



Istituto Superiore di Sanità



Dati attività sistema trasfusionale

► 2019

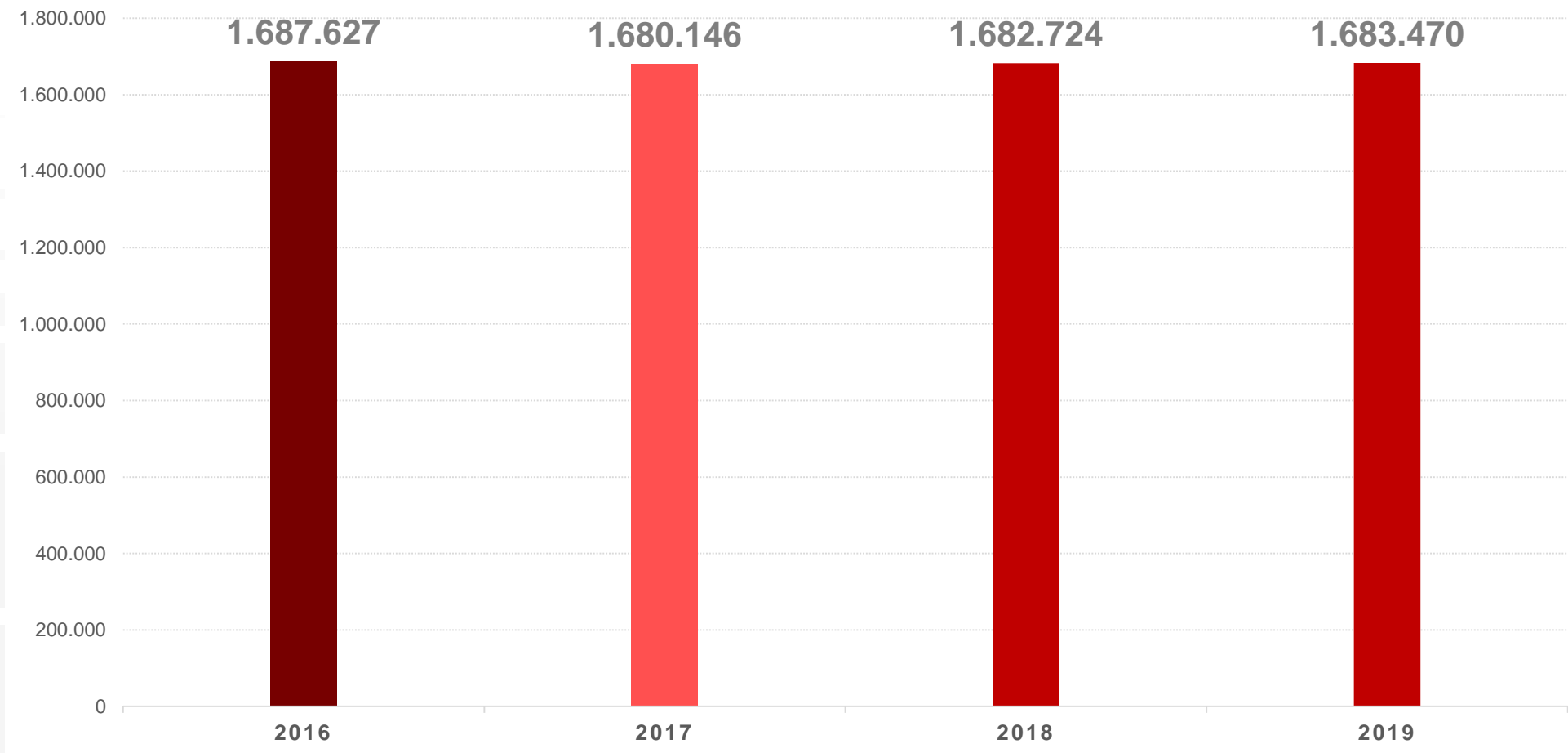
Giancarlo Liumbruno

Direttore generale Centro nazionale sangue



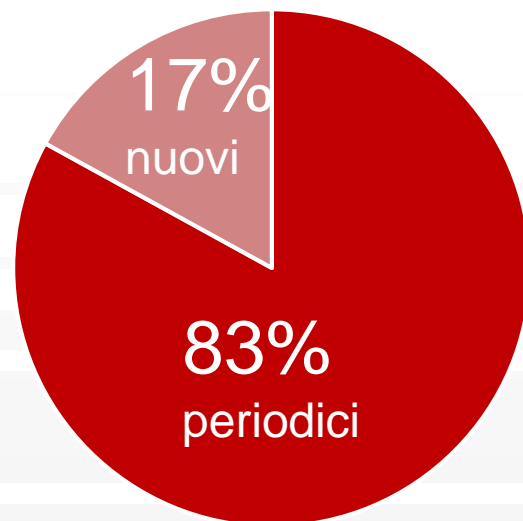
Donatori di sangue ed emocomponenti

Donatori totali dal 2016 al 2019



Analisi popolazione donatori 2019

1.683.470 donatori



92% iscritti ad associazioni donatori



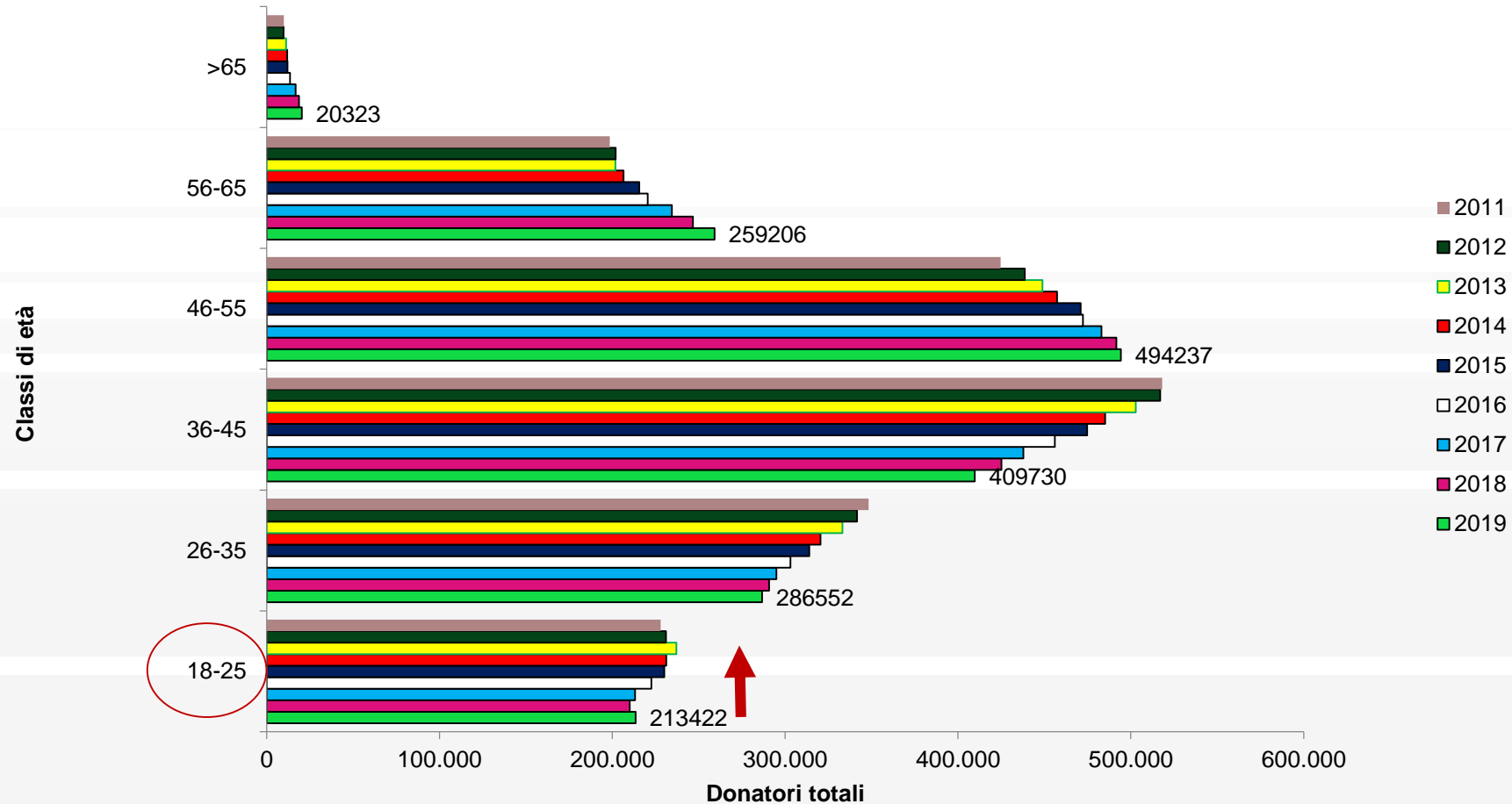
32% donne
(538.386 donatrici)

| Fascia età | %sul totale |
|------------|-------------|
| 18-25 | 12,7 |
| 26-35 | 17 |
| 36-45 | 24,3 |
| 46-55 | 29,4 |
| 56-65 | 15,4 |
| >65 | 1,2 |

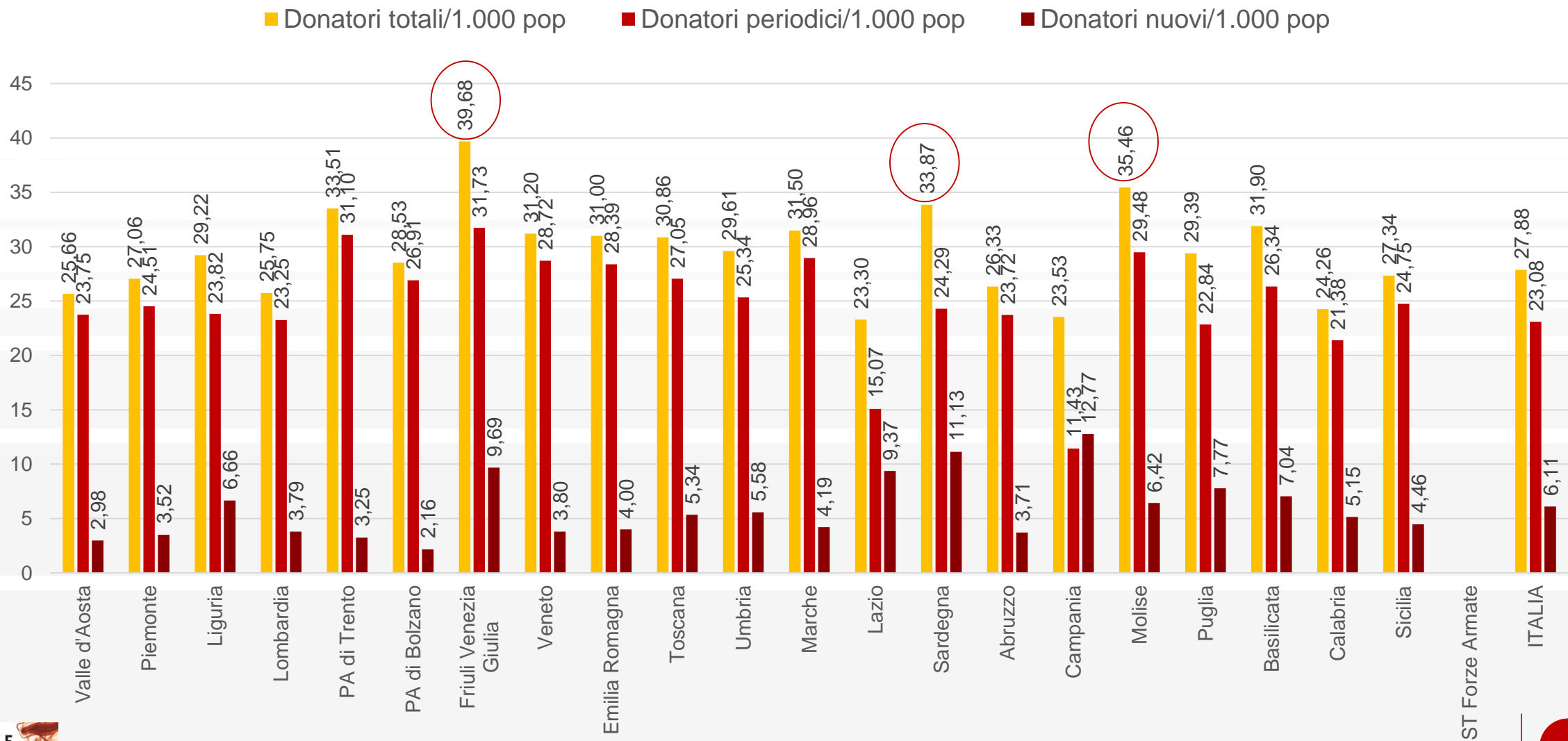
362.601 nuovi donatori
(-2,3% rispetto al 2018)

202.476 donatori in aferesi
12% sul totale

Donatori totali per classi di età 2011-2019

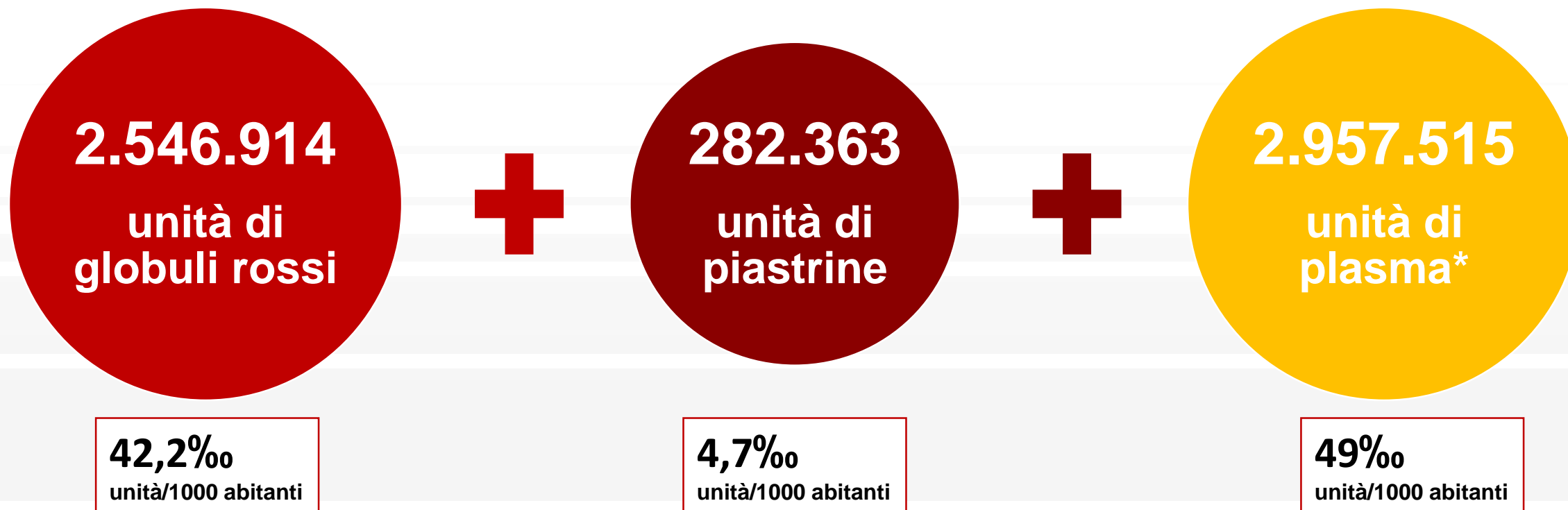


Donatori/1.000 abitanti



Emocomponenti prodotti

5.786.792 unità



*14,6% da aferesi
85,4% da scomposizione

Trasfusioni e pazienti

638.131 pazienti trasfusi
nel 2019



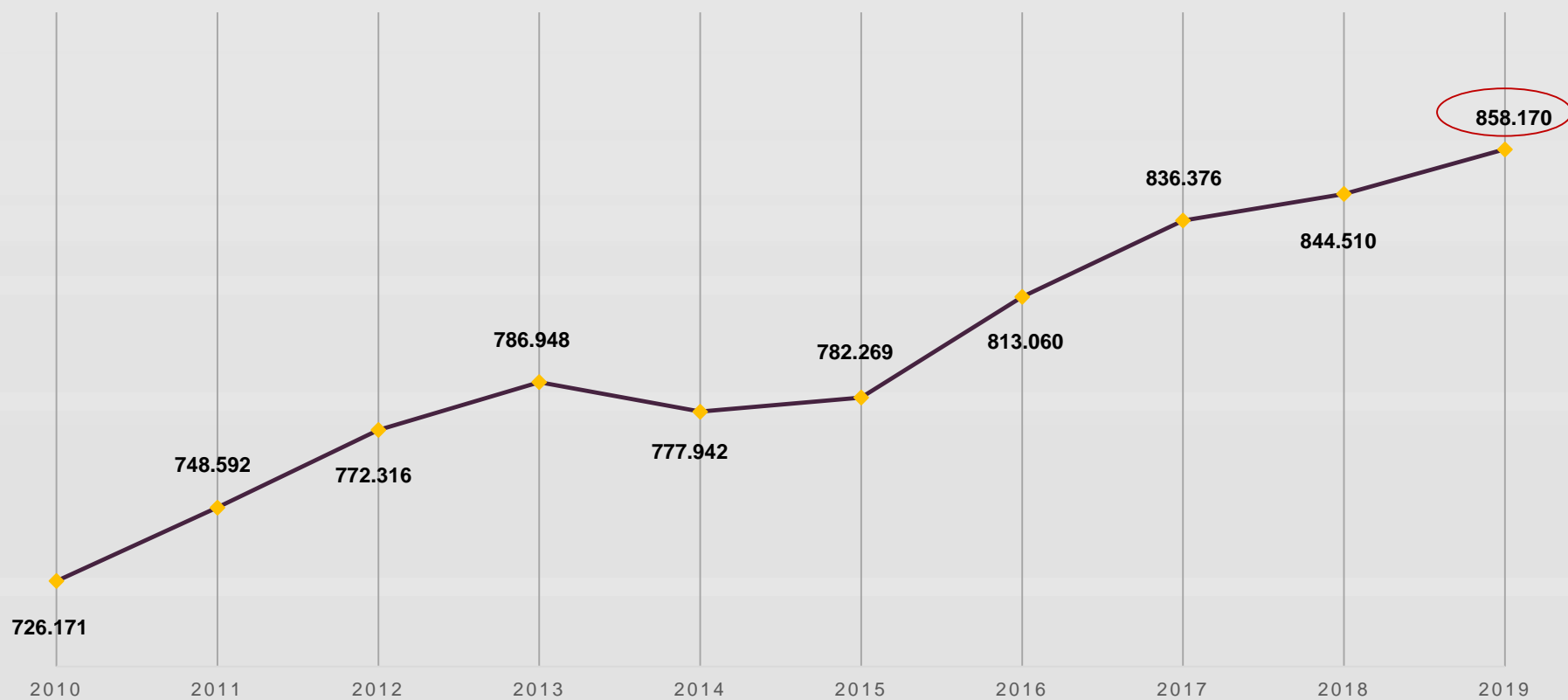
2.932.593
emocomponenti trasfusi



1 trasfusione ogni 10 secondi

Plasma inviato all'industria per la produzione di medicinali plasmaderivati

Trend 2010 - 2019, valori espressi in Kg



+13.660 kg
rispetto al 2018