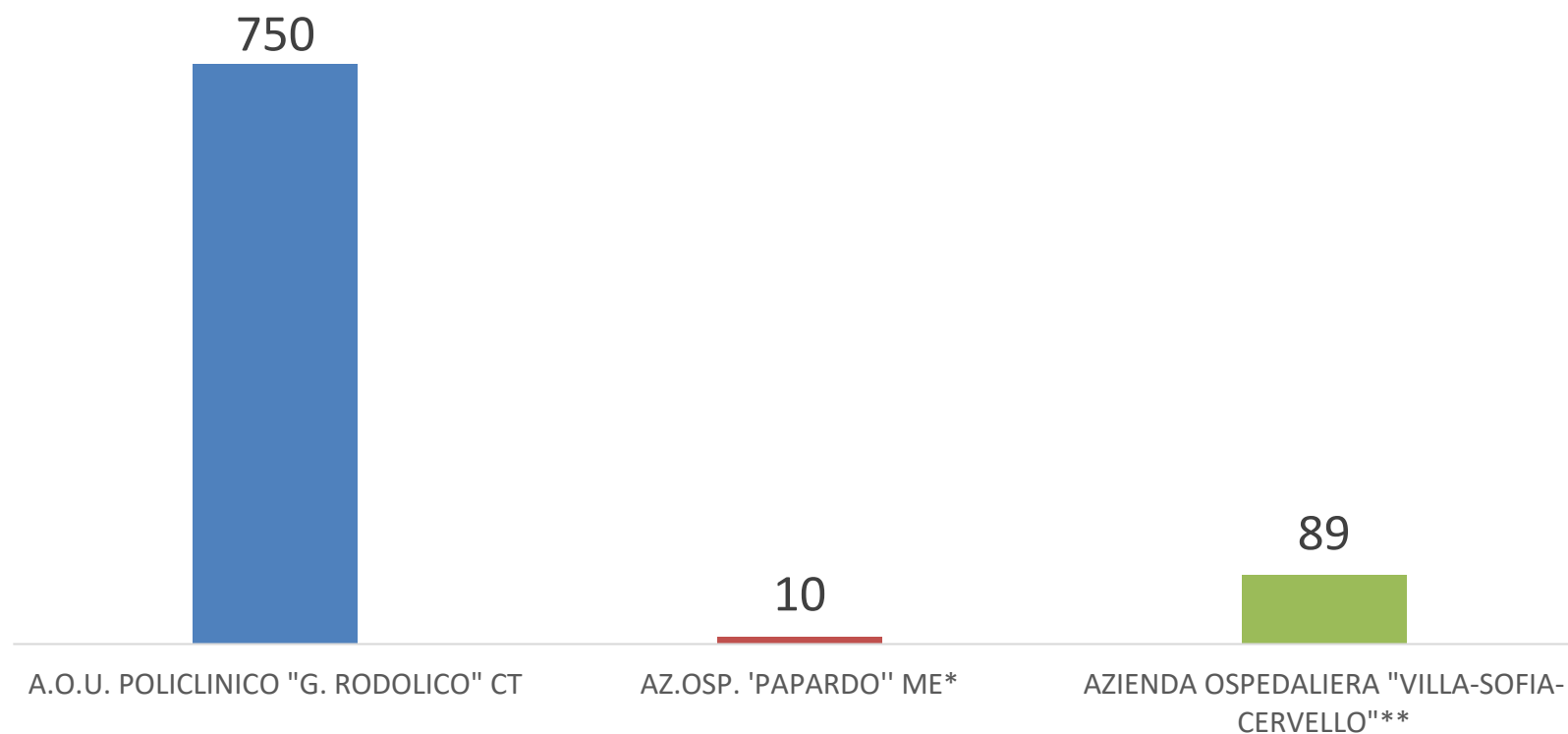
COMPENSAZIONE EMOCOMPONENTI 2025 CESSIONI NON PROGRAMMATE (URGENTI) EMAZIE CONCENTRATE **329**



CESSIONI EMASIE CONCENTRATE URGENTI 2020-2025



COMPENSAZIONE 2025 CESSIONI PROGRAMMATE CONCENTRATI PIASTRINICI DA AFERESI **849**



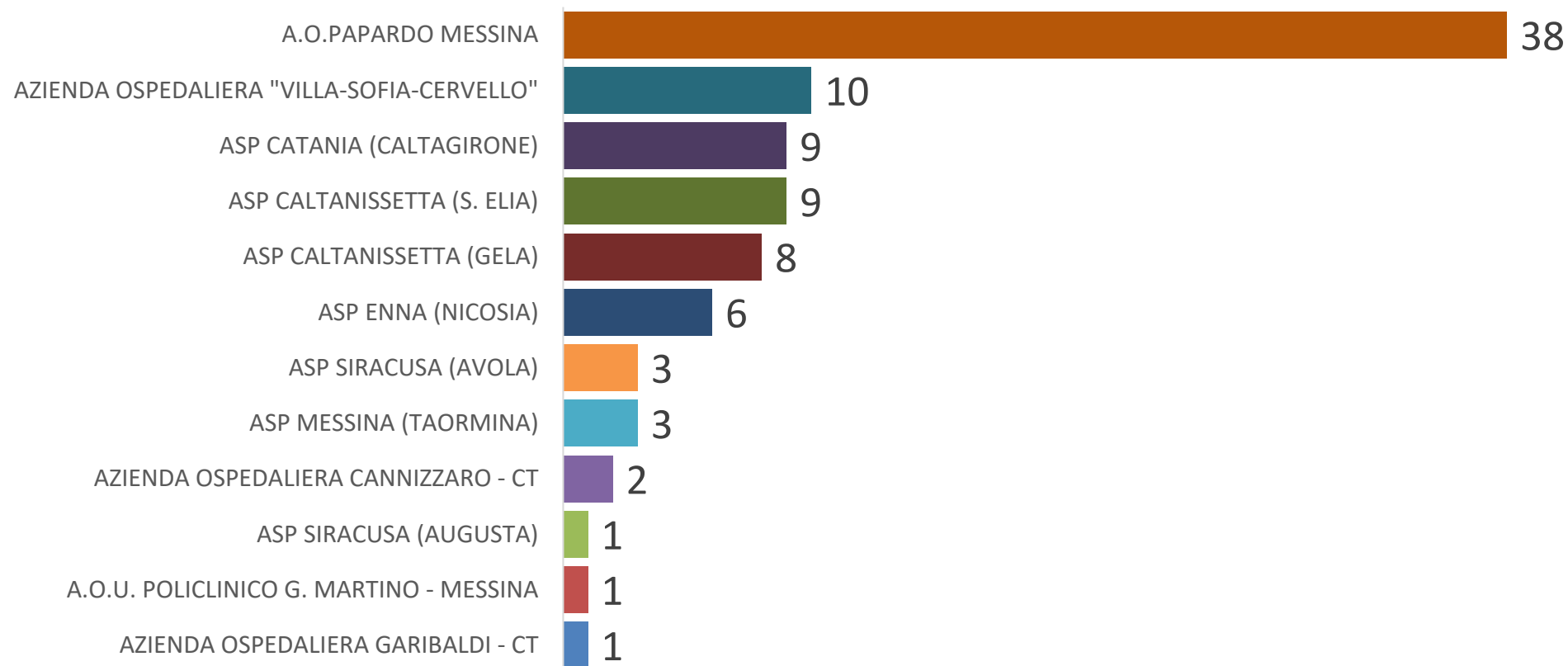
* Fino al febbraio 2025

** Dal marzo 2025

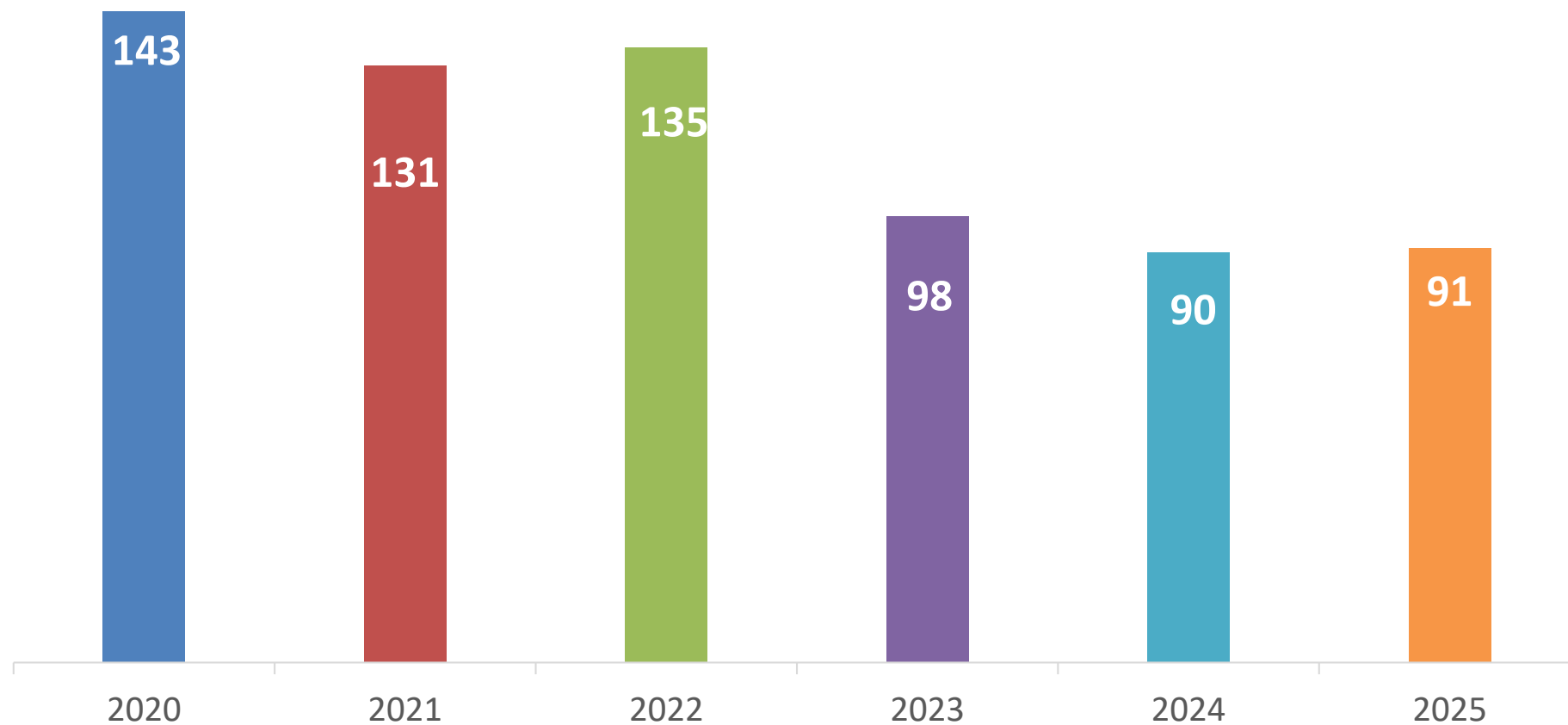
COMPENSAZIONE 2025

CESSIONI NON PROGRAMMATE (URGENTI)

CONCENTRATI PIASTRINICI DA AFERESI **91**



CESSIONI CONCENTRATI PIASTRINICI IN URGENZA 2020-2025





PLASMA PRODUZIONE

ANNO 2025

STIMA PRODUZIONE PLASMA REGIONALE ANNO 2025

NON MENO DI 75.000 Kg



ASSESSORATO DELLA SALUTE
DIPARTIMENTO PER LE ATTIVITÀ SANITARIE E OSSERVATORIO EPIDEMIOLOGICO
Servizio 6 - Centro Regionale Sangue e Trasfusionale
Il Dirigente Generale

*Programma per la compensazione intra ed interregionale degli emocomponenti labili
per l'anno 2025 - integrazione al D.D.G. n°211/2025*

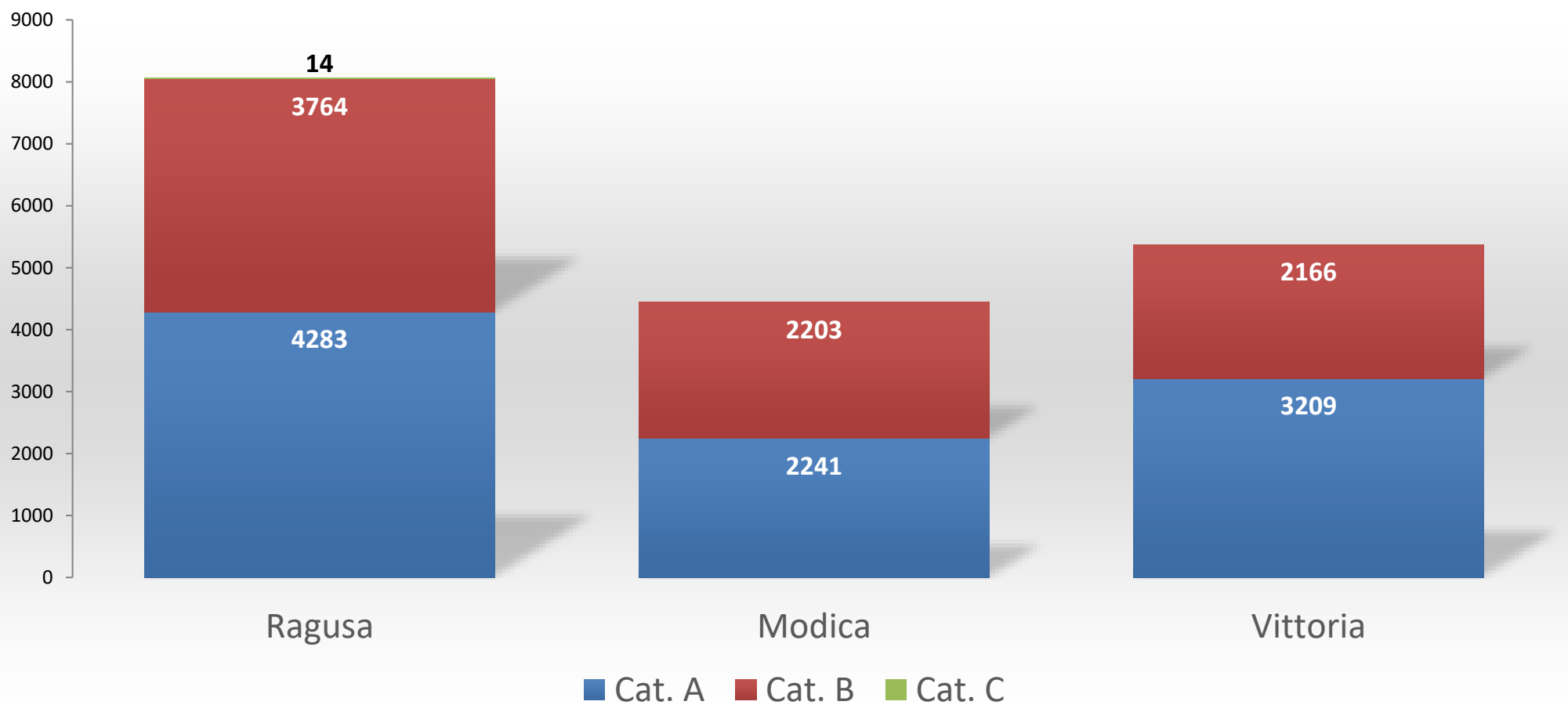
Art. 5

Considerato che nell'anno 2024 è stata registrata una raccolta di plasma pari a Kg **72.150** circa, che sono stati conferiti all'industria per la produzione di medicinali emoderivati, ai quali si aggiungono circa Kg **1.210** di materia prima che sono stati destinati alla produzione di plasma di grado farmaceutico, la previsione della raccolta di plasma da destinare all'emoderivazione si attesta, per l'anno 2025, a non meno di Kg **75.000** di plasma.

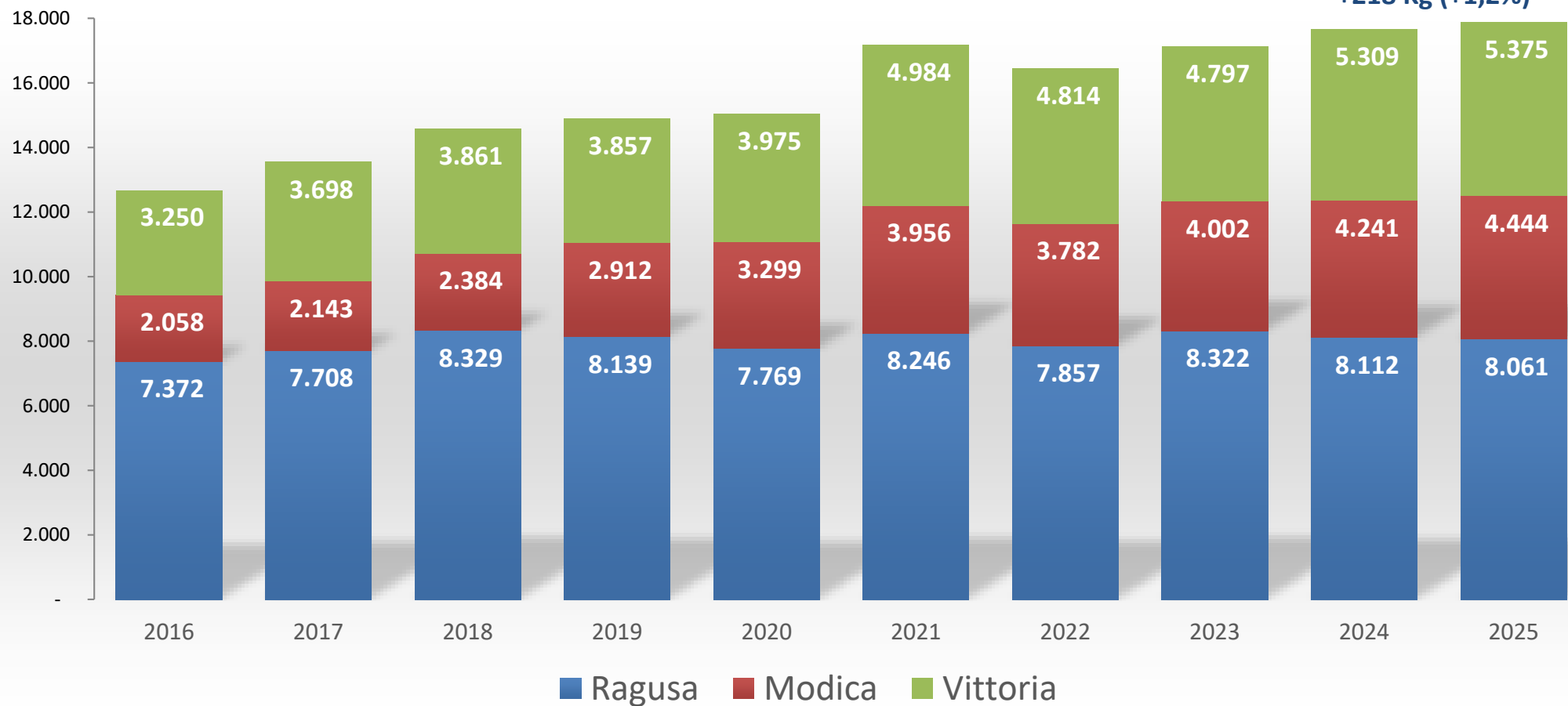
PLASMA INVIATO AL FRAZIONAMENTO (Kg)

2025

Kg 17.880



PLASMA INVIATO AL FRAZIONAMENTO (Kg) 2016-2025



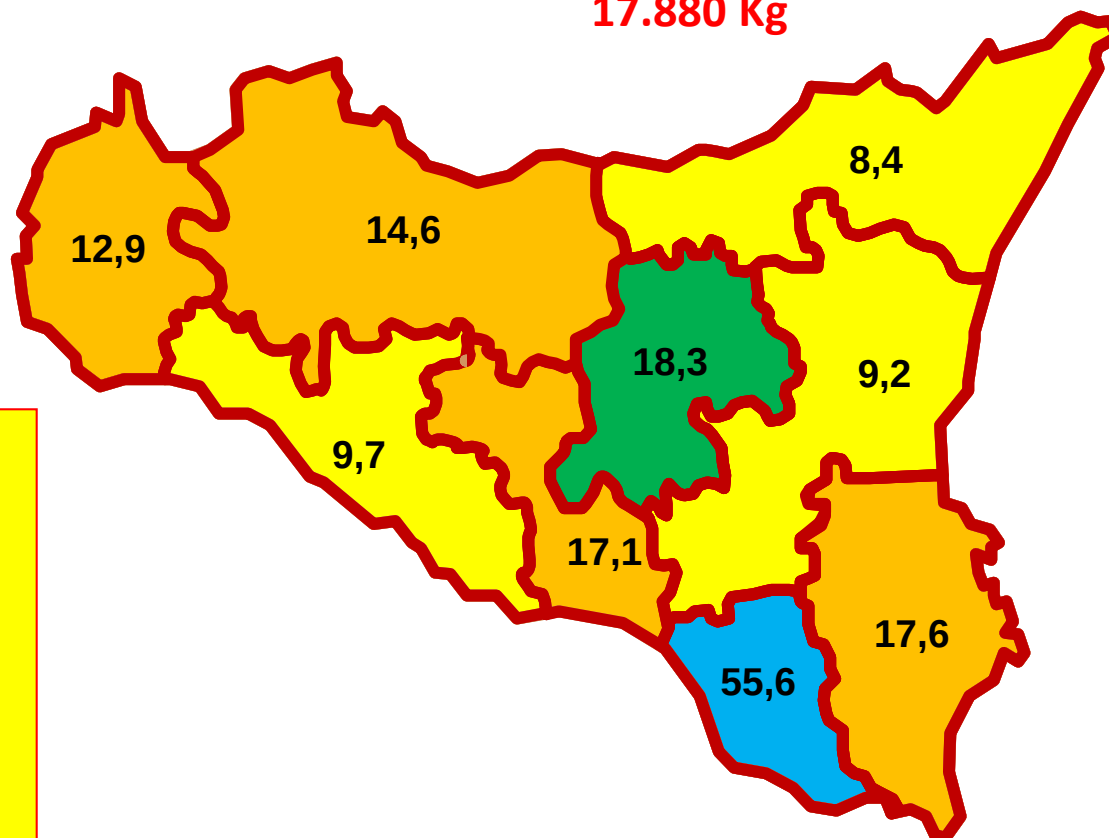


ASP RAGUSA

PLASMA TOTALE INVIATO AL FRAZIONAMENTO Kg/1.000 RESIDENTI* PER LA PRODUZIONE DI MEDICINALI PLASMADERIVATI 2025

17.880 Kg

- > 30 Kg/1.000 ab
- da 18 a 30 Kg/1.000 ab
- da 10 a 17,9 Kg/1.000 ab
- da 5 a 9,9 Kg/1.000 ab



2025
Sicilia
OBIETTIVO REGIONALE
86.173 Kg
18 Kg/1.000 residenti

Plasma conferito 73.214 Kg
15,3 Kg/1.000 residenti

Ragusa
Plasma conferito 17.880 Kg
55,6 Kg/1.000 residenti*

Italia (2023)**
Plasma conferito
15,3 Kg/1.000 residenti

* Dati residenti al 01/01/2025 (fonte <https://demo.istat.it/app/?i=POS>)

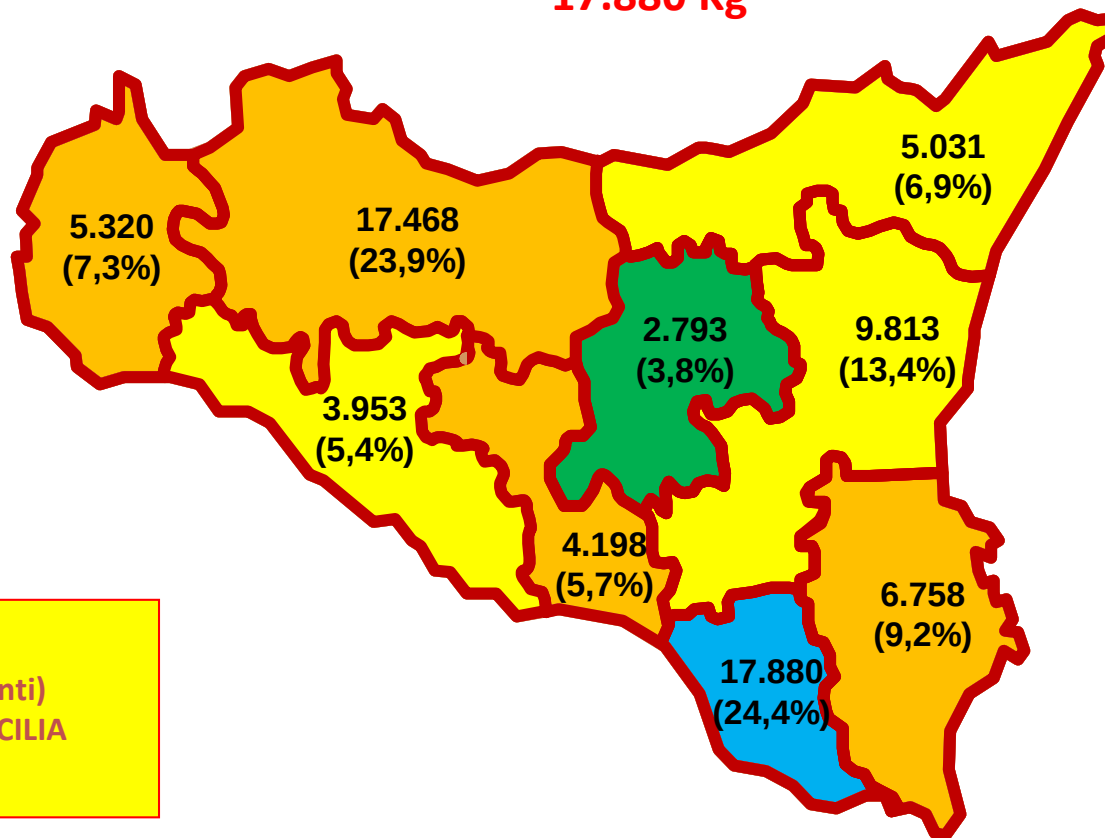
** DECRETO 20 giugno 2024. Programma di autosufficienza nazionale del sangue e dei suoi prodotti per l'anno 2024.



ASP RAGUSA
PLASMA TOTALE INVIATO AL FRAZIONAMENTO (Kg)
PER LA PRODUZIONE DI MEDICINALI PLASMADERIVATI NEL 2025

17.880 Kg

- > 30 Kg/1.000 ab
- da 18 a 30 Kg/1.000 ab
- da 10 a 17,9 Kg/1.000 ab
- da 5 a 9,9 Kg/1.000 ab



OBIETTIVO REGIONALE
86.173 Kg (18 Kg/1.000 abitanti)
PLASMA CONFERITO DALLA SICILIA
NEL 2025 73.214 Kg

IL **PLASMA** INVIATO AL FRAZIONAMENTO PER LA PRODUZIONE DI MEDICINALI PLASMADERIVATI DALLA PROVINCIA DI RAGUSA
RAPPRESENTA IL **24,4%** DI TUTTO IL **PLASMA** SICILIANO

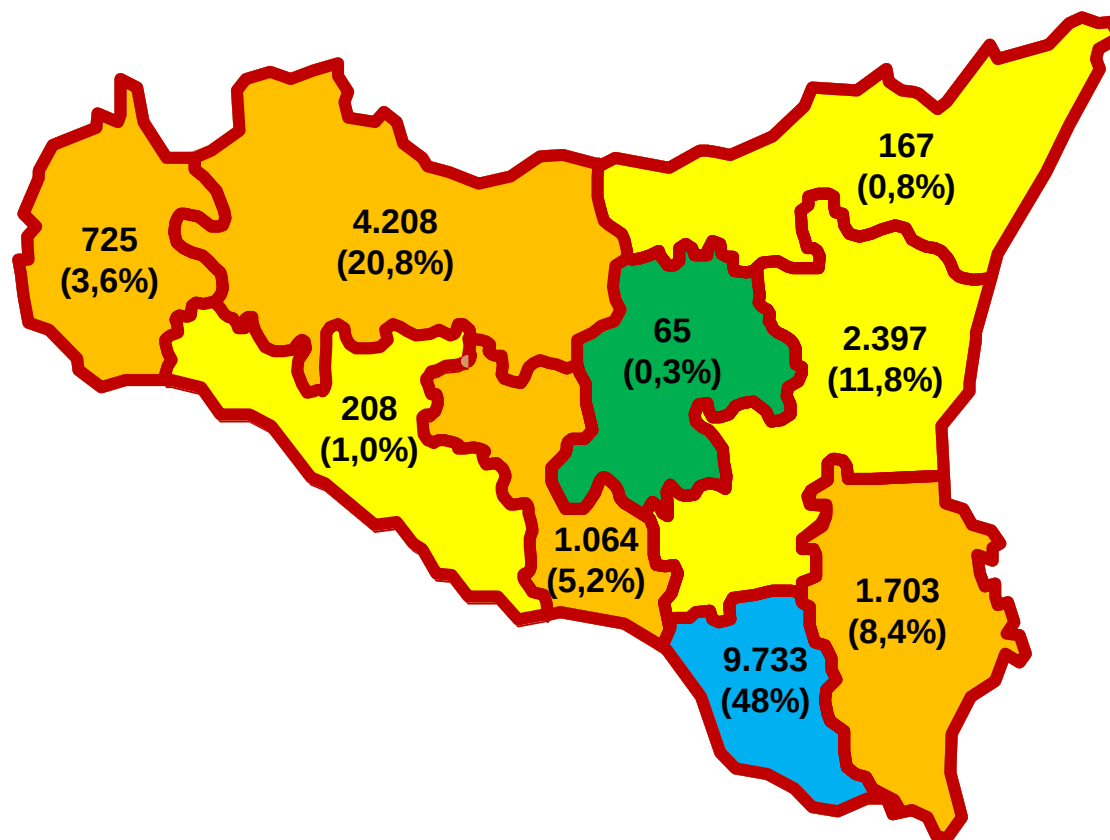


ASP RAGUSA

PLASMA DA AFERESI INVIATO AL FRAZIONAMENTO (Kg) PER LA PRODUZIONE DI MEDICINALI PLASMADERIVATI NEL 2025

9.733 Kg

- > 30 Kg/1.000 ab
- da 18 a 30 Kg/1.000 ab
- da 10 a 17,9 Kg/1.000 ab
- da 5 a 9,9 Kg/1.000 ab



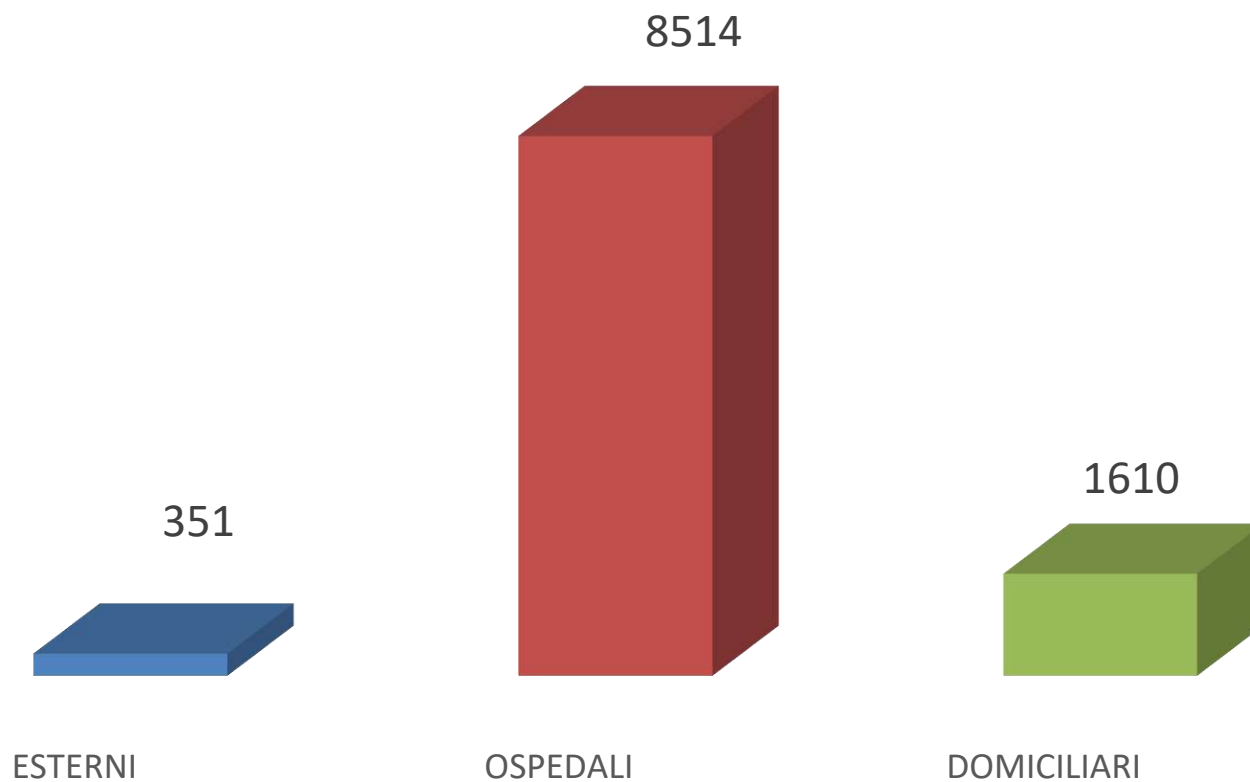
IL **PLASMA DA AFERESI** INVIATO ALLA PLASMA PRODUZIONE IN PROVINCIA DI RAGUSA RAPPRESENTA IL **48,0%** DI TUTTO IL **PLASMA SICILIANO**

DATI KEDRION PRELIMINARI
AGGIORNATI AL 12/01/2026

RICHIESTE TRASFUSIONALI E UTILIZZO SISTEMA SECURBLOOD ANNO 2025

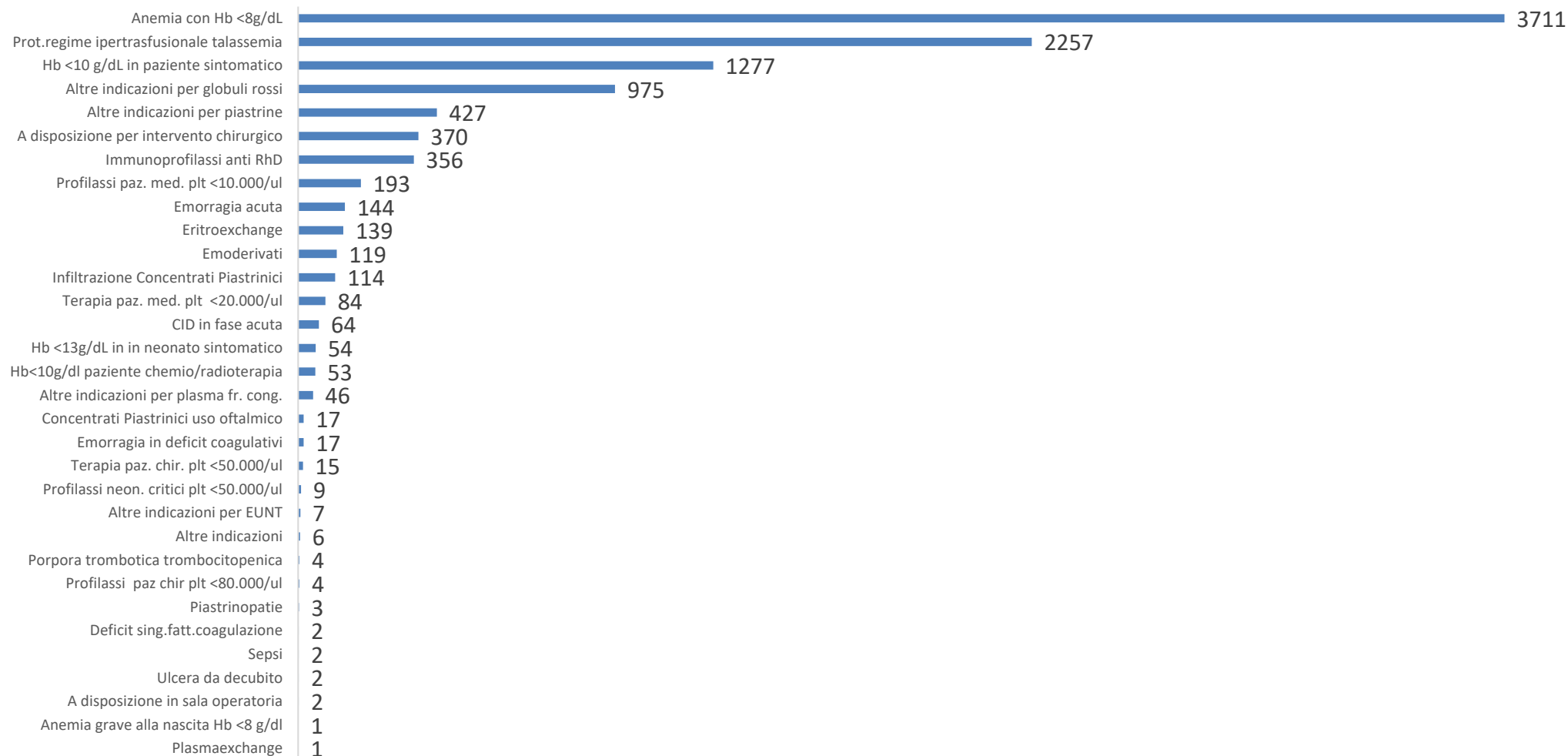
RICHIESTE TRASFUSIONALI 2025

10.475



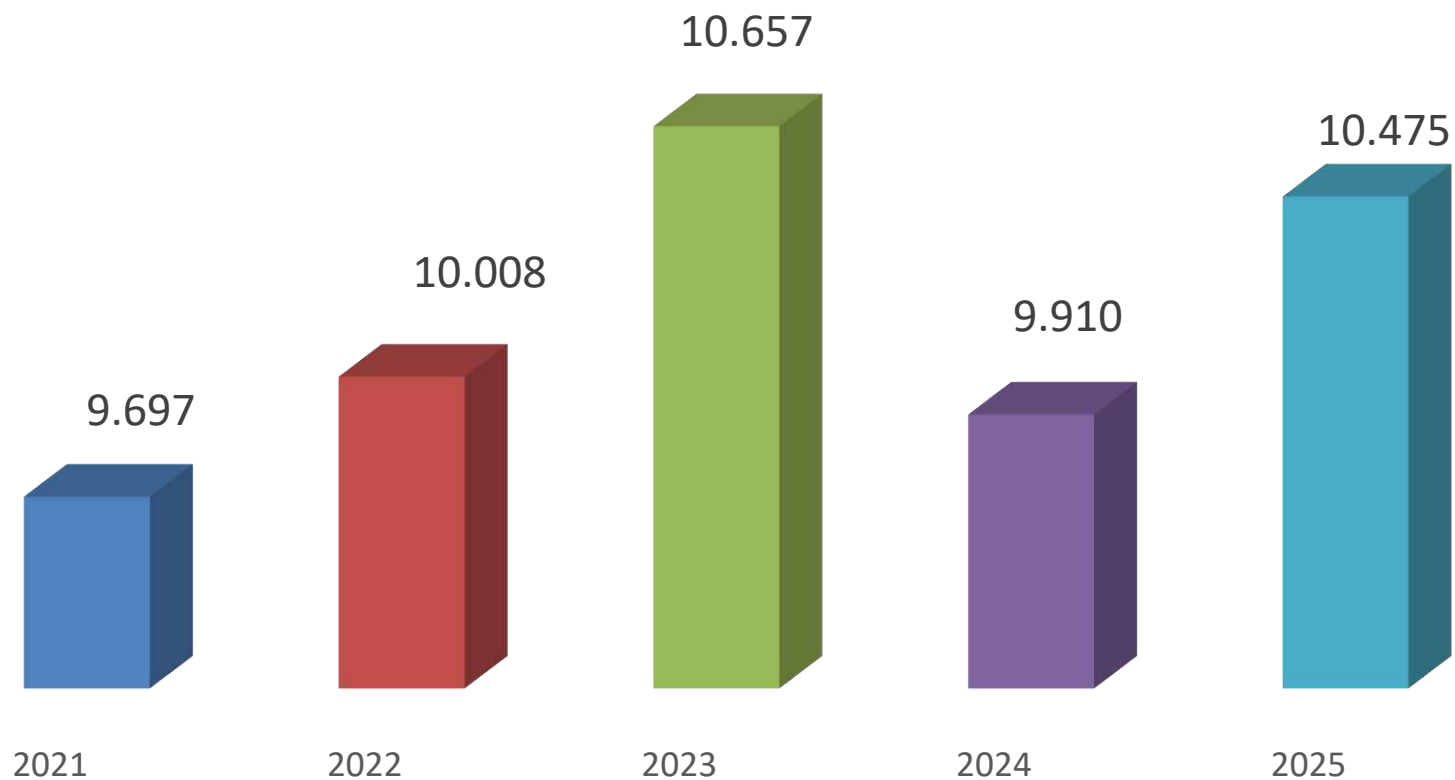
RICHIESTE TRASFUSIONALI PER INDICAZIONI TRASFUSIONALI NEL 2025

10.475



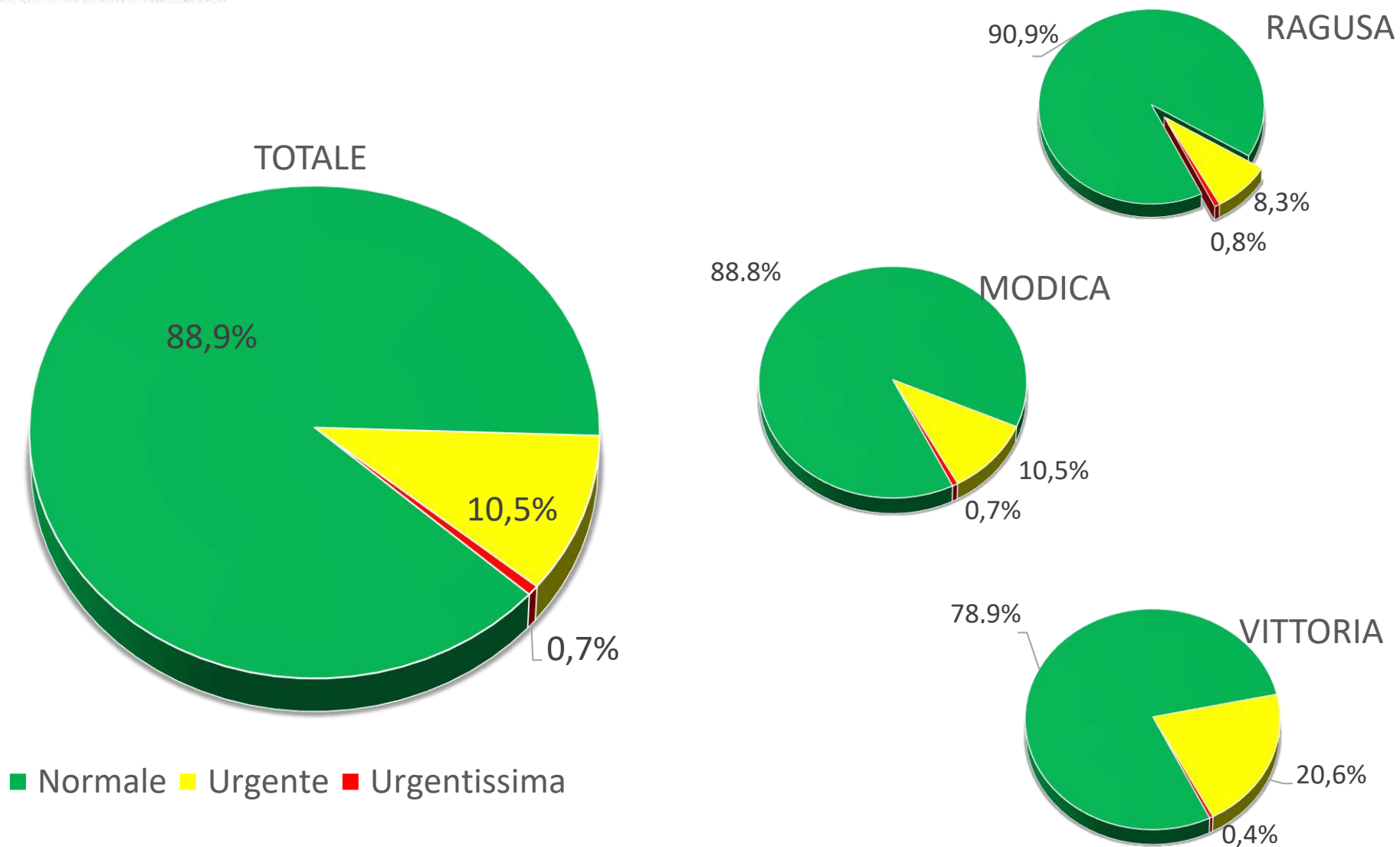
RICHIESTE TRASFUSIONALI

2021-2025



TIPOLOGIA RICHIESTE TRASFUSIONALI 2025

N. RICHIESTE **10.475**

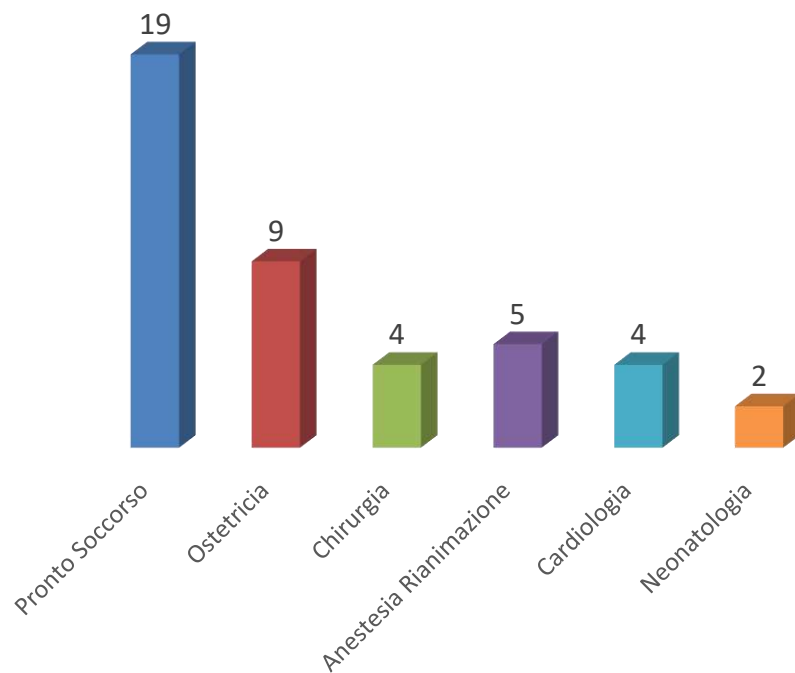




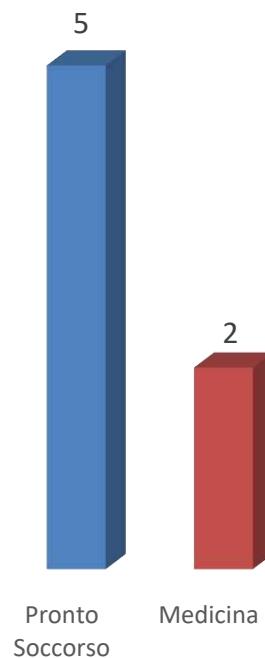
UNITA' DI EMASIE CONCENTRATE TRASFUSE IN MODALITA' URGENTISSIMA NEL 2025

68

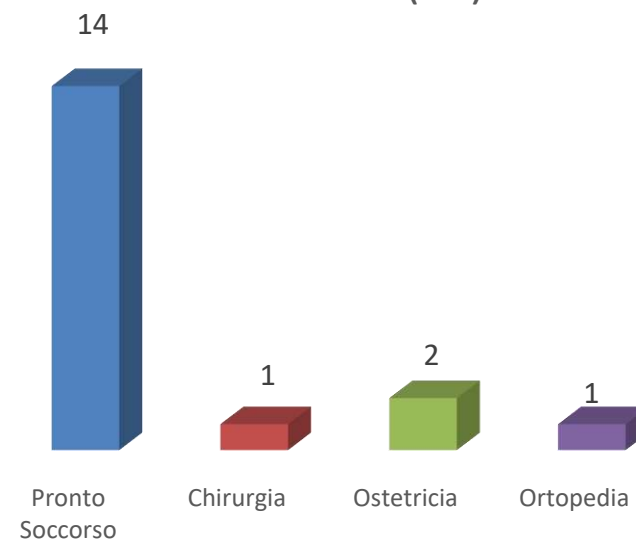
RAGUSA (43)



VITTORIA (7)

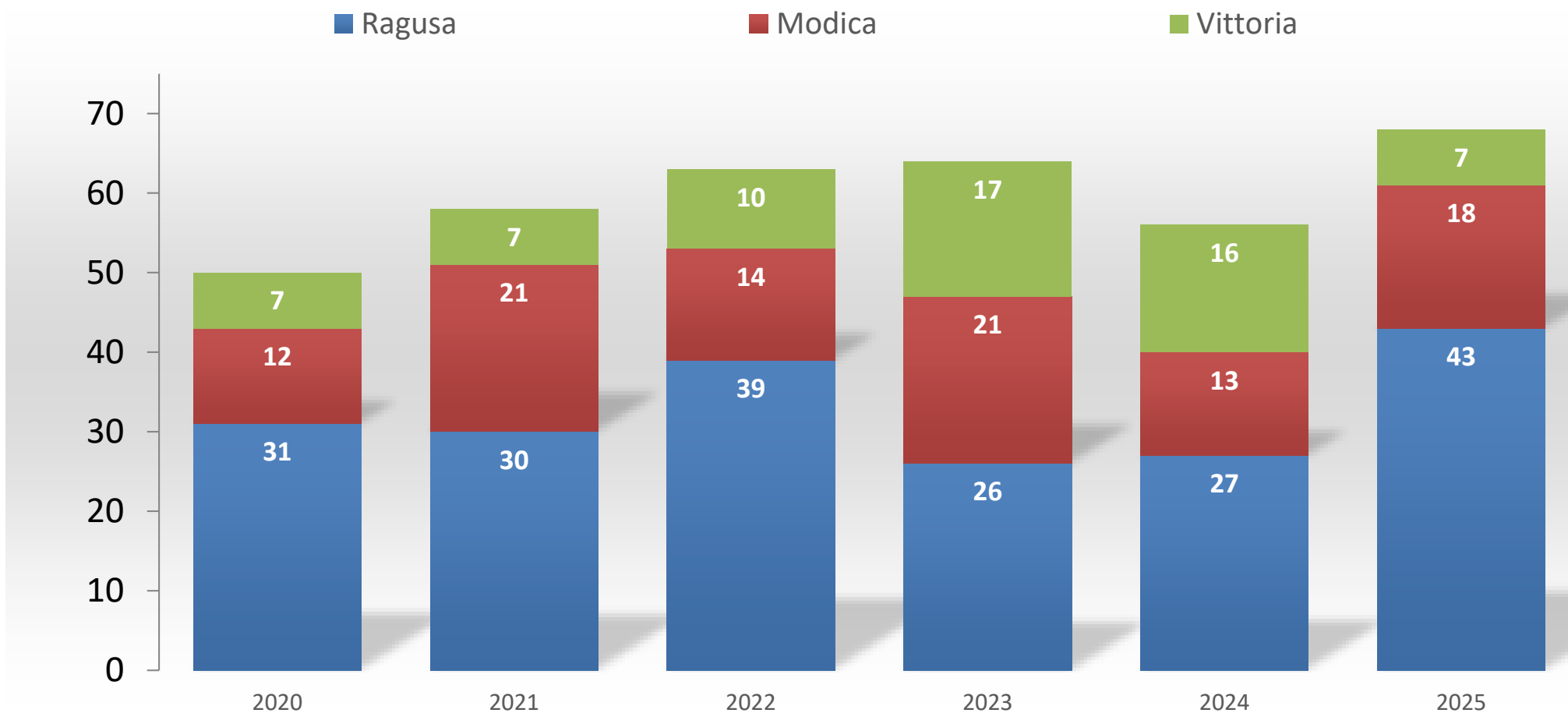


MODICA (18)



UNITA' DI EMAZIE CONCENTRATE TRASFUSE IN MODALITA' URGENTISSIMA

2022-2025





UTILIZZO SECURBLOOD 2021-2025

ASP RAGUSA

	2025 UNITA' CONSEGNATE	2025 UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD	2025 % UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD	2024 % UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD	2023 % UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD	2022 % UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD	2021 % UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD
OSPEDALE RAGUSA (REPARTI)	9029	8556	95%	86%	80%	70%	70%
OSPEDALI MODICA-SCICLI (REPARTI)	2788	2732	98%	94%	88%	83%	66%
OSPEDALI VITTORIA-COMISO (REPARTI)	1408	1012	72%	56%	60%	58%	65%
CLINICA DEL MEDITERRANEO	89	85	96%	100%	95%	100%	100%
DOMICILIARI	3044	2809	92%	94%	92%	93%	92%
TOTALE	16358	15194	93%	91%	85%	83%	81%



UTILIZZO SECURBLOOD 2021-2025

COMPLETEZZA DEI DATI

UNITA' OPERATIVA	2025 UNITA' TRASFUSE CON SECURBLOOD	2025 CHIUSURA TRASFUSIONE NON COMPILATA	2025 % CHIUSURA TRASFUSIONE NON COMPILATA	2024 % CHIUSURA TRASFUSIONE NON COMPILATA	2023 % CHIUSURA TRASFUSIONE NON COMPILATA	2022 % CHIUSURA TRASFUSIONE NON COMPILATA	2021 % CHIUSURA TRASFUSIONE NON COMPILATA
OSPEDALE RAGUSA (REPARTI)	2849	85	3%	5%	4%	8%	8%
OSPEDALI MODICA-SCICLI (REPARTI)	2157	38	2%	2%	2%	3%	5%
OSPEDALI VITTORIA-COMISO (REPARTI)	932	104	11%	4%	4%	4%	3%
TALASSEMIA-AFERESI	5565	61	1%	2%	3%	7%	2%
AMBULATORIALI SIMT RAGUSA	142	2	1%	1%	2%	1%	1%
AMBULATORIALI SIMT MODICA	575	6	1%	2%	2%	2%	2%
AMBULATORIALI SIMT VITTORIA	80	0	0%	1%	1%	0%	0%
CLINICA DEL MEDITERRANEO	85	3	4%	1%	2%	2%	6%
DOMICILIARI	2809	182	6%	3%	2%	2%	2%
TOTALE	15194	481	3%	3%	3%	5%	3%

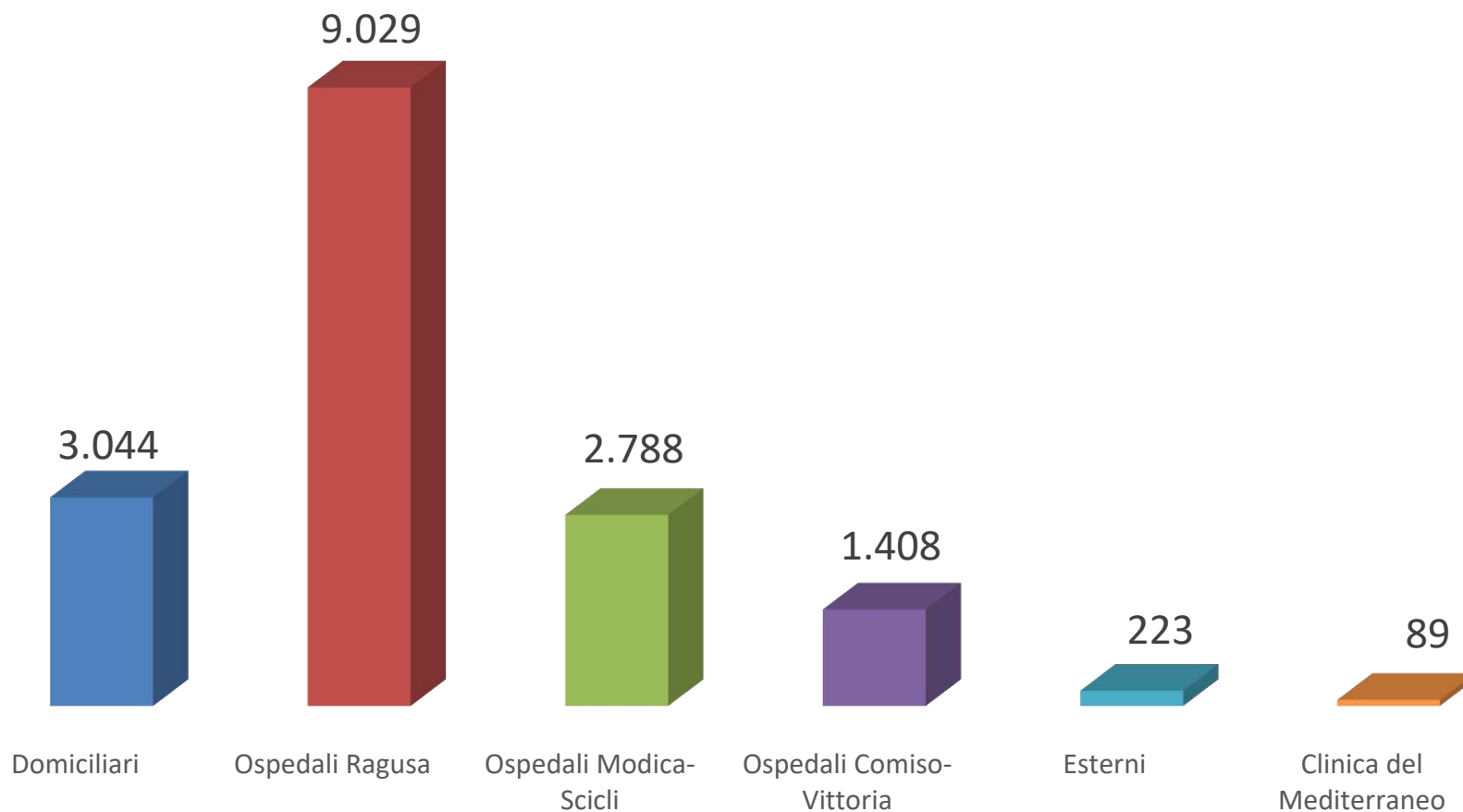
UTILIZZO EMOCOMPONENTI PER USO CLINICO

ANNO 2025



EMOCOMPONENTI CONSEGNATI NEL 2025

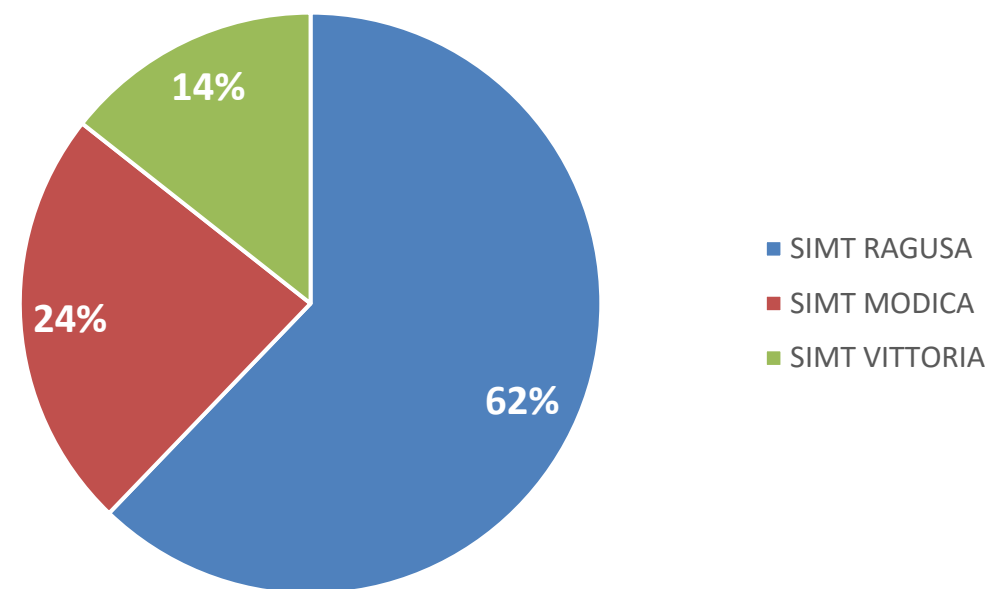
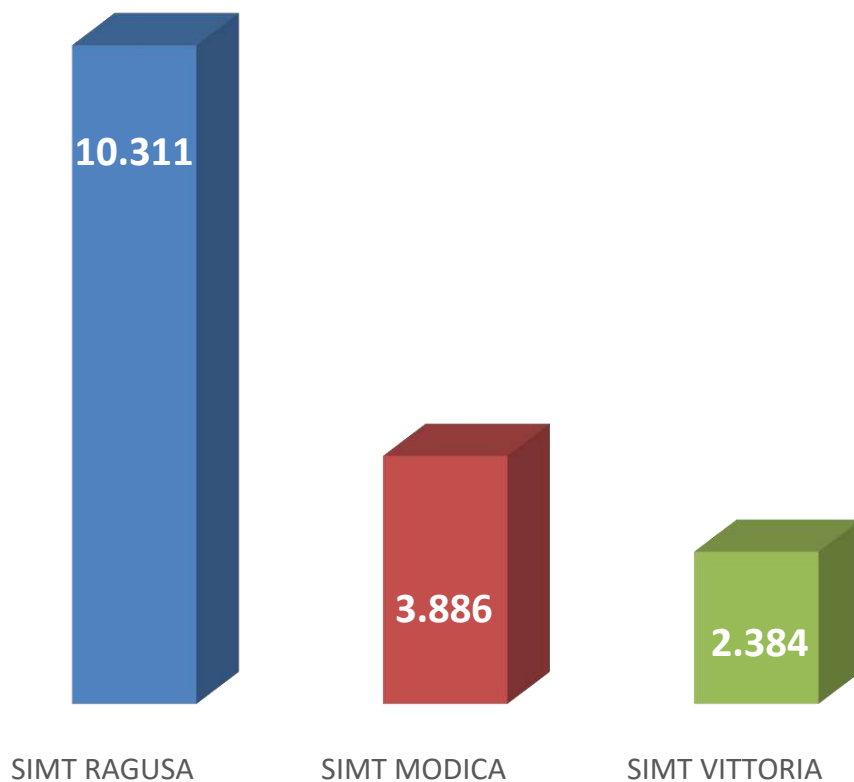
16.581





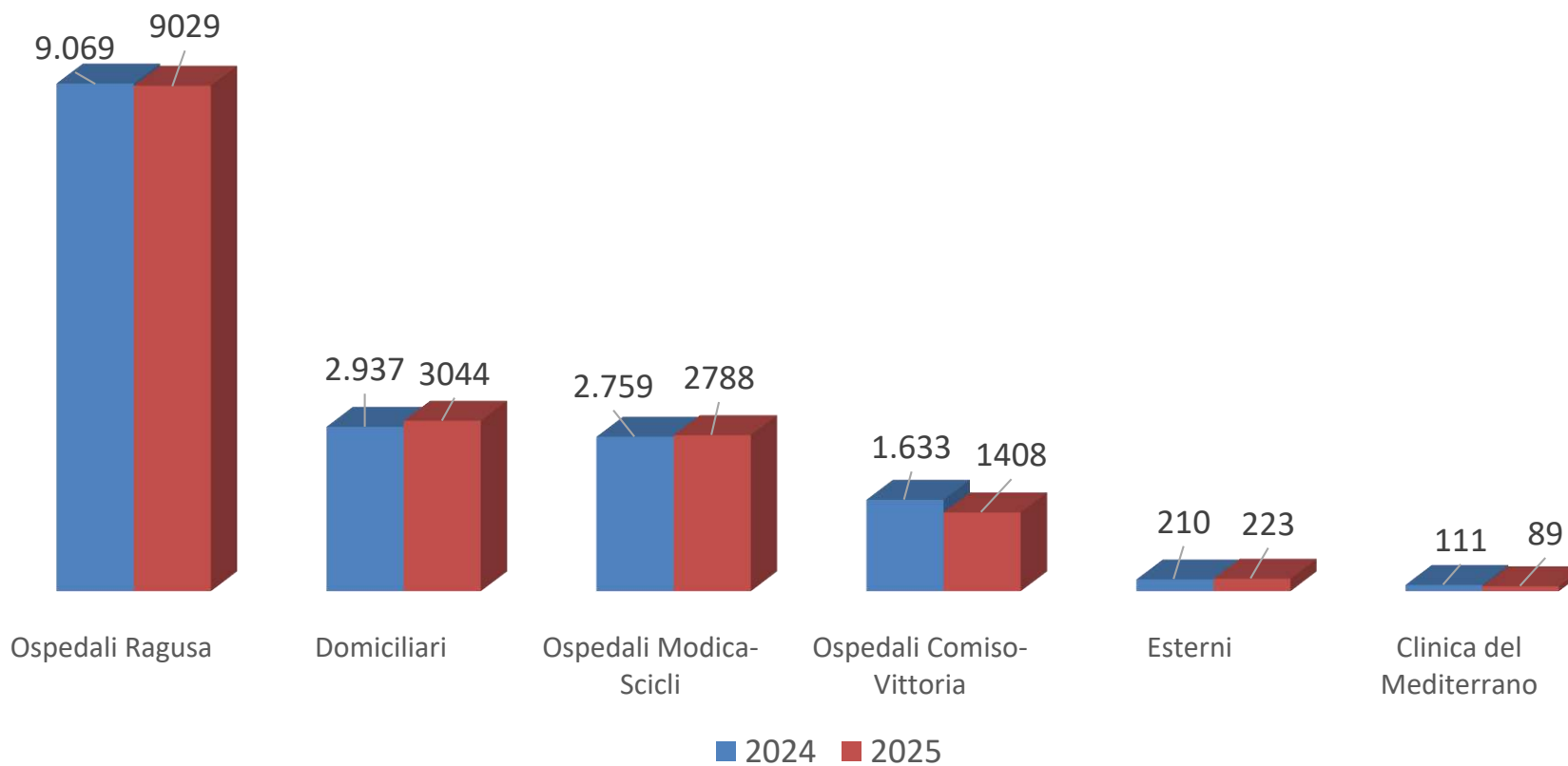
EMOCOMPONENTI CONSEGNATI NEL 2025 DISTINTI PER SIMT

16.581



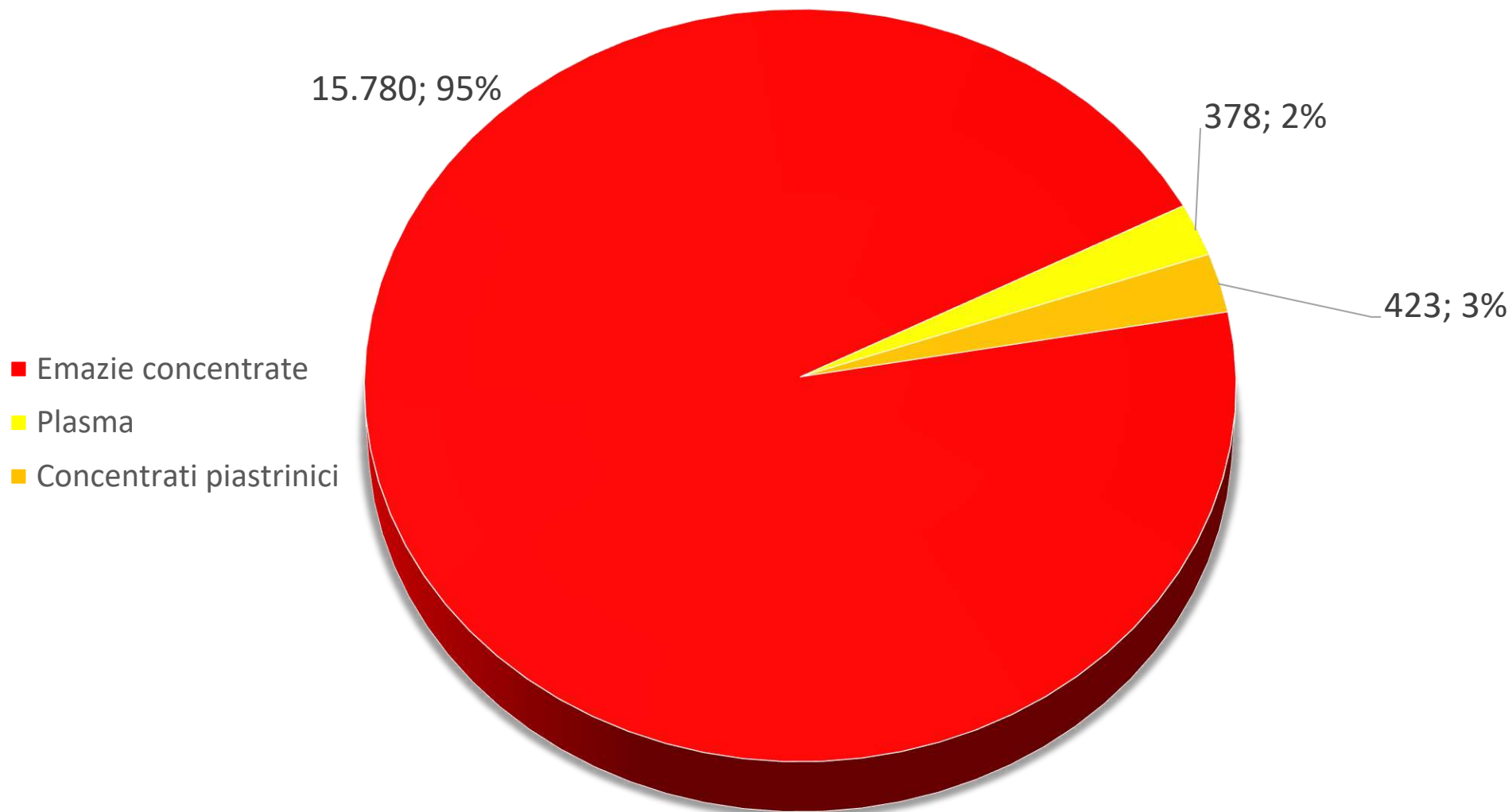
EMOCOMPONENTI CONSEGNATI 2024-2025

16.719 vs 16.581



EMOCOMPONENTI CONSEGNATI NEL 2025

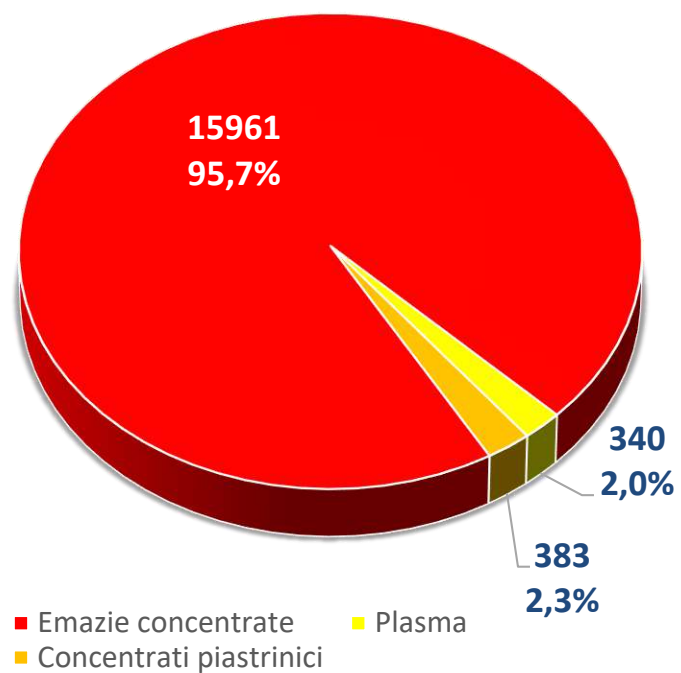
16.581



EMOCOMPONENTI CONSEGNATI 2024-2025

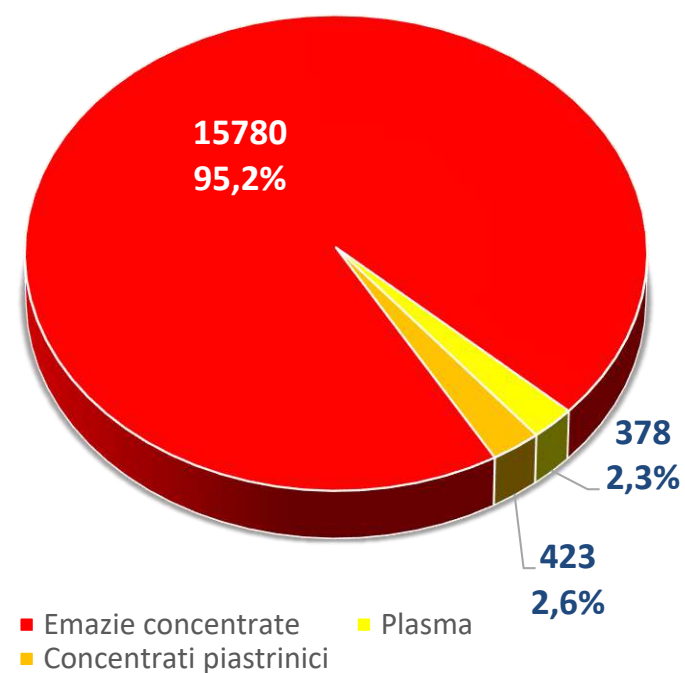
16.719

2024

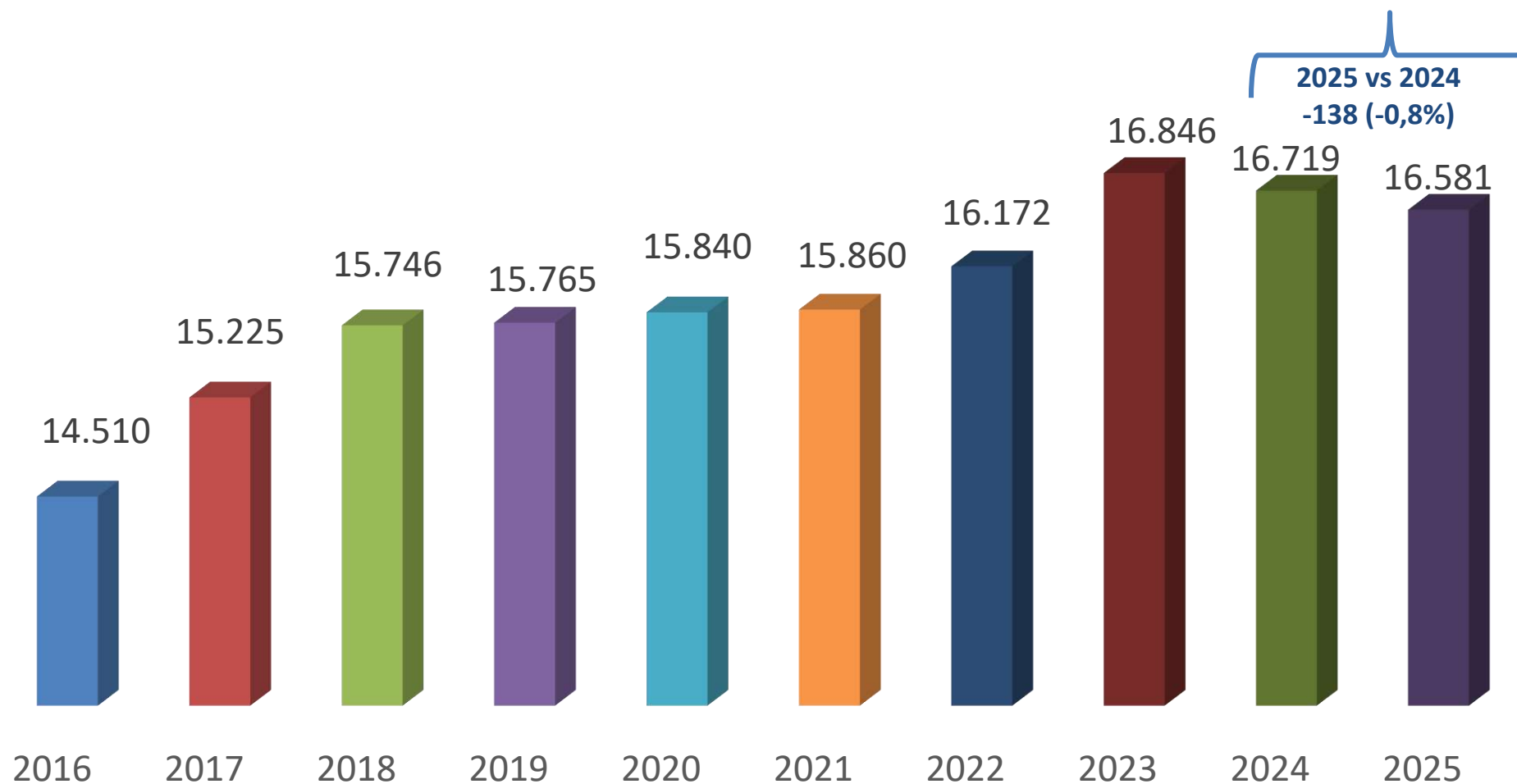


16.581

2025

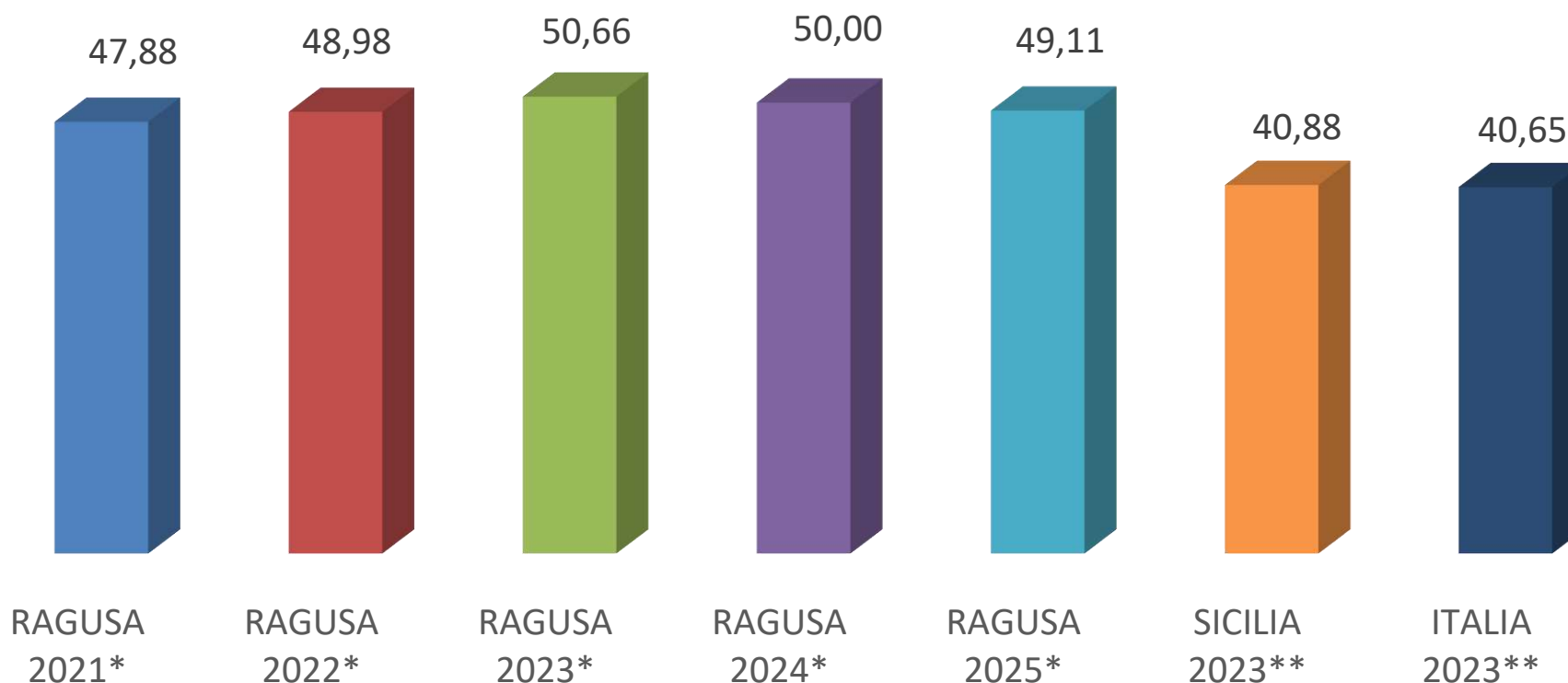


EMOCOMPONENTI CONSEGNATI 2016-2025





NUMERO DI UNITA' DI EMAZIE CONCENTRATE TRASFUSE PER 1.000 RESIDENTI 2021-2025 COMPRESSE TRASFUSIONI EMOGLOBINOPATICI

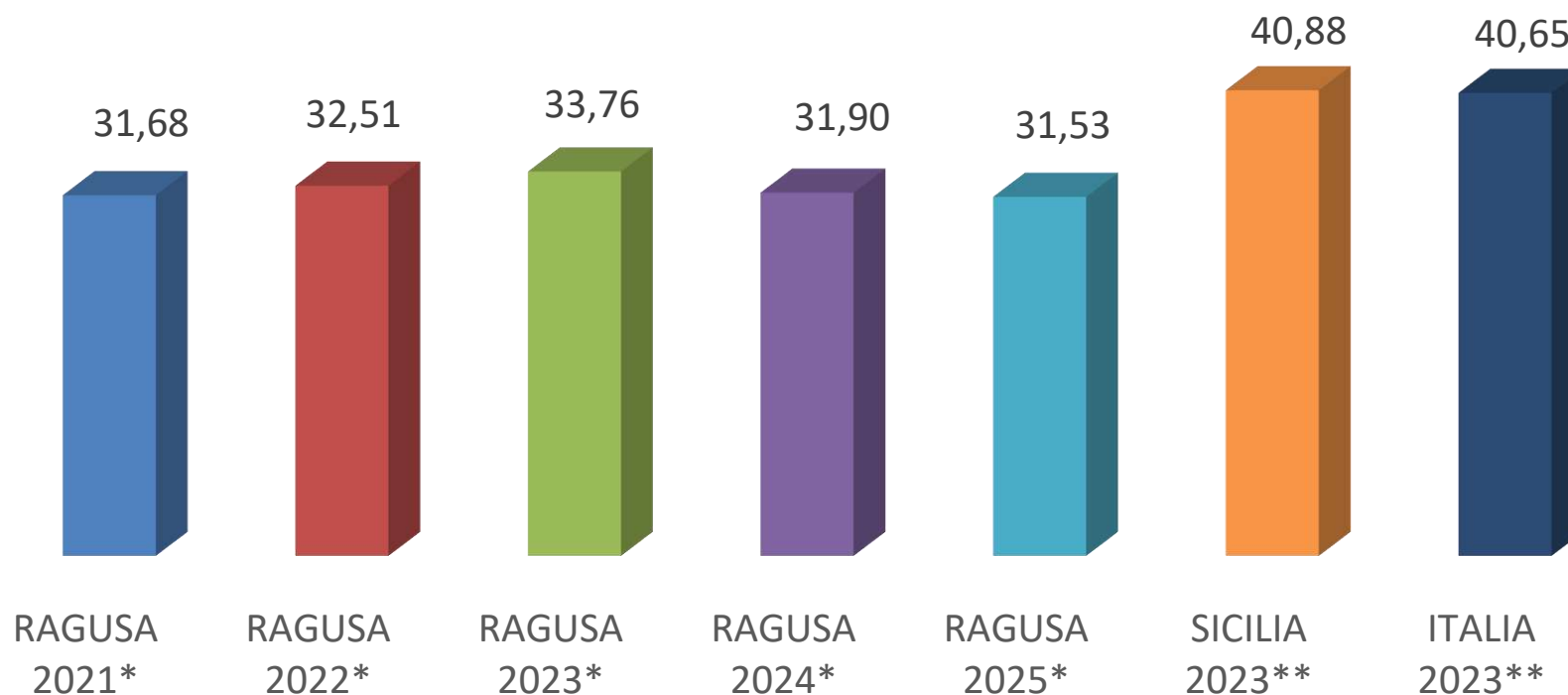


* Popolazione residente (fonte DEMO ISTAT)

** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance /319



NUMERO DI UNITA' DI EMAZIE CONCENTRATE TRASFUSE PER 1.000 RESIDENTI 2021-2025 ESCLUSE TRASFUSIONI EMOGLOBINOPATICI

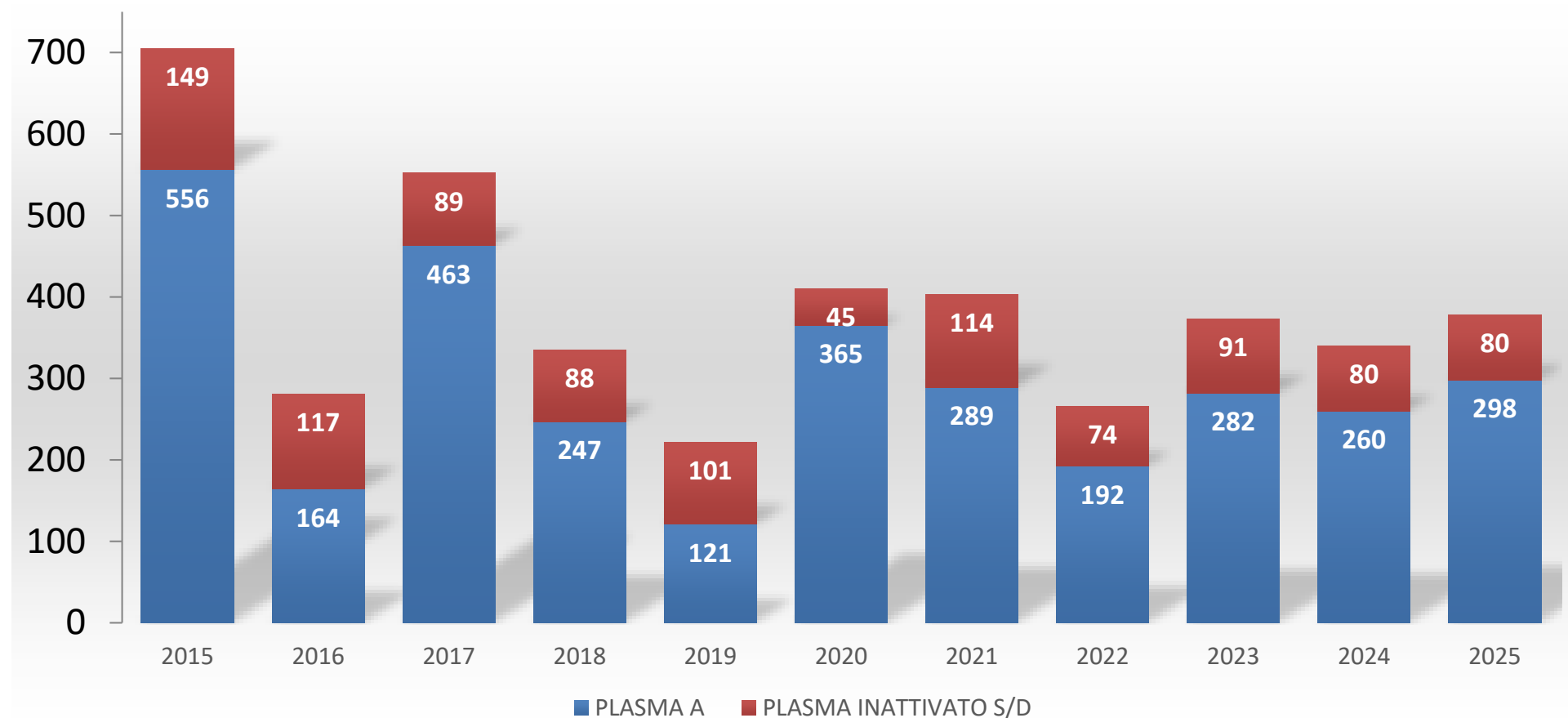


* Popolazione residente (fonte DEMO ISTAT)

** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance /319

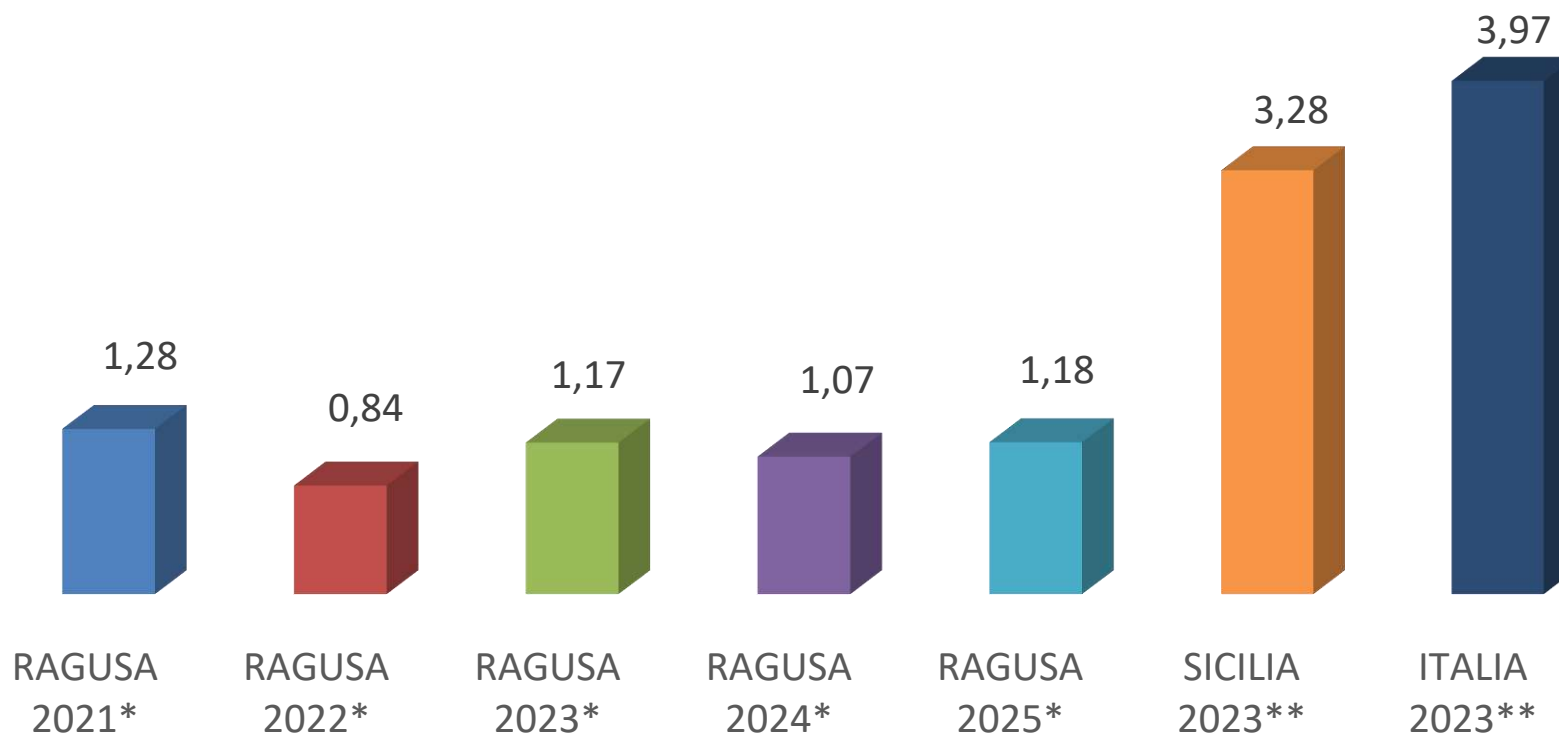
PLASMA CONSEGNATO 2016-2025

2025: 378 unità





NUMERO DI UNITA' DI PLASMA TRASFUSO PER 1.000 RESIDENTI 2021-2025

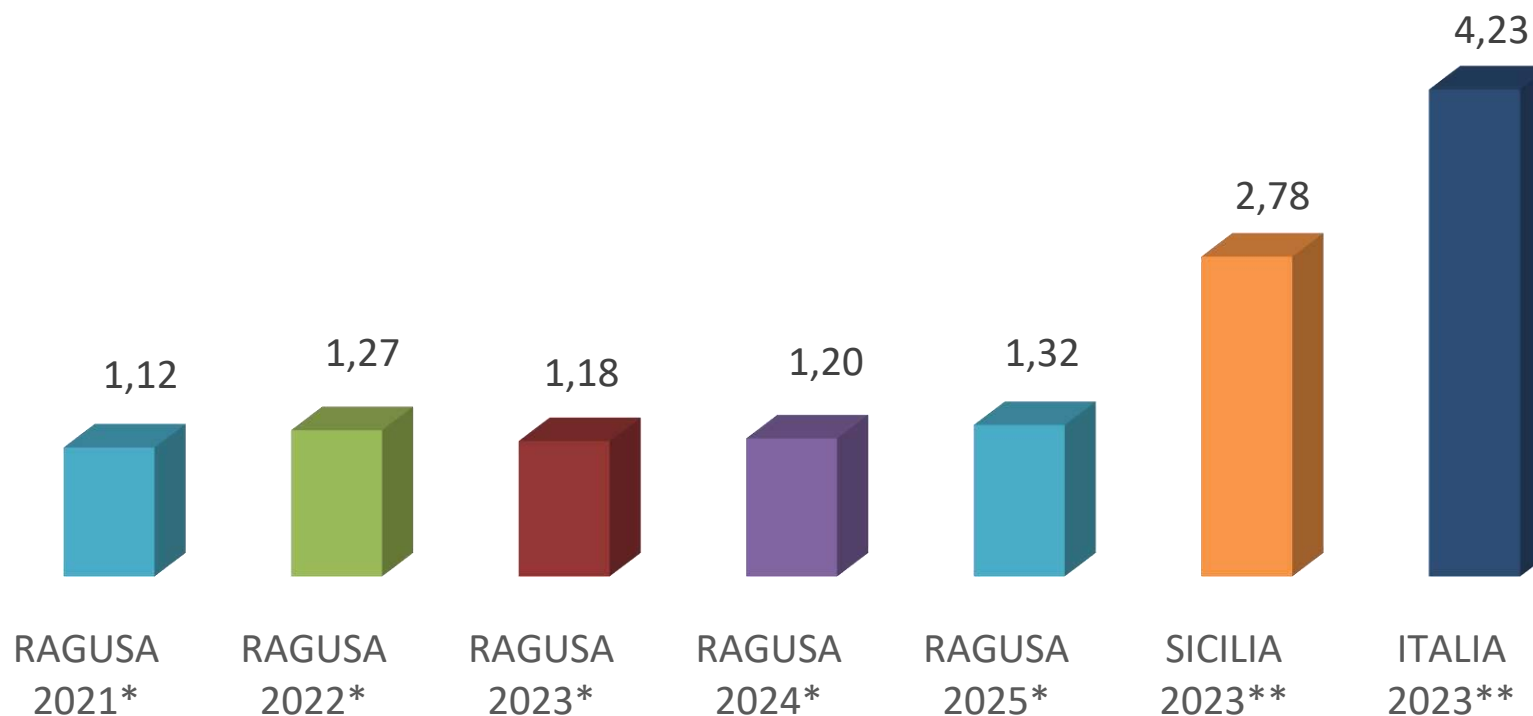


* Popolazione residente (fonte DEMO ISTAT)

** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance /319



NUMERO DI UNITA' DI DOSI DI PIASTRINE PER ADULTI PER 1.000 RESIDENTI 2021-2025



* Popolazione residente (fonte DEMO ISTAT)

** Rapporti Istisan 24/26 Italian Blood System 2023: activity data, haemovigilance and epidemiological surveillance /319

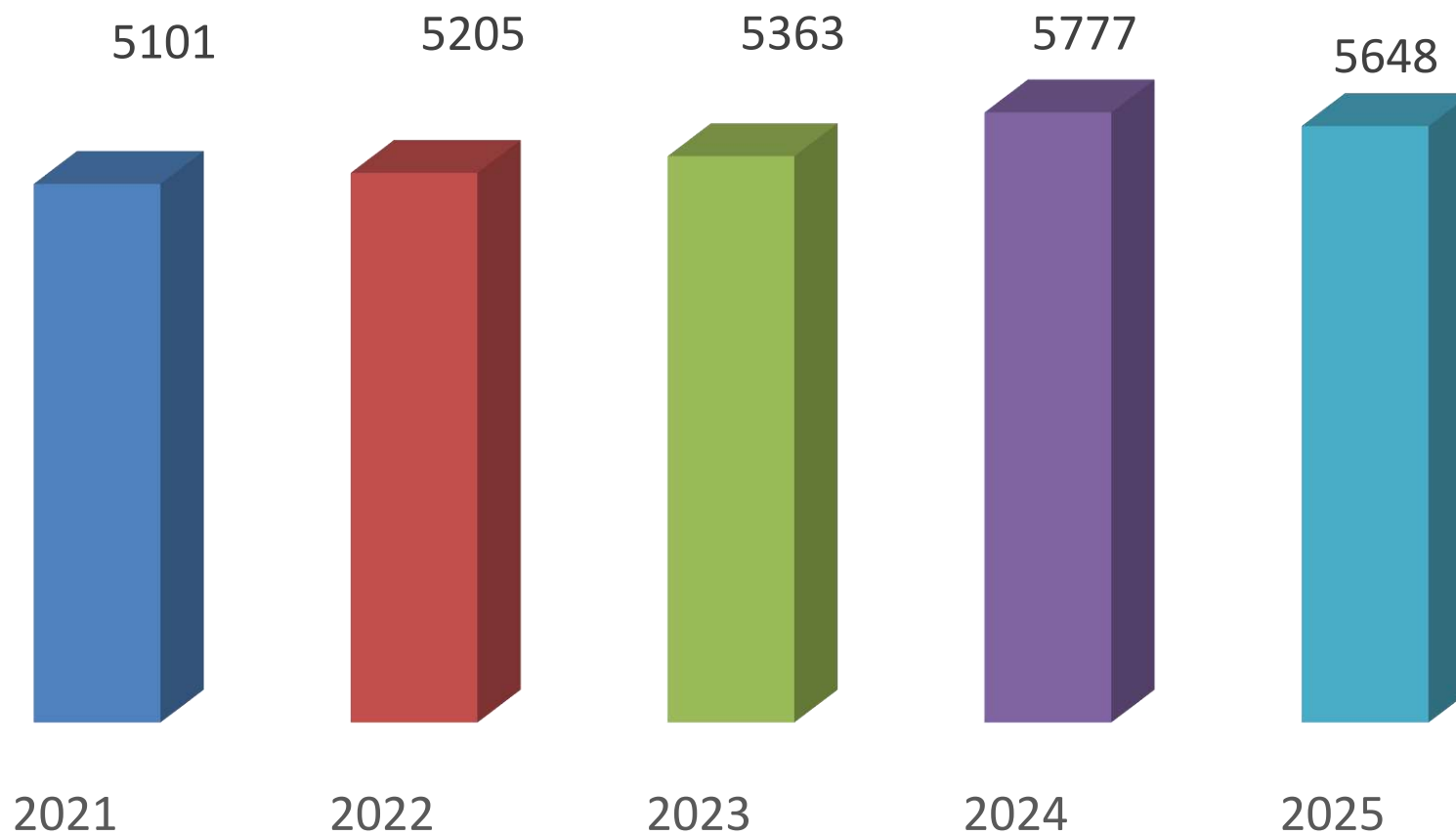
EMOCOMPONENTI TRASFUSI 2025

OSPEDALI RAGUSA

9.029

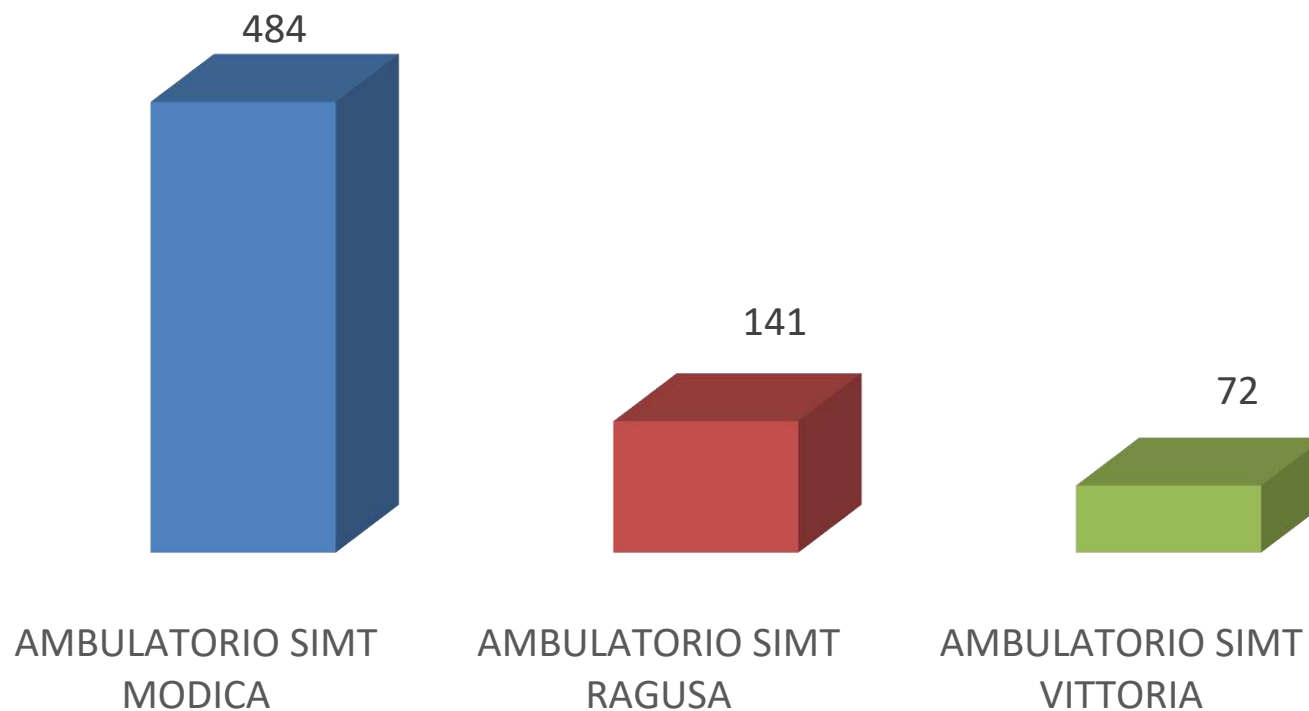
UNITA' OPERATIVE	GLOBULI ROSSI CONCENTRATI	PLASMA	CONCENTRATI PIASTRINICI	TOTALE
AMBULATORIO DIALISI RAGUSA	28			28
AMBULATORIO SIMT RAGUSA	137		4	141
DH THALASSEMIA	5648			5648
RG ANESTESIA RIANIMAZIONE	218	21	17	256
RG CARDIOLOGIA	97	14		111
RG CHIRURGIA	96	5	4	105
RG CHIRURGIA SENOLOGICA	2		1	3
RG GASTROENTEROLOGIA	1			1
RG HOSPICE	7			7
RG MALATTIE INFETTIVE	30		5	35
RG MEDICINA	382	13	32	427
RG NEONATOLOGIA	62	196	16	274
RG NIDO		1		1
RG ONCOLOGIA	126	3	8	137
RG ONCOLOGIA DH	144		1	145
RG ORTOPEDIA	552	1	1	554
RG OSTETRICIA GINECOLOGIA	158	8	1	167
RG PEDIATRIA	11			11
RG PRONTO SOCCORSO	571	12	18	601
RG PSICHIATRIA	1			1
RG RESIDENZA SANITARIA ASSISTITA	13			13
RG UOSD EMATOLOGIA	161	11	40	212
RG UROLOGIA	121	2	5	128
SPECIALI UNITA' ACCOGLIENZA PERMANENTE	23			23
TOTALE	8589	287	153	9029

EMOCOMPONENTI TRASFUSI TALASSEMIA 2021-2025

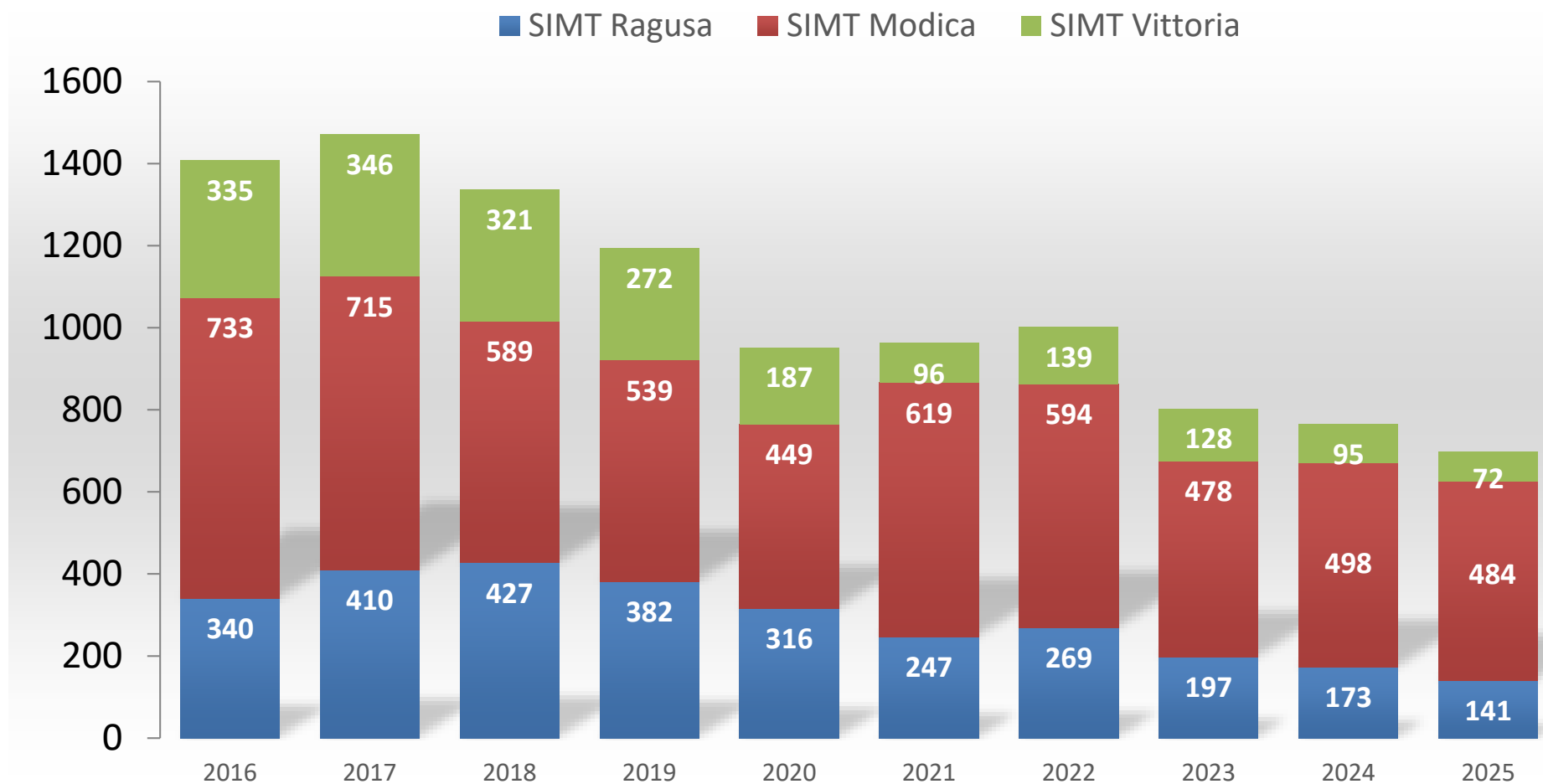


EMOCOMPONENTI TRASFUSI 2025 AMBULATORI SIMT

697



TRASFUSIONI AMBULATORIALI SIMT 2016-2025



EMOCOMPONENTI TRASFUSI 2025 OSPEDALI MODICA E SCICLI

2.788

UNITA' OPERATIVE	GLOBULI ROSSI CONCENTRATI	PLASMA	CONCENTRATI PIASTRINICI	TOTALE
AMBULATORIO DIALISI MODICA	3			3
AMBULATORIO SIMT MODICA	449		34	483
MO CARDIOLOGIA	57	2	1	60
MO CHIRURGIA	175	3	4	182
MO CHIRURGIA ENDOUROLOGICA E MININVASIVA	31	11	2	44
MO GERIATRIA	126		11	137
MO HOSPICE	56		1	57
MO MALATTIE INFETTIVE	74	3	17	94
MO MEDICINA	148	16	25	189
MO NEFROLOGIA	192	3	13	208
MO NEFROLOGIA DH	1			1
MO ORTOPEDIA	506		3	509
MO ORTOPEDIA DH	2			2
MO OSTETRICIA GINECOLOGIA	84	1	1	86
MO OTORINOLARINGOIATRIA	3			3
MO PRONTO SOCCORSO	524	10	15	549
MO RIANIMAZIONE	84	20	7	111
SC LUNGODEGENZA	48		1	49
SC RESIDENZA SANITARIA ASSISTITA	13			13
SC RIABILITAZIONE	8			8
TOTALE	2584	69	135	2788

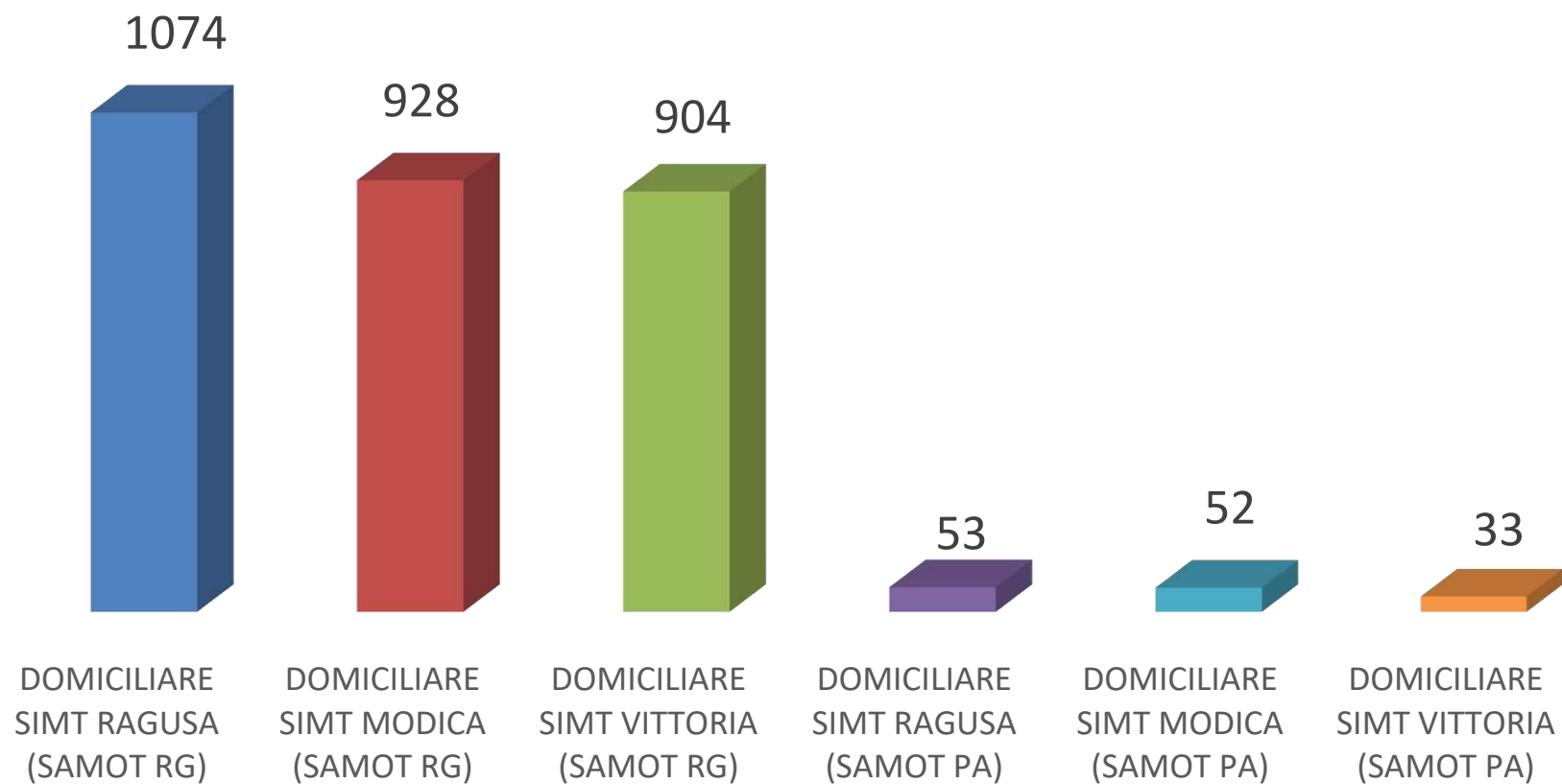
EMOCOMPONENTI TRASFUSI 2025 OSPEDALI COMISO E VITTORIA

1.408

UNITA' OPERATIVE	GLOBULI ROSSI CONCENTRATI	PLASMA	CONCENTRATI PIASTRINICI	TOTALE
AMBULATORIO SIMT VITTORIA	71		1	72
CO RIABILITAZIONE	14			14
CO RSA COMISO	16			16
VI CARDIOLOGIA	26			26
VI CHIRURGIA	62		2	64
VI CHIRURGIA VASCOLARE	139	3	1	143
VI MEDICINA	242	7	19	268
VI NEUROLOGIA	23			23
VI ORTOPEDIA	49			49
VI OSTETRICIA GINECOLOGIA	41			41
VI PEDIATRIA	2			2
VI PRONTO SOCCORSO	552	7	11	570
VI RIANIMAZIONE	110	5	5	120
TOTALE	1347	22	39	1408

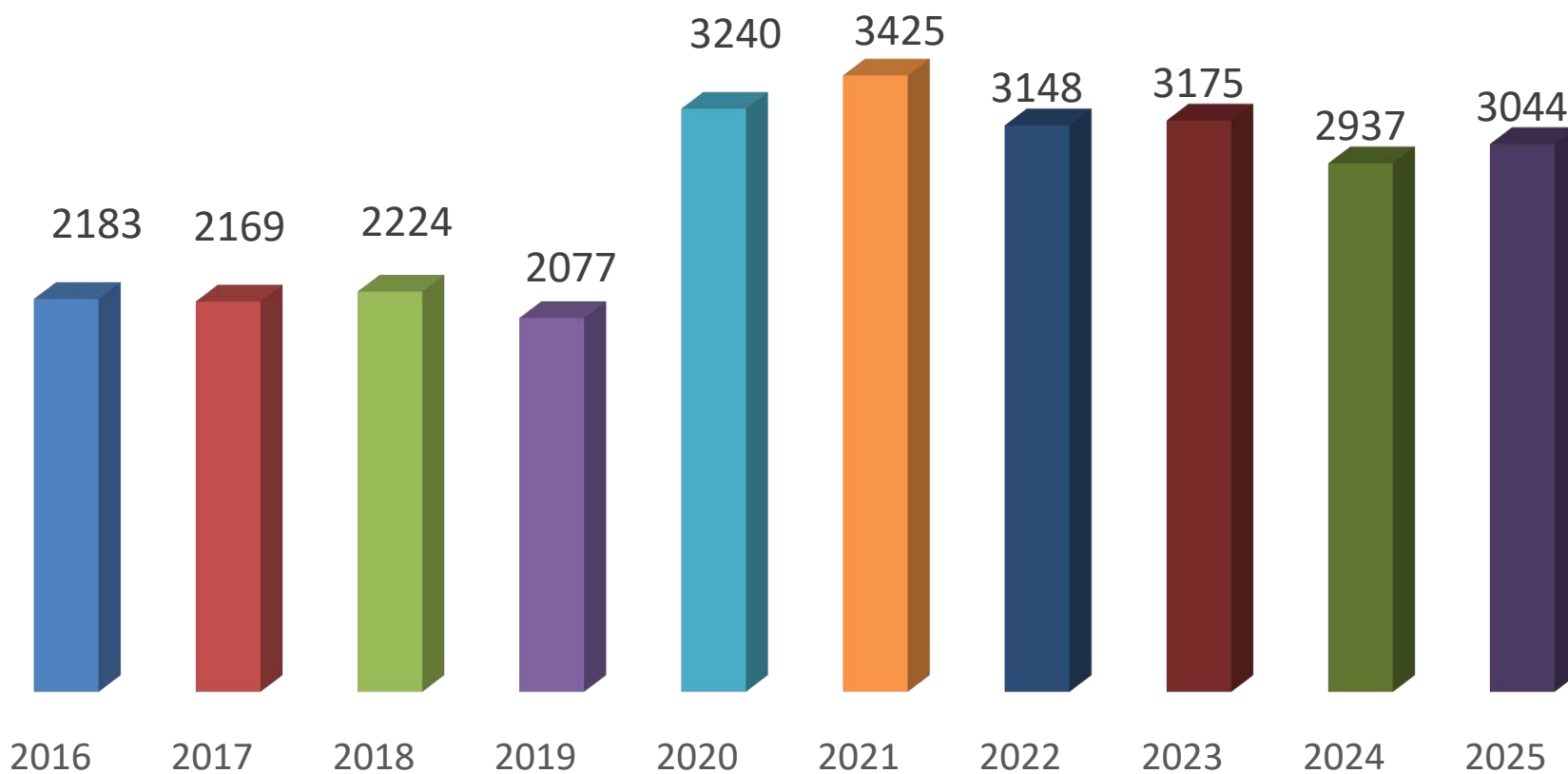
EMOCOMPONENTI TRASFUSI 2025 TRASFUSIONE DOMICILIARE

3.044



EMOCOMPONENTI TRASFUSI TRASFUSIONE DOMICILIARE

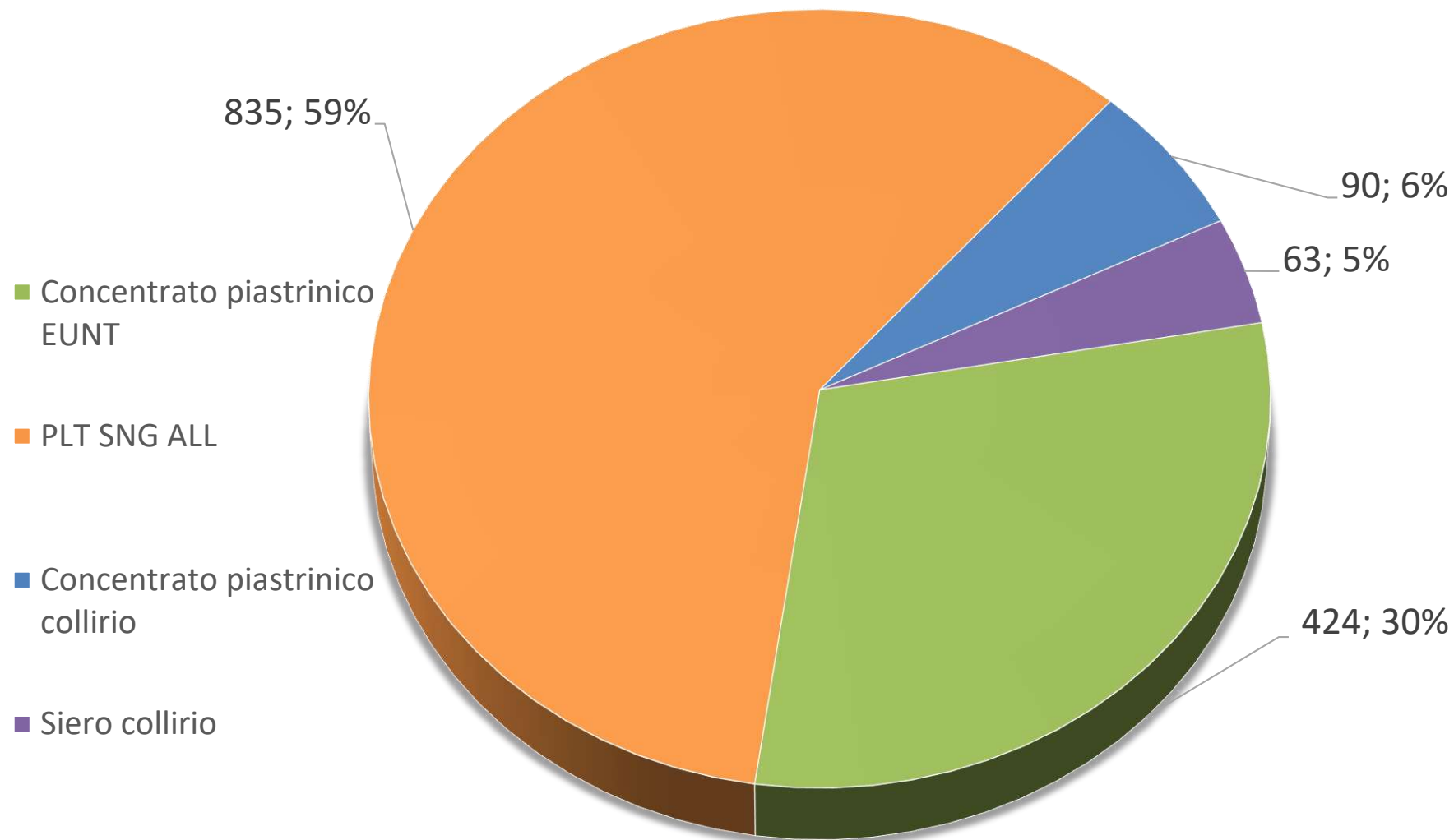
2015-2025



UTILIZZO EMOCOMPONENTI PER USO NON TRASFUSIONALE (EUNT) **ANNO 2025**

EUNT CONSEGNATI 2025

1.412

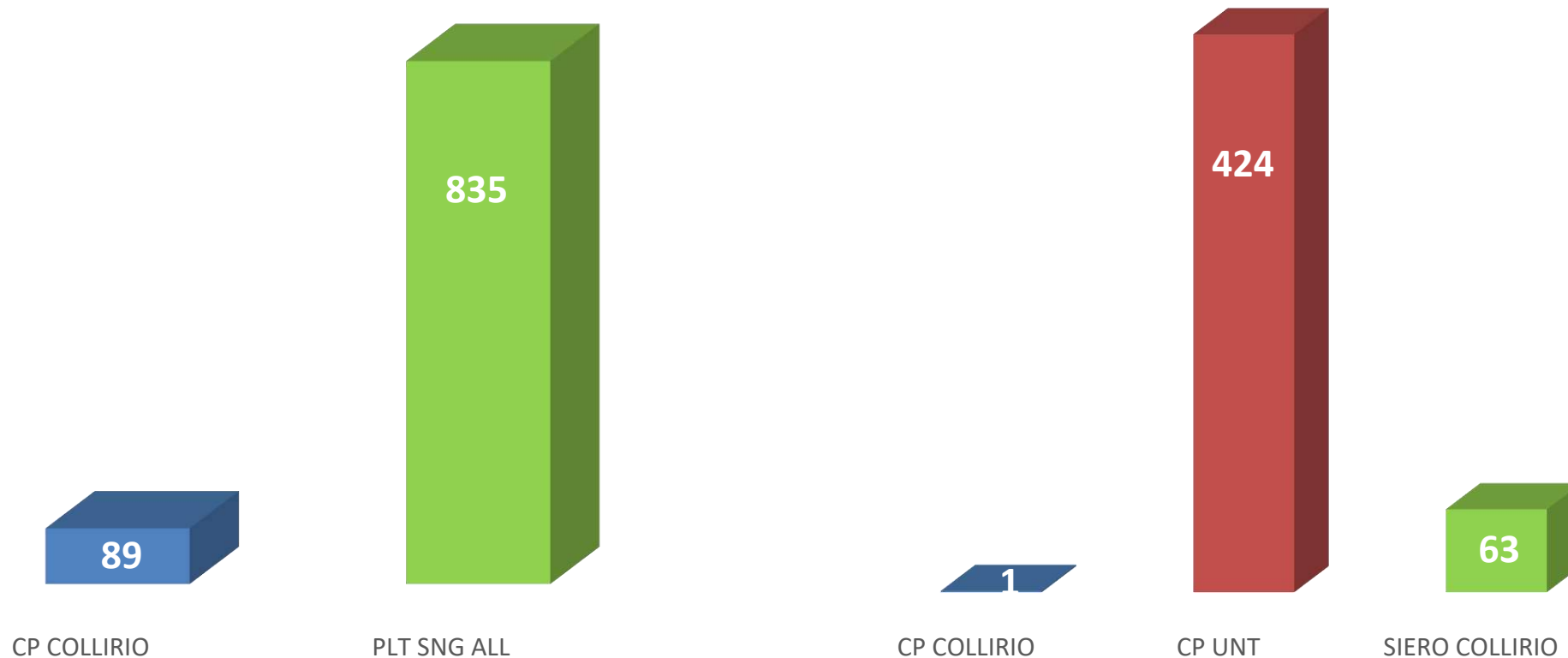


EUNT CONSEGNATI 2025 DISTINTI TRA OMOLOGHI E AUTOLOGHI

1.412

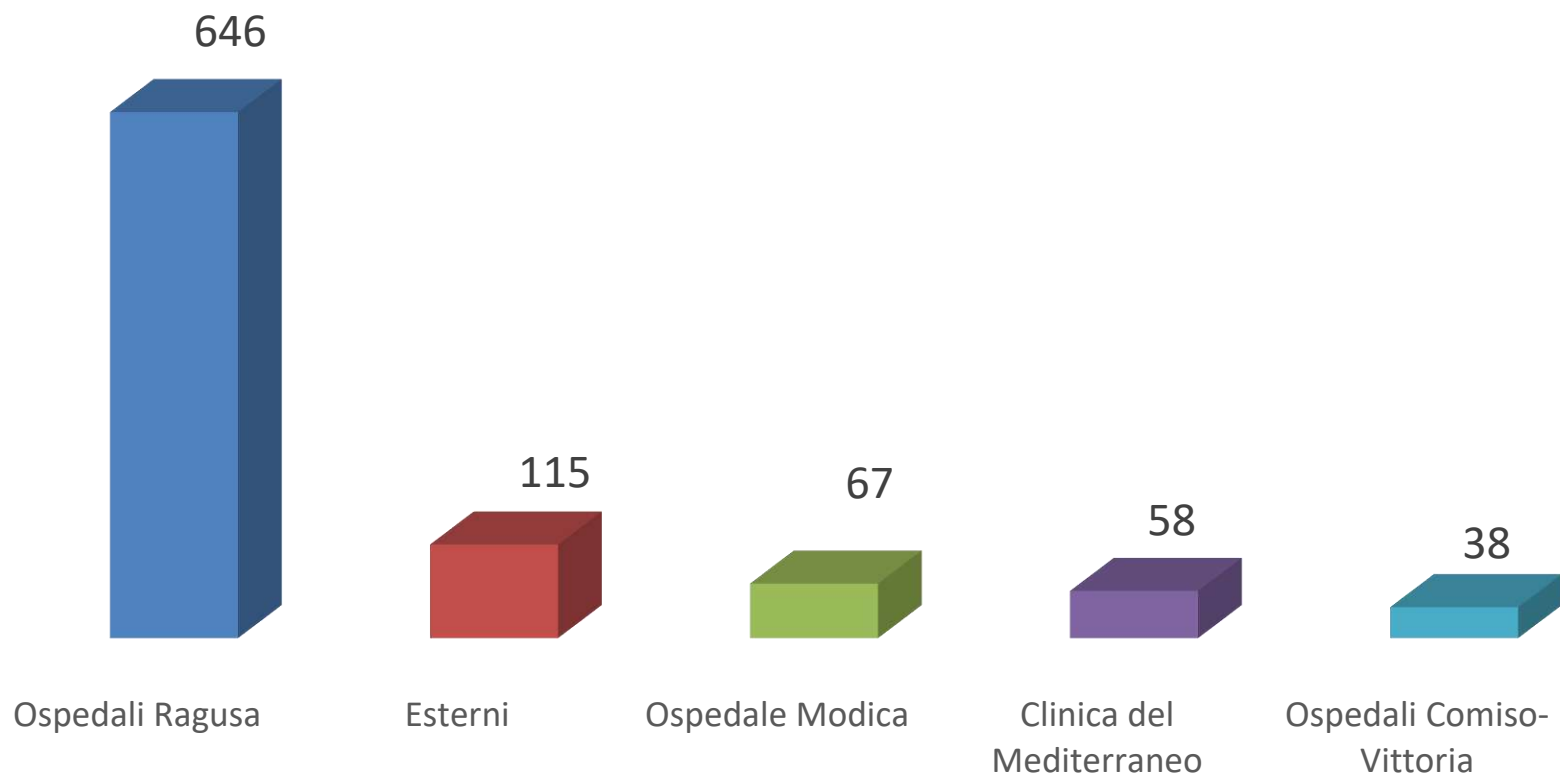
OMOLOGHI

AUTOLOGHI



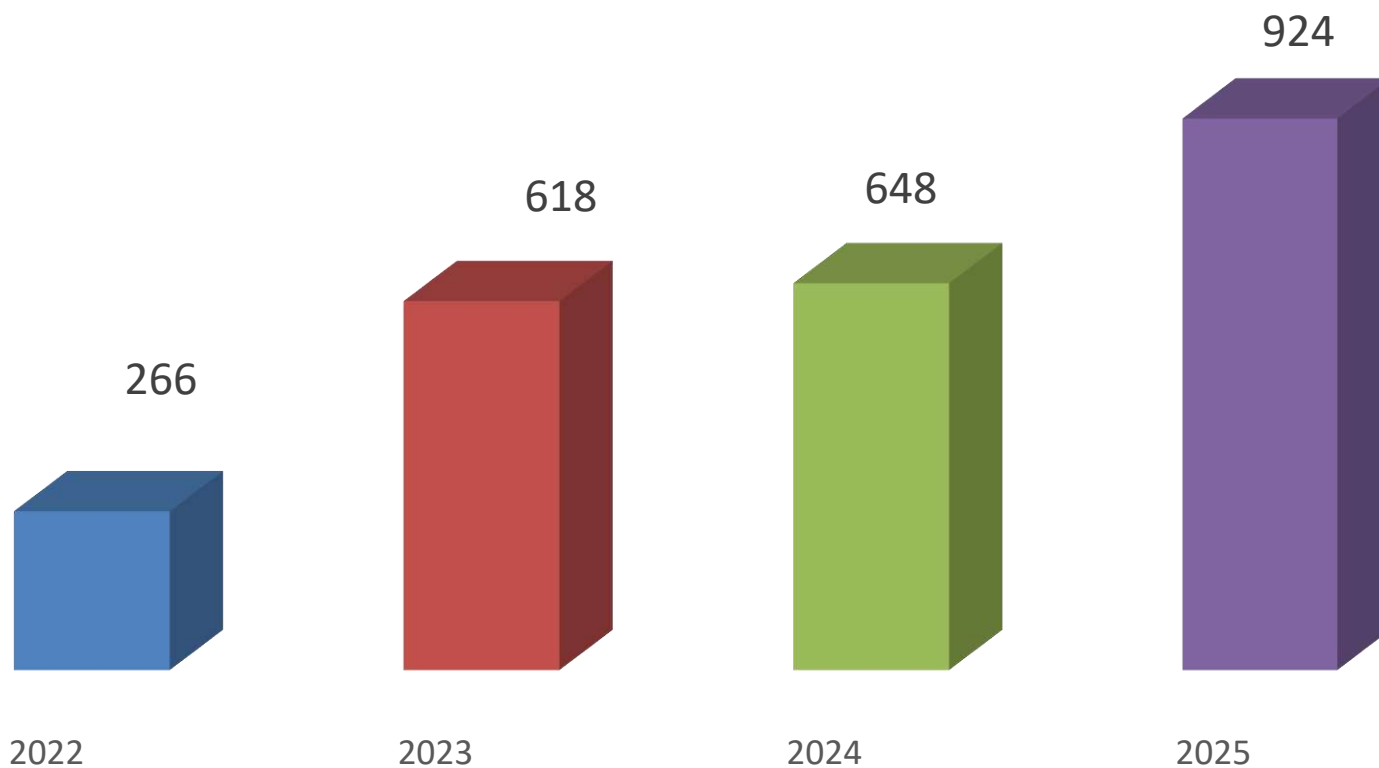
EUNT OMOLOGHI UTILIZZATI NEL 2025

924



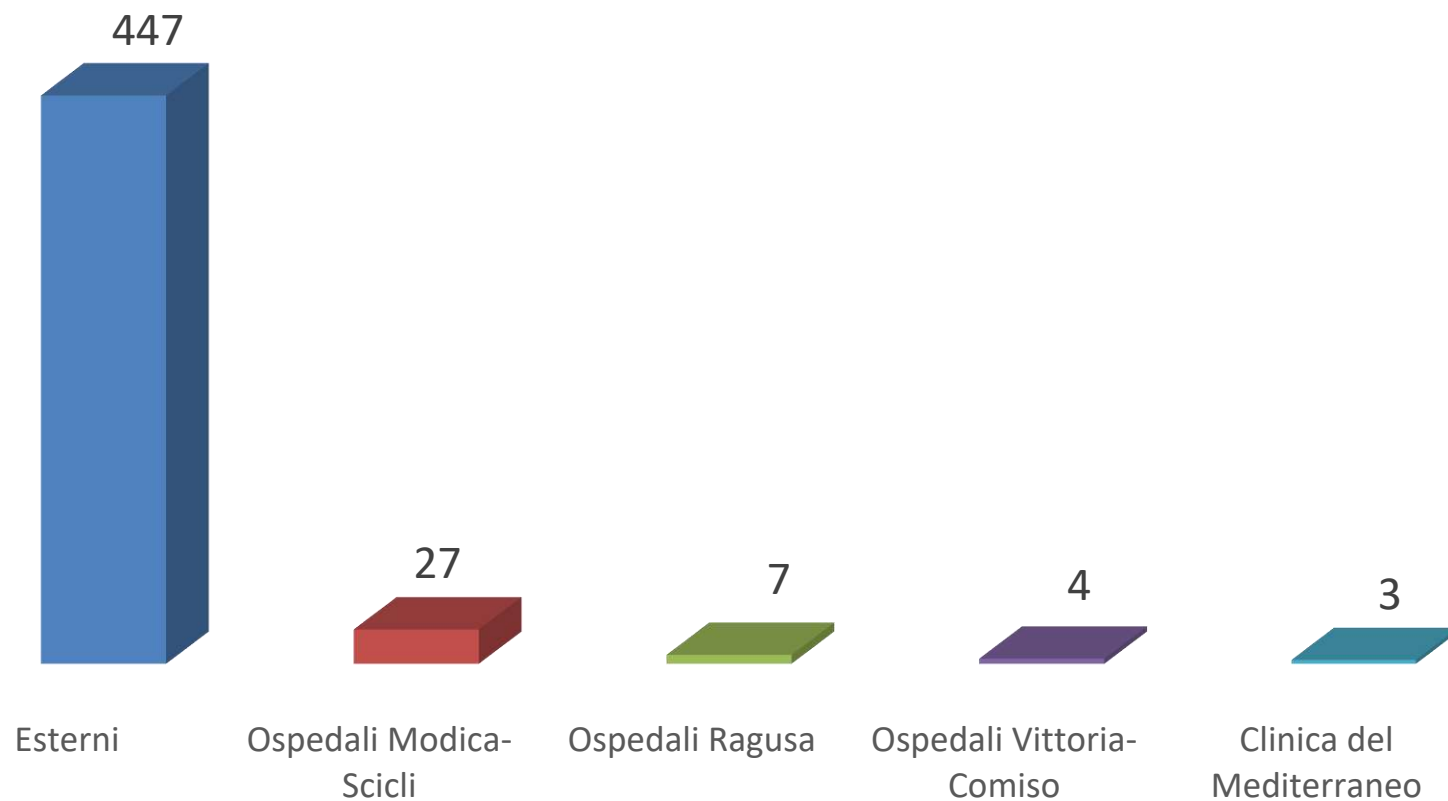
EUNT OMOLOGHI UTILIZZATI

2022-2025



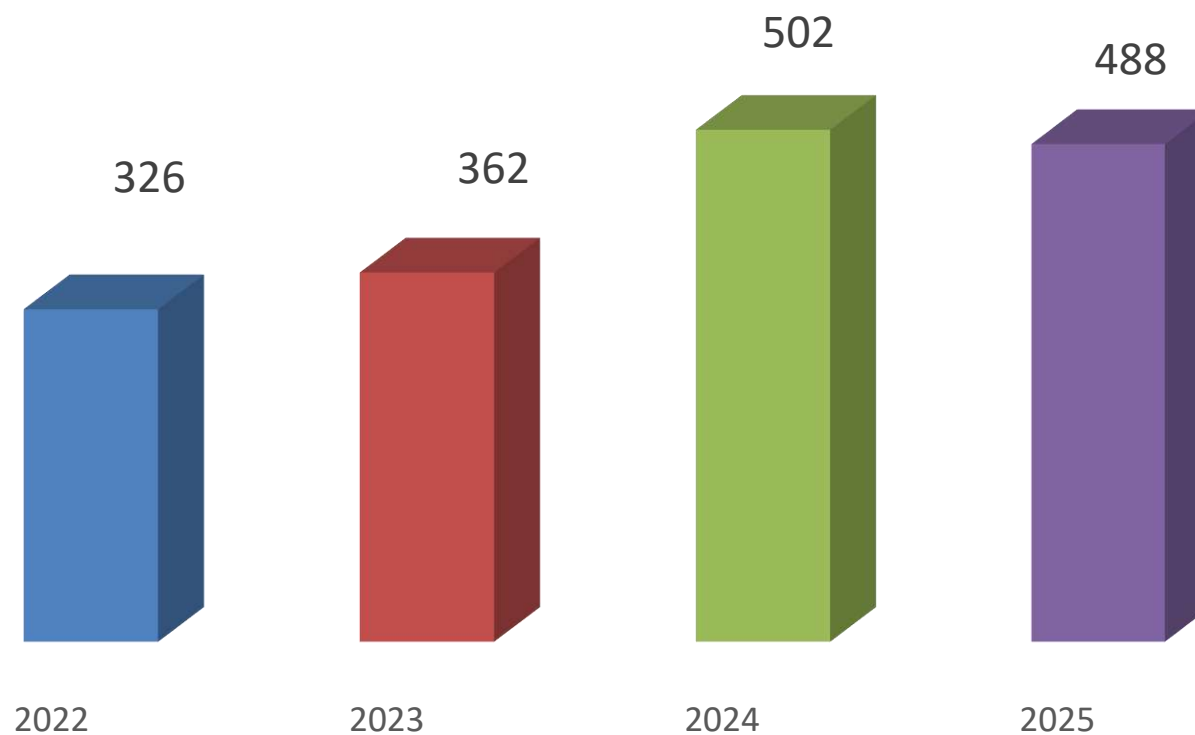
EUNT AUTOLOGHI UTILIZZATI NEL 2025

488



EUNT AUTOLOGHI UTILIZZATI

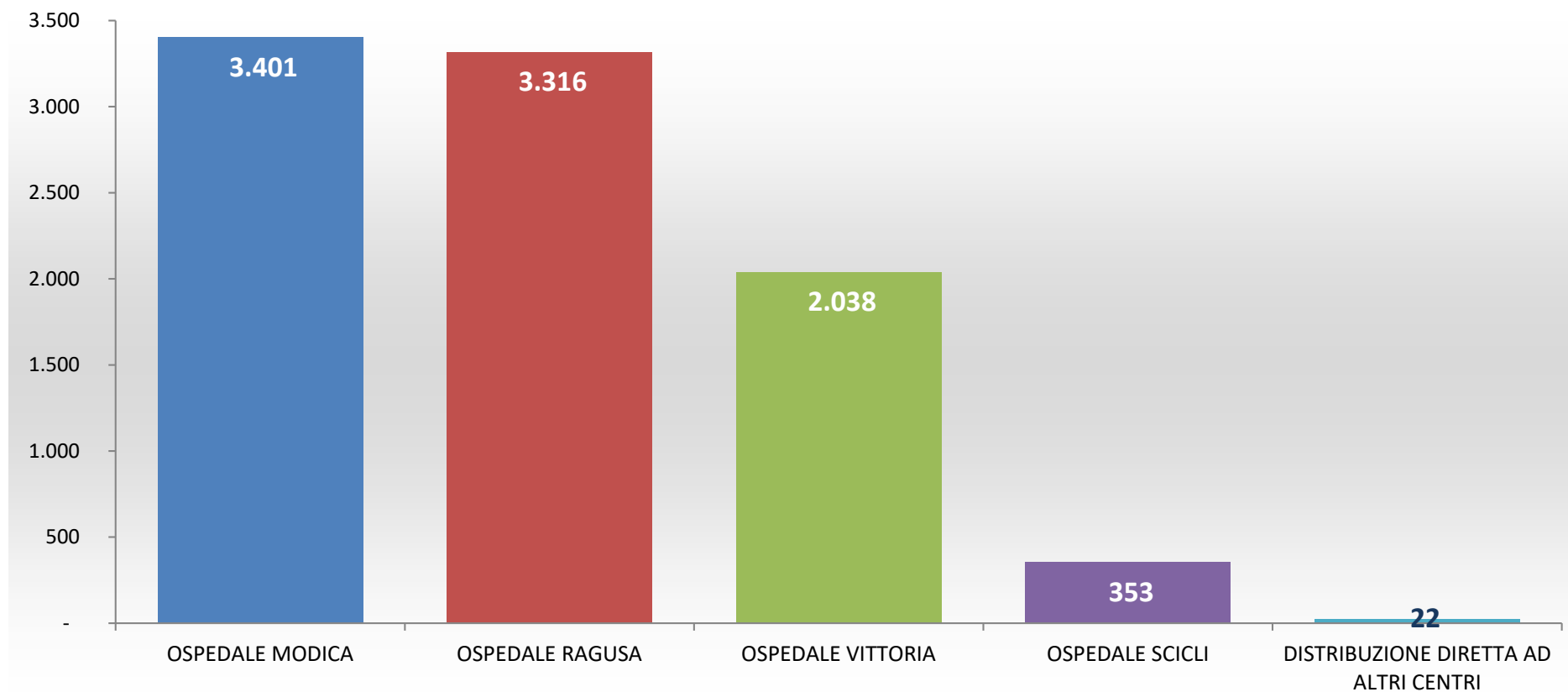
2022-2025



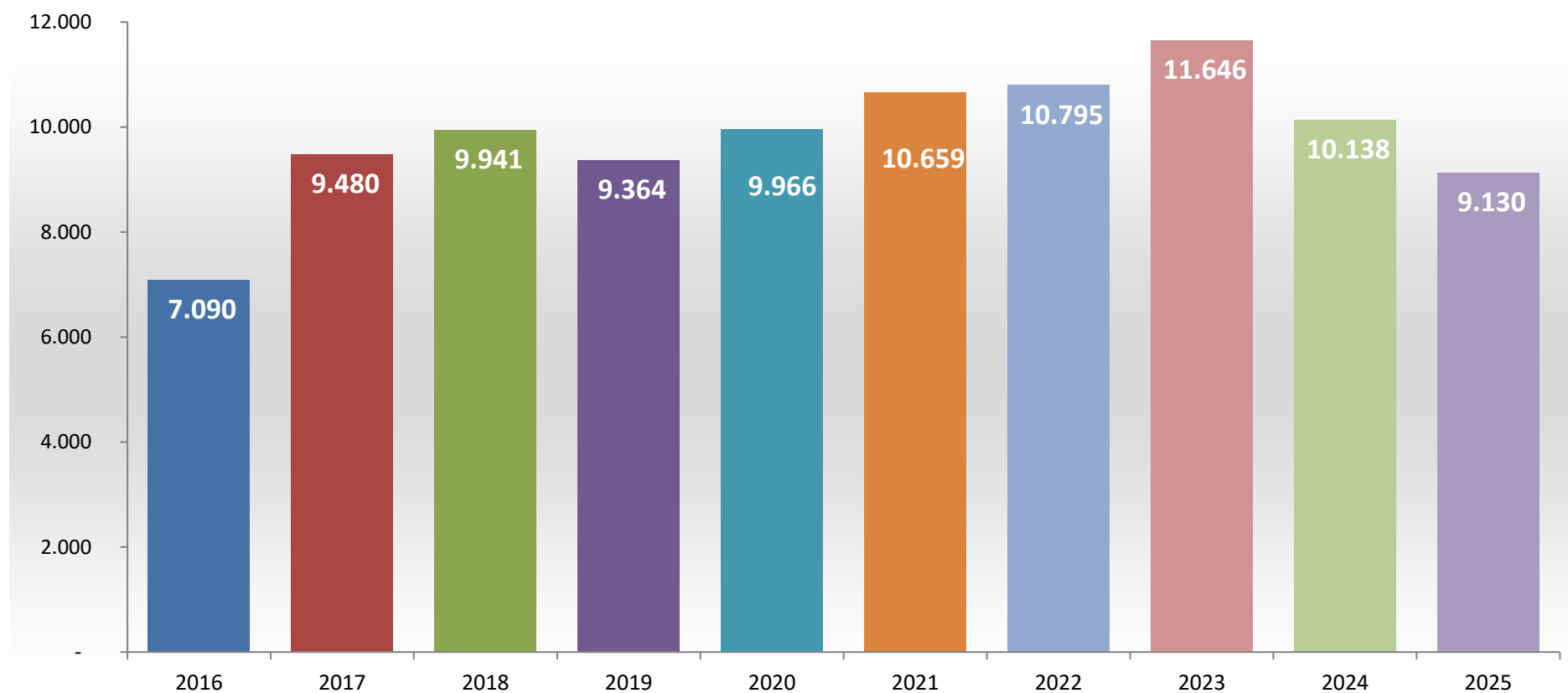
GESTIONE EMODERIVATI

ANNO 2025

CONSUMI ALBUMINA 2025 (ALBITAL 200G/L IV 50ML) UTILIZZATI **9.130** FLACONI

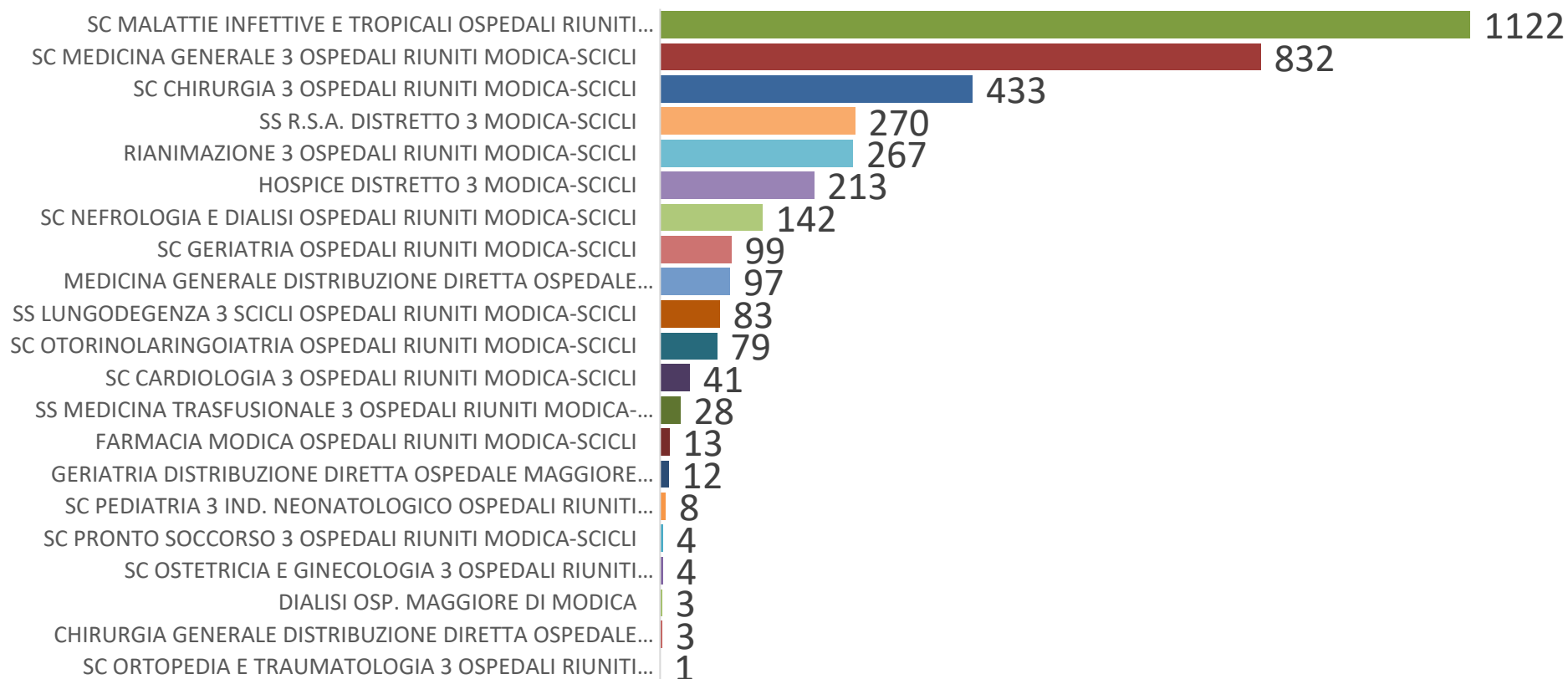


CONSUMI ALBUMINA 2016-2025 (NUMERO FLACONI ALBITA 200G/L IV 50ML) NEL 2025 UTILIZZATI **9.130** FLACONI (- 10,1% rispetto al 2024)

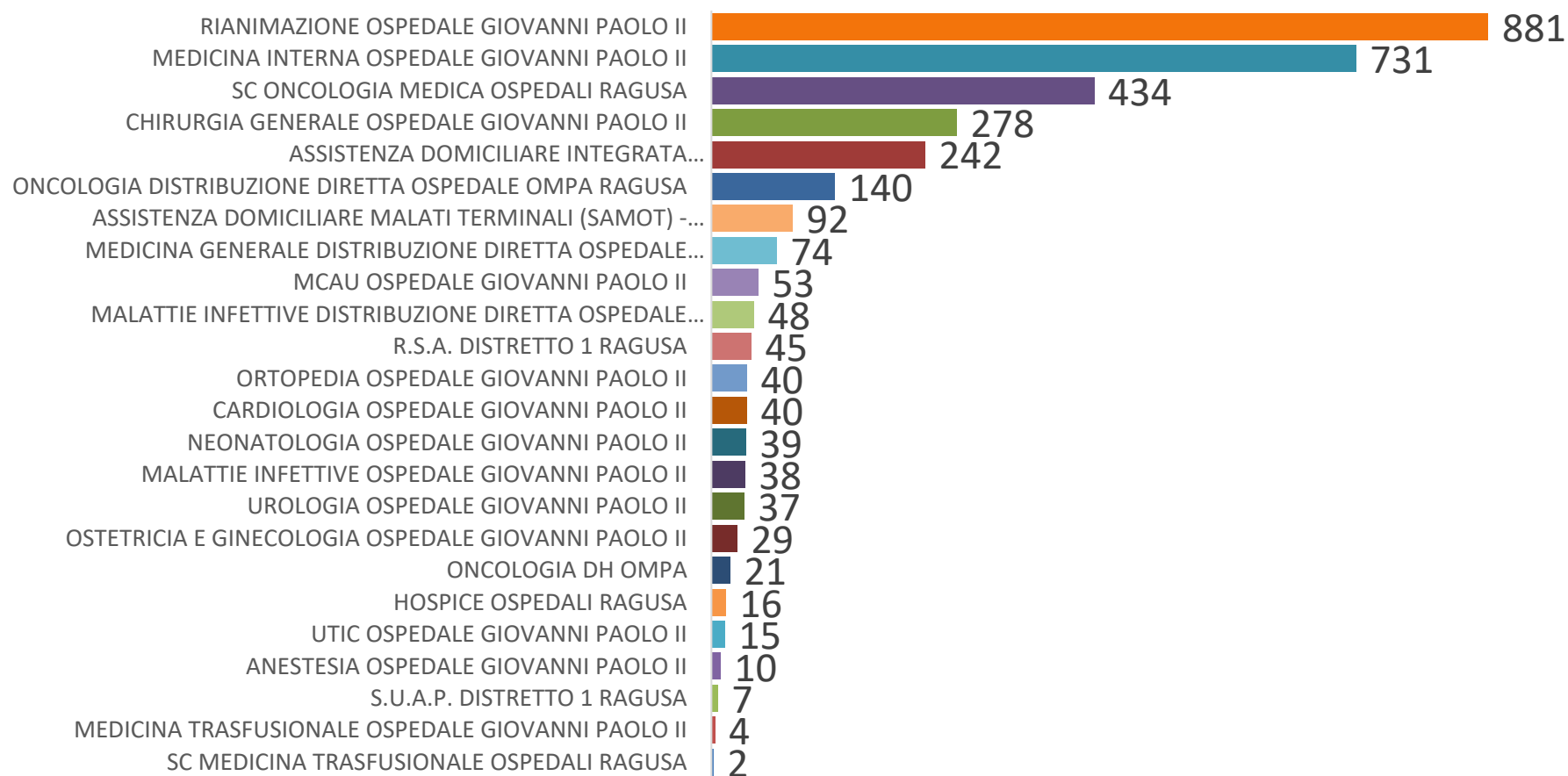


La notevole differenza tra il 2016 e il 2017 è legata al fatto che a partire dal 2017 si è potuto valutare il numero di flaconi consumati nei vari Distretti

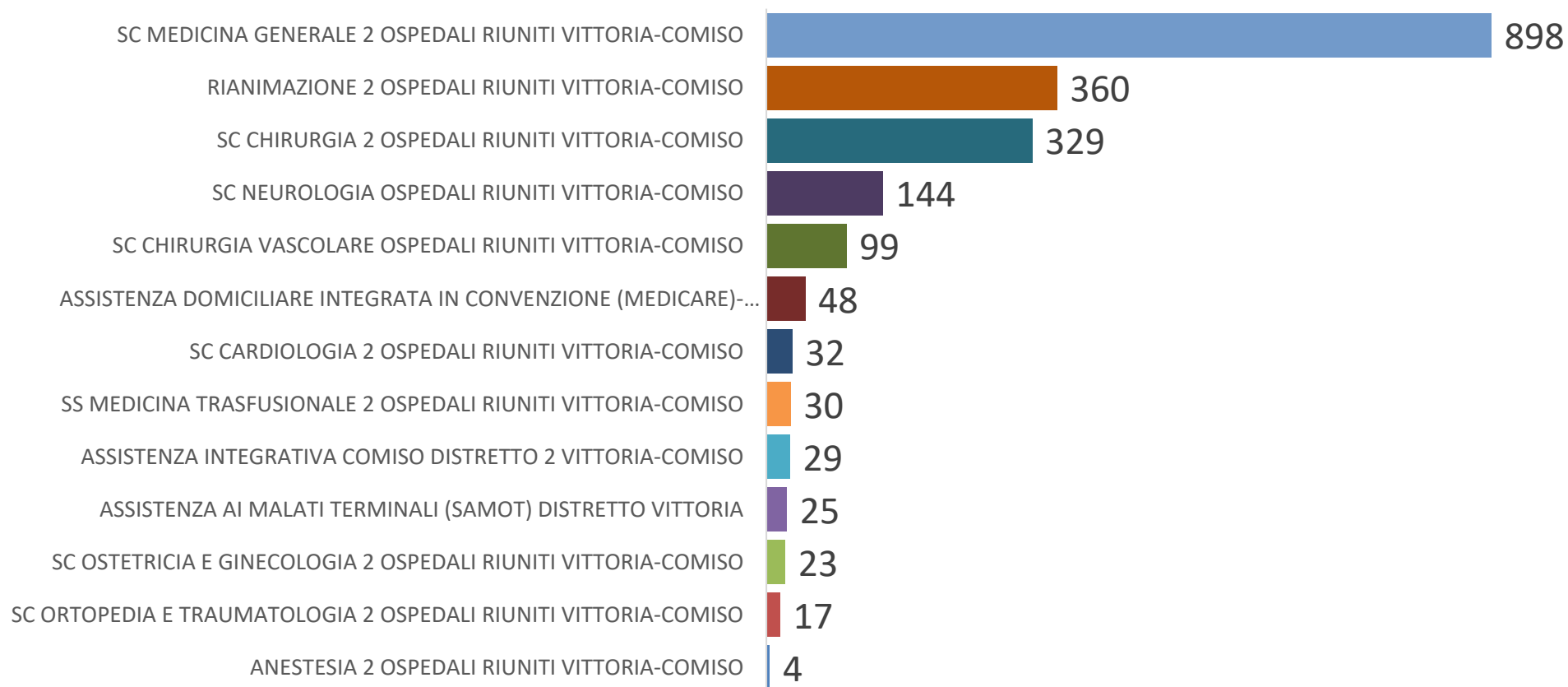
CONSUMI ALBUMINA 2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) OSPEDALI RIUNITI MODICA-SCICLI UTILIZZATI **3.401** FLACONI



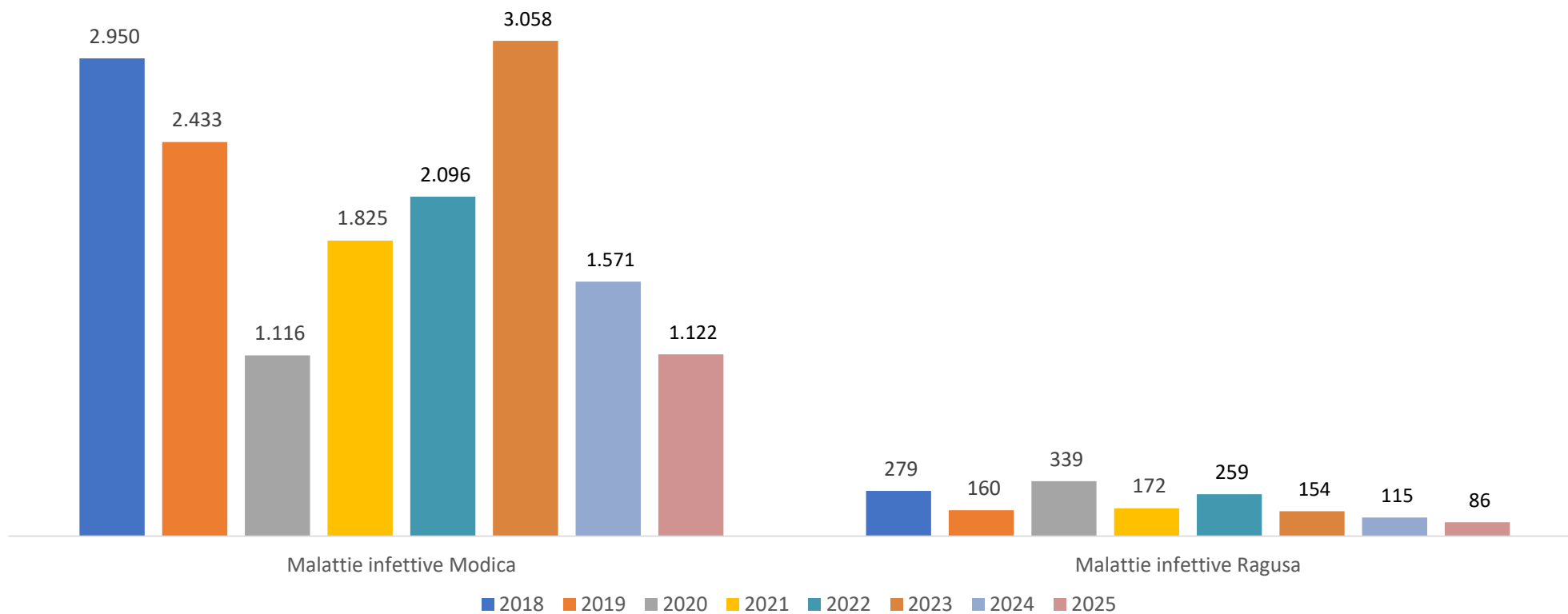
CONSUMI ALBUMINA 2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) OSPEDALI RAGUSA UTILIZZATI 3.316 FLACONI



CONSUMI ALBUMINA 2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) OSPEDALI RIUNITI VITTORIA-COMISO **UTILIZZATI 2.038 FLACONI**

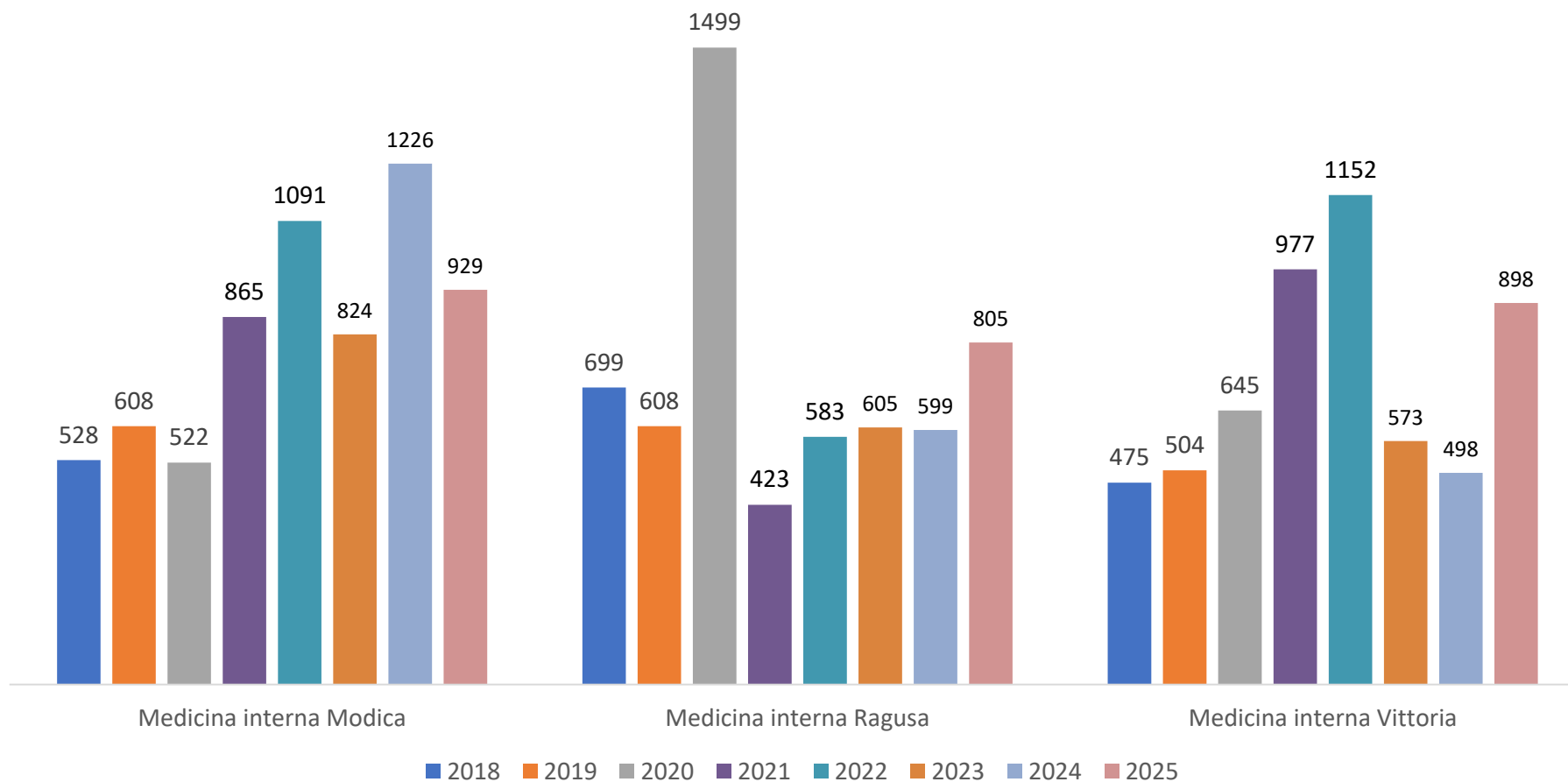


CONSUMI ALBUMINA 2018-2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) MALATTIE INFETTIVE



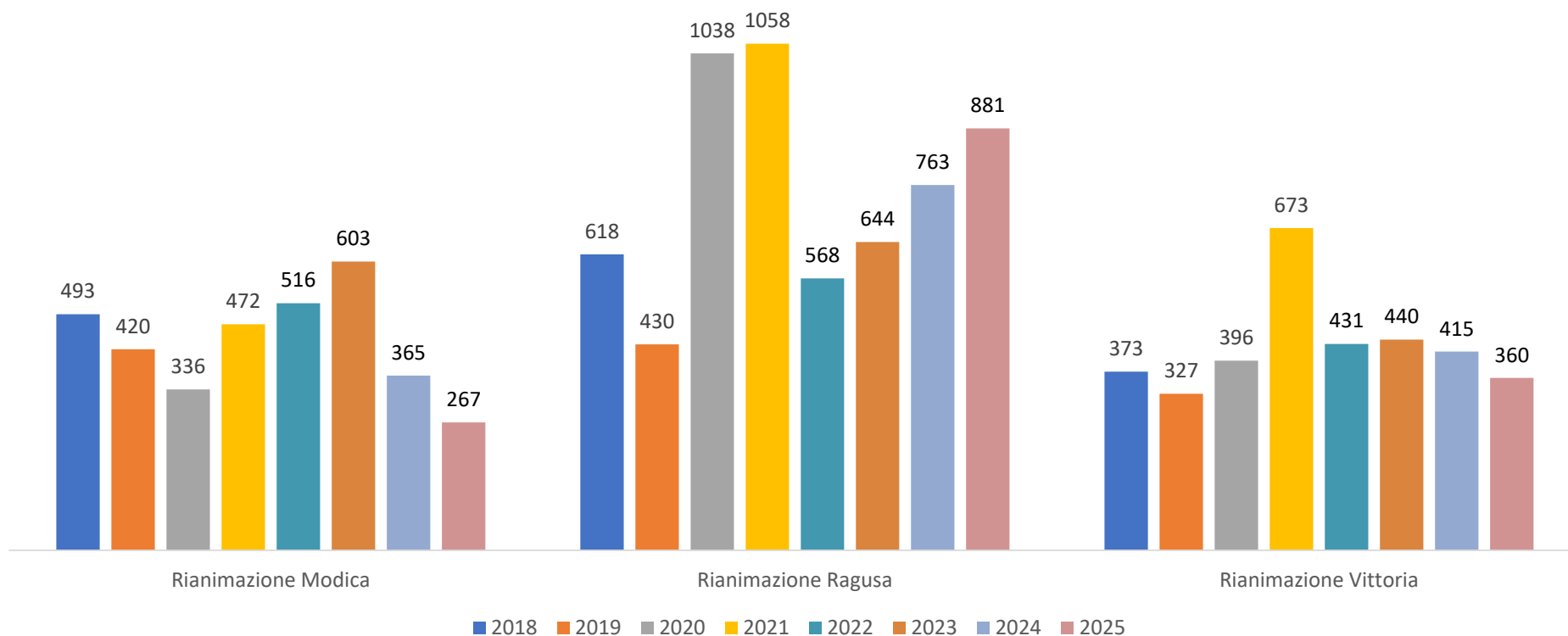
COMPRESA DISTRIBUZIONE DIRETTA

CONSUMI ALBUMINA 2018-2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) MEDICINA INTERNA

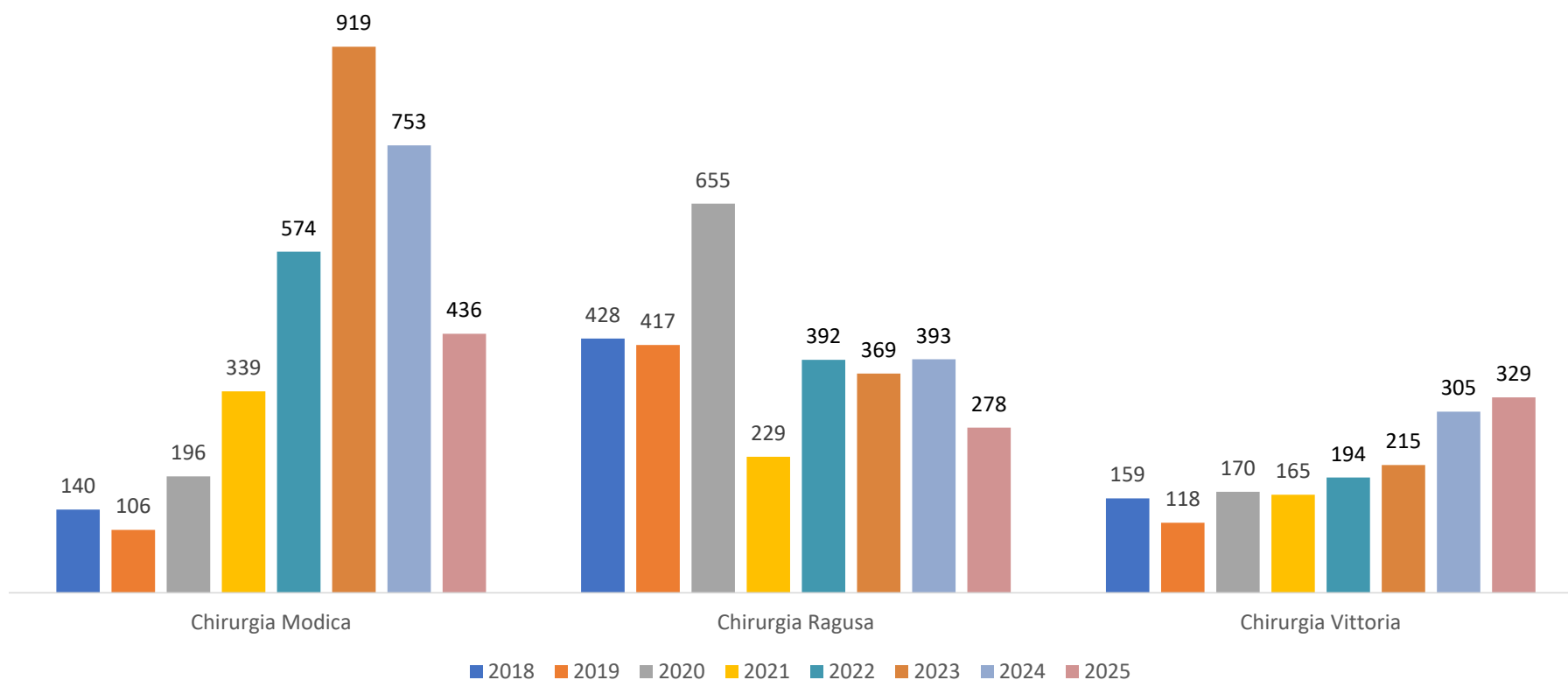


COMPRESA DISTRIBUZIONE DIRETTA

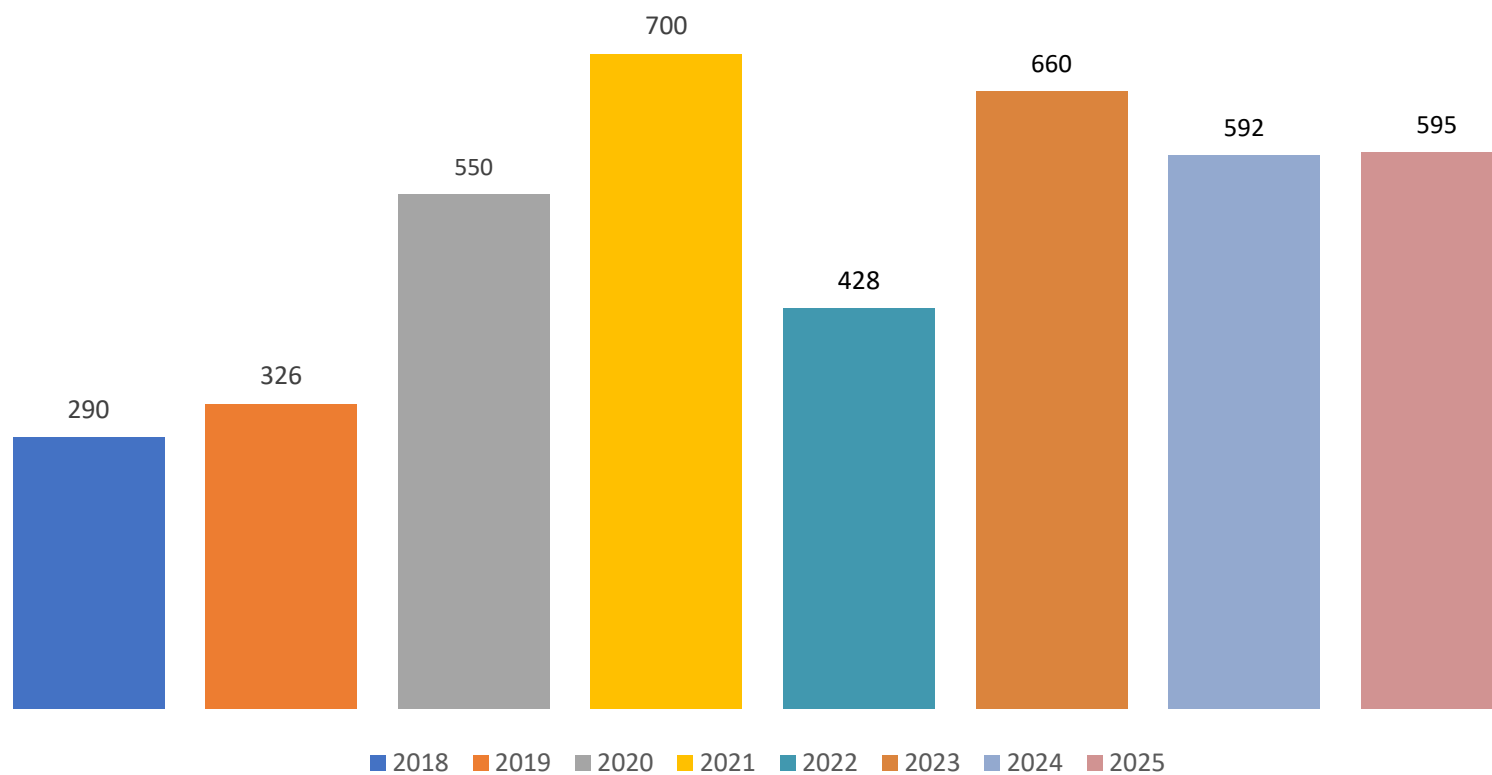
CONSUMI ALBUMINA 2018-2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) RIANIMAZIONI



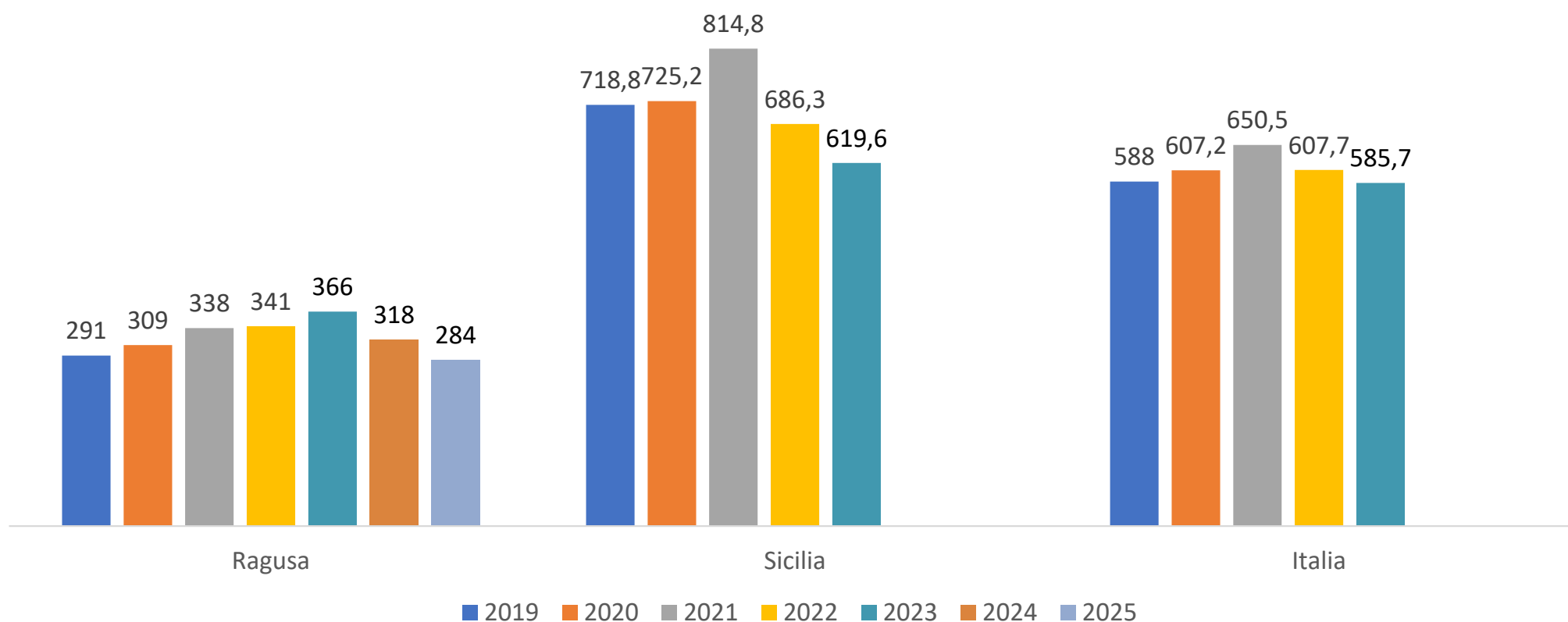
CONSUMI ALBUMINA 2018-2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) CHIRURGIE



CONSUMI ALBUMINA 2018-2025 (NUMERO FLACONI ALBITAL 200G/L IV 50ML) ONCOLOGIA



CONFRONTO OBIETTIVI CONSUMO ALBUMINA GRAMMI/1.000 ABITANTI TRA SICILIA E ITALIA E CONSUMI EFFETTIVI IN PROVINCIA DI RAGUSA*

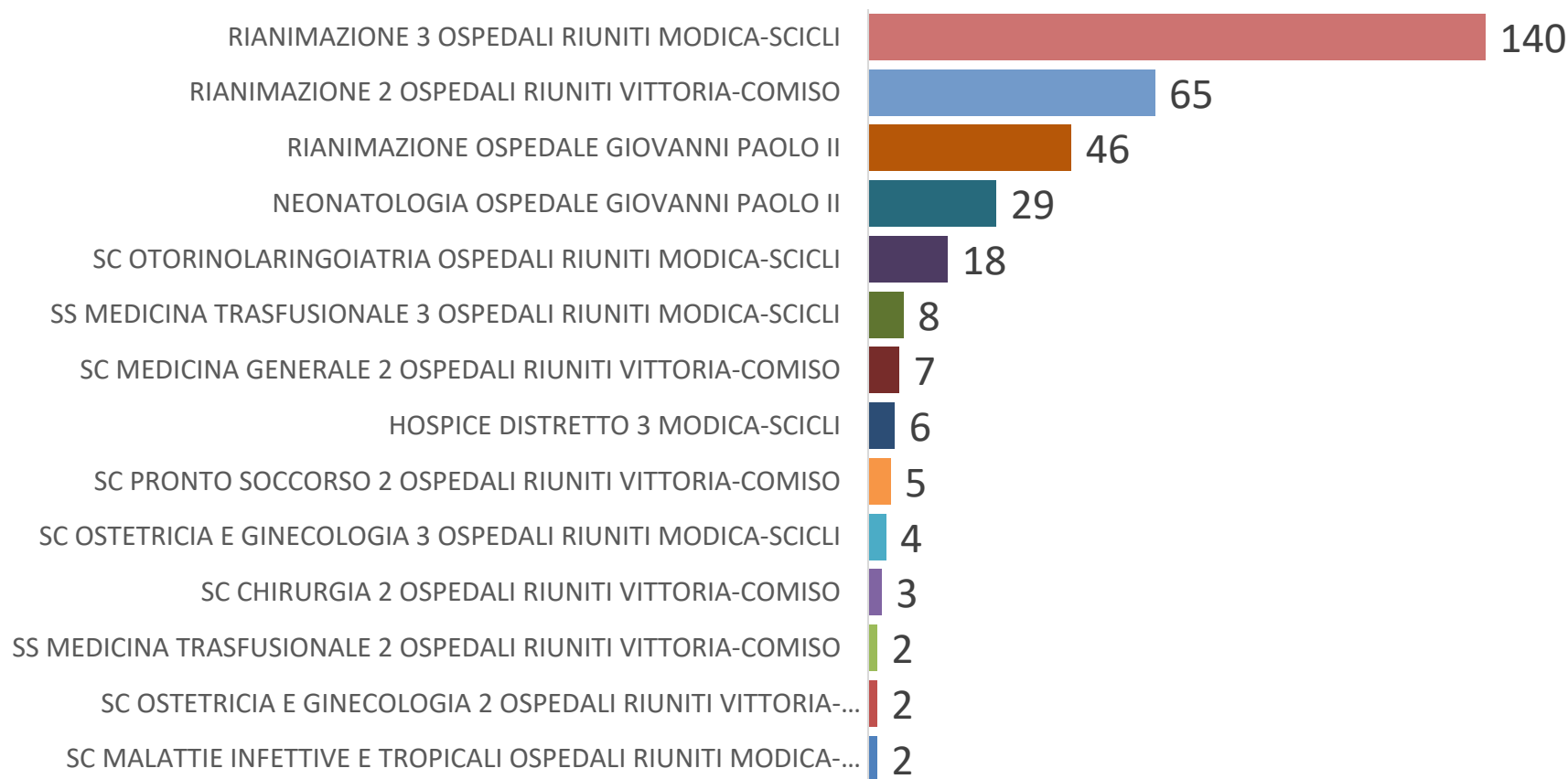


* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

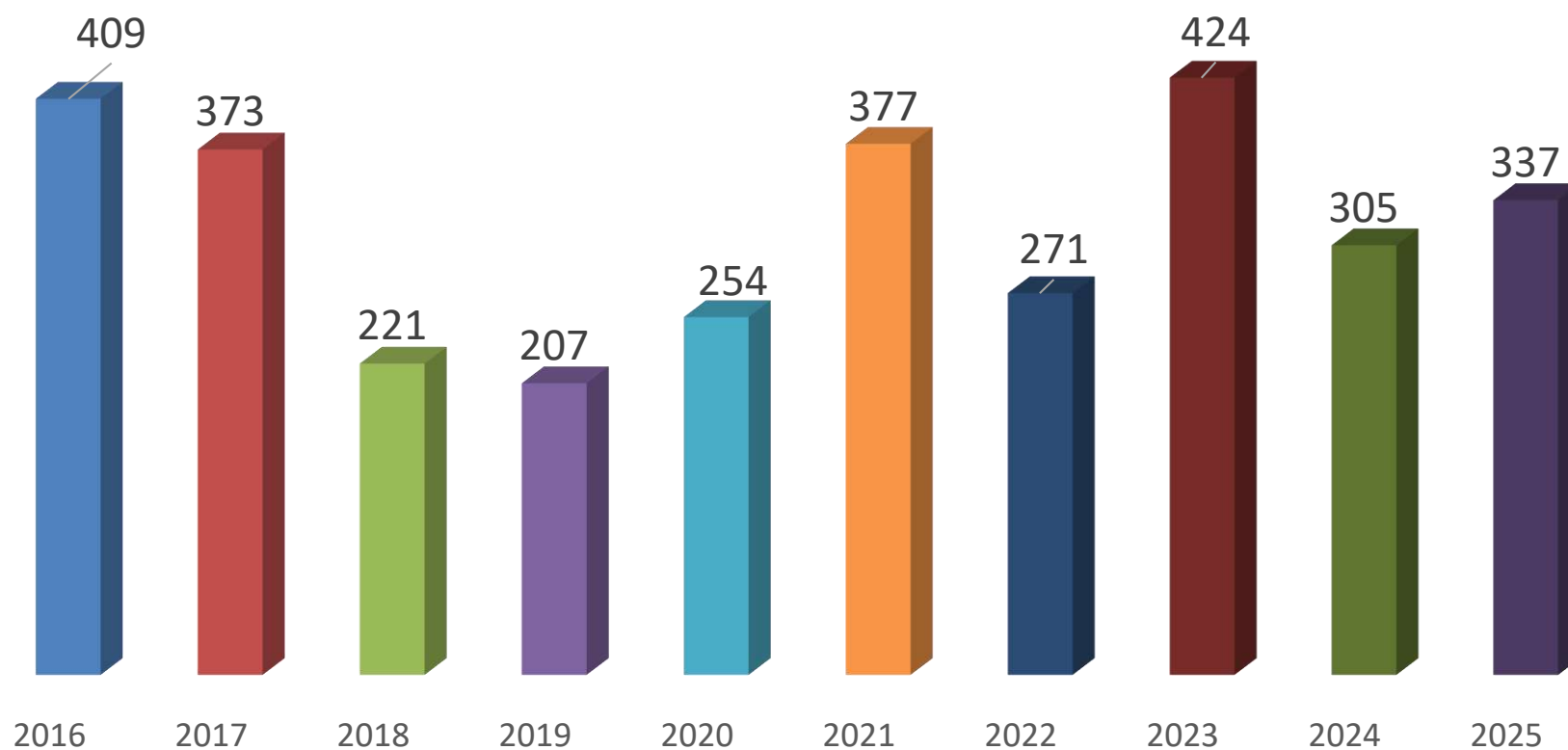
Dati Italia e Sicilia tratti da Rapporti Istisan



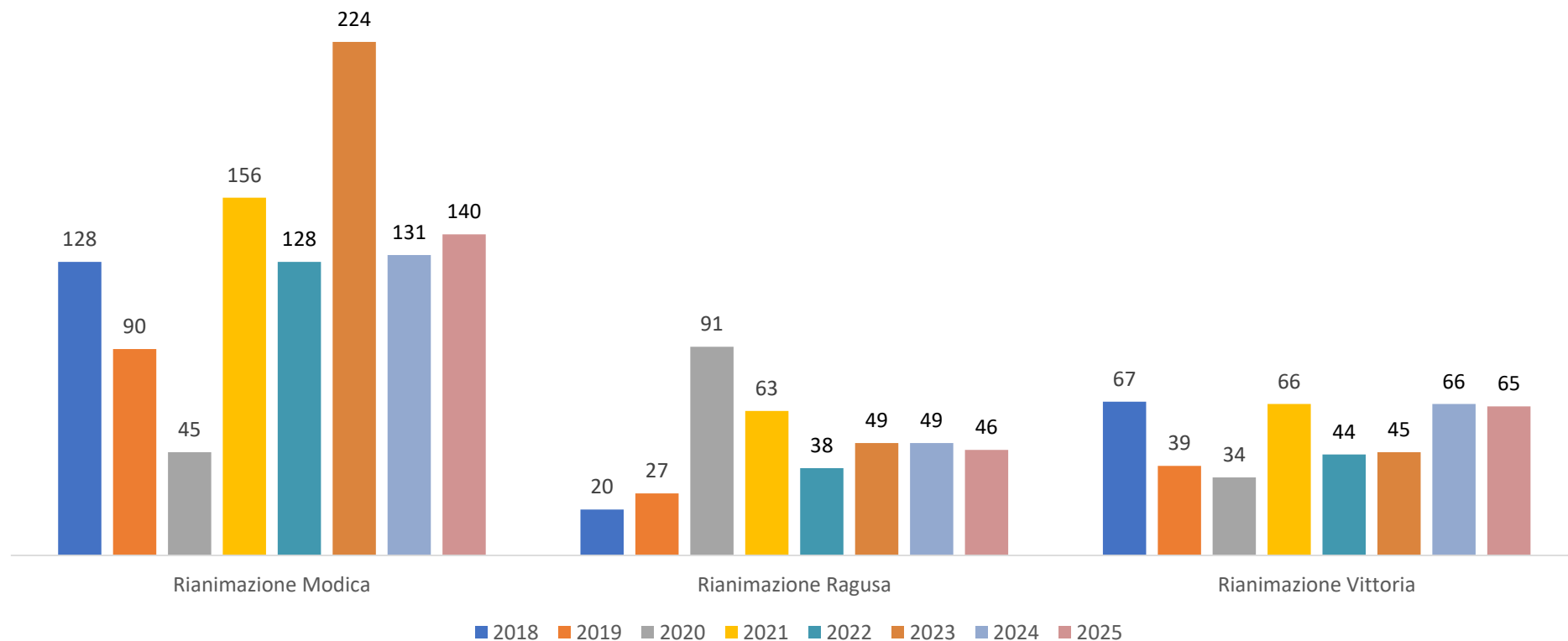
CONSUMI ANTITROMBINA 2025 (ATKED 1.000 UI) (ATTERTIUM 1.000 UI) UTILIZZATI **337** FLACONI



CONSUMI ANTITROMBINA 2016-2025
(ATKED 1.000 UI) (ATTERTIUM 1.000 UI)
NEL 2025 UTILIZZATI 337 FLACONI
(+10,5% rispetto al 2024)

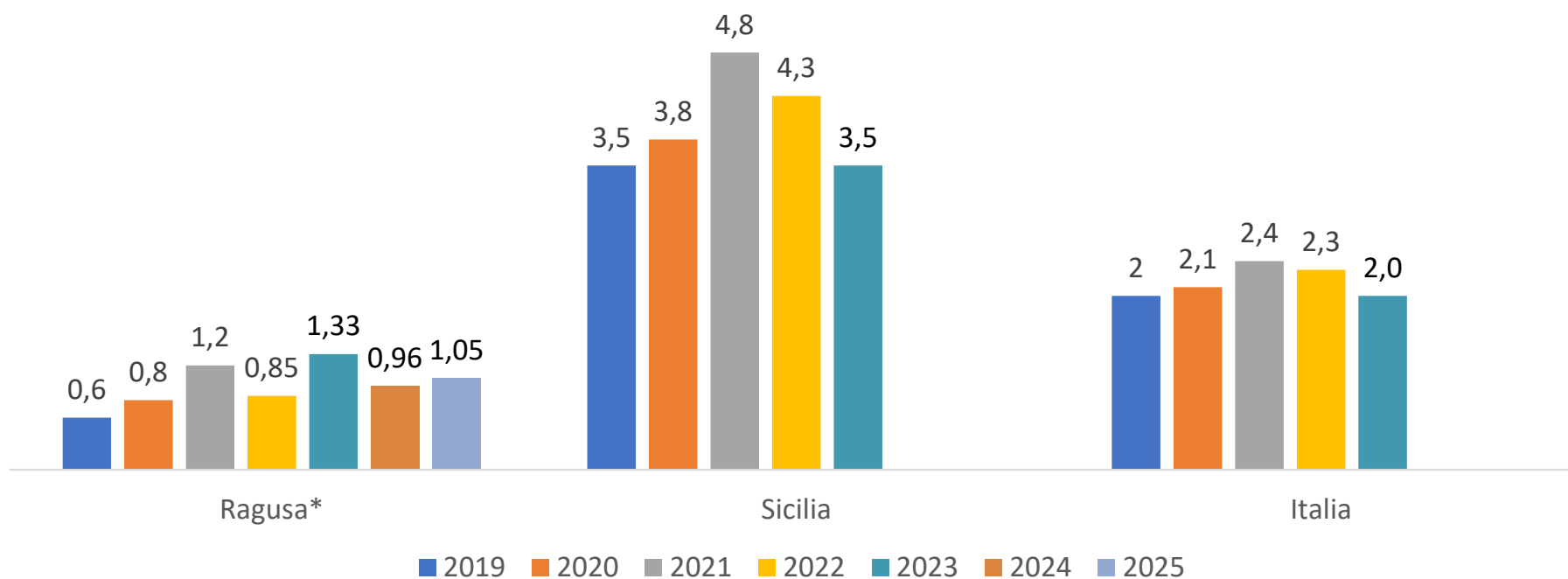


CONSUMI ANTITROMBINA (ATKED 1.000 UI) (ATTERTIUM 1.000 UI) 2018-2025 RIANIMAZIONI





CONFRONTO OBIETTIVI CONSUMO ANTIROMBINA UI PROCAPITE TRA SICILIA E ITALIA E CONSUMI EFFETTIVI IN PROVINCIA DI RAGUSA



* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

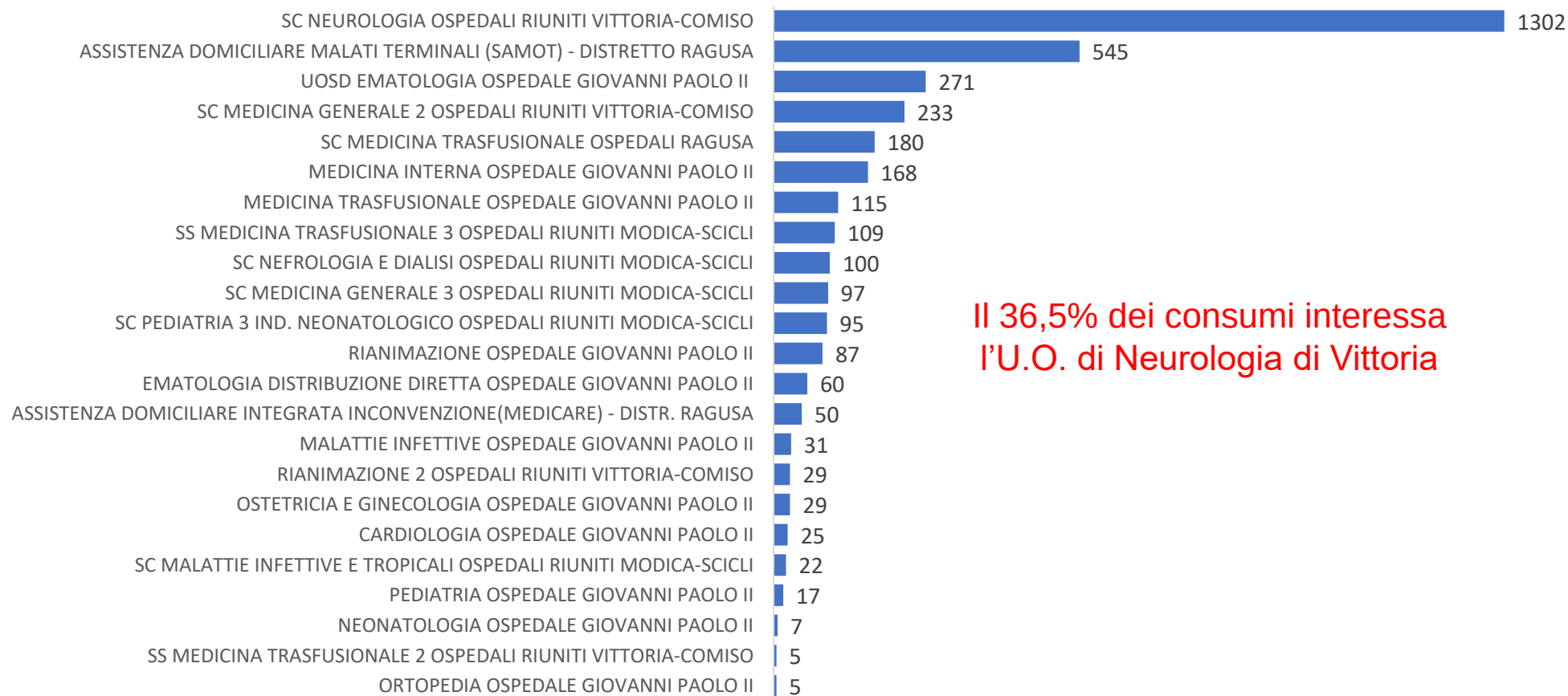
Dati Italia e Sicilia tratti da Rapporti Istisan



CONSUMI IMMUNOGLOBULINE 2025

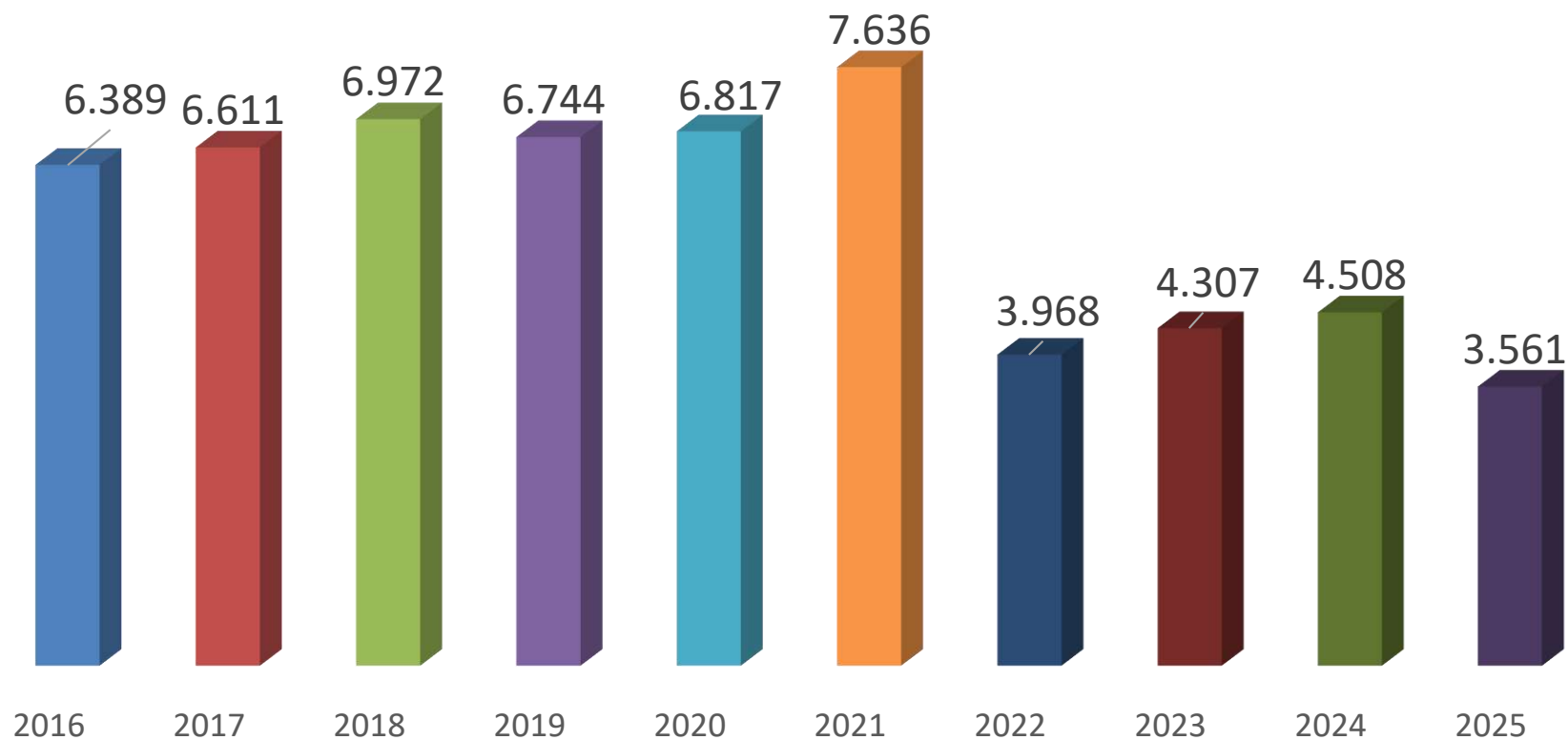
VENITAL 50G/L IV FL 100 ML - PLITAGAMMA *FL EV 100ML 50MG/ML

3.561 FLACONI

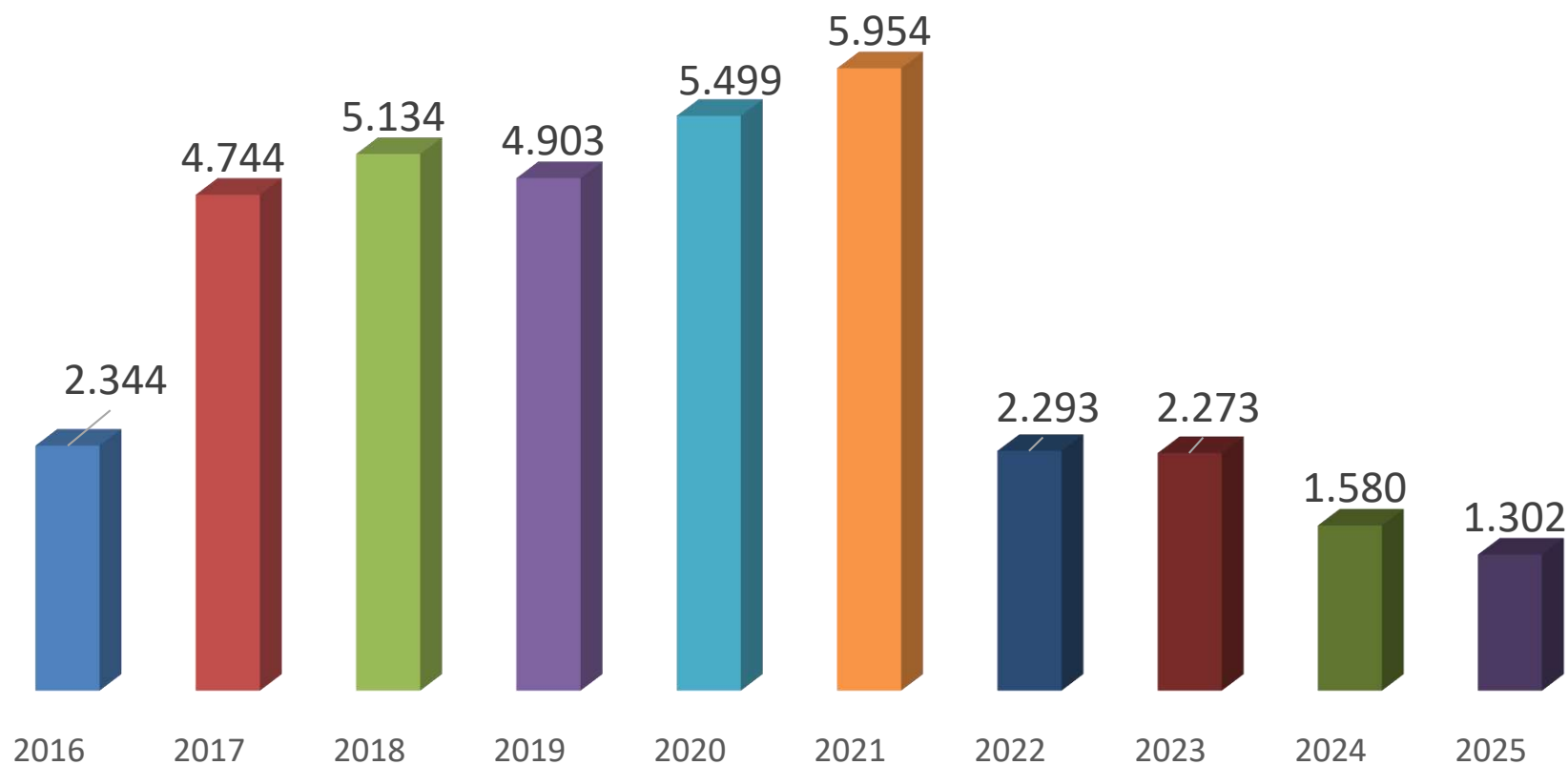


Il 36,5% dei consumi interessa
l'U.O. di Neurologia di Vittoria

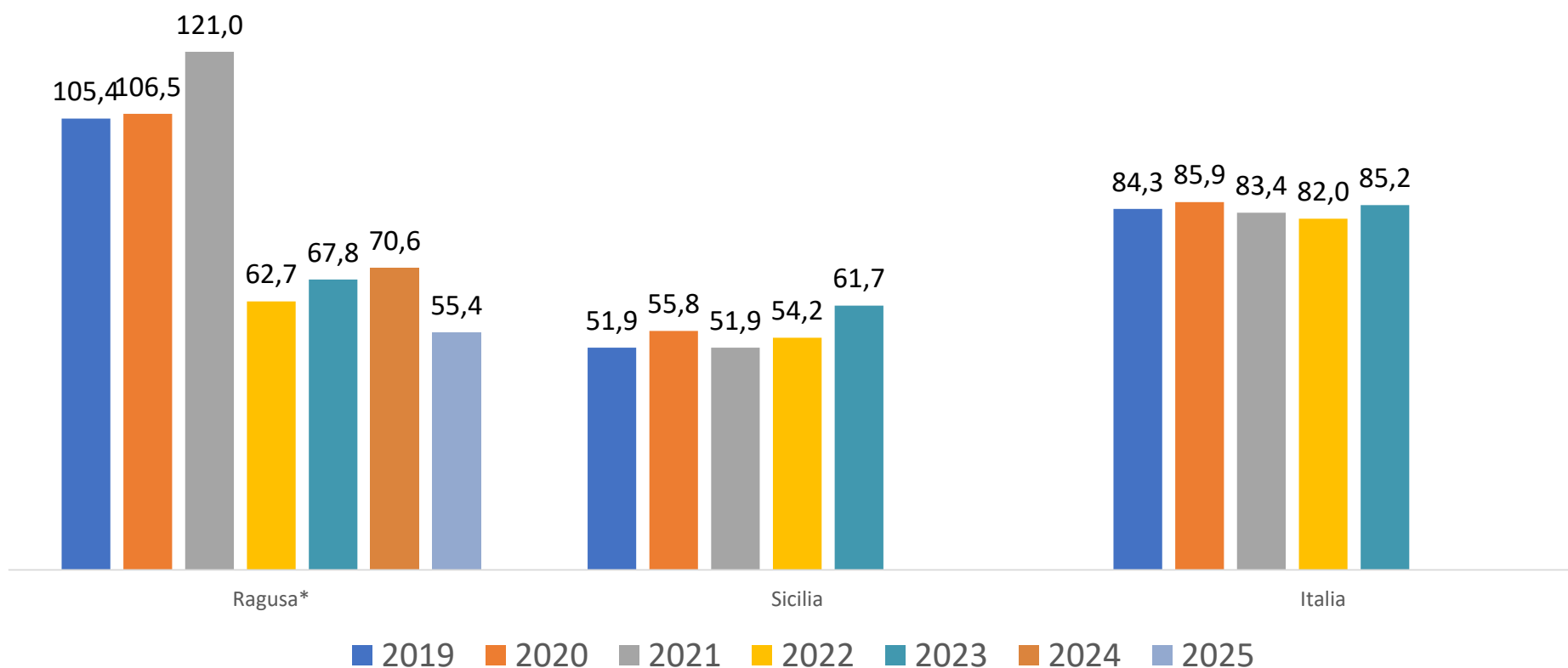
CONSUMI IMMUNOGLOBULINE 2016-2025
VENITAL 50G/L IV FL 100 ML + PLITAGAMMA *FL EV 100ML 50MG/ML
3.561 FLACONI (- 21,0 % rispetto al 2024)



CONSUMI IMMUNOGLOBULINE 2016-2025
VENITAL 50G/L IV FL 100 ML + PLITAGAMMA *FL EV 100ML 50MG/ML
U.O. NEUROLOGIA VITTORIA
1.302 FLACONI (-17,6 % rispetto al 2024)



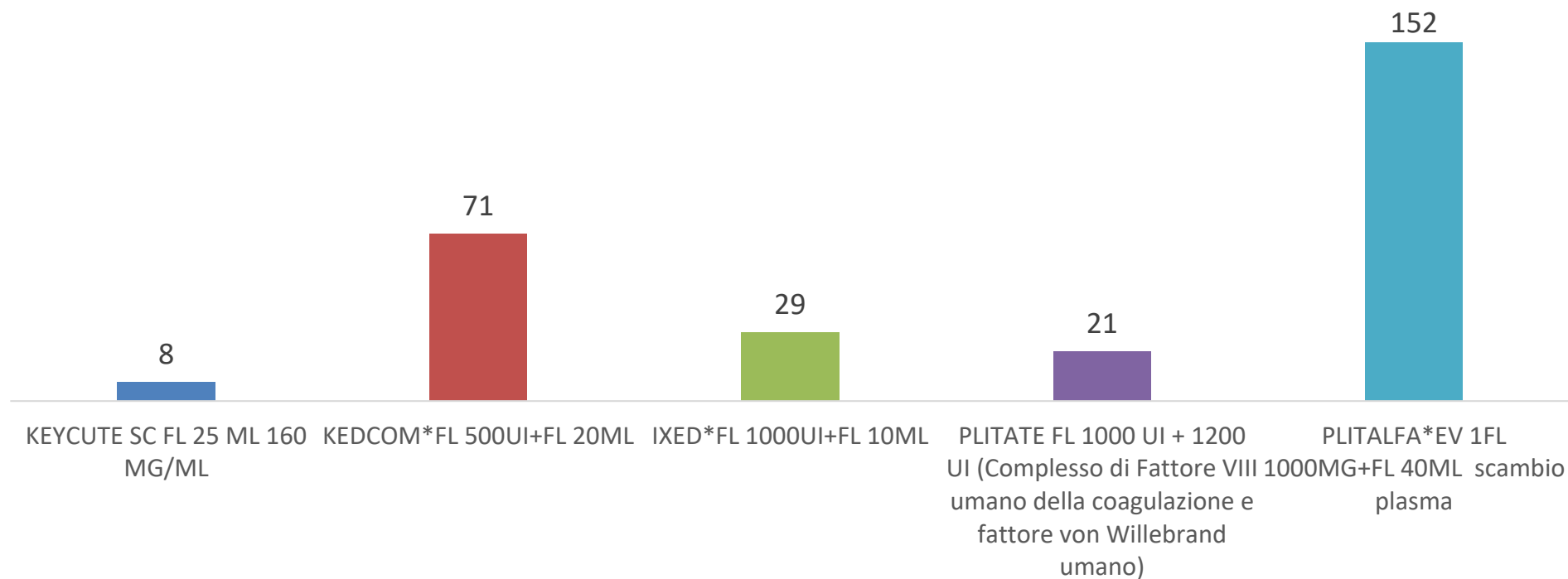
CONFRONTO OBIETTIVI CONSUMO IG VENA GRAMMI /1.000 RESIDENTI TRA SICILIA E ITALIA E CONSUMI EFFETTIVI IN PROVINCIA DI RAGUSA*



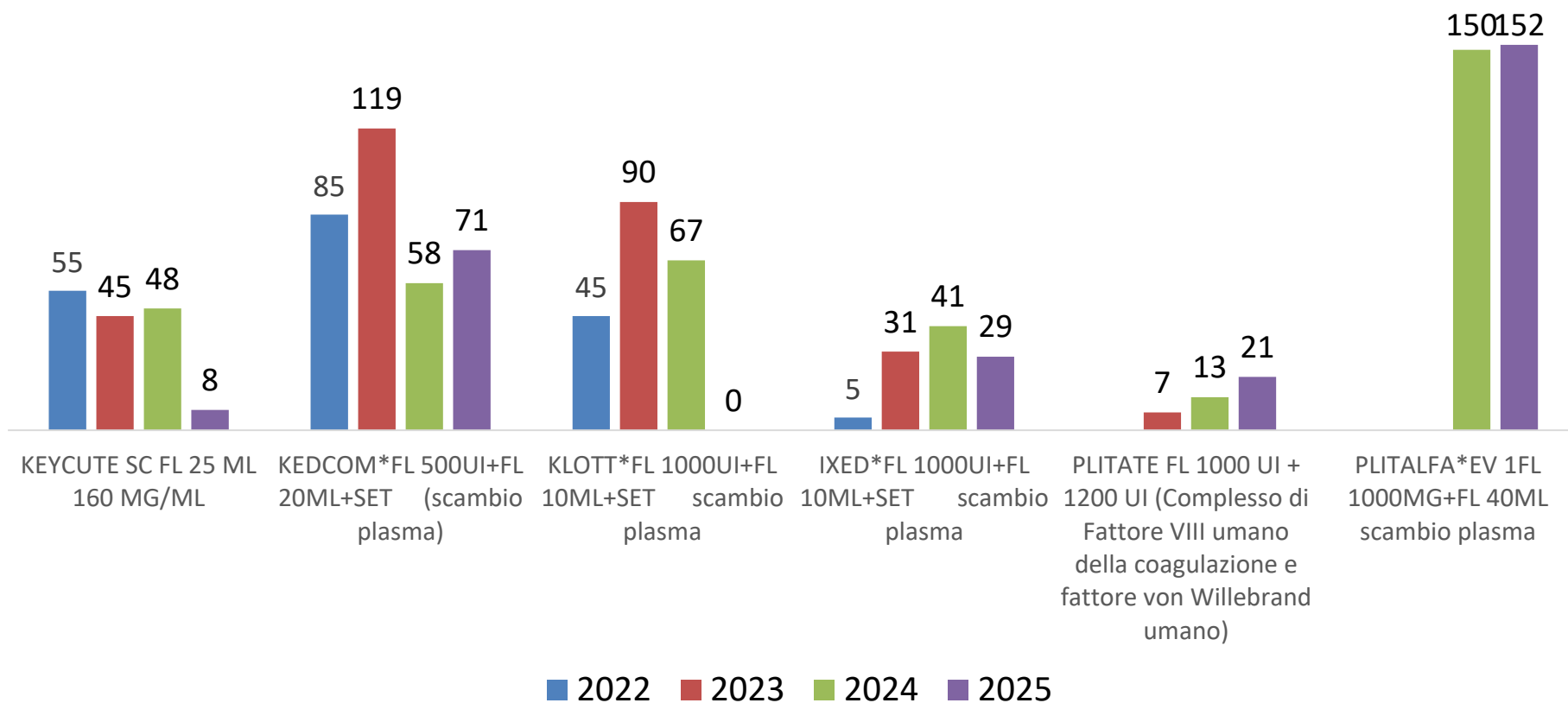
* 321.300 residenti al 01/01/2025 (fonte DEMO ISTAT)

Dati Italia e Sicilia tratti da Rapporti Istisan

CONSUMI ALTRI EMODERIVATI 2025



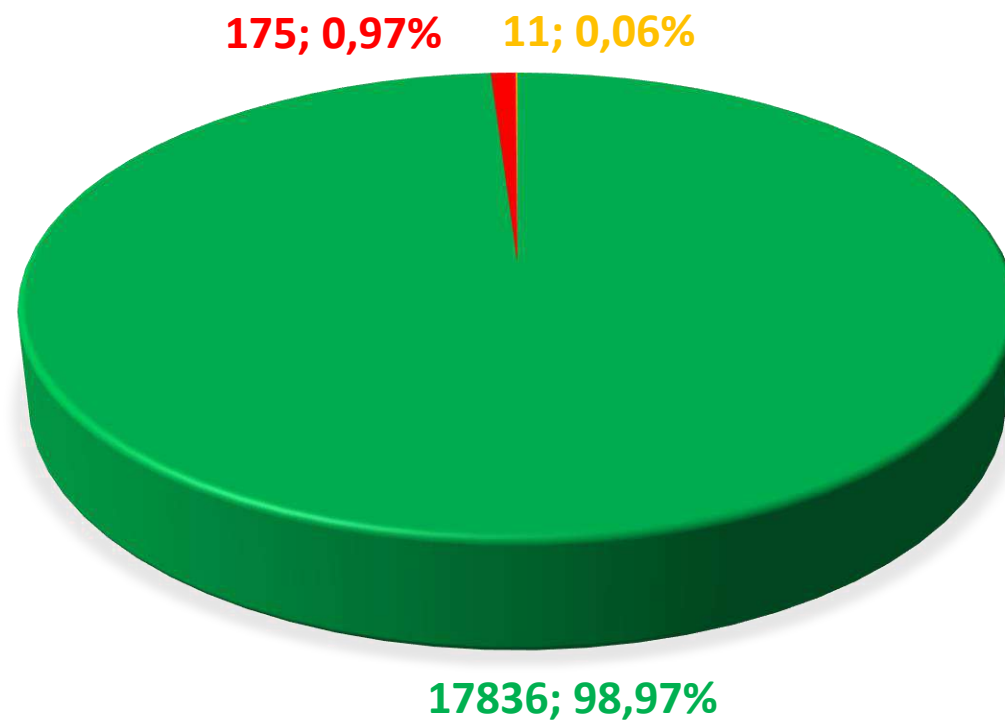
CONSUMI ALTRI EMODERIVATI 2022-2025





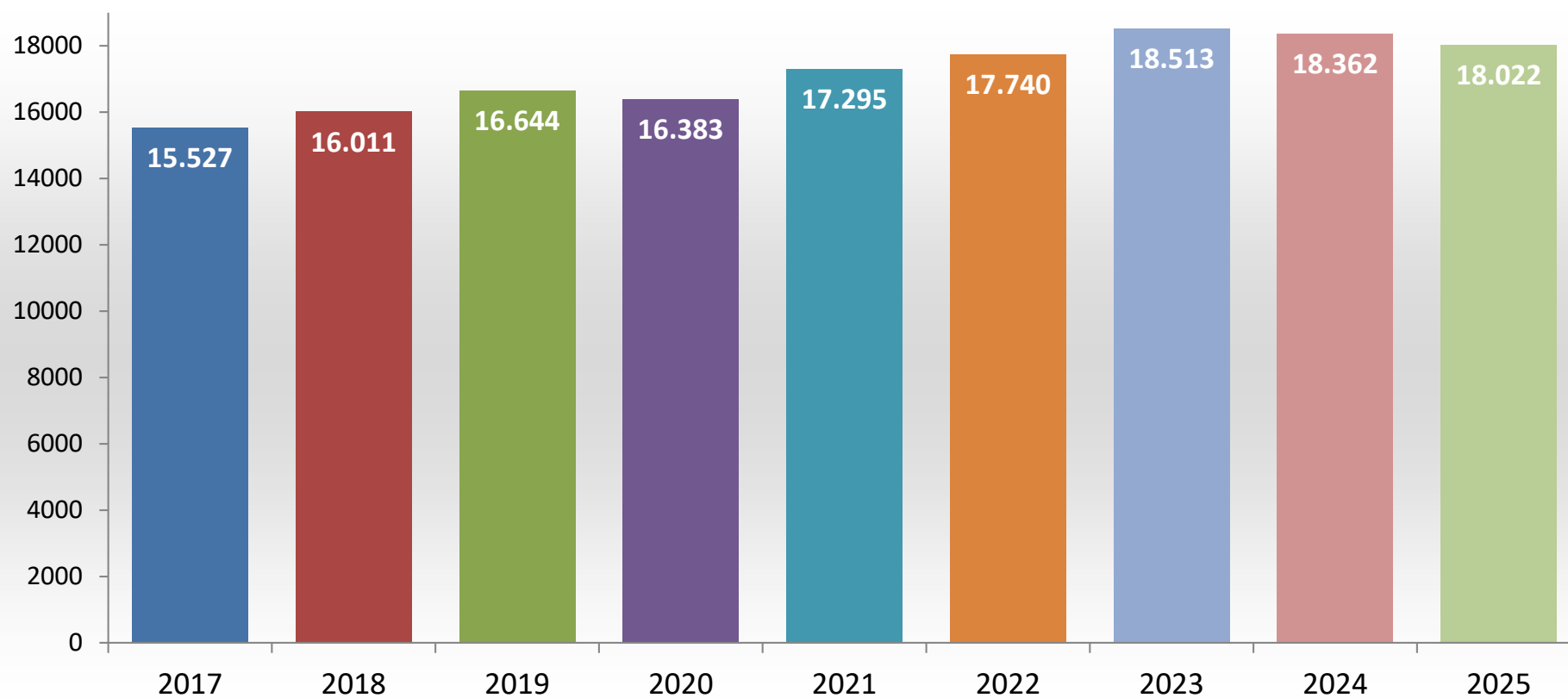
LABORATORIO DI IMMUNOEMATOLOGIA ANNO 2025

PROVE CROCIATE 2025 NUMERO TEST ESEGUITI 18.022

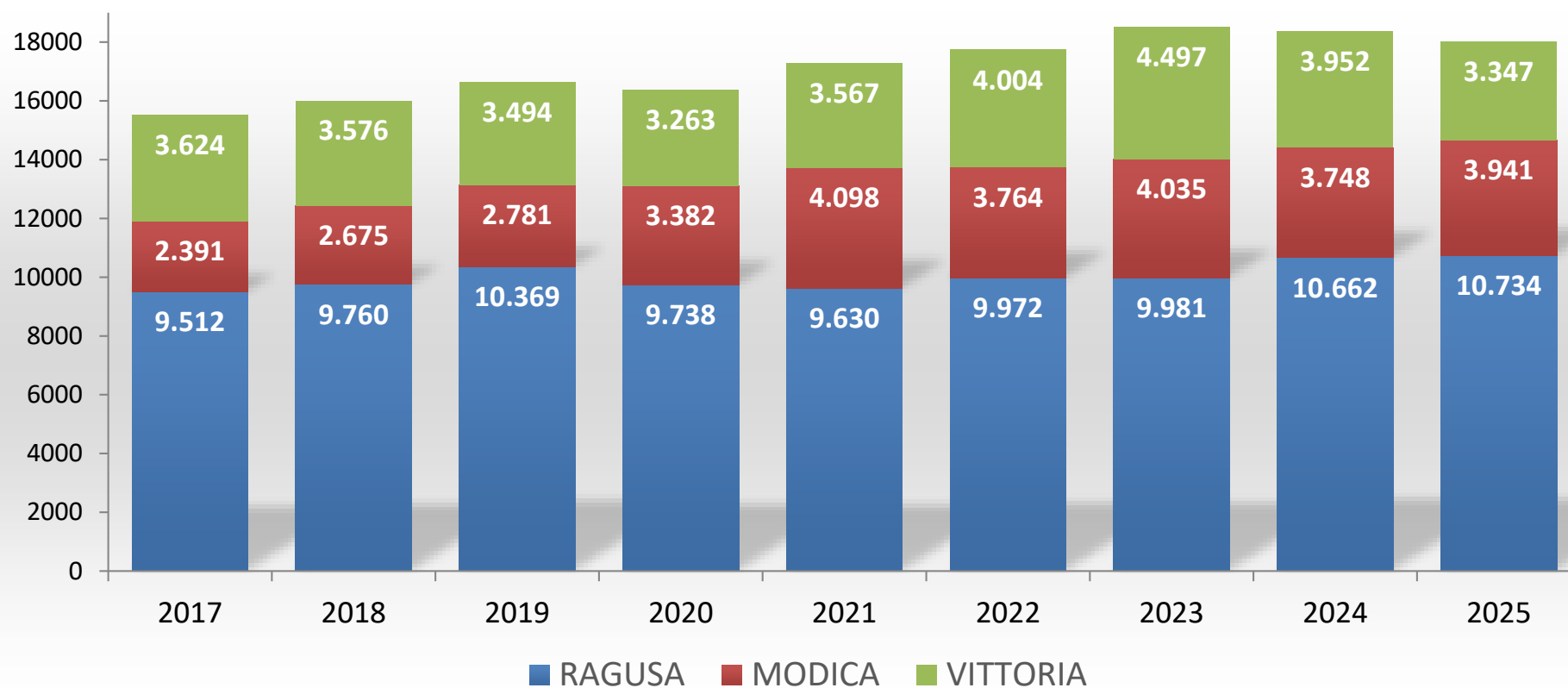


■ COMPATIBILI ■ NON COMPATIBILI ■ PARZIALMENTE COMPATIBILI

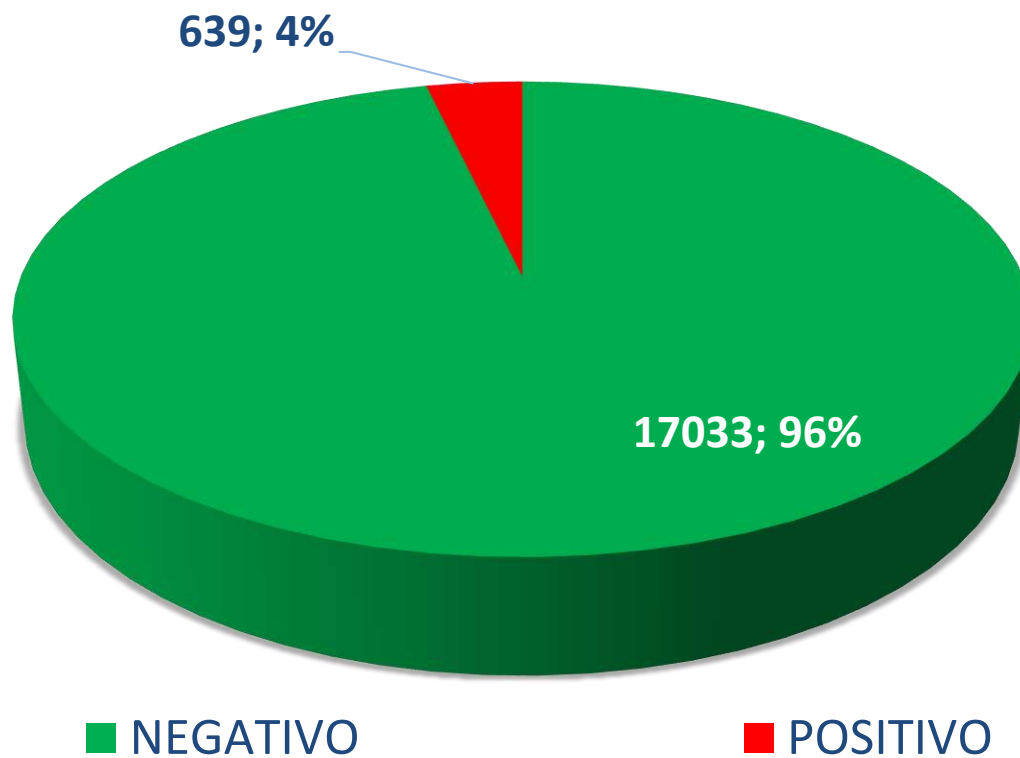
IMMUNOEMATOLOGIA PROVE CROCIATE **2017-2025**



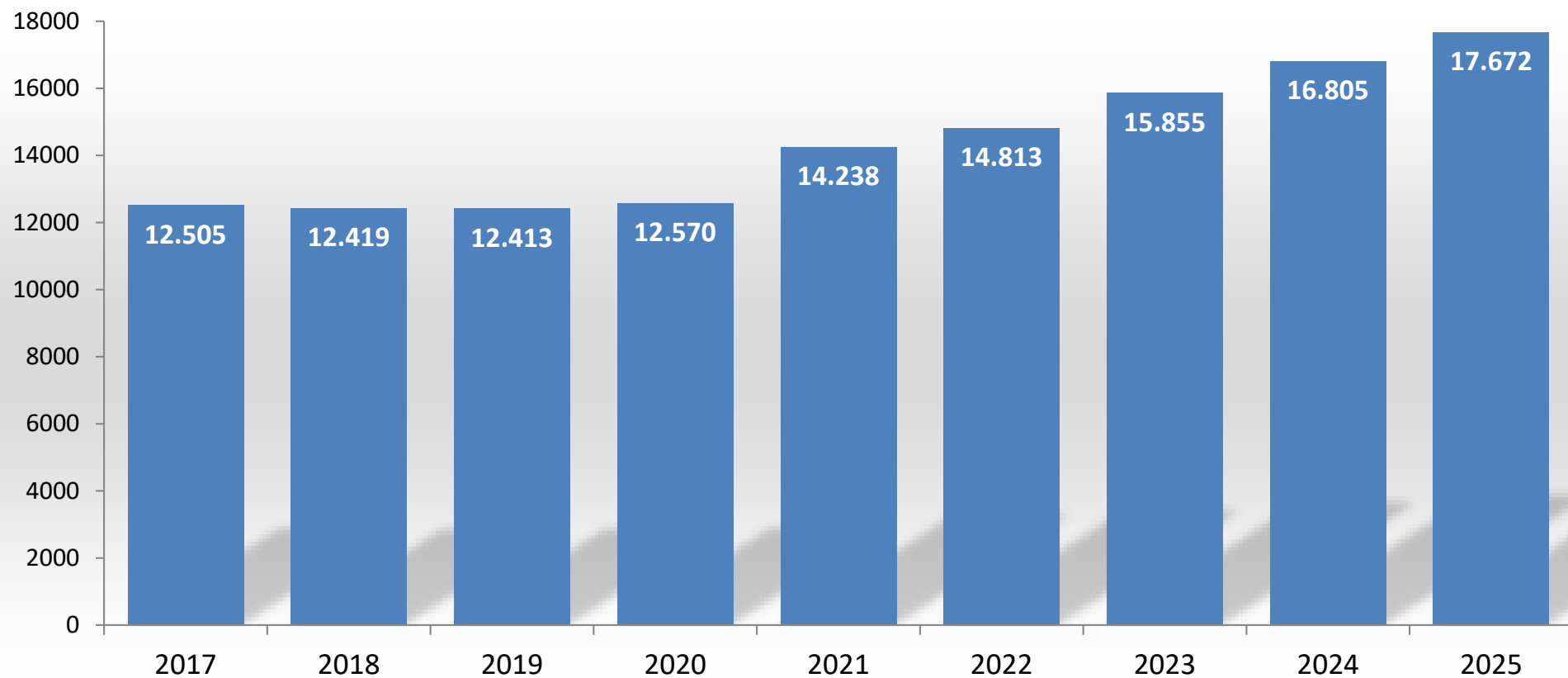
IMMUNOEMATOLOGIA PROVE CROCIATE 2017-2025



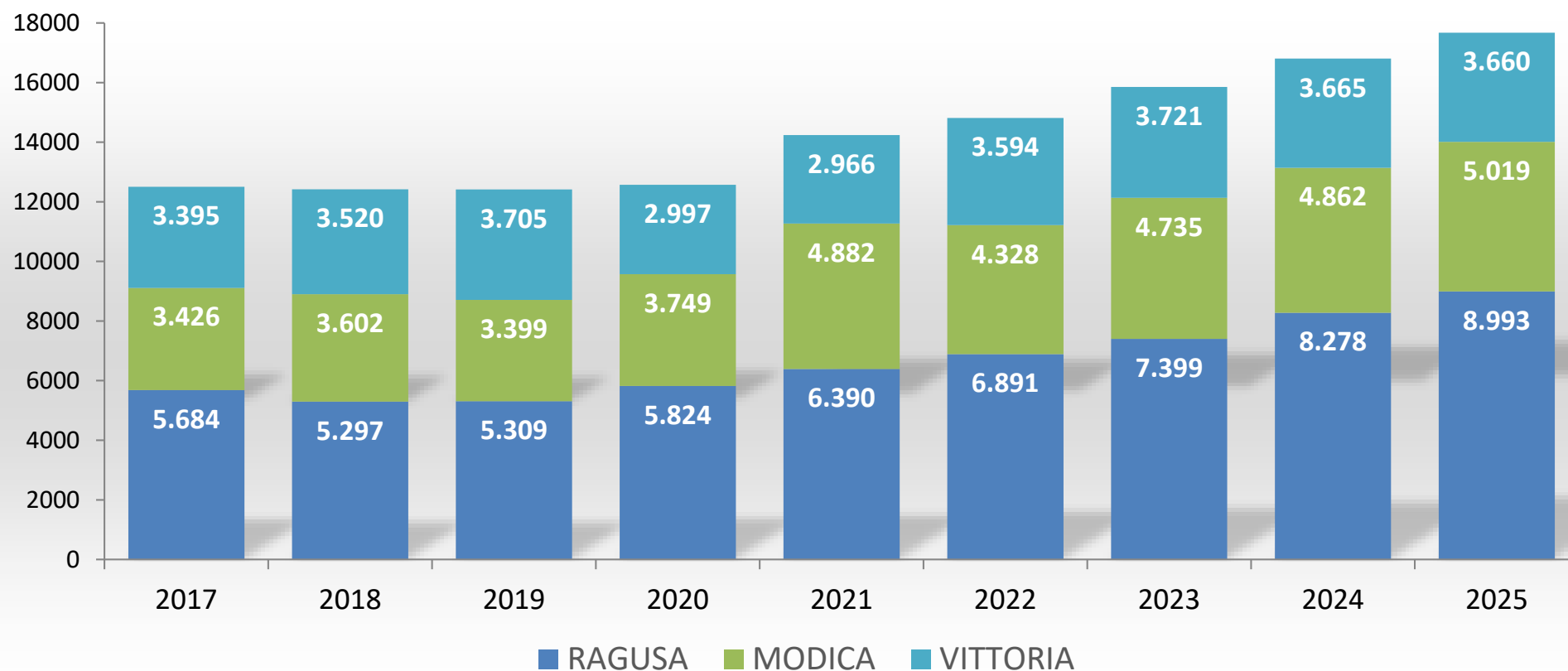
SCREENING RICERCHE ANTICORPALI
TEST DI COOMBS INDIRECTO 2025
NUMERO TEST ESEGUITI 17.672



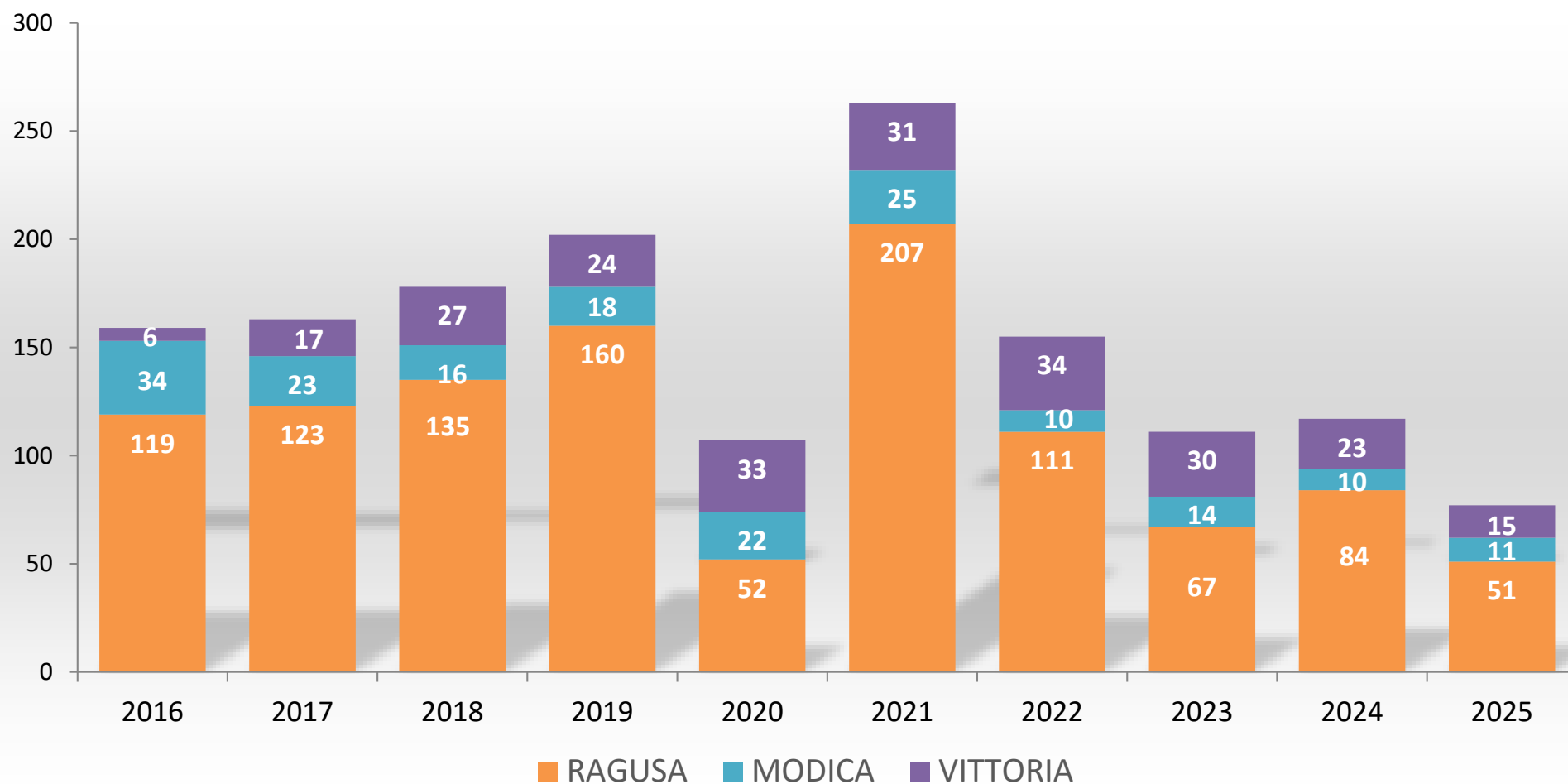
IMMUNOEMATOLOGIA SCREENING RICERCHE ANTICORPALI **2017-2025**



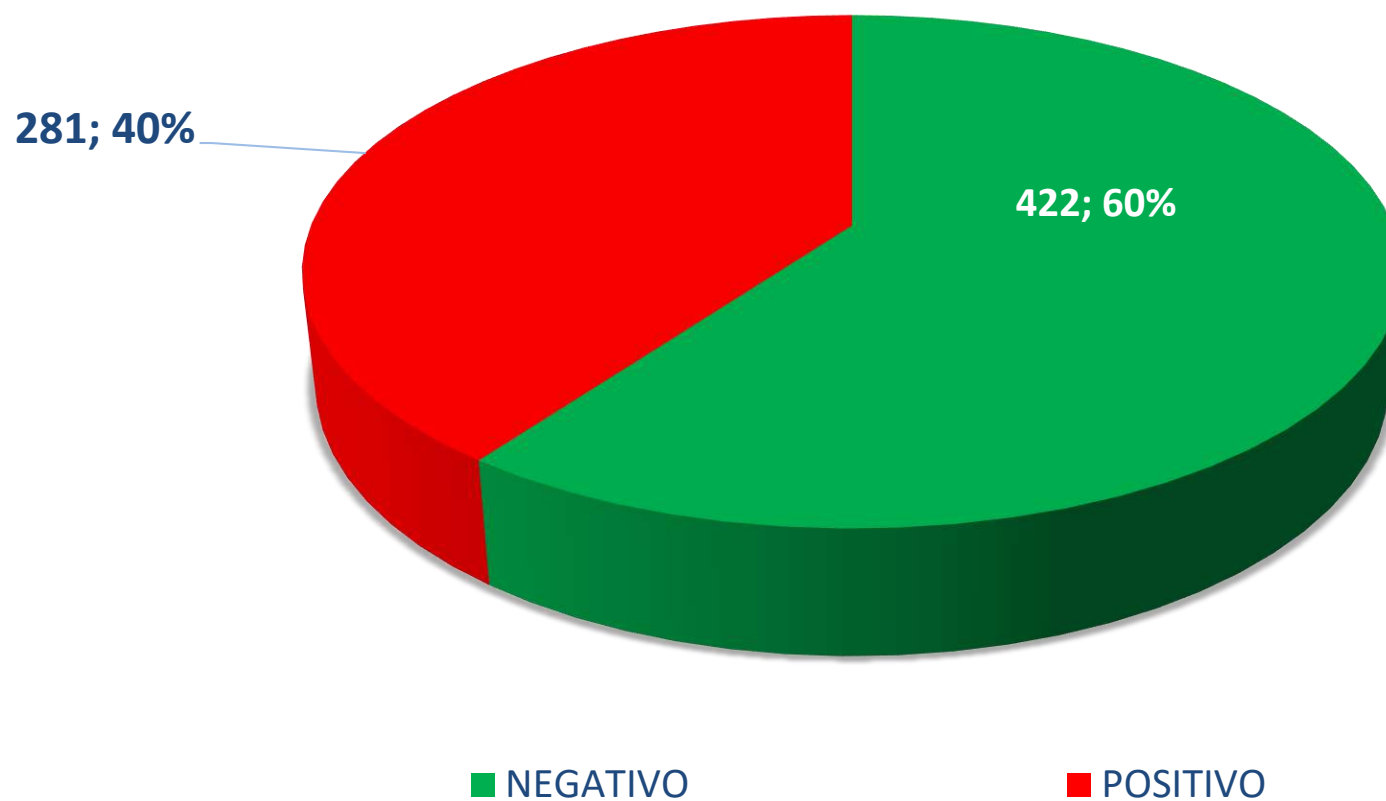
IMMUNOEMATOLOGIA SCREENING RICERCHE ANTICORPALI **2017-2025**



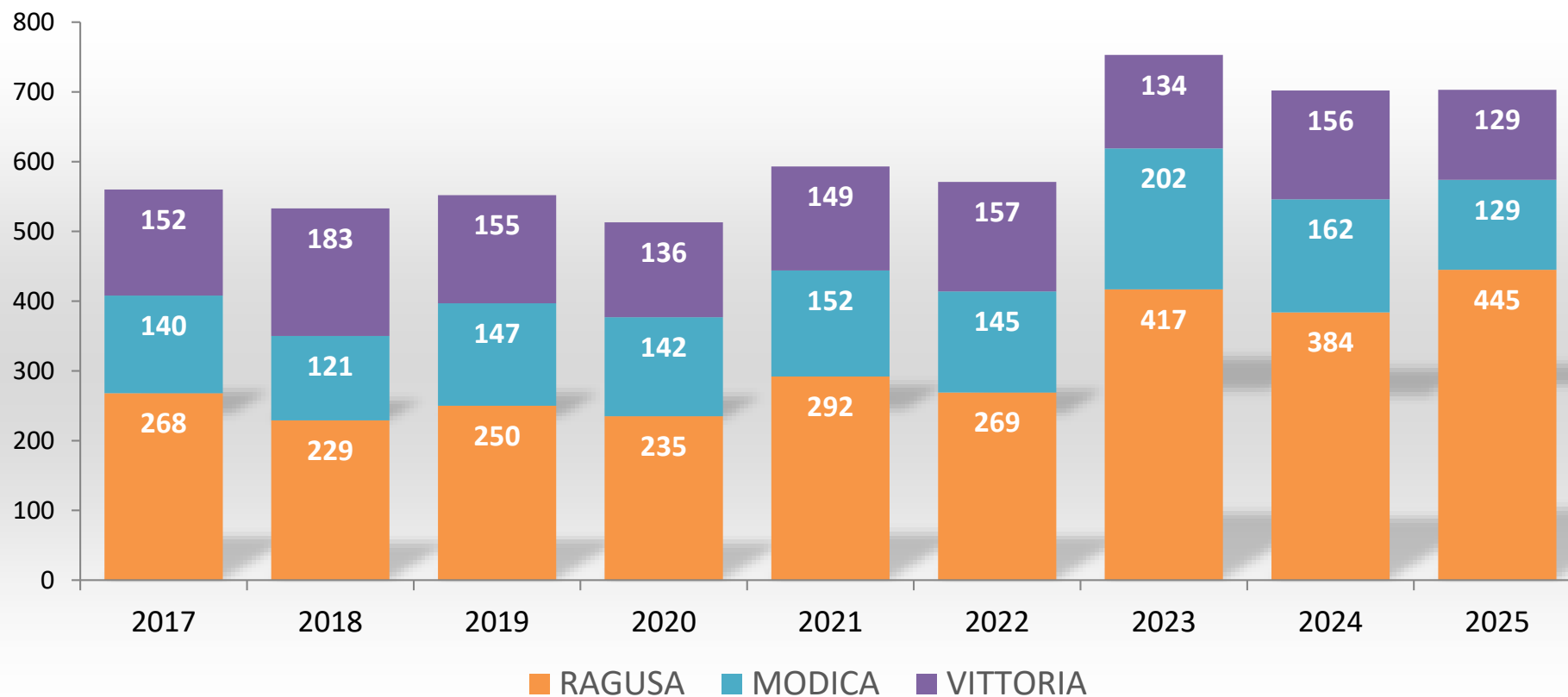
IMMUNOEMATOLOGIA IDENTIFICAZIONI ANTICORPALI 2017-2025



TEST DI COOMBS DIRETTO POLISPECIFICO 2025 NUMERO TEST ESEGUITI 703

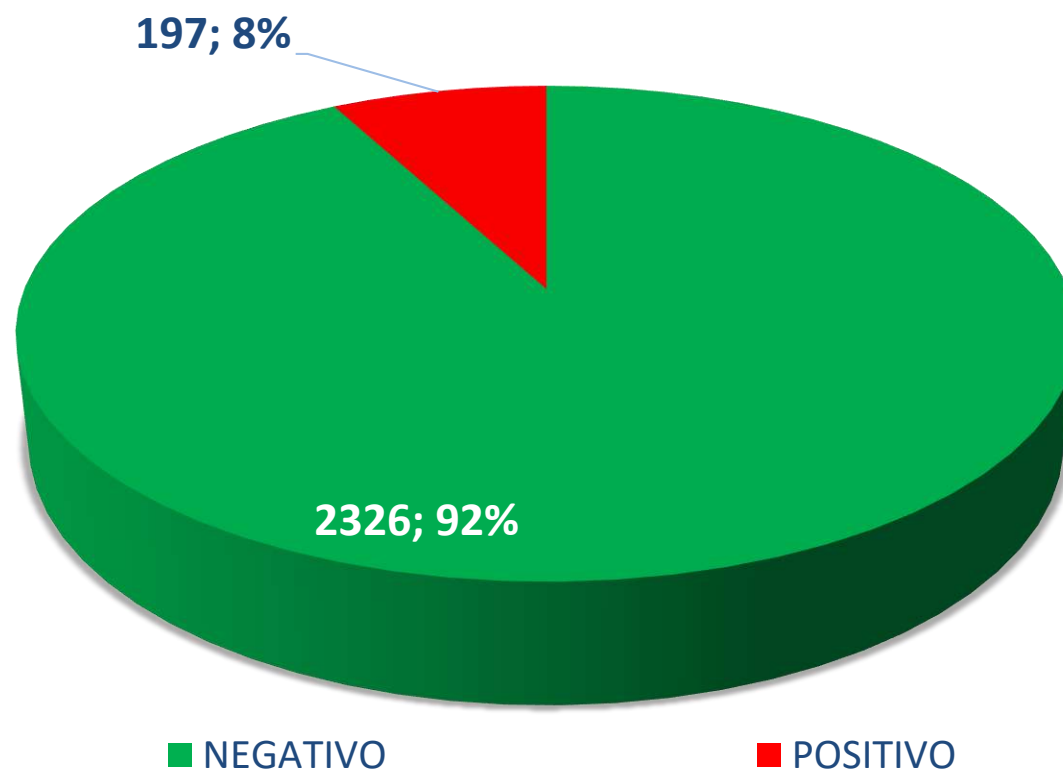


IMMUNOEMATOLOGIA TEST DI COOMBS DIRETTI POLISPECIFICI 2017-2025

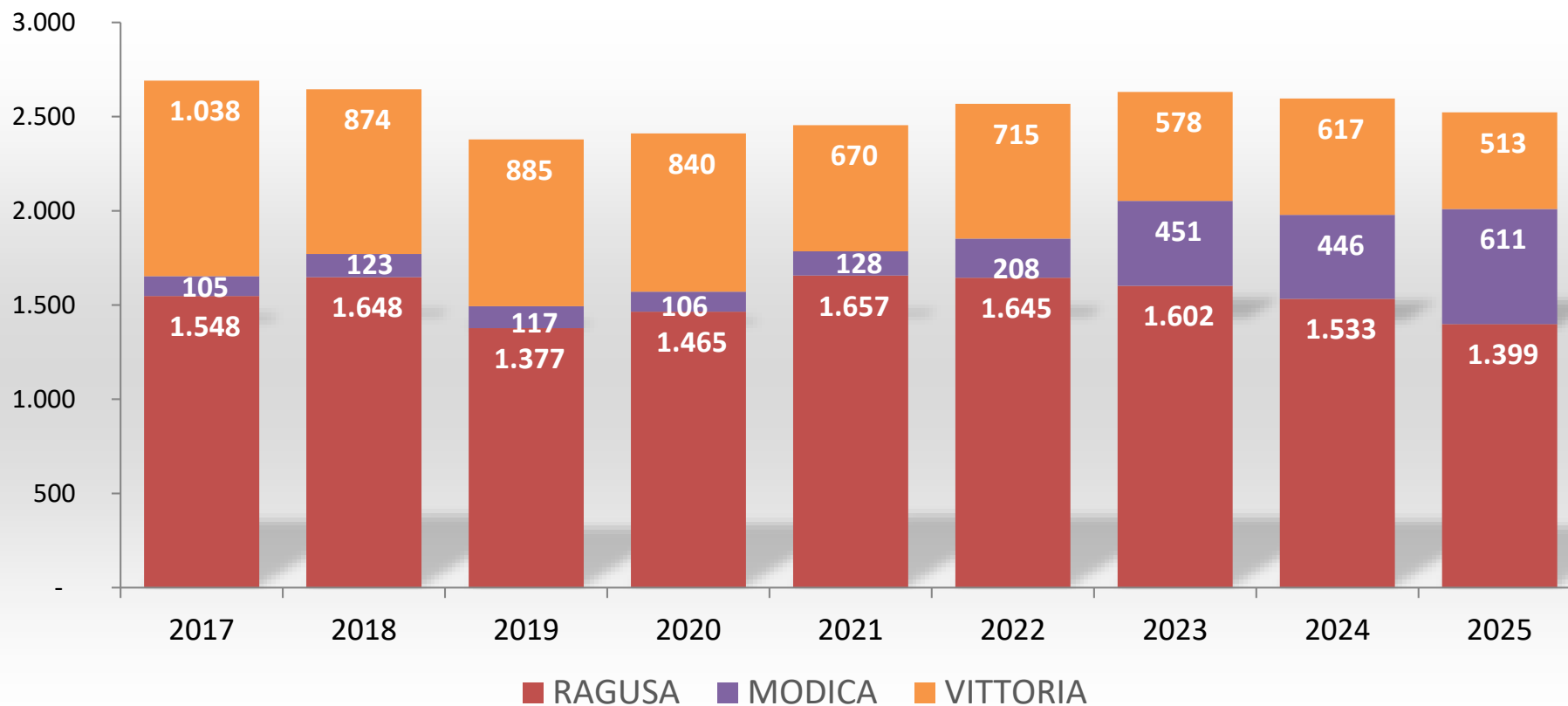


TEST DI COOMBS DIRETTO IgG 2025

NUMERO TEST ESEGUITI 2.523

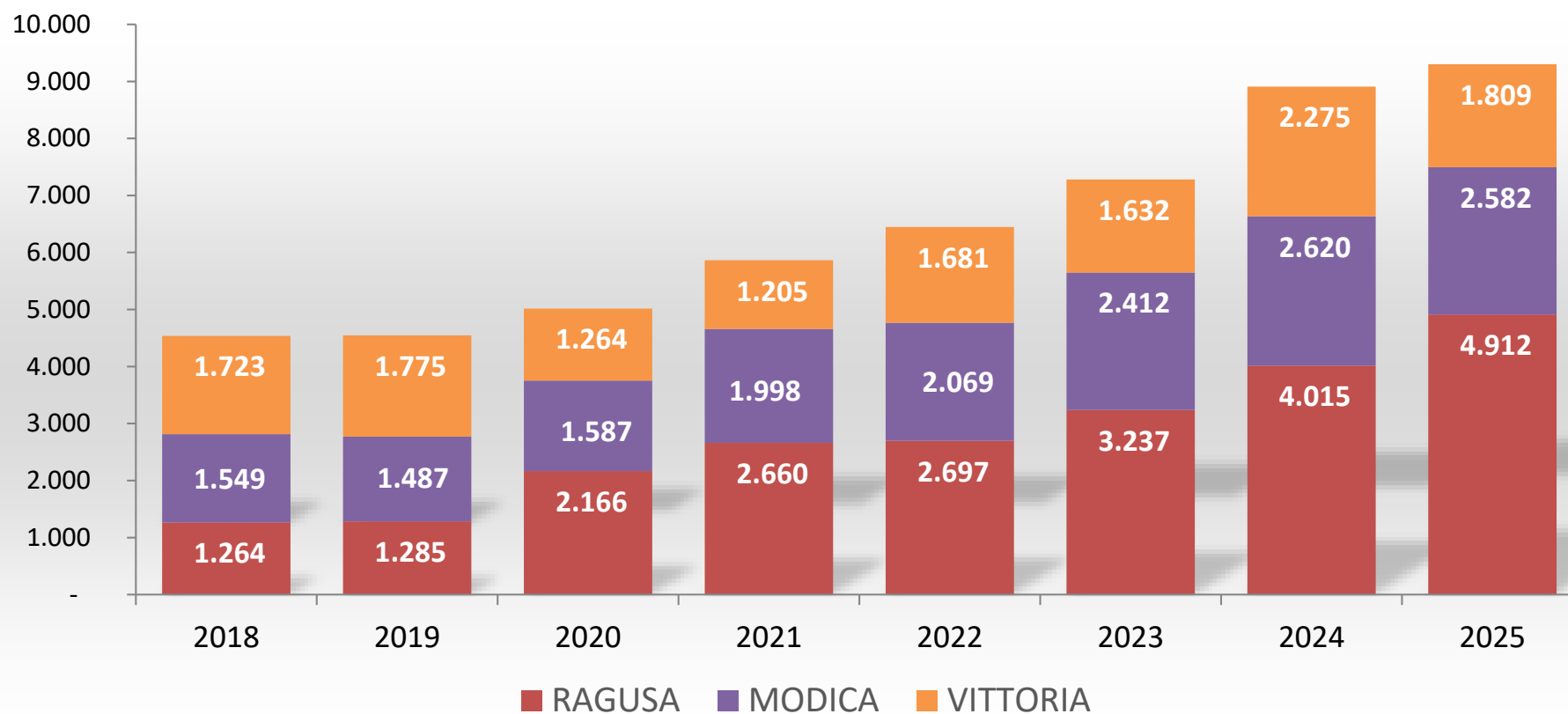


IMMUNOEMATOLOGIA TEST DI COOMBS DIRETTI IgG 2017-2025



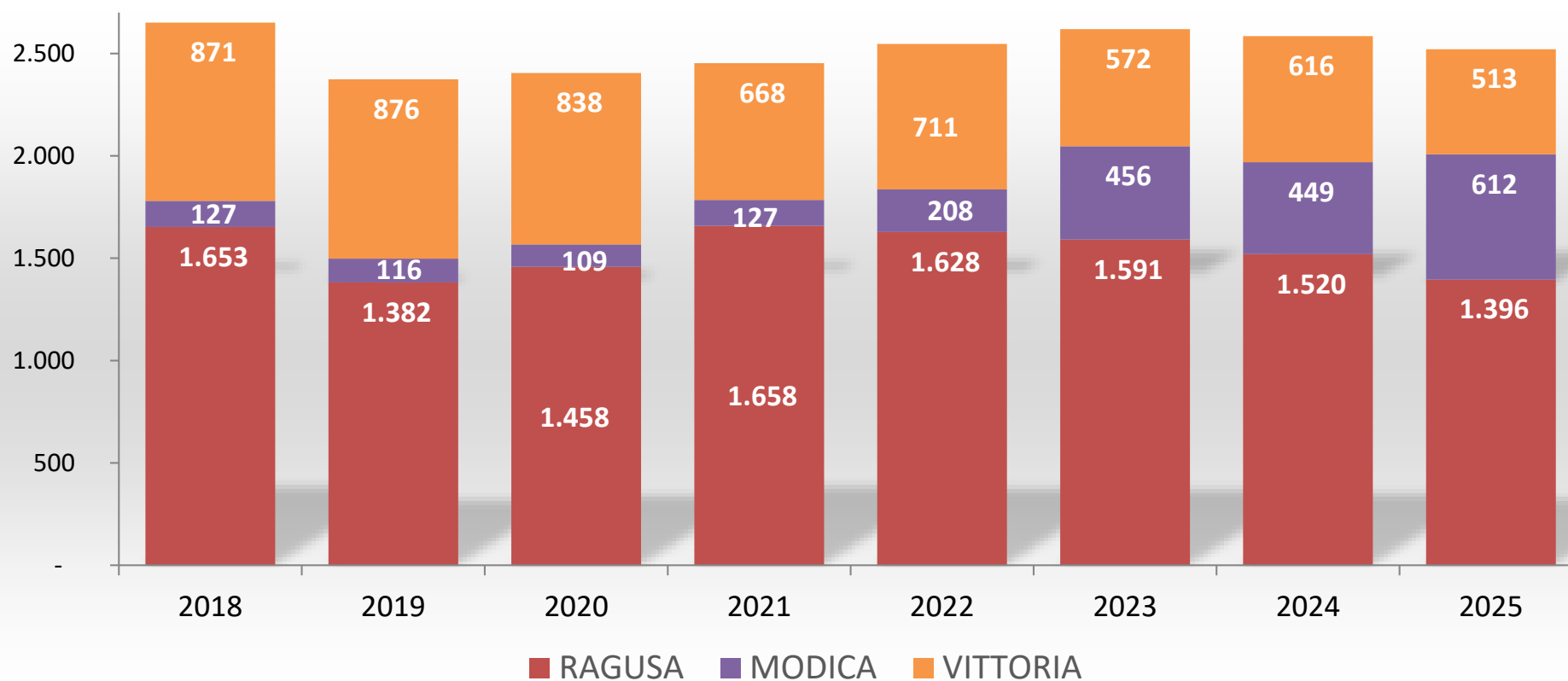
IMMUNOEMATOLOGIA GRUPPI ABO-Rh PAZIENTI

2018-2025

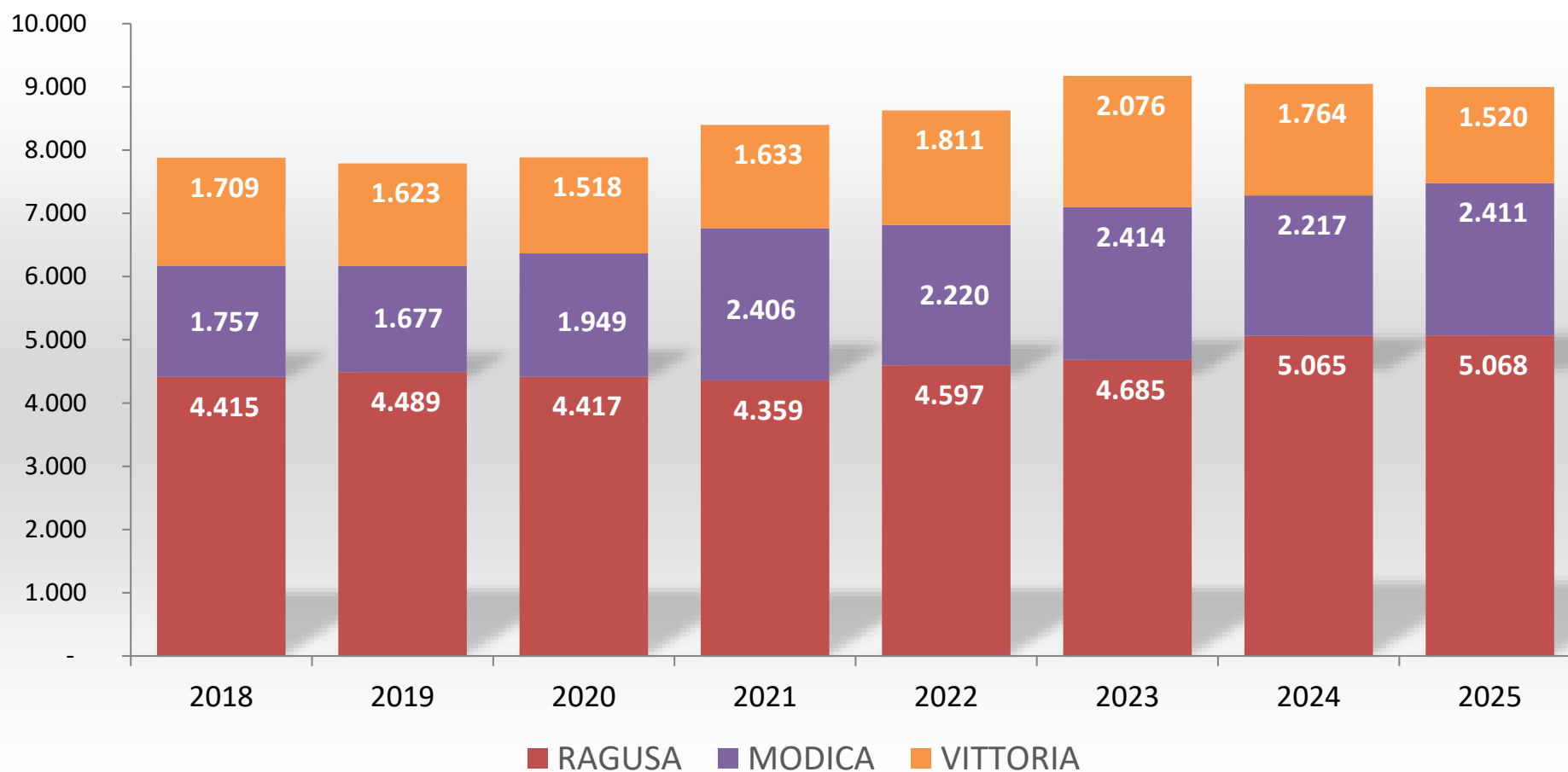


IMMUNOEMATOLOGIA GRUPPI ABO-Rh NEONATI

2018-2025

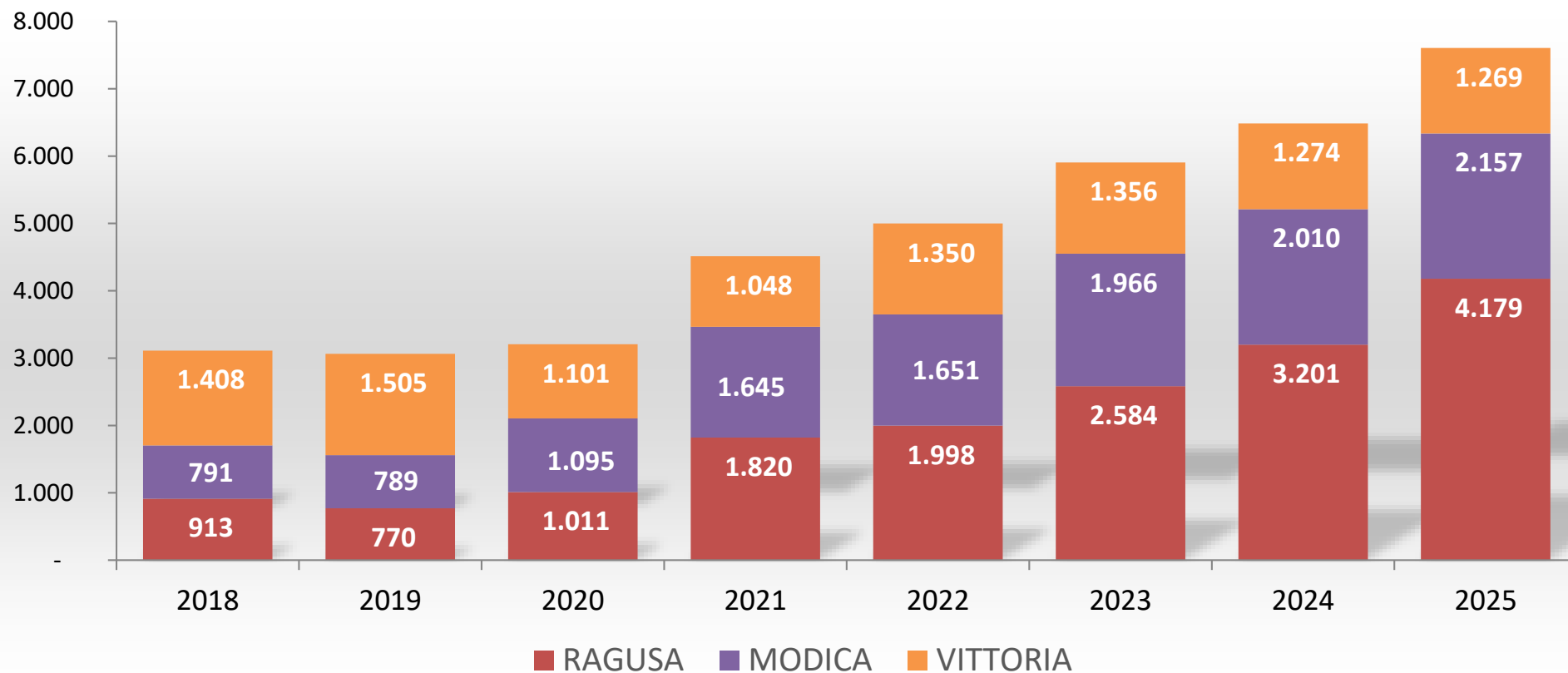


IMMUNOEMATOLOGIA CONTROLLI GRUPPI ABO-Rh PAZIENTI 2018-2025

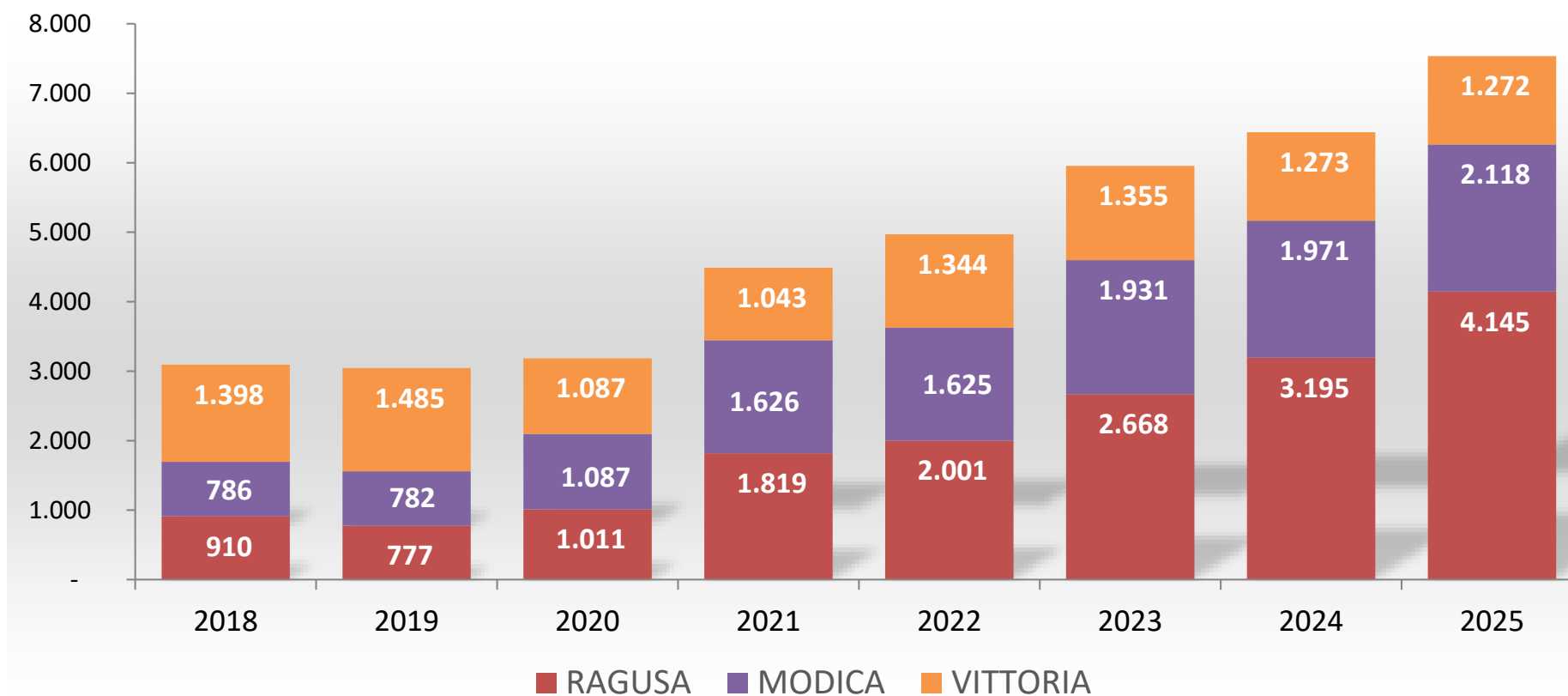


IMMUNOEMATOLOGIA FENOTIPI Rh PAZIENTI

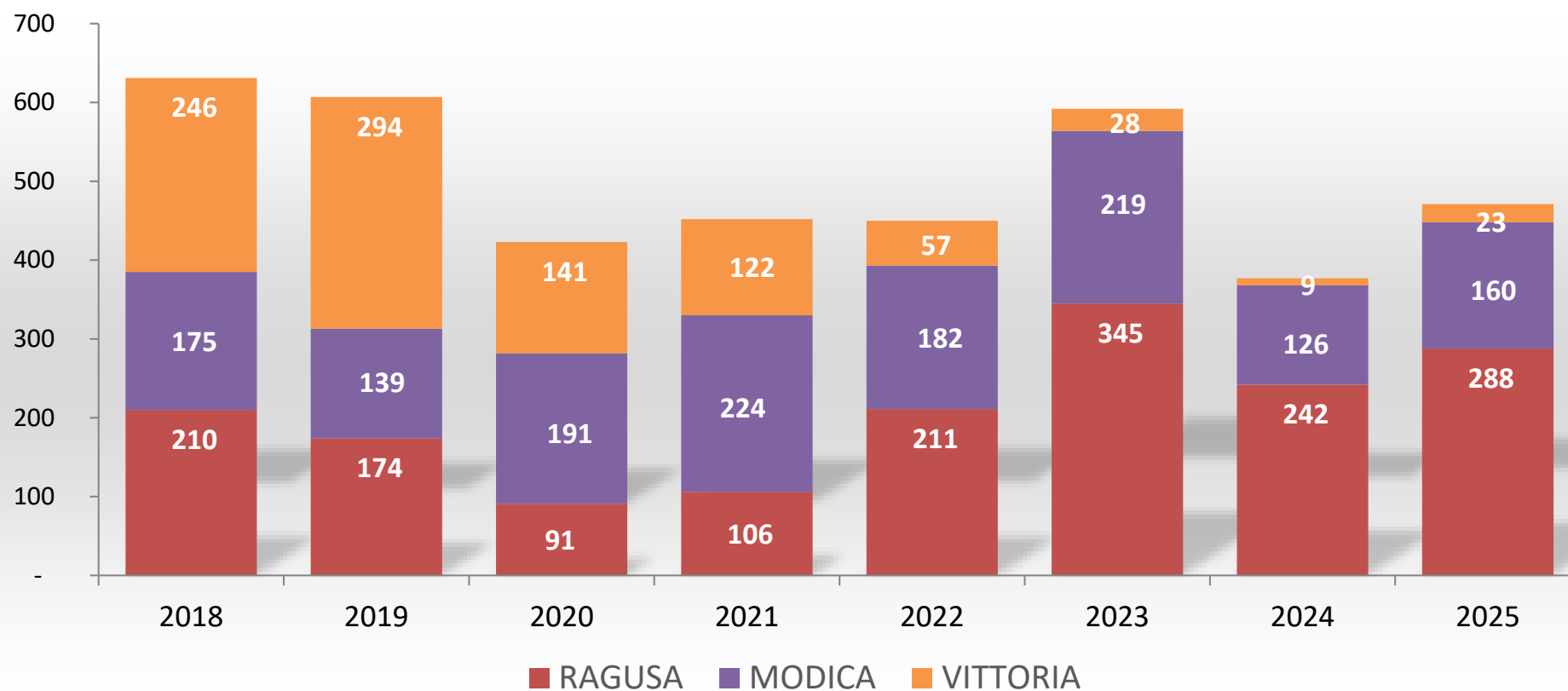
2018-2025



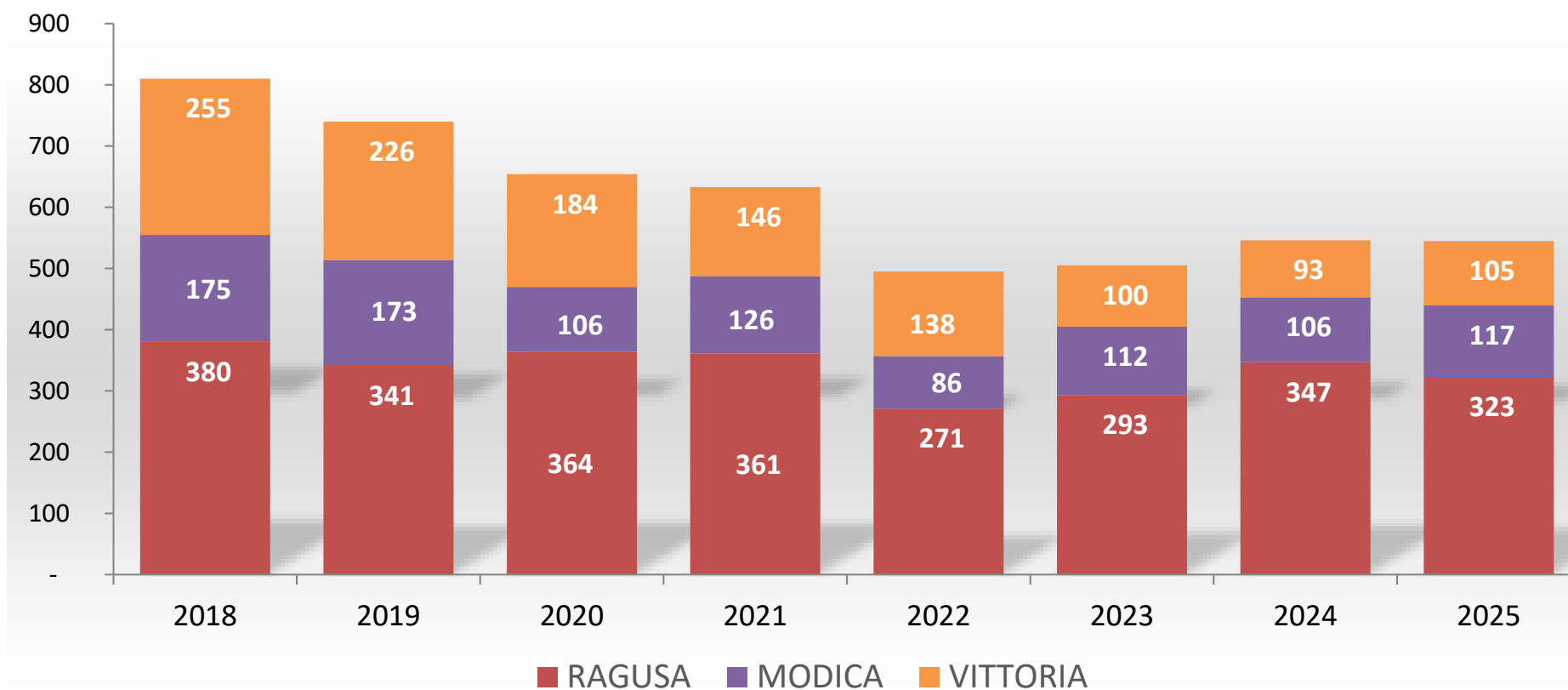
IMMUNOEMATOLOGIA FENOTIPI KELL-CELLANO PAZIENTI 2018-2025



IMMUNOEMATOLOGIA FENOTIPI CELLANO PAZIENTI 2018-2025

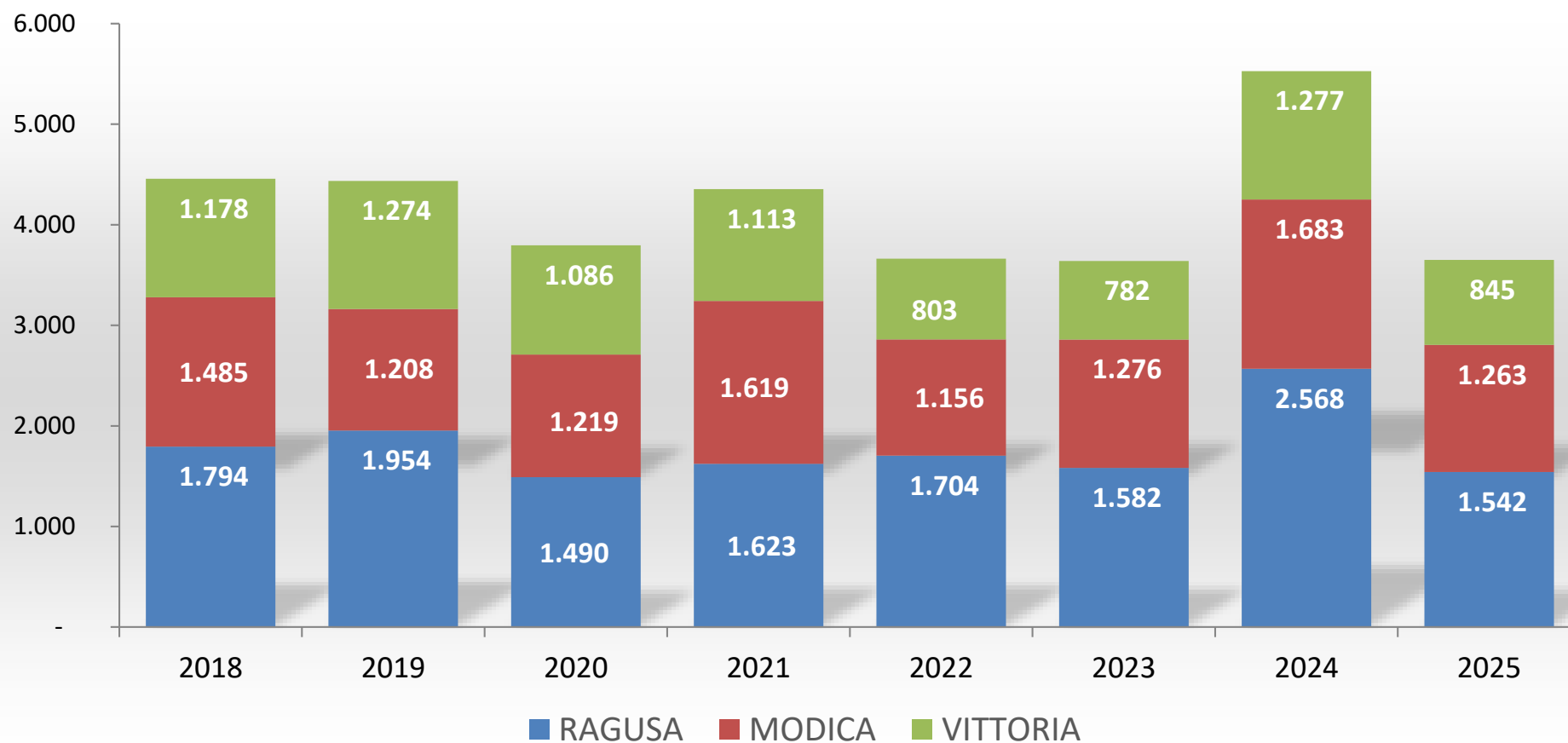


IMMUNOEMATOLOGIA DETERMINAZIONI D *weak* PAZIENTI 2018-2025



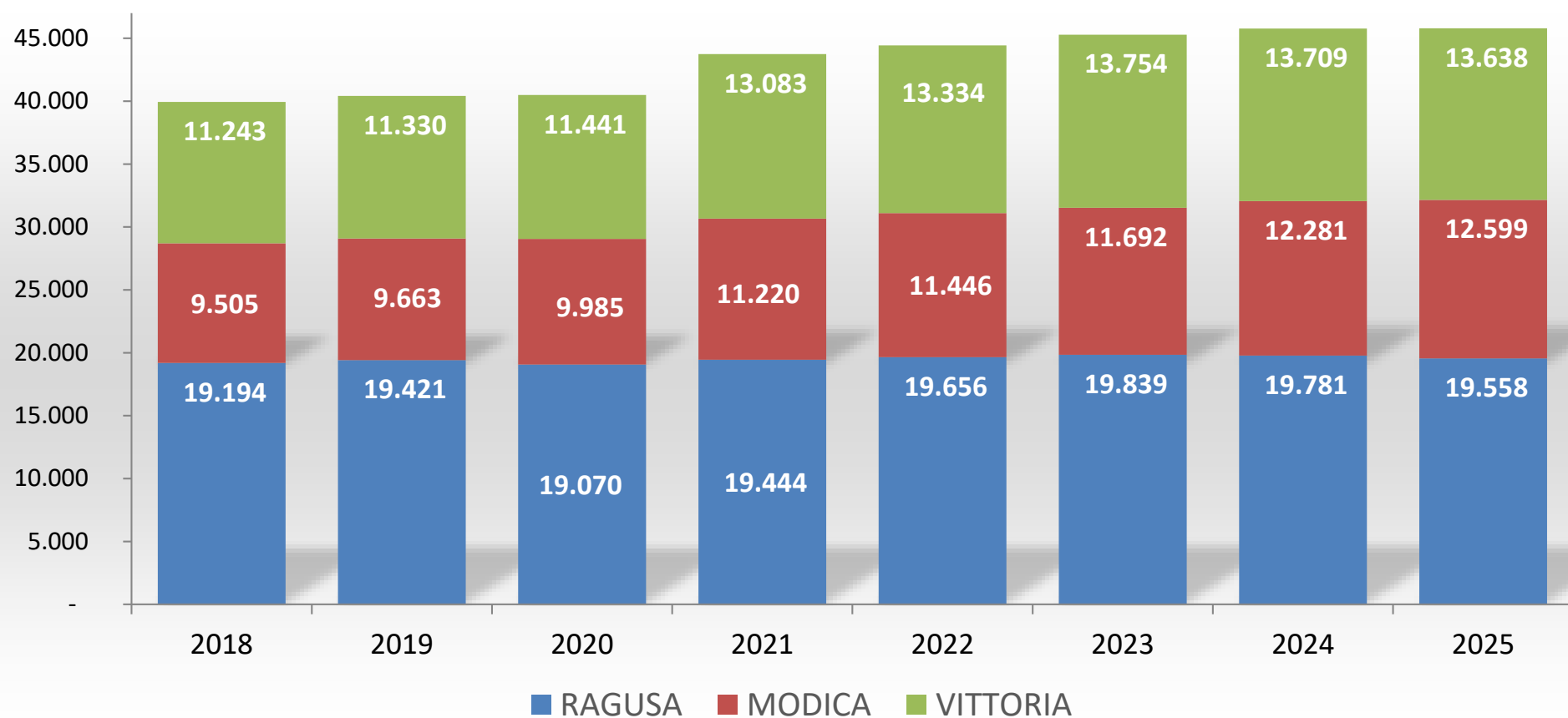
IMMUNOEMATOLOGIA GRUPPI ABO-Rh DONATORI

2018-2025



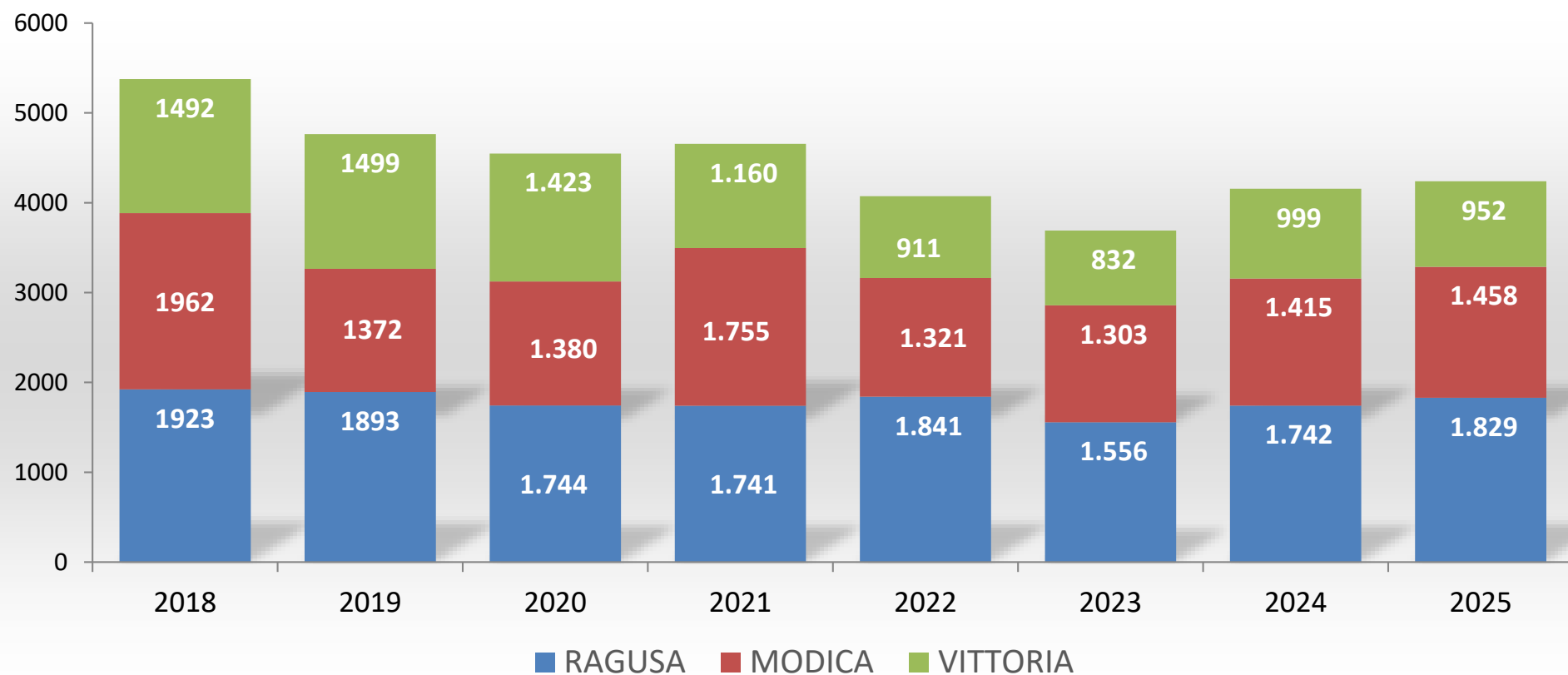
IMMUNOEMATOLOGIA GRUPPI CONTROLLO ABO-Rh DONATORI

2018-2025



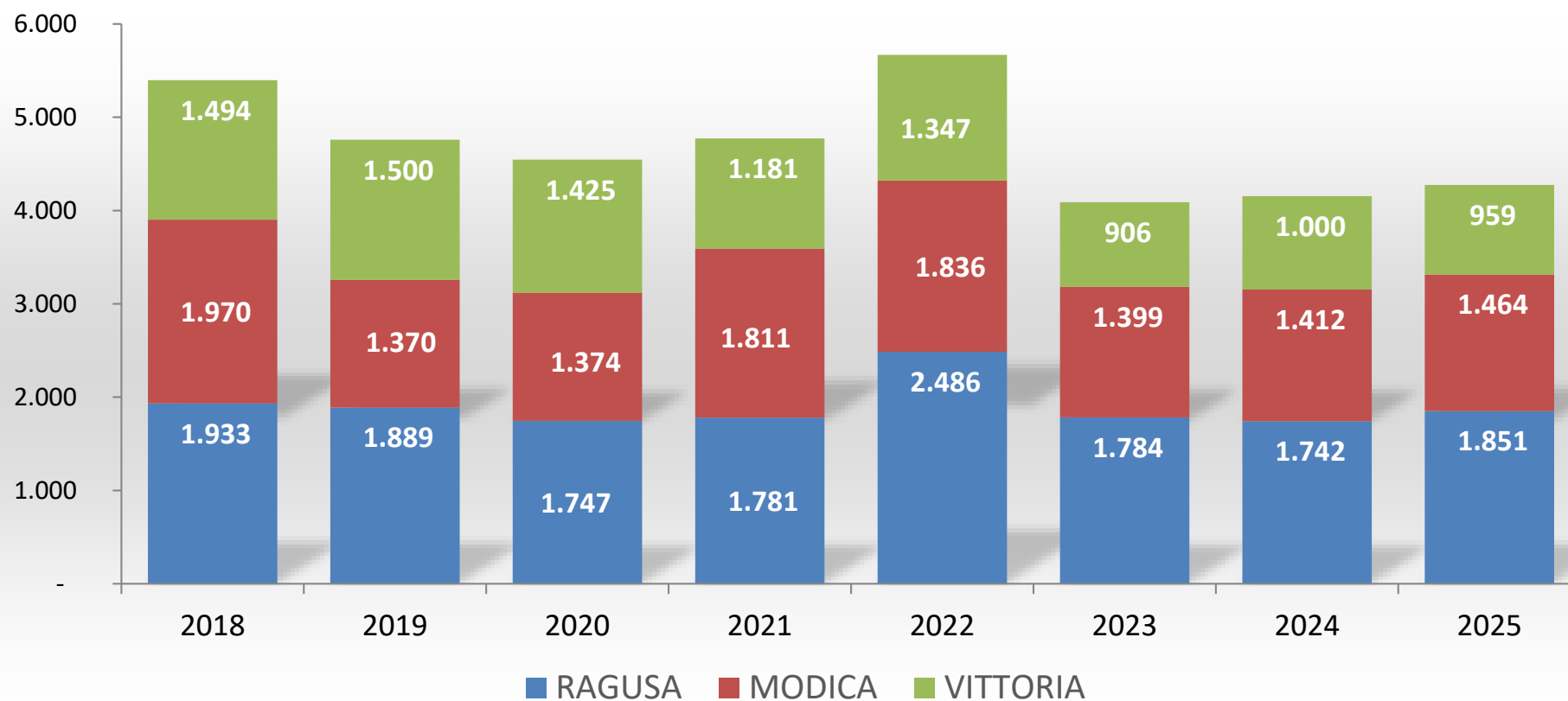
IMMUNOEMATOLOGIA FENOTIPI RH DONATORI

2018-2025



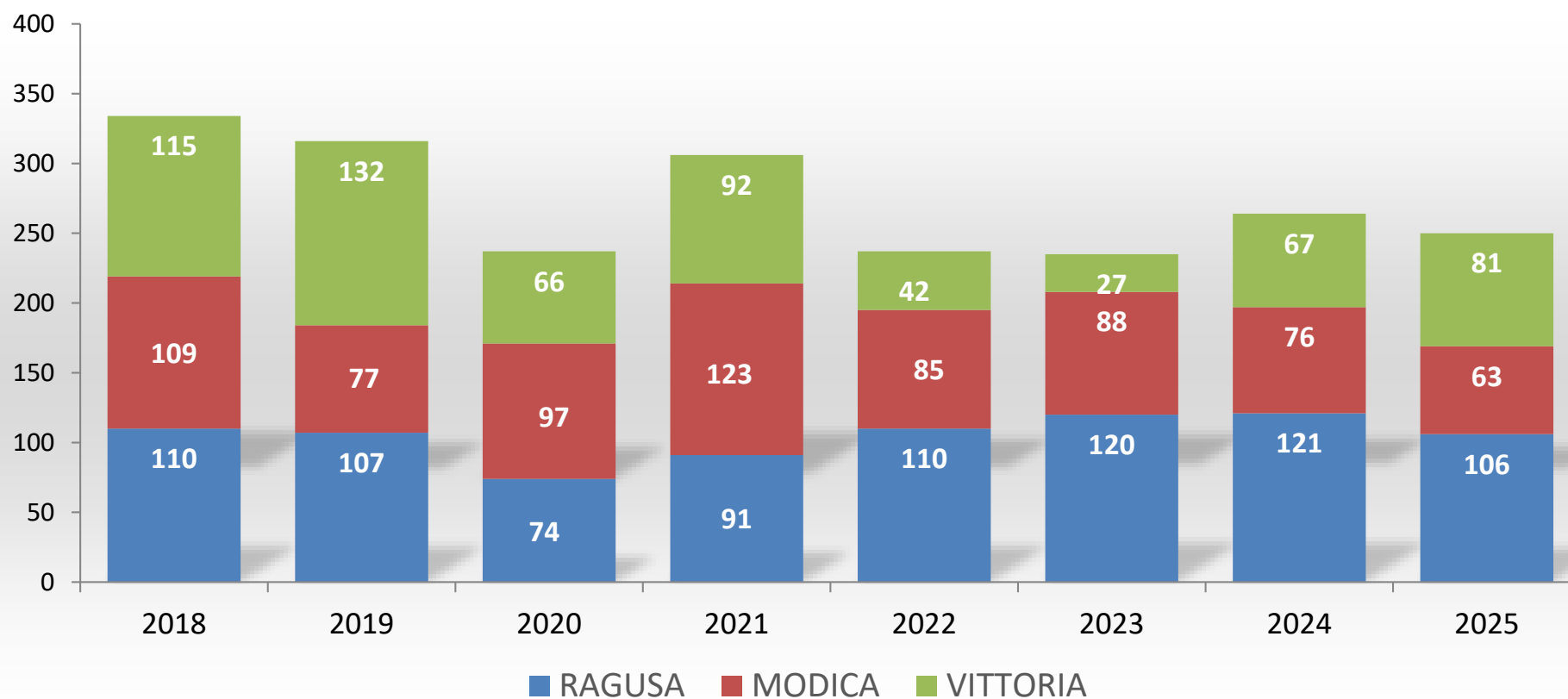
IMMUNOEMATOLOGIA FENOTIPI KELL-CELLANO DONATORI

2018-2025

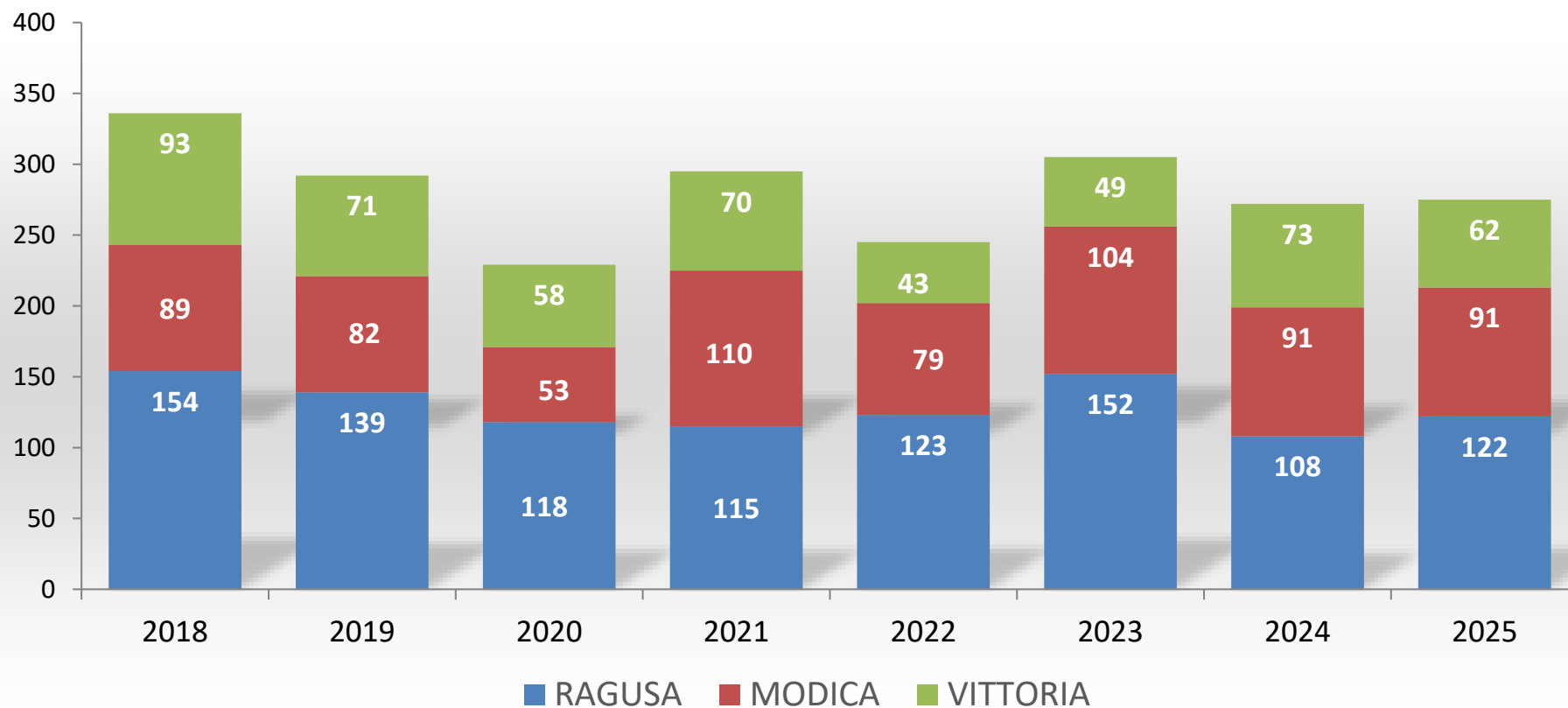


IMMUNOEMATOLOGIA FENOTIPI CELLANO DONATORI

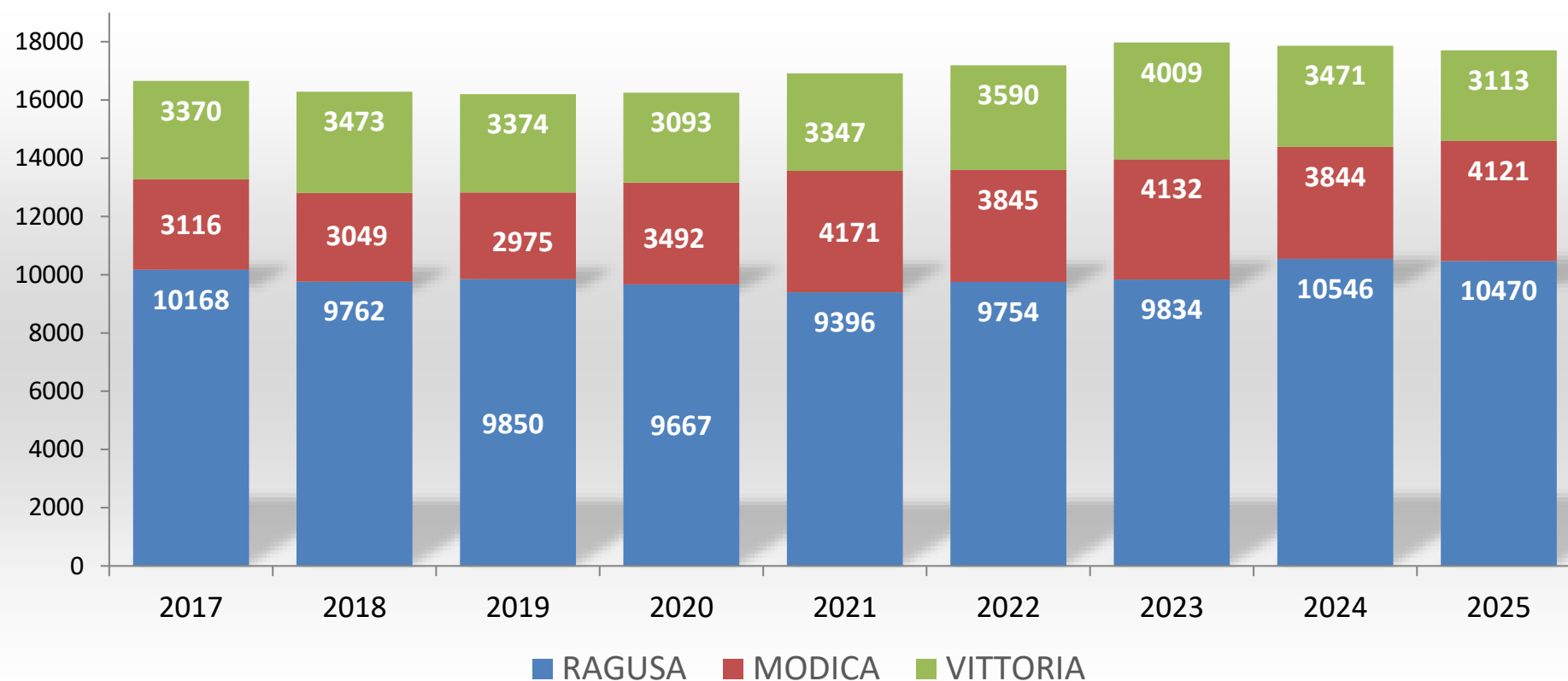
2018-2025



IMMUNOEMATOLOGIA NUMERO GRUPPI D *weak* DONATORI **2018-2025**



IMMUNOEMATOLOGIA CONTROLLO ABO-Rh UNITA' GRC CONCENTRATI **2017-2025**





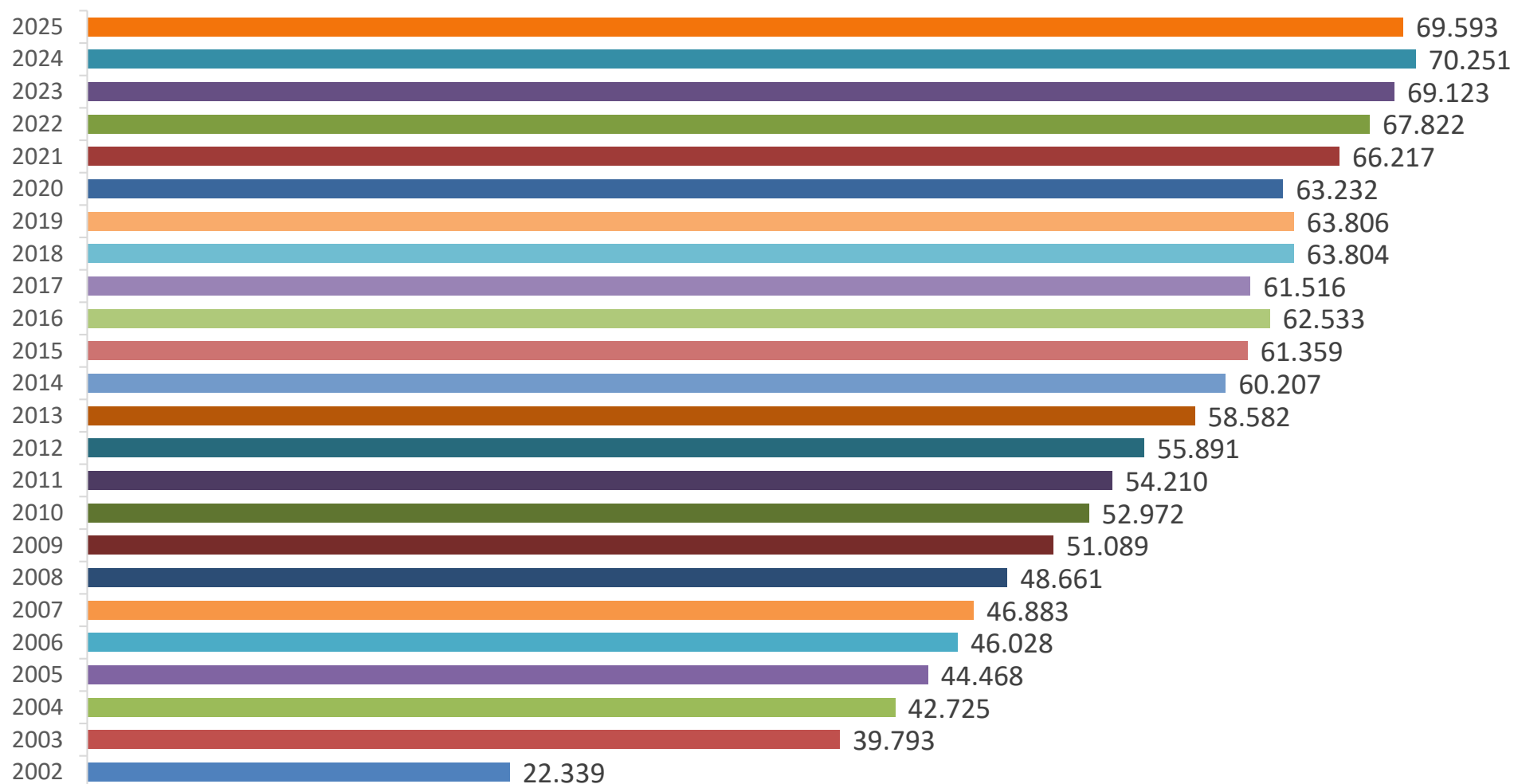
CENTRO REGIONALE QUALIFICAZIONE BIOLOGICA (CQB) ANNO 2025



CQB RAGUSA

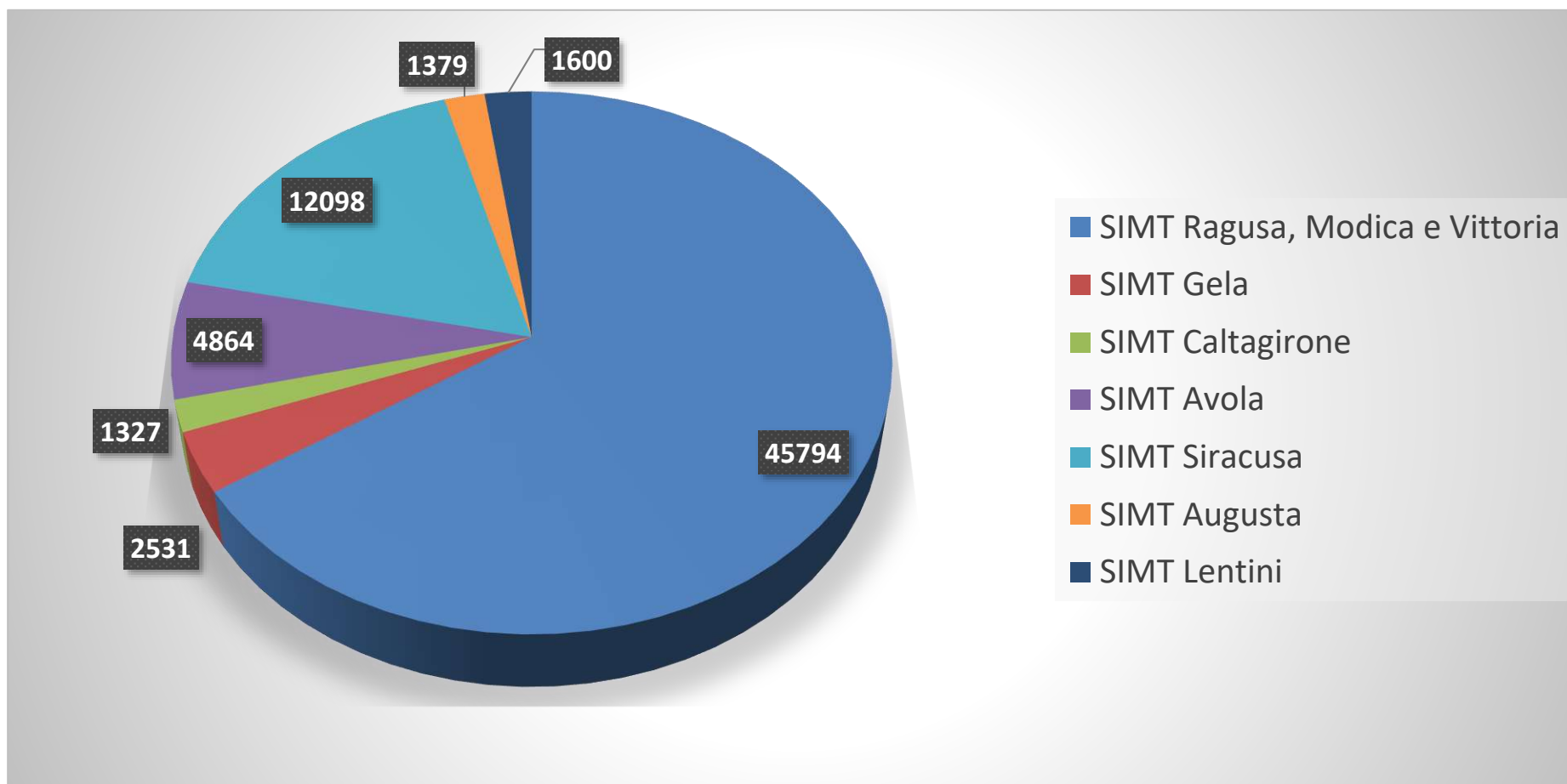
N. DONAZIONI ANALIZZATE

2002-2025: 1.343.104



CQB RAGUSA DONAZIONI ANALIZZATE SUDDIVISE PER SIMT 2025

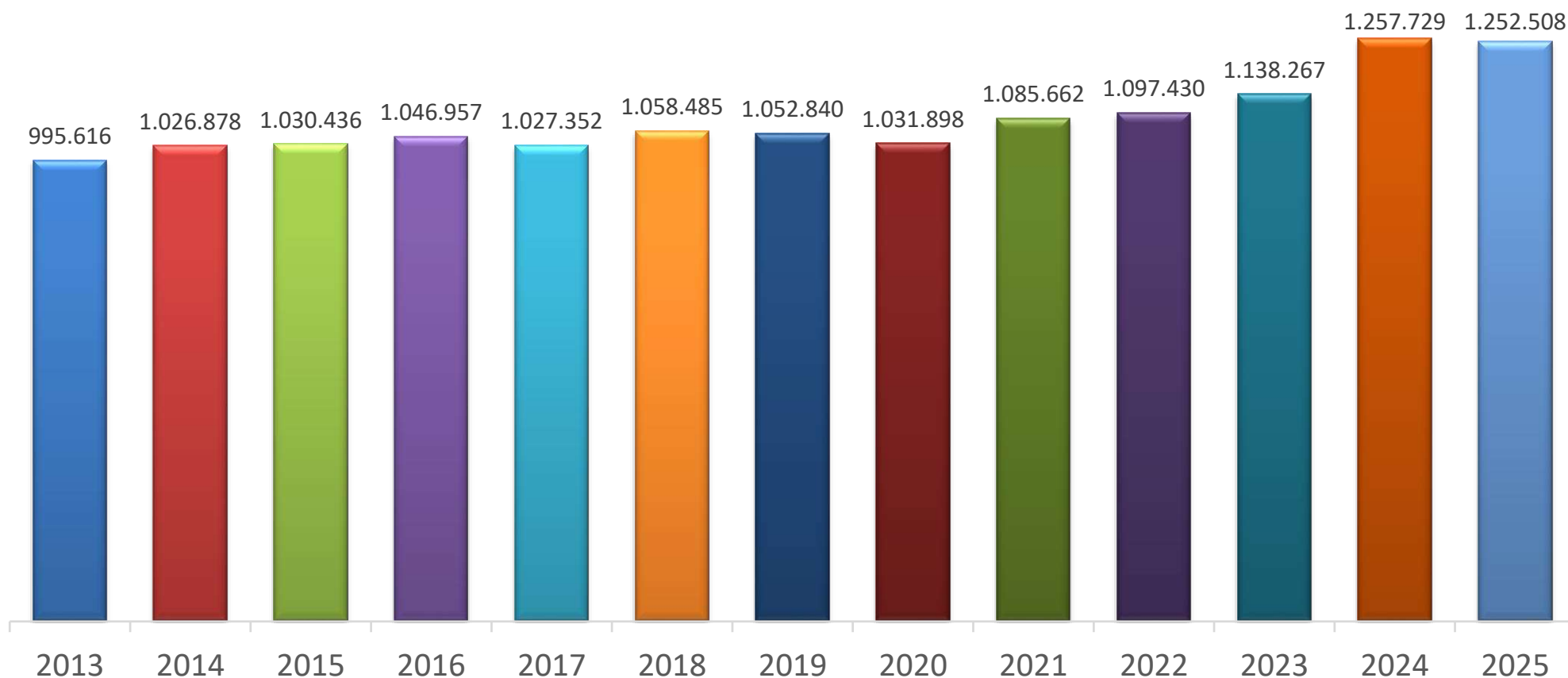
69.593



CQB RAGUSA

TOTALE TEST ESEGUITI 2013-2025

TOTALE 14.102.058





CQB RAGUSA

ESAMI NAT DONATORI

ANNO **2025**

TOTALE TEST ESEGUITI: 223.992

ESAMI	RAGUSA	MODICA	VITTORIA	AVOLA	CALTAGIRONE	GELA	AUGUSTA	LENTINI	SIRACUSA	TOTALE
HBV-NAT (16002)	19.546	12.563	13.610	4.864	1.327	2.531	1.379	1.600	12.098	69.593
HCV-NAT (16000)	19.546	12.563	13.610	4.864	1.327	2.531	1.379	1.600	12.098	69.593
HIV-NAT (16001)	19.546	12.563	13.610	4.864	1.327	2.531	1.379	1.600	12.098	69.593
WNV(16003)	3.615	2.271	2.380	1.437	0	0	826	992	3.692	15.213
Totale complessivo	62.253	39.960	43.210	16.029	3.981	7.593	4.963	5.792	39.986	223.992



CQB RAGUSA

ESAMI SIEROLOGIA DONATORI

ANNO **2025**

TOTALE TEST ESEGUITI: **303.356**

ESAMI	RAGUSA	MODICA	VITTORIA	AVOLA	CALTAGIRONE	GELA	AUGUSTA	LENTINI	SIRACUSA	TOTALE
HBsAg (08276)	20.819	13.595	14.277	5.360	1.676	2.932	1.530	1.783	13.641	75.613
Anti HCV (09301)	20.829	13.605	14.288	5.360	1.677	2.932	1.529	1.782	13.652	75.654
Anti HIV 1-2 e HIV-Ag (08701)	20.839	13.611	14.291	5.363	1.676	2.932	1.536	1.783	13.663	75.694
Anti-Treponema Pallidum (13112)	20.823	13.603	14.287	5.361	1.676	2.932	1.529	1.787	13.647	75.645
HBsAg Test di conferma (08290)	3	1	4	2	0	1	0	0	0	11
HCV test di conferma Mikrogen (15240)	13	13	9	2	2	2	6	3	19	51
HIV test di conferma Mikrogen (08899)	18	21	15	3	2	2	6	3	19	89
Treponema P. IgG (WB) conferma Mikrogen (13130)	16	13	10	4	1	1	0	6	9	60
Treponema P. IgM (WB) conferma Mikrogen (13140)	16	13	10	4	1	1	0	6	9	60
Anti Tripanosoma Cruzi (Chagas) (08702)	159	55	4	0	0	0	0	0	0	218
Anticorpi Anti Malaria IgG e IgM (08703)	179	57	25	0	0	0	0	0	0	261
Totale complessivo	83.714	54.587	57.220	21.459	6.711	11.735	6.136	7.153	54.659	303.356

CQB RAGUSA

ESAMI CHIMICA CLINICA DONATORI

ANNO **2025**

TOTALE TEST ESEGUITI: 725.160

ESAMI	RAGUSA	MODICA	VITTORIA	AVOLA	CALTAGIRONE	GELA	AUGUSTA	LENTINI	SIRACUSA	TOTALE
ALT (GPT) (13501)	22.133	14.025	14.472	5.356	1.715	2.932	1.529	1.780	13.646	77.588
Colesterolo totale (13510)	22.148	14.042	14.491	5.356	1.752	2.932	1.529	1.781	13.654	77.685
Colesterolo HDL (C13511)	22.133	13.991	14.482	5.356	1.692	2.932	1.529	1.780	13.643	77.538
Colesterolo LDL (formula di Friedwald) (70083)	22.003	13.944	14.358	0	0	0	0	0	0	50.305
Indice di rischio cardiovascolare (70084)	22.093	13.940	14.365	0	0	0	0	0	0	50.398
Creatinina (13506)	22.098	13.992	14.449	5.324	1.685	2.933	1.537	1.753	13.570	77.341
Ferritina (01601)	22.215	14.094	14.709	5.357	1.823	2.951	1.530	1.781	13.646	78.106
Glicemia (13508)	22.104	14.014	14.440	5.359	1.687	2.914	1.528	1.780	13.642	77.468
Protidemia totale (13505)	22.052	13.932	14.355	5.356	1.684	2.932	1.529	1.783	13.663	77.286
Trigliceridi (13509)	22.122	14.016	14.499	5.357	1.748	2.932	1.529	1.780	13.646	77.629
Sideremia (13504)	1.617	1.209	954	1	1	32	0	0	2	3.816
Totale complessivo	222.718	141.199	145.574	42.822	13.787	23.490	12.240	14.218	109.112	725.160

CQB

DONAZIONI POSITIVE ALLO SCREENING/100.000

2015-2025

SIMT MODICA, RAGUSA, VITTORIA

ANNO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
DONAZIONI	36.432	37.130	38.021	39.933	40.412	40.494	43.561	44.431	45.282	45.767	45.794
HBV	7	7	3	3	6	7	5	4	3	1	3
	19,2	18,9	7,9	7,5	14,8	17,3	11,5	9,0	6,6	2,2	6,6
HCV	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1
	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	2,2
HIV	1	3	1	0	3	2	1	0	0	3	2
	2,7	8,1	2,6	0,0	7,4	4,9	2,3	0,0	0,0	6,6	4,4
SIF	0	5	13	9	9	3	3	7	7	7	5
	0,0	13,5	34,2	22,5	22,3	7,4	6,9	15,8	15,5	15,3	10,9

CQB
REPEATED DONORS (RD)
INCIDENZA DI MARKERS INFEZIONE/100.000
2017-2025

SIMT MODICA, RAGUSA, VITTORIA

ANNO		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SICILIA 2021	ITALIA 2021
REPEATED DONORS (RD)		21.692	22.229	22.576	22.687	23.849	23.892	23.845	24.001	23.953		
HBV	N. POSITIVI	3	3	6	7	5	4	2	1	3		
	INCIDENZA	13,8	13,5	26,6	30,9	11,5	16,7	8,4	4,2	12,5	9,1	11,3
HCV	N. POSITIVI	1	0	0	0	0	0	0	2	1		
	INCIDENZA	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	4,2	3,8	1,2
HIV	N. POSITIVI	1	0	3	2	1	0	0	3	2		
	INCIDENZA	4,6	0,0	13,3	8,8	2,3	0,0	0,0	12,5	8,3	3,8	2,0
SIF	N. POSITIVI	13	9	9	3	3	7	7	7	5		
	INCIDENZA	59,9	40,5	39,9	13,2	6,9	29,3	29,4	29,2	20,8	16,7	9,5

CQB
FIRST TIME DONORS (FT)
PREVALENZA DI MARKERS DI INFEZIONE/100.000
2017-2025

SIMT MODICA, RAGUSA, VITTORIA

ANNO		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	SICILIA 2021	ITALIA 2021
FIRST TIME DONORS (FT)		2.946	2.881	2.823	2.419	2.794	2.439	2.297	2.719	2.433		
HBV	N. POSITIVI	12	5	4	6	4	6	4	4	4		
	PREVALENZA	407,3	173,6	141,7	248,0	143,2	246,0	174,1	147,1	164,4	12,5	77,3
HCV	N. POSITIVI	7	4	3	2	4	2	2	3	5		
	PREVALENZA	237,6	138,8	106,3	82,7	143,2	82,0	87,1	110,3	205,5	18,8	35,4
HIV	N. POSITIVI	1	2	1	0	3	2	0	3	0		
	PREVALENZA	33,9	69,4	35,4	0,0	107,4	82,0	0,0	110,3	0,0	18,8	10,7
SIF	N. POSITIVI	6	5	6	5	15	7	9	6	9		
	PREVALENZA	203,7	173,6	212,5	206,7	536,9	287,0	391,8	220,7	369,9	62,7	95,3

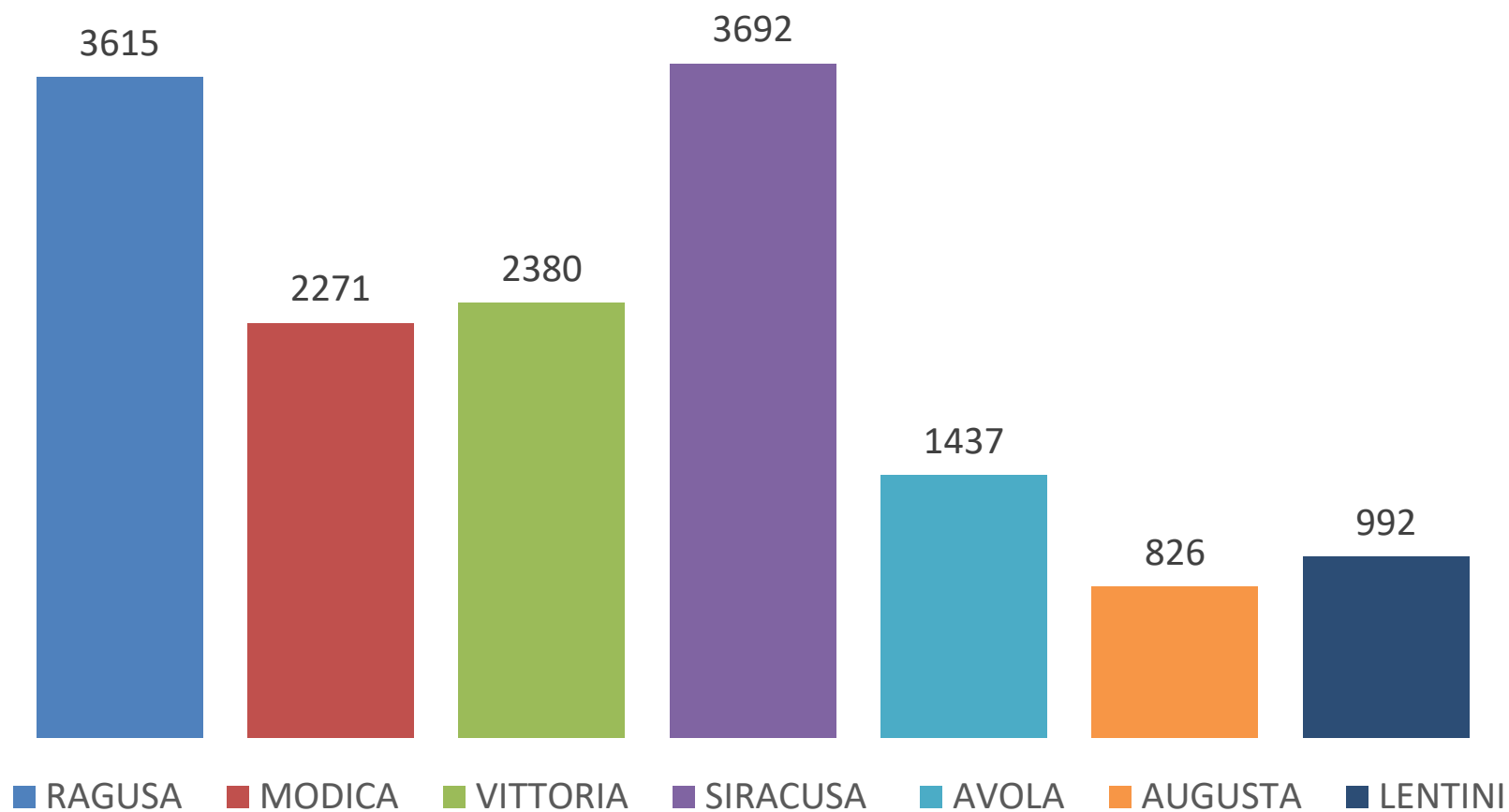
CQB RAGUSA

RISULTATI FALSI POSITIVI (SPECIFICITA' DEI TEST)

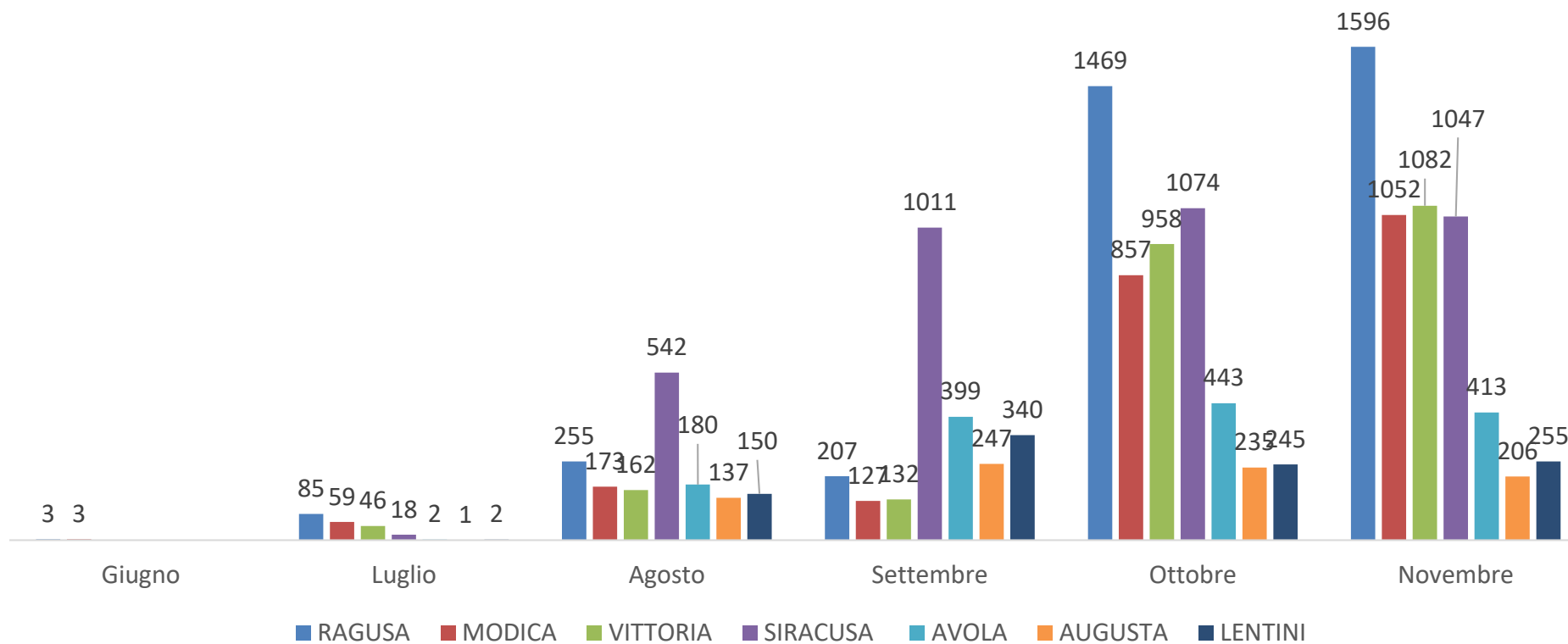
2017-2025

ANNO	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
DONAZIONI	61.516	63.804	63.806	63.232	66.217	67.822	69.162	70.251	69.593
HBsAg	3	1	1	4	0	2	1	0	2
	99,995%	99,998%	99,998%	99,994%	100,000%	99,997%	99,999%	100,000%	99,997%
HCV	23	11	25	17	22	18	31	28	17
	99,963%	99,983%	99,961%	99,973%	99,967%	99,973%	99,955%	99,960%	99,976%
HIV	22	28	23	21	35	19	39	41	32
	99,964%	99,956%	99,964%	99,967%	99,947%	99,972%	99,944%	99,942%	99,954%
SIFILIDE	7	1	6	4	9	2	13	13	11
	99,989%	99,998%	99,991%	99,994%	99,986%	99,997%	99,981%	99,981%	99,984%
TOTALE	55	42	55	46	66	41	84	82	62

CQB RAGUSA
WEST NILE VIRUS 2025
TEST ESEGUITI 15.213

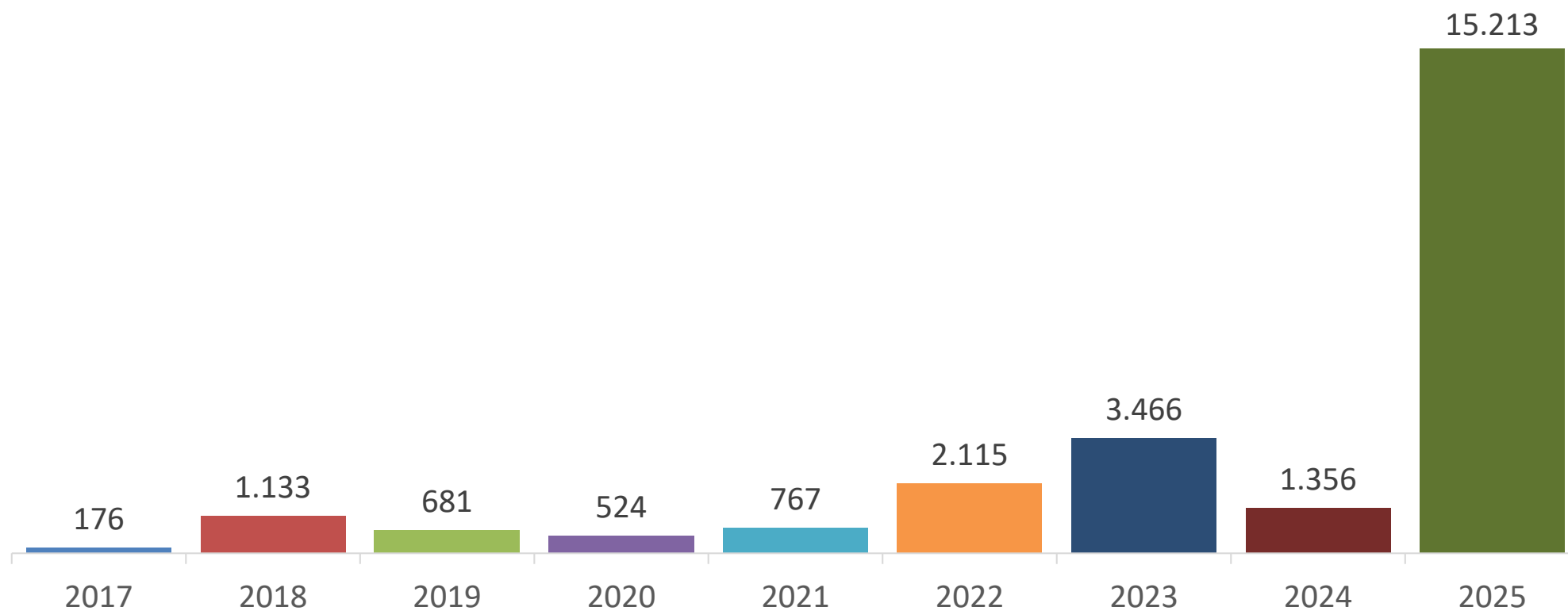


CQB RAGUSA WEST NILE VIRUS 2025 TEST ESEGUITI **15.213**





CQB RAGUSA WEST NILE VIRUS NUMERO TEST ESEGUITI 2017-2025



CQB RAGUSA

WEST NILE VIRUS 2019-2025

NUMERO TEST ESEGUITI **24.122**

ANNO	RAGUSA	MODICA	VITTORIA	SIRACUSA	AVOLA	CALTAGIRONE	GELA	ALTRI SIMT	AUGUSTA	LENTINI	TOTALE
2019	280	111	114	96	8	6	0	66			681
2020	210	111	92	71	15	3	0	22			524
2021	315	164	153	120	8	2	0	5			767
2022	643	372	347	249	31	466	7	0			2.115
2023	821	491	384	238	28	1.479	25	0			3.466
2024	480	373	230	228	3	14	28	0			1.356
2025	3.615	2.271	2.380	3.692	1.437				826	992	15.213
TOTALE	6.364	3.893	3.700	4.694	1.530	1.970	60	93	826	992	24.122



**CENTRO DONATORI MIDOLLO OSSEO
CDRG01
E TIPIZZAZIONE HLA
ANNO 2025**

Centro Donatori Midollo Osseo CD RG01 Laboratorio HLA

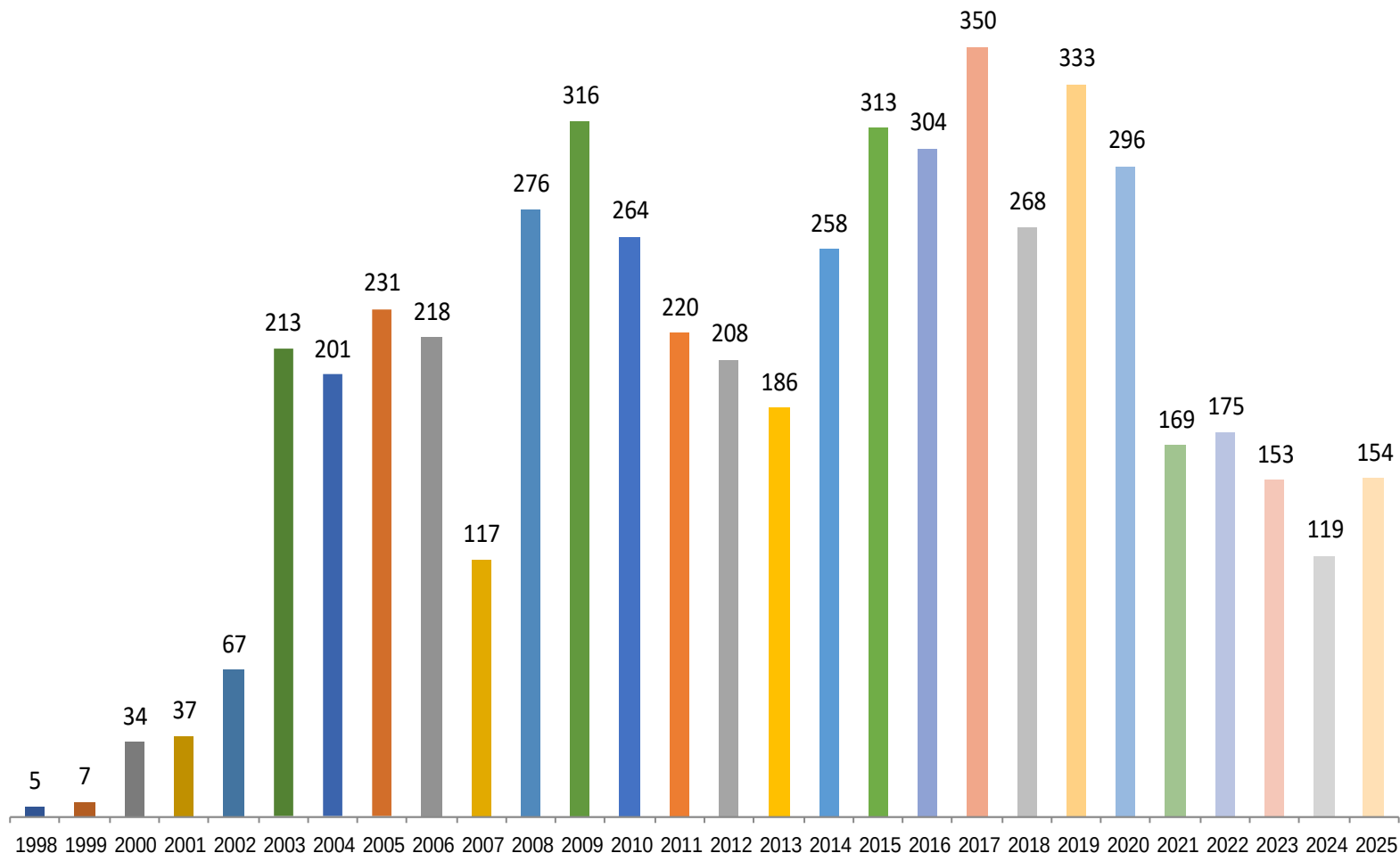
Dott. R. Distefano
Biologo
Responsabile
centro HLA -EFI

Anno	Donatori IBMDR RG01		Donatori IBMDR CT02		Donatori dedicati + candidati al trapianto	
	HLA I ^a Classe	HLA II ^a Classe	HLA I ^a Classe	HLA II ^a Classe	HLA I ^a Classe	HLA II ^a Classe
1998	94	4			34	1
1999	61	4			44	53
2000	23	24			45	48
2001	18	18			96	91
2002	13	13			58	101
2003	18	18			85	85
2004	6	6			29	29
2005	4	4			45	45
2006	12	20			57	57
2007	1	1			76	95
2008	60	60			54	54
2009	61	61			29	45
2010	43	43			26	28
2011	198	198			47	47
2012	124	124			57	55
2013	168	208			29	29
2014	117	143			32	32
2015	165	147			32	32
2016	243	243			48	48
2017	270	270			32	32
2018	426	426			32	32
2019	524	524			14	14
2020	330	330			38	38
2021	142	142	71	71	45	45
2022	229	229	33	33	28	28
2023	134	134	57	57	50	50
2024	119	119	0	0	52	52
2025	219	219	0	0	29	29
Totale	3822	3732	161	161	1243	1295



ESAMI HLA ASSOCIAZIONI HLA E MALATTIE

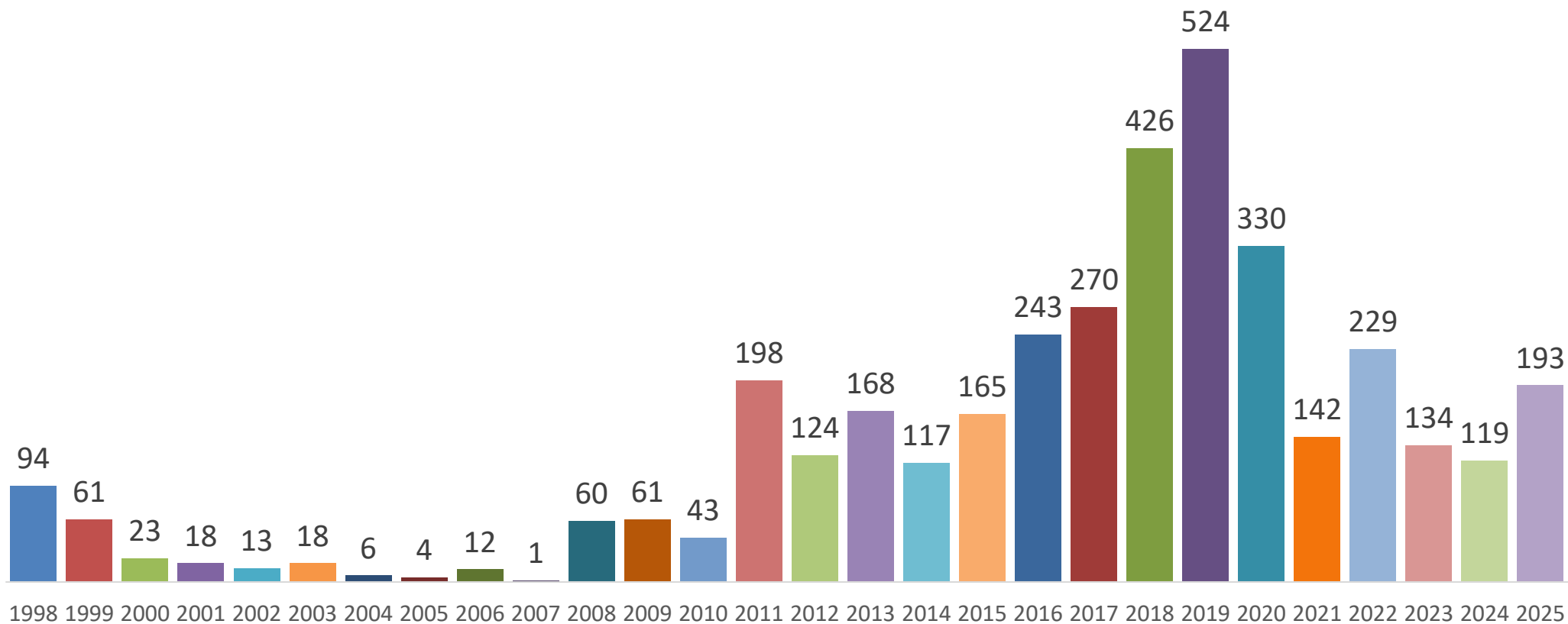
	NUMERO ESAMI HLA RICHIESTI
Anno	ASSOCIAZIONE HLA-MALATTIE
1998	5
1999	7
2000	34
2001	37
2002	67
2003	213
2004	201
2005	231
2006	218
2007	117
2008	276
2009	316
2010	264
2011	220
2012	208
2013	186
2014	258
2015	313
2016	304
2017	350
2018	268
2019	333
2020	296
2021	169
2022	175
2023	153
2024	119
2025	154
Totale	5338





DONATORI MIDOLLO ISCRITTI IBMDR CD RG01

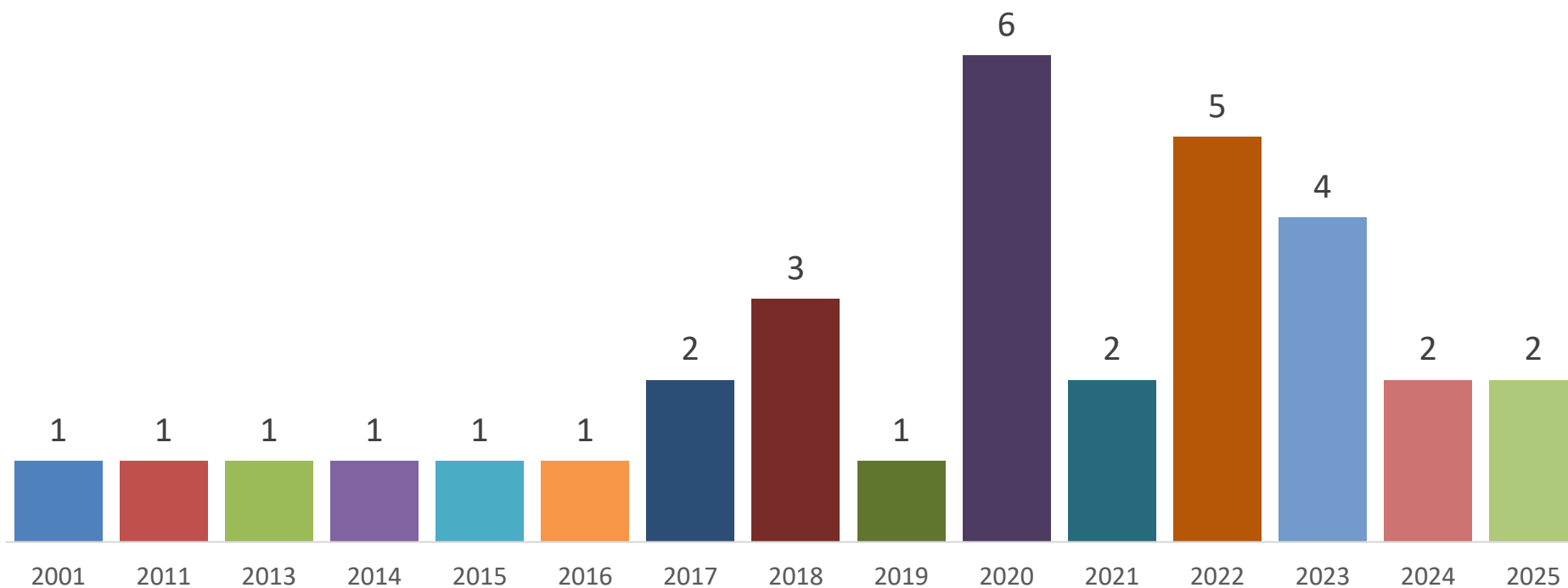
TOTALE 3.796





NUMERO DONAZIONI DI MIDOLLO DONATORI CD RG01

2001-2025



BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

ANNO 2025



D.A. n. 1236/2022

REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana



ASSESSORATO DELLA SALUTE
Dipartimento Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico
Servizio 6 – Centro Regionale Sangue e Trasfusionale

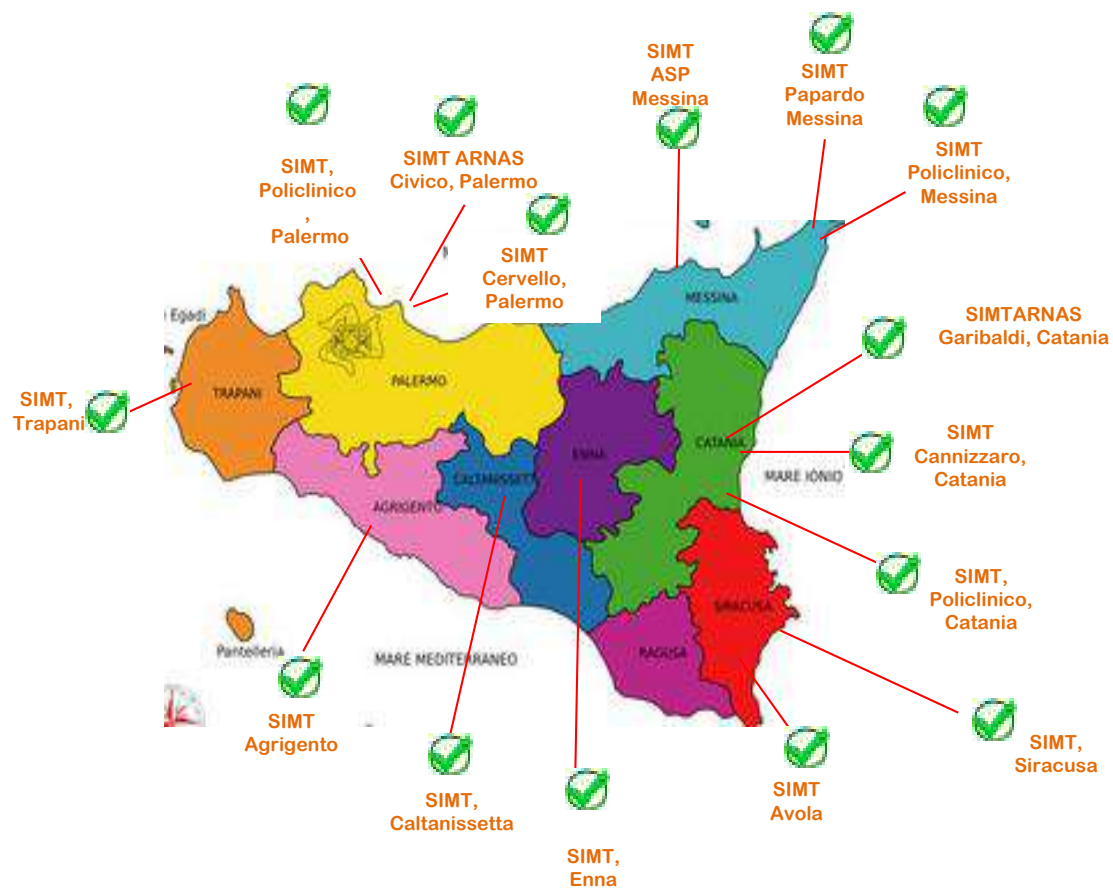
Finanziamento regionale a supporto della Banca degli emocomponenti di gruppo raro del Servizio Trasfusionale di Ragusa per il triennio 2022 - 2024



BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

ADESIONE DEI CENTRI ESTERNI

REGIONE SICILIA



BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

TIPIZZAZIONI MOLECOLARI ESEGUITE NEL 2025

AZIENDA	SEDE	ACCORDO SOTTOSCRITTO	TOTALE CAMPIONI DA INVIARE	NUMERO CAMPIONI INVIATI			TOTALE 2025	DIFFERENZA TRA CAMPIONI DA INVIARE E CAMPIONI INVIATI
				I SEMESTRE 2025	III TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025		
ASP AGRIGENTO	AGRIGENTO		126	0	0	0	0	-126
ASP AGRIGENTO	SCIACCA	18/05/2023	126	62	30	0	92	-34
ASP CALTANISSETTA	CALTANISSETTA	30/04/2025	126	148	28	57	233	+107
ASP CATANIA (CALTAGIRONE-PATERNO')	CALTAGIRONE	18/05/2023	126	0	0	34	34	-92
ASP ENNA	ENNA	18/05/2023	126	0	14		14	-112
ASP MESSINA	PATTI	30/04/2025	126	0	15	19	34	-92
ASP MESSINA	TAORMINA	18/05/2023	126	0	0	0	0	-126
ASP PALERMO	CEFALU'		126	0	0	0	0	-126
ASP RAGUSA	RAGUSA	*****	602	458	156	107	721	+119
ASP SIRACUSA	SIRACUSA	18/05/2023	126	12	0	4	16	-110
ASP SIRACUSA	AVOLA	24/05/2025	126	59	0	0	59	-67
ASP TRAPANI	TRAPANI	18/05/2023	126	4	21	0	25	-101
ARNAS CIVICO DI CRISTINA BENFRATELLI	PALERMO		126	0	0	0	0	-126
AZIENDA OSPEDALIERA "CANNIZZARO"	CATANIA	18/05/2023	126	0	32	1	33	-93
AZIENDA OSPEDALIERA "GARIBALDI"	CATANIA	30/04/2025	126	0	18	29	47	-79
AZIENDA OSPEDALIERA "PAPARDO"	MESSINA	18/05/2023	126	6	0	0	6	-120
AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA-CERVELLO	PALERMO	18/05/2023	126	0	0	127	127	+1
AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO UNIVERSITARIO "G. MARTINO"	MESSINA	18/05/2023	126	32	26	10	68	-58
AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA POLICLINICO "G. RODOLICO-SAN MARCO"	CATANIA	18/05/2023	126	0	0	11	11	-115
POLICLINICO UNIVERSITARIO PAOLO GIACCONE	PALERMO	18/05/2023	126	30	19	0	49	-77
TOTALE			2996	811	359	399	1569	-1427

BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

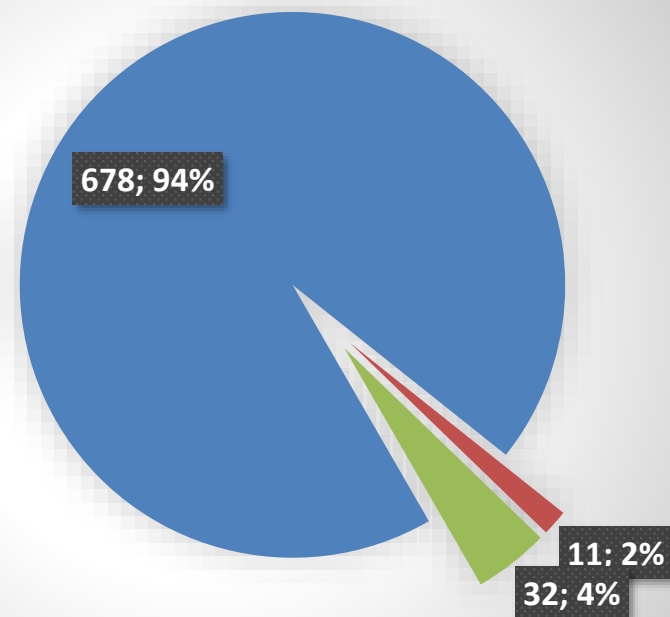
TIPIZZAZIONI MOLECOLARI ESEGUITE NEL 2025

IN PROVINCIA DI RAGUSA

TOTALE TIPIZZAZIONI ESEGUITE

	Tipizzazione Eritrocitaria	Variant RhD	Tipizzazione Piastrinica	Totale
ACATE	0	0	0	0
CHIARAMONTE GULFI	3	0	0	3
COMISO	19	0	0	19
GIARRATANA	0	0	0	0
ISPICA	0	0	0	0
MODICA	147	2	9	158
MONTEROSSO ALMO	3	0	0	3
POZZALLO	2	0	0	2
RAGUSA	358	5	8	371
SANTA CROCE CAMERINA	5	1	0	6
SCICLI	52	2	1	55
VITTORIA	89	1	14	104
TOTALE	678	11	32	721

Tipizzazioni



■ Tipizzazione eritrocitaria ■ Variante RhD ■ Tipizzazione piastrinica

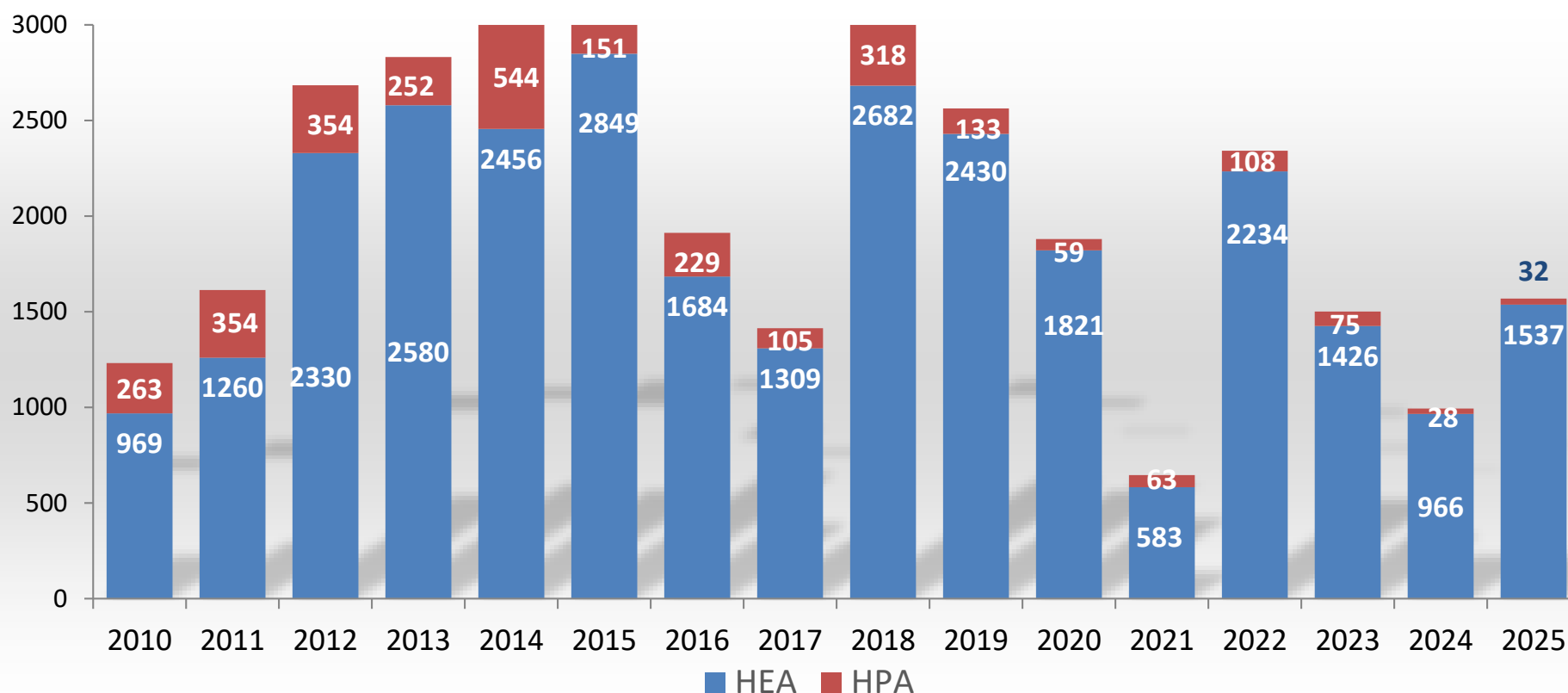
BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

2010-2025

32.184 Tipizzazioni molecolari eseguite sui donatori

29.116 Tipizzazioni eritrocitarie (HEA) sui donatori

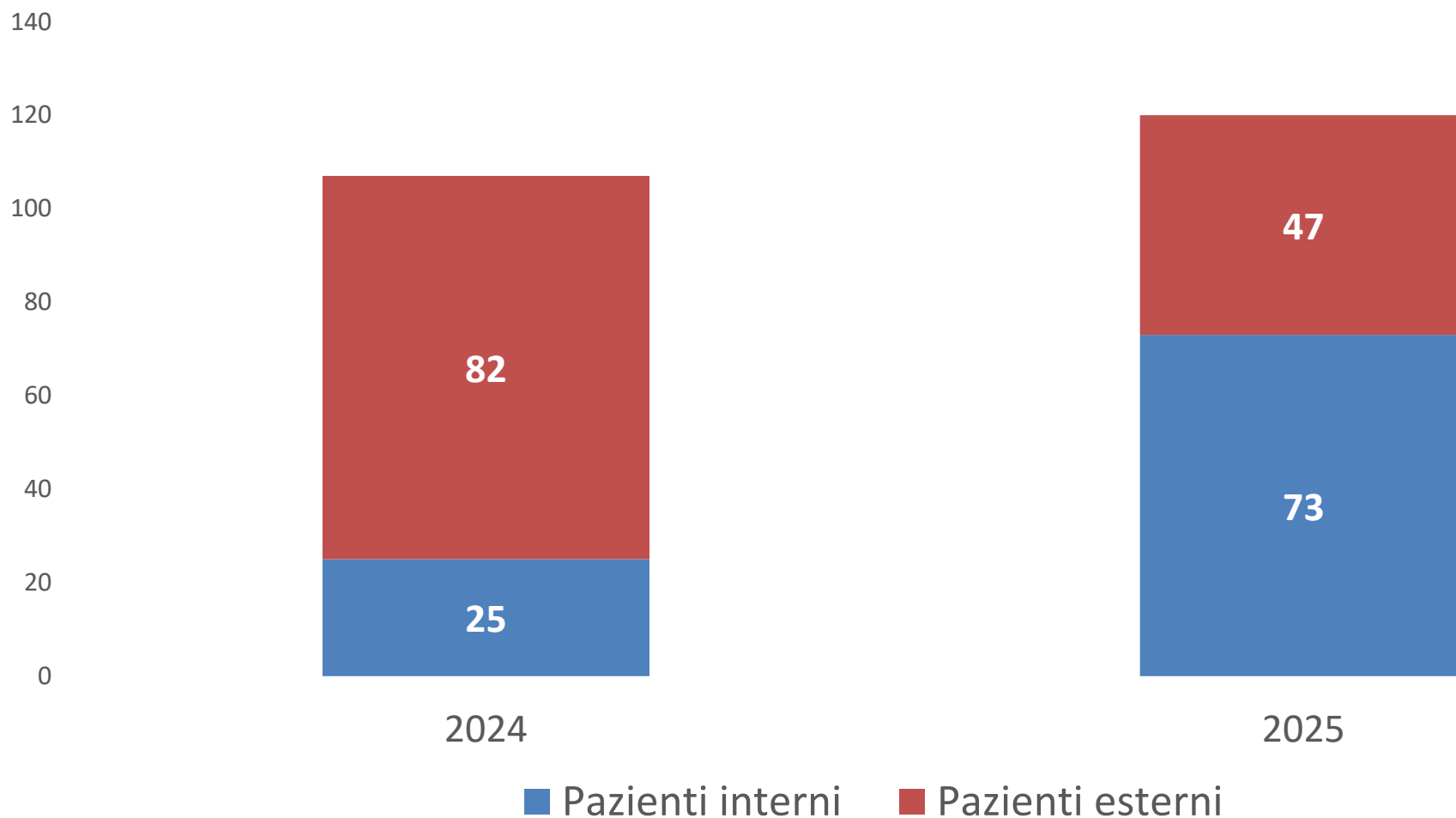
3.068 Tipizzazioni piastriniche (HPA) sui donatori



BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

2024-2025

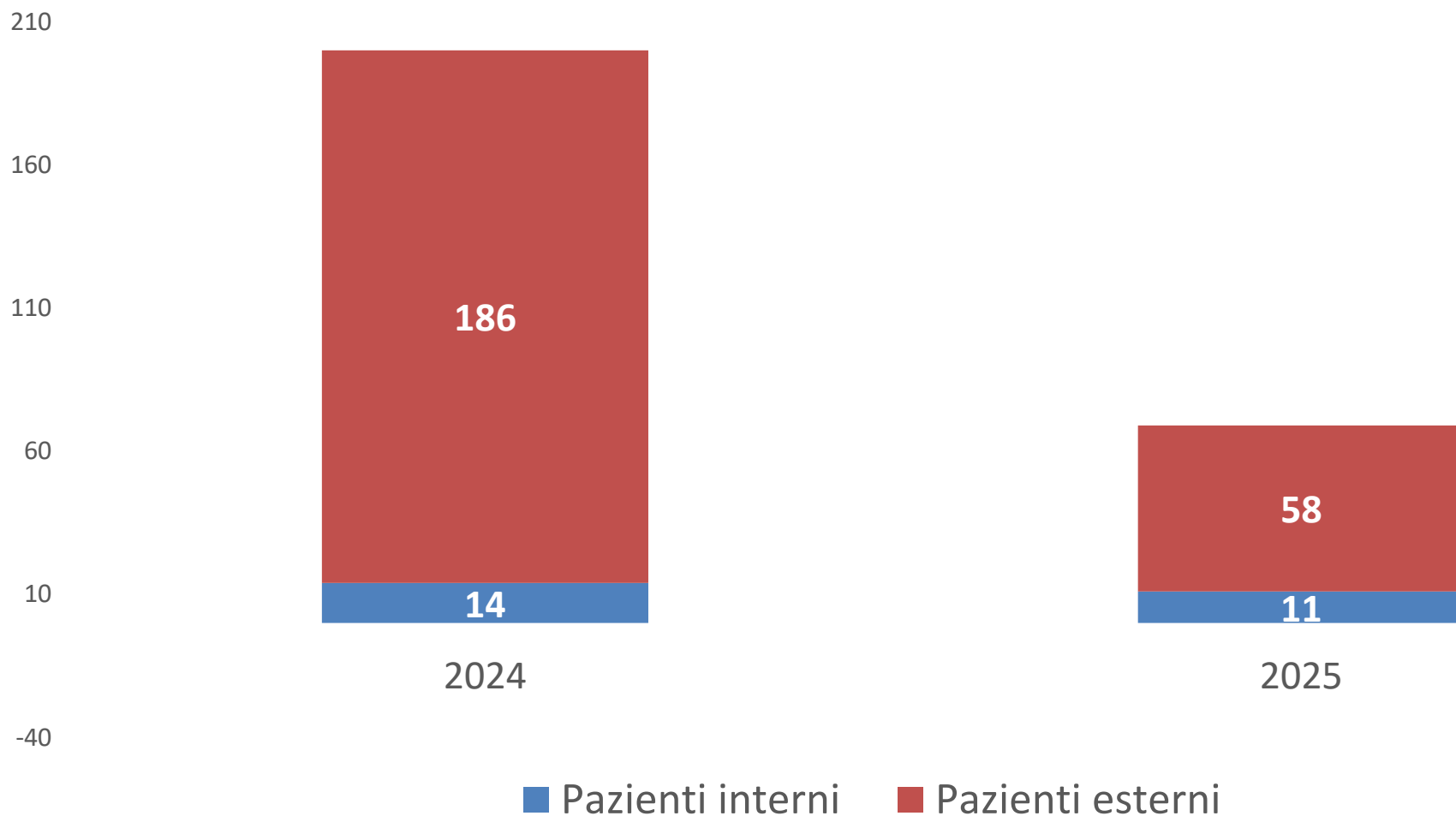
Tipizzazioni molecolari eritrocitarie (HEA) su pazienti



BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

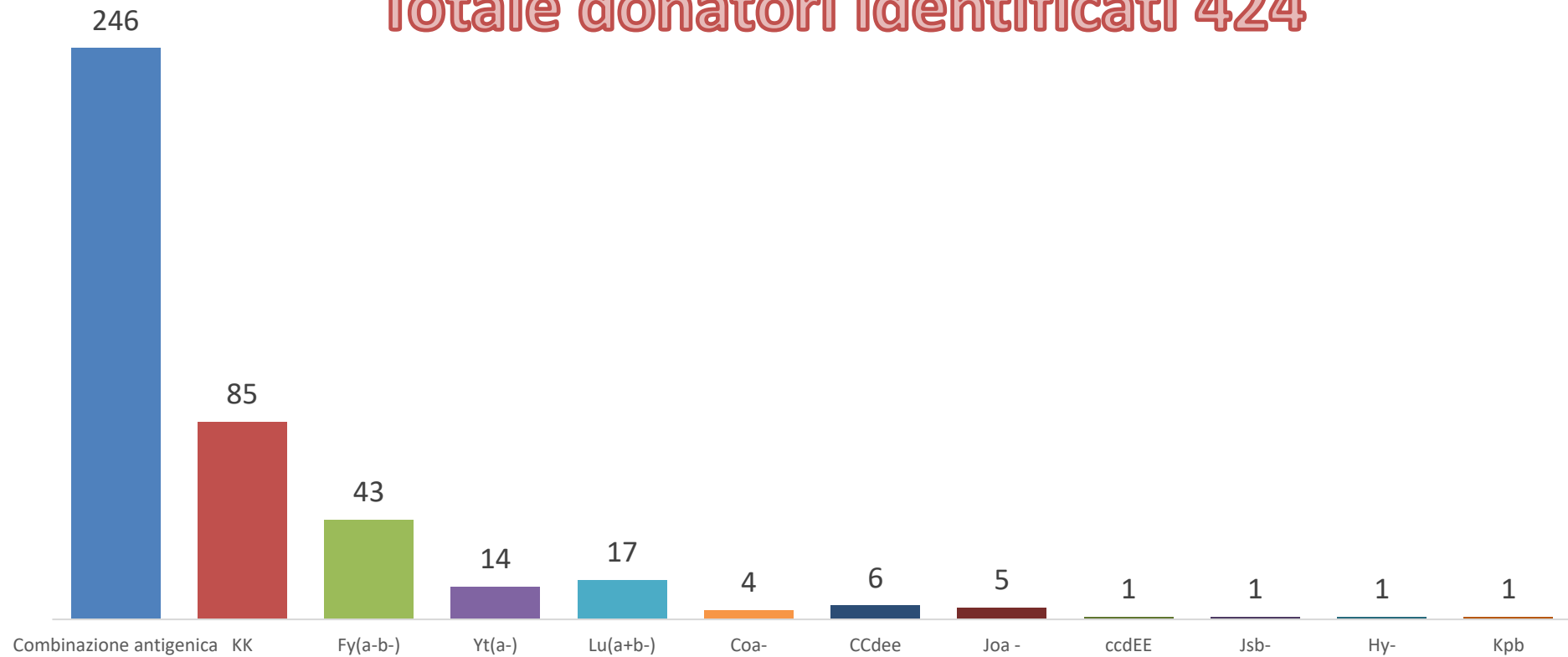
2024-2025

Tipizzazioni molecolari RhD variant su pazienti



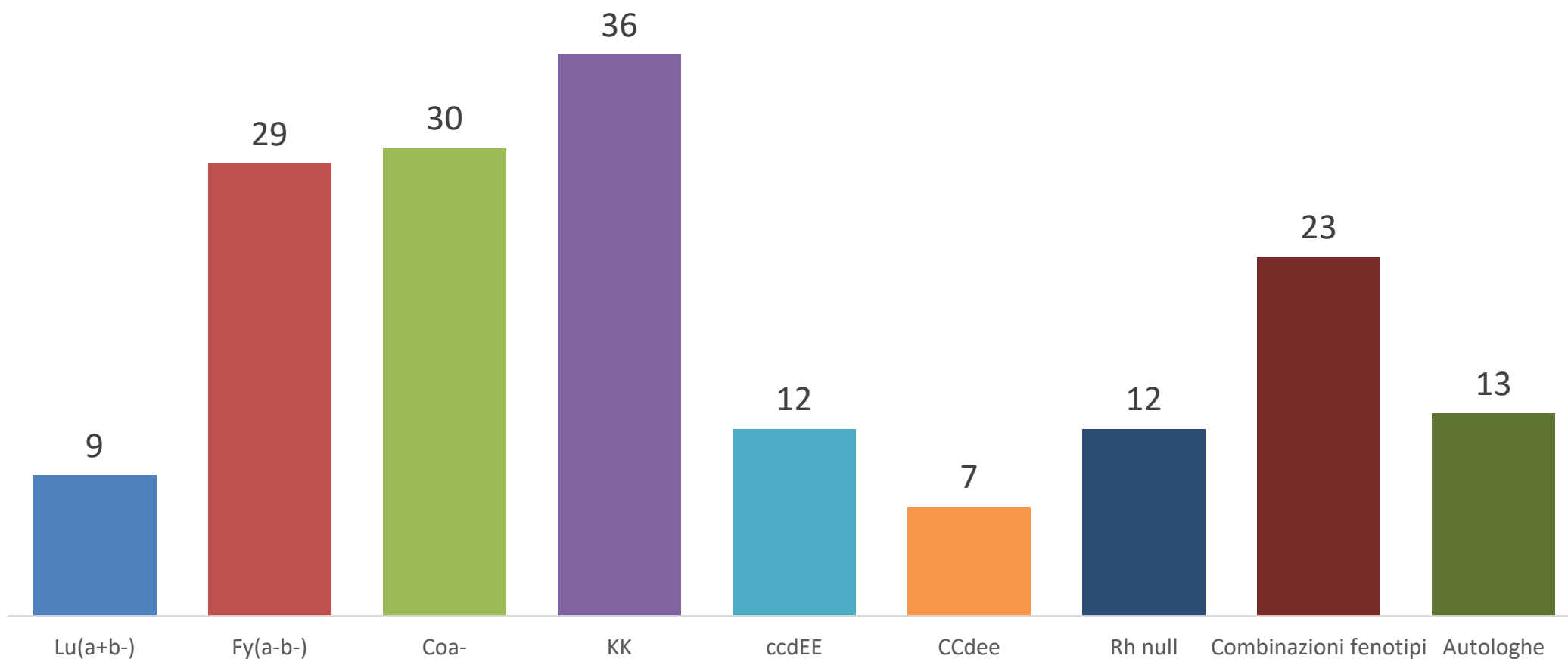
BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO DONATORI DI GRUPPO RARO IDENTIFICATI AL 31.12.2025

Totale donatori identificati 424



BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO UNITA' EMAZIE CONGELATE AL 31.12.2025

Totale unità congelate 171

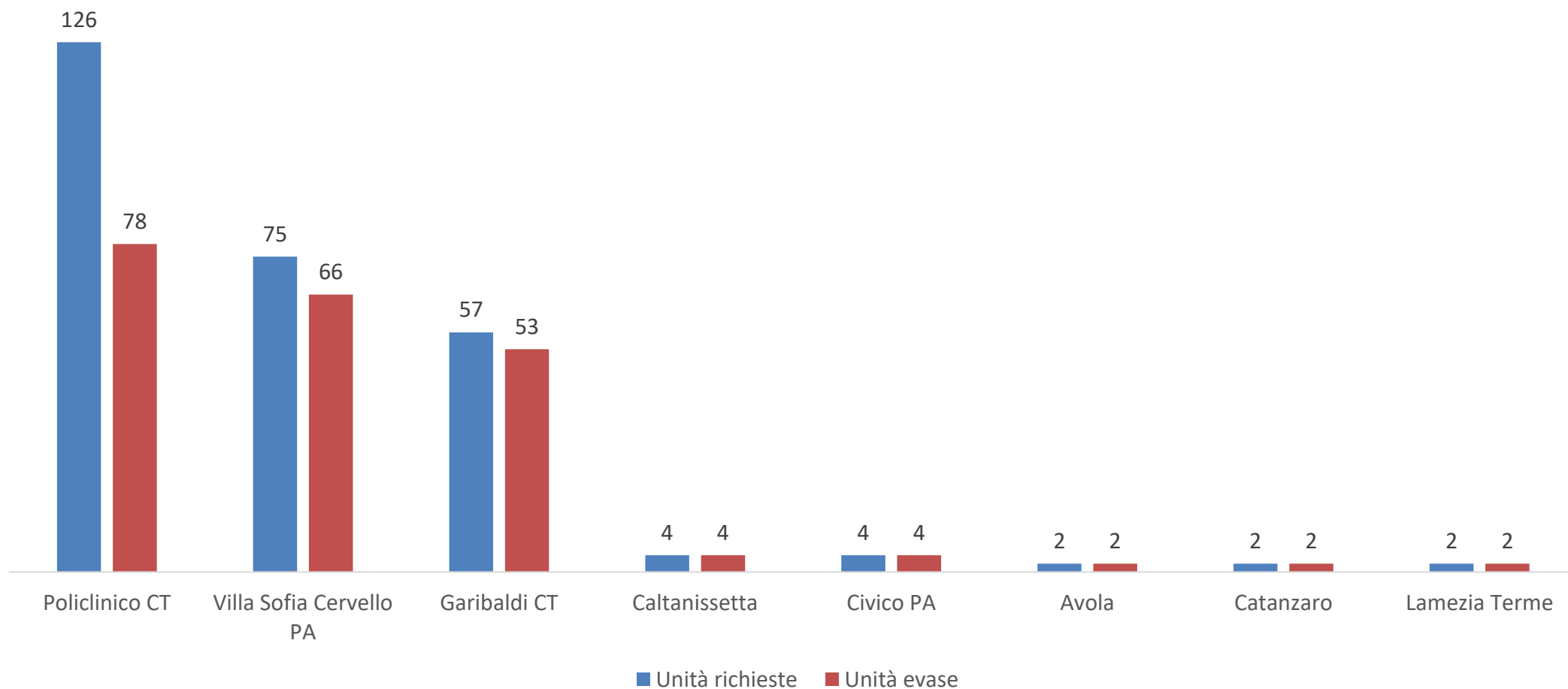




BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

Reperimento emocomponenti di gruppo raro e con fenotipi specifici a favore di altri ospedali

Numero unità evase/Numero unità richieste
211/272 (77,5%)

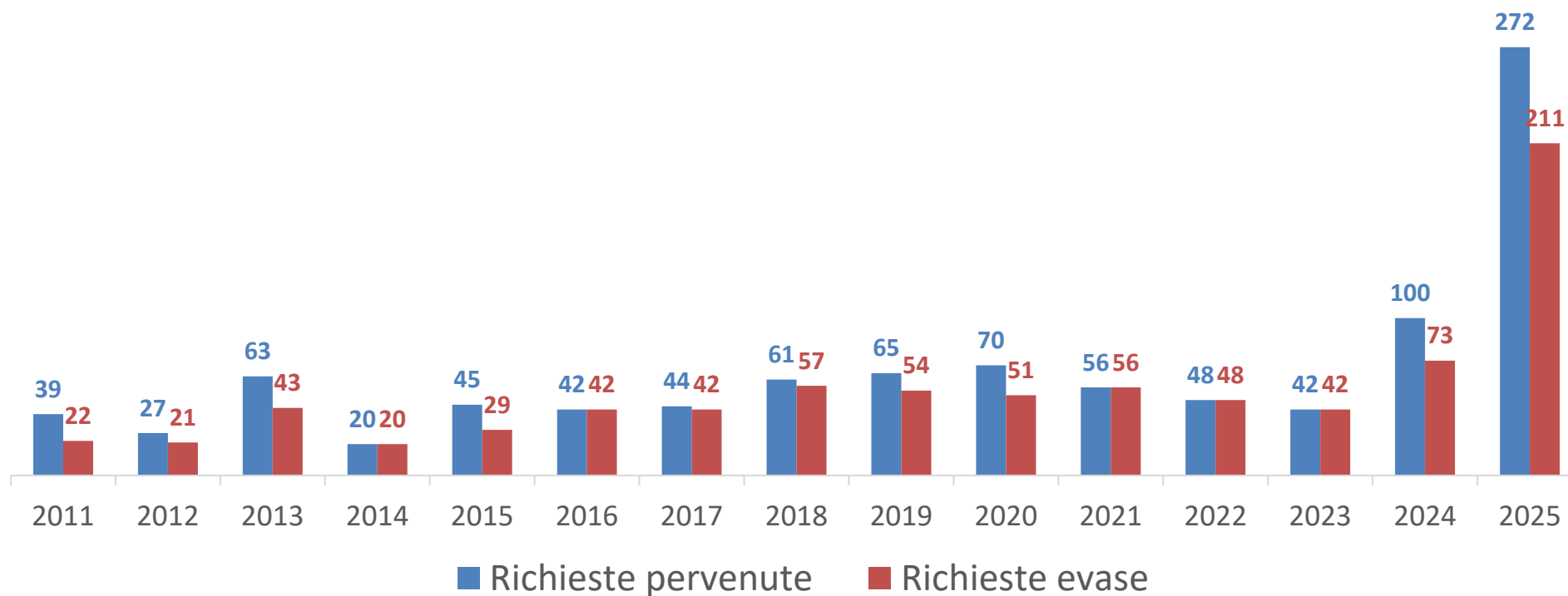




BANCA REGIONALE EMOCOMPONENTI DI GRUPPO RARO

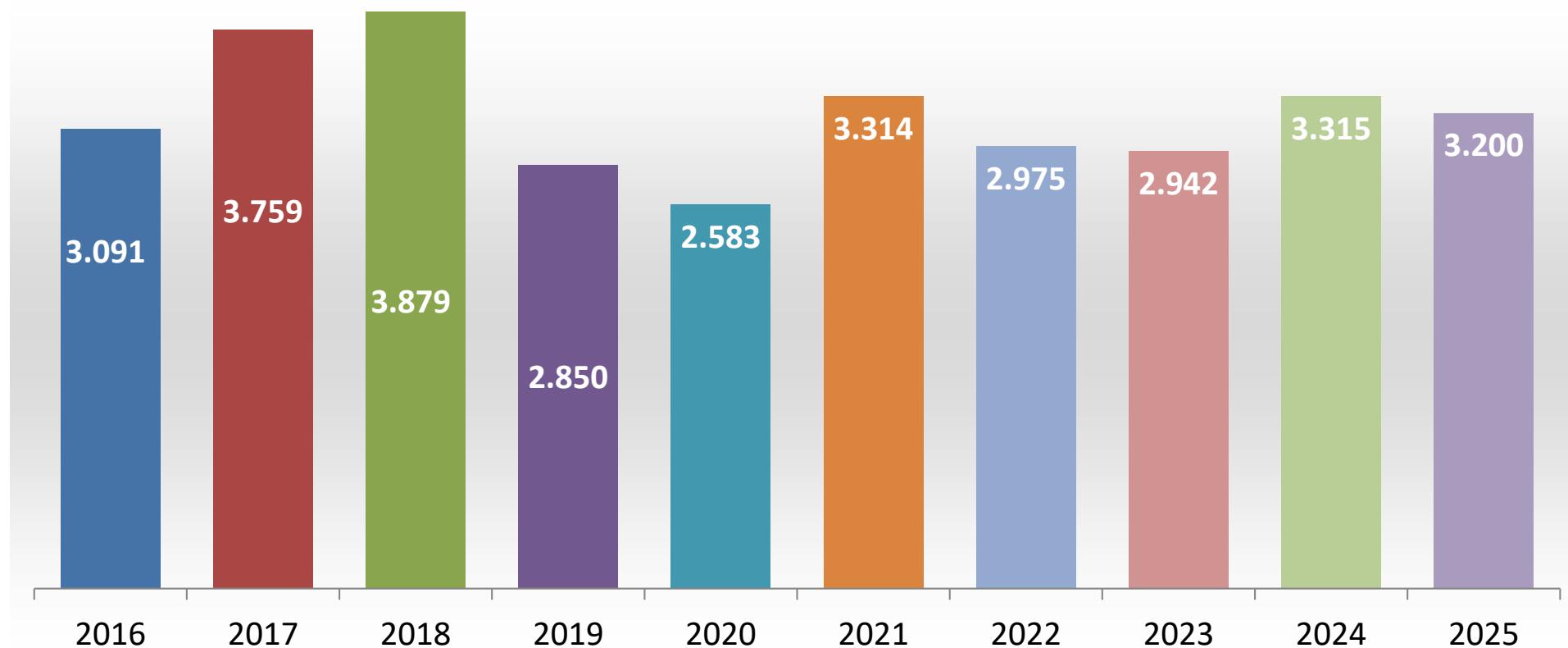
Reperimento emocomponenti di gruppo raro e con fenotipi specifici a favore di altri ospedali

Numero unità evase/Numero unità richieste
811/994 (81,6%)



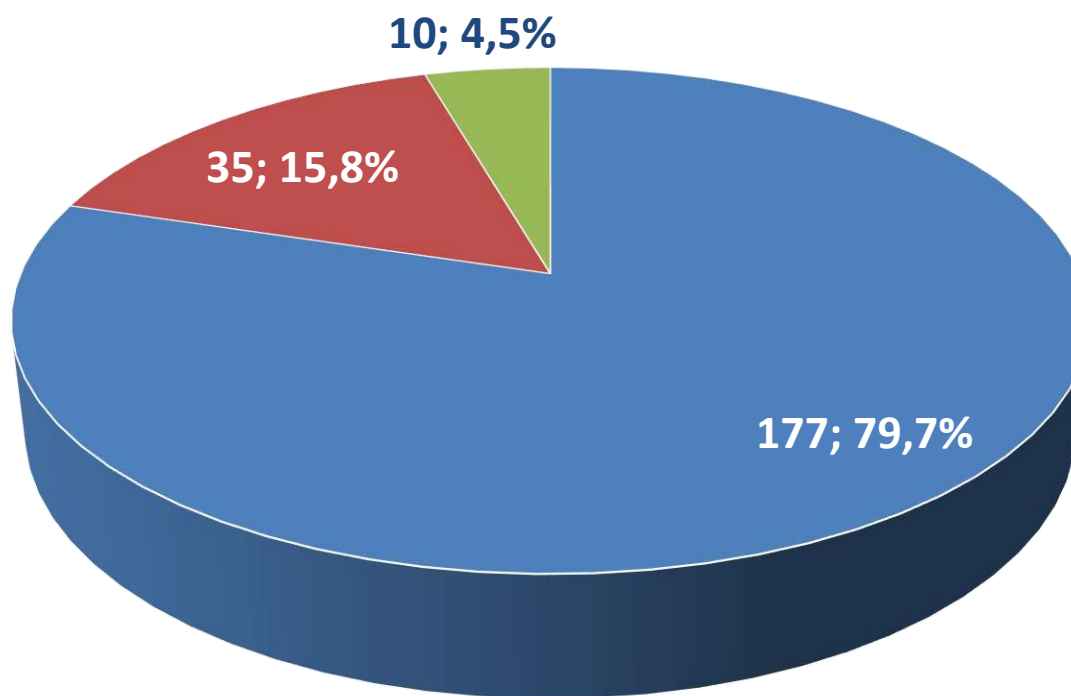
**LABORATORI SIMT
SCREENING EMOGLOBINOPATIE
COAGULAZIONE
EMATOLOGIA
CHIMICA CLINICA
CITOFLUORIMETRIA
BIOLOGIA MOLECOLARE
REPORT CONTROLLI QUALITA'
ANNO 2025**

SCREENING EMOGLOBINOPATIE TEST ESEGUITI SU DONATORI E UTENTI ESTERNI **2016-2025**



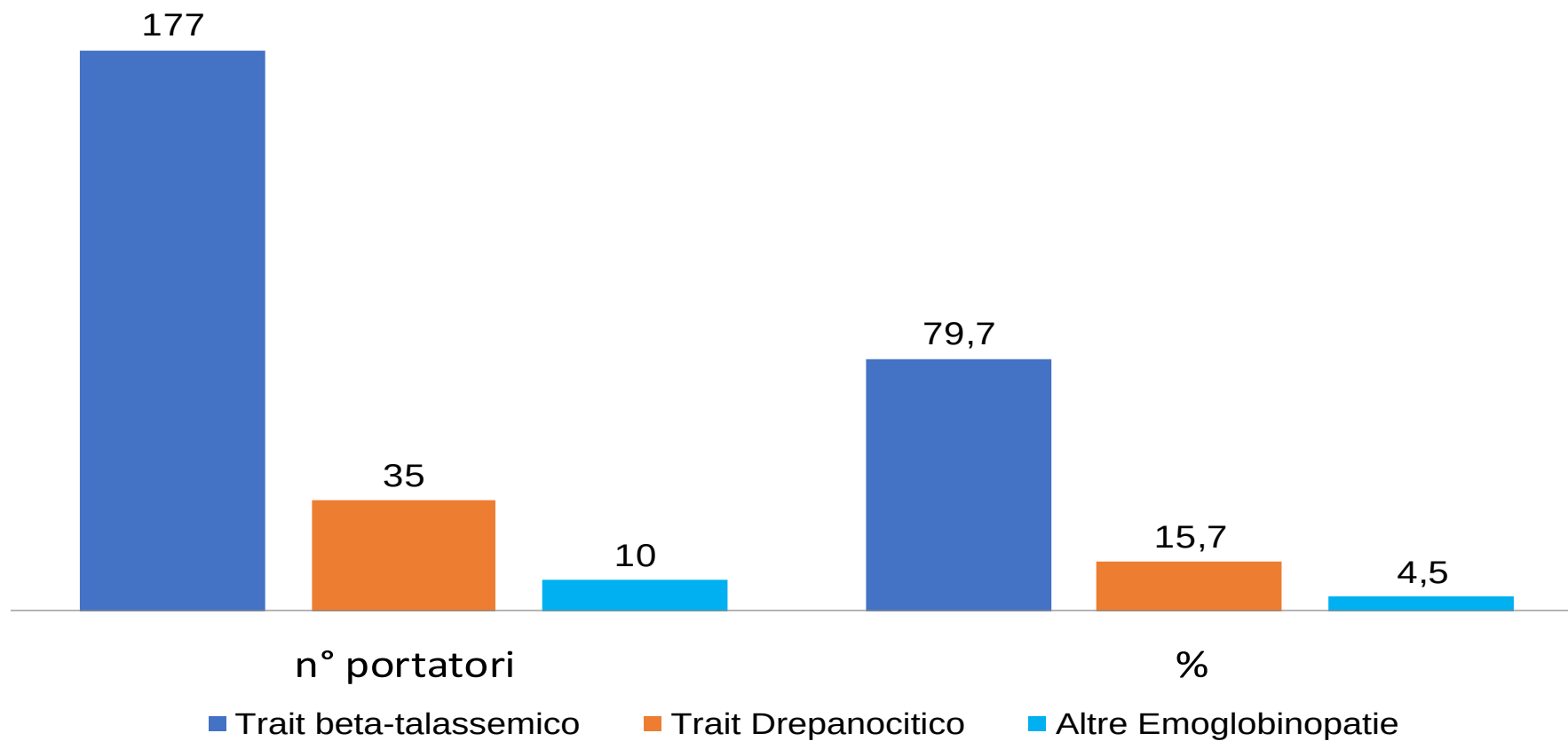
SCREENING EMOGLOBINOPATIE TEST ESEGUITI SU DONATORI E UTENTI ESTERNI 2025 PORTATORI TRAIT EMOGLOBINOPATICO

N. 222

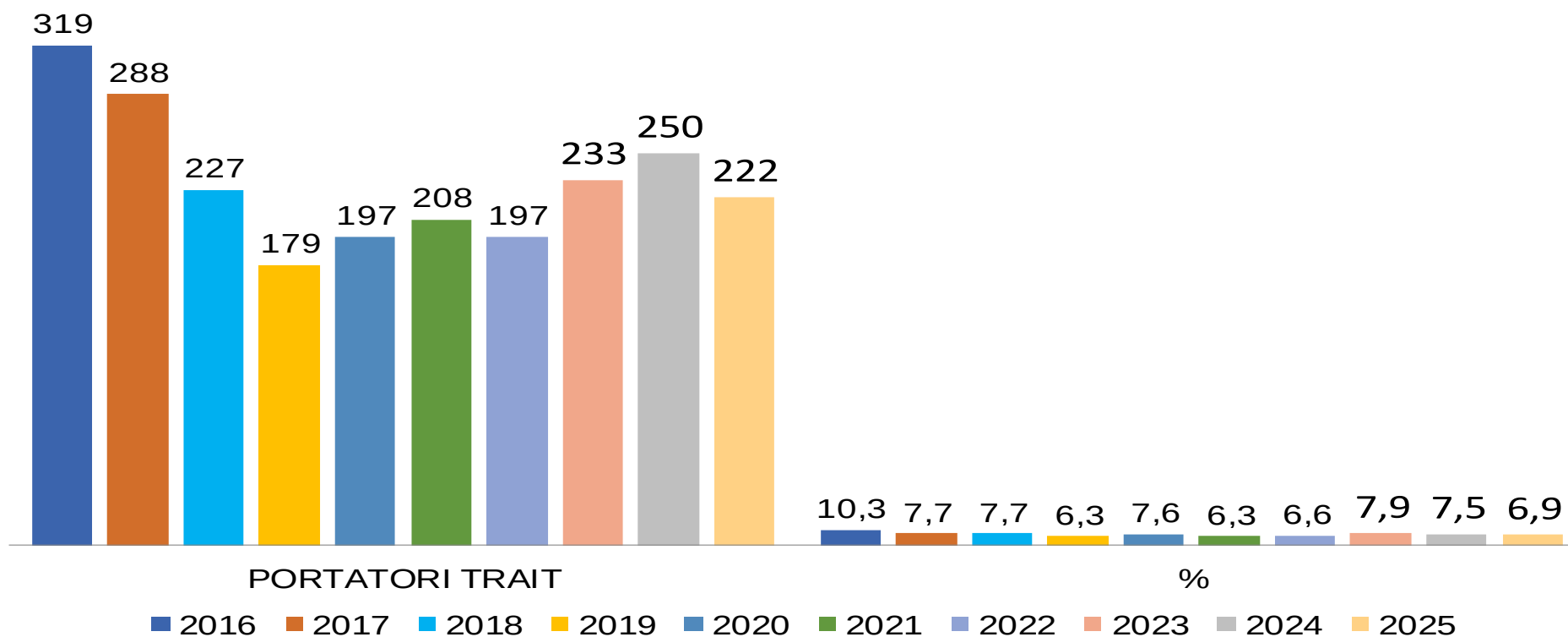


■ Trait beta talassemia ■ Trait drepanocitosi ■ Altre emoglobinopatie

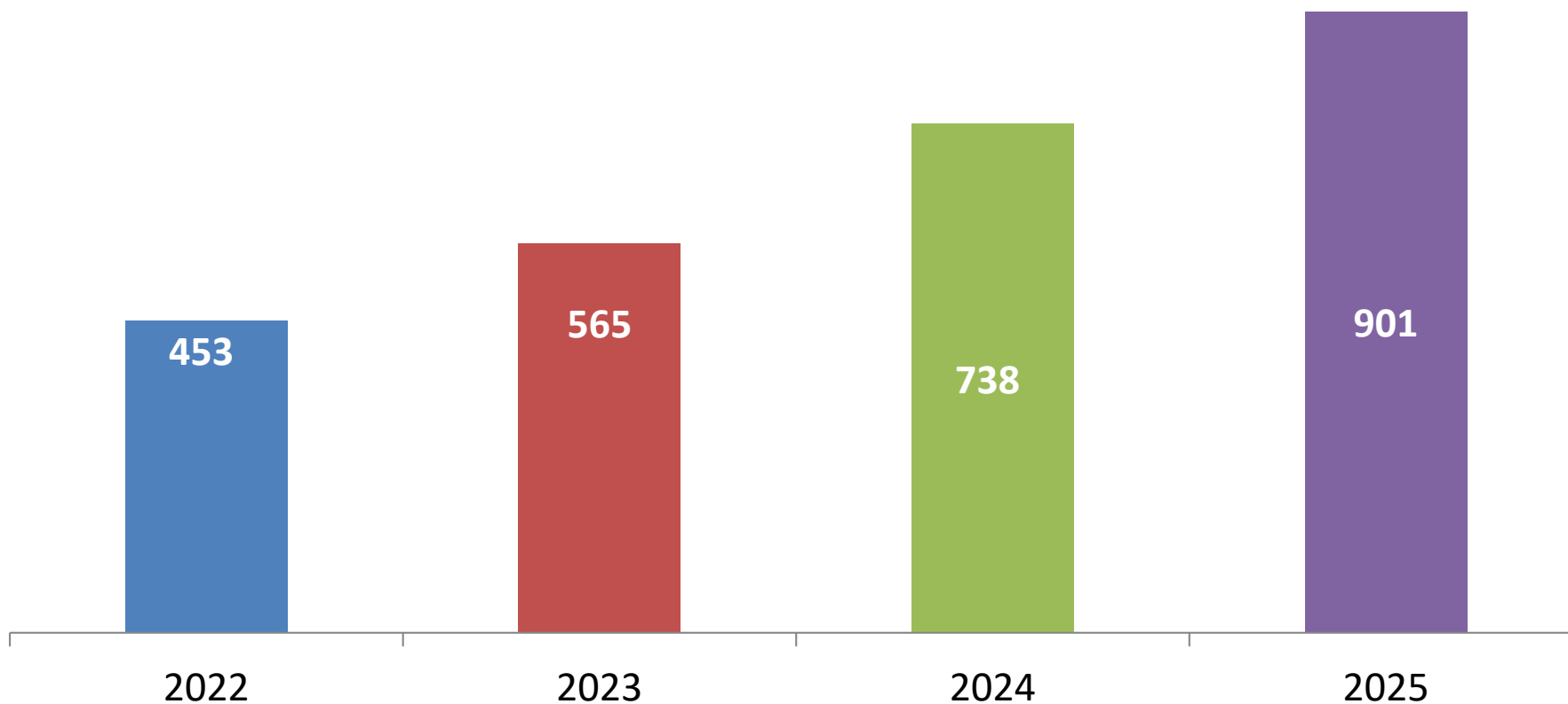
**SCREENING EMOGLOBINOPATIE
PORTATORI TRAIT EMOGLOBINOPATICO
TEST ESEGUITI SU DONATORI E UTENTI ESTERNI
ANNO 2025
TOTALE: 222**



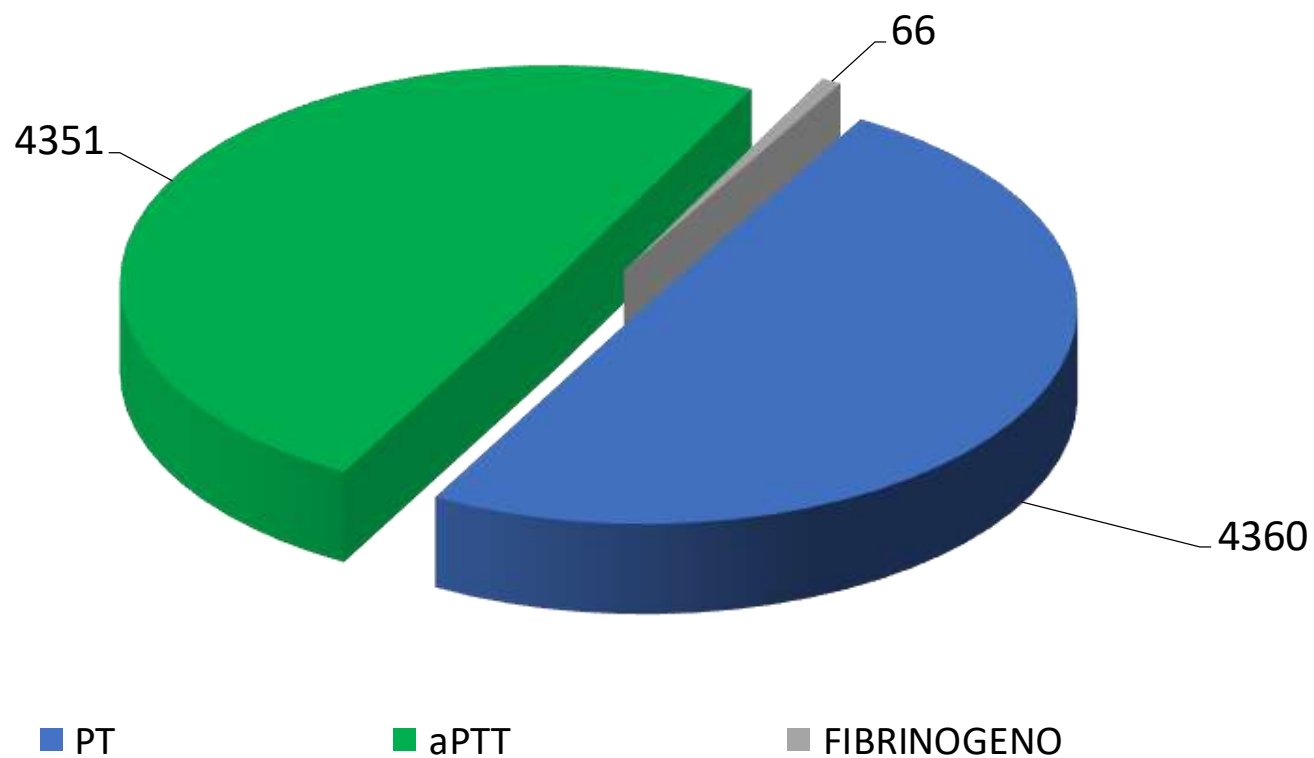
SCREENING EMOGLOBINOPATIE TEST ESEGUITI SU DONATORI E UTENTI ESTERNI PORTATORI TRAIT EMOGLOBINOPATICO 2016-2025



SCREENING EMOGLOBINOPATIE TEST ESEGUITI SU PAZIENTI INTERNI E DH **2022-2026**

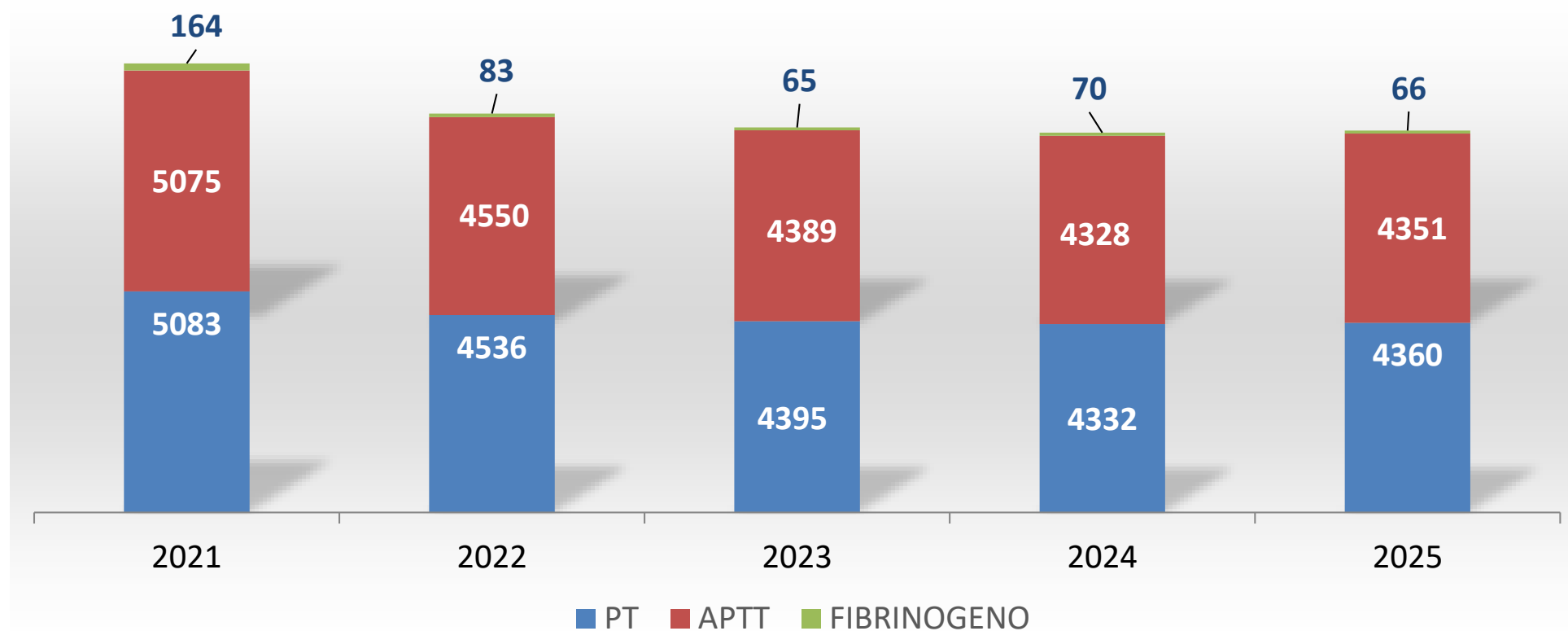


ESAMI COAGULAZIONE DI BASE DONATORI ANNO 2025 TOTALE TEST ESEGUITI: 8.777

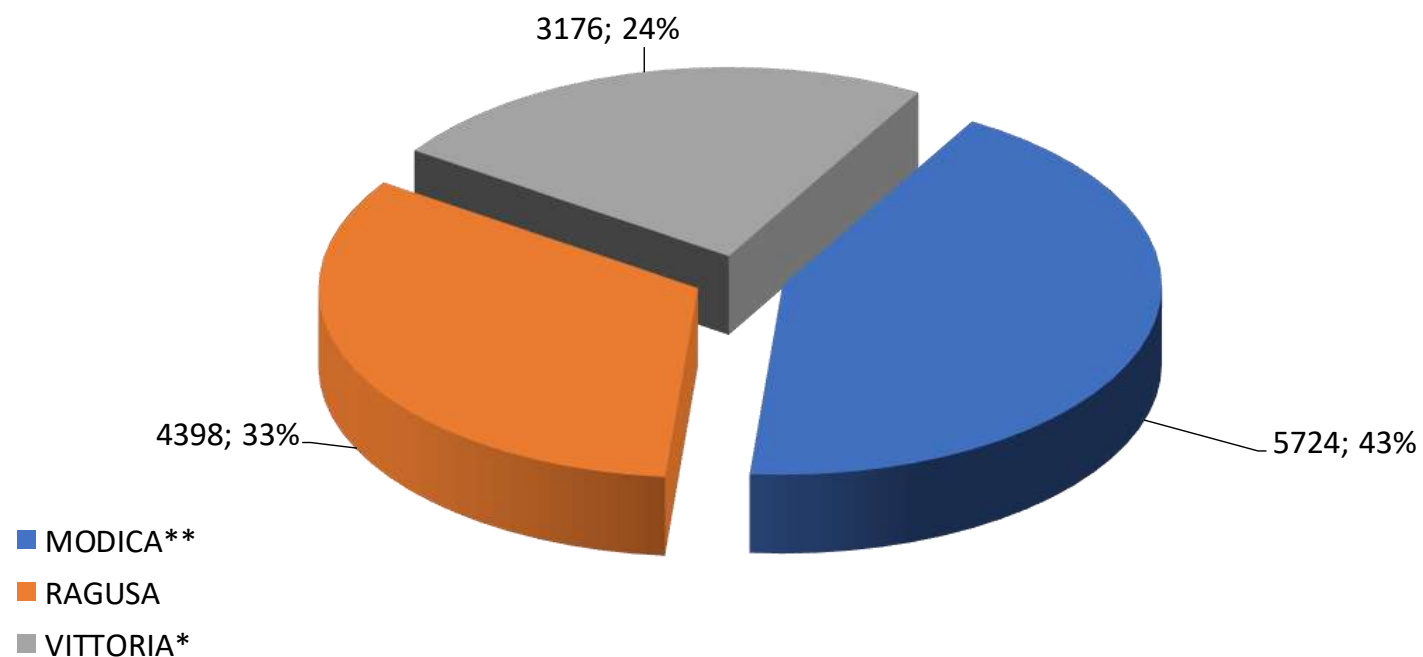


ESAMI COAGULAZIONE DI BASE DONATORI

2021-2025



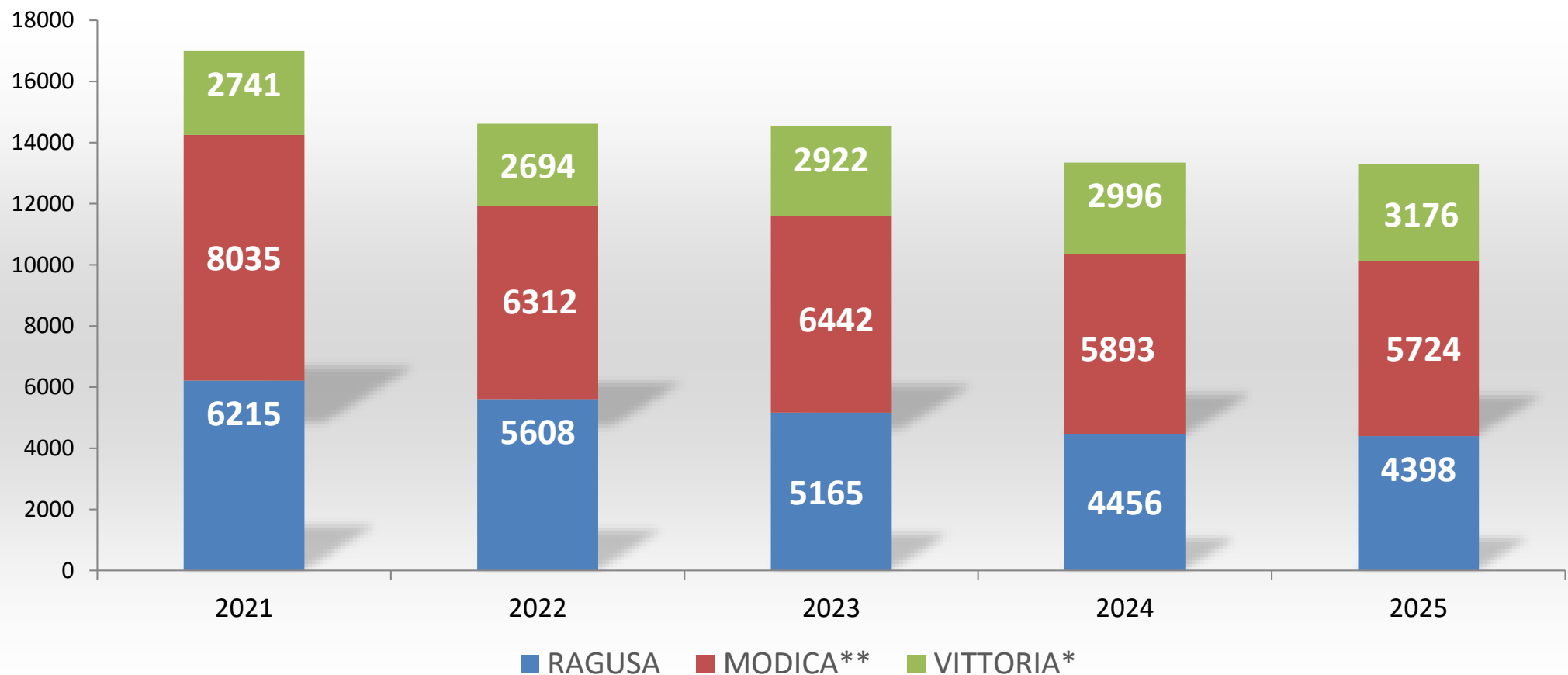
PT-TAO
ANNO 2025
TOTALE TEST ESEGUITI: 13.298



* ESEGUITI PRESSO IL LABORATORIO ANALISI DI VITTORIA

** ESEGUITI PRESSO IL LABORATORIO ANALISI DI MODICA

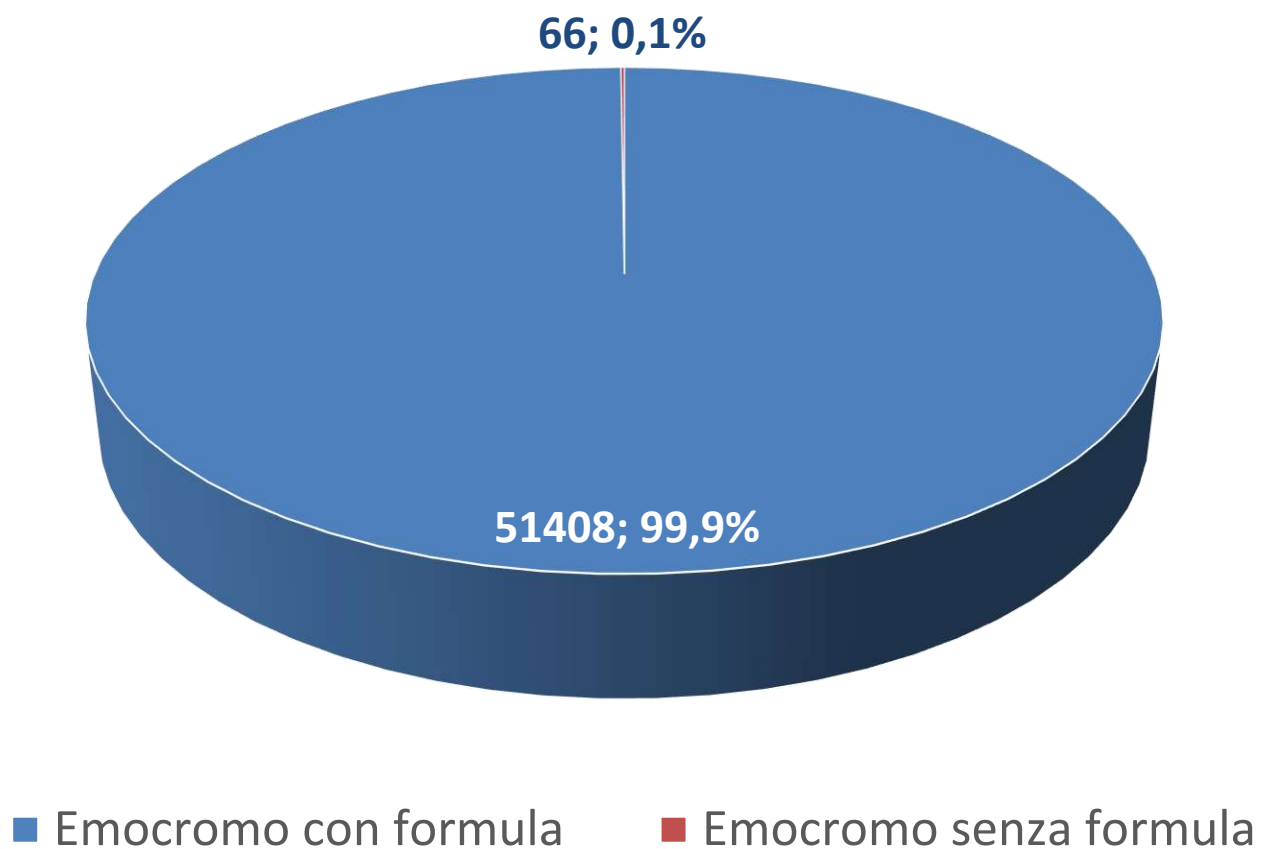
PT TAO 2021-2025



* DAL MAGGIO 2022 ESEGUITI PRESSO IL LABORATORIO ANALISI DI VITTORIA

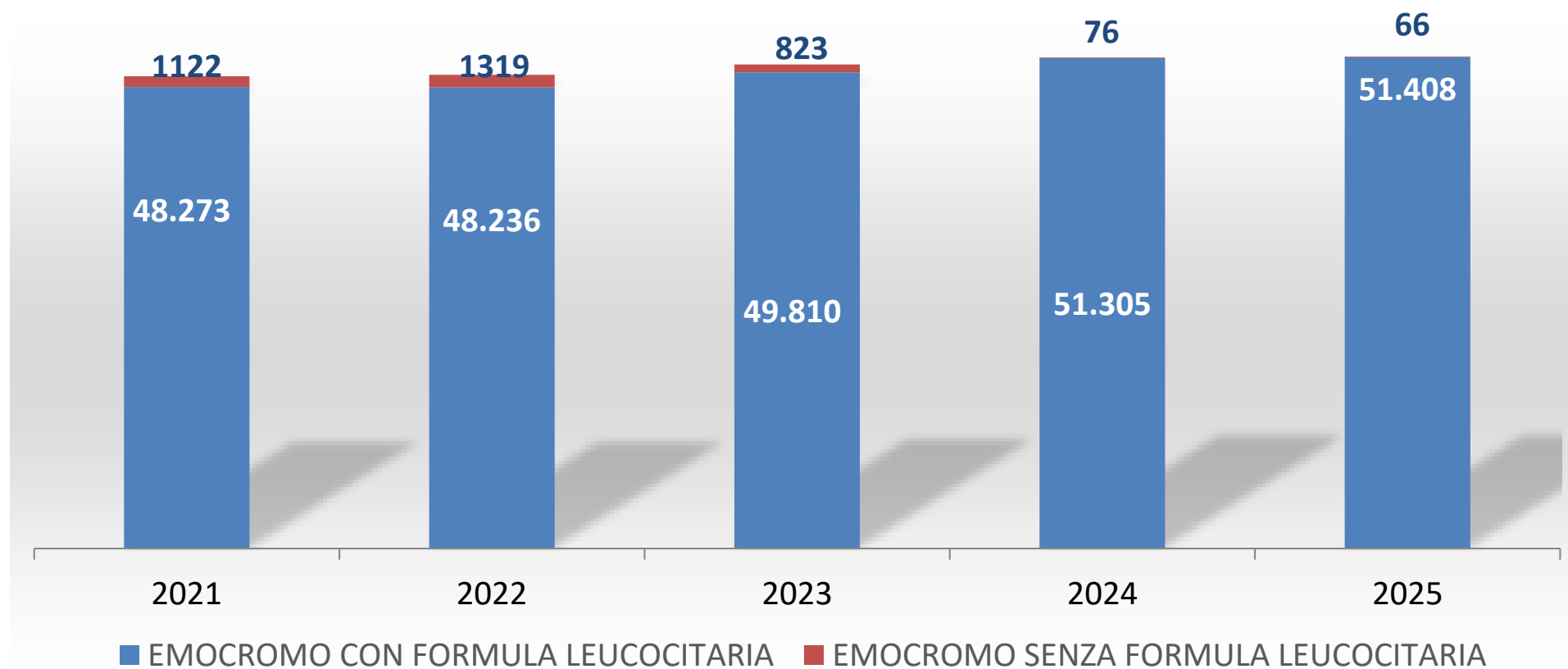
** DAL GENNAIO 2025 ESEGUITI PRESSO IL LABORATORIO ANALISI DI MODICA

ESAMI EMOCROMOCITOMETRICI ANNO 2025 TOTALE ESAMI ESEGUITI: 51.474



ESAMI EMOCROMOCITOMETRICI DONATORI

2021-2025



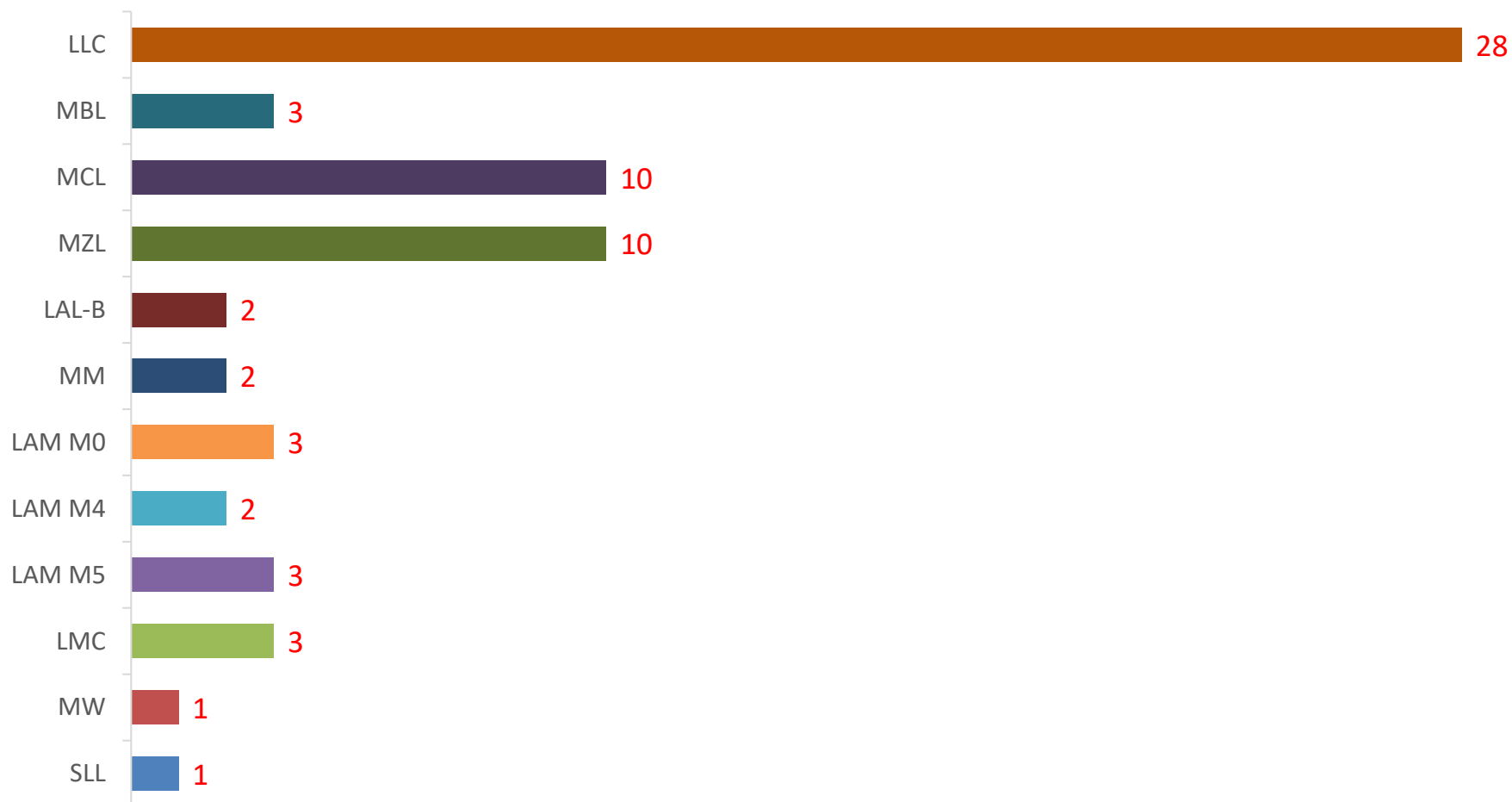
ESAMI CITOFUORIMETRIA 2025

TEST	PRIMO SEMESTRE	SECONDO SEMESTRE	TOTALE
SANGUE PERIFERICO	1.360	1.138	2.498
SANGUE MIDOLLARE	40	48	88
EPN	6	4	10
VALUTAZIONE EMORRAGIA FETO MATERNA	78	79	157
VALUTAZIONI LEUCOCITI RESIDUI LEUCOCOUNT/PLASMACOUNT	1.177	1.127	2.304
BAL	9	9	18
TOTALE TEST	2.670	2.405	5.075

Dott. R. Distefano Biologo Responsabile
centro HLA –EFI – Biologia molecolare

PATOLOGIE EMATOLOGICHE DIAGNOSTICATE IN CITOFUORIMETRIA

ANNO 2025=68



ESAMI BIOLOGIA MOLECOLARE 2025

TEST	PRIMO SEMESTRE	SECONDO SEMESTRE	TOTALE
MUTAZIONI TROMBOFILIA	698	745	1.443
MUTAZIONI EMOCROMATOSI	30	23	53
MUTAZIONI ONCOEMATOLOGIA	295	356	651

Dott. R. Distefano Biologo Responsabile
centro HLA –EFI – Biologia molecolare

REPORT CQ 2025

ATTIVITA'	CARATTERISTICA DA MONITORARE	KPI (Indicatori chiave di processo)	RISULTATI ANNO 2025	OBIETTIVO	STRUMENTI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI
Valutazione Esterna di Qualità (VEQ)	Livello di partecipazione a programmi VEQ	% prestazioni di laboratorio coperte da VEQ / prestazioni di laboratorio eseguite	61/73 83,5%	$\geq 77\%$	Abbonamento ai programmi VEQ
	Performance dei sistemi e processi analitici gestiti	% errori-scostamenti in test VEQ / N° test VEQ effettuati	<u>Totale 5/981 0,51%</u> Ragusa: 5/887 (0,56%) Modica: 0/47 (0%) Vittoria: 0/47 (0%)	$\leq 5\%$	Formazione del personale per la corretta applicazione delle procedure diagnostiche
Controlli di qualità interni (CQI)	Performance dei sistemi e processi analitici gestiti	N° prestazioni di laboratorio coperte da CQI / prestazioni di laboratorio eseguite	71/73 97,2%	$\geq 78\%$	

REPORT VEQ 2025

TEST	VEQ CONFORMI	VEQ NON CONFORMI #	VEQ NON CONFORMI %	TOTALE
VEQ RAGUSA	882	5	0,57	887
VEQ MODICA	47	0	0	47
VEQ VITTORIA	47	0	0	47
TOTALE VEQ	976	5	0,51	981

- N° 1 Immunofenotipizzazione
- N° 2 FMH
- N° 1 emocromo: linfociti assoluti
- N° 1 emocromo: linfociti + neutrofili assoluti



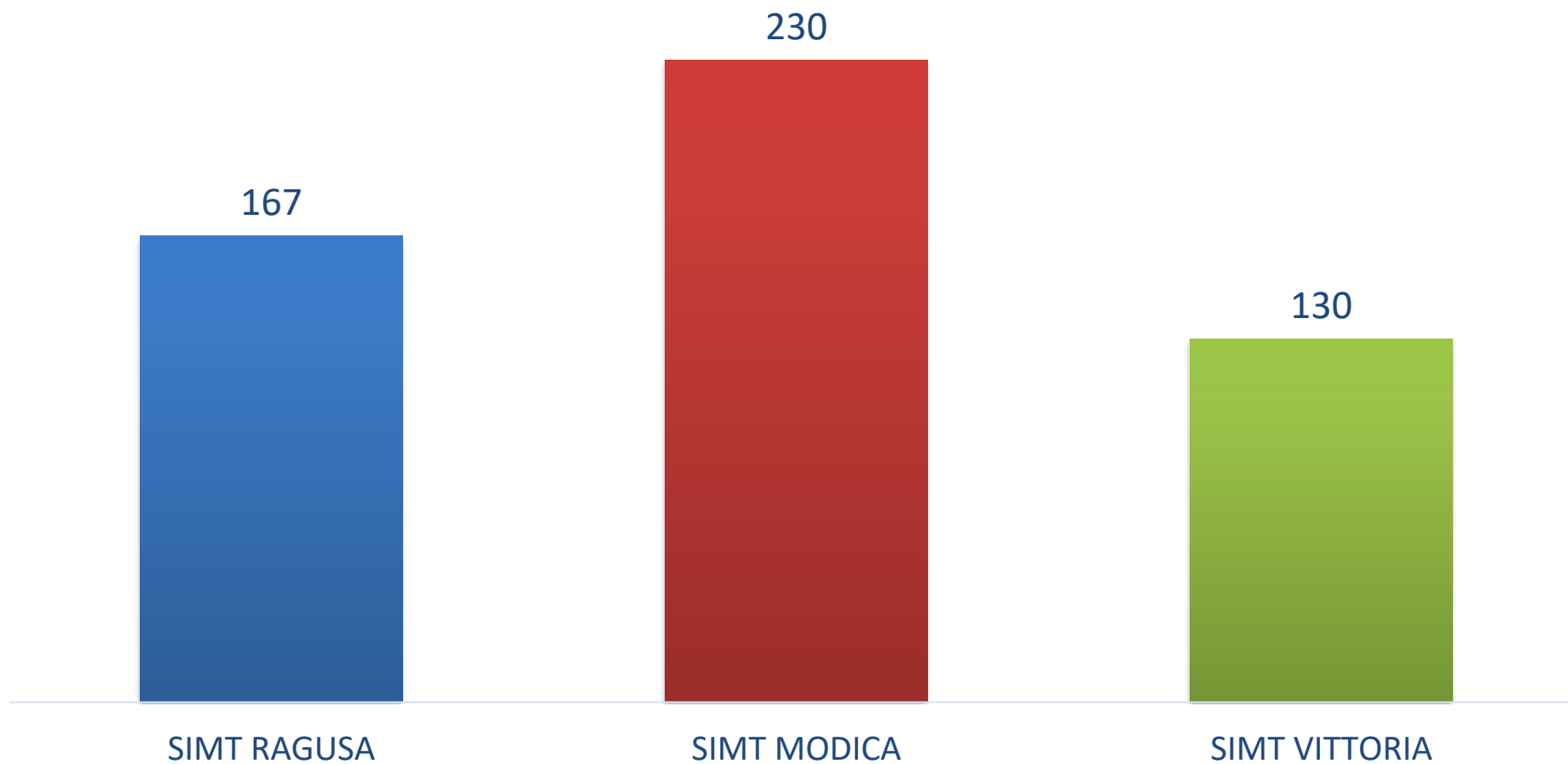
AMBULATORI TAO

ANNO 2025

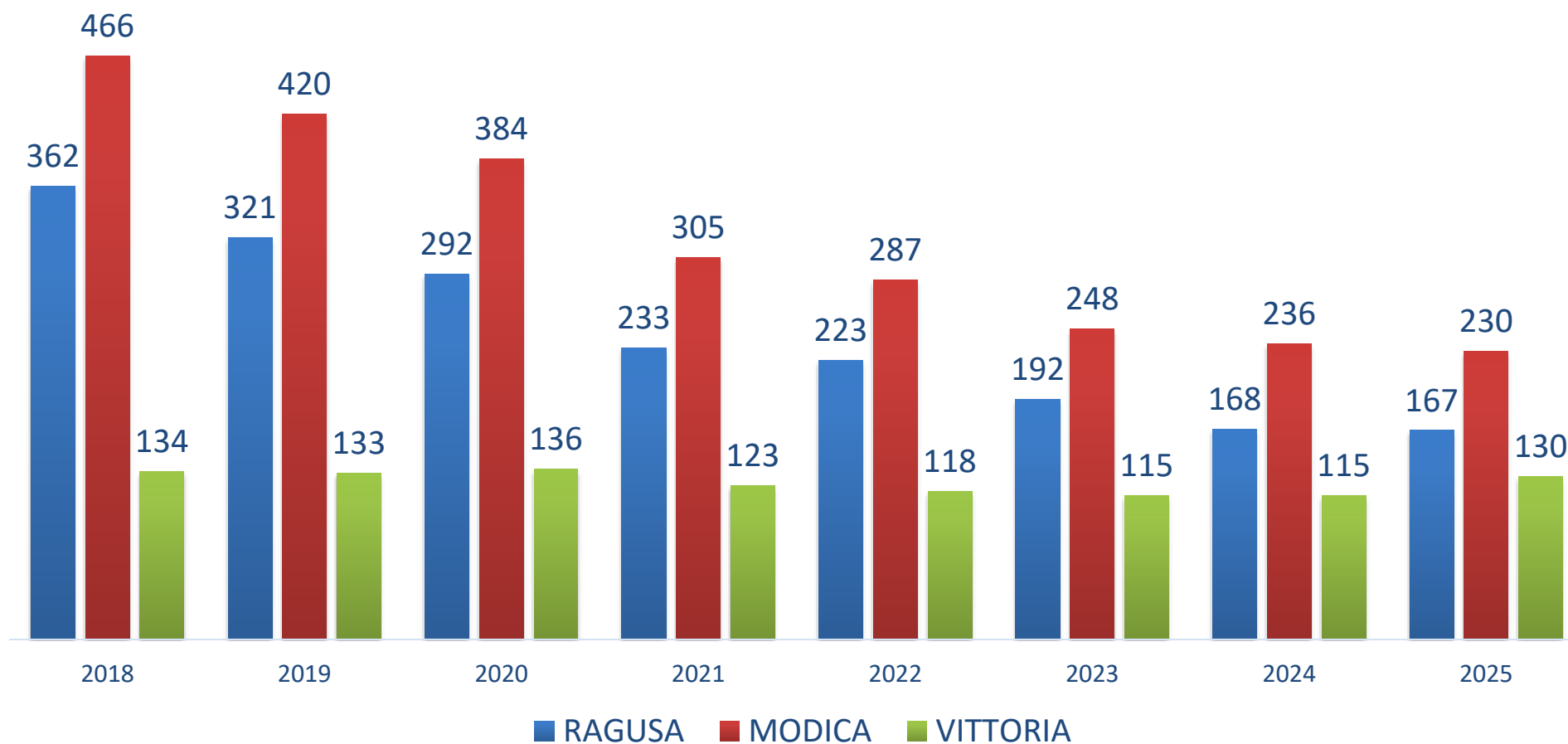


AMBULATORI TAO PAZIENTI IN TRATTAMENTO AL 31.12.2025

527



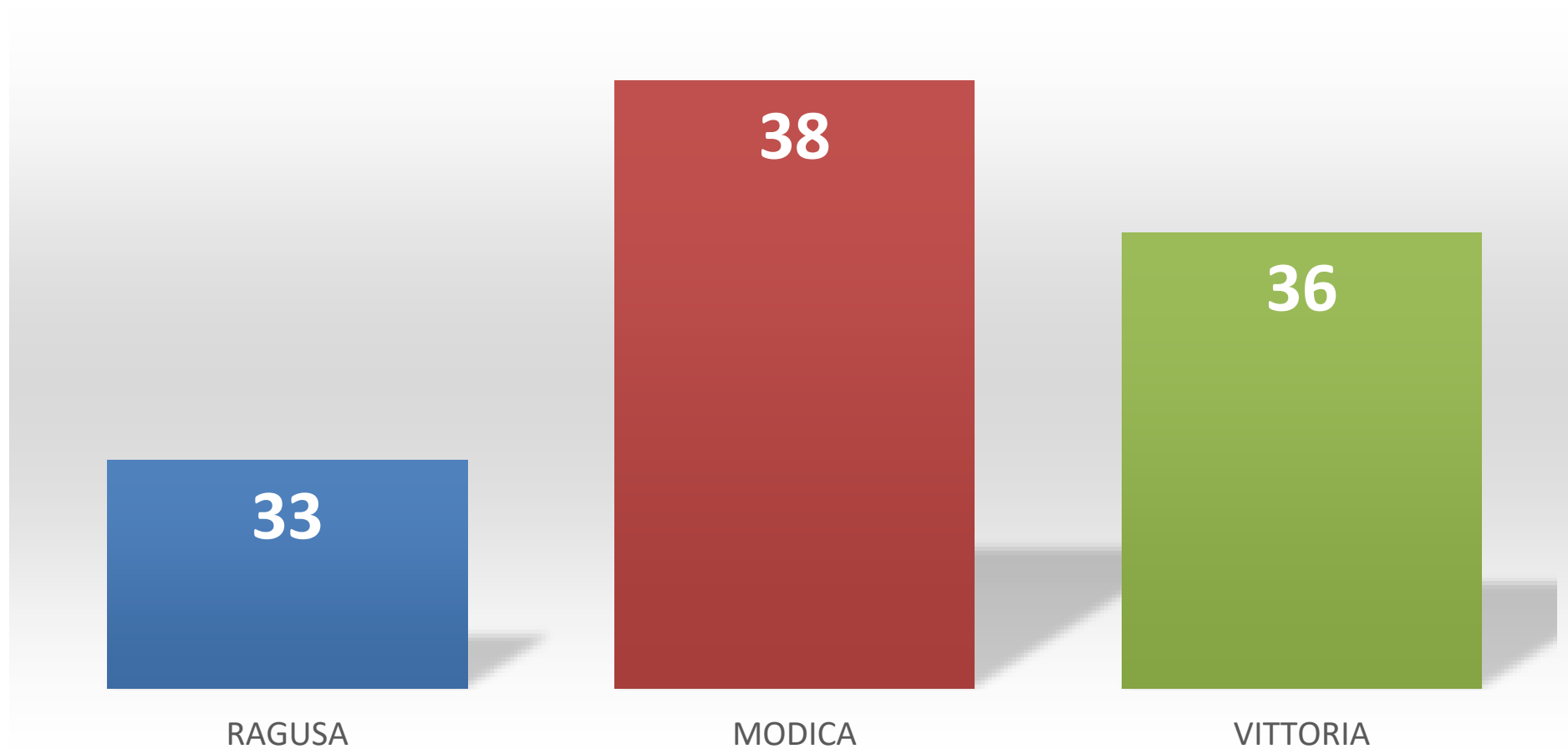
AMBULATORI TAO PAZIENTI IN TRATTAMENTO 2018-2025



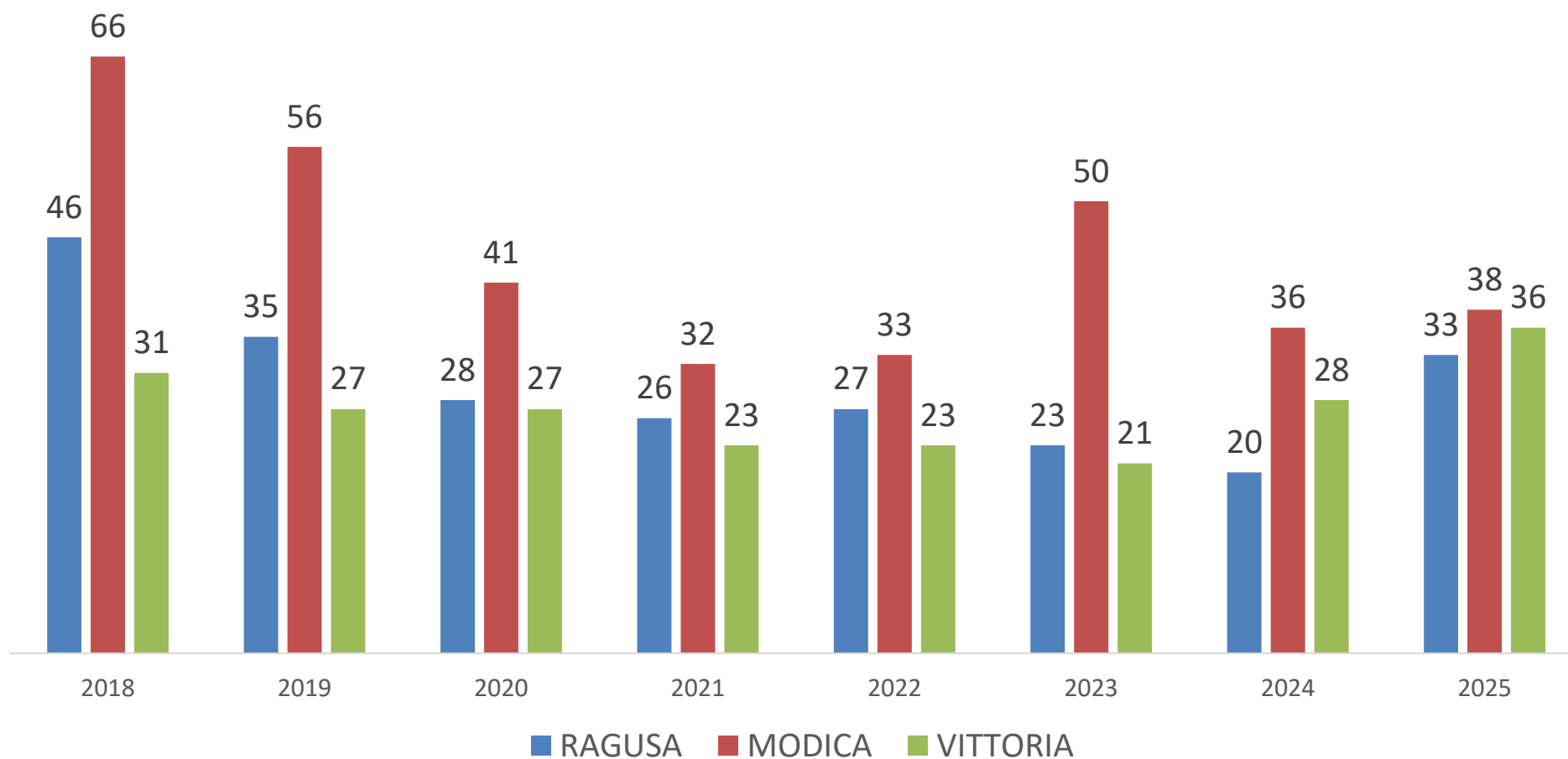


AMBULATORI TAO NUOVI ARRUOLAMENTI NEL 2025

107



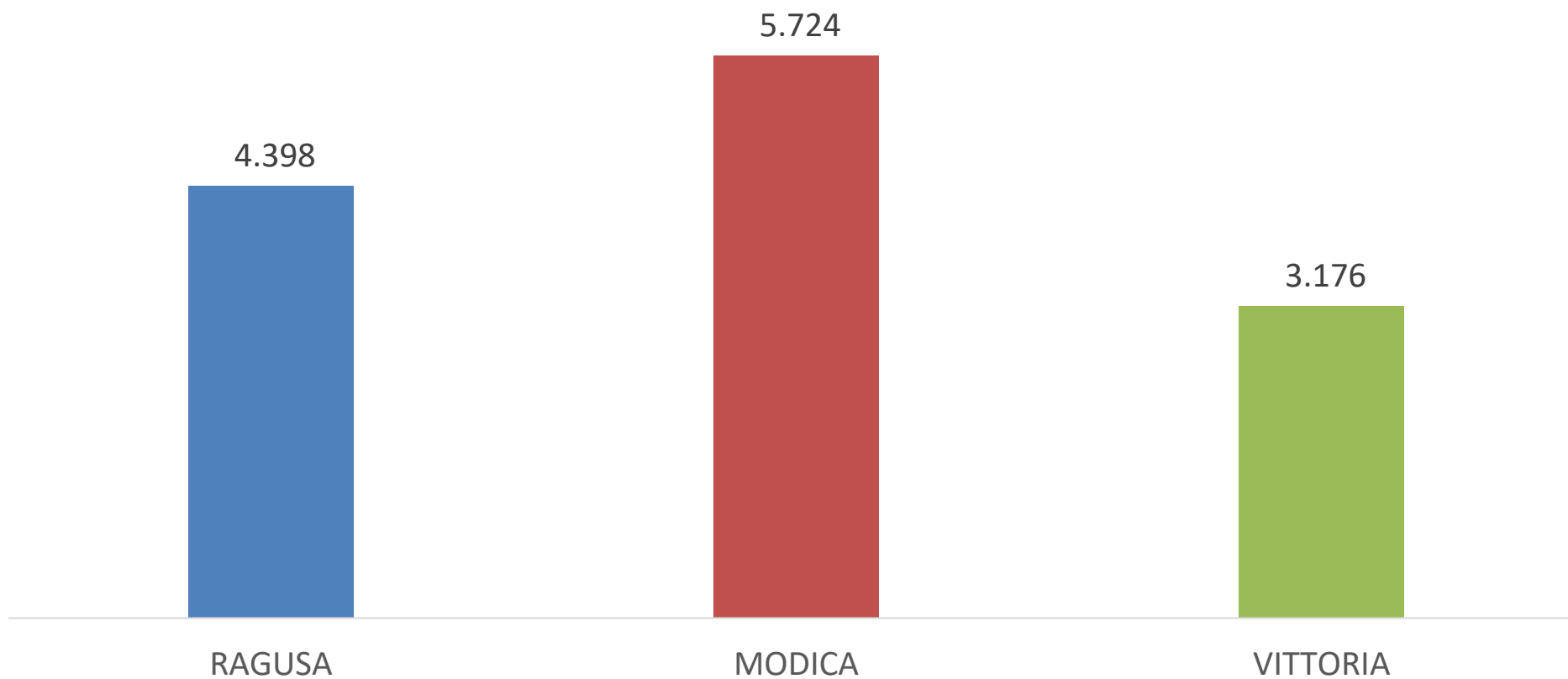
AMBULATORI TAO NUOVI ARRUOLAMENTI 2018-2025



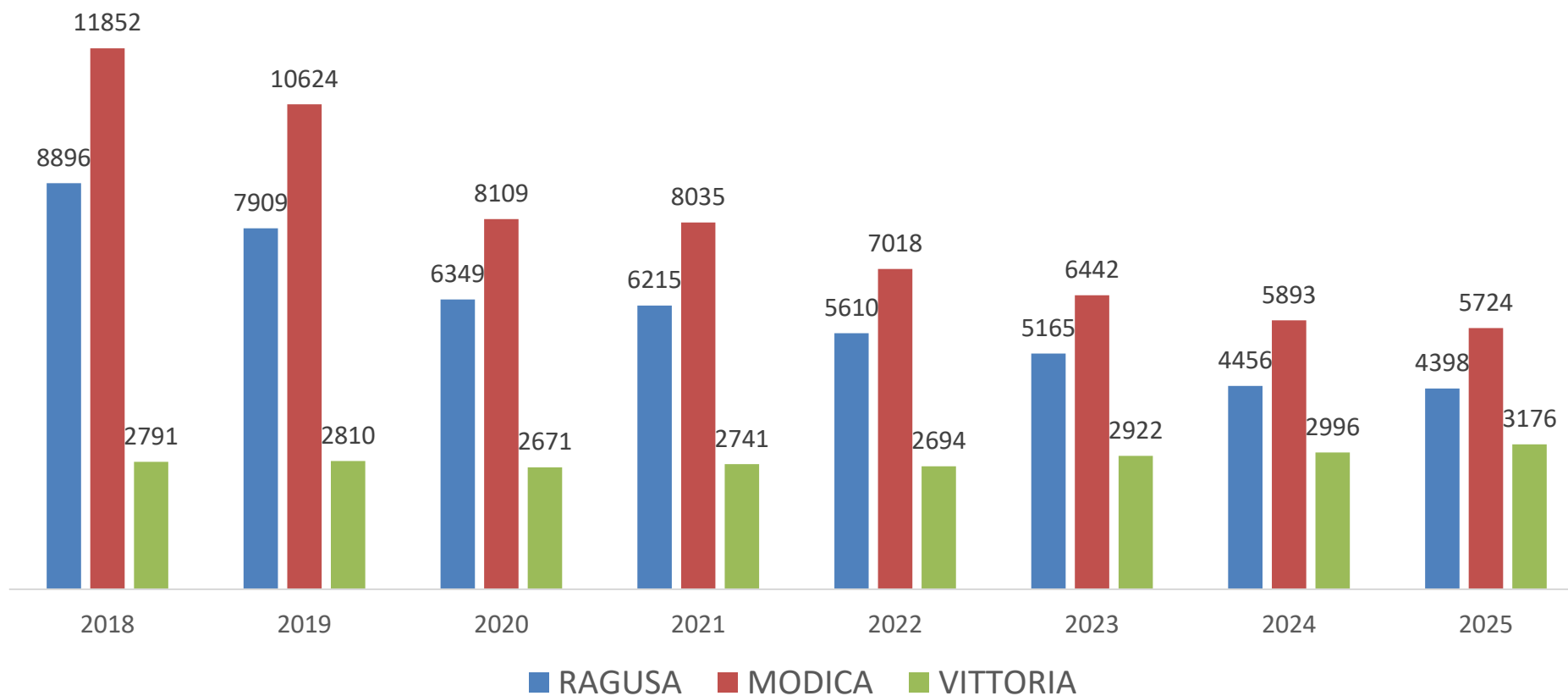


AMBULATORI TAO TERAPIE PRESCRITTE NEL 2025

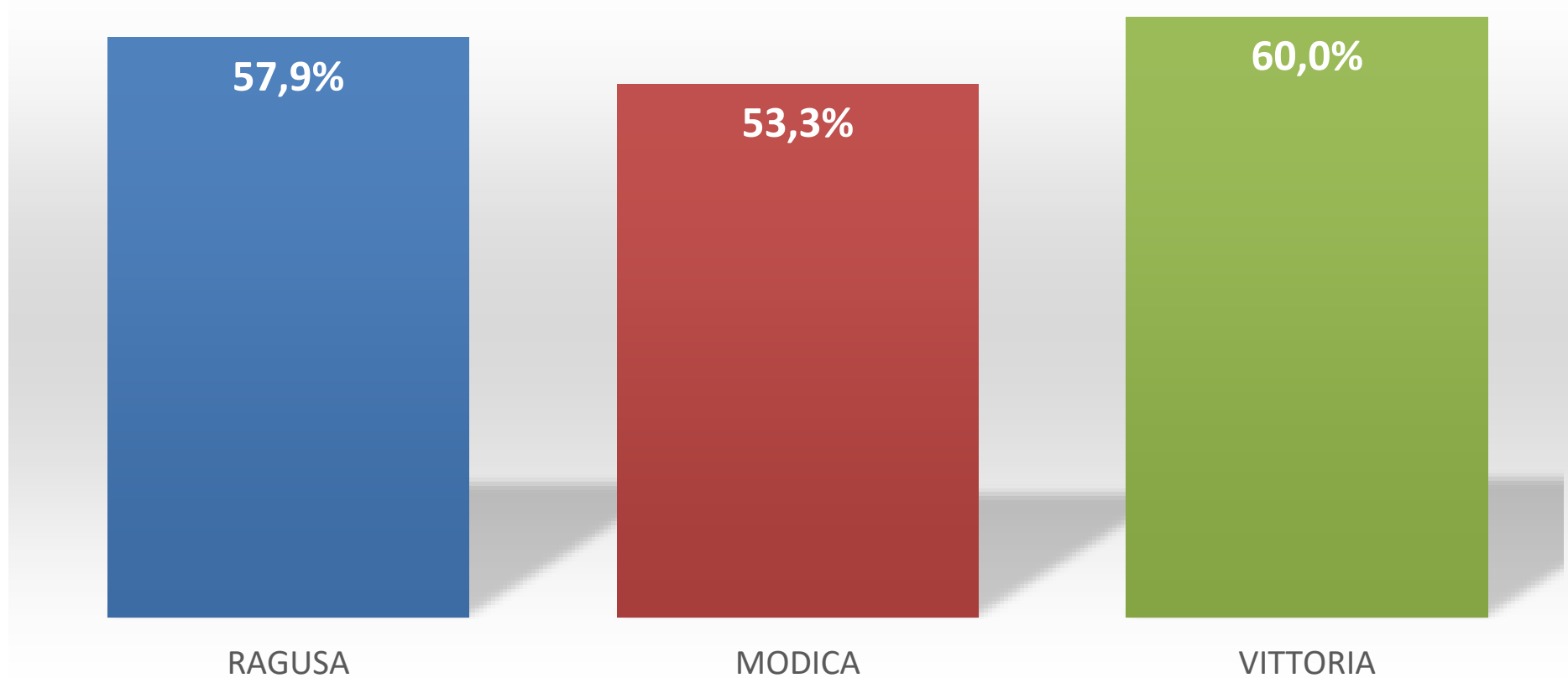
13.298



AMBULATORI TAO TERAPIE PRESCRITTE 2018-2025



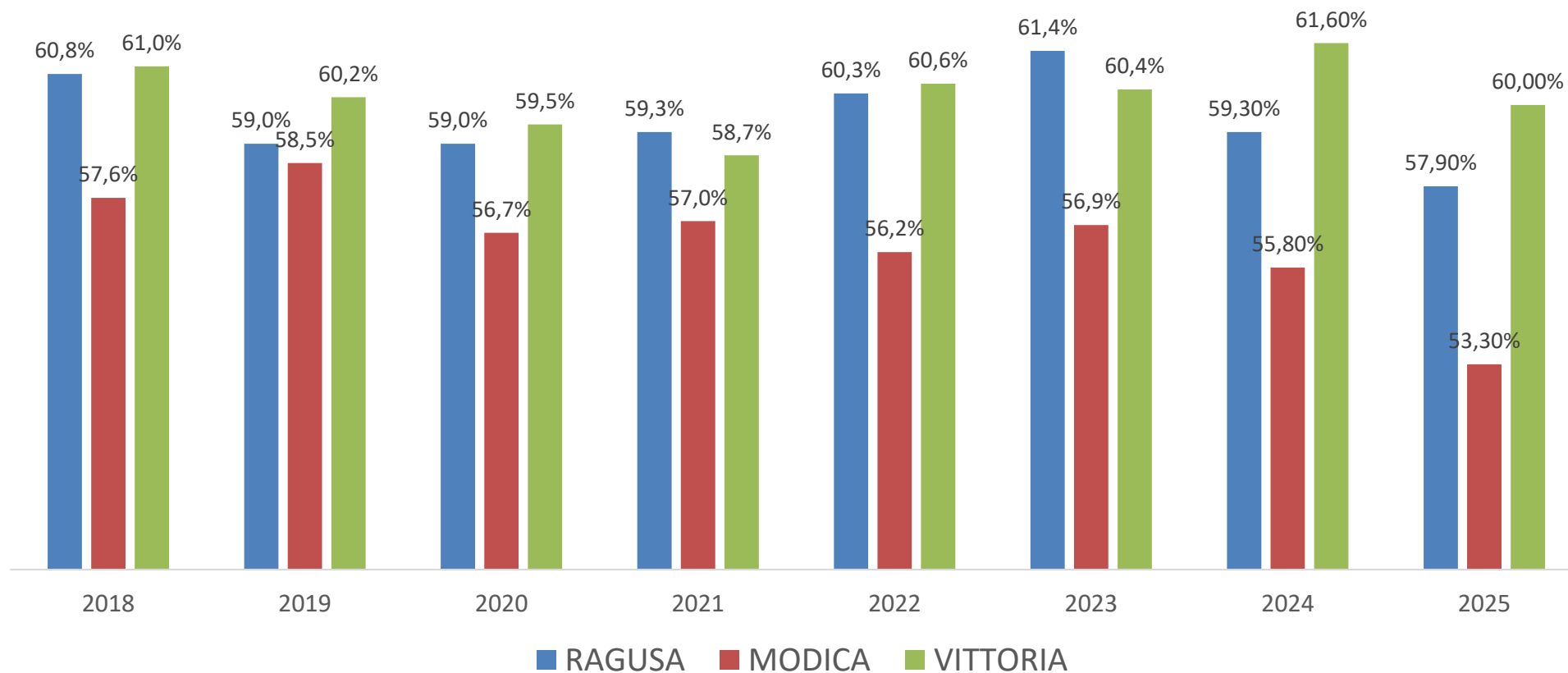
AMBULATORI TAO TTR TEMPO IN RANGE TERAPEUTICO **2025**



AMBULATORI TAO

TTR TEMPO IN RANGE TERAPEUTICO

2018-2025



AFERESI TERAPEUTICA

ANNO 2025

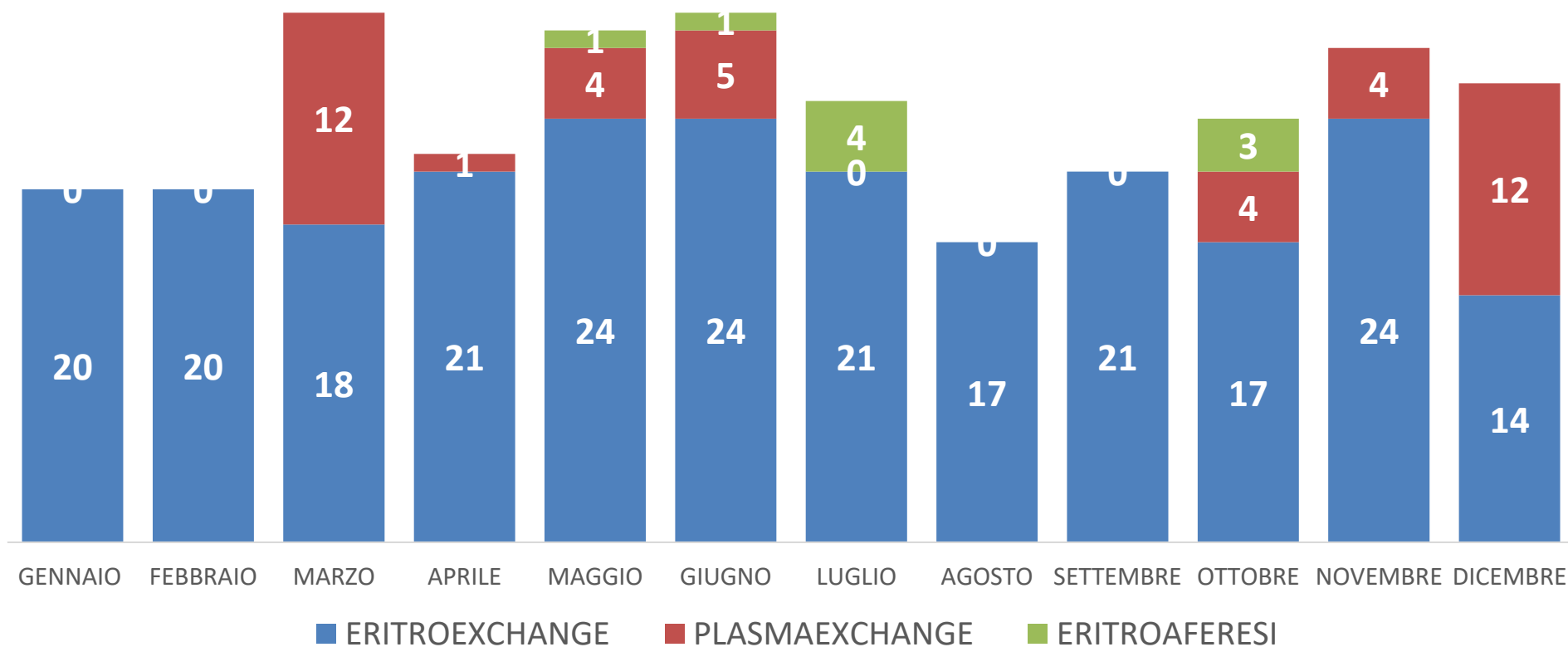
AFERESI TERAPEUTICHE 2025



Le aferesi terapeutiche dal settembre 2021 sono eseguite con la collaborazione della UOSD Talassemia e della UOSD Ematologia

AFERESI TERAPEUTICHE 2025

NUMERO PROCEDURE
292



Le aferesi terapeutiche dal settembre 2021 sono eseguite con la collaborazione della UOSD Talassemia e della UOSD Ematologia

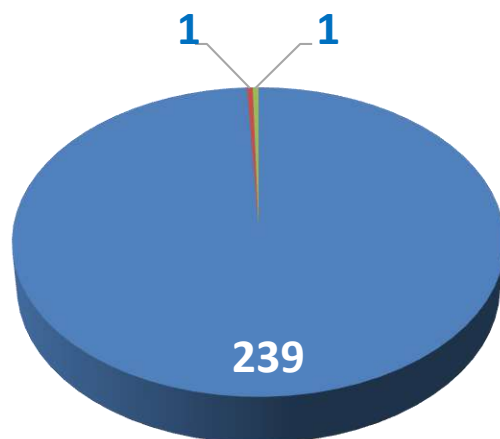


AFERESI TERAPEUTICHE SUDDIVISIONE PER UNITA' OPERATIVE

2025

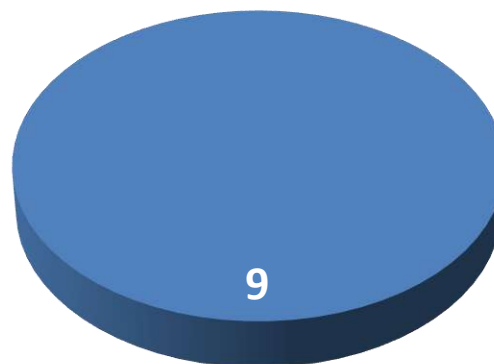
NUMERO PROCEDURE
292

Eritroexchange



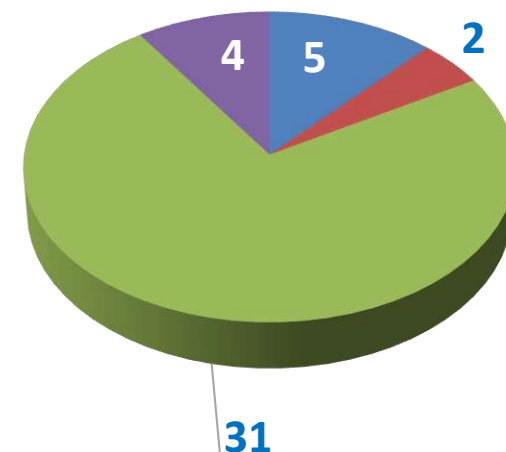
- TALASSEMIA
- CHIRURGIA MODICA
- MEDICINA VITTORIA

Eritroaferesi



- EMATOLOGIA

Plasmaexchange

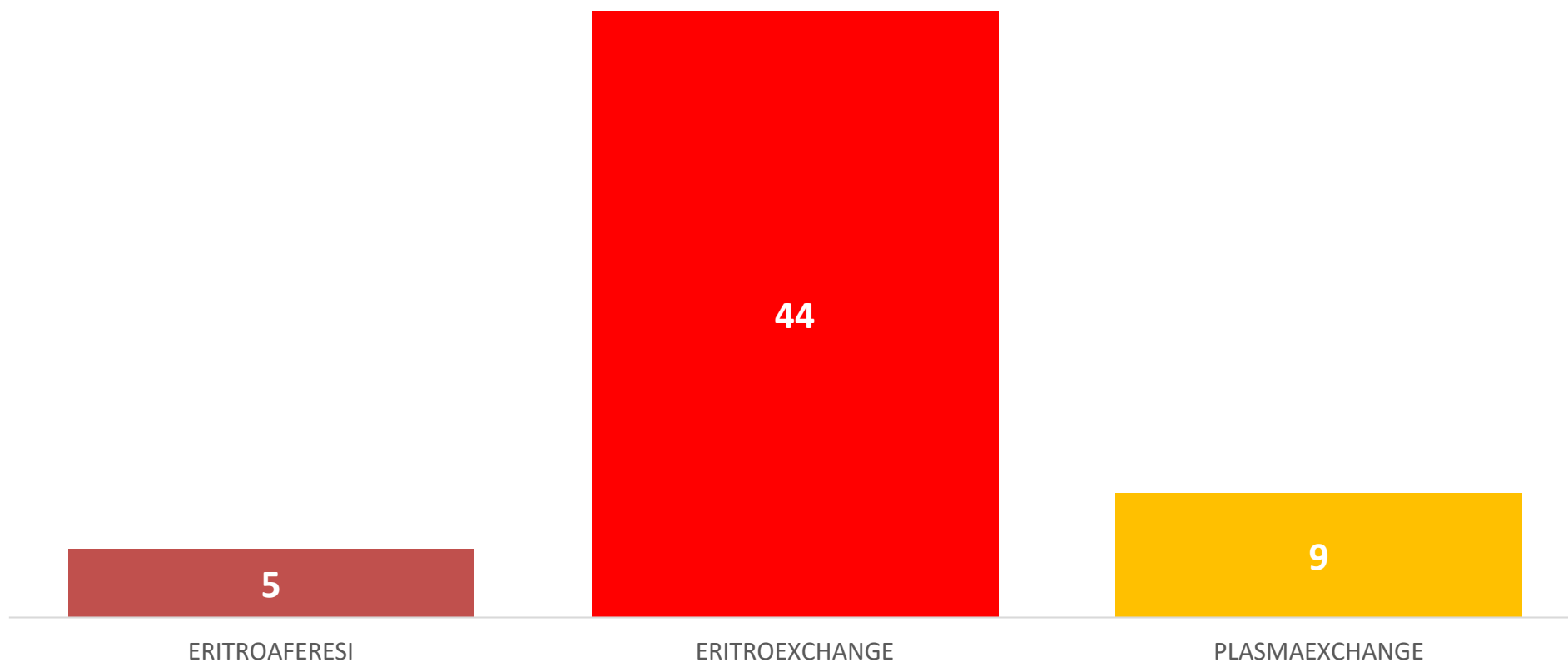


- EMATOLOGIA
- MEDICINA RAGUSA
- RIANIMAZIONE RAGUSA
- NEUROLOGIA

AFERESI TERAPEUTICHE NUMERO PAZIENTI TRATTATI

2025

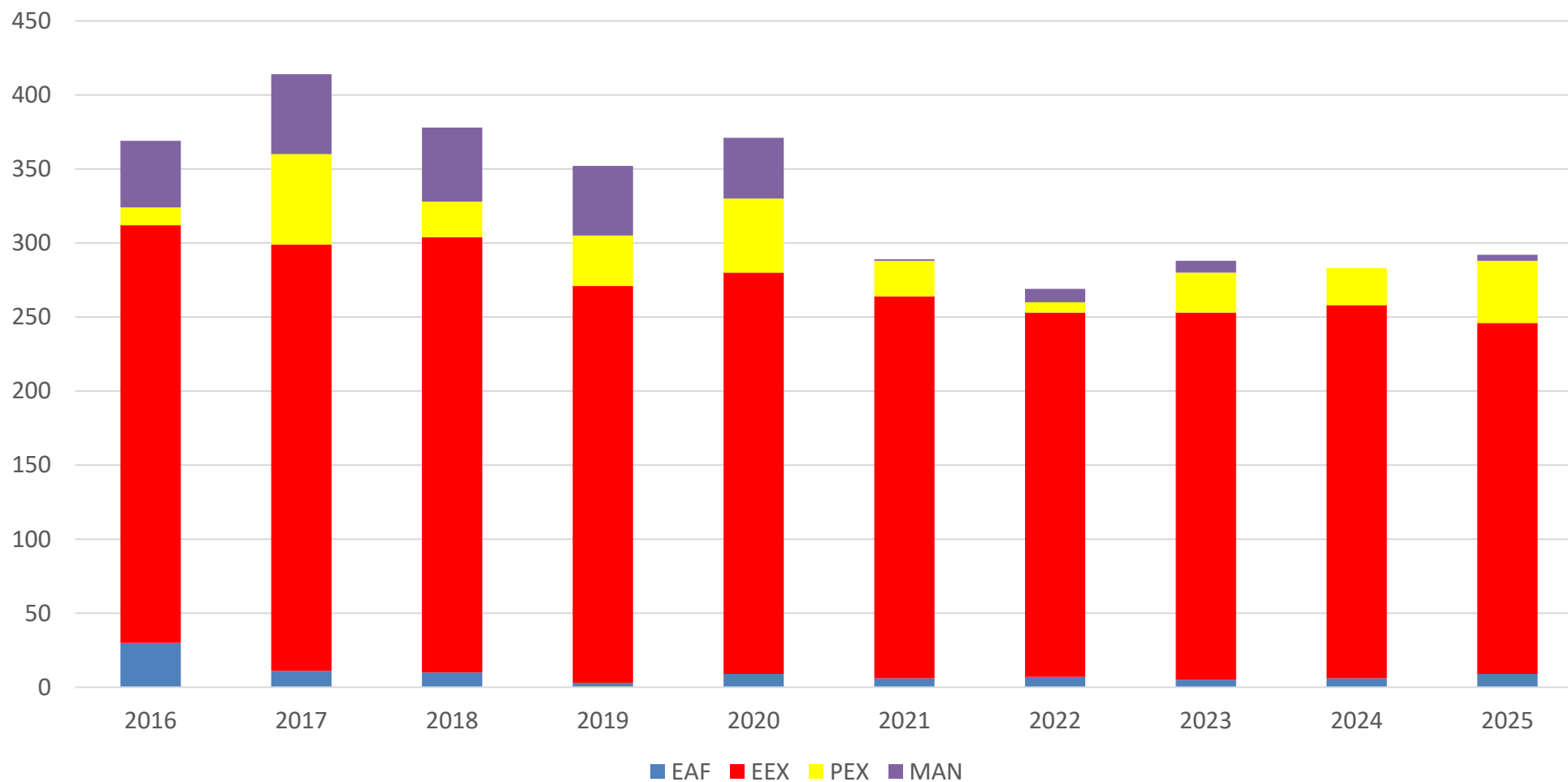
NUMERO PROCEDURE
292



Le aferesi terapeutiche dal settembre 2021 sono eseguite con la collaborazione della UOSD Talassemia e della UOSD Ematologia

AFERESI TERAPEUTICHE

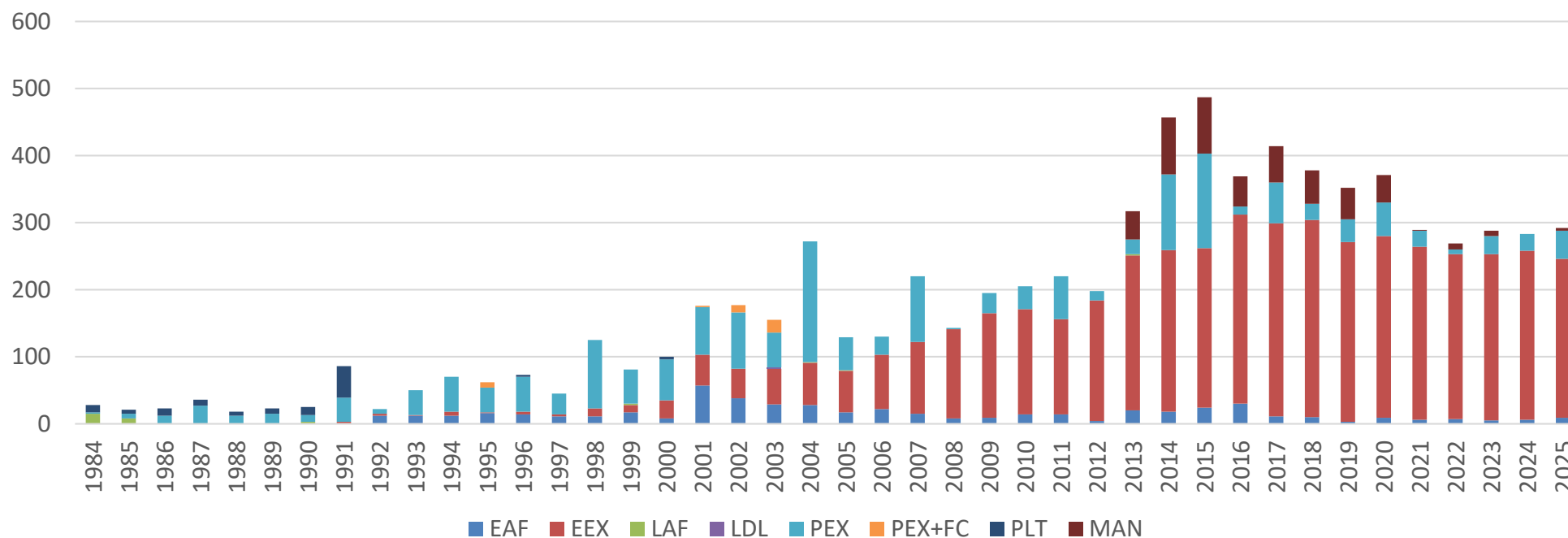
2016-2025



EAF: Eritroaferesi; EEX: Eritroexchange; PEX: Plasmaexchange; MAN: eritroexchange manuale

AFERESI TERAPEUTICHE

1984-2025



EAF: Eritroaferesi; EEX: Eritroexchange; LAF: Leucoaferesi; LDL: LDL aferesi; PEX: Plasmaexchange; PEX+FC: Plasmaexchange e Filtrazione a Cascata; PLT: Piastrinoaferesi; MAN: eritroexchange manuale

Le aferesi terapeutiche dal settembre 2021 sono eseguite con la collaborazione della UOSD Talassemia e della UOSD Ematologia