

Popolazione bersaglio 5.604.650

Popolazione invitata 1.563.419

Rapporto invitate popolazione 27,9

10° - 90° Centile

16,13 - 43,8

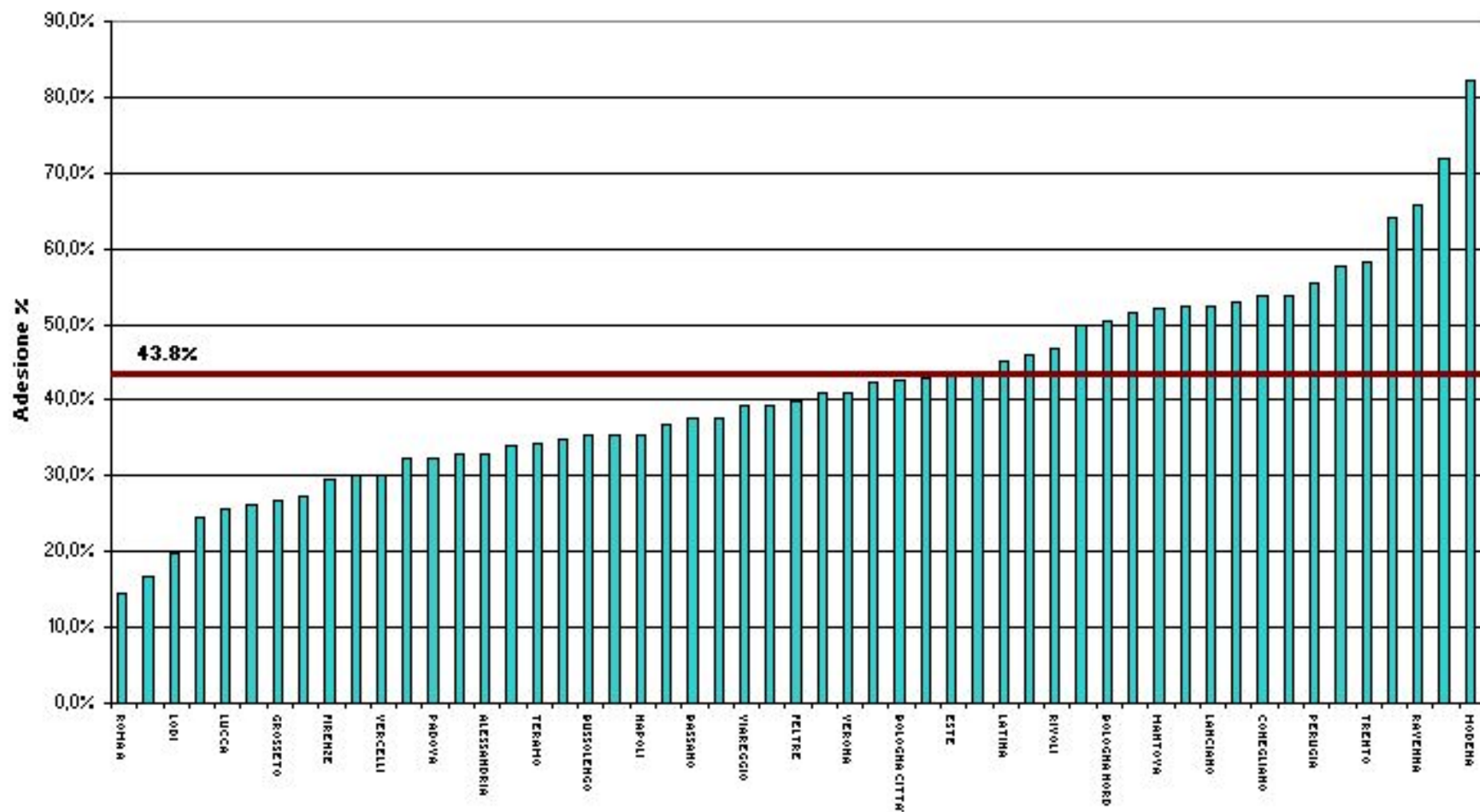
COMPLIANCE GREZZA
(Aderenti/invitate allo screening):

$$685.486/1.563.415=43,8 \%$$

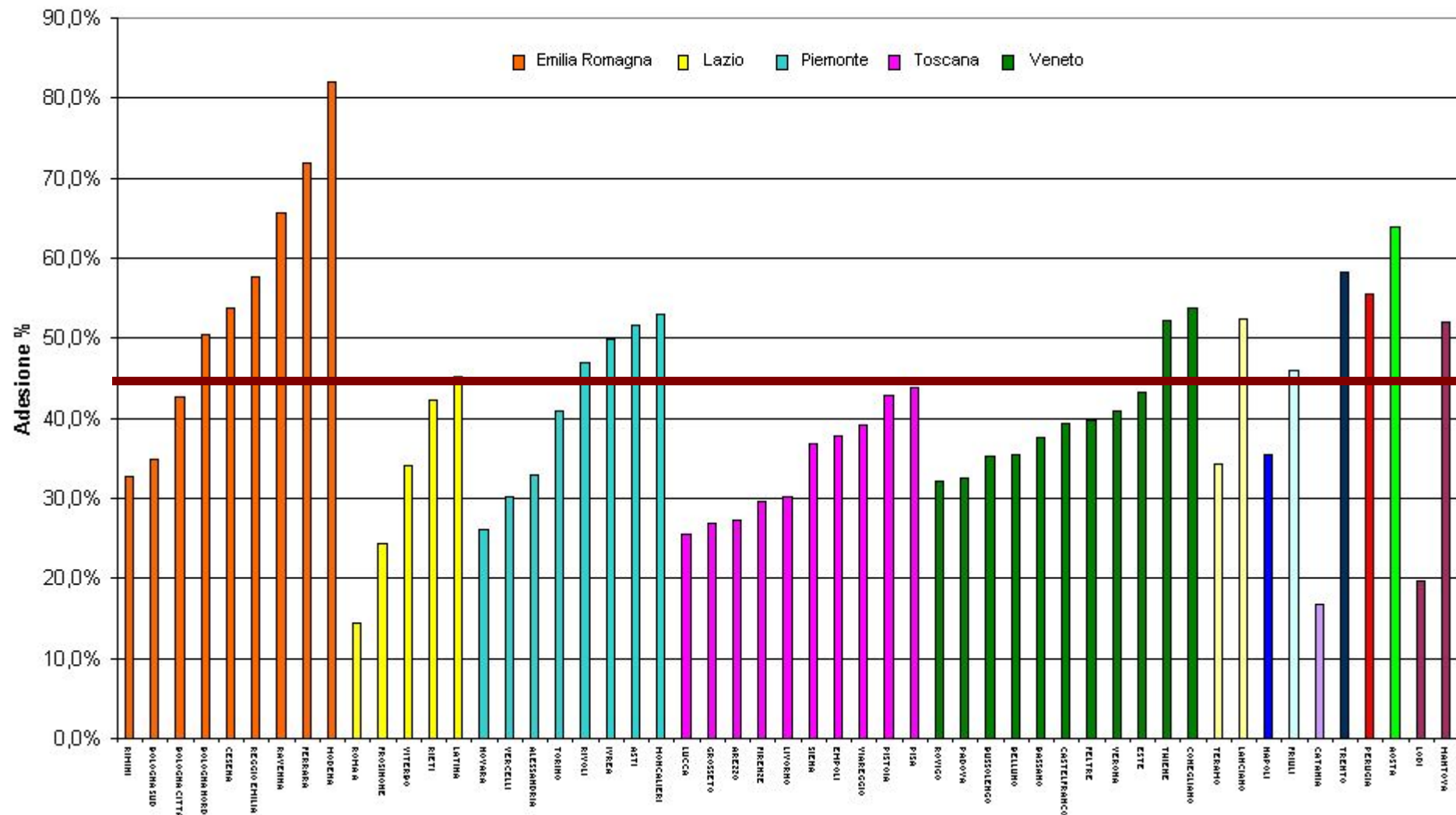
10° - 90° Centile

26,2 %- 57,7%

Adesione all'invito



Adesione all'invito per Regione



PERCENTUALE DI INADEGUATI
(pap test inadeguati/totale pap test letti)

$$28.131/782.567=3,6\%$$

86,5% entro i limiti dell'accettabile(<7%)

71,2% entro i limiti del desiderabile(<5%)

REFERAL RATE

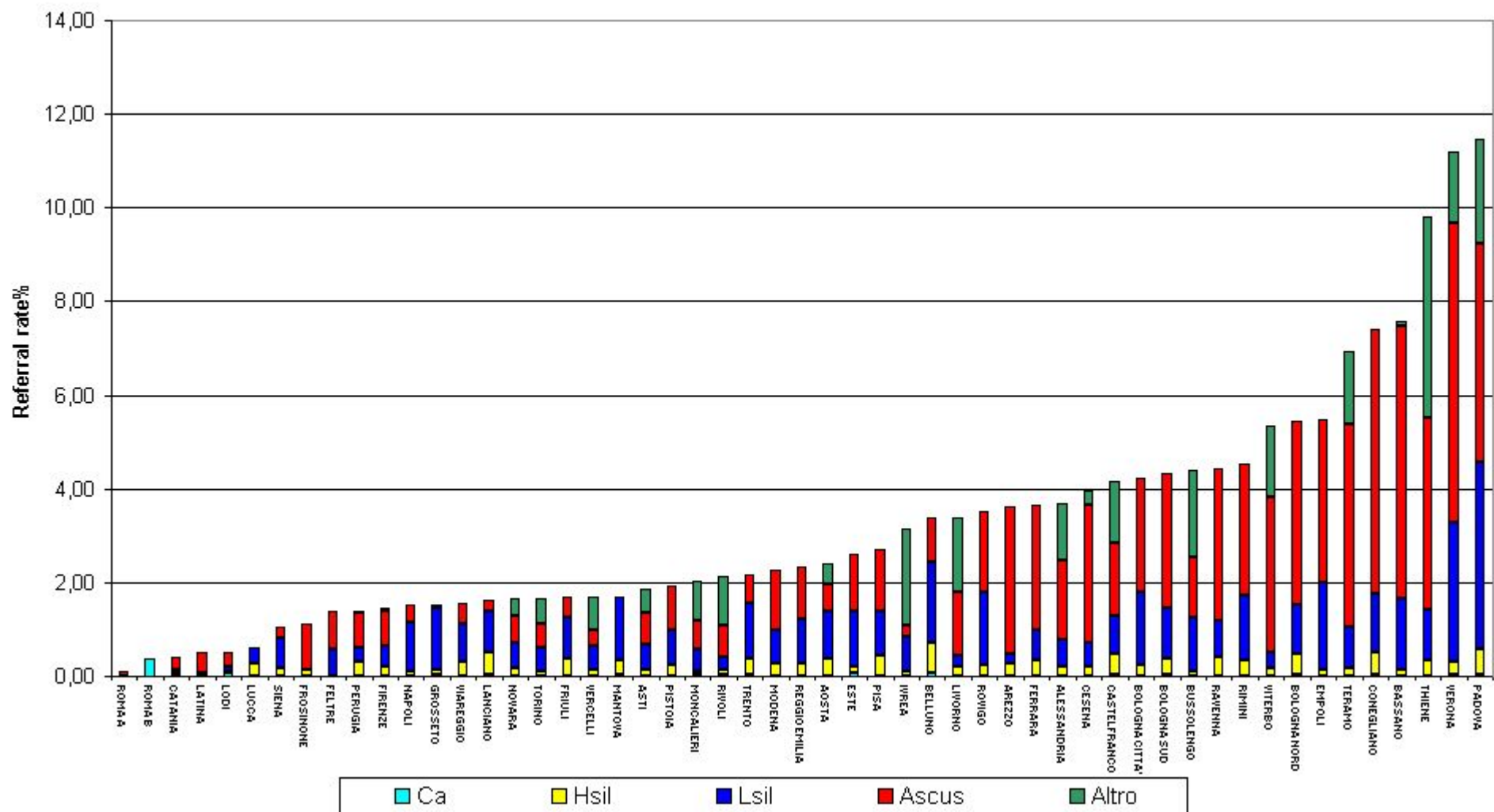
*(donne invitate in colposcopia/donne
screenate)*

$$21.876/754.338=2,9\%$$

10°-90° Centile

1,1% - 6,9%

Percentuale di donne inviate in colposcopia per motivo



COMPLIANCE COLPOSCOPIA ASCUS+

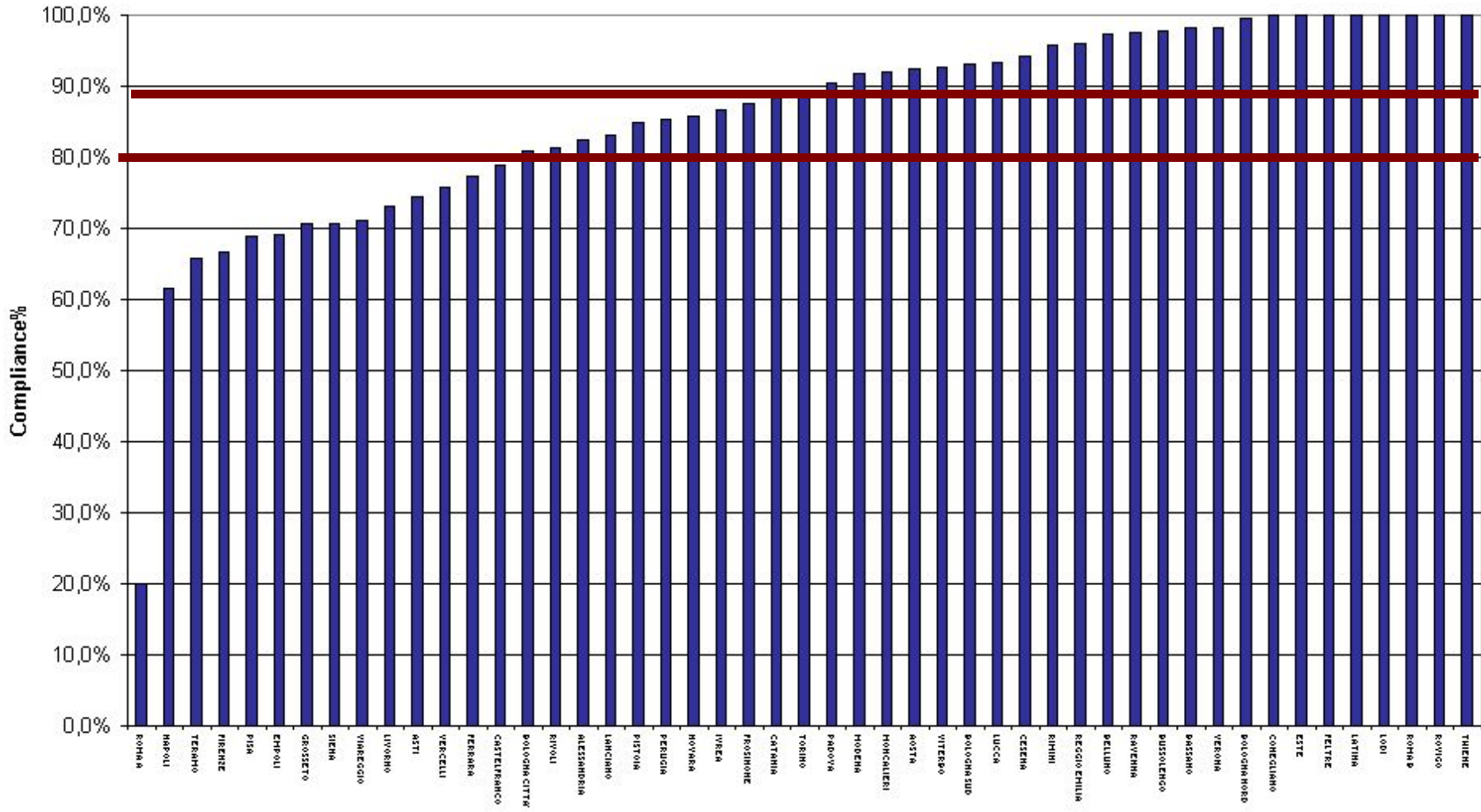
(donne aderenti alla colposcopia/invitate in colposcopia per citologico ASCUS+)

$$15.002/17.044=88\%$$

71,4% entro i limiti dell'accettabile(>80%)

49,0% entro i limiti del desiderabile(>90%)

Compliance alla colposcopia (invio per citologia ASCUS+)



COMPLIANCE COLPOSCOPIA HSIL+

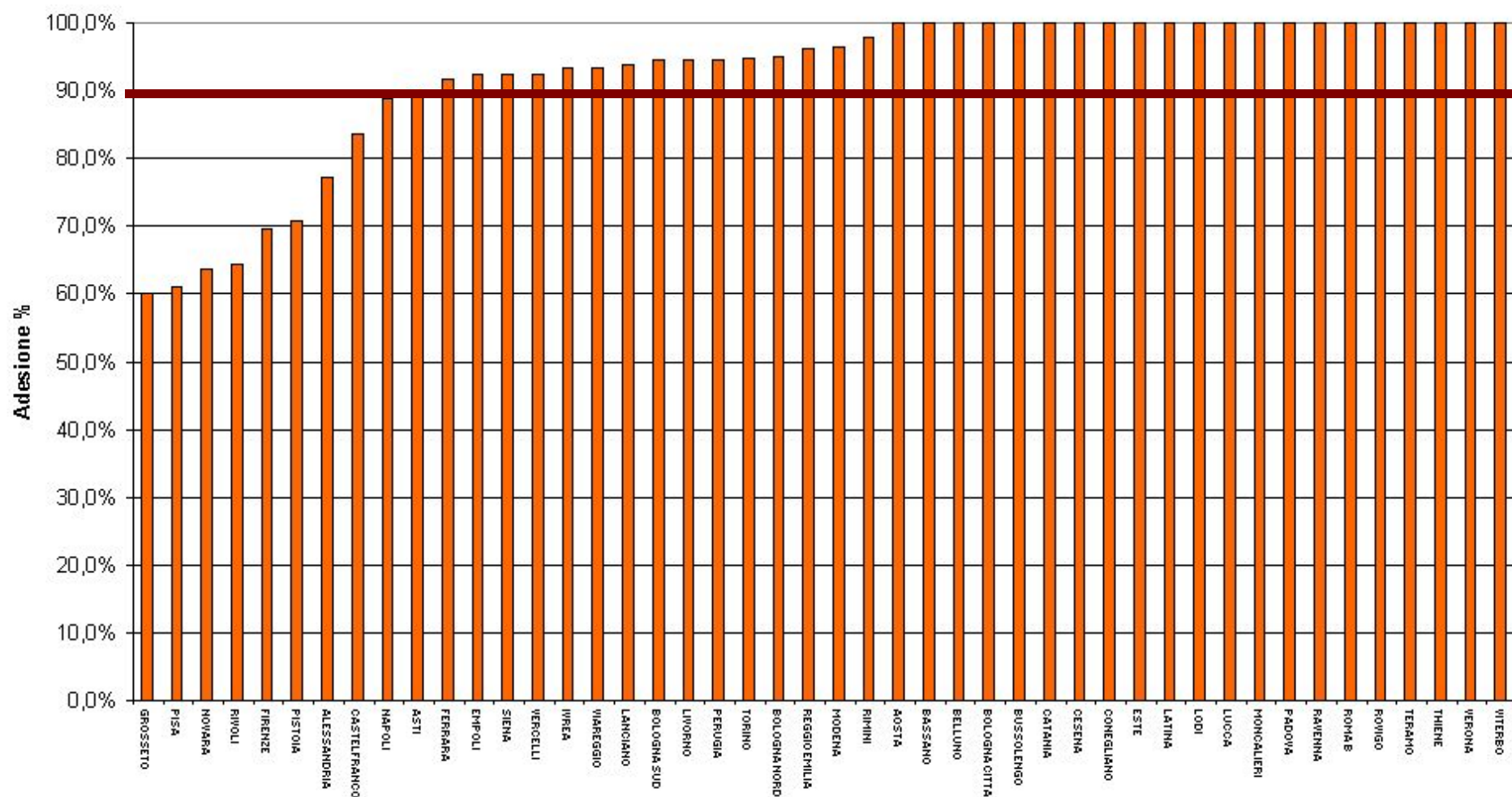
*(Donne aderenti colpo/invitate per cito
HSIL+)*

$$1.455/1.583 = 91,9\%$$

80,4% entro i limiti dell'accettabile(>90%)

54,4% entro i limiti del desiderabile(95%)

Compliance alla colposcopia (invio per ciotlogia CIN2+)



VALORE PREDITTIVO POSITIVO

(casi di CIN II+ / donne invitate con colpo eseguite per citologia ASCUS+)

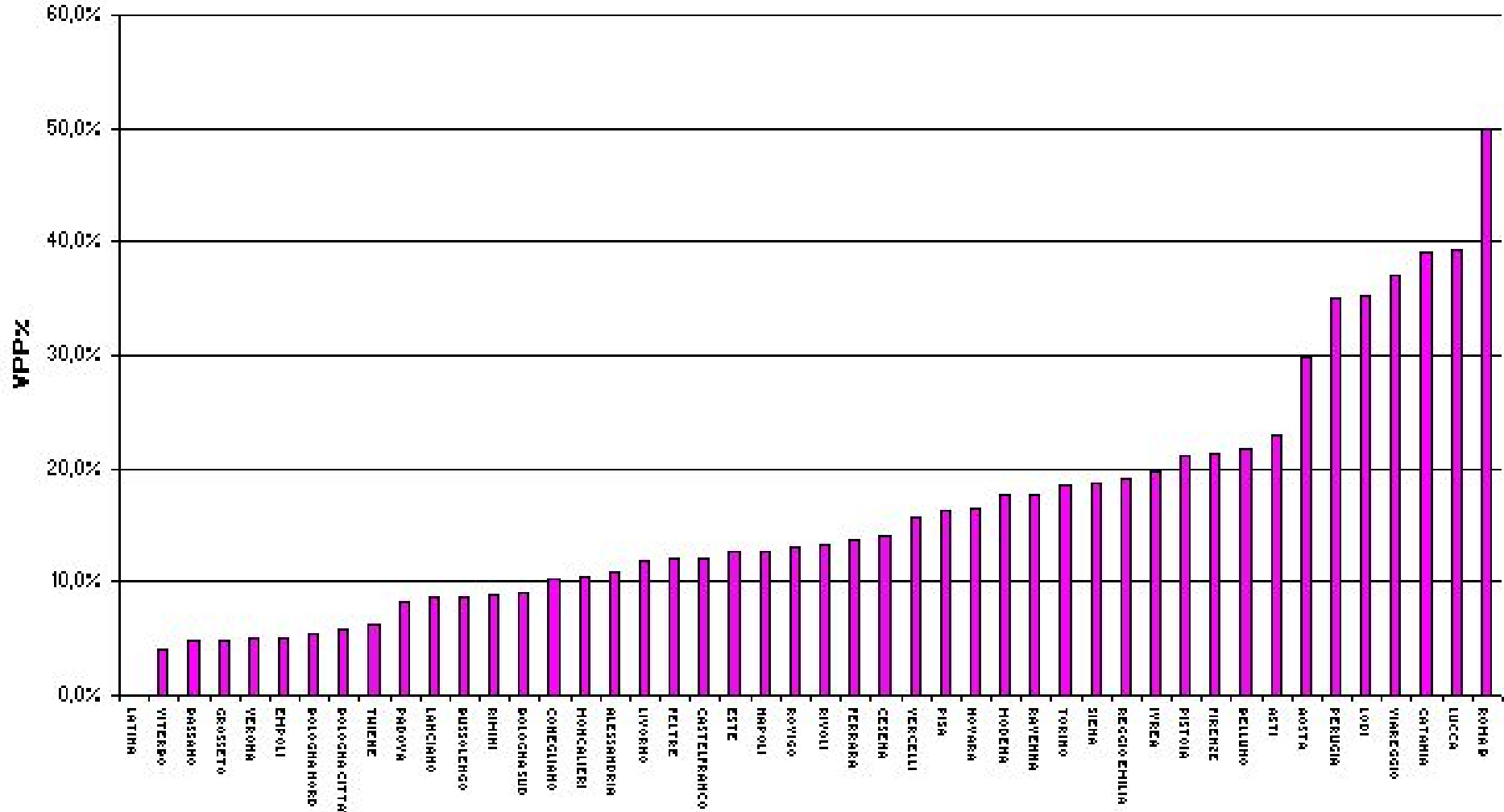
$$1.910/14.072 = 13,57\%$$

10° - 90° Centile

5,01%-35,29%

Valore predittivo positivo (di CIN2+ per citologia ASCUS+)

GISCI. Survey 2002



Programma	VPP Osservato	VPP osservato/ VPP atteso (1)
VERONA (Soave)	5.0%	0.37 **
VITERBO	4.0%	0.29 **
BOLOGNA NORD	5.5%	0.40 **
EMPOLI	5.1%	0.38 **
BASSANO	4.7%	0.35 **
THIENE	6.2%	0.45 **
PADOVA	8.2%	0.60 **
BOLOGNA CITTA'	5.9%	0.44 **
RIMINI	8.8%	0.64 **
LANCIANO	8.7%	0.64 **
BOLOGNA SUD	9.1%	0.67 **
CONEGLIANO	10.4%	0.76 **
BUSSOLENGO	8.8%	0.64 *
GROSSETO	4.9%	0.36
ALESSANDRIA	10.9%	0.80
MONCALIERI	10.4%	0.76
CASTELFRANCO V.	12.1%	0.89
LIVORNO	11.9%	0.88
ESTE	12.6%	0.93
FELTRE	12.0%	0.88
NAPOLI	12.7%	0.93
ROVIGO	13.1%	0.97
RIVOLI	13.3%	0.98
FERRARA	13.6%	1.00
CESENA	14.0%	1.03
VERCELLI	15.7%	1.15
NOVARA	16.4%	1.21
SIENA	18.6%	1.37
PISA	16.2%	1.19
ROMA B	50.0%	3.68
IVREA	19.7%	1.45
LODI	35.3%	2.60
TORINO	18.5%	1.36
RAVENNA	17.6%	1.30
PISTOIA	21.1%	1.55
ASTI	23.0%	1.69
BELLUNO	21.8%	1.60
CATANIA	39.1%	2.88
MODENA	17.6%	1.30
LUCCA	39.3%	2.89
FIRENZE	21.3%	1.57
VIAREGGIO	37.0%	2.72
AOSTA	29.8%	2.19
REGGIO EMILIA	19.1%	1.41
PERUGIA	34.9%	2.57

VPP osservato

Rapporto VPP osservato / atteso

media pesata nazionale

*residuo standardizzato <-1.65 - ** residuo standardizzato <-1.96

DR CIN II+ GREZZA

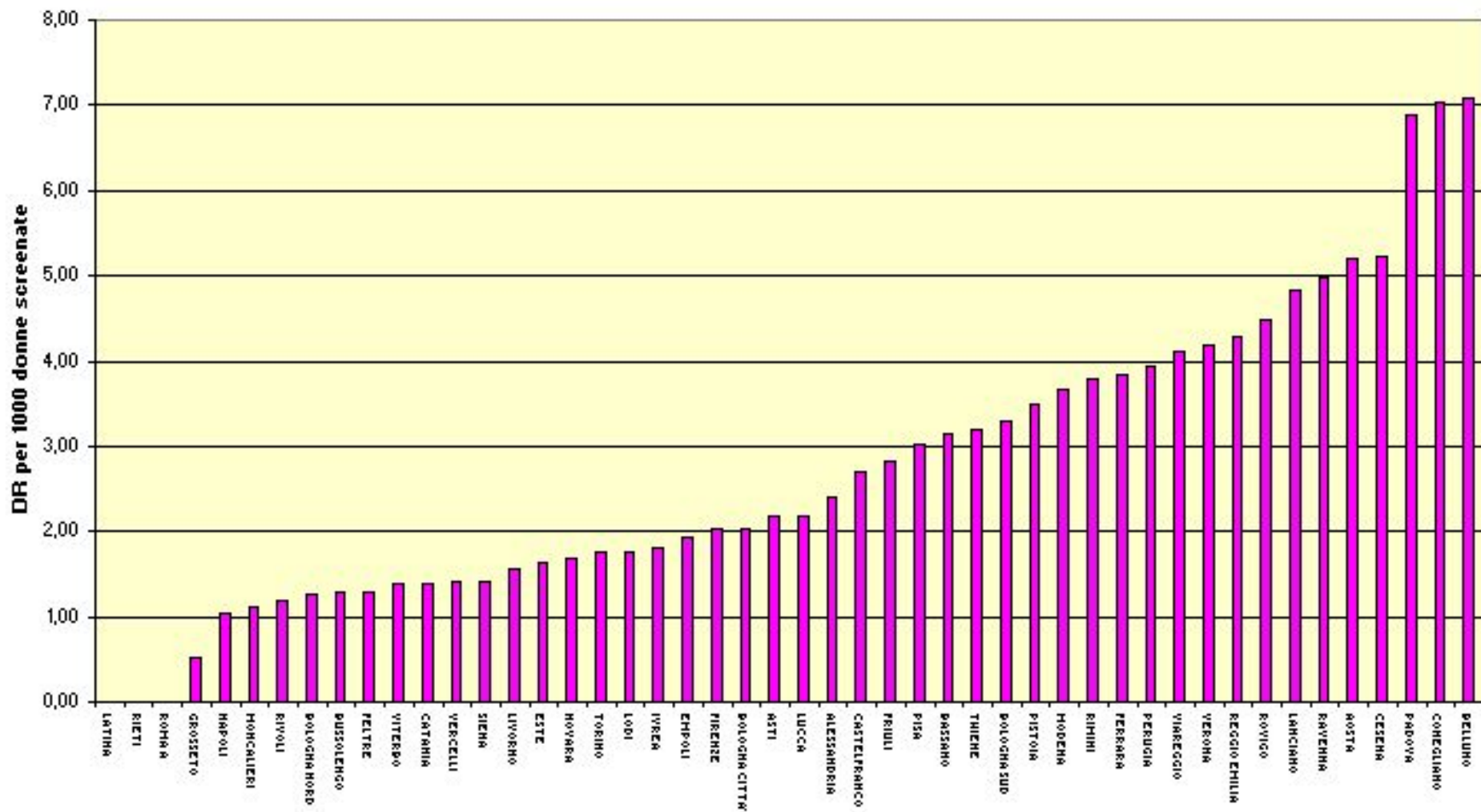
*(casi di CIN II+ con conferma istologica /
donne screenate)*

2.066/678.271 = 3,04 per mille

10° - 90° Centile

1,04 - 5,2

Detection Rate di CIN2+ con conferma istologica (grezza)



**Casi di CINII+
(con conferma
istologica)
osservati ed attesi**

**Tutte le donne
indipendentemente
dalla precedente
esperienza di
screening**

Programma	Casi di CINII+ (conferma istologica)		Rapporto Osservati/Attesi	Regione
	Osservati	Attesi(1)		
LATINA	0	22.0	0.00**	Lazio
EMPOLI	3	25.2	0.12**	Toscana
GROSSETO	2	8.3	0.24*	Toscana
NAPOLI	8	31.0	0.26**	Campania
MONCALIERI	14	37.1	0.38**	Piemonte
VITERBO	15	36.2	0.41**	Lazio
SIENA	11	22.1	0.50*	Toscana
RIVOLI	14	25.7	0.55*	Piemonte
CATANIA	9	15.8	0.57	Sicilia
BUSSOLENGO	15	26.1	0.58*	Veneto
VERCELLI	15	23.3	0.64	Piemonte
TORINO	60	91.4	0.66**	Piemonte
LIVORNO	13	19.3	0.67	Toscana
ESTE	12	17.7	0.68	Veneto
BASSANO	14	20.5	0.68	Veneto
NOVARA	12	17.3	0.69	Piemonte
BOLOGNA NORD	22	31.2	0.70	Emilia-Rom.
FRIULI	146	204.2	0.72**	Friuli –V.G.
IVREA	26	35.2	0.74	Piemonte
FIRENZE	98	122.5	0.80*	Toscana
BELLUNO	39	48.2	0.81	Veneto
ALESSANDRIA	25	29.7	0.84	Piemonte
BOLOGNA CITTA'	21	24.1	0.87	Emilia-Rom.
ASTI	29	30.8	0.94	Piemonte
THIENE	23	22.8	1.01	Veneto
ROVIGO	21	20.4	1.03	Veneto
BOLOGNA SUD	46	43.7	1.05	Emilia-Rom.
MODENA	154	144.0	1.07	Emilia-Rom.
CASTELFRANCO V.	24	20.9	1.15	Veneto
RIMINI	53	45.2	1.17	Emilia-Rom.
REGGIO EMILIA	241	197.9	1.22**	Emilia-Rom.
PISTOIA	37	29.6	1.25	Toscana
PISA	37	29.5	1.26	Toscana
PERUGIA	217	164.6	1.32**	Umbria
VERONA (Soave)	42	30.8	1.36*	Veneto
FERRARA	87	63.2	1.38**	Emilia-Rom.
RAVENNA	92	63.3	1.45**	Emilia-Rom.
CESENA	103	67.1	1.53**	Emilia-Rom.
AOSTA	39	22.7	1.72**	Valle d'Aosta
VIAREGGIO	20	11.6	1.73*	Toscana
CONEGLIANO	68	33.7	2.02**	Veneto
PADOVA	69	20.2	3.42**	Veneto

Casi di CINII+ (con conferma istologica) osservati ed attesi
Solo donne a screening successivi al primo

Programma	Casi di CINII+ (conferma istologica)		Rapporto Osservati/Attesi
	Osservati	Attesi(1)	
VITERBO	6	11.9	0.502608
TORINO	25	38.4	0.650631*
VERONA (Soave)	4	5.94	0.673147
BOLOGNA	8	11.9	0.674202
NORD			
RIMINI	15	18.3	0.820028
FIRENZE	75	79.4	0.944435
PISTOIA	13	12.7	1.019856
BOLOGNA Citta'	12	11.5	1.043509
BOLOGNA Sud	26	18.0	1.441768
RAVENNA	52	27.8	1.867461**

secondo modello Poisson standardizzato per età

* p<005 **<p<0.01

DR CIN II+ STANDARDIZZATA PER ETÀ

*(casi di CIN II+ con conferma istologica
standardizzato per età quinquennale - pesi
popolazione italiana)*

3,10 per mille

DR di CIN2+ con conferma istologica (standardizzato per età pop. italiana)

