

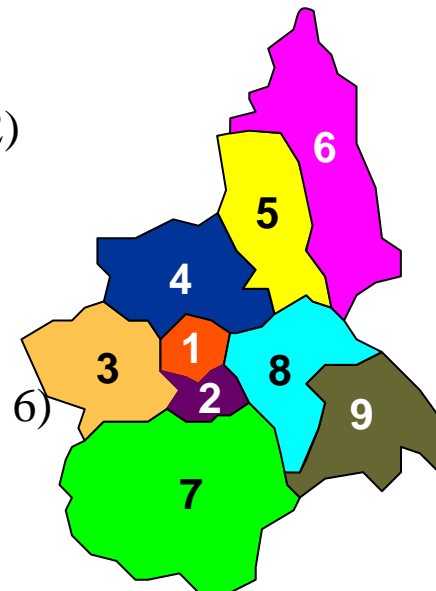
Dati GISMa 2007:

Indicatori di qualità diagnostica

Vincenzo Marra (Direttore SC Radiologia Osp. S. Anna, II CSMT, Dipartimento 1)

Con:

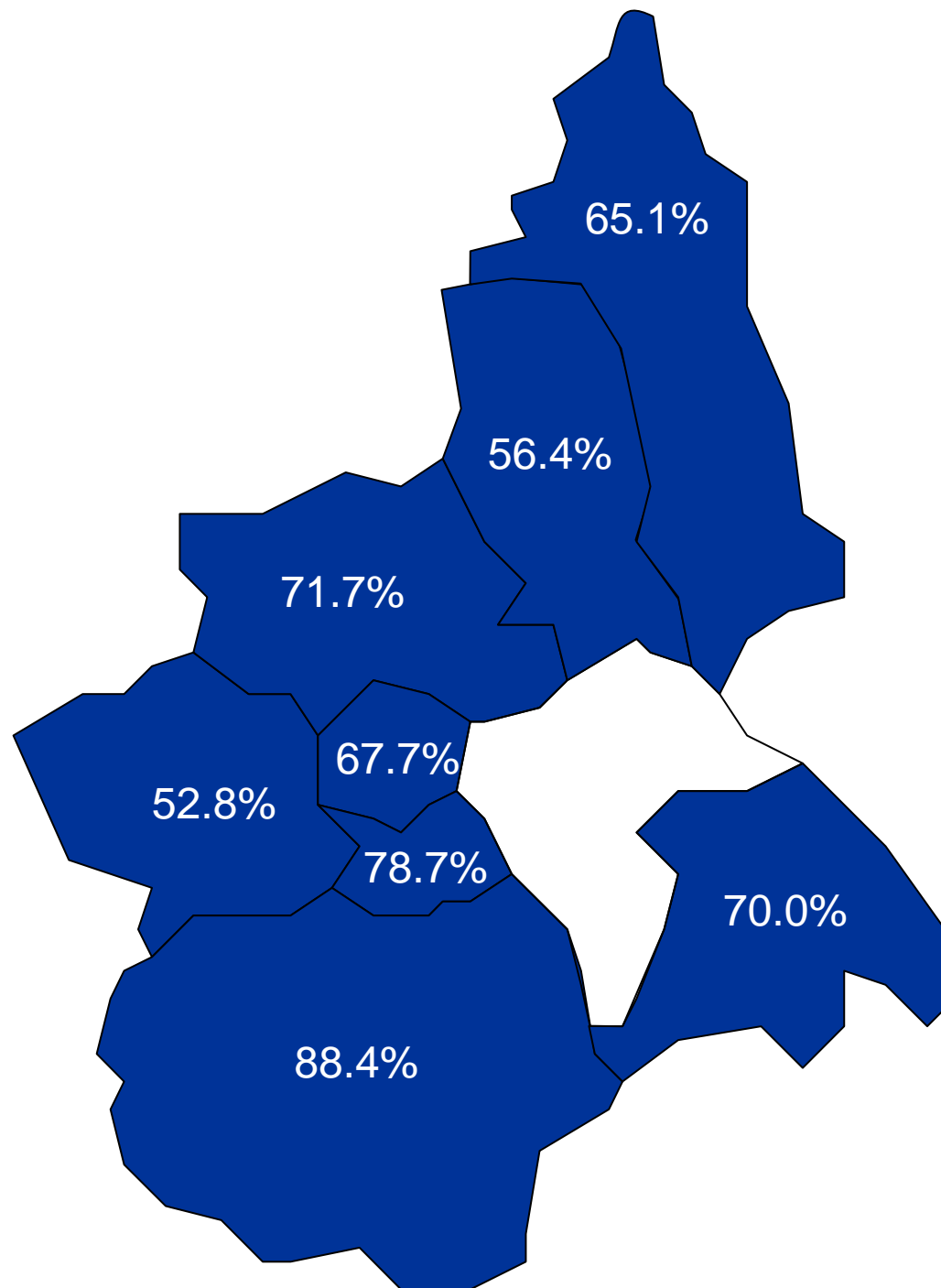
- **M. Rosaria Di Virgilio, S. Menna** (Dipartimento 2)
- **Francesca Giordano** (Dipartimento 3)
- **Sebastiano Patania** (Dipartimento 4)
- **Elisabetta Favettini** (Dipartimento 5)
- **Albertinazzi, Gambaro, Marzorati** (Dipartimento 6)
- **Grazia Ortoleva** (Dipartimento 7):
- **Federico Cesarani** (Dipartimento 8):
- **Eugenio Carlon** (Dipartimento 9)



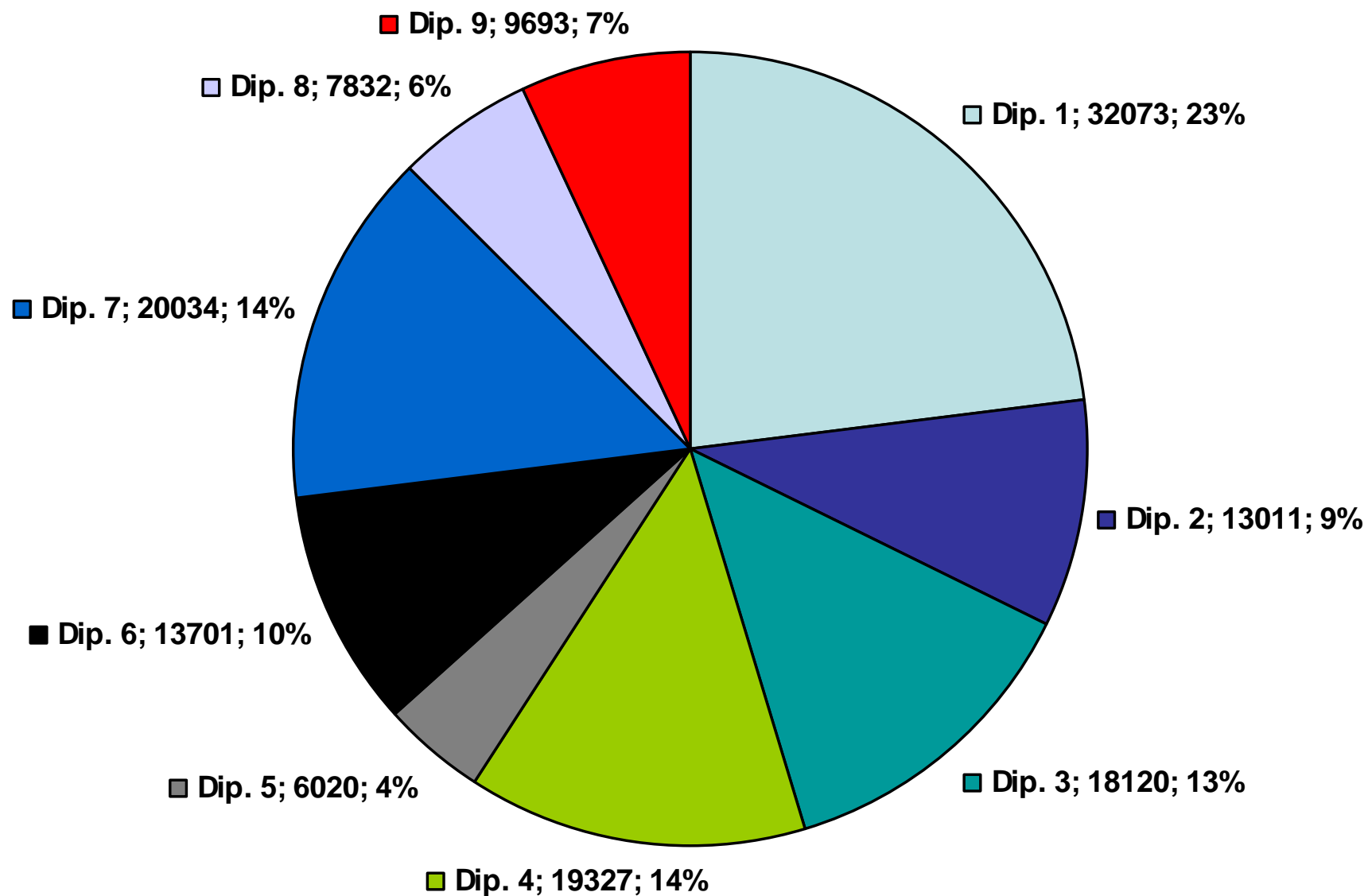
**Workshop “Risultati del Programma Regionale di
Screening Mammografico”**

Torino 27 maggio 2009

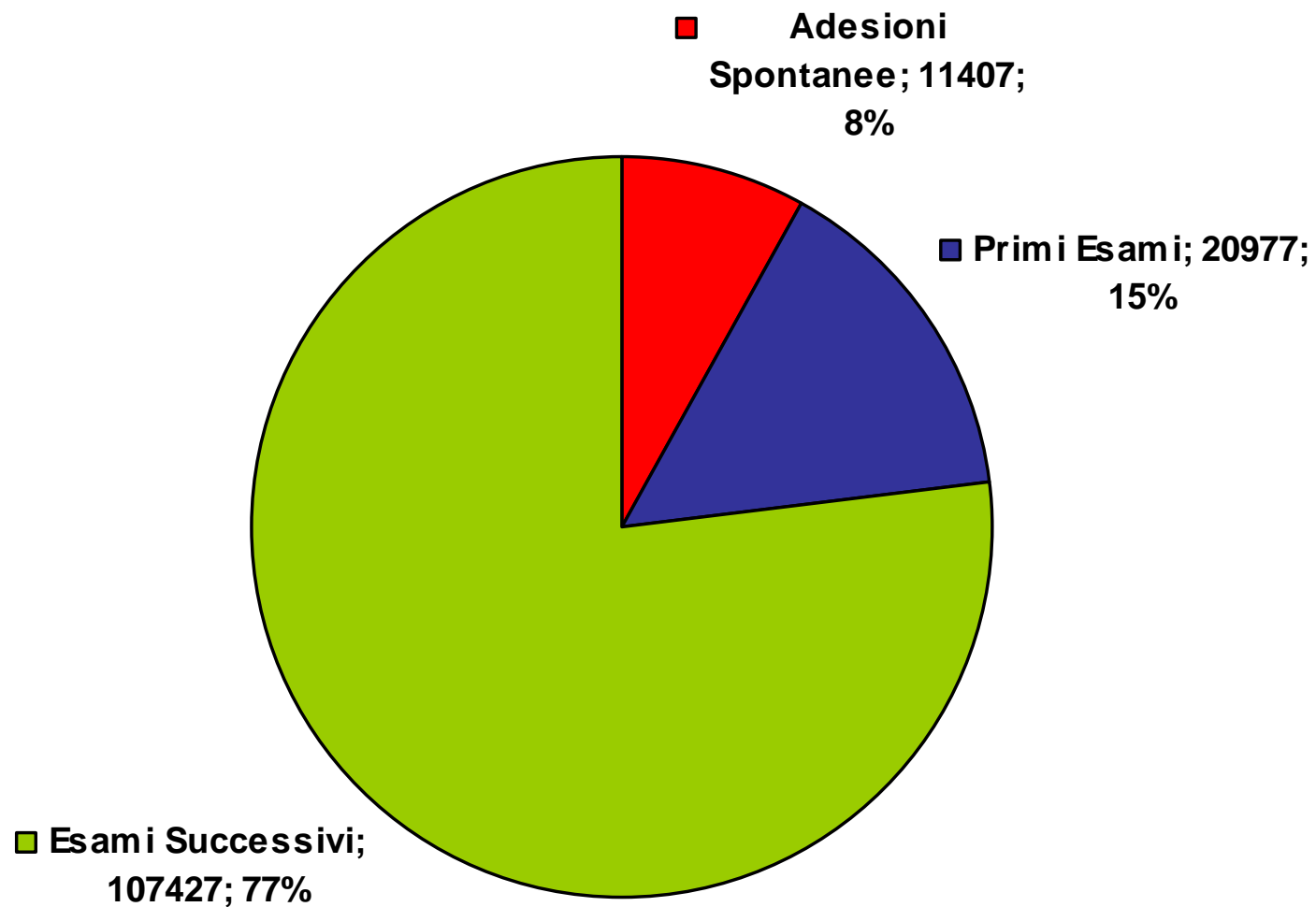
Copertura da inviti 2007



Numero di esami eseguiti

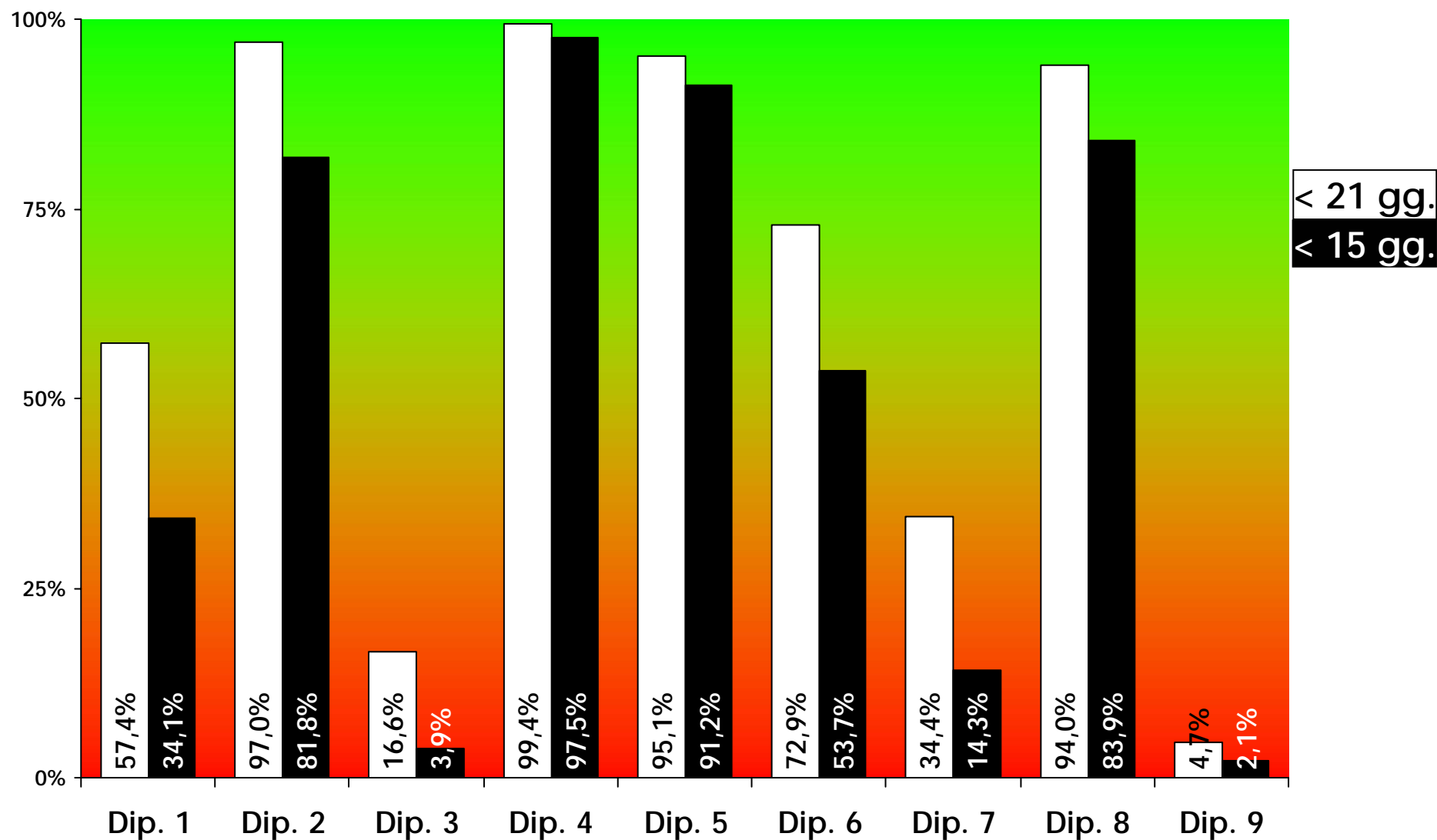


Numero di esami eseguiti



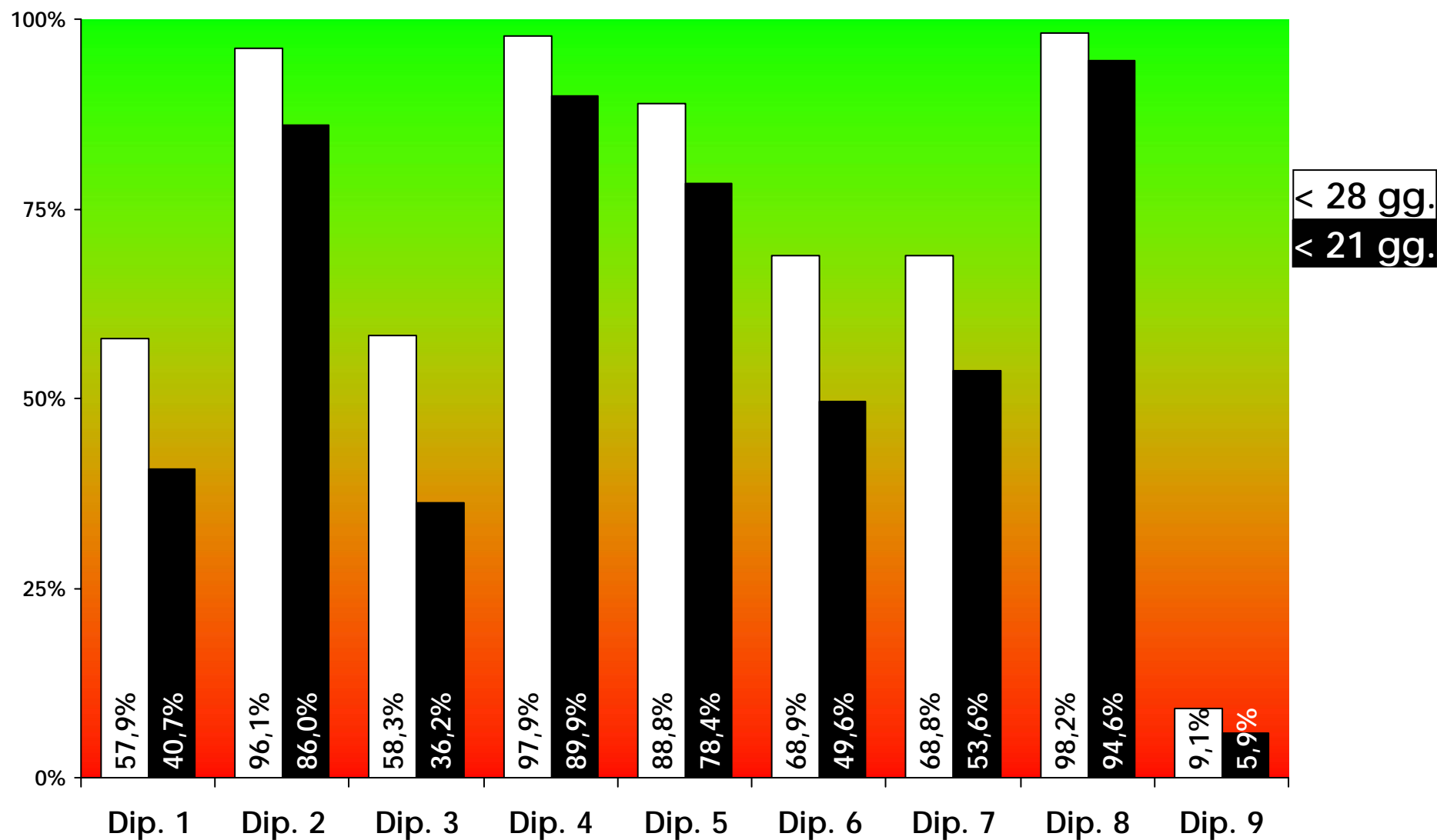
Indicatore sui tempi d'attesa 2007

Tempo tra mammografia di screening e referto negativo



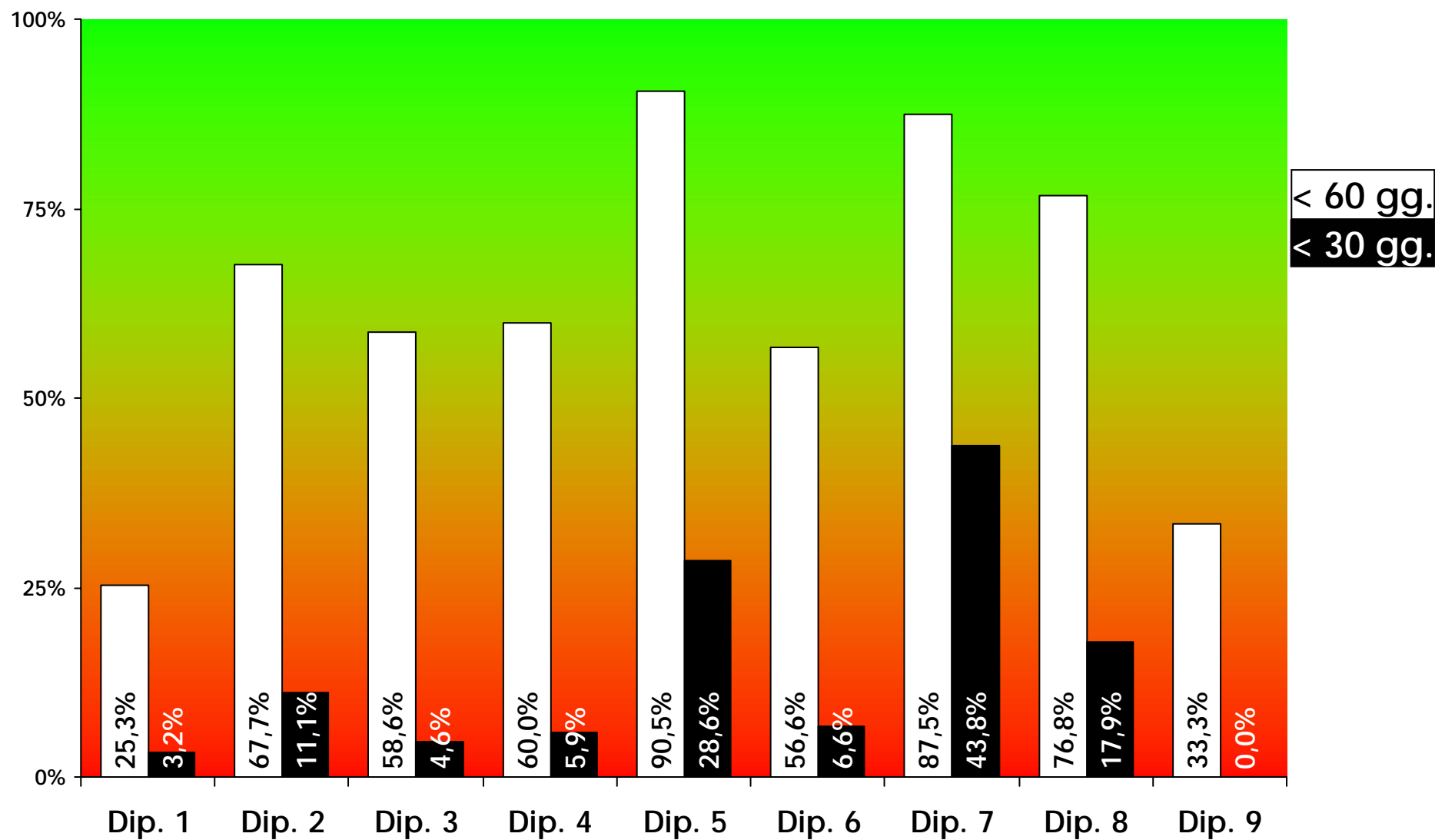
Indicatore sui tempi d'attesa 2007

Tempo tra esame di I e di II livello

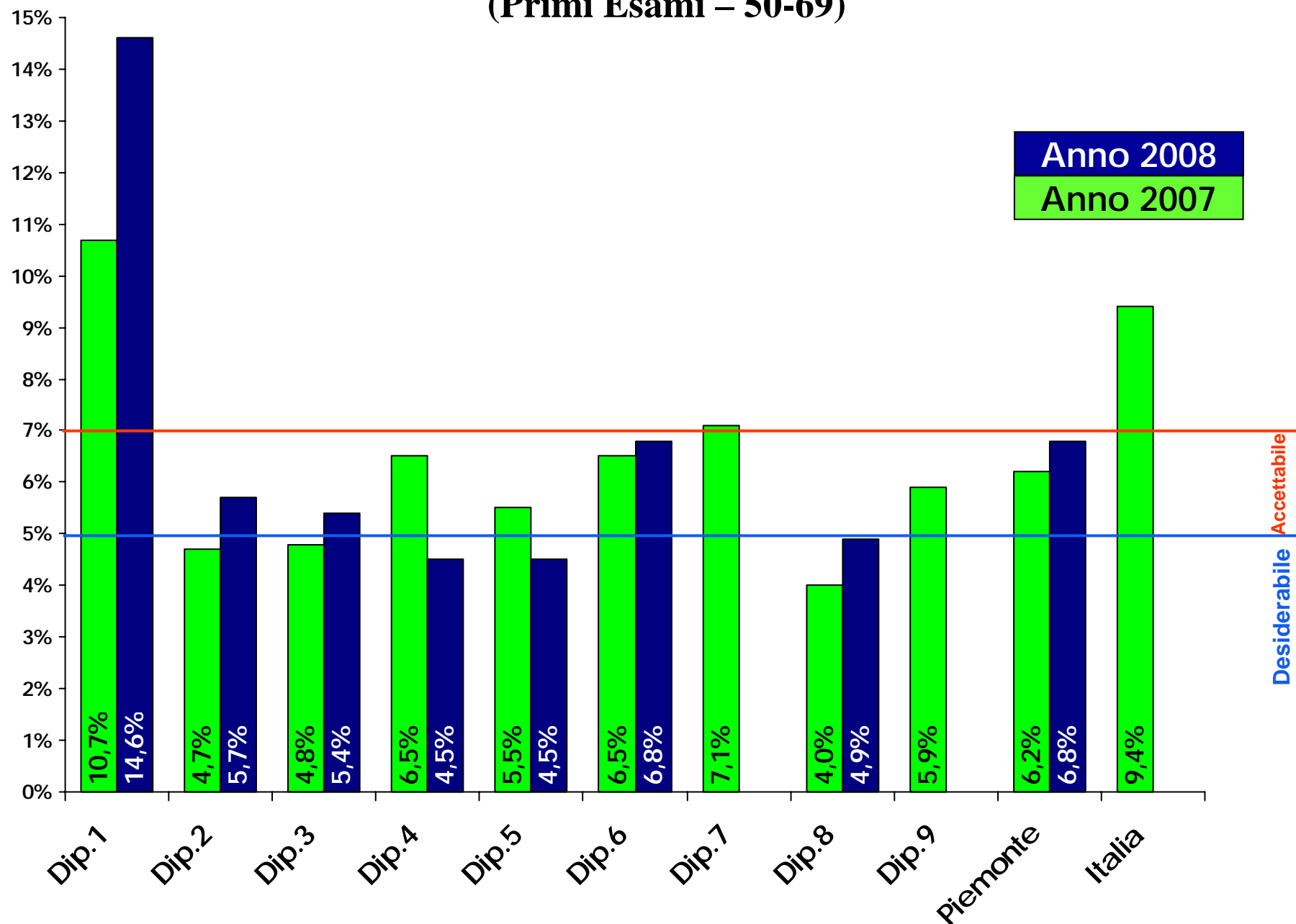


Indicatore sui tempi d'attesa 2007

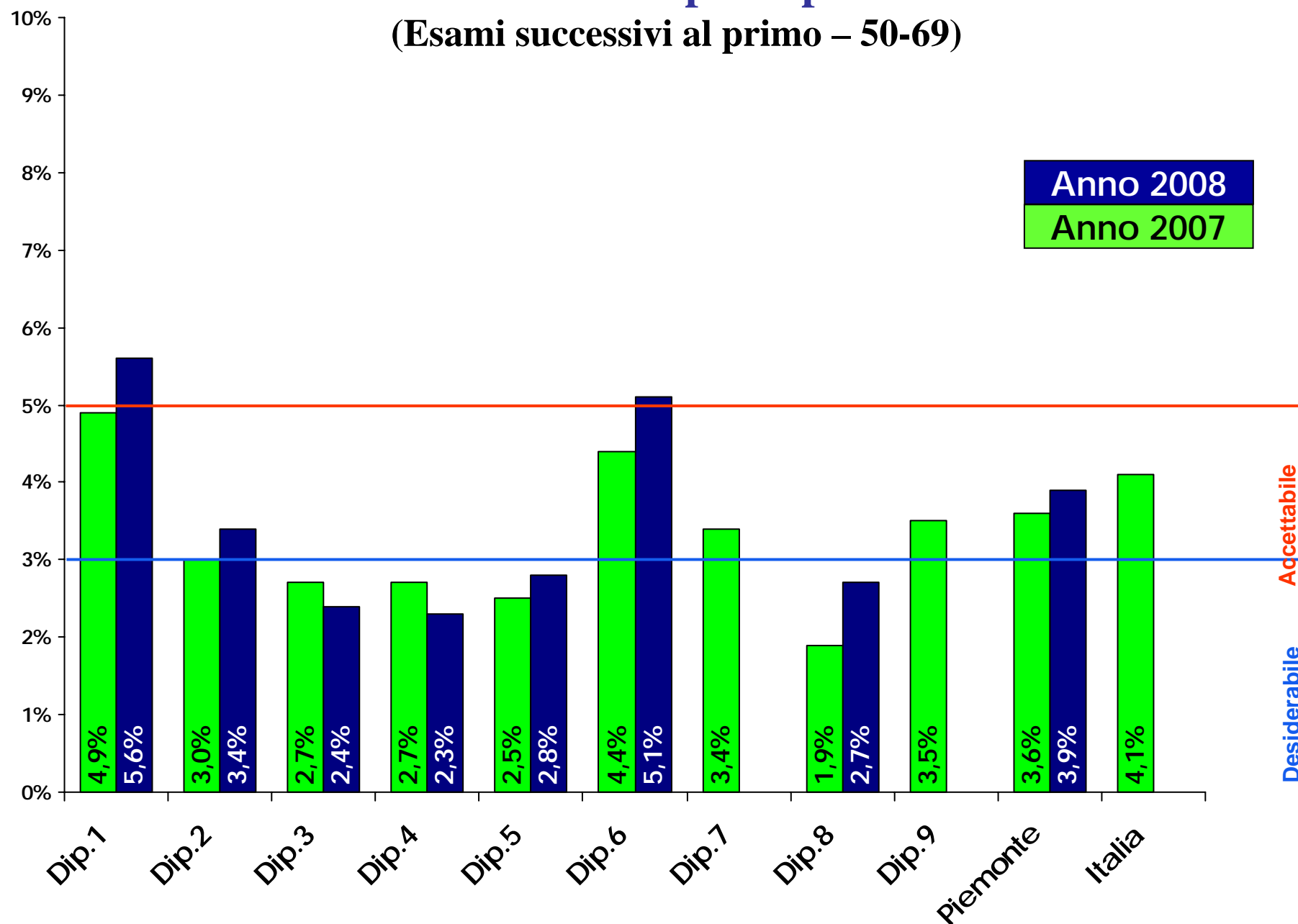
Tempo tra mammografia ed intervento chirurgico



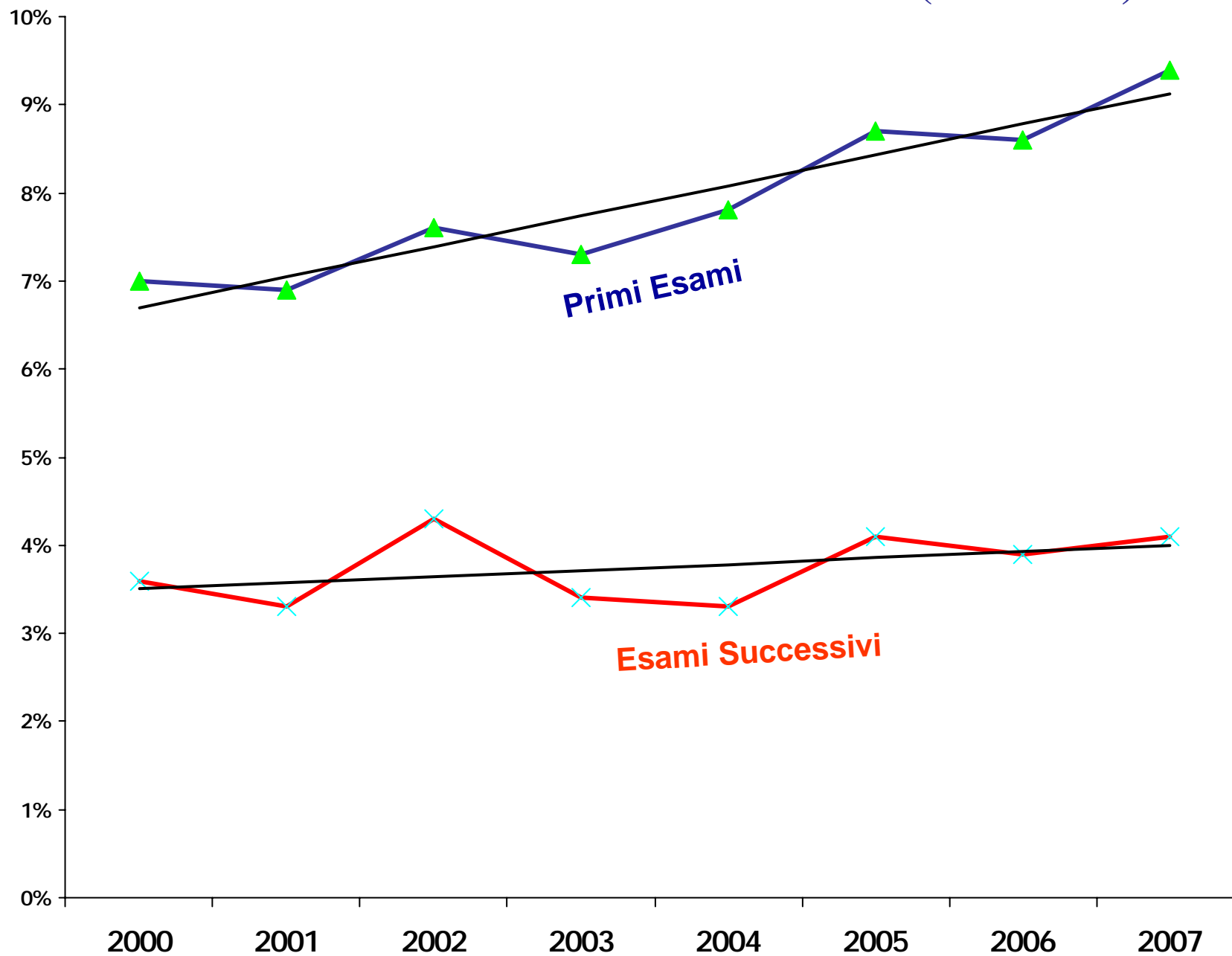
Tasso di richiami per dipartimento (Primi Esami – 50-69)



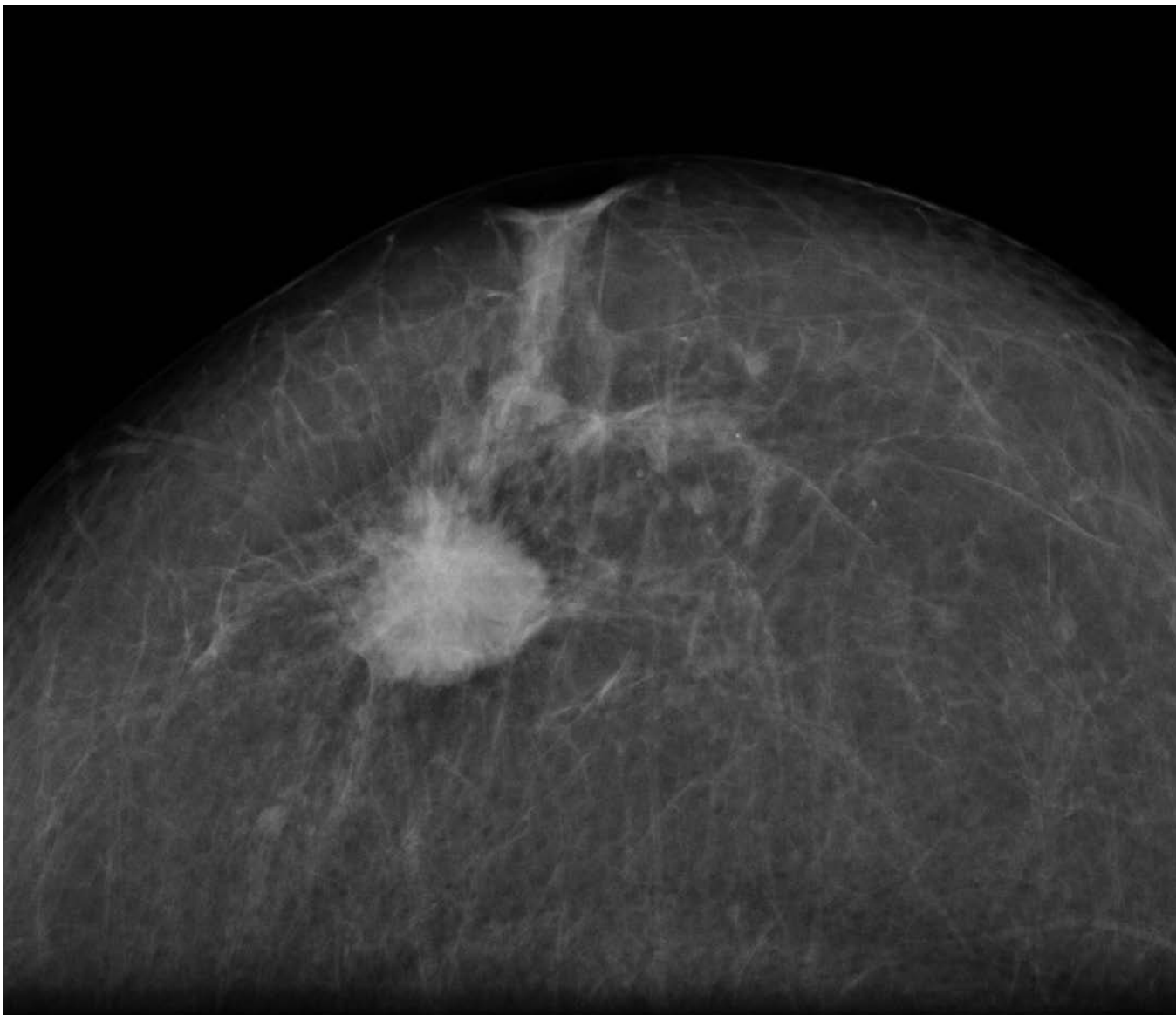
Tasso di richiami per dipartimento (Esami successivi al primo – 50-69)



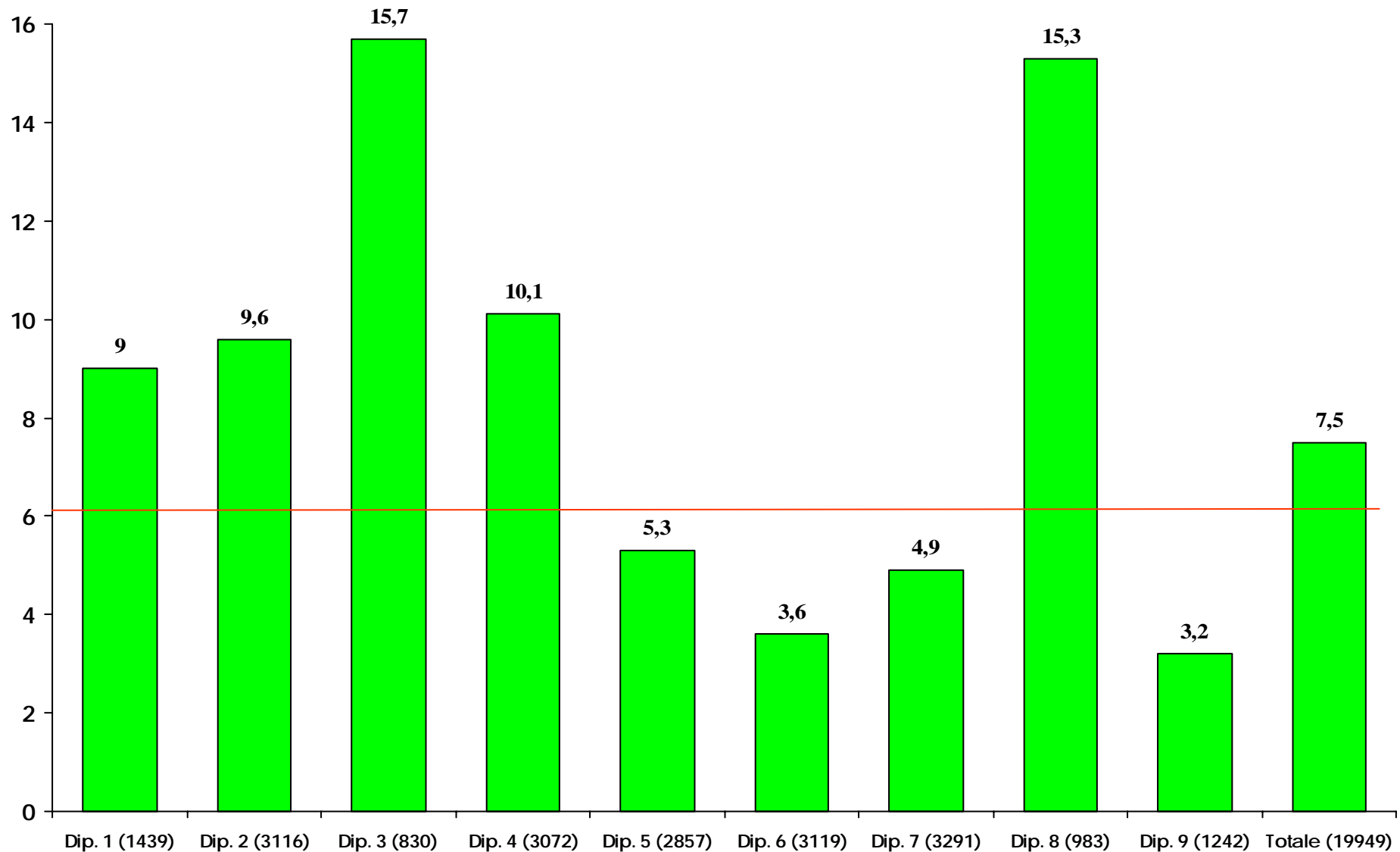
Trend tasso di richiami in Italia (dati ONS)



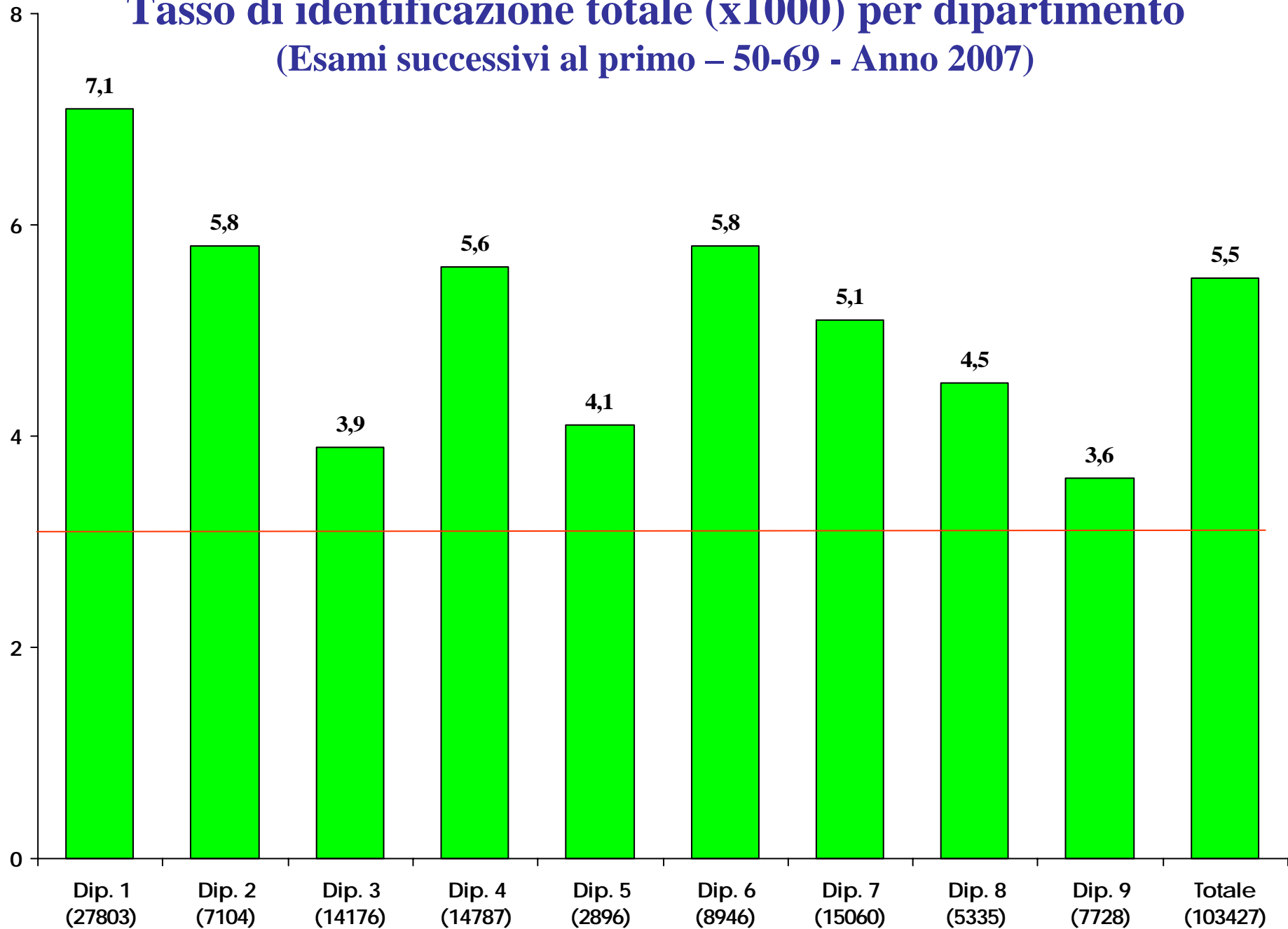
Detection Rate Totale



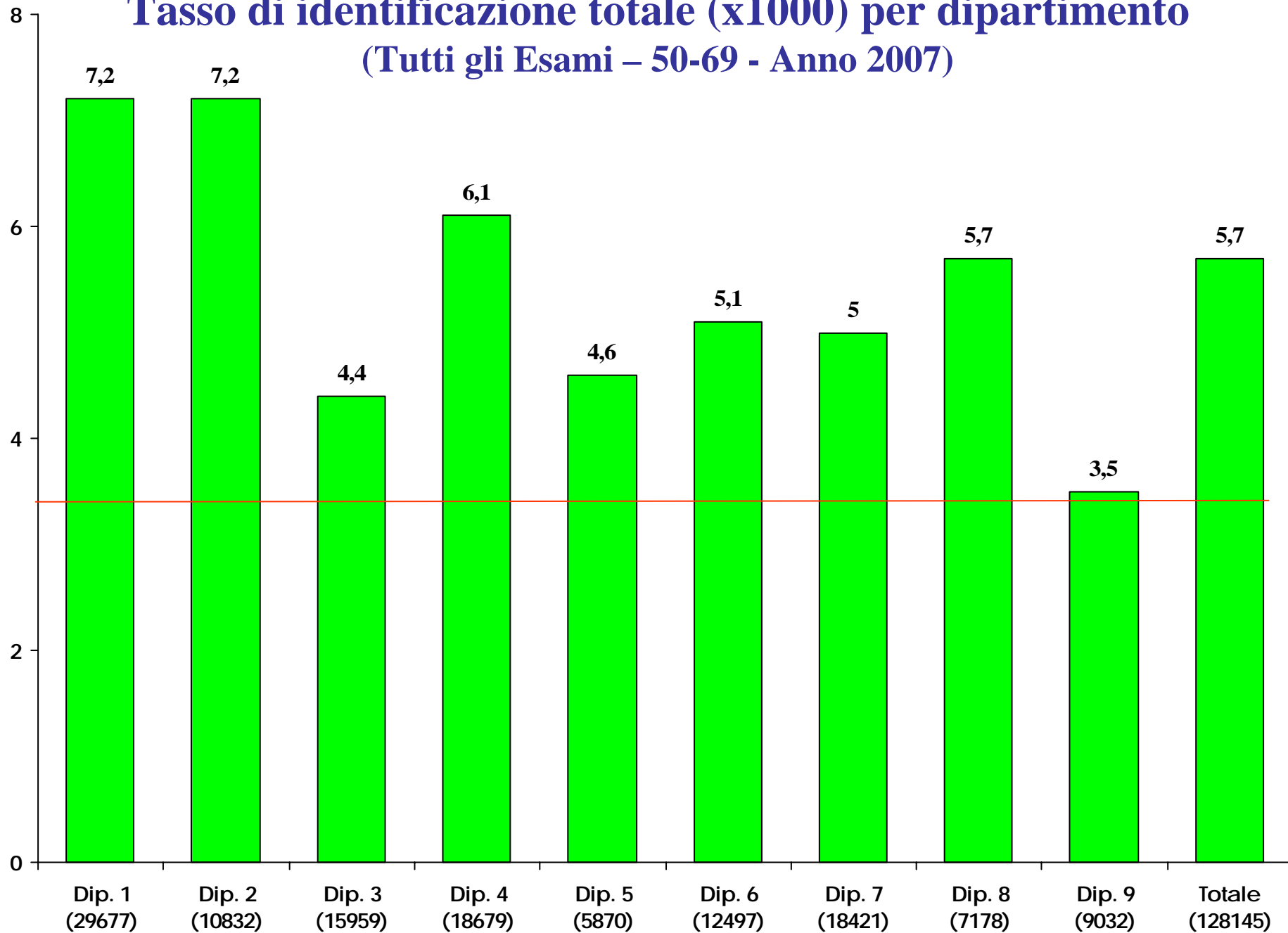
Tasso di identificazione totale (x1000) per dipartimento (Primi esami – 50-69 - Anno 2007)



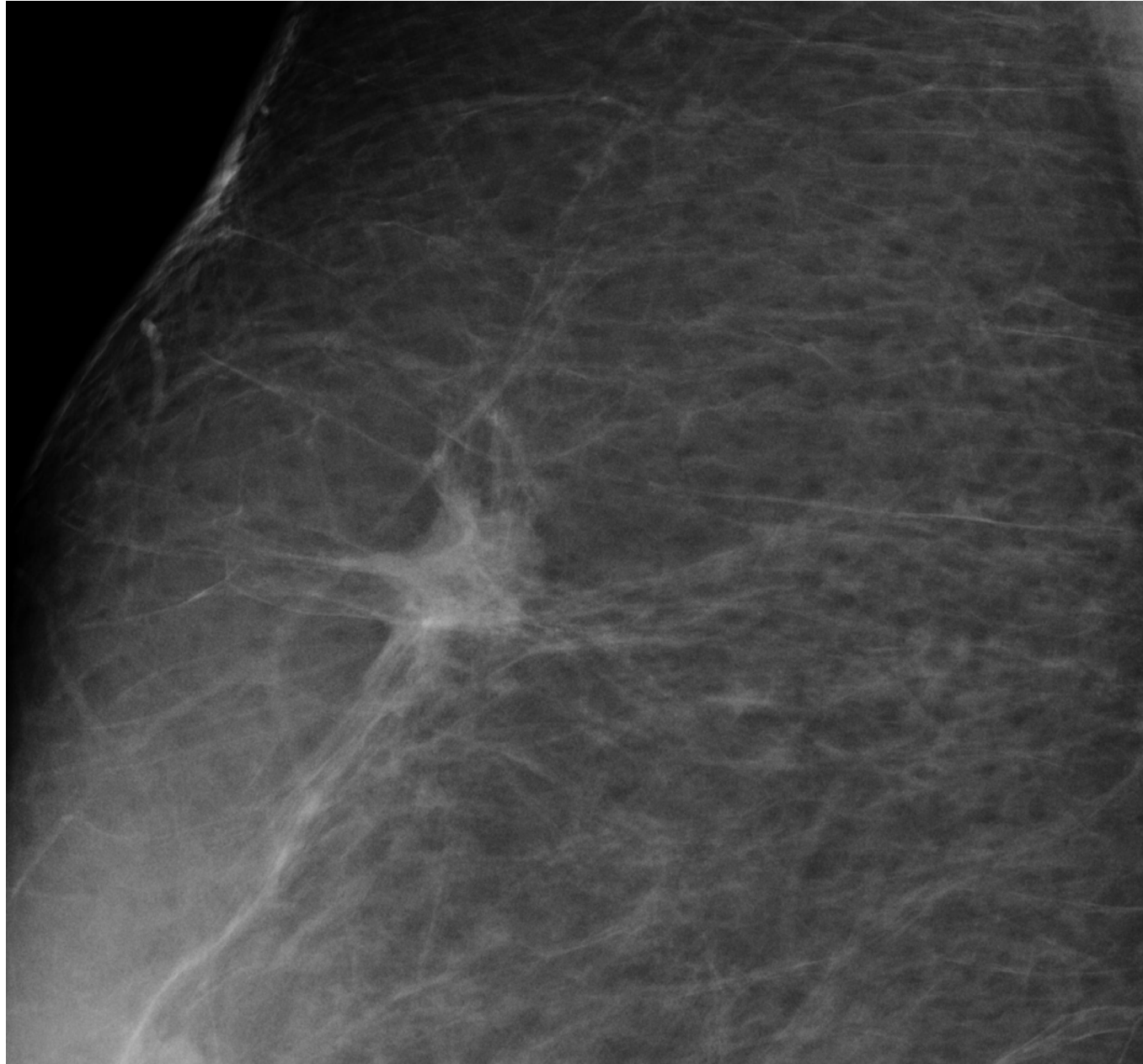
Tasso di identificazione totale (x1000) per dipartimento (Esami successivi al primo – 50-69 - Anno 2007)



Tasso di identificazione totale (x1000) per dipartimento (Tutti gli Esami – 50-69 - Anno 2007)

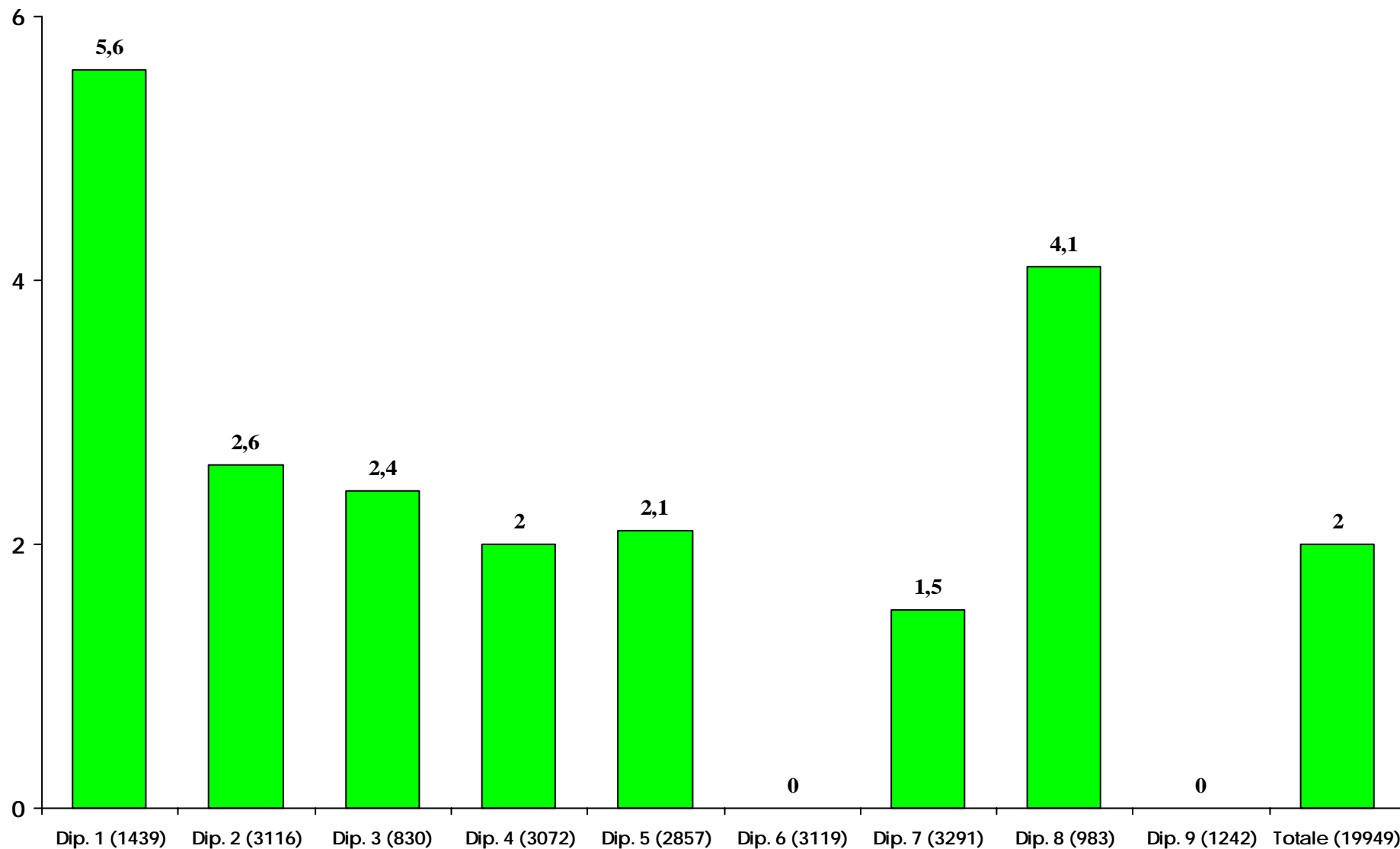


Detection Rate tumori < 10 mm



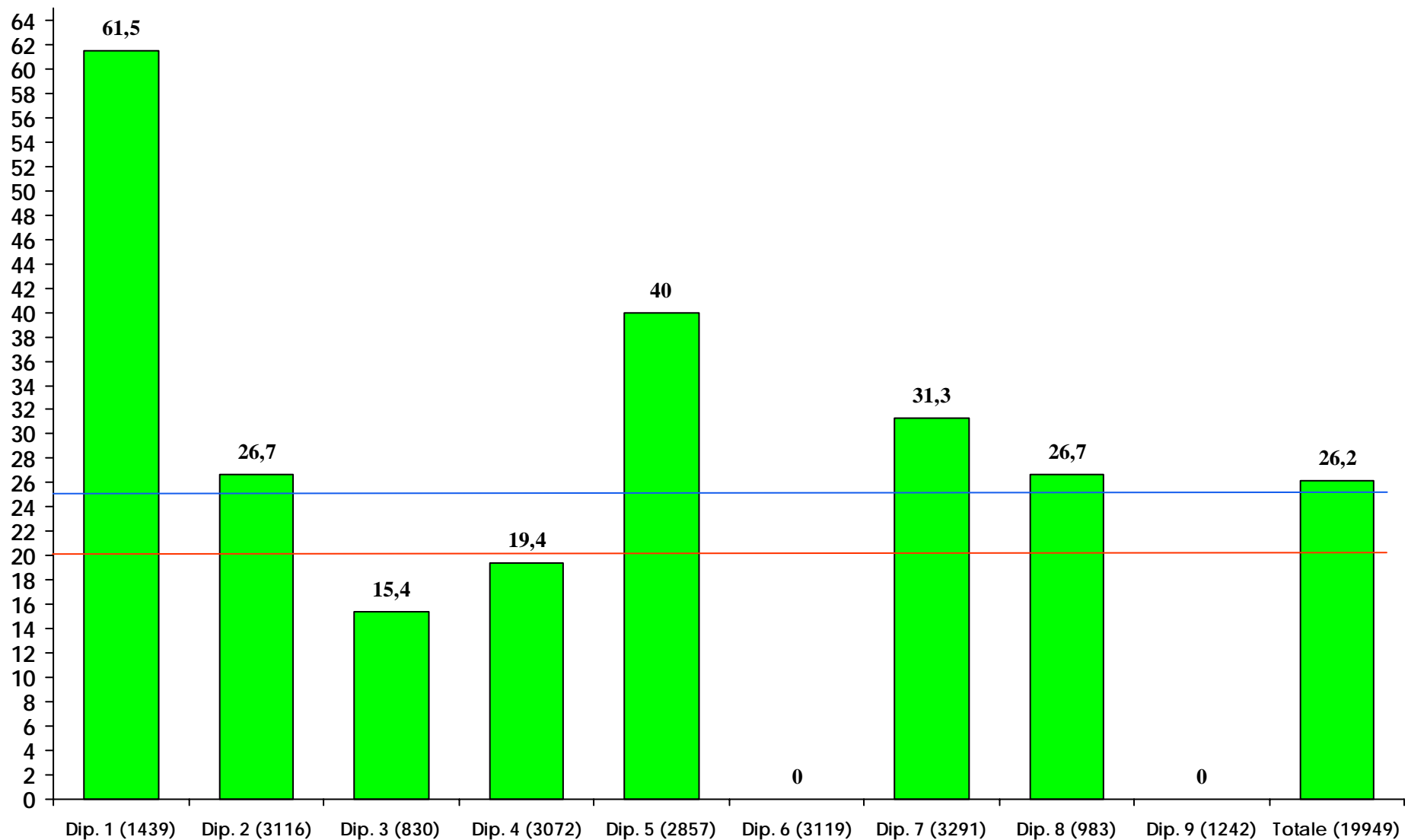
Tasso di identificazione tumori piccoli (x1000) per dipartimento

(Invasivi <10mm - Primi esami – 50-69 - Anno 2007)

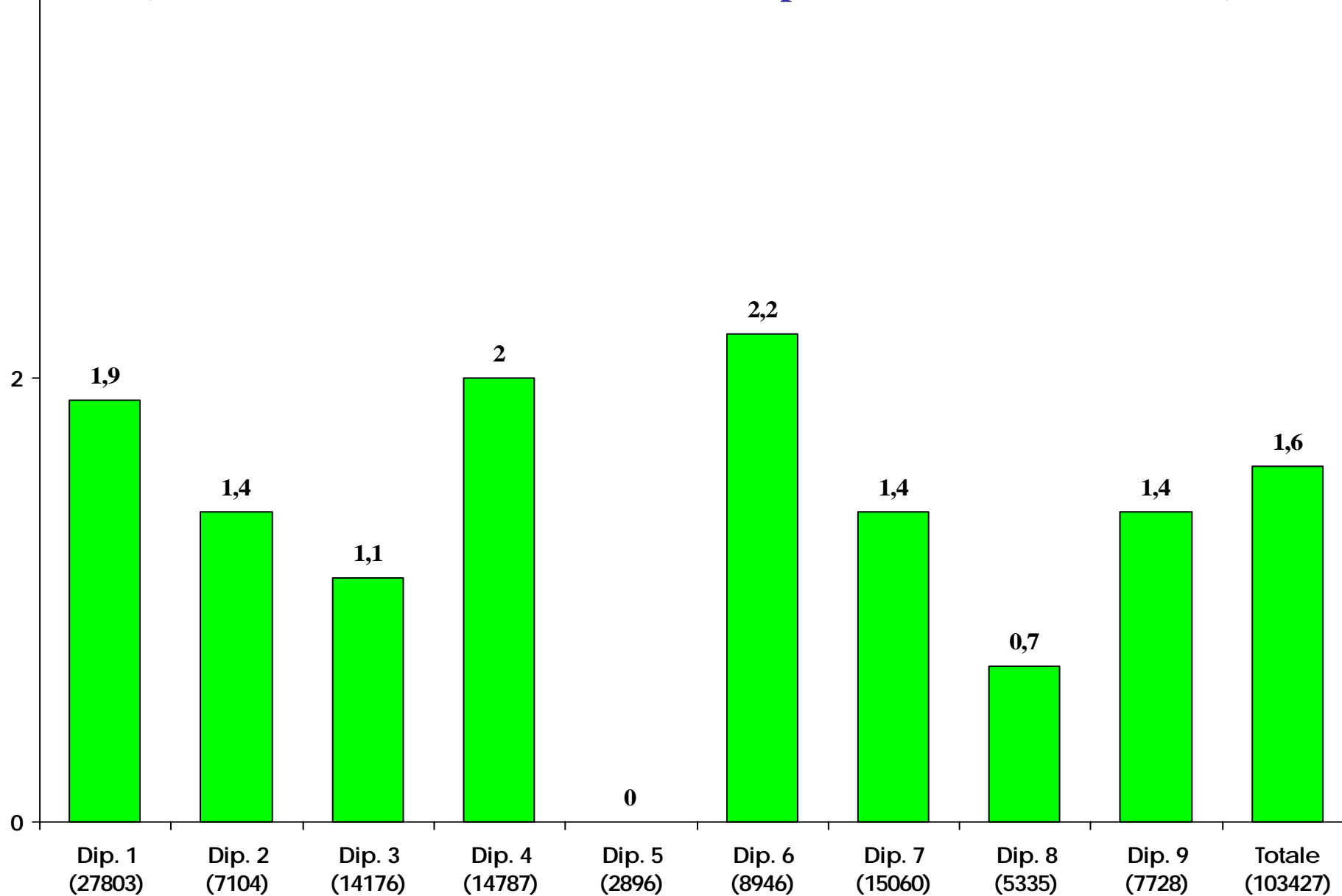


Rapporto tumori piccoli/tumori totali

(Primi esami – 50-69 - Anno 2007)

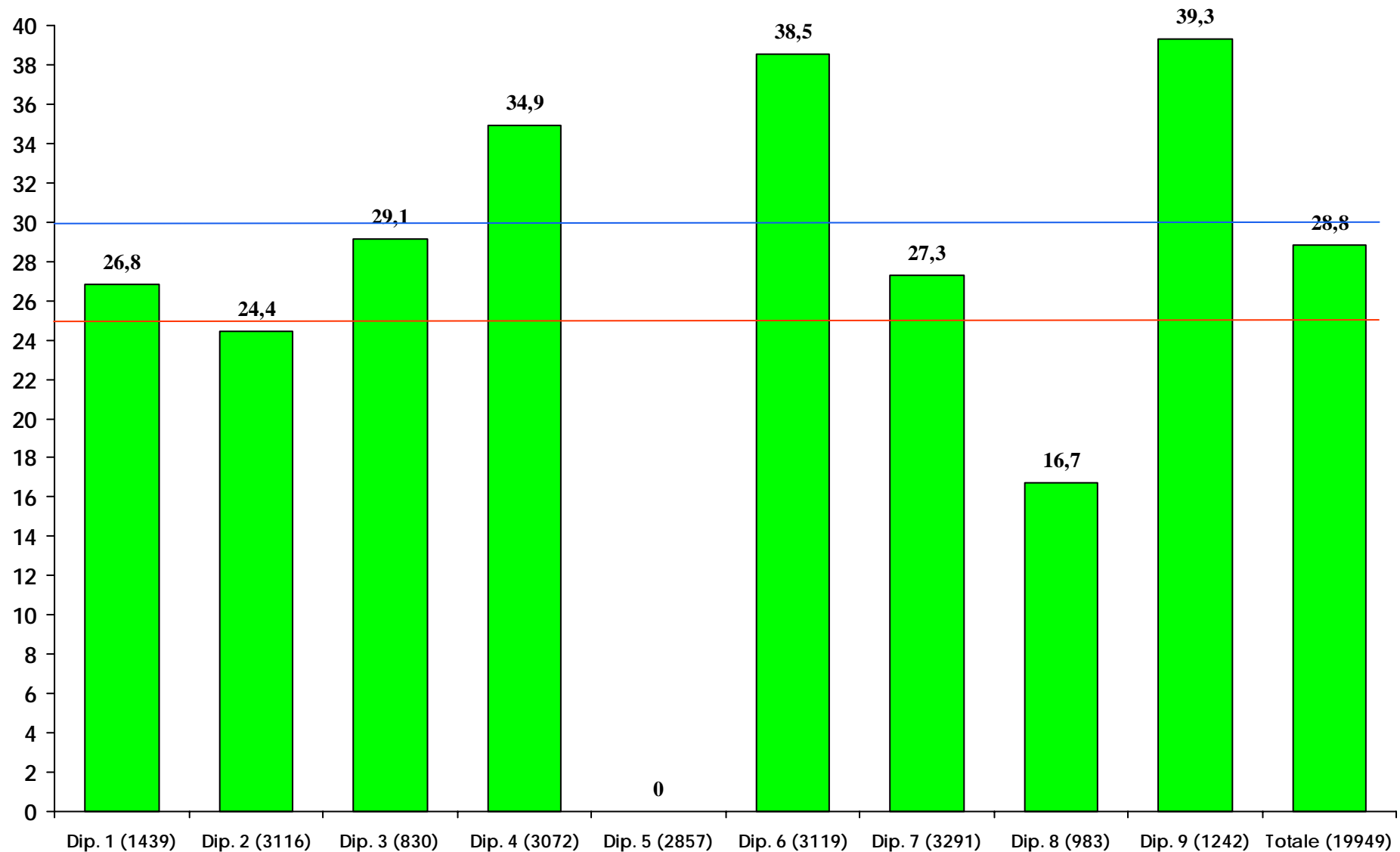


Tasso di identificazione tumori piccoli (x1000) per dipartimento (Invasivi <10mm - Esami successivi al primo – 50-69 - Anno 2007)

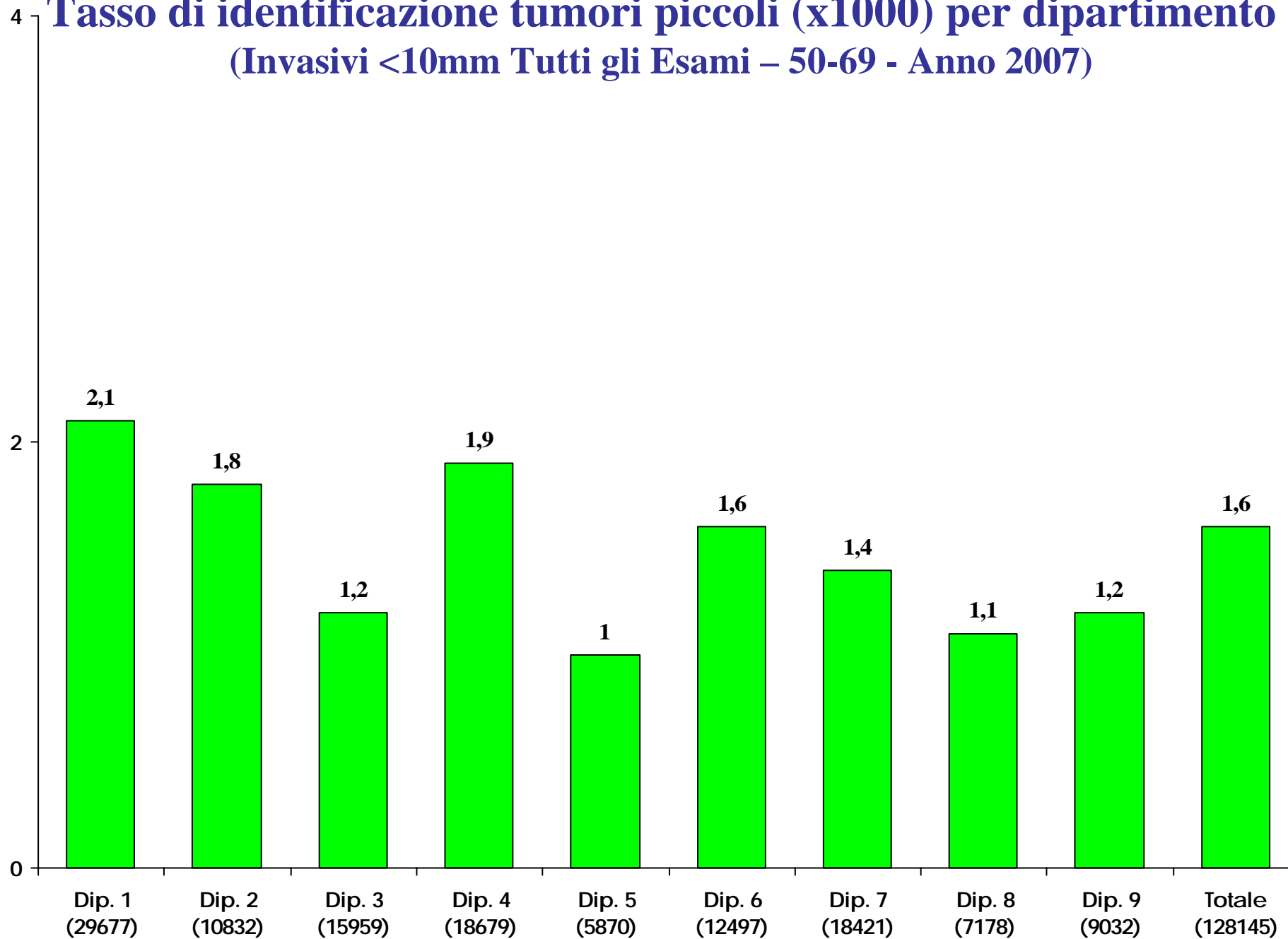


Rapporto tumori piccoli/tumori totali

(Esami successivi – 50-69 - Anno 2007)

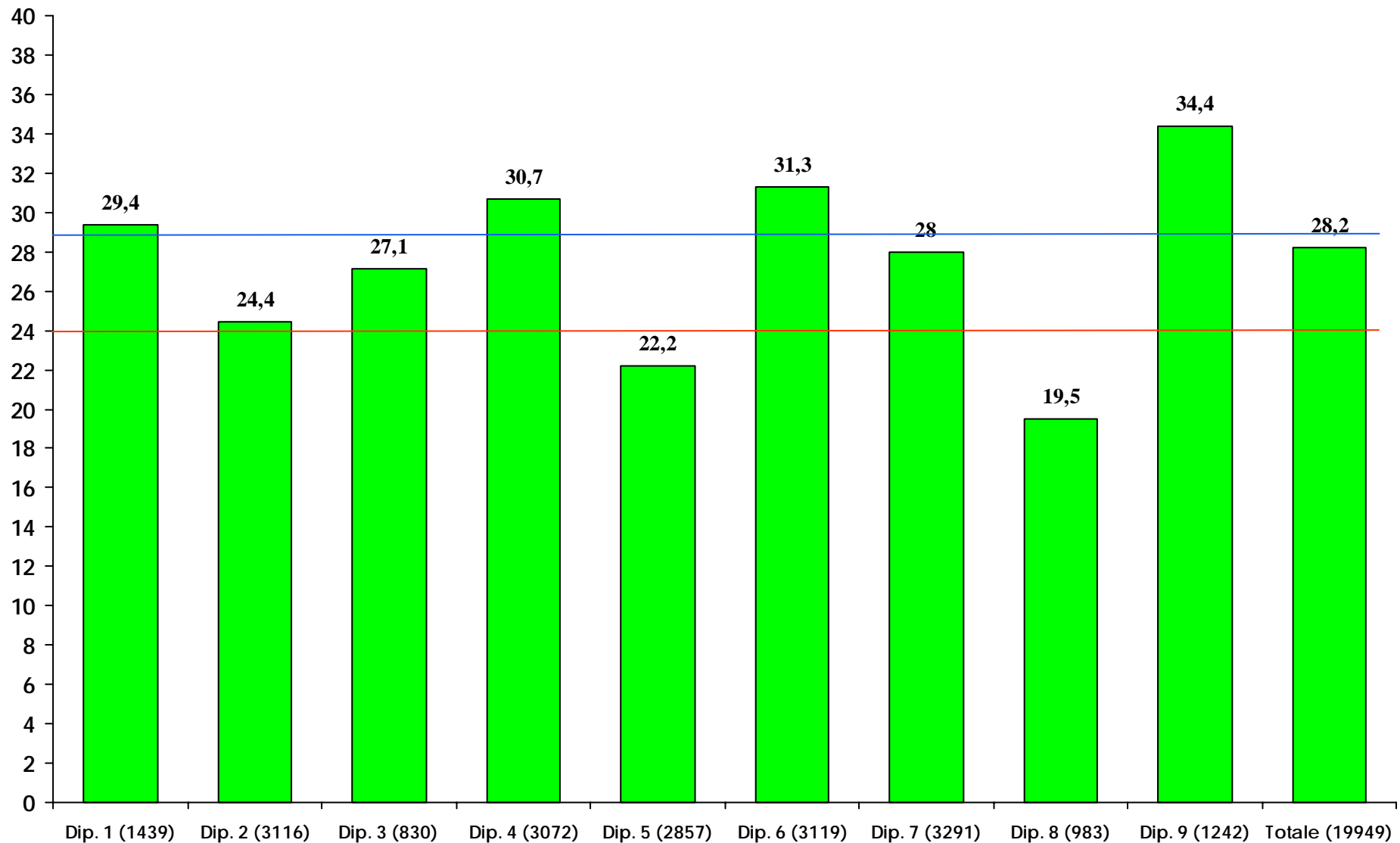


Tasso di identificazione tumori piccoli (x1000) per dipartimento **(Invasivi <10mm Tutti gli Esami – 50-69 - Anno 2007)**

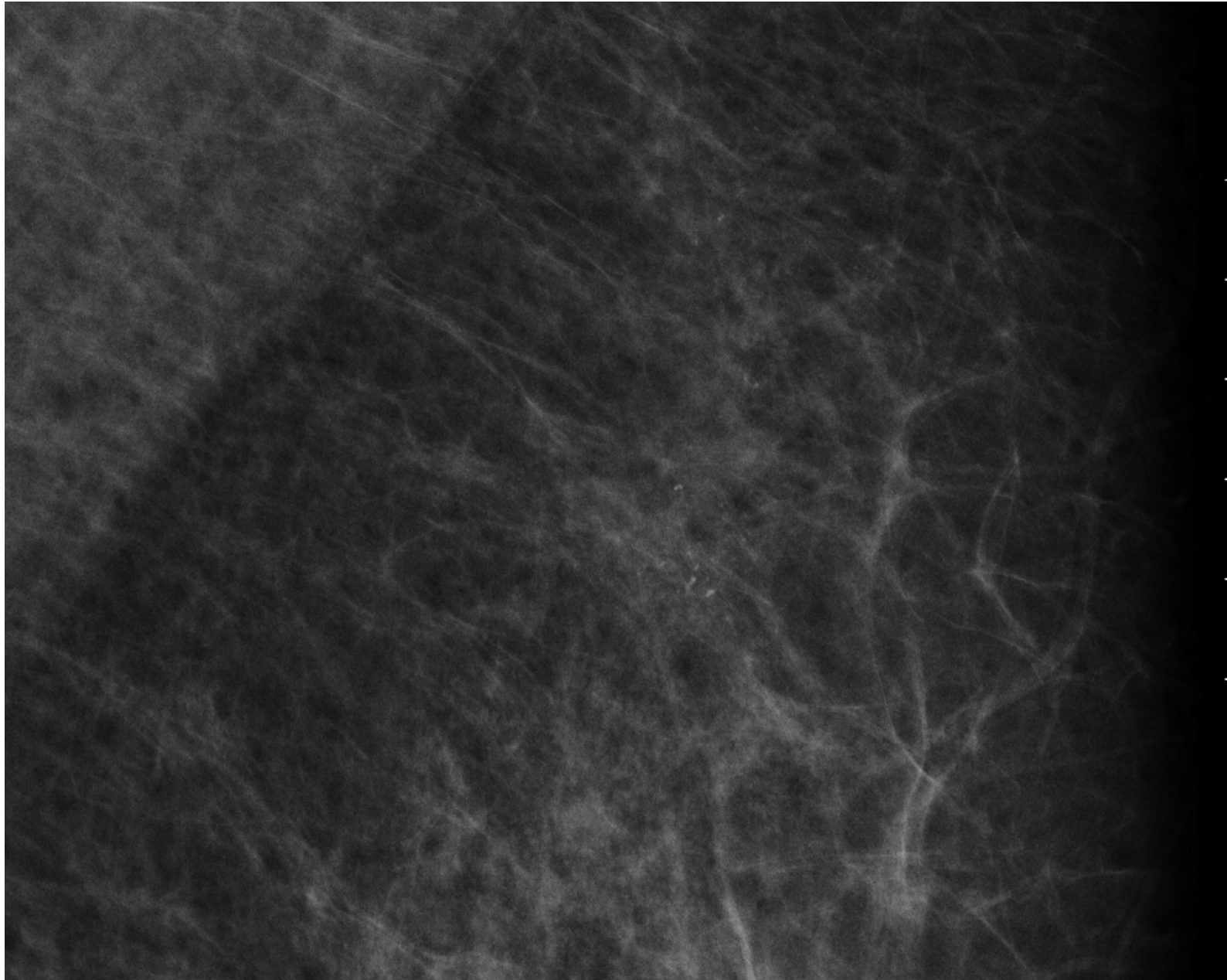


Rapporto tumori piccoli/tumori totali

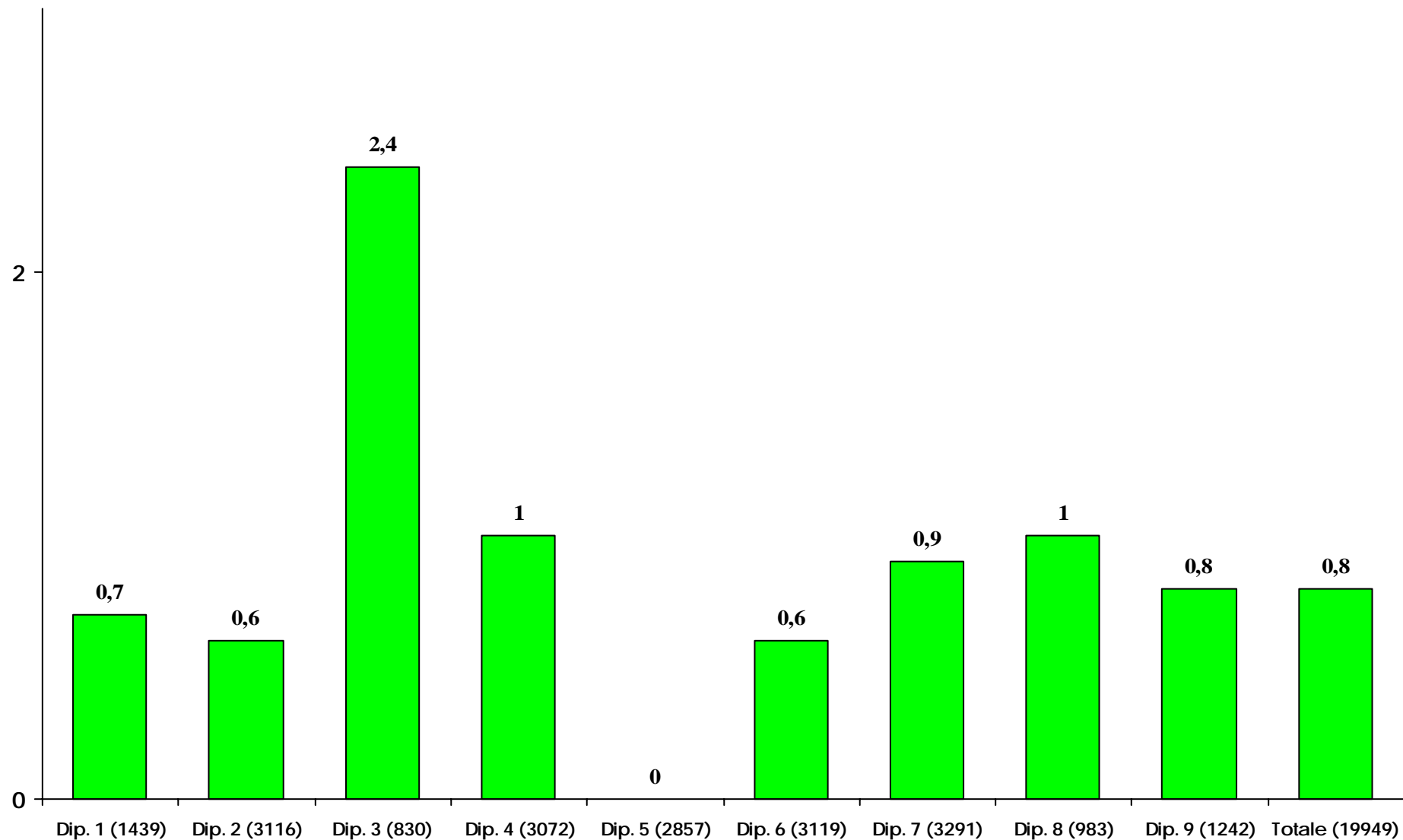
(Tutti gli esami – 50-69 - Anno 2007)



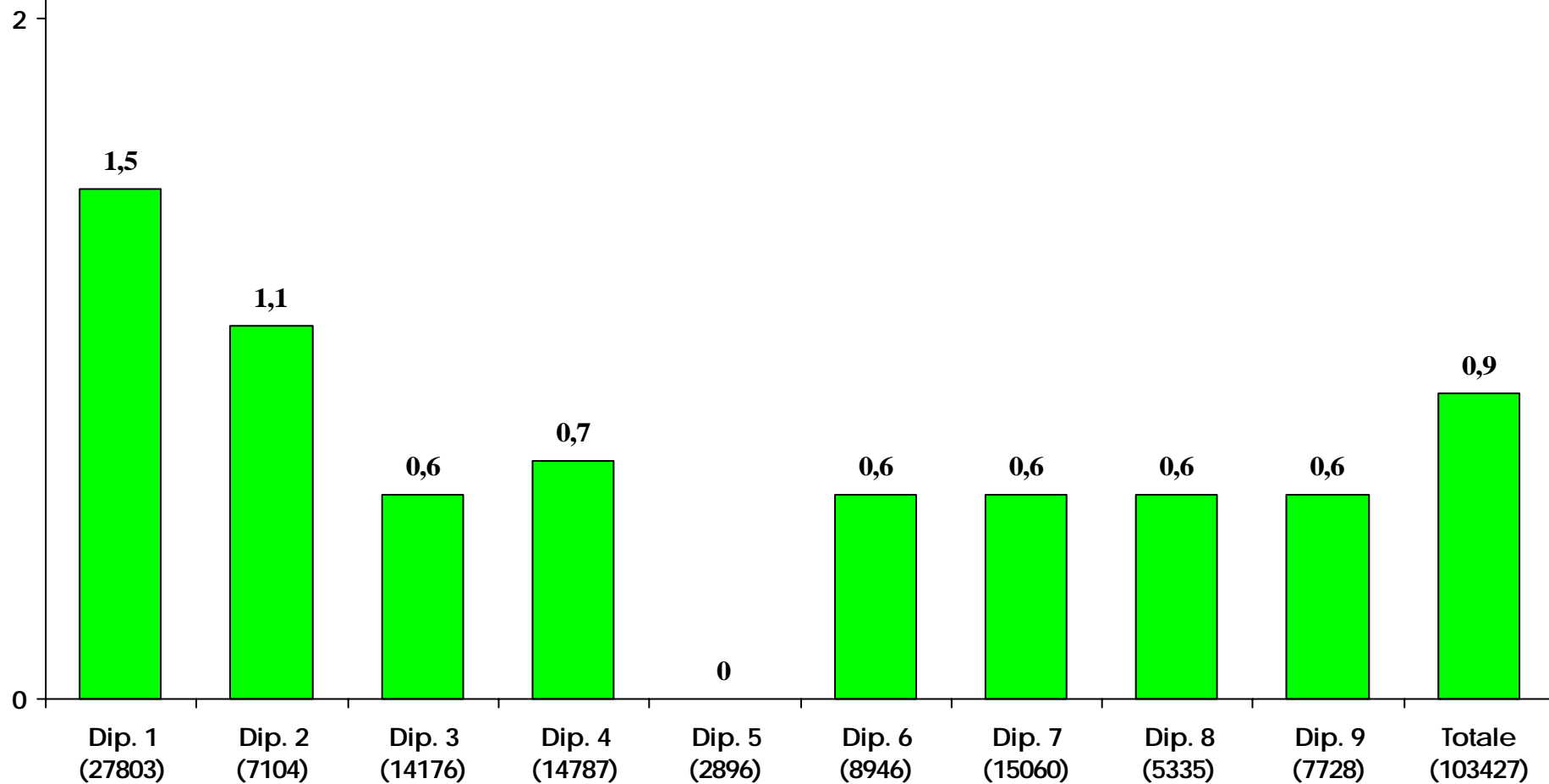
Detection Rate in situ



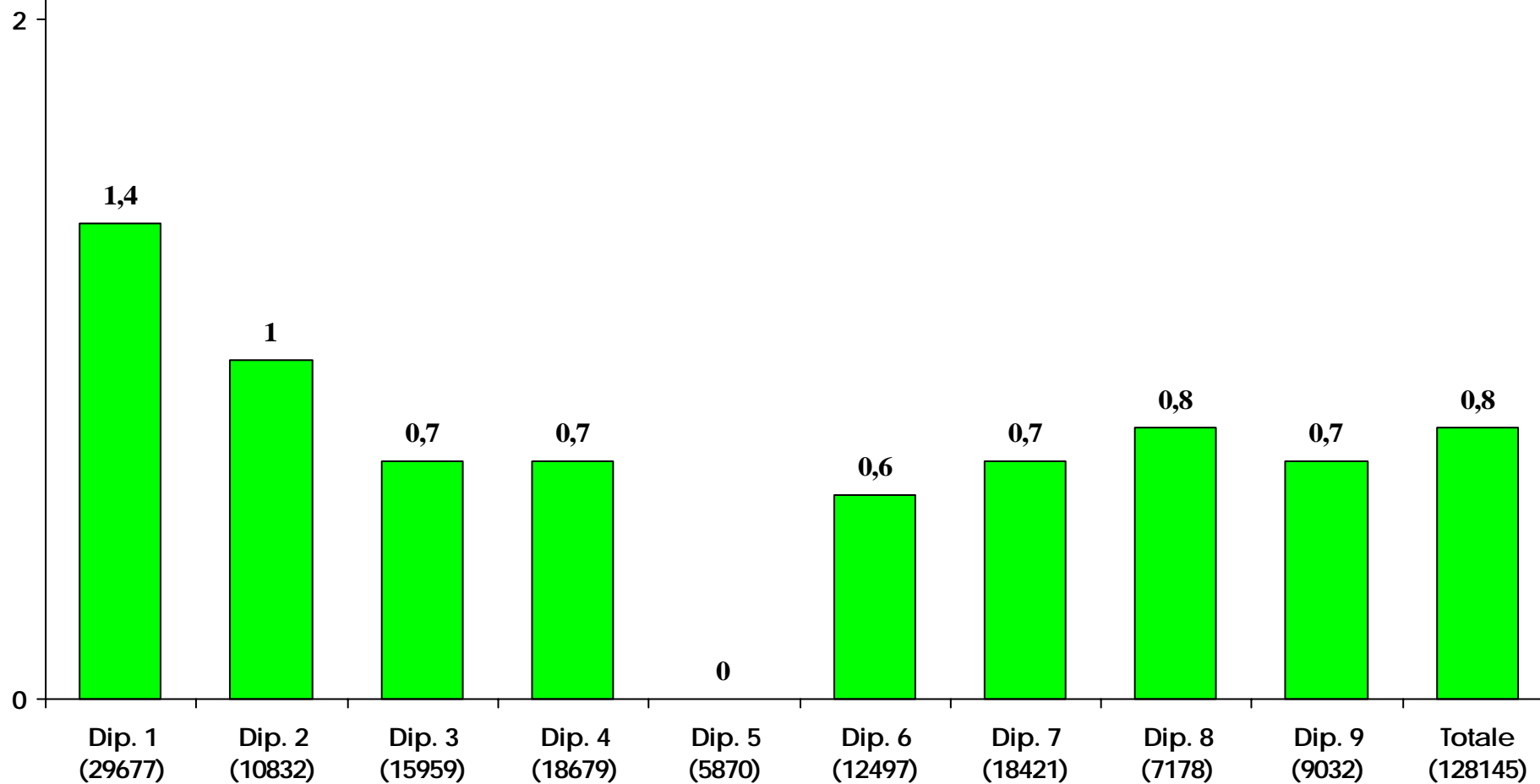
Tasso di identificazione tumori in situ (x1000) per dipartimento (Primi esami – 50-69 - Anno 2007)



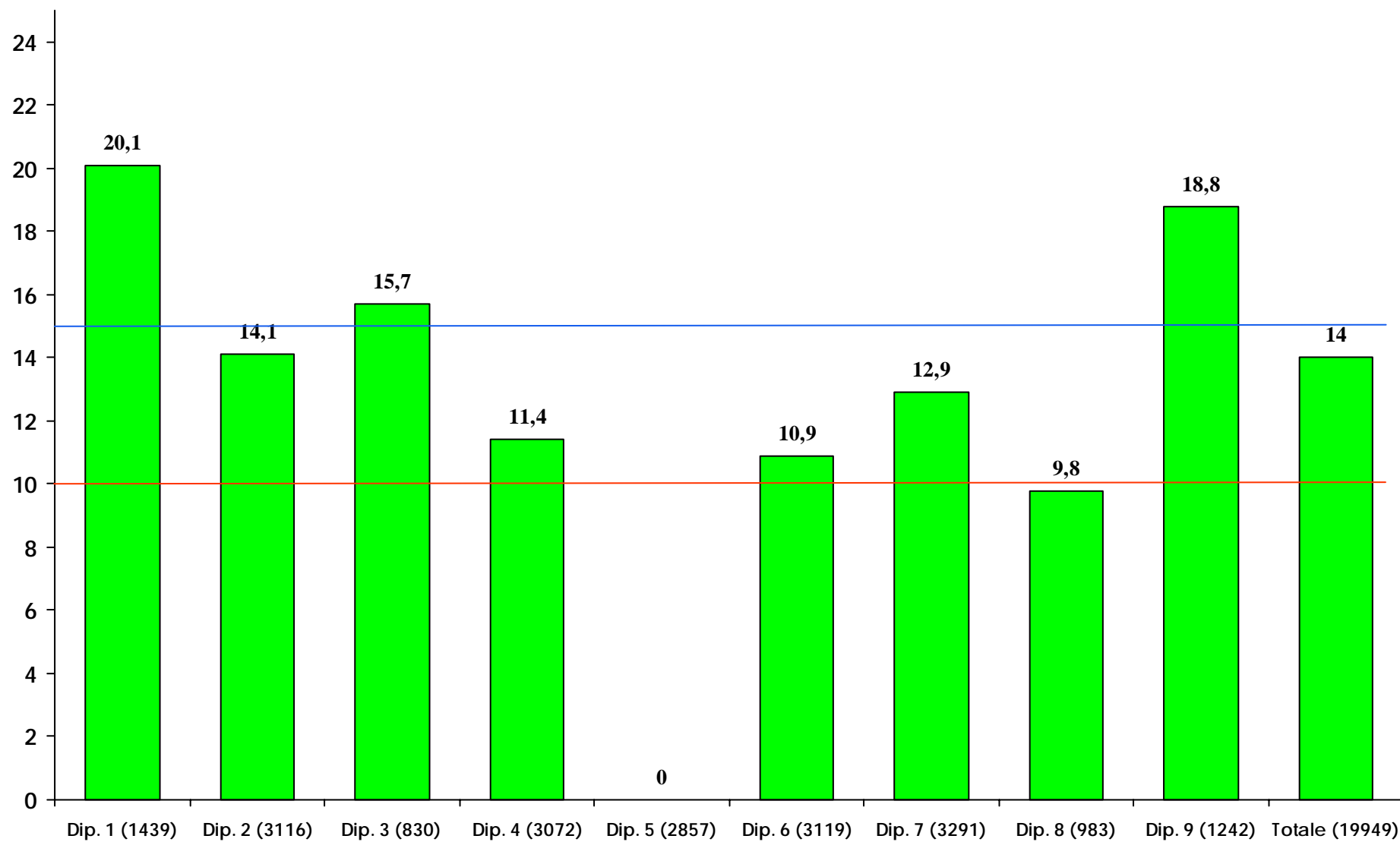
Tasso di identificazione tumori in situ (x1000) per dipartimento (Esami successivi al primo – 50-69 - Anno 2007)



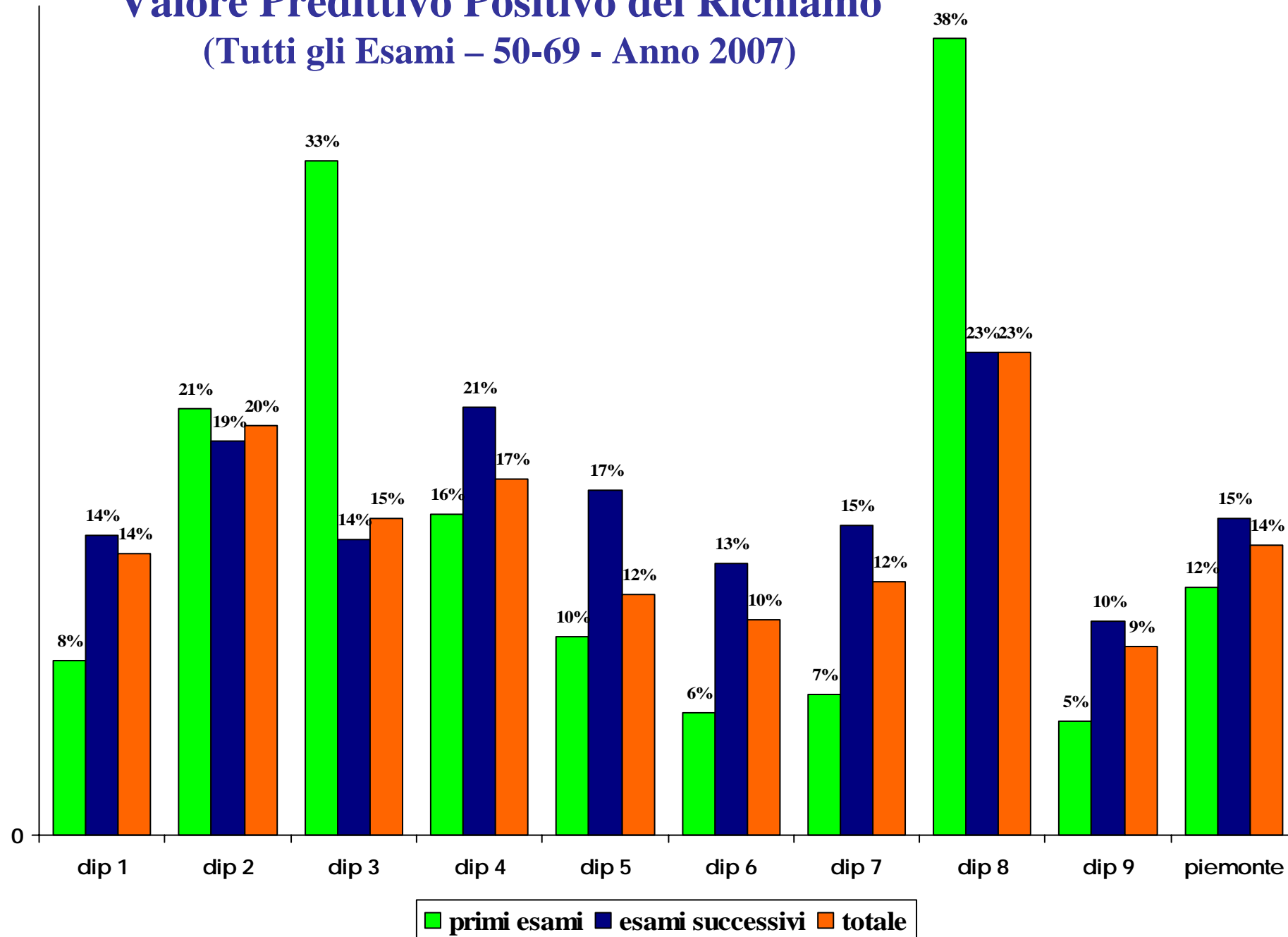
Tasso di identificazione tumori in situ (x1000) per dipartimento (Tutti gli Esami – 50-69 - Anno 2007)



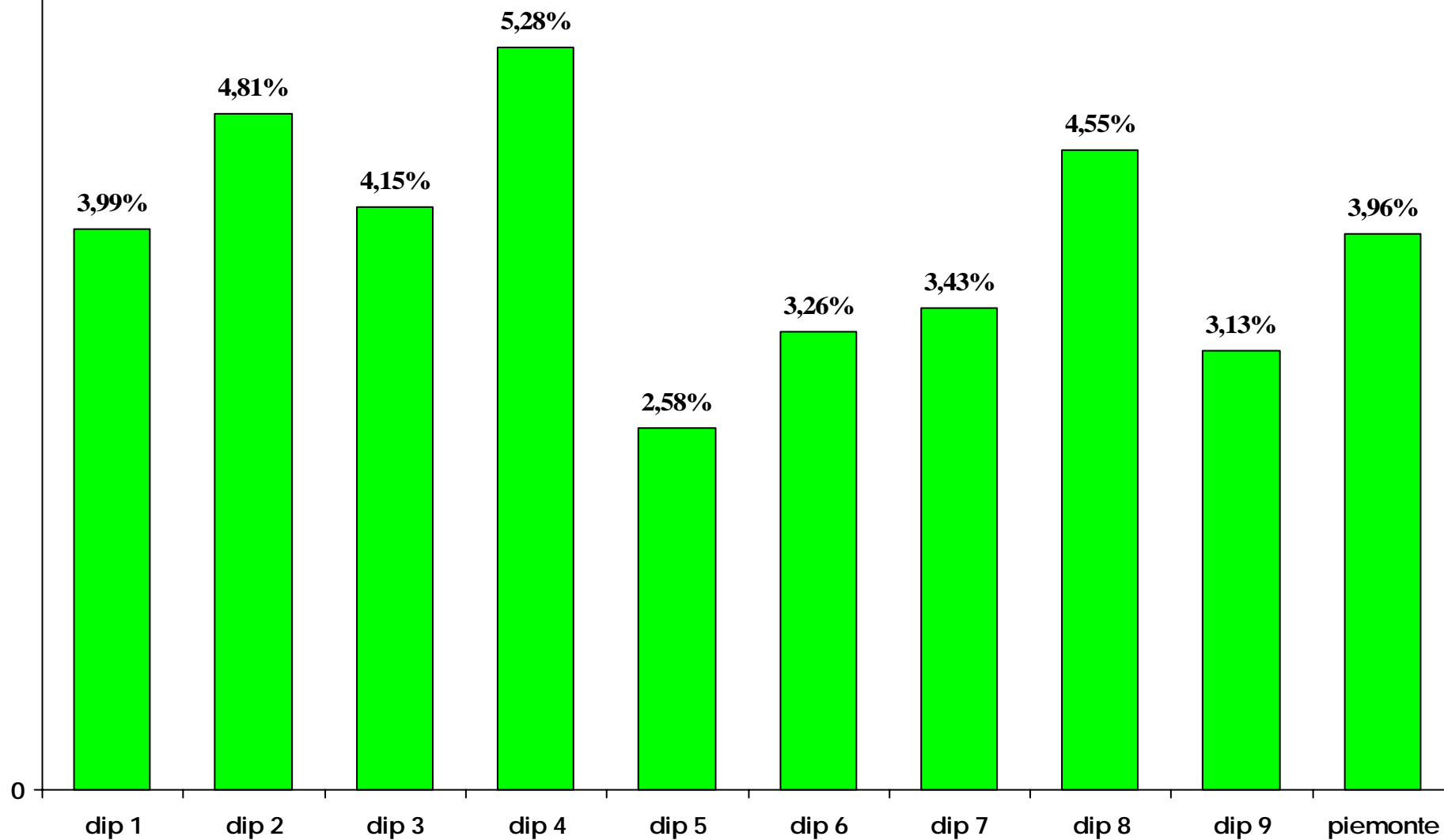
Rapporto in situ/tumori totali (Tutti gli esami – 50-69 - Anno 2007)



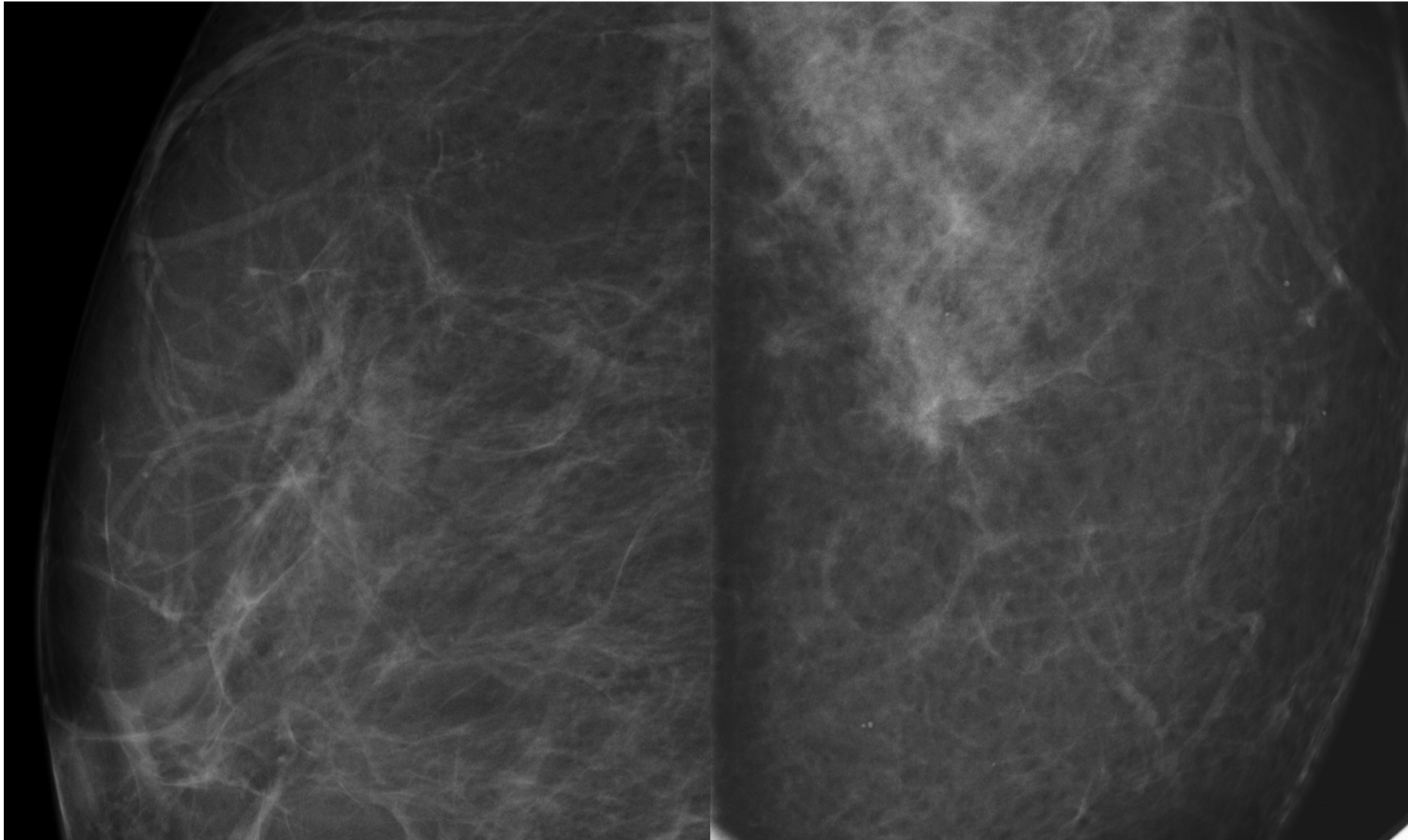
Valore Predittivo Positivo del Richiamo (Tutti gli Esami – 50-69 - Anno 2007)



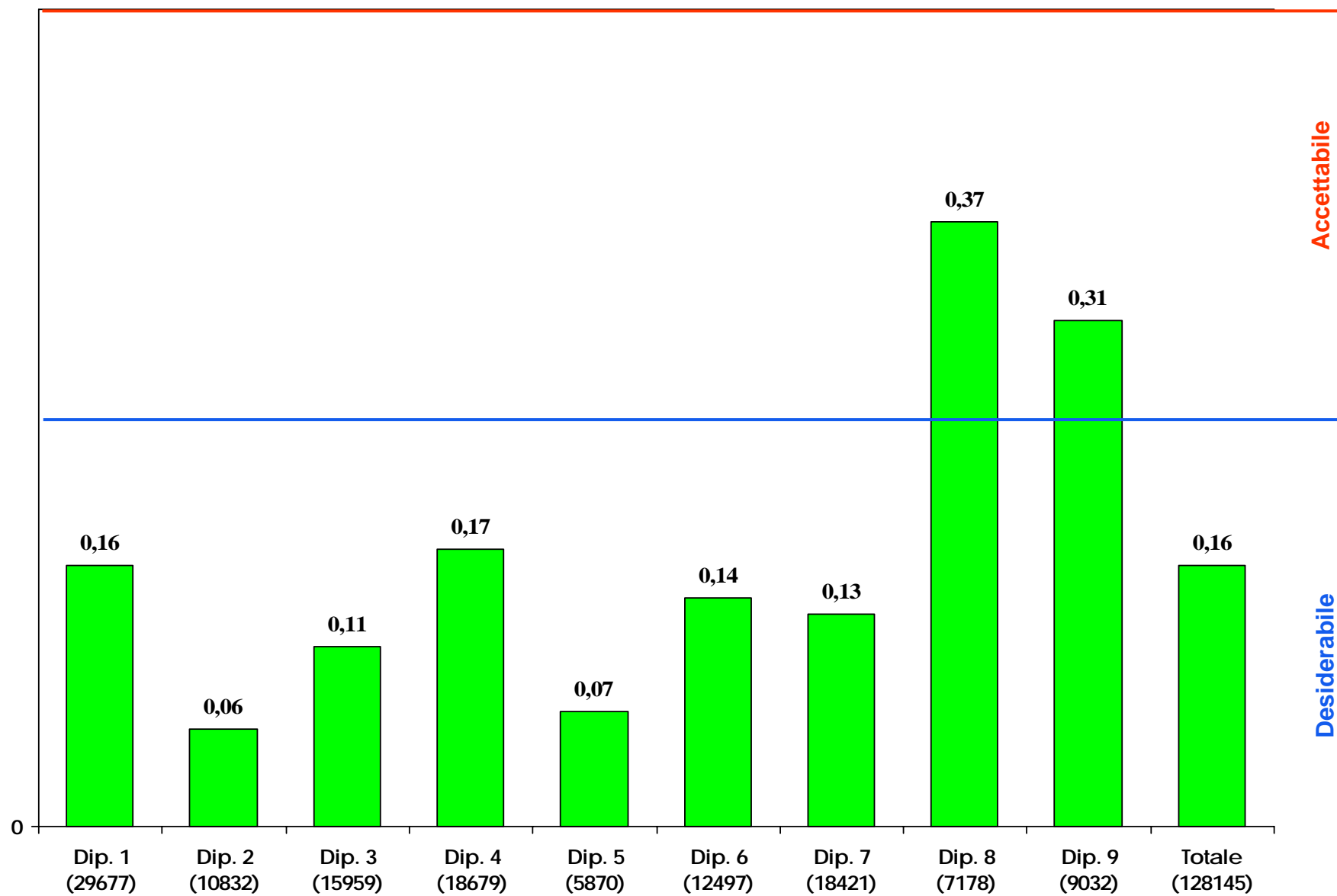
VPP del richiamo in relazione a tumori piccoli



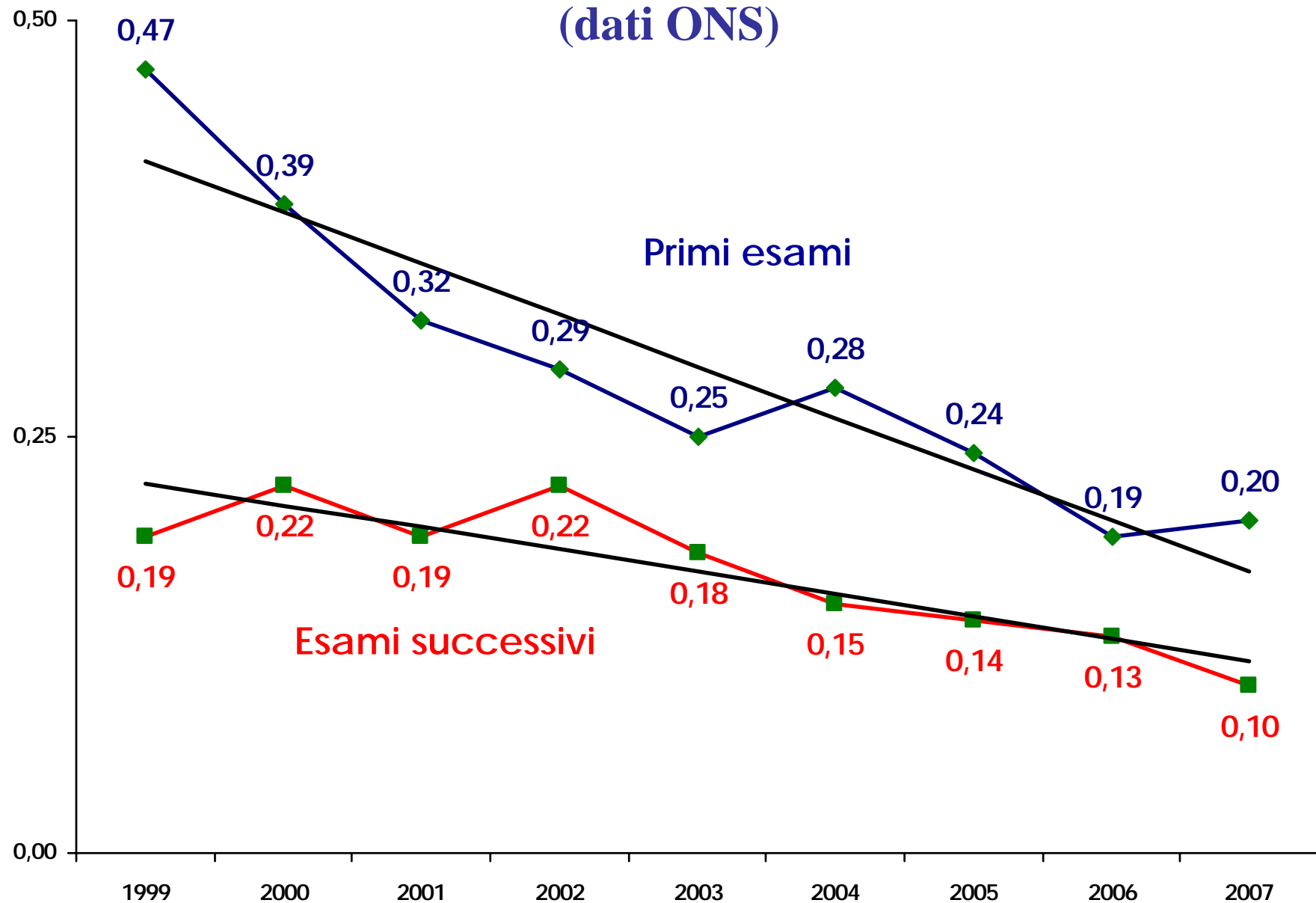
Rapporto B/M



Rapporto B/M totale (50-69 - Anno 2007)



Trend rapporto benigni/maligni per anno in Italia (dati ONS)



Considerazioni Conclusive

- Tempi d'attesa: mediamente buoni, eccellenti per 2-4-5-8, qualche criticità soprattutto per il 9 (tempi di refertazione) e per l'1 (attesa per l'intervento);
- Tasso di richiami: l'1 richiama troppo, soprattutto ai primi esami. Per gli altri l'indicatore è molto buono.
- Detection totale: mediamente molto buona, con performance più elevate per 1 e 2;
- Detection tumori piccoli e in situ: mediamente molto buona, più bassa per i dipartimenti che hanno i minori tassi di richiamo;
- Rapporto B/M eccellente per 1,2,3,4,5,6,7, buono per 8 e 9

Conclusione

Grazie alla buona preparazione e competenza dei TSRM e dei Radiologi coinvolti, la qualità diagnostica del programma di screening mammografico piemontese è molto buona

Grazie per l'Attenzione!

vincenzo.marra@oirmsantanna.piemonte.it