

# Screening spontaneo e screening organizzato

*Workshop*

*Risultati del programma regionale di  
screening mammografico*

*Torino 15 febbraio 2005*



# Copertura

- 1. Rispetto alla diffusione dello screening organizzato.

*Numero di donne invitate allo screening nel biennio ( o nell'anno) / popolazione obiettivo.*

- 2. Rispetto alla popolazione.

*Numero di donne che hanno effettuato (almeno) una mammografia nel biennio precedente / popolazione obiettivo.*



# Quali fonti per conoscere la copertura reale ?

- **Survey GISMa/ GISCi**  
(per la popolazione servita dai programmi - non dà informazioni sulla eventuale sovracopertura)
- **Archivi delle prestazioni ambulatoriali**  
(per la parte “spontanea”)
- **Indagine ISTAT Multiscopo**, 2000 (e 2005)  
(poco rappresentativa a livello regionale / subregionale)
- **Indagini “ad hoc”**  
(questionari/interviste telefoniche su abitudini preventive)



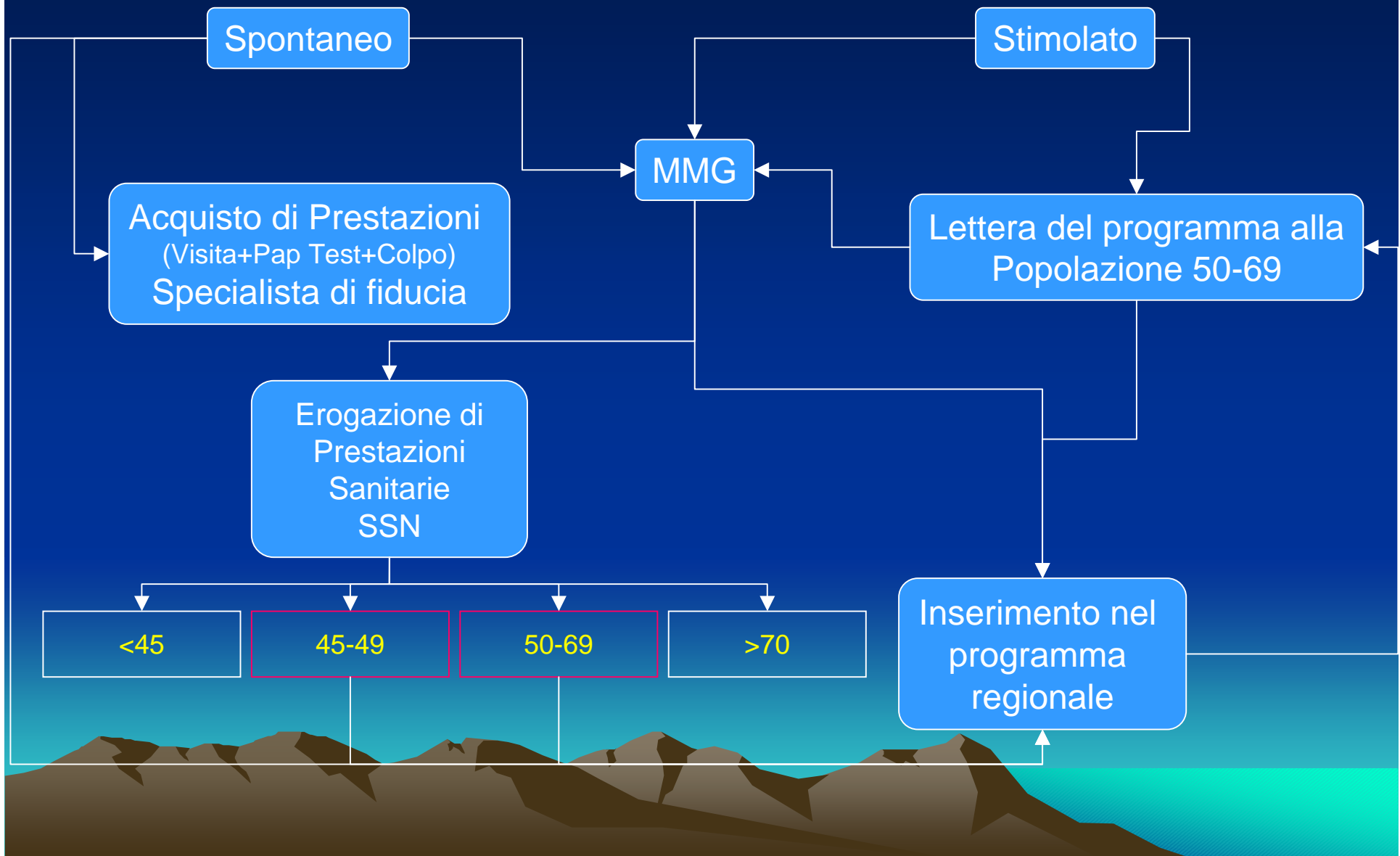
# Frequenza di effettuazione dei test di prevenzione Italia, donne 25-69 (Mammografia)

	Mai esegui ta	Eseguita una sola volta	Entro due anni			Oltre due anni	Totale	
			Ogni anno	Ogni 2 anni	Totale entro due anni			
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE								
Nord-ovest	58,0	14,9	8,9	11,1	20,0	7,2	100,0	
Nord-est	52,8	14,5	9,8	13,8	23,6	9,1	100,0	
Centro	54,2	15,8	11,1	11,5	22,6	7,4	100,0	
Sud	70,8	13,6	6,3	5,0	11,3	4,3	100,0	
Isole	73,5	14,0	5,6	3,5	9,1	3,5	100,0	

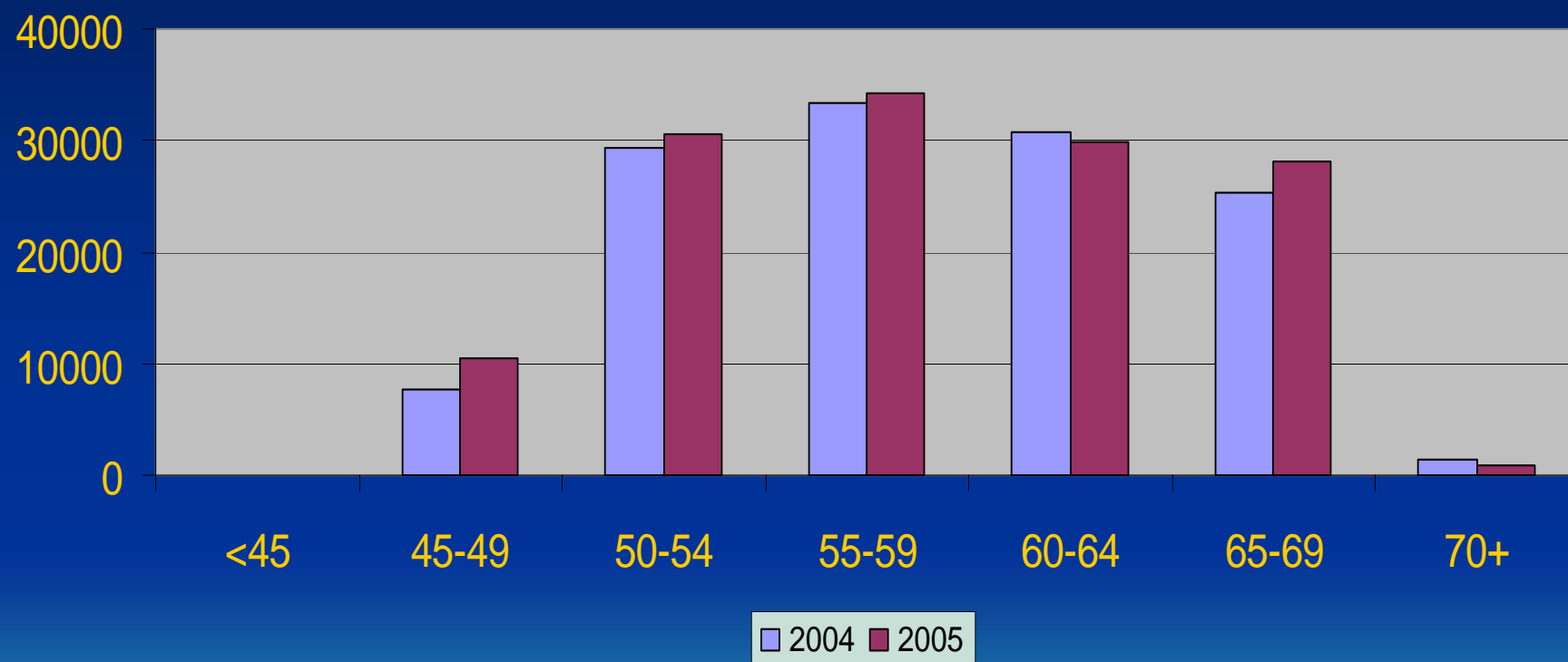
Nel Nord Ovest, tra le donne 50-69 anni il 64% circa riferisce di aver eseguito, almeno una volta nella vita, una mammografia di prevenzione.

\*Indagine Multiscopo ISTAT, 2000

# I canali di accesso al test di screening

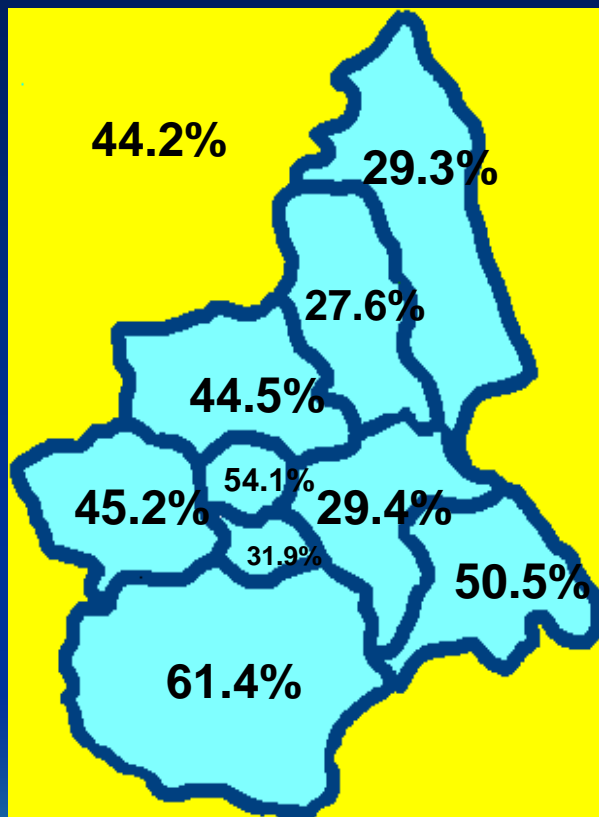


## Mammografie in regime di screening Piemonte. 2004-2005



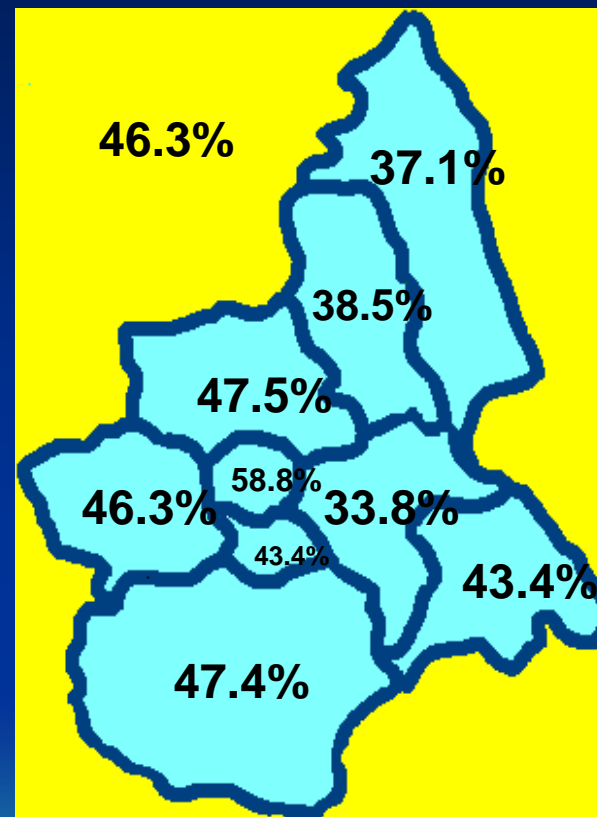
# Donne sottoposte a screening rispetto alla popolazione obiettivo annuale. Anni 2004-2005

Anno 2004



Valle d'Aosta: 72.0%

Anno 2005



Valle d'Aosta: 69.0%

# Prestazioni di Specialistica Ambulatoriale

Tipologia della prestazione	Anno 2002	Anno 2003	Anno 2004
87.37.1 -- mammografia bilaterale	119194	103654	107937
88.73.1 -- ecografia della mammella	42469	36055	48607
87.37.5 -- mammografia ed ecografia	8349	10465	6745
87.37.2 -- mammografia monolaterale (2 proiezioni)	9386	5292	5260
88.73.2 -- ecografia della mammella monolaterale	5078	4760	5298
85.11.1 -- biopsia eco-guidata della mammella biopsia con ago sottile della mammella	4284	4584	5581
85.11 -- Biopsia [percutanea][agobiopsia] della mammella -	1172	806	635
87.37.4 -- mammografia ed ecografia monolaterale	476	512	738

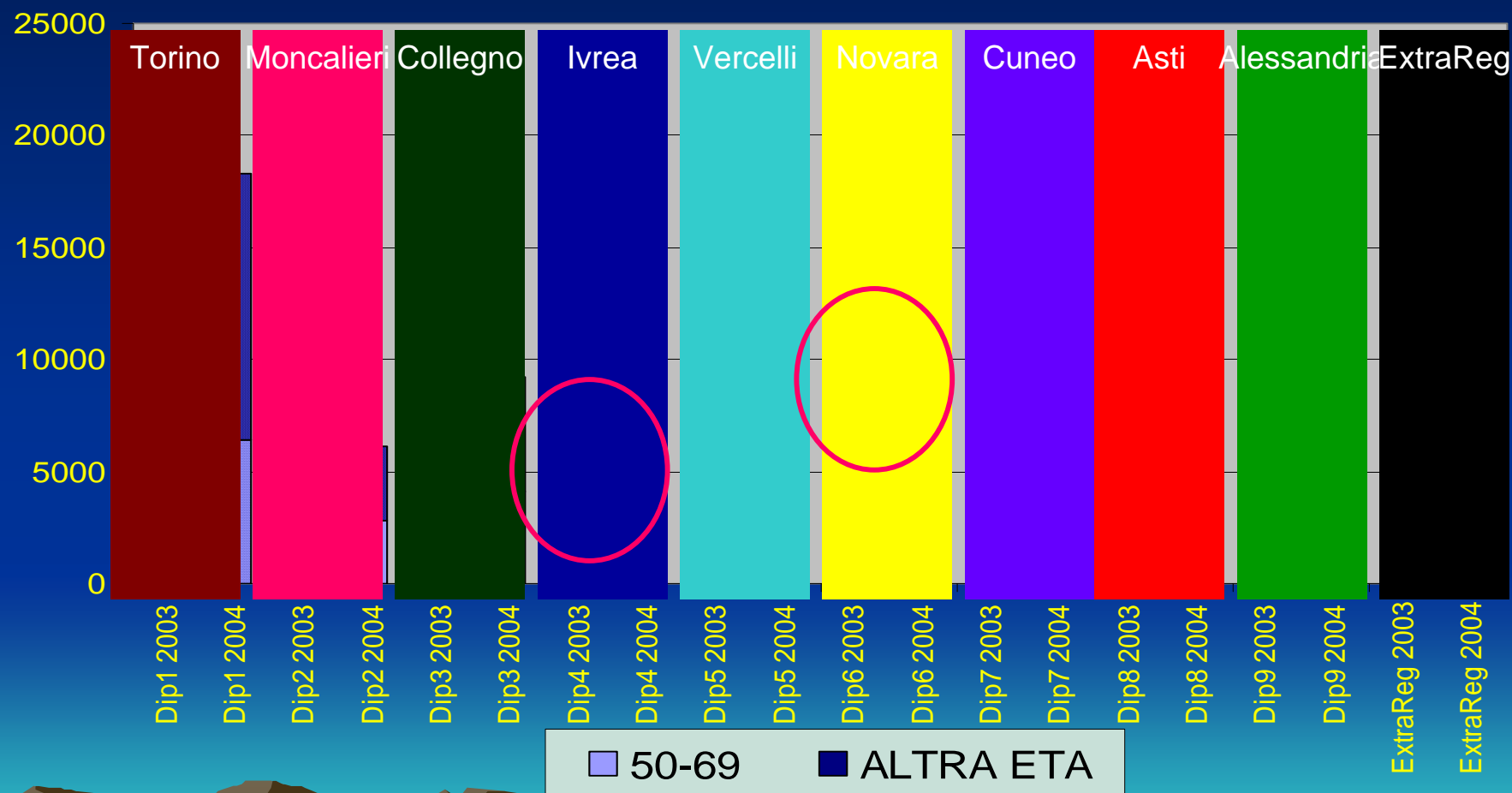
211.000 mammografie extra screening



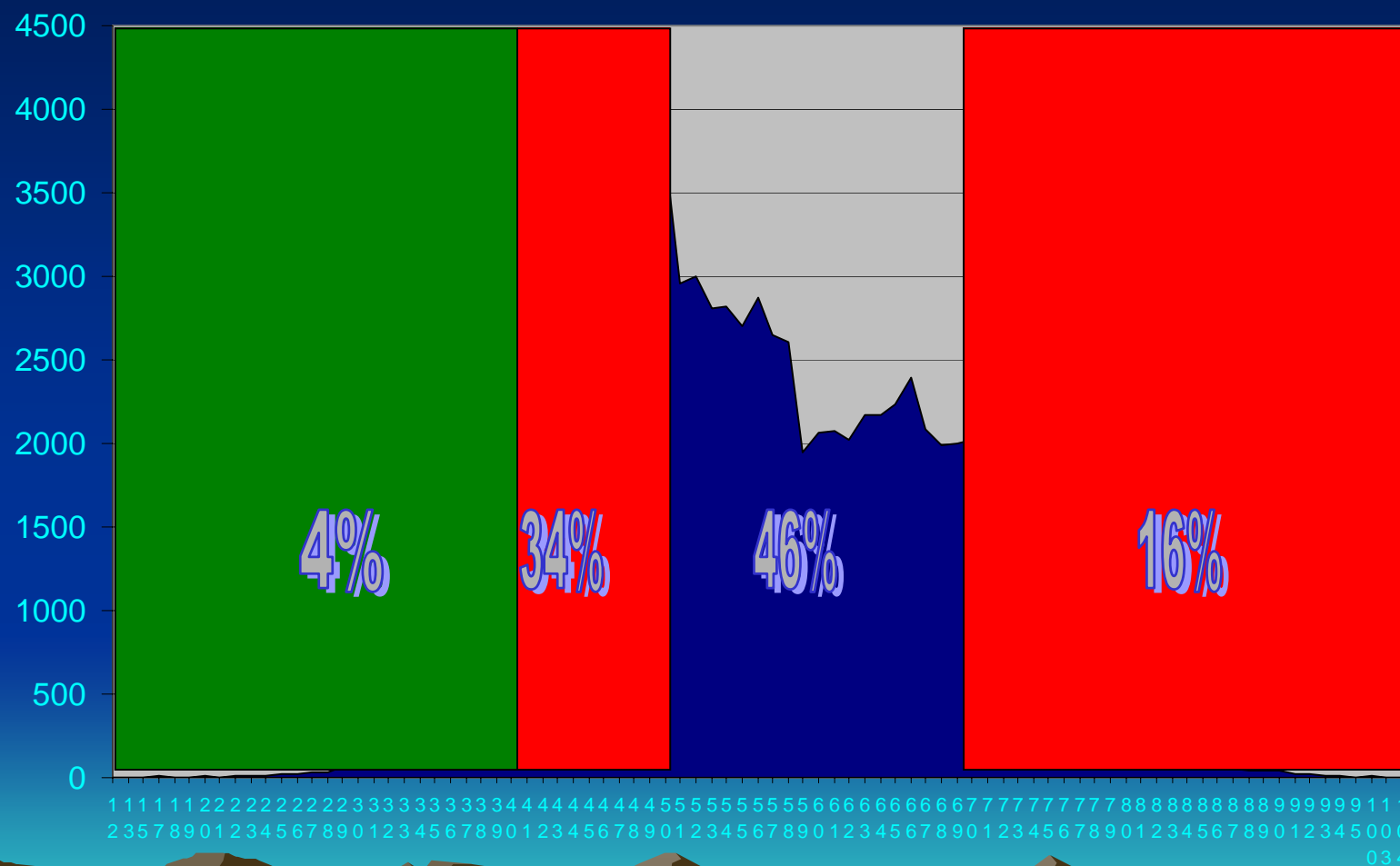
# Mammografie bilaterali

eseguite in regime ambulatoriale  
per dipartimento di residenza e fascia d'età.

Anno 2003-2004



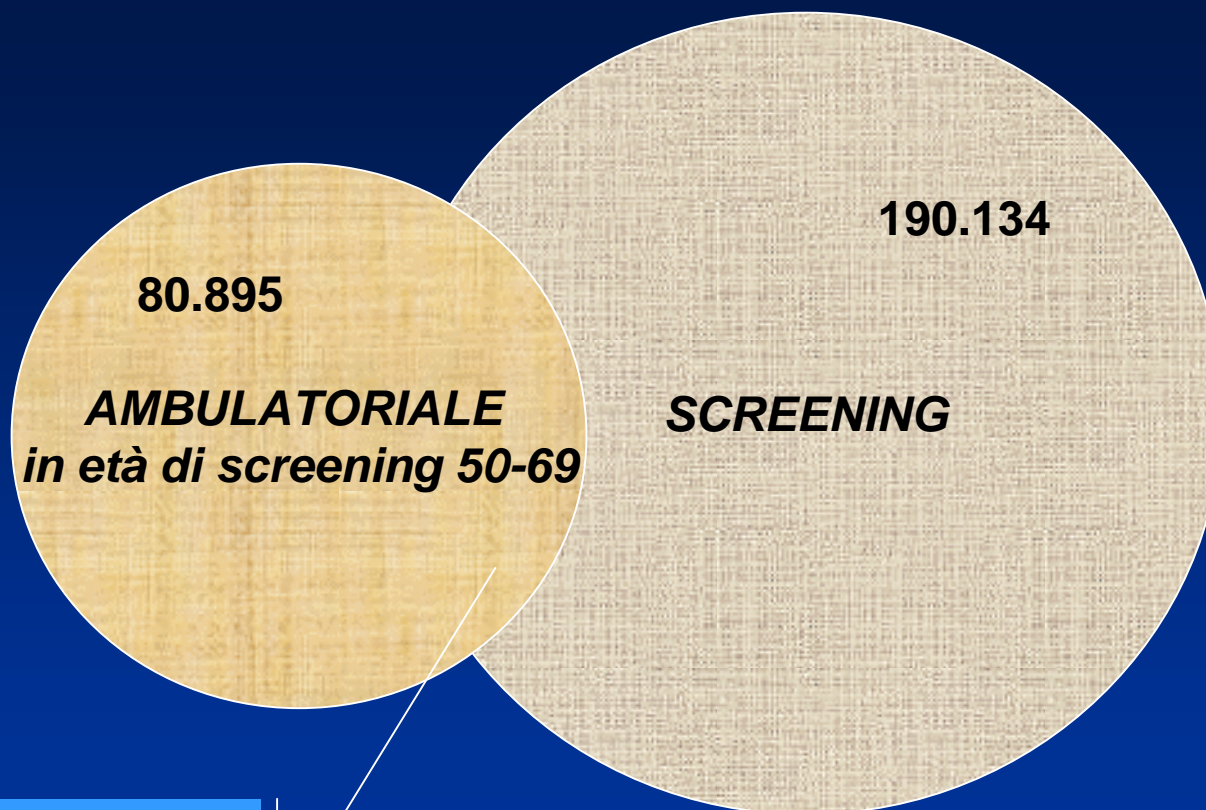
# Prestazioni Mammografia bilaterale (specialistica ambulatoriale). Anno 2004. per età



# Mammografia

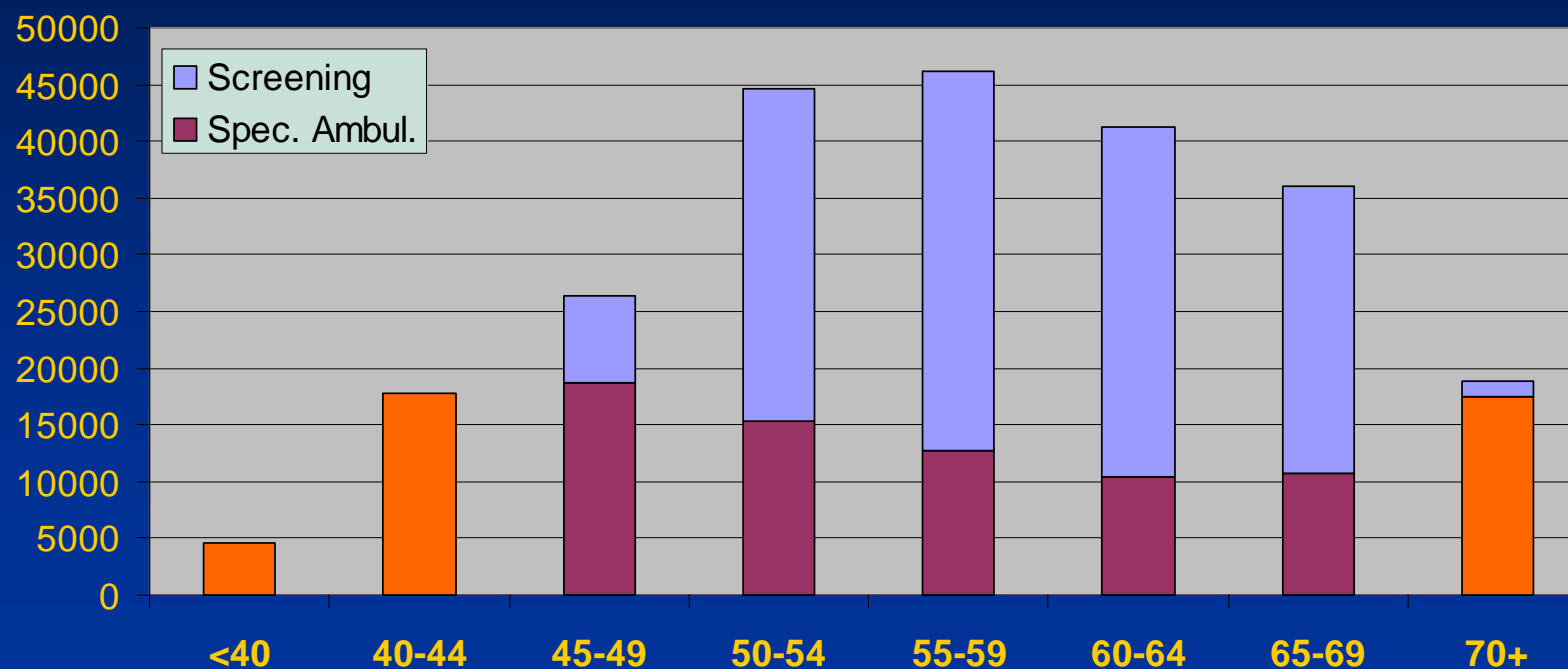
- **580.000** sono le donne piemontesi di 50-69 anni in Piemonte cui è rivolto lo screening mammografico con periodicità ogni due anni.
- La copertura ideale prevede che tutte le donne della popolazione obiettivo si sottopongano a Mammografia ogni 2 anni ovvero che in un anno ci siano circa **290.000** le donne sottoposte a screening.
- Circa **118.000** sono state le donne sottoposte a screening (nell'ambito del programma) nel 2004 nella fascia 50-69.
- Circa **50.000** sono state le donne sottoposte a screening nel 2004 hanno eseguito una mammografia bilaterale fuori dal programma in regime di specialistica ambulatoriale
- Se non ci fosse “sovracopertura” ed escludendo altre modalità di erogazione (es. privato), la copertura reale sarebbe stimabile del 58% (41% da screening e 17% nel pubblico o privato accreditato “fuori screening”)





11.353 (6% delle screenate, 12% dell'ambulatoriale) delle donne nel biennio 2002-2003 in età 50-69 erano presenti con almeno una mammografia in entrambi gli archivi

## Mammografie bilaterali in regime ambulatoriale e di screening Piemonte. Anno 2004



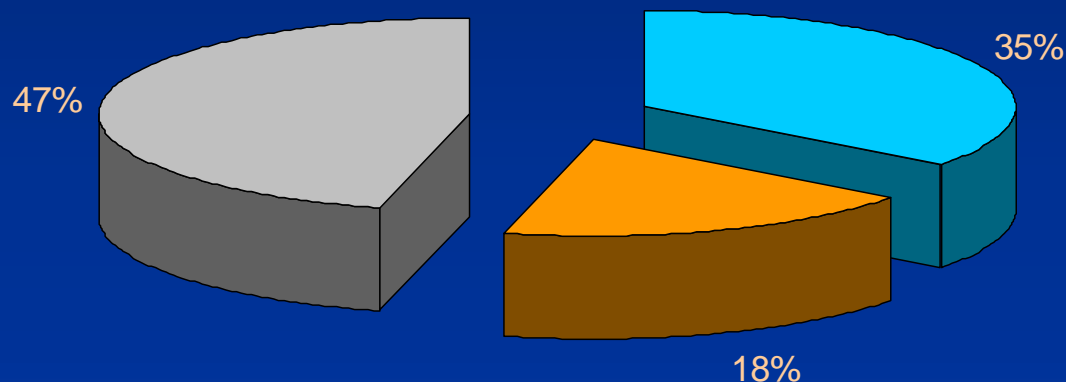
71% delle mammografie bilaterali in fascia 50-69 è erogato nello screening

49.225 mammografie bilaterali erogate in regime di specialistica ambulatoriale (50-69)

118.890 donne sottoposte a screening (50-69)

# Copertura complessiva con screening e prestazioni ambulatoriali nella fascia 50-69 (Piemonte Biennio 2002-2003)

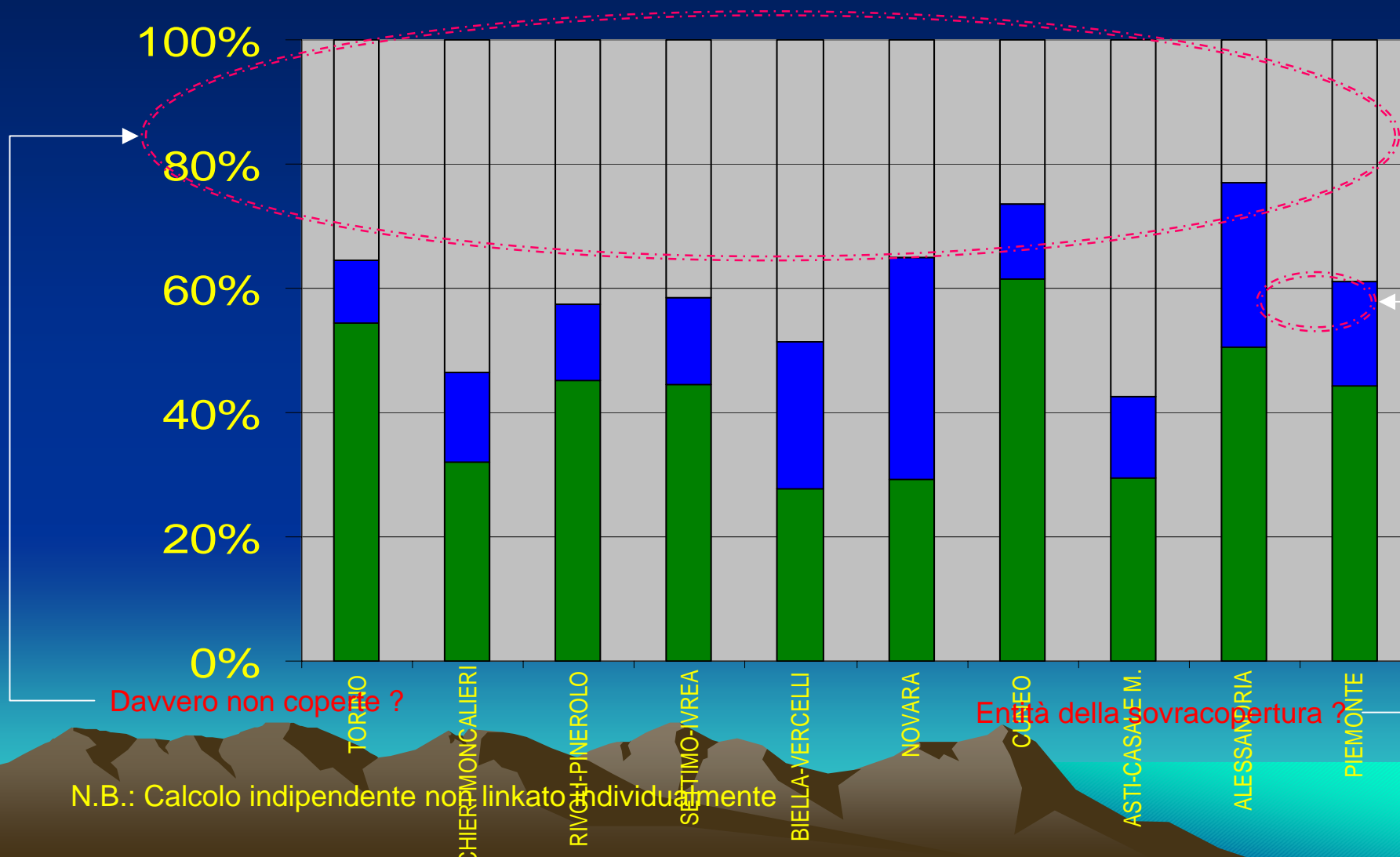
Non Invitate che non hanno eseguito mammografie ambulatoriali  
Invitate non Aderenti all'invito che non hanno eseguito mammografie ambulatoriali  
Donne che hanno effettuato la mammografia nel privato.



■ Screening 2002-2003 ■ Ambulatoriale 2002-2003 ■ Residuo

# Copertura da screening e prestazioni di diagnostica specialistica (donne sottoposte a screening mammografico per Dipartimento)

■ screening ■ prestazioni amb ■ non coperte



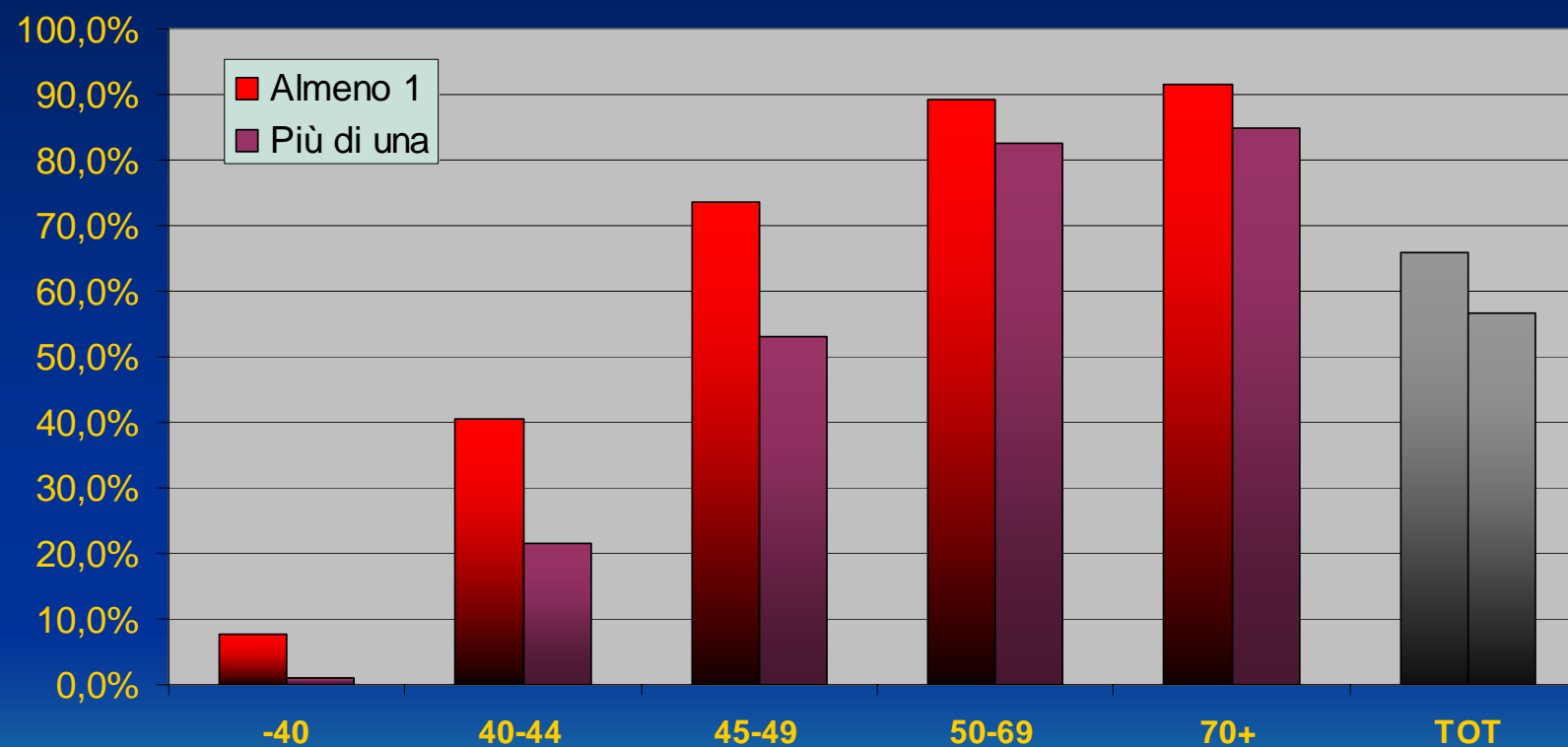
# La Survey in Torino

- E' stata effettuata una survey telefonica ad un campione di 800 donne Torinesi estratto casualmente dalla base anagrafica, stratificato per età.
- Sono state poste alcune domande sull'aver mai fatto un test di prevenzione (sia pap test che mammografia).
- Di seguito alcune prime analisi sulle interviste effettuate





## Proporzione di donne che riferiscono di aver effettuato una o più mammografie in passato, per età. Torino 2005.



N=481

Proporzione di intervistate:  $481/800 = 60.1\%$   
Escluse decedute e senza n° tel.  $481/606 = 79.3\%$

Già Invitate  
70 (88.2%)

Campione iniziale  
800 donne torinesi 25-75

Parte del Campione  
iniziale  
310 donne Torinesi 50-69

Con Precedente Esame  
Nel programma  
18 (21.2%)

Già Invitate  
208 (92.4%)

Intervistate  
225

Non Intervistate  
85

Con Precedente Esame  
Nel programma  
157 (69.8%)

Senza Precedente Esame  
Nel programma  
68 (30.2%)

Dopo il 2003  
113 (50.2%)

Prima del 2004  
Nel programma  
44 (19.5%)

Mai eseguito  
22 (9.8%)

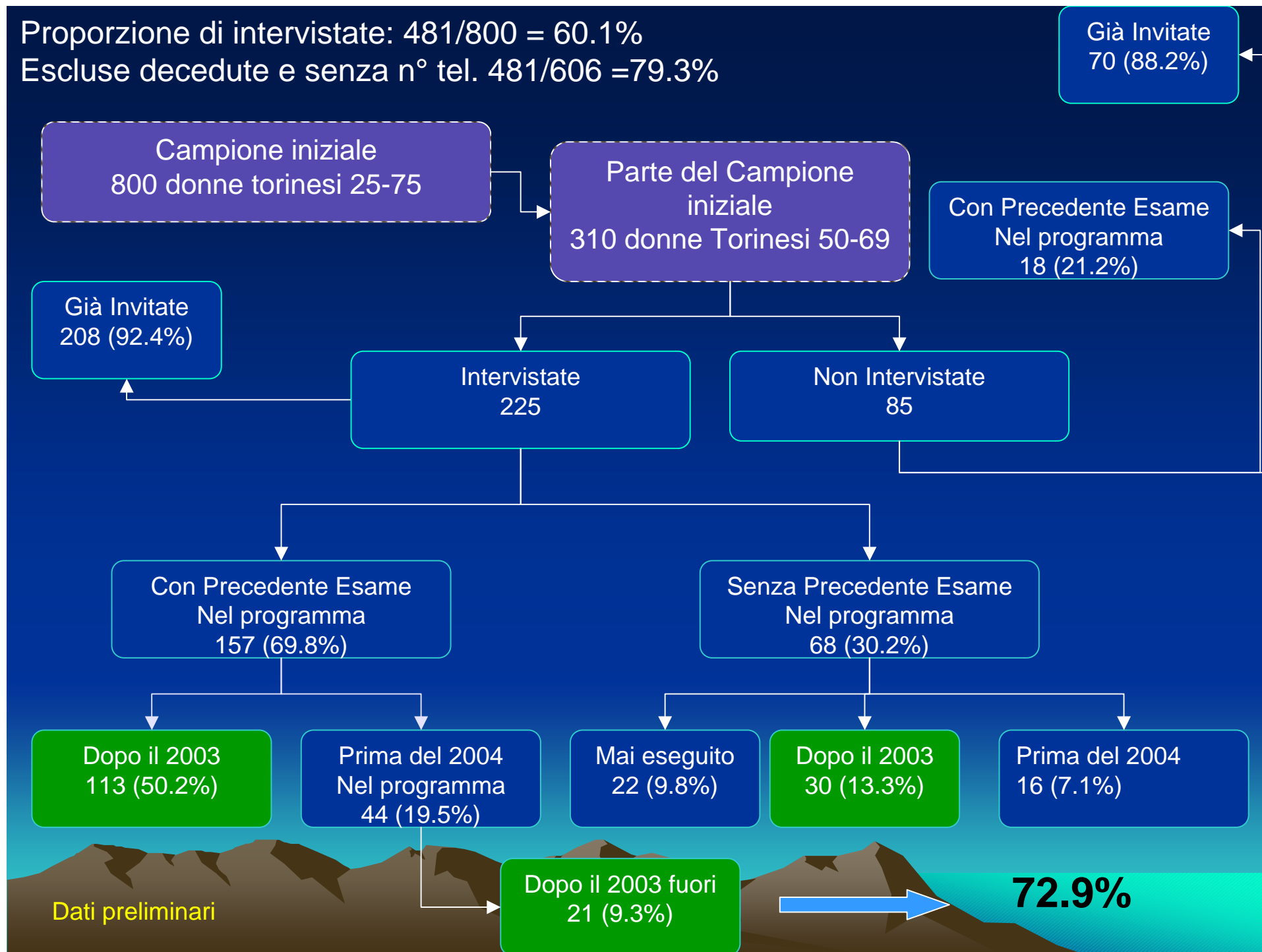
Dopo il 2003  
30 (13.3%)

Prima del 2004  
16 (7.1%)

Dopo il 2003 fuori  
21 (9.3%)

**72.9%**

Dati preliminari



# Conclusioni

- 1) L'attività di diagnostica strumentale e di laboratorio relativa alla mammografia bilaterale si rivolge ad una popolazione che comprende una rilevante quota di donne tra 40-49 anni e comprende le donne in età superiore a 70.
- 2) La quota di prestazioni di mammografia bilaterale erogate in regime ambulatoriale nella fascia 50-69 sopperisce in parte a quella domanda di screening correttamente espressa dalla popolazione ma che lo screening non riesce ancora a colmare. La sovrapposizione individuale dei casi quando si confrontino i due archivi è infatti bassa.
- 3) Circa 10% delle donne, inoltre, in età 50-69 non ha mai eseguito una mammografia di prevenzione.

