

GISCI

*Gruppo Italiano Screening del Cervicocarcinoma*



# CONVEGNO NAZIONALE 2016

## I DATI DELLA SURVEY HPV E DELLA SURVEY PAP-TEST (PRIMO LIVELLO)

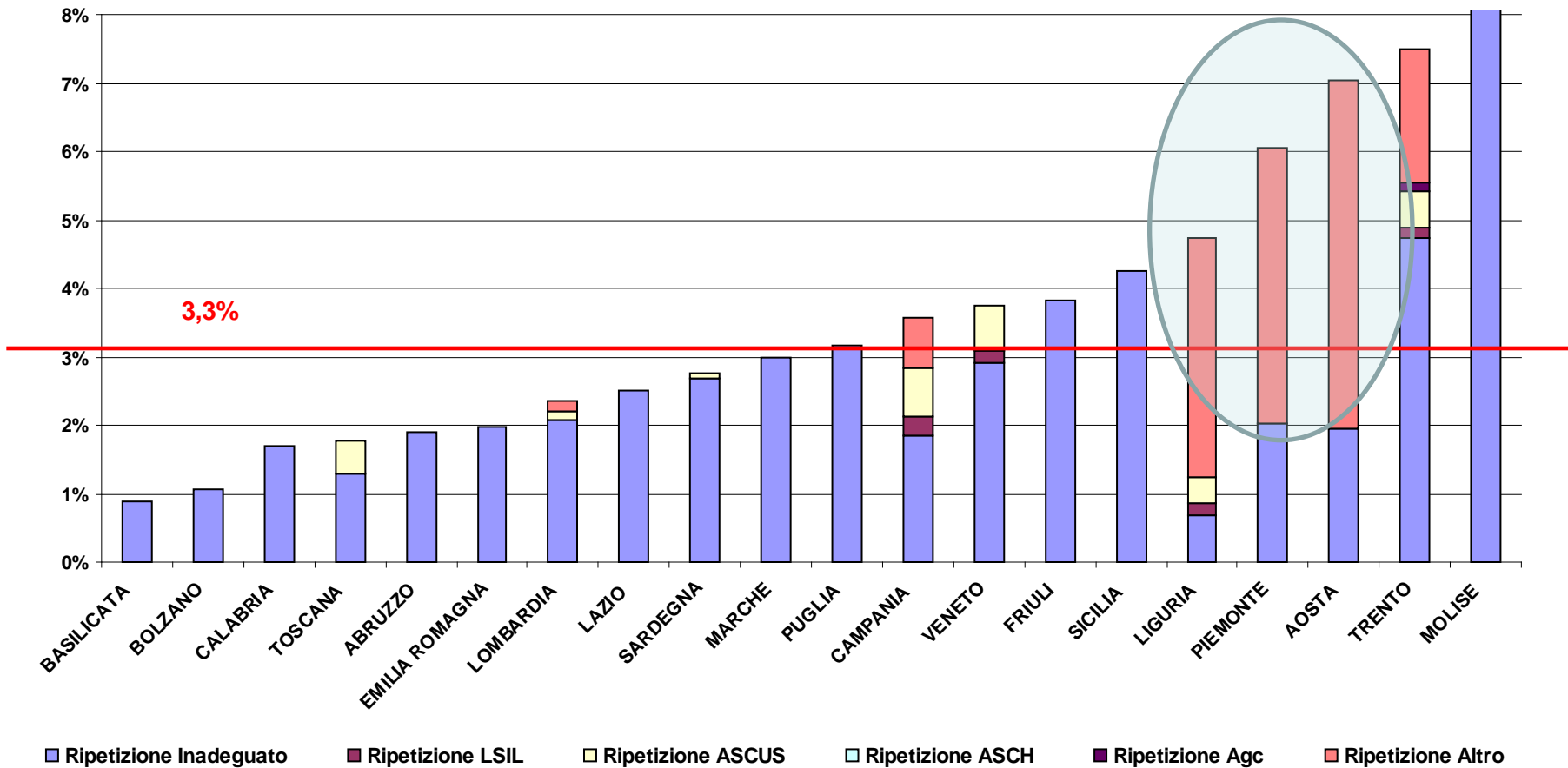
Elaborazione dati: Pamela Giubilato, Raffaella Rizzolo e Guglielmo Ronco

**Ezio Venturino**  
**Anatomia Patologica ASL2 Savona**

# Raccomandazione alla ripetizione della citologia per causa. Survey attività 2014. Distribuzione tra le regioni.

2012: 3,5%

2013: 4,1%



# Compliance alla ripetizione della citologia.

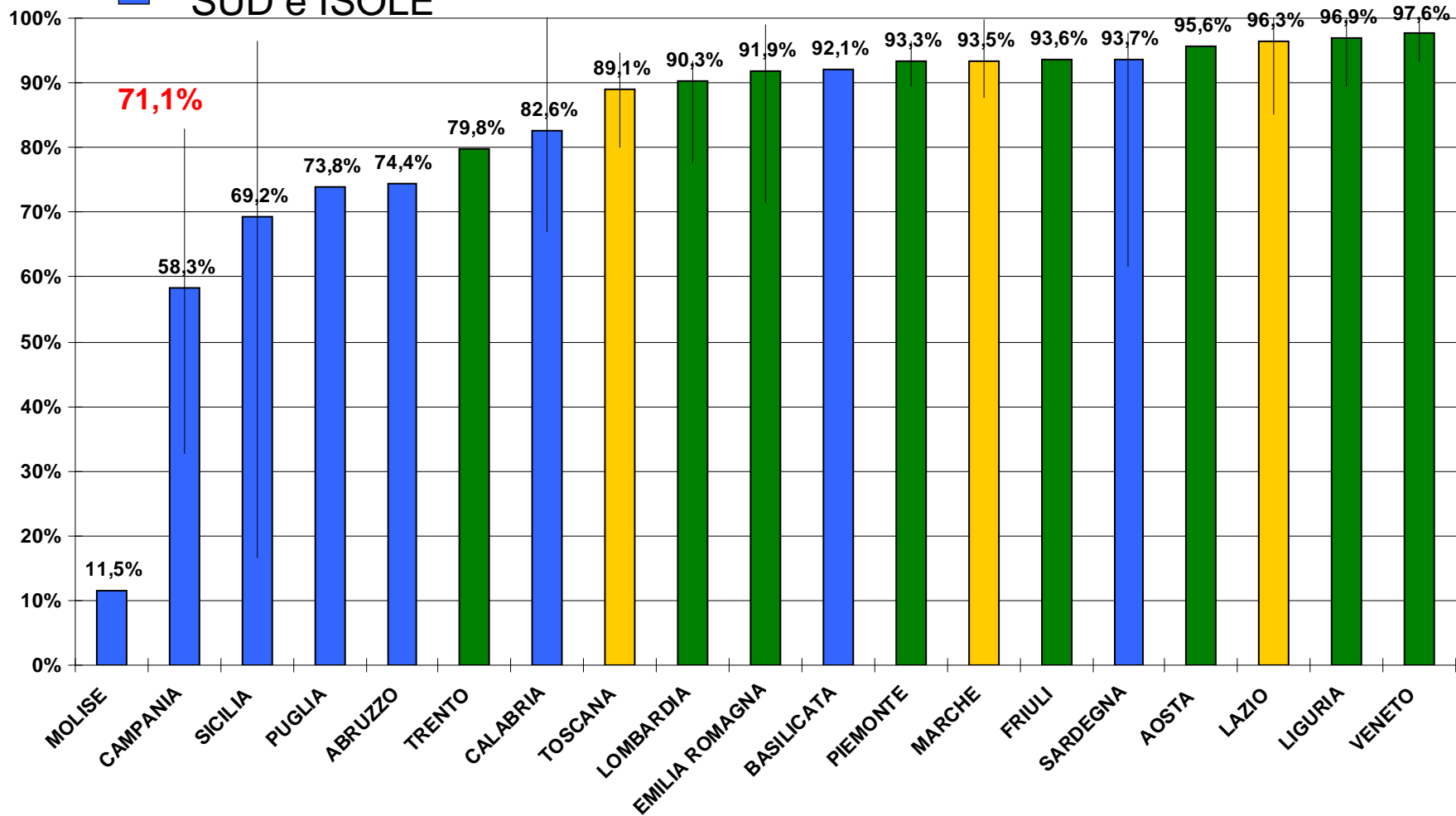
Survey su attività 2014. Distribuzione tra le regioni.

Donne che hanno ripetuto entro il 15/4/15 su tutte le donne con indicazione a ripetere

2012: 71,1%

2013: 68,9%

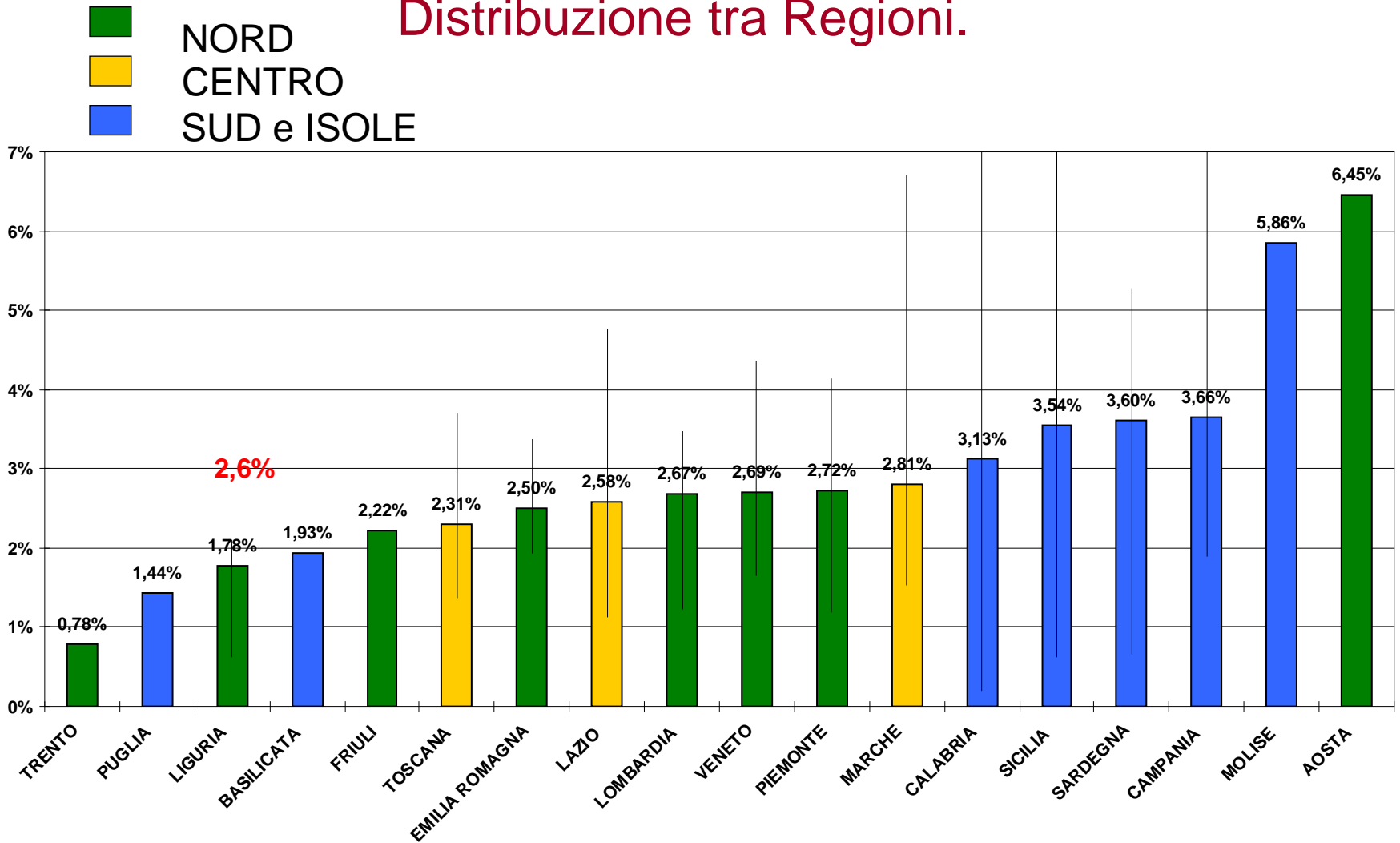
■ NORD  
■ CENTRO  
■ SUD e ISOLE



# Proporzione di donne invitate in colposcopia Referral rate invio per tutte le cause.

Survey su attività 2014

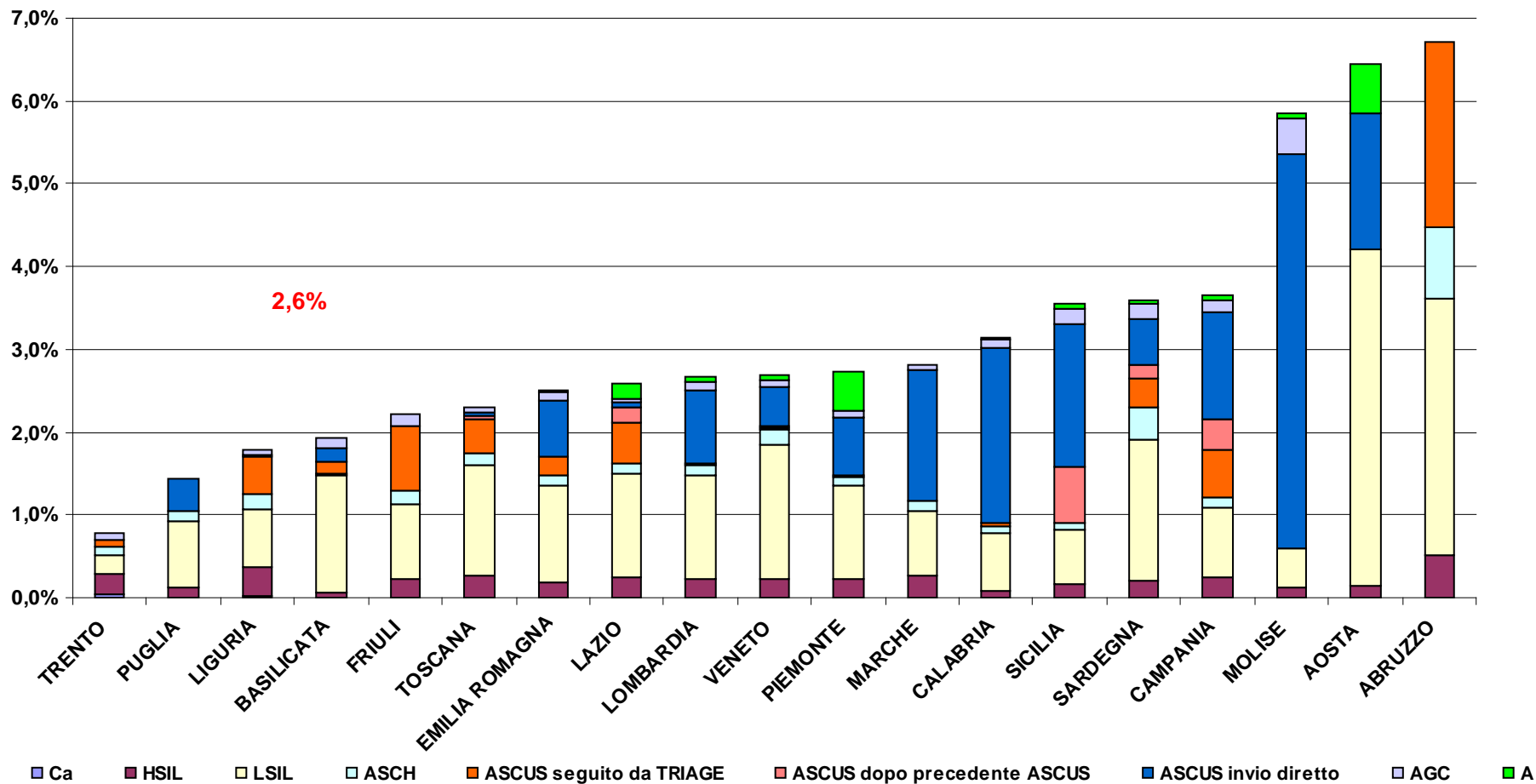
Distribuzione tra Regioni.



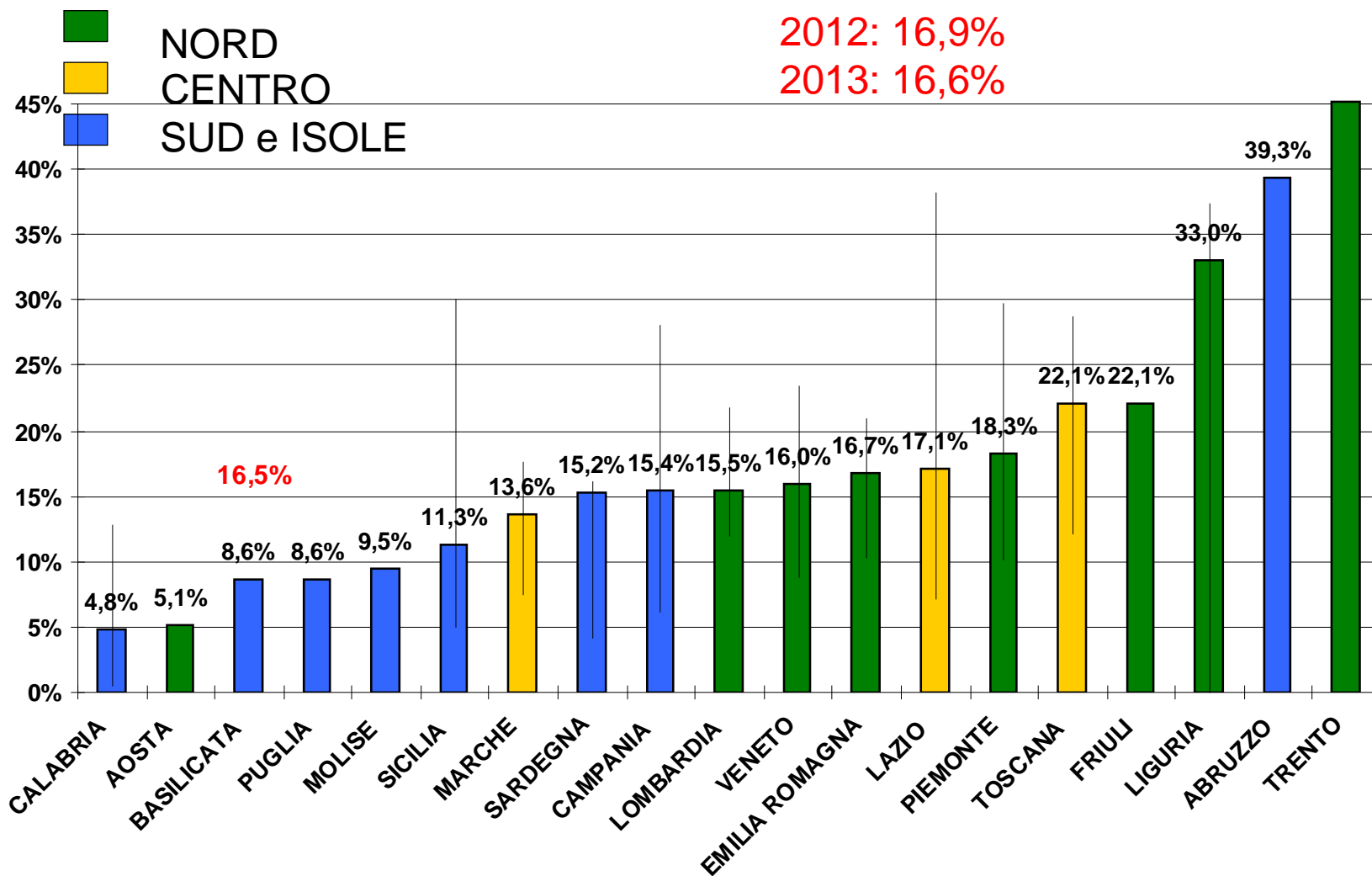
# Proporzione di donne invitate in colposcopia (Referral Rate) per motivo invio: distribuzione tra Regioni Attività 2014

2012: 2,4%

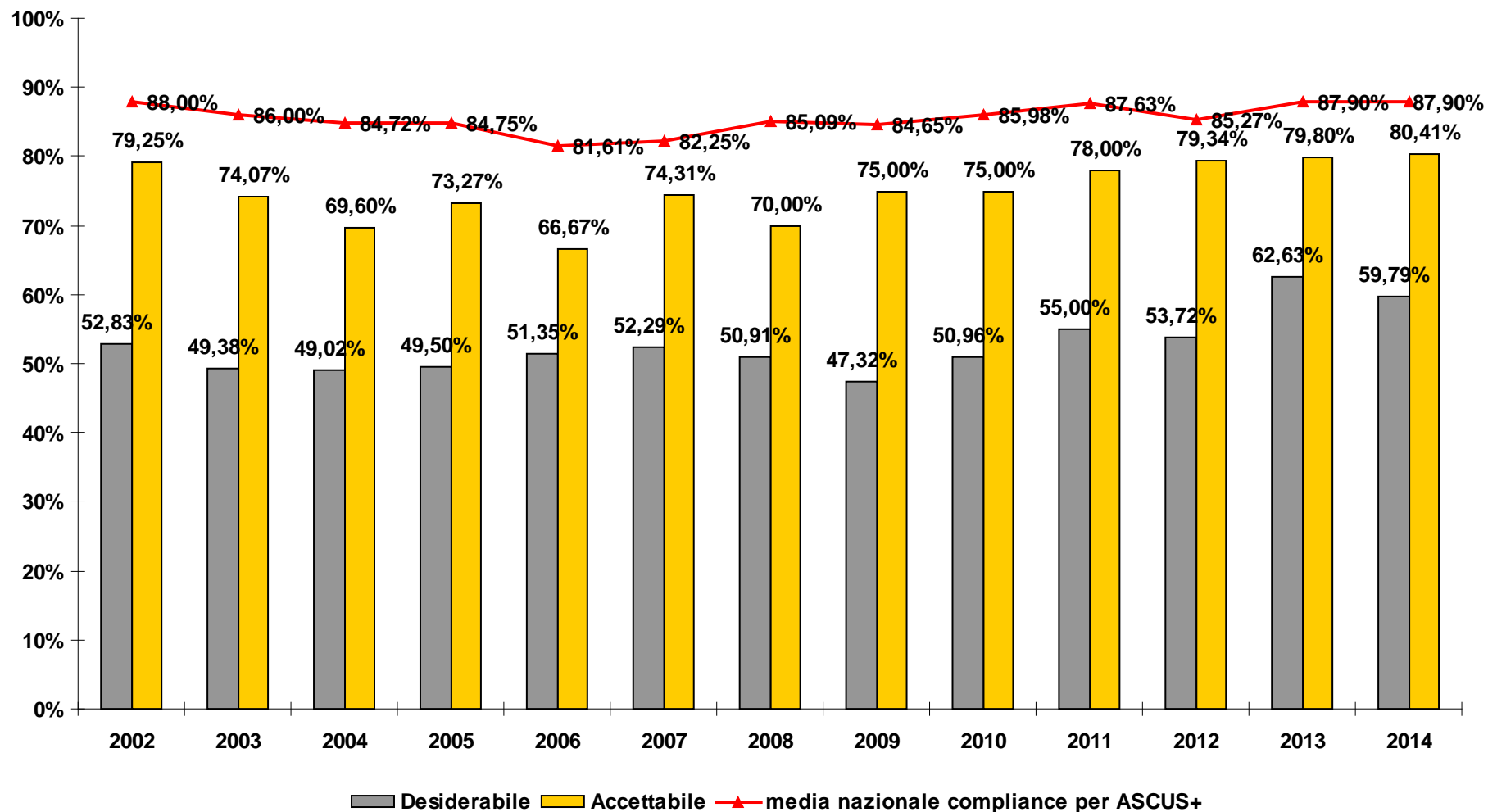
2013: 2,6%



# VPP per presenza di istologia CIN2+ di invio in colposcopia per citologia ASCUS+ Survey su attività 2014. Distribuzione tra Regioni.

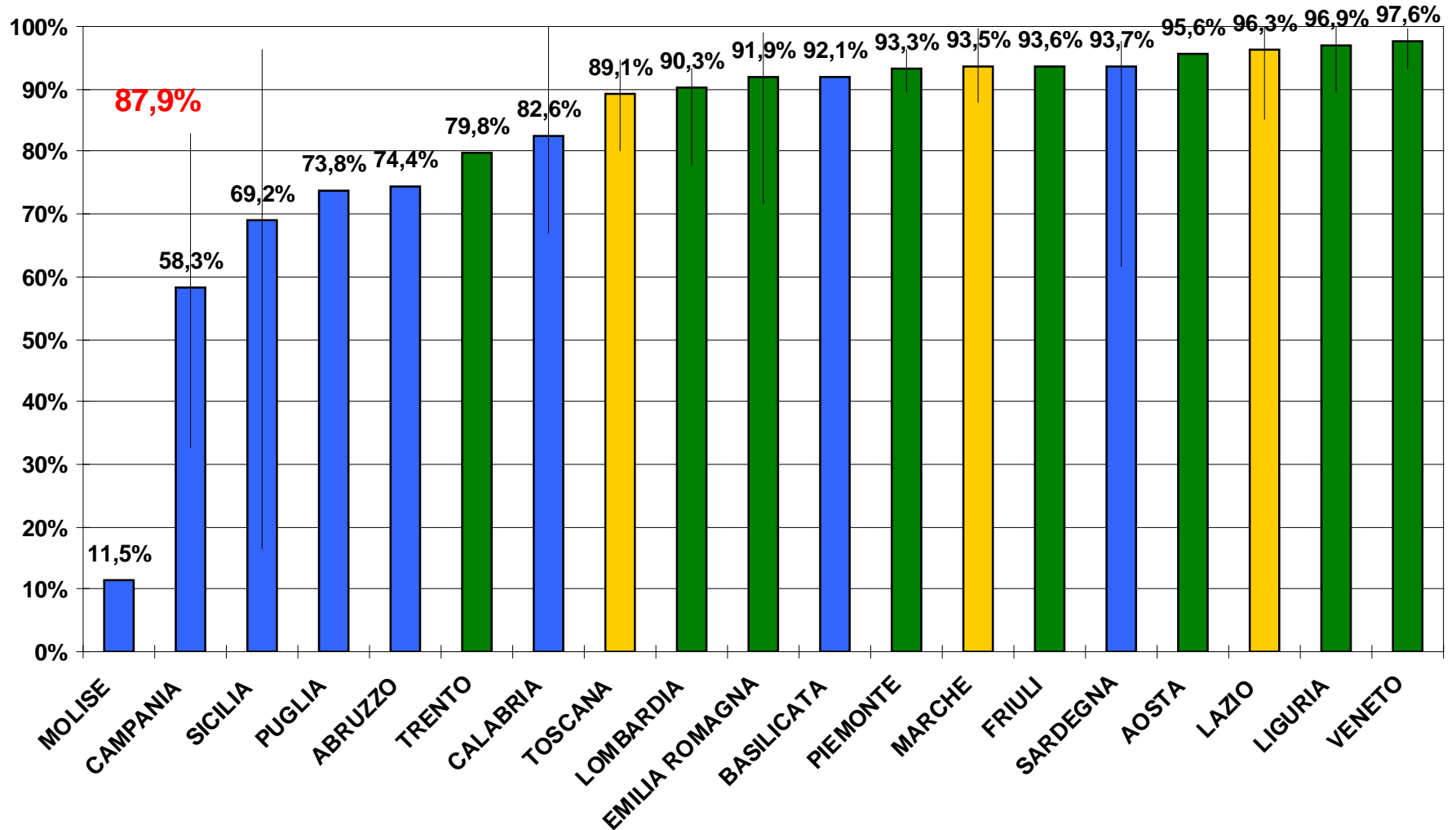


# Adesione alla colposcopia (invio per citologia ASCUS+). Percentuale di programmi con che raggiungono valori “accettabili ( $\geq 80\%$ )” e “desiderabili ( $\geq 90\%$ )” per anno di attività 2014



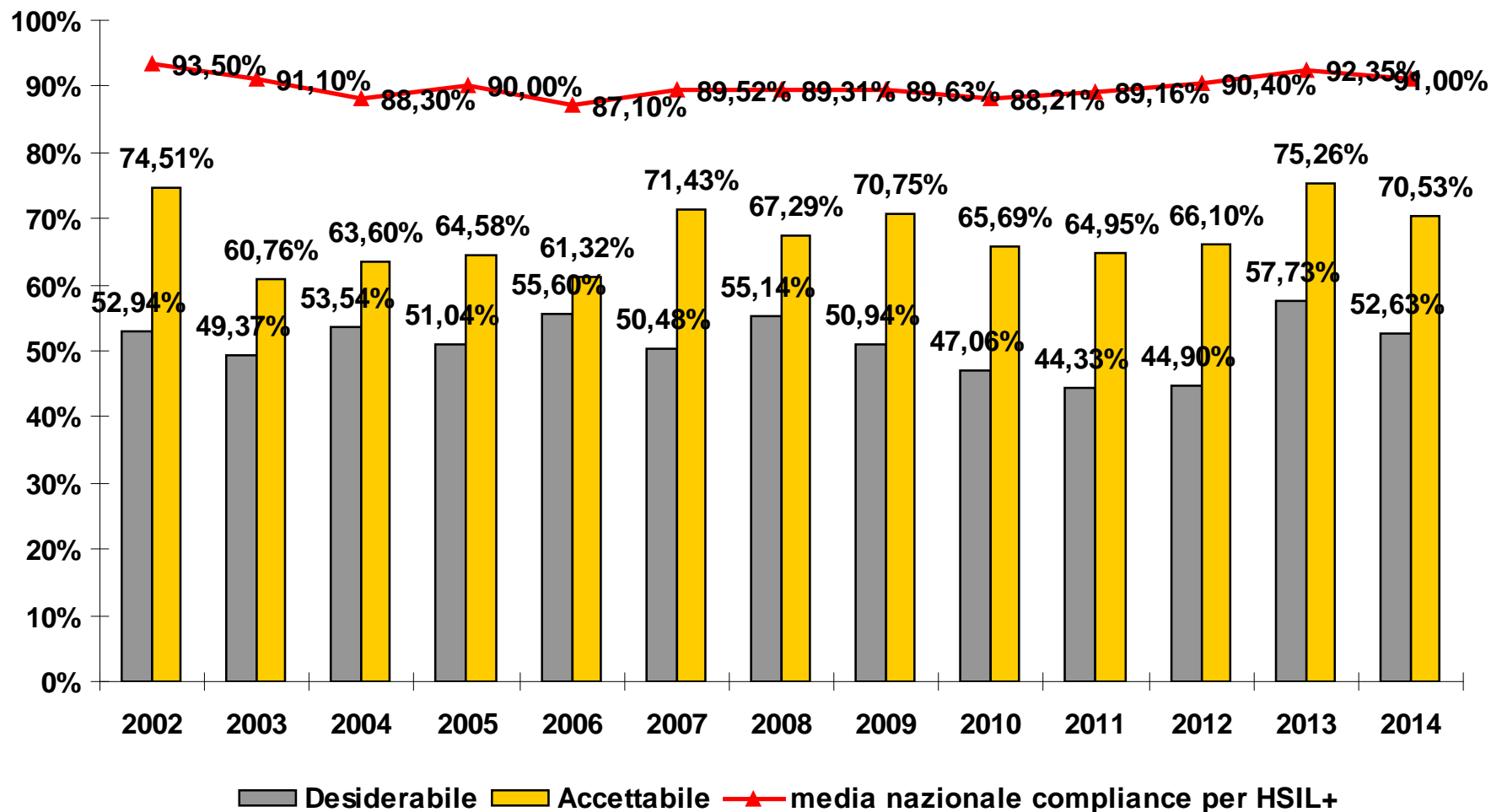
# Adesione alla colposcopia (invio per citologia ASCUS+).

## Survey su attività 2014. Distribuzione tra Regioni.

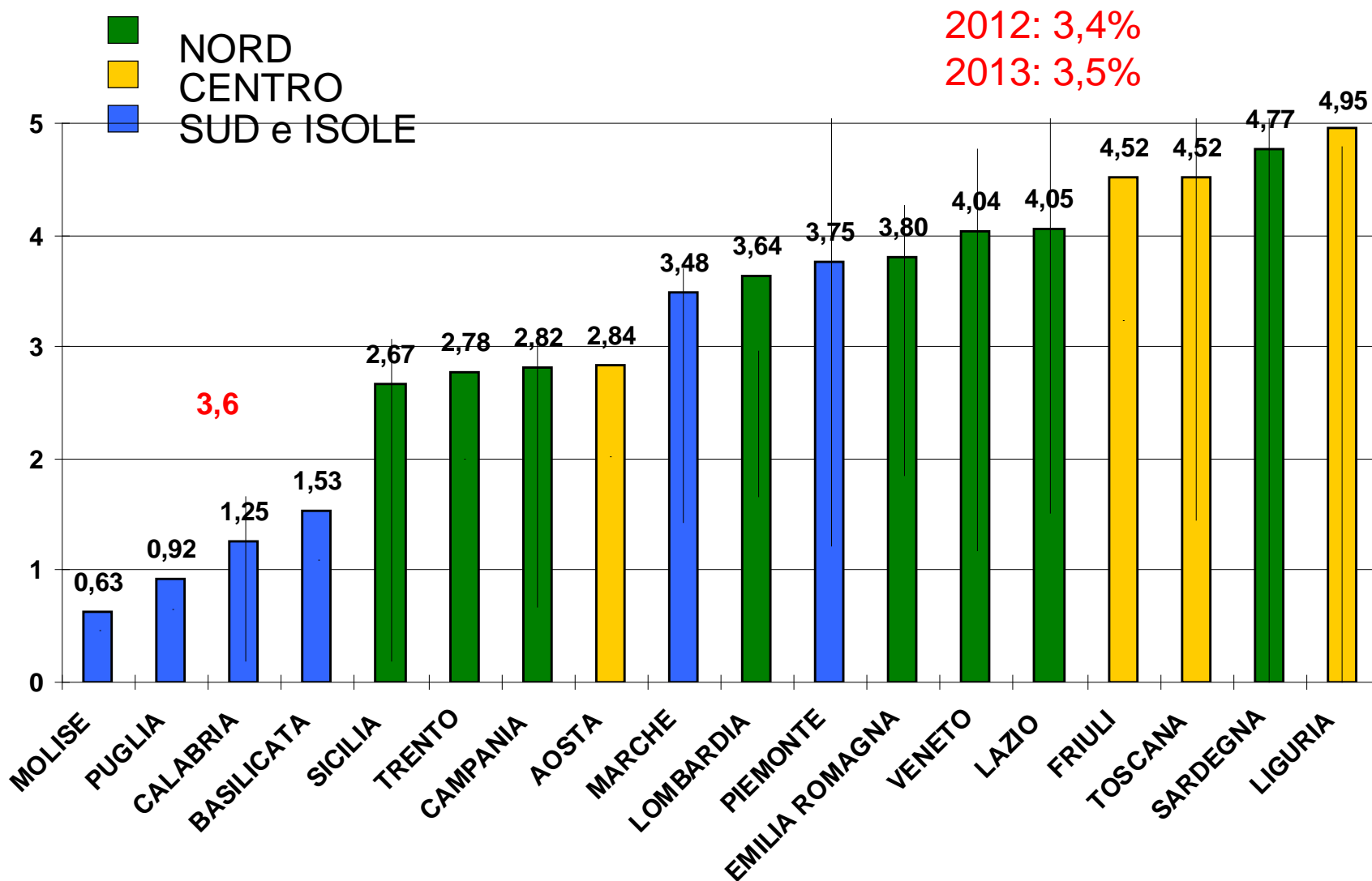




# Adesione alla colposcopia (invio per citologia HSIL+). Percentuale di programmi con che raggiungono valori “accettabili ( $\geq 90\%$ )” e “desiderabili ( $\geq 95\%$ )” per anno di attività 2014



# Tasso di identificazione (o Detection Rate) di CIN 2+ con conferma istologica nella survey relativa all'attività 2014 per 1000 donne screenate



Cervical cancer  
screening

**Survey HPV 2013**

# Programmi attivi

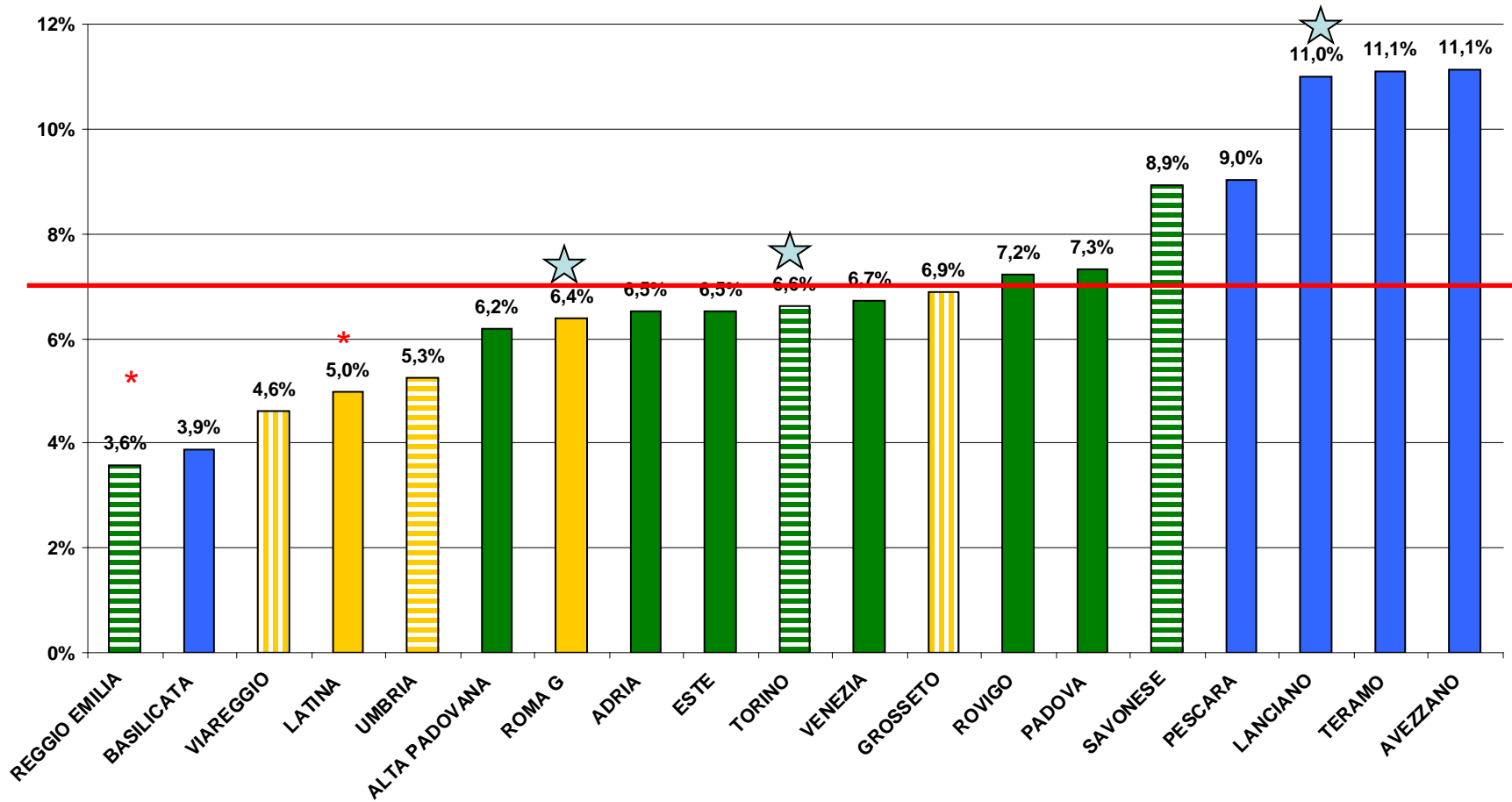
10 regioni → 19 programmi nel 2012

10 regioni → 21 programmi nel 2013

13 regioni → 27 programmi nel 2014

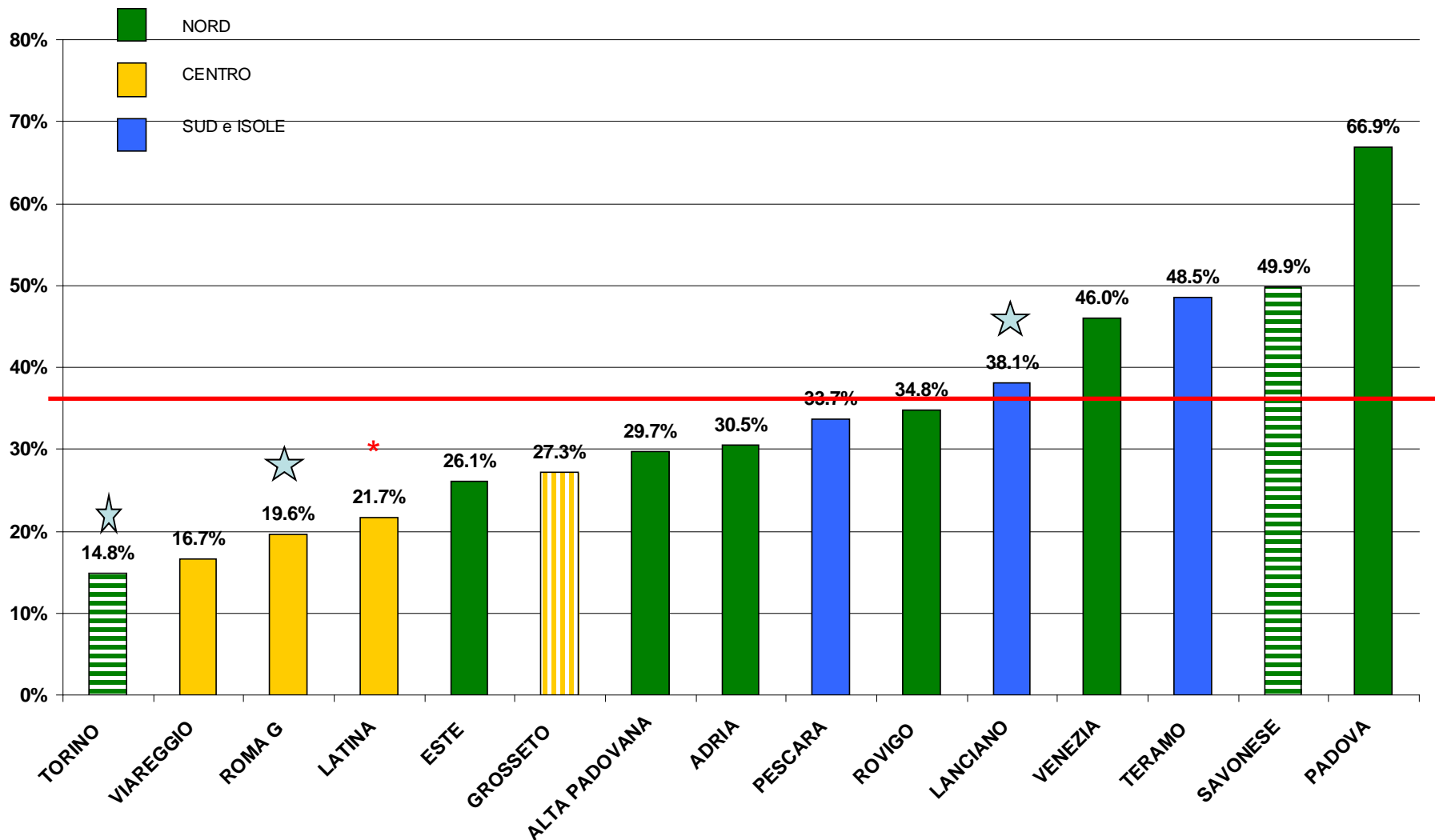


**% di donne HPV + tra le screenate**  
**Donne invitate nel 2013**  
**Media Italiana = 7,1%**



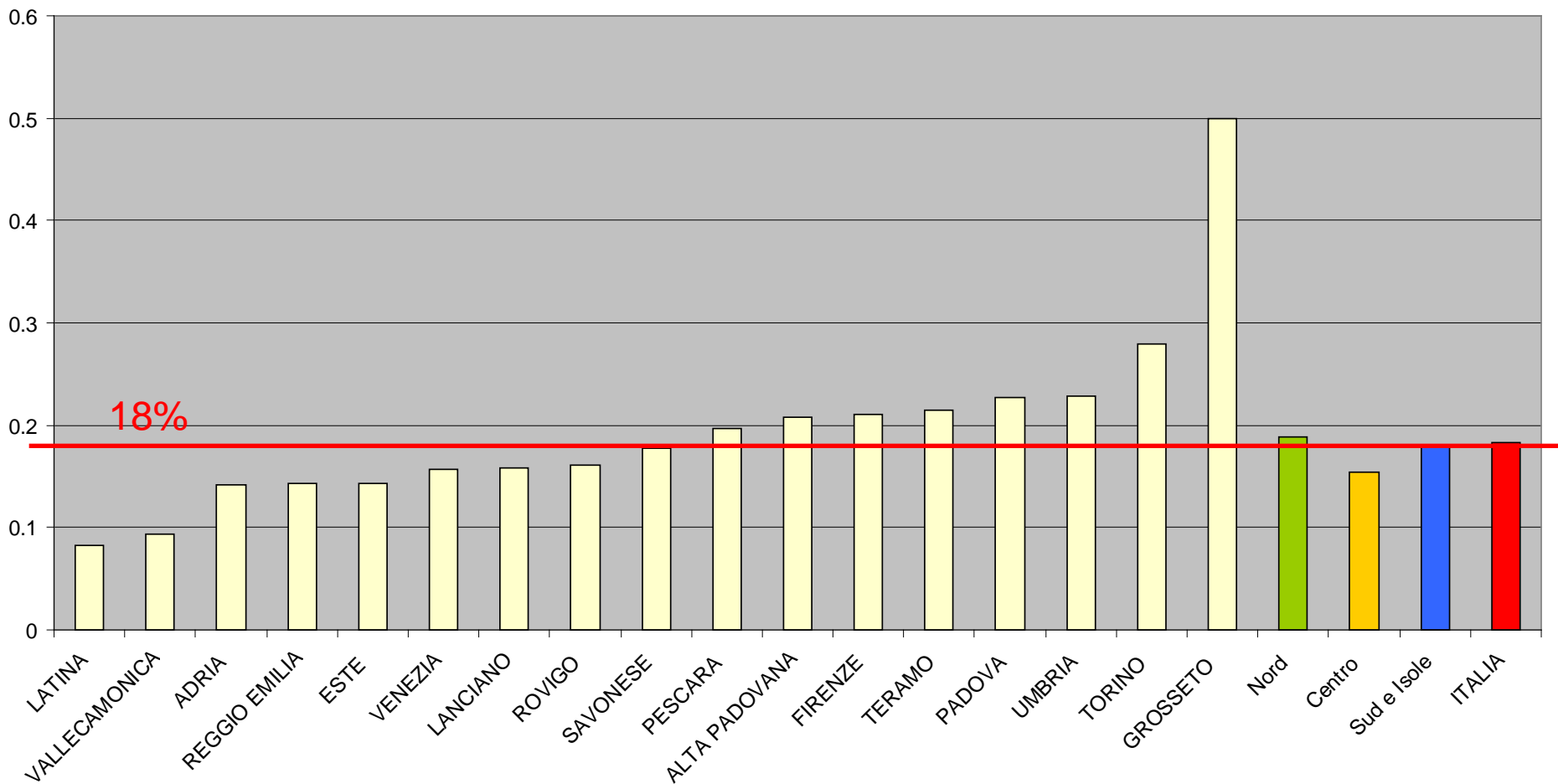
**\* >80% delle donne a 2do+ screening con HPV**    **☆ 20-40% 2do+**

Donne con citologia Positiva tra le HPV+  
Donne invitate nel 2013  
Media Italiana = 37,7%

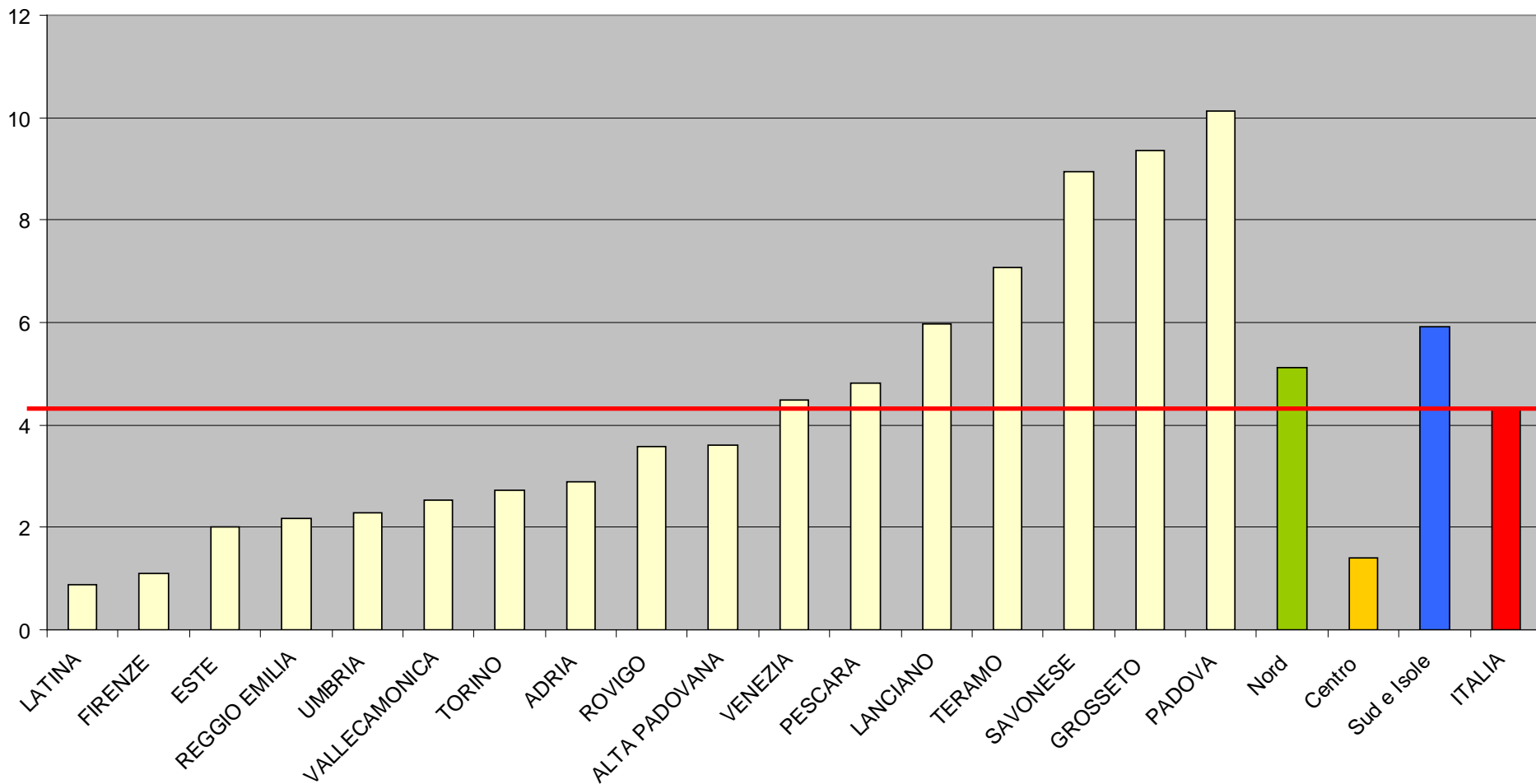


\* >80% delle donne a 2do+ screening con HPV ★ 20-40% 2do+

VPP immediata  
coorte 2013



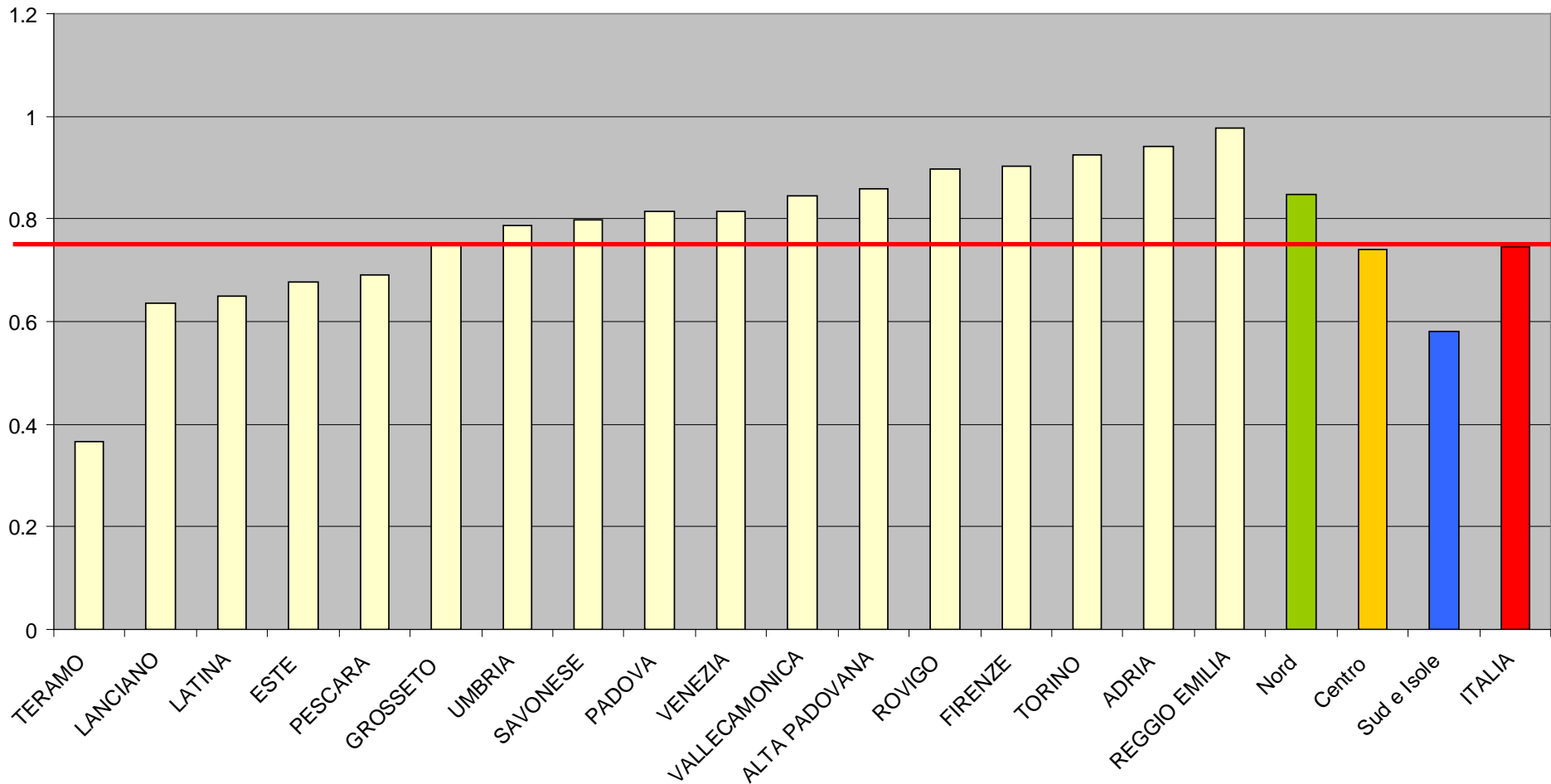
DR CIN2+ immediata  
coorte 2013





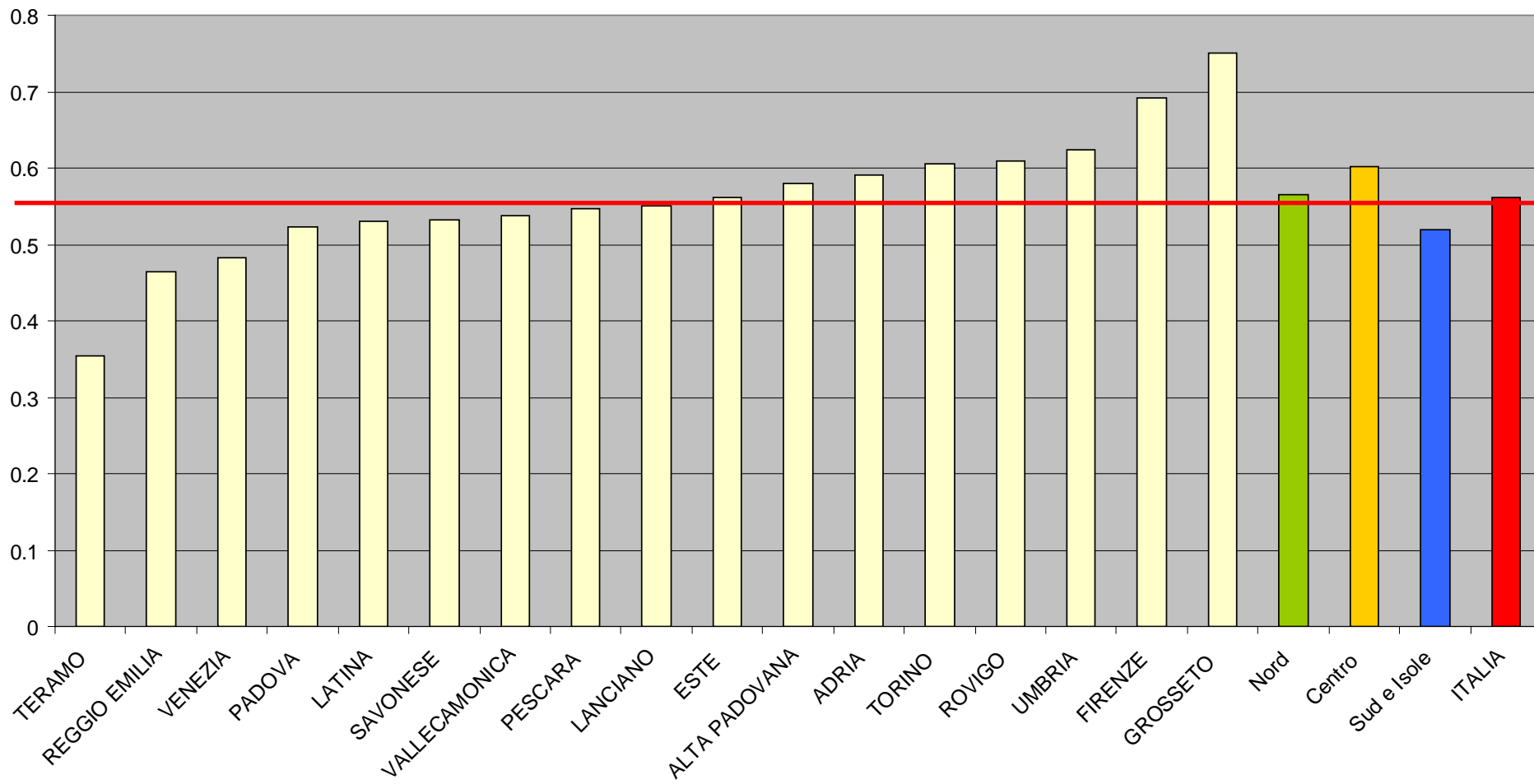
# HPV+PAP- INVIO A UN ANNO

Adesione alla ripetizione del test HPV a 1 anno  
coorte 2013



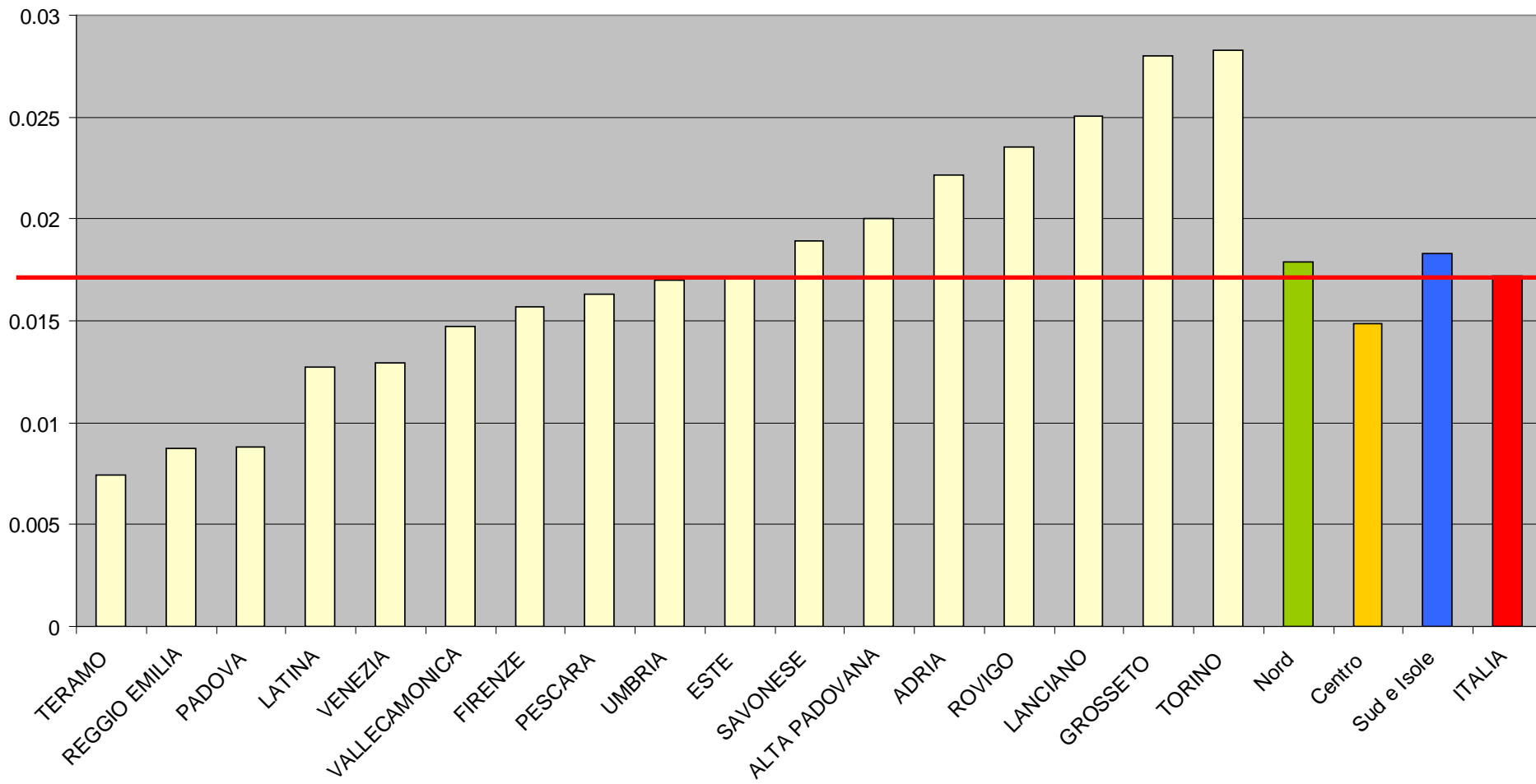
HPV+PAP-  $\xrightarrow{\text{A 1 ANNO}}$  HPV+ INVIO IN COLPOSCOPIA

**% Positive alla ripetizione del test HPV  
coorte 2013**

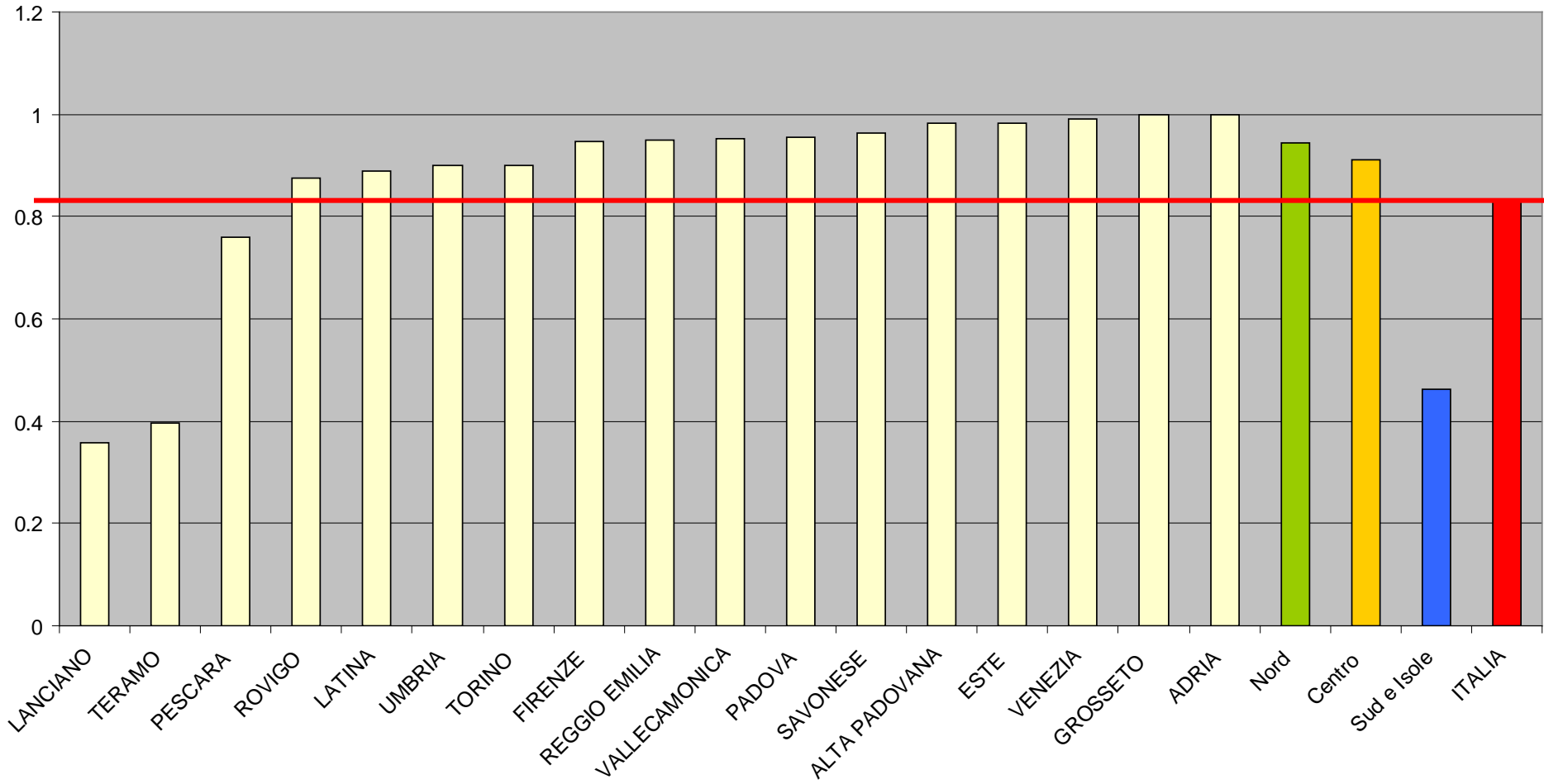


HPV+PAP-  $\xrightarrow{\text{A 1 ANNO}}$  HPV+ INVIO IN COLPOSCOPIA

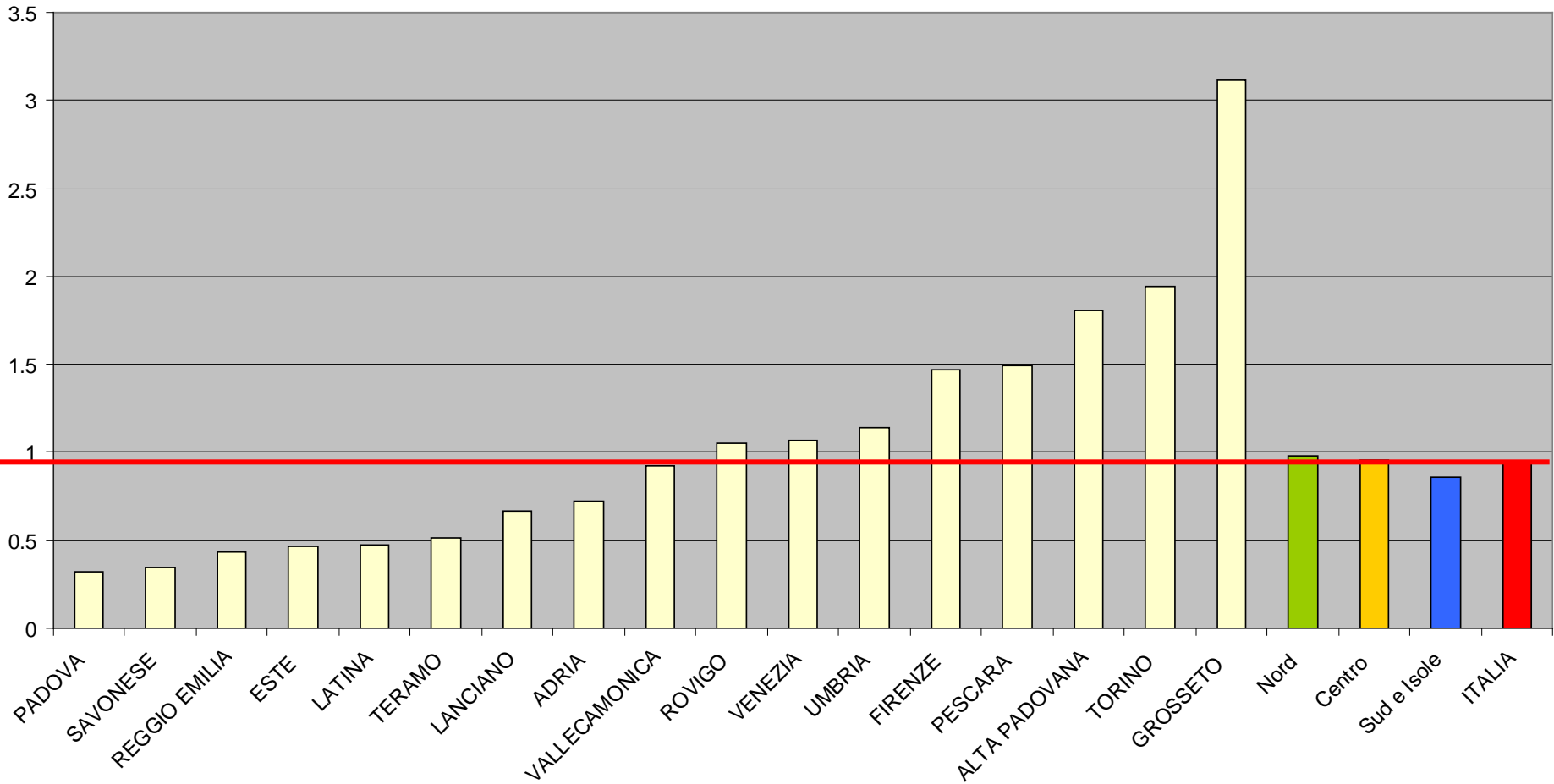
Invio in colposcopia per HPV positivo a 1 aa  
coorte 2013



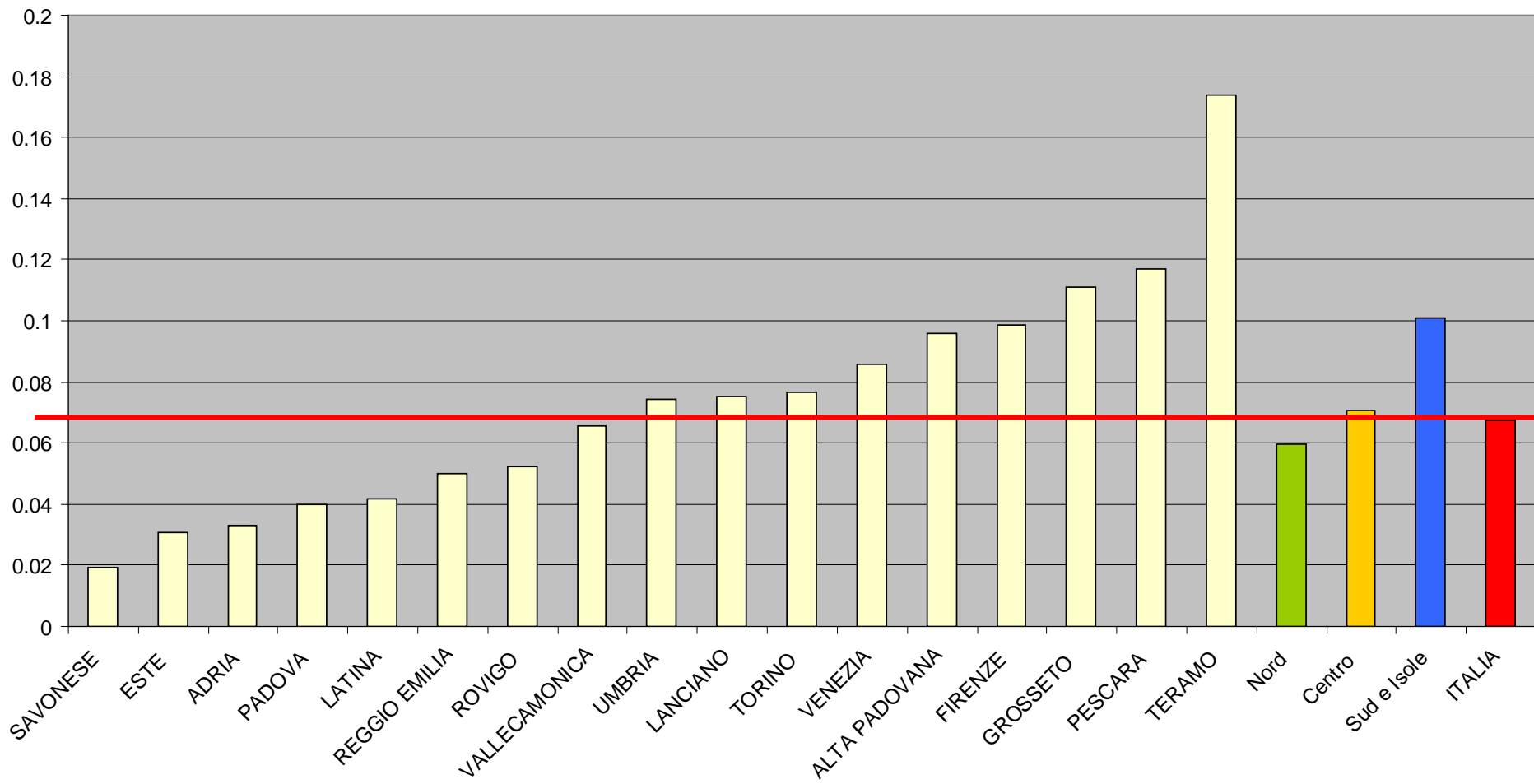
**Adesione alla colposcopia per HPV+ a 1 anno  
coorte 2013**



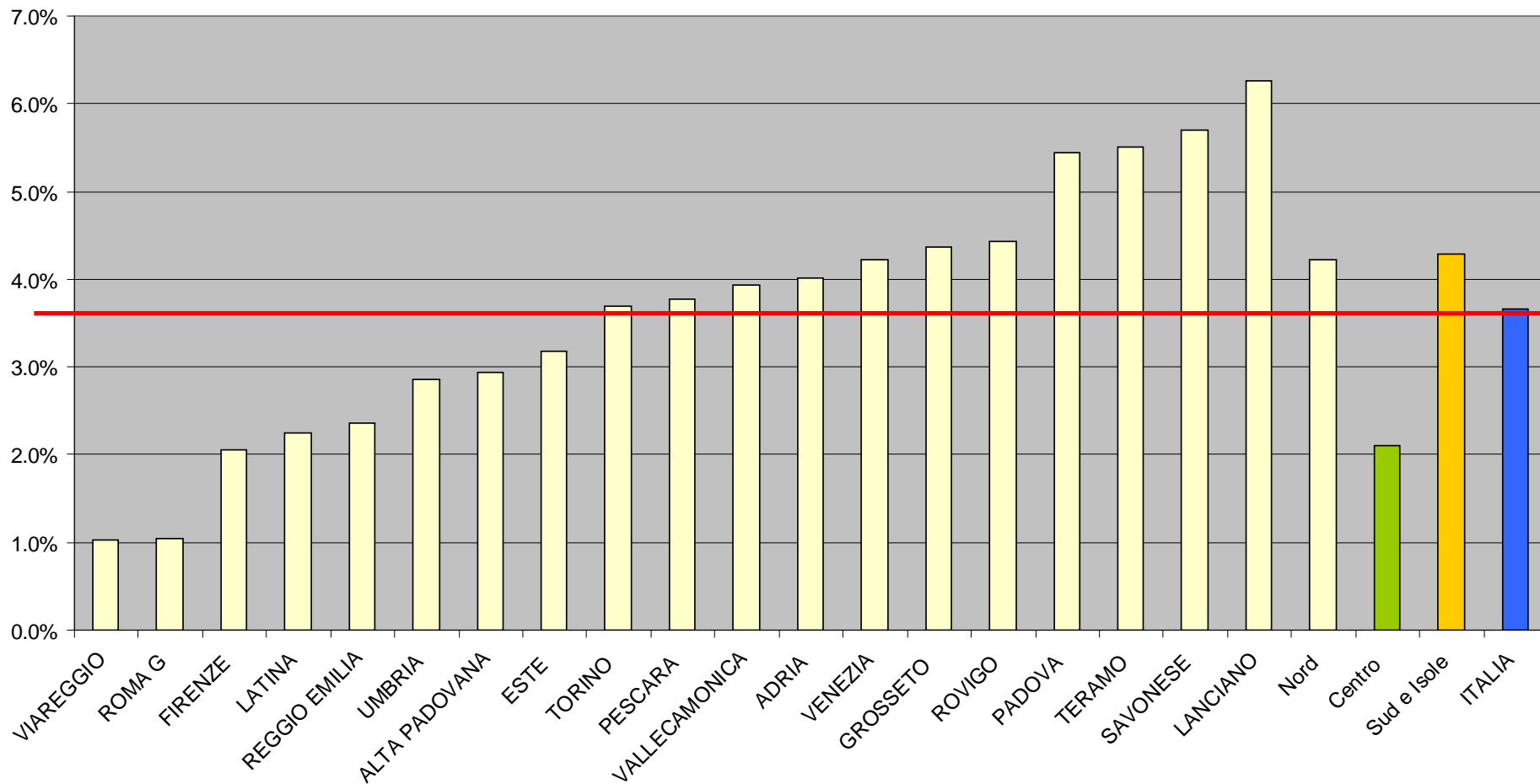
**DR CIN2+ da invio a 1 anno  
coorte 2013**



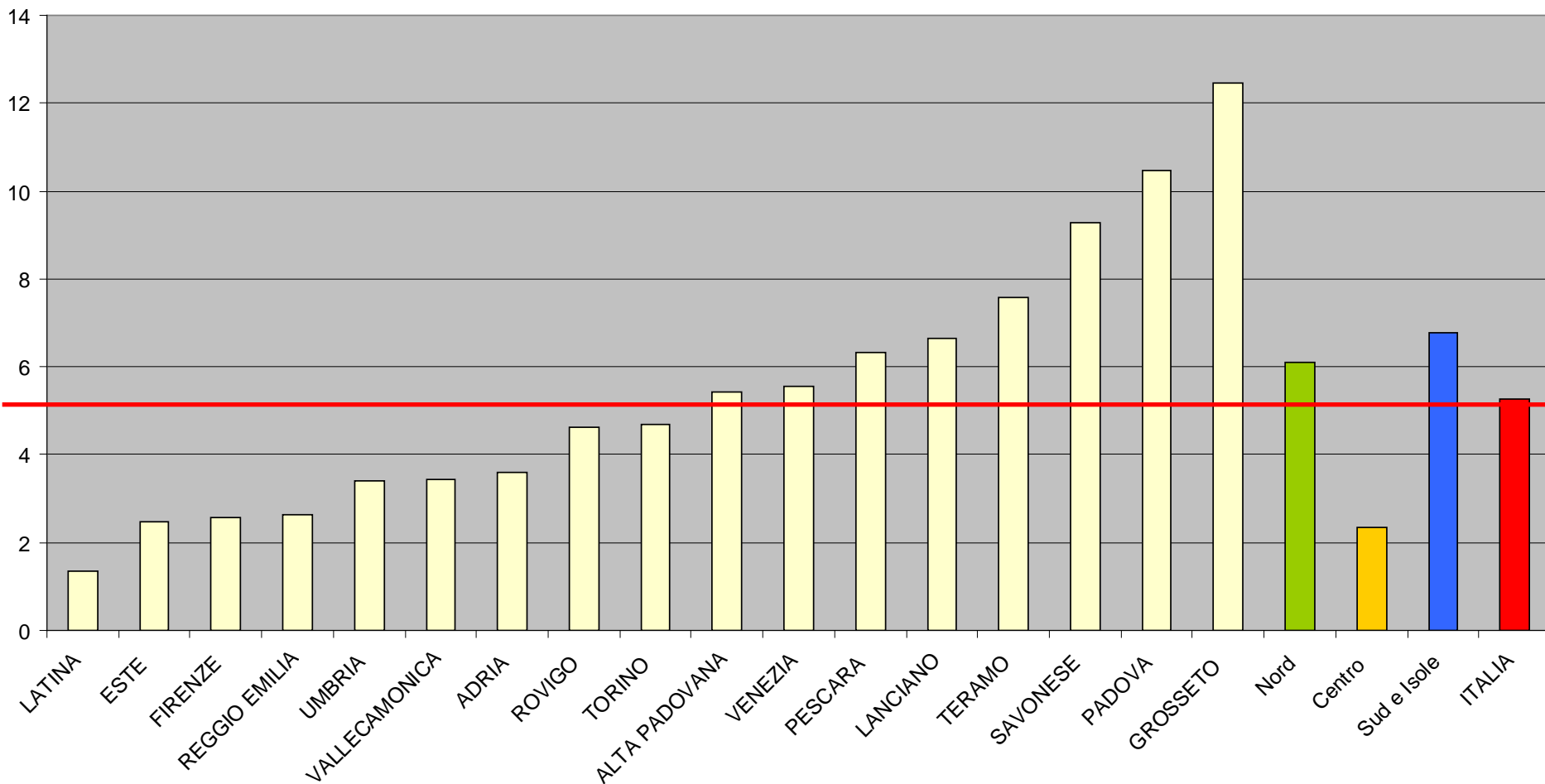
VPP ripetizione a 1 anno  
coorte 2013



**Invio complessivo in Colposcopia  
coorte 2013**

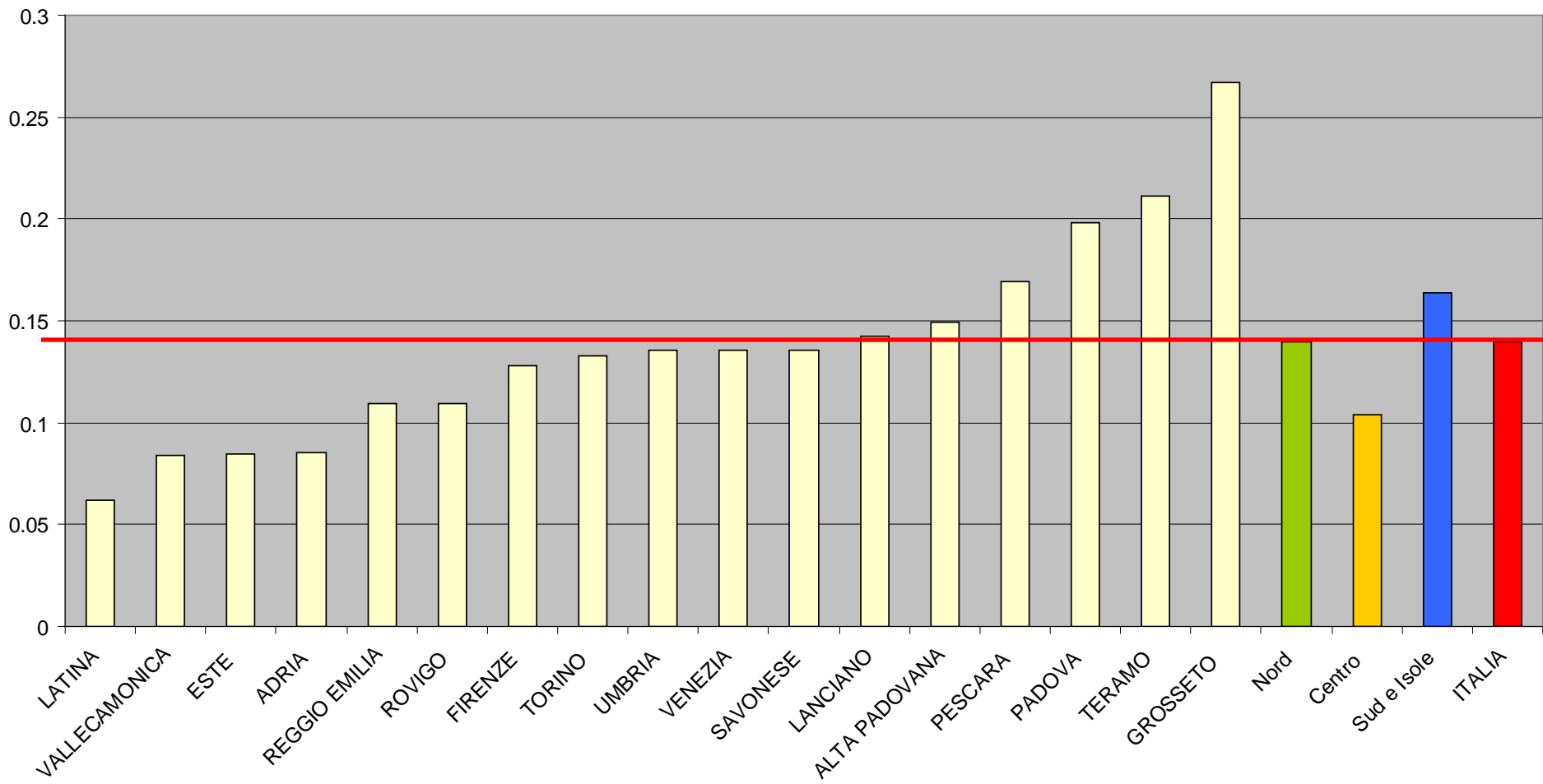


**DR CIN2+ Totale  
coorte 2013**





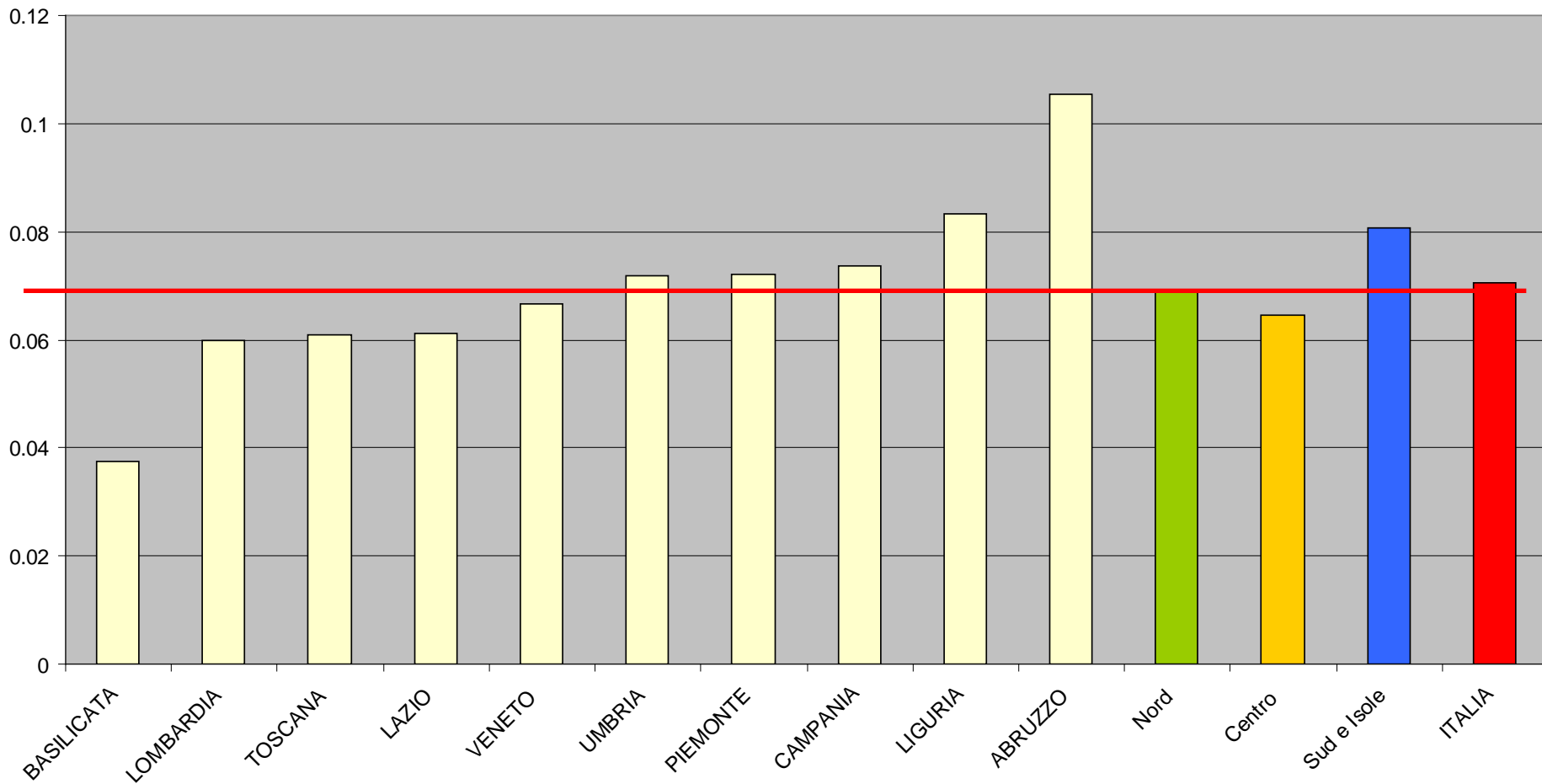
VPP per CIN2+ Complessiva  
coorte 2013



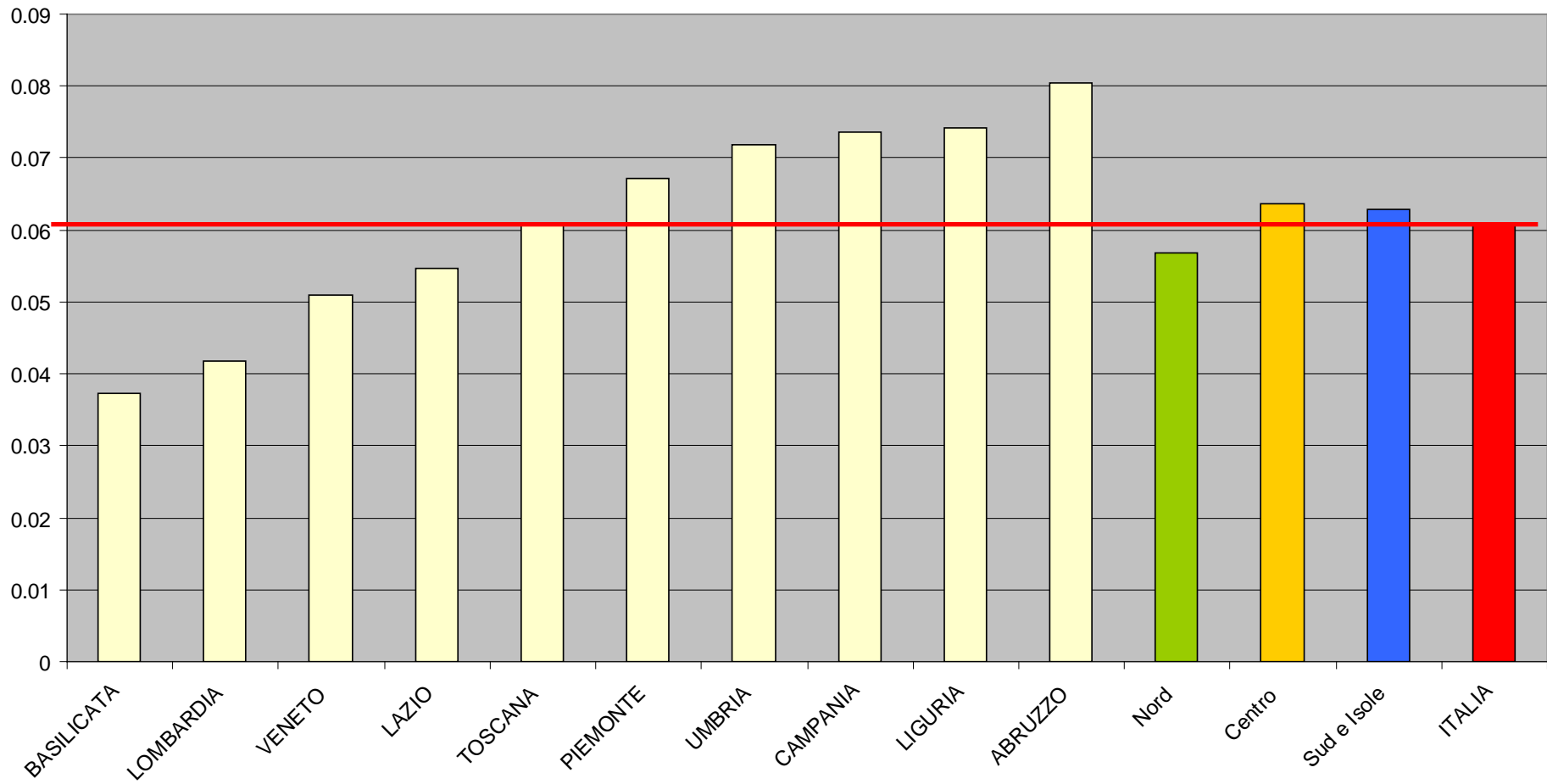
Cervical cancer  
screening

**Survey HPV 2014**

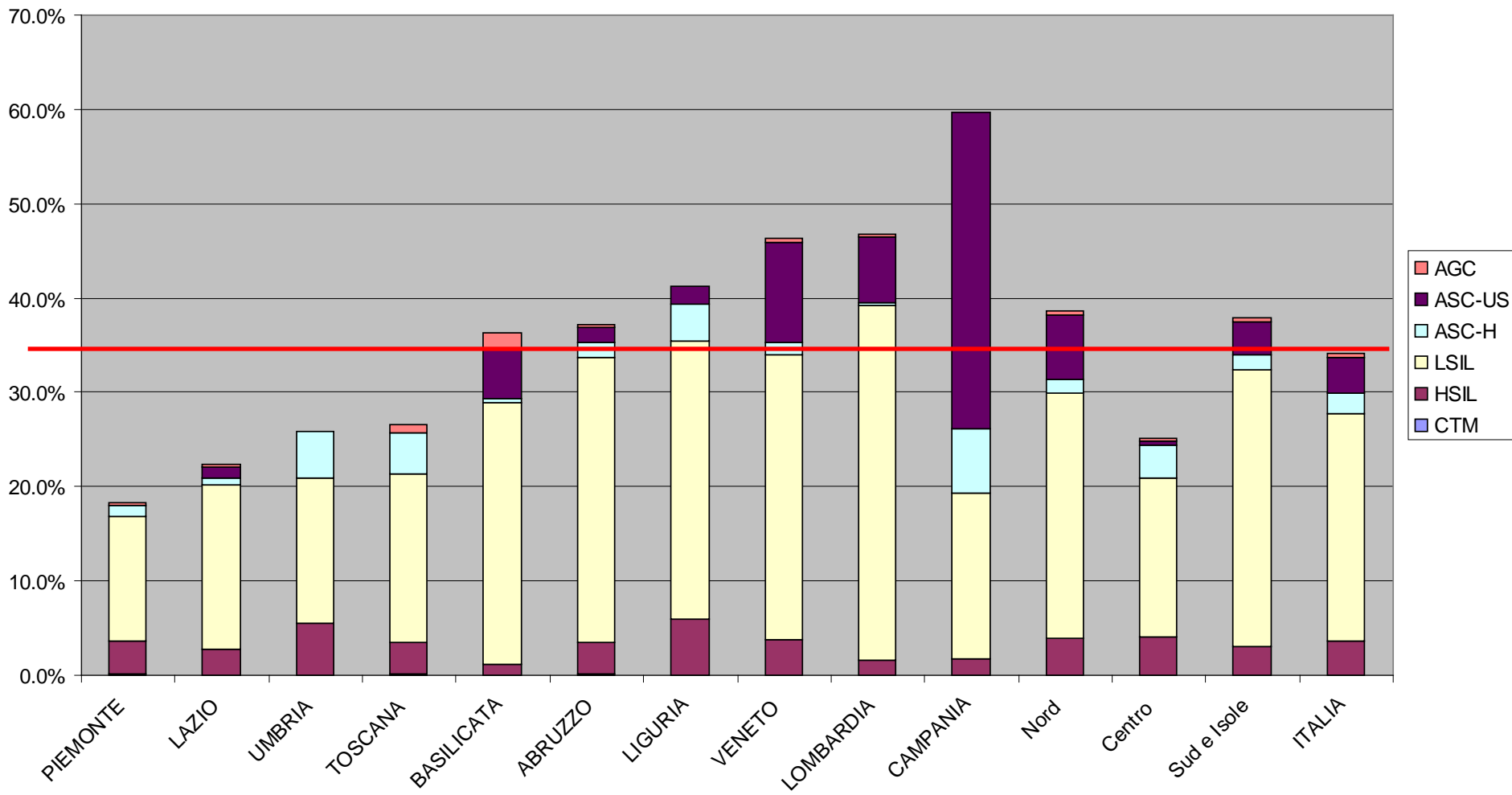
**% di donne HPV+ tra le invitate - tutte le età  
coorte invitata nel 2014**



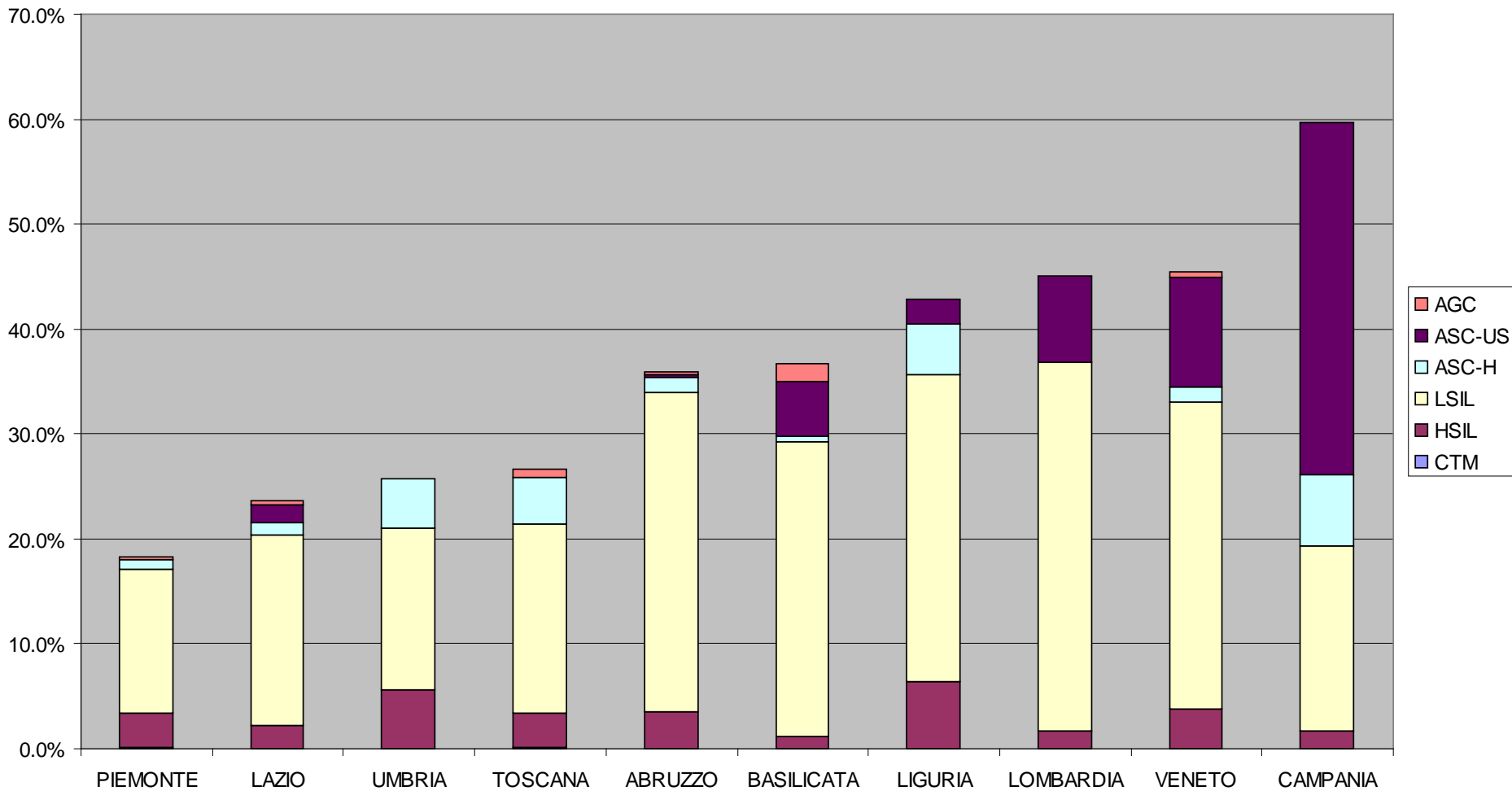
**% di positive al test HPV+ tra le screenate donne 35-64 anni  
coorte invitata nel 2014**



**% di donne con citologia ASCUS+ tra le HPV positive tutte le età donne invitate nel 2014**



**% donne con citologia ASCUS+ tra le HPV+ donne 35-64aa invitate nel 2014**



Grazie per l'attenzione

# Programmi attivi con screening con HPV

Regione	Programma	Anno			Età target	Intevallo	Anno inizio
		2012	2013	2014			
ABRUZZO	AVEZZANO		x	x	25-64	3 anni	2010
ABRUZZO	LANCIANO	x	x	x	25-64	3 anni	2010
ABRUZZO	PESCARA	x	x	x	30-64	3 anni	2010
ABRUZZO	TERAMO	x	x	x	25-64	3 anni	2010
BASILICATA	BASILICATA			x	25-64	5 anni	feb-13
CAMPANIA	NAPOLI 3			x	40-54	5 anni	2014
EMILIA ROMAGNA	REGGIO EMILIA	x	x		35-64	3 anni	mar-10
LAZIO	LATINA	x	x	x	35-64	3 anni	gen-12
LAZIO	ROMA G		x	x	25-64	3 anni	giu-07
LIGURIA	SAVONESE	x	x	x	30-64	5 anni	dic-11
LOMBARDIA	VALLECAMONICA	x	x	x	25-64	3 anni	mar-10
MOLISE	MOLISE	x			25-64	3 anni	solo un anno era uno studio
PIEMONTE	ALESSANDRIA			x	30-64	3 anni	2014
PIEMONTE	ASTI			x	30-64	3 anni	2014
PIEMONTE	IVREA			x	30-64	3 anni	2014
PIEMONTE	MONCALIERI			x	30-64	3 anni	2014
PIEMONTE	NOVARA			x	30-64	3 anni	2014
PIEMONTE	RIVOLI			x	30-64	3 anni	2014
PIEMONTE	TORINO	x	x	x	30-64	3 anni	2010
TOSCANA	FIRENZE		x	x	55-64	5 anni	gen-13
TOSCANA	GROSSETO			x	55-64	5 anni	nov-12
TOSCANA	VIAREGGIO			x	55-64	5 anni	nov-12
TRENTO	TRENTO		x		35-64	3 anni	
UMBRIA	UMBRIA		x	x	35-64	5 anni	gen-13
VENETO	ADRIA	x	x	x	25-64	3 anni	dic-10
VENETO	ALTA PADOVANA	x	x	x	25-64	3 anni	lug-10
VENETO	ESTE	x	x	x	25-64	3 anni	apr-09
VENETO	PADOVA	x	x	x	25-64	3 anni	giu-11
VENETO	ROVIGO	x	x	x	25-64	3 anni	gen-11
VENETO	VENEZIA	x	x	x	25-64	3 anni	ott-11