



**CENTRO  
NAZIONALE  
SANGUE**

Istituto Superiore di Sanità

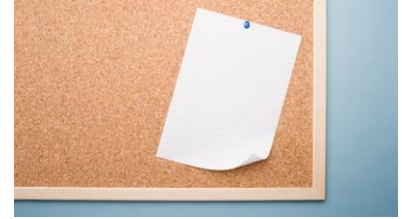


# **Analisi dati Bacheca SISTRA Gennaio – Novembre 2023**

**Nadia Lopez**

**Roma, 20 novembre 2023**

# Bacheca SISTRA



AOO-ISS - 23/02/2023 - 0008898 Class: CNS 01.00

Nel 2023 è stato inserito nel monitoraggio mensile

Condividere le situazioni di eccedenza e di carenza di emocomponenti a livello nazionale

Fornire un monitoraggio completo con i dati di produzione e trasfusione

Fornire un confronto tra anni (2023 vs 2022)



Ai Responsabili delle Strutture di Coordinamento per le Attività Trasfusionali delle Regioni, Province Autonome e Strutture Militari

Alle Associazioni e Federazioni Donatori Sangue:

AVIS  
CRI  
FIDAS  
FRATRES

Al Dott. Mauro Dionisio  
Direttore Ufficio VII - Trapianti, sangue ed emocomponenti  
Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria  
Ministero della Salute

**OGGETTO:** Monitoraggio della produzione, trasfusione e della Bacheca SISTRA dei globuli rossi: gennaio 2023.

In relazione all'oggetto, si trasmettono, in allegato, i dati di monitoraggio della produzione, trasfusione e della Bacheca SISTRA dei globuli rossi relativi al mese di gennaio 2023.

I dati sono elaborati dallo scrivente Centro sulla base delle informazioni inserite in SISTRA mensilmente dalle Strutture di coordinamento per le attività trasfusionali delle Regioni, Province Autonome e Strutture Militari.

Cordiali saluti.

Responsabile Area Flussi Informativi

Centro Nazionale Sangue  
Dott.ssa Livia Catalano



# Bacheca SISTRA : sintesi del monitoraggio mensile

**Unità di GR richiesti:**

- ☐ 174 unità di GR richiesti mediamente al mese
- ☐ Range : 0 - 450 unità di GR

**Unità di GR disponibili:**

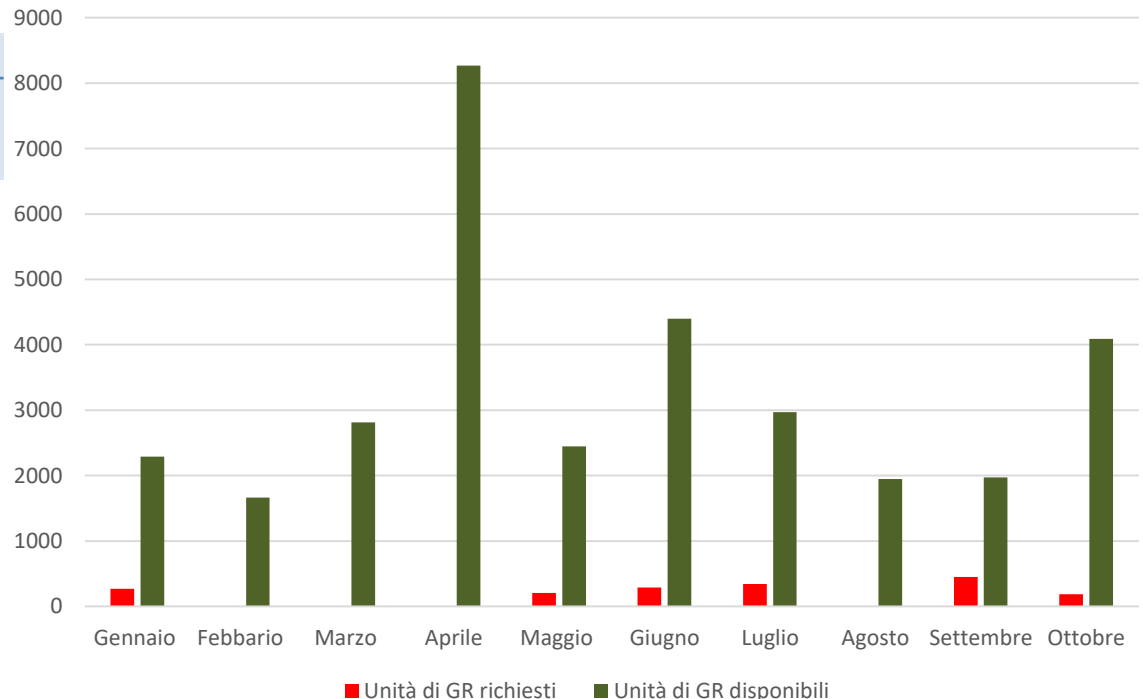
- ☐ 3285 unità di GR resi disponibili mediamente al mese
- ☐ Range : 1663 - 8267 unità di GR

2023	
Unità di GR richiesti	Unità di GR disponibili

Gennaio  
Febbraio  
Marzo  
Aprile  
Maggio  
Giugno  
Luglio  
Agosto  
Settembre  
Ottobre

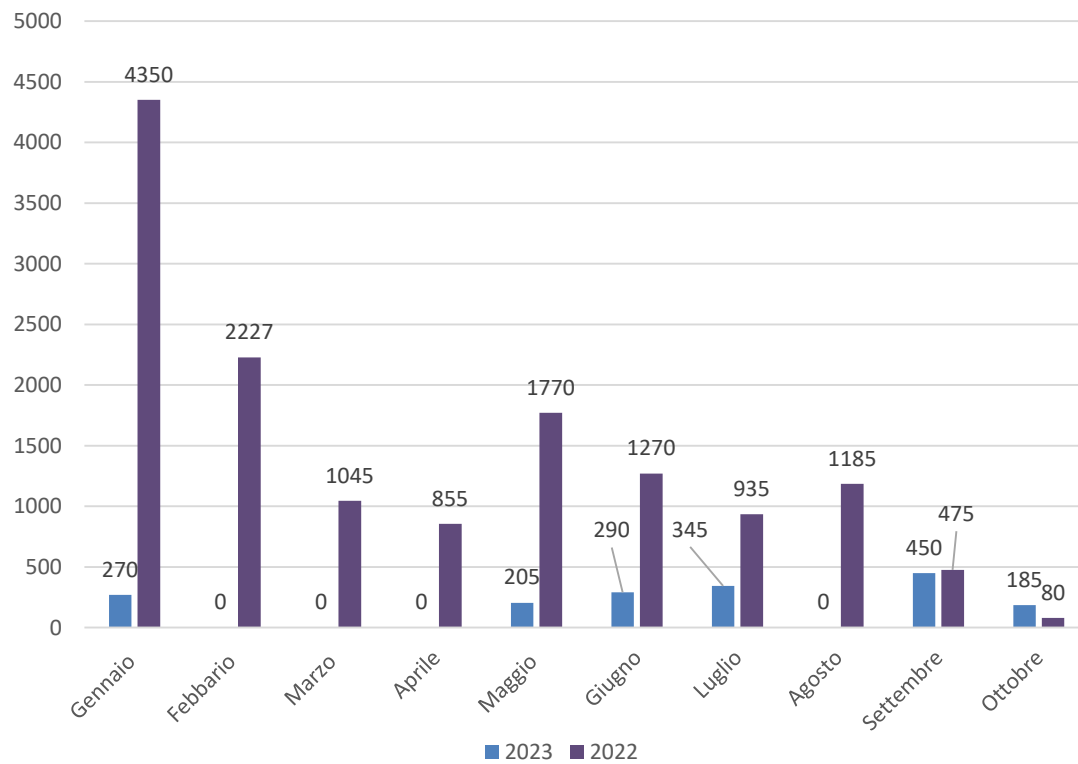
270  
0  
0  
0  
205  
290  
345  
0  
450  
185

2288  
1663  
2815  
8267  
2447  
4396  
2970  
1945  
1970  
4092



# Bacheca SISTRA: 2023 vs 2022

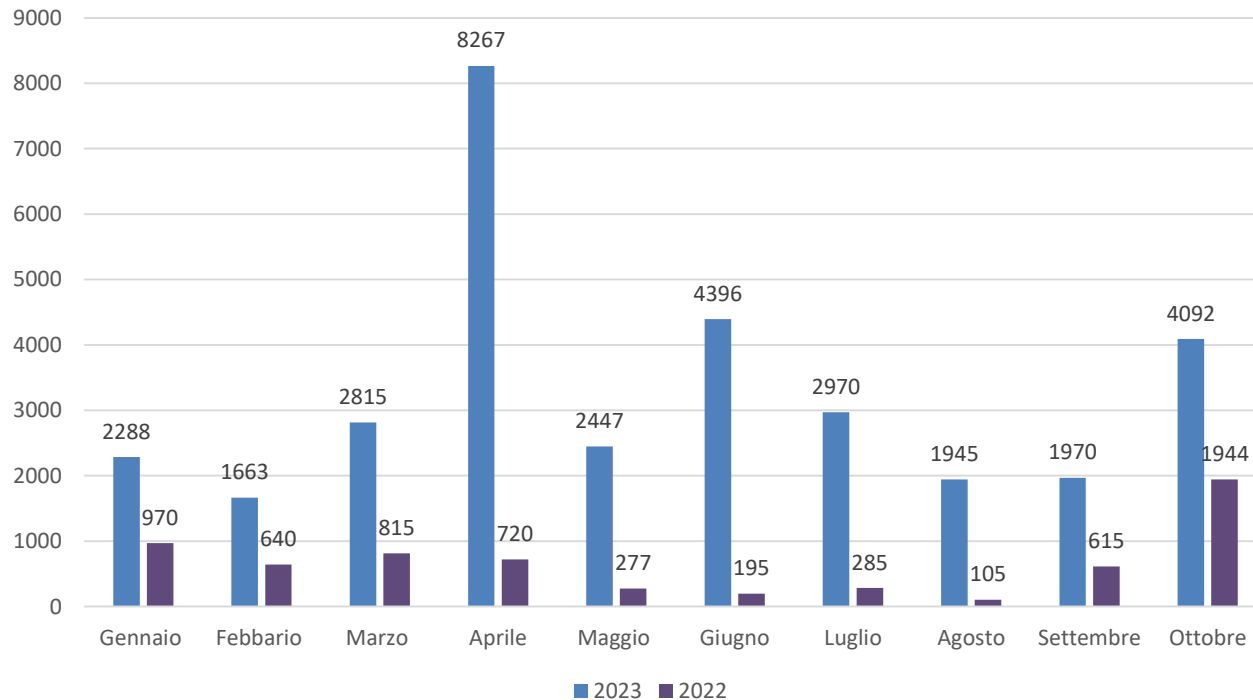
## Unità di GR richiesti



Unità di GR richiesti	Δ%
Gennaio	-94%
Febbraio	-100%
Marzo	-100%
Aprile	-100%
Maggio	-88%
Giugno	-77%
Luglio	-63%
Agosto	-100%
Settembre	-5%
Ottobre	131%

# Bacheca SISTRA: 2023 vs 2022

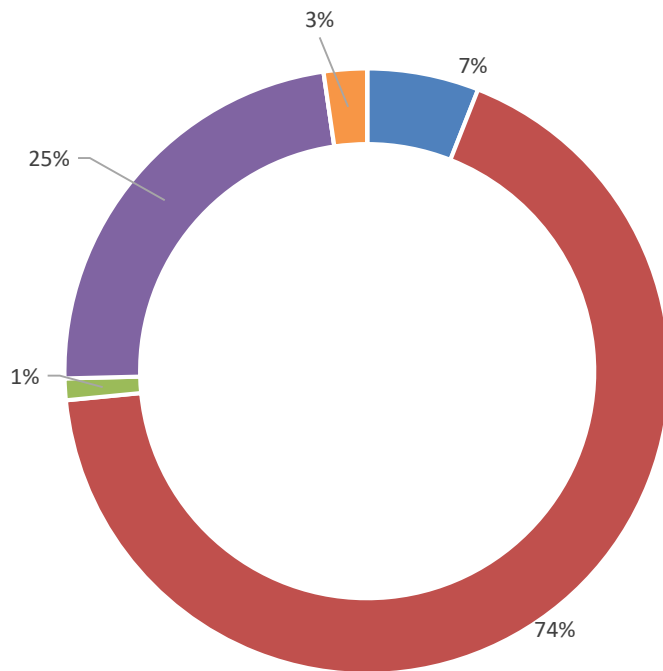
## *Unità di disponibili*



Unità di GR disponibili	$\Delta\%$
Gennaio	136%
Febbraio	160%
Marzo	245%
Aprile	1048%
Maggio	783%
Giugno	2154%
Luglio	942%
Agosto	1752%
Settembre	220%
Ottobre	110%

# Bacheca SISTRA: confronto per fenotipo rh

## Unità di GR richiesti

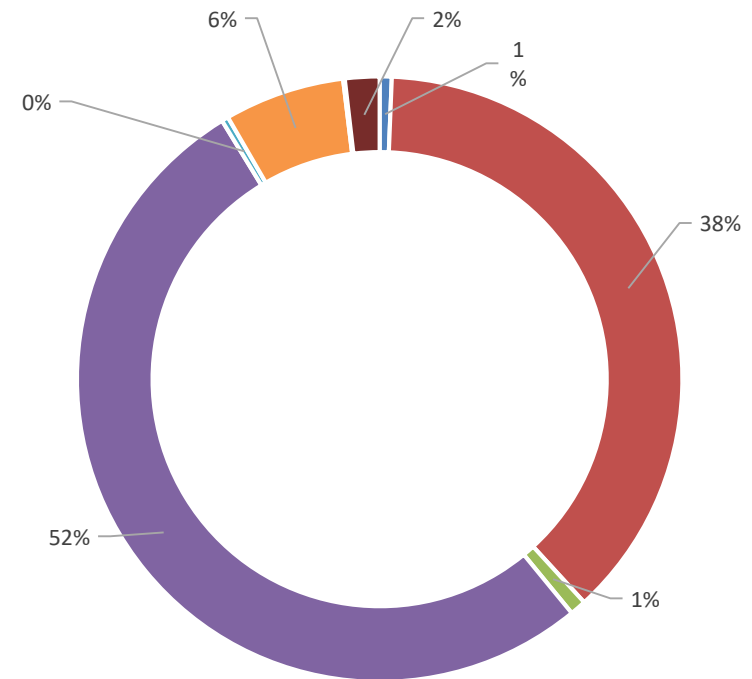


■ O- ■ O+ ■ A- ■ A+ ■ B- ■ B+ ■ AB- ■ AB+



**174 unità di GR richiesti  
mediamente al mese**

## Unità di GR disponibili



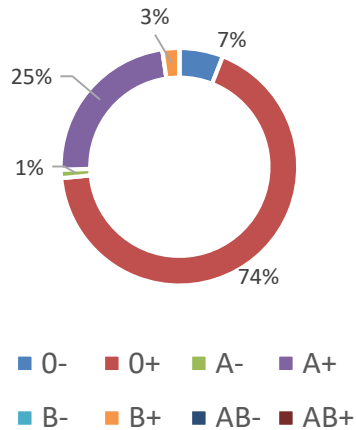
■ O- ■ O+ ■ A- ■ A+ ■ B- ■ B+ ■ AB- ■ AB+



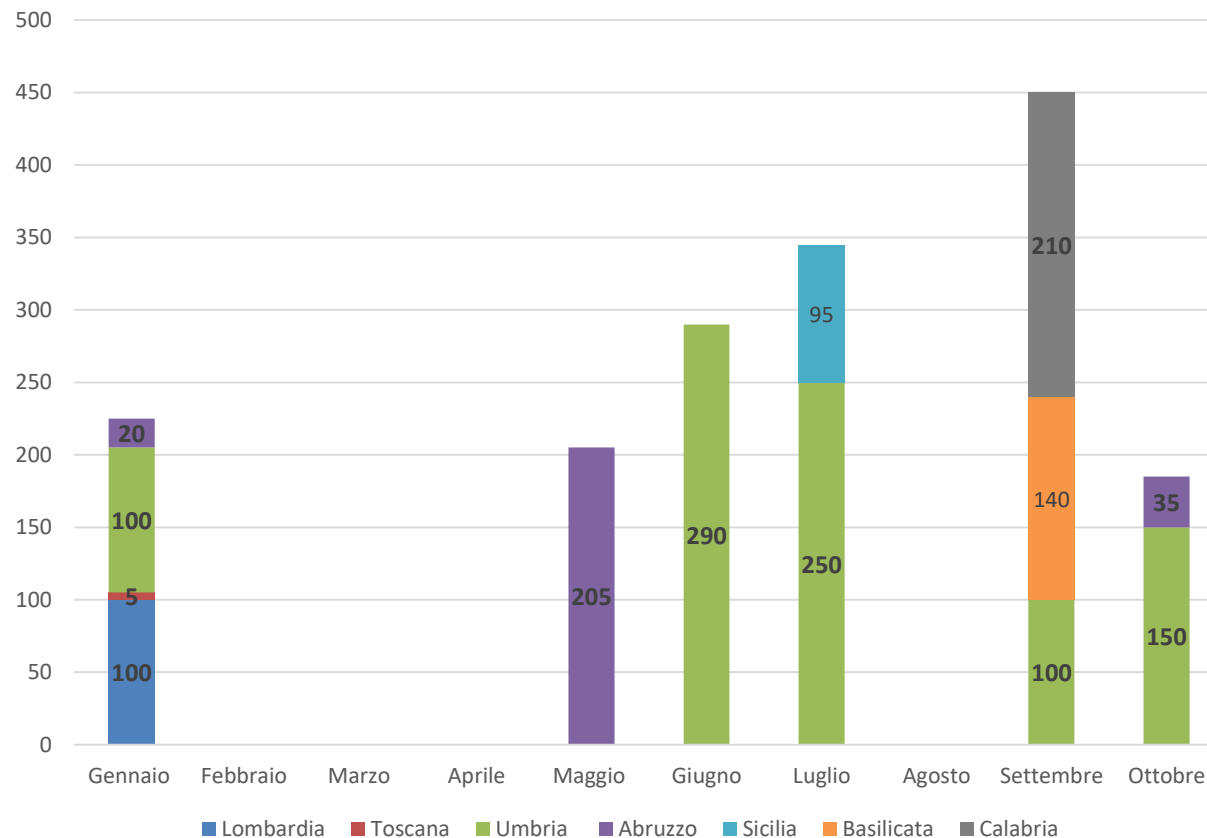
**3285 unità di GR resi disponibili  
mediamente al mese**

# Bacheca SISTRA: Richieste per Regioni

## Unità di GR richiesti

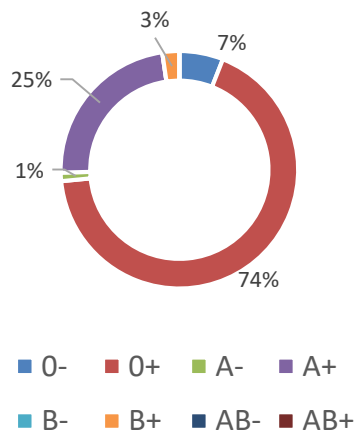


**174 unità di GR richiesti  
mediamente al mese**

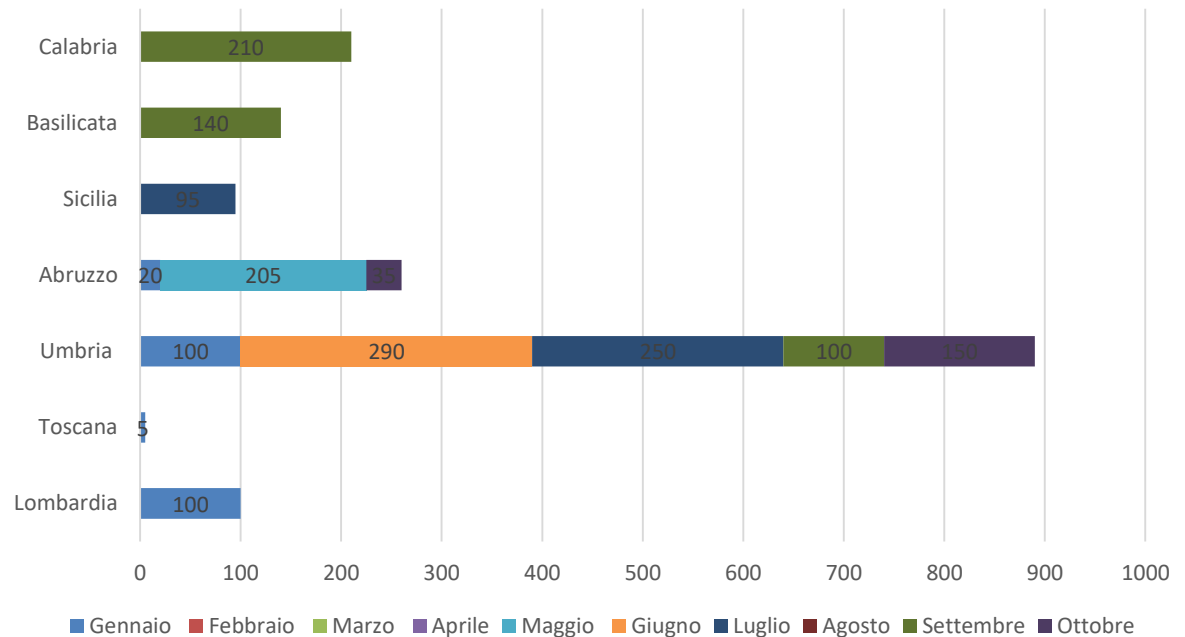


# Bacheca SISTRA: Richieste per Regioni

## Unità di GR richiesti



Unità GR richiesti

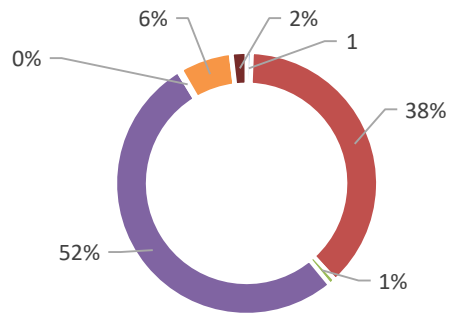


**174 unità di GR richiesti  
mediamente al mese**



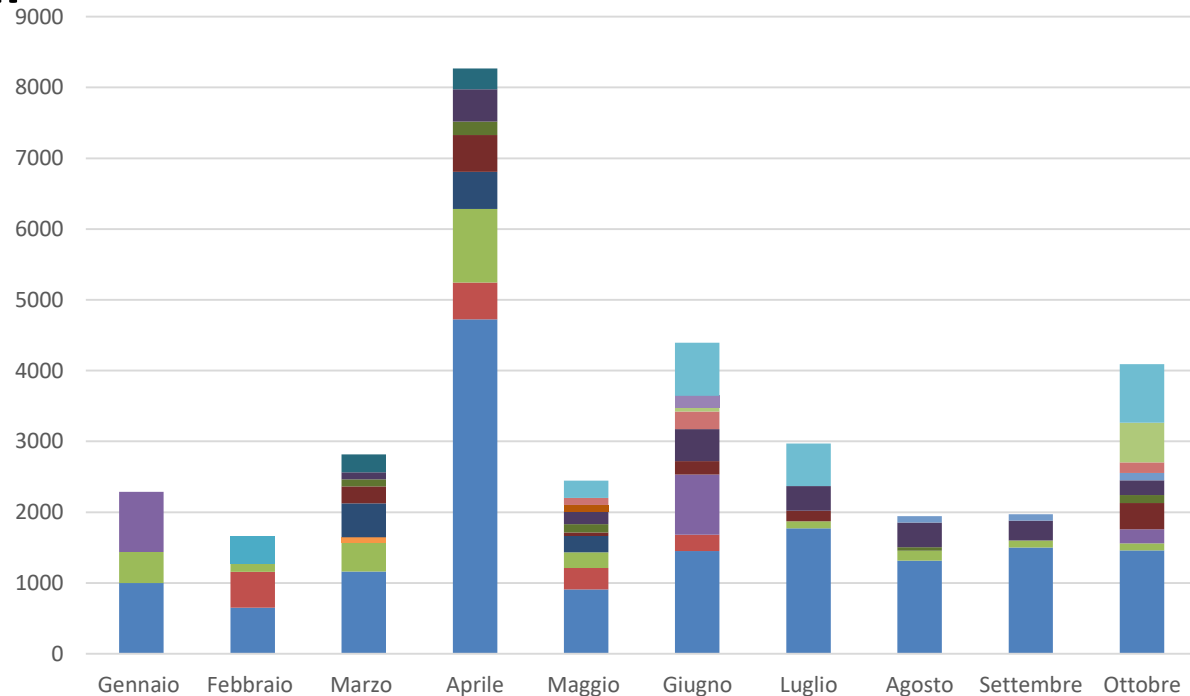
# Bacheca SISTRA: disponibilità per Regioni

## Unità di GR disponibili



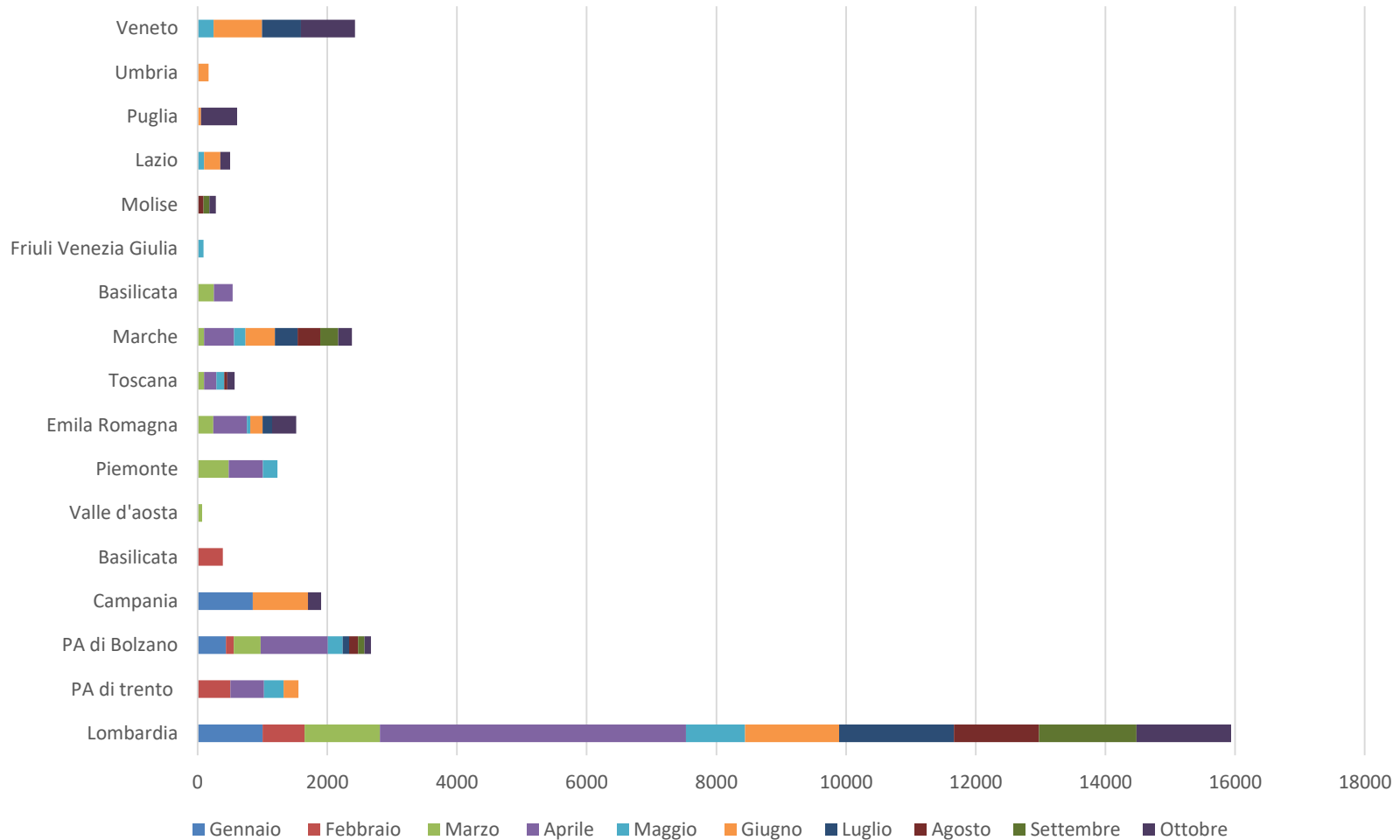
■ O- ■ O+ ■ A- ■ A+ ■ B- ■ B+ ■ AB- ■ AB+

**3285 unità di GR resi disponibili  
mediamente al mese**



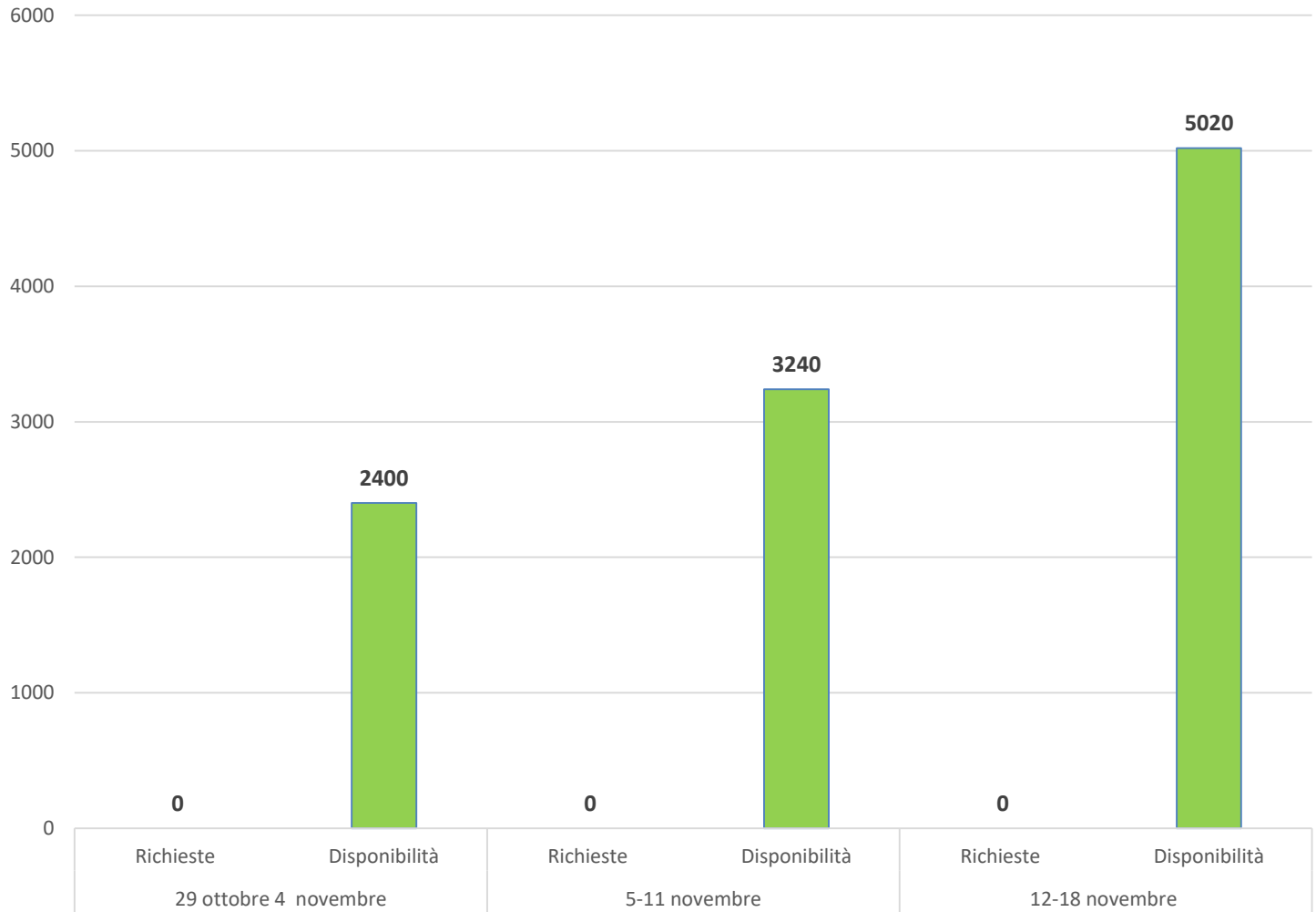
■ Lombardia ■ PA di Trento ■ PA di Bolzano ■ Campania ■ Basilicata  
 ■ Valle d'aosta ■ Piemonte ■ Emilia Romagna ■ Toscana ■ Marche  
 ■ Basilicata ■ Friuli Venezia Giulia ■ Molise ■ Lazio ■ Puglia  
 ■ Umbria ■ Veneto

# Bacheca SISTRA: disponibilità per Regioni



# Bacheca SISTRA:

**Novembre**



# Bacheca SISTRA: SINTESI



Bacheca nazionale permette di avere una fotografia delle carenze e delle eccedenze, stimolando le azioni conseguenti a livello locale



Anno 2023: si è caratterizzato per la presenza in bacheca di eccedenze consistenti (**3285 unità di GR resi disponibili/ mese**) e richieste esigue (**174 unità di GR richiesti/ mese**), non registrando le criticità del periodo estivo



Analisi comparativa : dati di attività, dati della compensazione programmata, anni precedenti (2019-2023)





**CENTRO  
NAZIONALE  
SANGUE**

Istituto Superiore di Sanità



*Grazie per  
l'attenzione!*

