

12 MAGGIO 2022

ORE 14:30-18:00



2022  
WEBINAR  
REGIONALI

PROGRAMMA

REGIONE EMILIA-ROMAGNA  
IN COLLABORAZIONE CON  
AUSL DI PIACENZA

**Gli screening oncologici femminili**  
in Emilia-Romagna:  
dalla ripartenza alle  
novità

# NAVIGANDO TRA INVITI, ADESIONI E TEMPI DELLA SURVEY – PT. 1

Dario Signorelli  
UOC Epidemiologia e Promozione della  
Salute – AUSL Piacenza

# PROLOGO

# 2020

## ONDATE DI PANDEMIA

febbraio - maggio 2020

ottobre 2020 - gennaio 2021

## PROLUNGATA

## SOSPENSIONE DEGLI INVITI

## DI TUTTI GLI SCREENING

## RILEVANTE RIDUZIONE

## DELLE ATTIVITA'

## AMBULATORIALI



# DATI ON S GISMA 2020 –PARTE I

## CONTRO IL TUMORE AL SENO L'EMILIA-ROMAGNA È UN GRANDE ALLEATO.

Cerca il Centro di senologia più vicino a te su  
[salute.regione.emilia-romagna.it/centrisenologia](http://salute.regione.emilia-romagna.it/centrisenologia)



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA



 Regione Emilia-Romagna



# IMPATTO SULL'ESTENSIONE DEGLI INVITI

# 2020

FASCIA D'ETA' 45-74 ANNI



AUSL virtuose



AUSL in difficoltà

	Popolazione residente in fascia d'età bersaglio	Popolazione bersaglio annua	Escluse prima invito per MX recente	Escluse prima invito per altro motivo	Totale escluse prima invito	Estensione grezza (%)	Estensione corretta (%)	Estensione corretta (%) 2019
PC	61.911	36.700	485	47	532	60,39	61,3	93,1
PR	100.992	60.340	35	4.706	4.741	63,61	69,0	96,6
RE	111.495	66.927	2.690	3.418	6.108	79,96	88,0	102,5
MO	154.320	92.176	163	3.283	3.446	64,53	67,0	93,0
BO	190.859	114.042	12.107	3.902	16.009	61,94	72,1	104,4
IMO	30.028	17.792	-	552	552	72,79	75,1	110,1
FE	81.742	47.876	-	2.633	2.633	103,76	109,8	101,0
RA	85.495	50.949	1.021	2.924	3.945	71,80	77,8	97,4
FO	40.096	23.886	4.225	1.576	5.801	89,87	118,7	116,1
CES	45.538	27.237	-	1.580	1.580	66,96	71,1	98,8
RN	77.554	46.243	-	2.017	2.017	90,66	94,8	96,0
<i>Totale</i>								
<b>FASCIA 45-74</b>	<b>980.030</b>	<b>584.166</b>	<b>20.726</b>	<b>26.638</b>	<b>47.364</b>	<b>72,8</b>	<b>79,2</b>	<b>99,5</b>
Romagna	248683	148314	5246	8097	13343	79,70	87,6	99,9

# IMPATTO SULL'ESTENSIONE DEGLI INVITI

# 2020

FASCIA D'ETA' 45-49 ANNI



AUSL virtuose



AUSL in difficoltà

	Popolazione residente in fascia d'età bersaglio	Popolazione bersaglio annua	Escluse prima invito per MX recente	Escluse prima invito per altro motivo	Totale escluse prima invito	Estensione grezza (%)	Estensione corretta (%)	Estensione corretta (%) 2019
PC	11.488	11.488	186	1	187	52,45	53,3	86,5
PR	19.688	19.688	5	253	258	58,01	58,8	85,5
RE	22.359	22.359	699	744	1.443	73,55	78,6	104,4
MO	30.032	30.032	27	302	329	56,82	57,5	79,5
BO	37.224	37.224	1.485	126	1.611	66,01	69,0	82,7
IMO	5.556	5.556	-	19	19	70,84	71,1	97,4
FE	14.010	14.010	-	210	210	94,39	95,8	99,0
RA	16.403	16.403	188	351	539	68,24	70,6	91,0
FO	7.675	7.675	567	329	896	85,95	97,3	102,9
CES	8.960	8.948	-	78	78	64,15	64,7	92,3
RN	14.931	14.931	-	255	255	93,23	94,8	95,1
<i>Totale</i>								
<b>45-49</b>	<b>188.326</b>	<b>188.314</b>	<b>3.157</b>	<b>2.668</b>	<b>5.825</b>	<b>69,1</b>	<b>71,3</b>	<b>89,8</b>
Romagna	47969	47957	755	1013	1768	78,09	81,1	94,3

# FATTORI CONDIZIONANTI ESTENSIONE

# 2020

PRECOCITA', DURATA  
E INTENSITA' DELLE ONDATE

CAPACITA' DI RISPOSTA  
DEL CENTRO SCREENING

PRIORITA' DI CHIAMATA  
A SECONDA DELLA  
FASCIA D'ETA'



# IMPATTO SULL'ADESIONE

# 2020

## FASCIA D'ETA' 45-74 ANNI



AUSL virtuose



AUSL in difficoltà

Classe di età	Popolazione invitata	N° inviti inesitati (se noto)	Escluse dopo invito per MX recente	Escluse dopo invito per altro motivo	Totale escluse dopo invito	Pop. Rispondente	Adesione grezza (%)	Adesione corretta (%)	Adesione corretta (%) 2019
PC	25476	3315	1526	551	2077	12862	58,0	64,0	71,7
PR	39957	1577	1630	40	1670	21358	55,6	58,2	64,1
RE	54038	520	587	2	589	42293	79,0	79,9	79,3
MO	59541	58	2309	1790	4099	46157	77,6	83,3	78,1
BO	71809	1175	4179	314	4493	51757	73,3	78,3	66,4
IMO	12951	0	0	41	41	8620	66,6	66,8	63,3
FE	50490	813	1248	902	2150	33277	67,0	70,0	79,8
RA	37370	790	484	1734	2218	26372	72,1	76,7	77,3
FO	21711	245	30	48	78	15826	73,7	74,0	75,0
CES	18755	516	371	274	645	13336	73,1	75,8	79,2
RN	43270	1346	507	248	755	26289	62,7	63,9	73,3
<b>Totale</b>									
<b>45-74</b>	<b>435368</b>	<b>10355</b>	<b>12871</b>	<b>5944</b>	<b>18815</b>	<b>298147</b>	<b>70,2</b>	<b>73,4</b>	<b>73,3</b>
Romagna	121106	2897	1392	2304	3696	81823	69,2	71,5	76,0

# IMPATTO SULL'ADESIONE

# 2020

## FASCIA D'ETA' 45-49 ANNI



AUSL virtuose



AUSL in difficoltà

Classe di età	Popolazione invitata	N° inviti inesitati (se noto)	Escluse dopo invito per MX recente	Escluse dopo invito per altro motivo	Totale escluse dopo invito	Pop. Rispondente	Adesione grezza(%)	Adesione corretta (%)	Adesione corretta (%) 2019
PC	6680	654	385	128	513	3864	64,1	70,1	75,1
PR	11496	75	618	15	633	6304	55,2	58,4	65,6
RE	16627	183	229	1	230	13115	79,8	80,9	80,8
MO	17089	24	670	439	1109	12867	75,4	80,6	78,6
BO	25037	466	1374	11	1385	17105	69,6	73,8	68,0
IMO	3936	0	0	9	9	2621	66,6	66,7	64,6
FE	13487	263	344	257	601	8974	67,9	71,1	81,3
RA	11432	239	201	447	648	8003	71,5	75,9	75,7
FO	6609	12	7	1	8	4929	74,7	74,8	74,0
CES	5899	159	158	85	243	4279	74,5	77,8	77,2
RN	14378	458	236	45	281	8885	63,8	65,1	68,8
<i>Totale</i>									
<b>45-49</b>	<b>132670</b>	<b>2533</b>	<b>4222</b>	<b>1438</b>	<b>5660</b>	<b>90946</b>	<b>69,9</b>	<b>73,1</b>	<b>73,9</b>
Romagna	38318	868	602	578	1180	26096	69,7	71,9	73,5



# FATTORI CONDIZIONANTI ADESIONE

# 2020

GRADUALE RITORNO ALL'ACCESSO A STRUTTURE SANITARIE  
(AMBULATORI TERRITORIALI VS AMBULATORI IN OSPEDALI)

PRIORITA' DI INVITO (ADERENTI),  
MODALITA' DI RICHIAMO  
ATTIVO E COMUNICAZIONE

RISORSE DEDICATE E  
DISPONIBILI PER LA  
RIPARTENZA

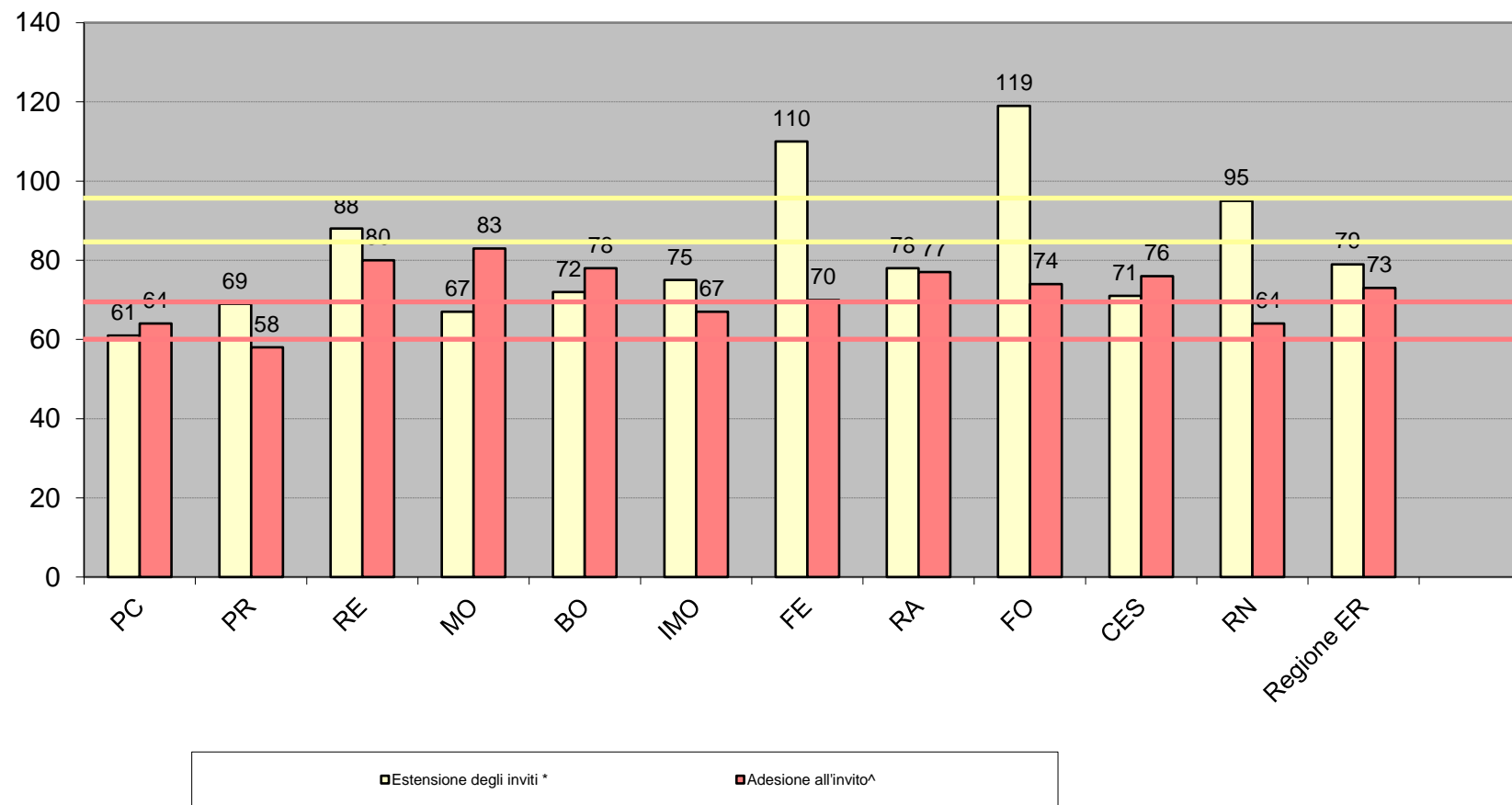
MODALITA' ORGANIZZATIVE  
(AMPLIAMENTO FASCE ORARIE,  
APERTURA SABATI  
PRESTAZIONI AGGIUNTIVE...)



# IMPATTO SU ESTENSIONE E ADESIONE

# 2020

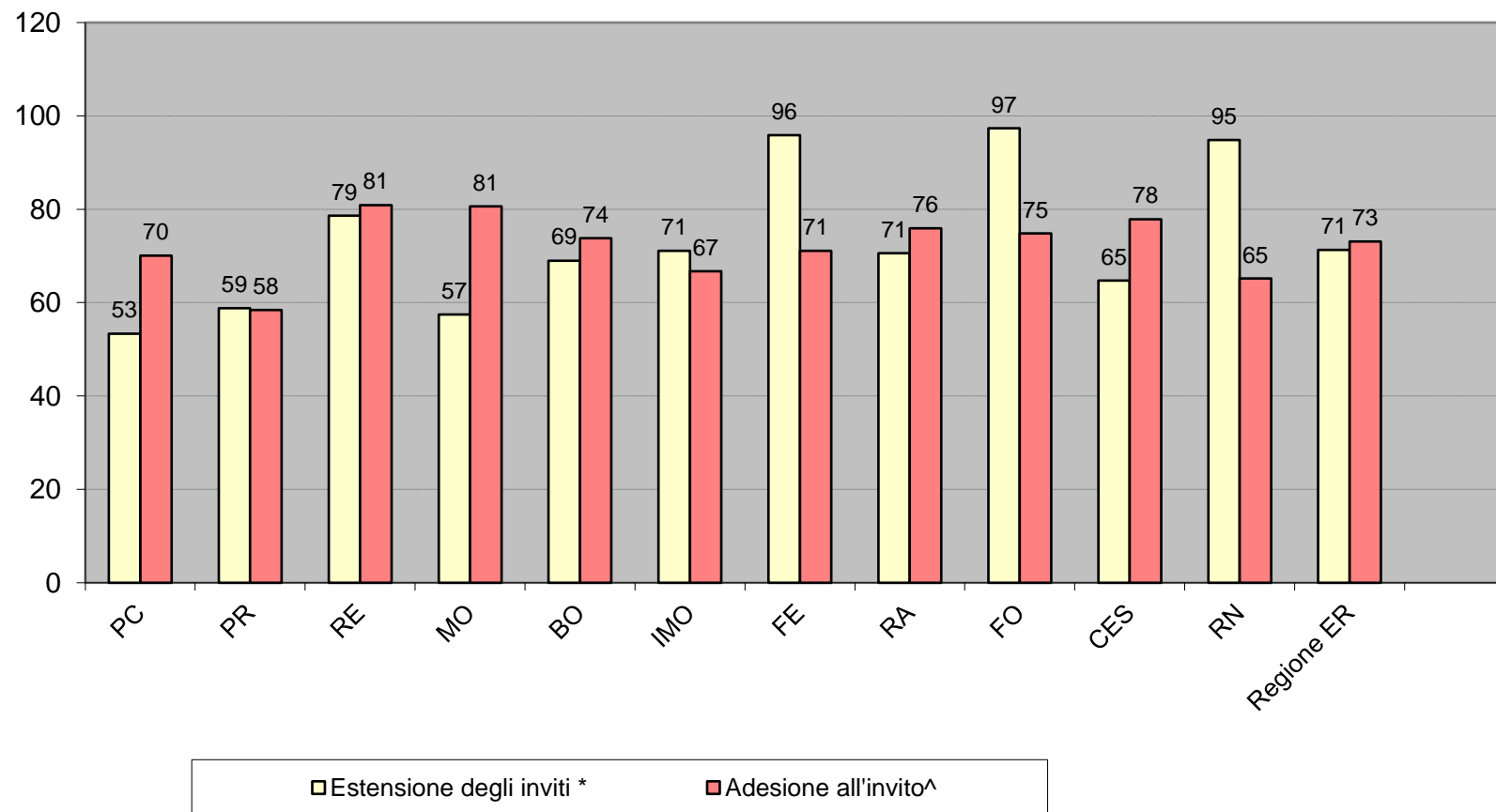
## FASCIA D'ETA' 45-74 ANNI



# IMPATTO SU ESTENSIONE E ADESIONE

# 2020

## FASCIA D'ETA' 45-49 ANNI



# CONCLUSIONI

# 2020

## **ESTENSIONE DEGLI INVITI**

in generale la riduzione è stata rilevante e diffusa a livello regionale, in maniera marcata in alcuni territori che hanno avuto necessità di maggiore tempo per recuperare; le differenze tra AUSL risultano molto evidenti in tutte le fasce d'età

## **ADESIONE**

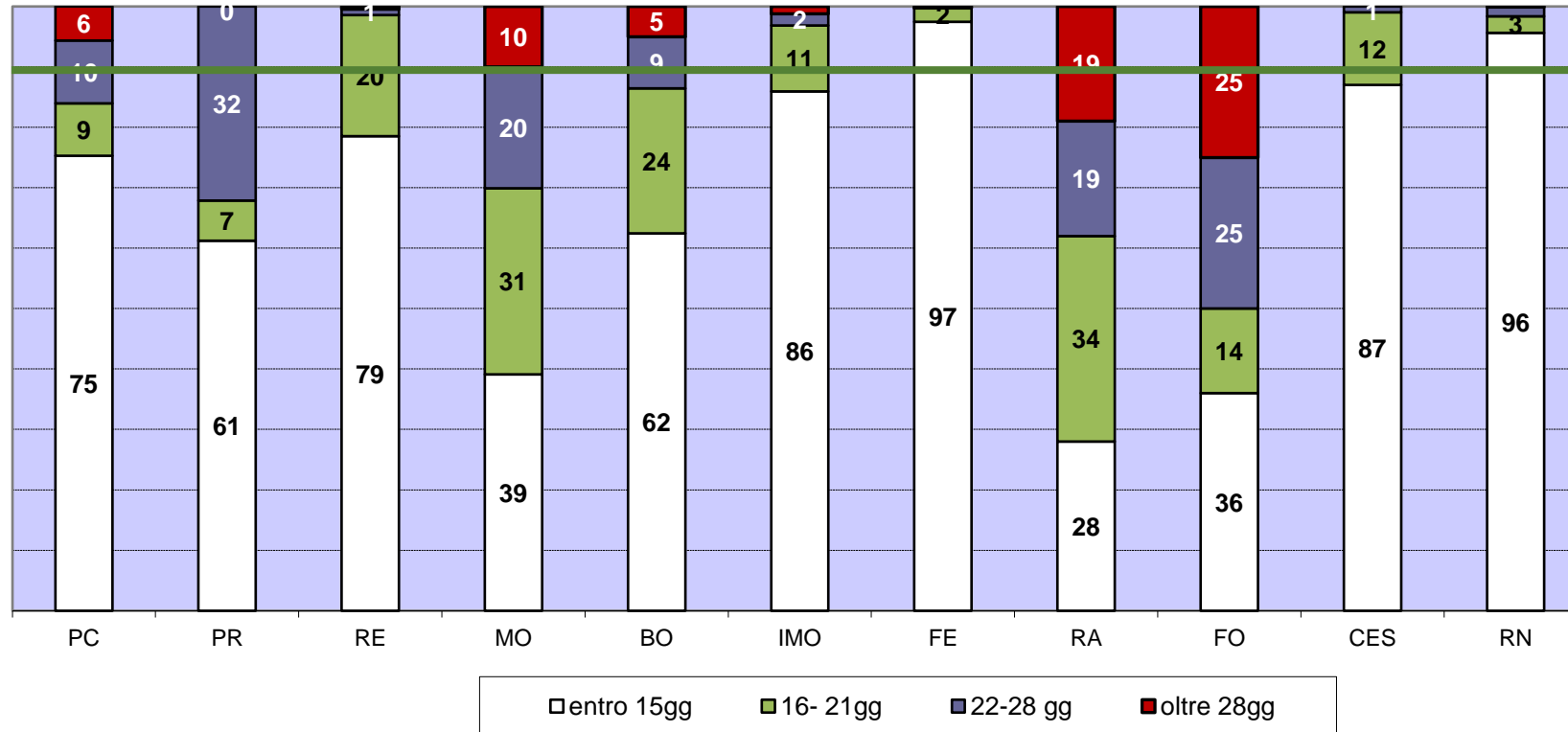
in generale si è mantenuta a livelli paragonabili all'era pre-covid19, ad eccezione di alcuni territori in cui è calata; in altre realtà è invece migliorata in virtù di scelte più conservative (precedenza alle donne aderenti) e modalità di richiamo attivo





# TEMPI INVIO LETTERA ESITO NEGATIVO

# 2020

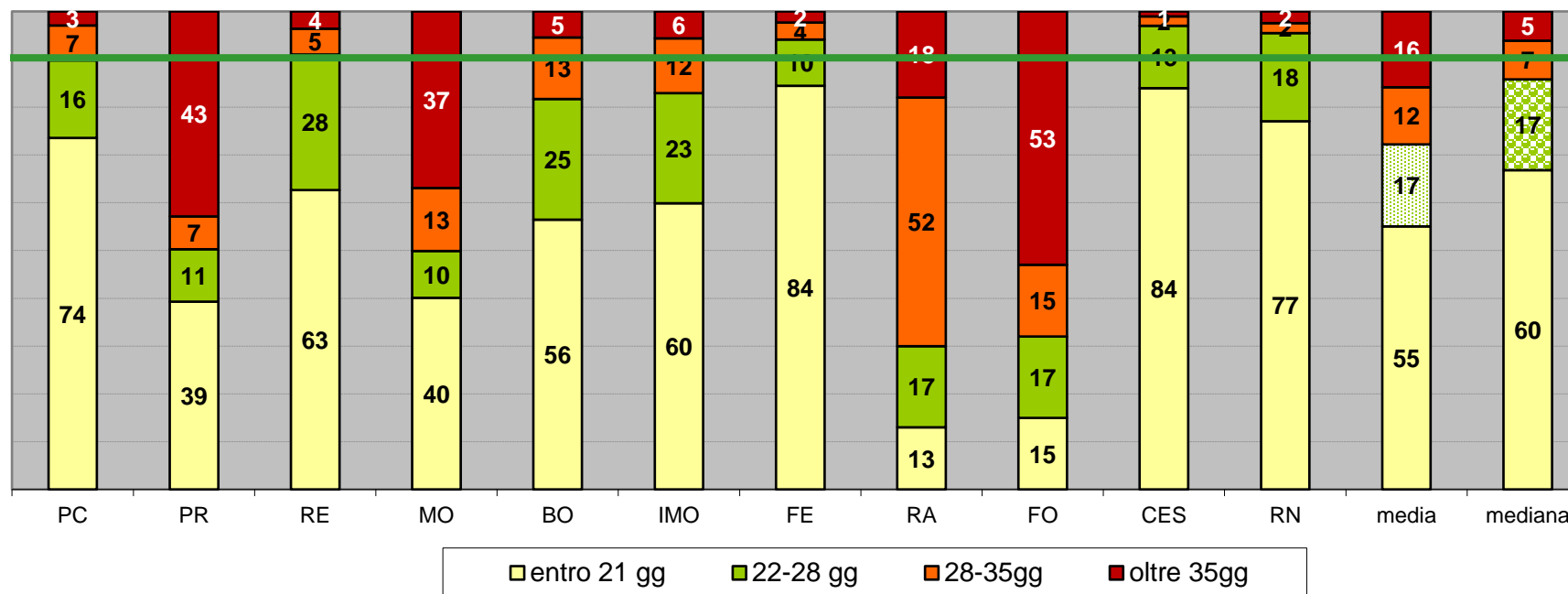


GISMA > 90% entro 15 gg

RER > 90% entro 21 gg  
(accettabile)

# TEMPI MX I LIVELLO - APPROFONDIMENTO

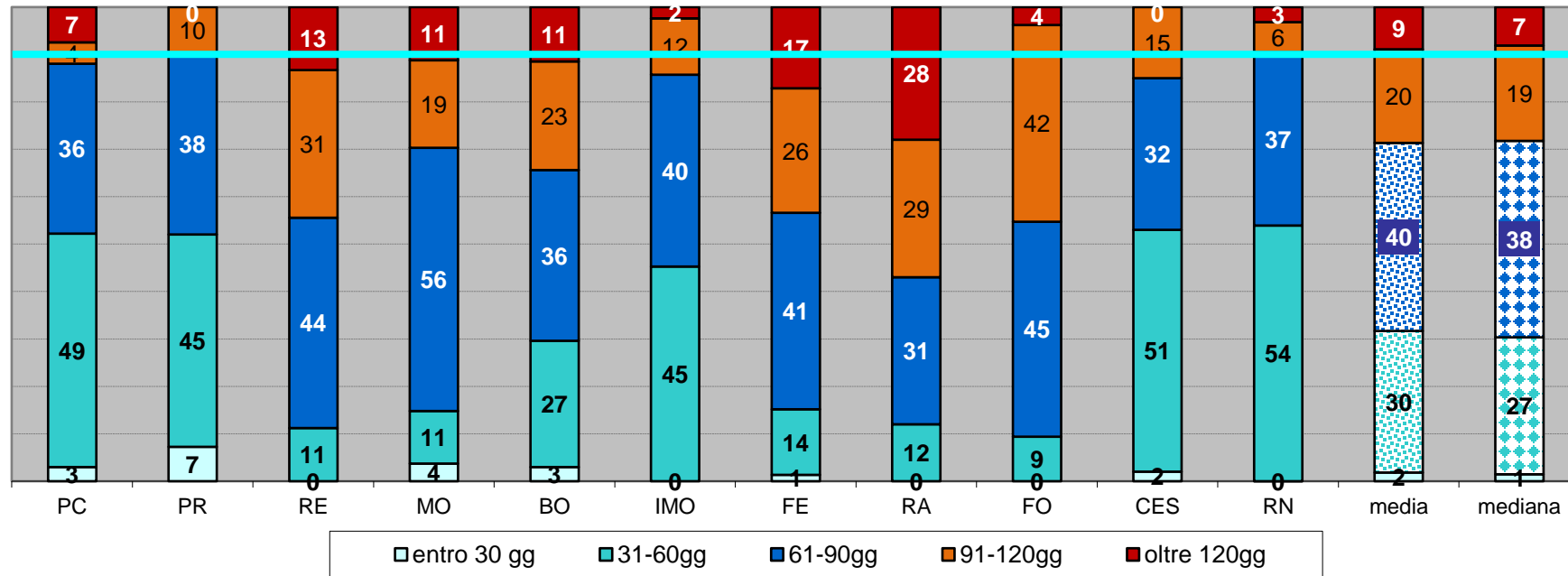
# 2020



GISMA > 90% entro 21 gg  
(accettabile entro 28 gg)

# TEMPI MX I LIVELLO – INTERVENTO CHIRURGICO

# 2020



**GISMA > 90% entro 60 gg**  
(>50% entro 30 gg...)

# CONCLUSIONI

2020

## **TEMPI INVIO LETTERA ESITO NEGATIVO**

in generale rispettano gli standard,  
ad eccezione di alcuni territori anche in netto ritardo

## **TEMPI MX I LIVELLO – APPROFONDIMENTO**

in generale al di sotto degli standard; una  
buona metà delle AUSL li soddisfa, altre  
invece sono in ritardo anche netto

## **TEMPI MX I LIVELLO – CHIRURGIA**

in generale i tempi sono evidentemente  
al di sotto degli standard, ma comprensibilmente  
considerato l'impegno degli ospedali nella  
pandemia



**In confronto però agli anni precedenti, il rispetto  
dei tempi per diverse AUSL risulta comunque migliorato!**



# DATI ONS GISCI 2020 – PARTE I



**LUNGA VITA ALLE SIGNORE!**

PROGRAMMA REGIONALE PER LA PREVENZIONE DEI TUMORI FEMMINILI

## **Cambia lo screening per il collo dell'utero.**

In Emilia-Romagna il test HPV diventa il test di screening per le donne tra i 30 e i 64 anni mentre le donne dai 25 ai 29 anni continueranno ad eseguire il Pap-test.

### **INFO**

<http://salute.regione.emilia-romagna.it/screening/tumori-femminili>

Numero Verde  
**800 033 033**

screening  
femminili  
UNA SEMPLICE  
SANA ABITUDINE

# IMPATTO SULL'ESTENSIONE DEGLI INVITI

# 2020

## HPV E PAP TEST; FASCIA D'ETA' 25-64 ANNI

Classe di età	Popolazione residente in fascia d'età bersaglio	Popolazione bersaglio annua	Numero di donne appartenenti alla popolazione residente escluse prima dell'invito per pap test recente	Numero di donne appartenenti alla popolazione residente escluse prima dell'invito per isterectomia	Numero di donne appartenenti alla popolazione residente escluse prima dell'invito per altro motivo	Totale donne appartenenti alla popolazione residente escluse prima dell'invito	estensione grezza	estensione corretta	estensione corretta 2019
PIACENZA	75.507	15.369	4	-	623	627	92,1	96,0	119,0
PARMA	137.575	30.873	293	310	511	1.114	75,1	77,9	100,2
REGGIO EMILIA	147.672	29.274	-	681	1.464	2.145	87,8	94,7	113,7
MODENA	194.701	32.927	-	399	1.280	1.679	88,7	93,4	109,4
BOLOGNA	244.852	48.933	13	391	748	1.152	54,0	55,3	89,1
IMOLA	36.743	7.365	-	46	28	74	81,4	82,3	109,0
FERRARA	92.721	17.889	474	126	4	604	84,2	87,2	96,6
RAVENNA	106.085	23.670	-	171	514	685	96,9	99,8	96,5
FORLÌ	49.506	10.722	66	79	40	185	110,8	112,8	92,9
CESENA	58.160	12.452	-	49	145	194	70,8	71,9	93,1
RIMINI	98.167	19.291	-	172	578	750	78,1	81,3	123,5
<b>Totale 25-64</b>	<b>1.241.689</b>	<b>248.765</b>	<b>850</b>	<b>2.424</b>	<b>5.936</b>	<b>9.210</b>	<b>79,8</b>	<b>82,8</b>	<b>102,8</b>
ROMAGNA	311.918	66.135	66	471	1.277	1.814	88,8	91,3	103,8

# IMPATTO SULL'ADESIONE

# 2020

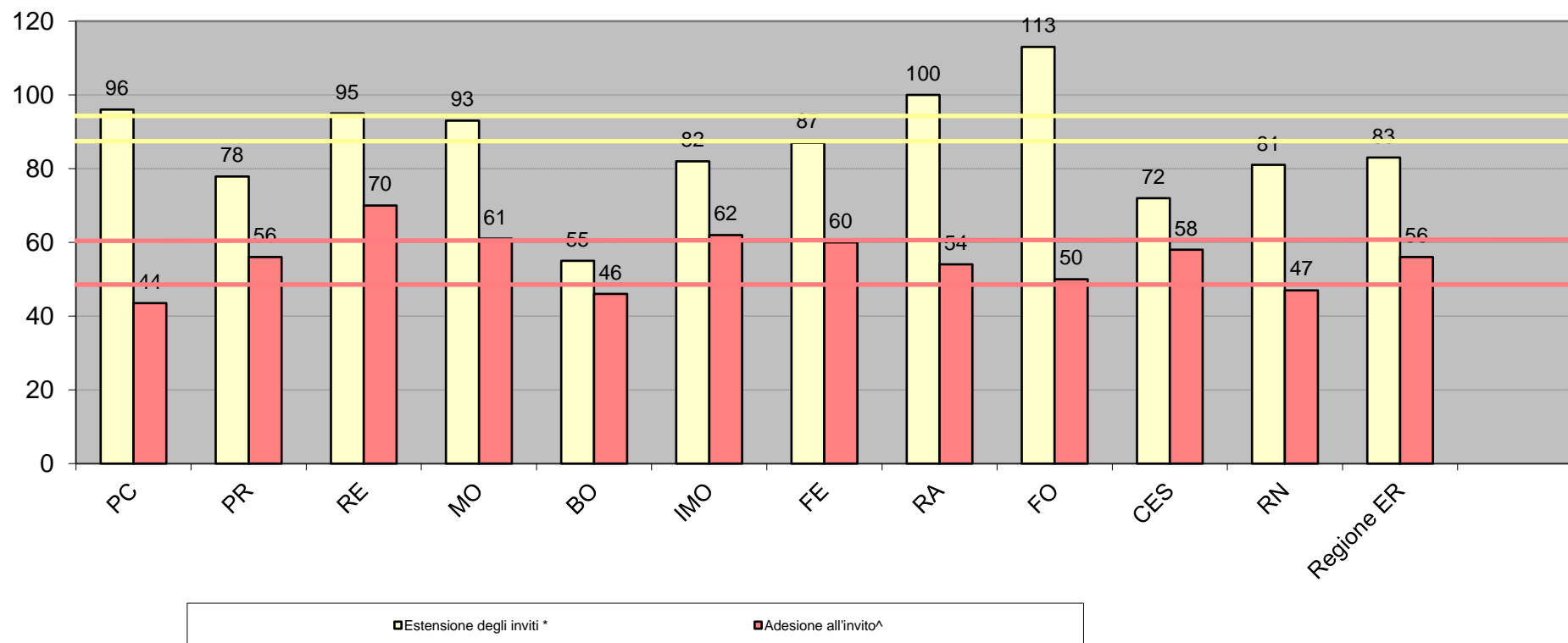
## HPV E PAP TEST; FASCIA D'ETA' 25-64 ANNI

Classe di età	Numero di donne invitate (1)	Numero di invitate inesitate (2)	Numero di aderenti (3)	Numero escluse dopo invito per test recente (4)	adesione grezza	adesione corretta	adesione corretta 2019
PIACENZA	14.147	271	5.907	558	41,8	43,5	53,1
PARMA	23.184	394	12.704	357	54,8	55,7	53,3
REGGIO EMILIA	25.692	-	17.659	324	68,7	69,6	72,9
MODENA	29.201	1.011	17.400	732	59,6	61,1	66,9
BOLOGNA	26.435	1.096	11.916	301	45,1	45,6	40,0
IMOLA	5.997	10	3.743	-	62,4	62,4	63,6
FERRARA	15.066	303	7.992	1.851	53,0	60,5	71,8
RAVENNA	22.948	803	12.215	360	53,2	54,1	59,1
FORLÌ	11.884	101	5.851	80	49,2	49,6	63,3
CESENA	8.813	344	5.118	-	58,1	58,1	61,6
RIMINI	15.073	876	7.152	9	47,4	47,5	41,5
<b>Totale 25-64</b>	<b>198.440</b>	<b>5.209</b>	<b>107.657</b>	<b>4.572</b>	<b>54,3</b>	<b>55,5</b>	<b>56,8</b>
ROMAGNA	58718	2124	30336	449	51,7	52,1	53,4

# IMPATTO SU ESTENSIONE E ADESIONE

# 2020

## HPV E PAP; FASCIA D'ETA' 25-64 ANNI





# CONCLUSIONI

# 2020

## **ESTENSIONE DEGLI INVITI**

la riduzione per molte AUSL è stata rilevante (10-40% in meno),  
ad eccezione di alcuni territori in cui invece è aumentata;  
le differenze tra AUSL risultano evidenti

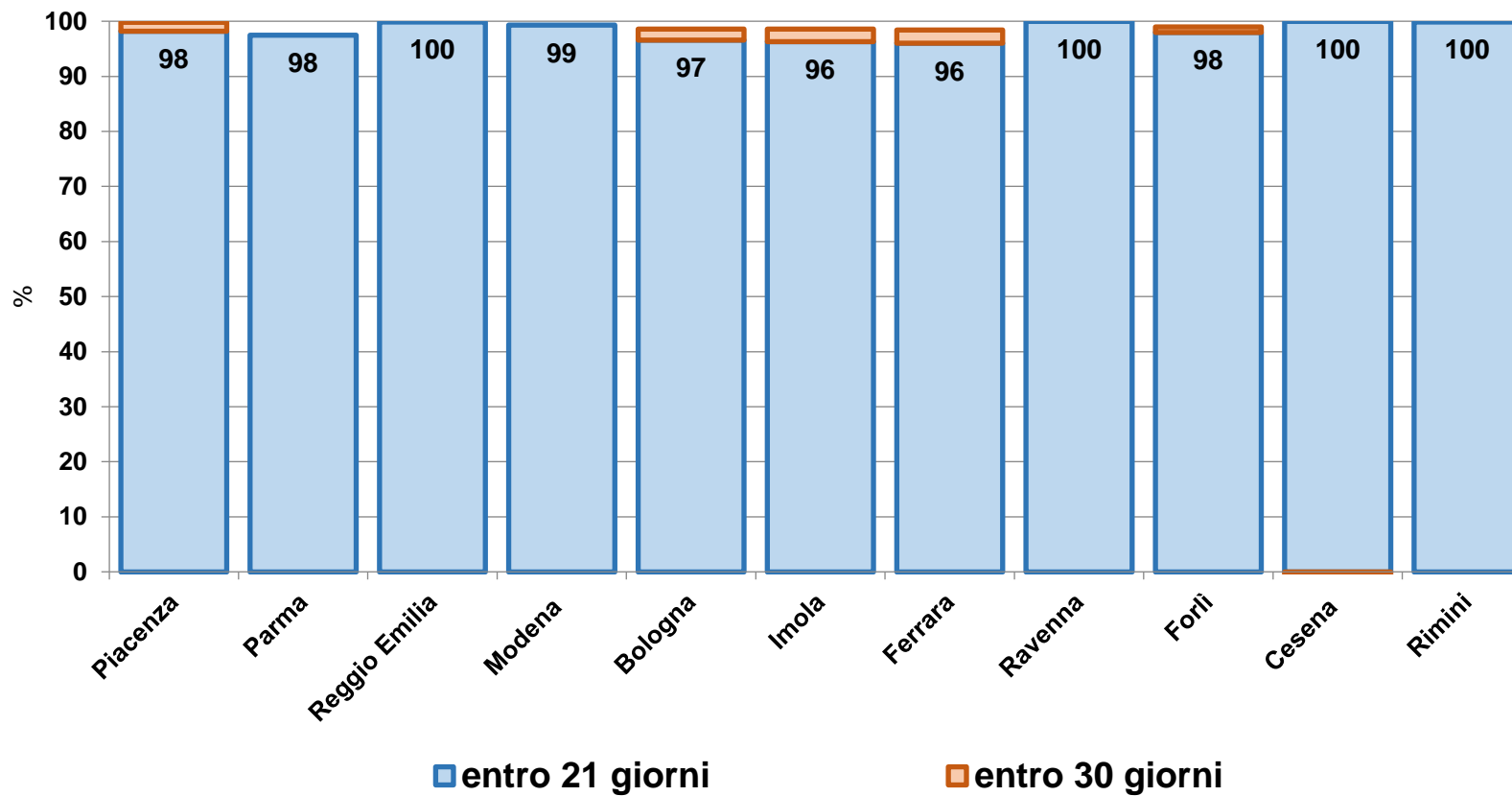
## **ADESIONE**

in generale la riduzione è stata contenuta,  
ad eccezione di alcuni territori in cui è calata  
in maniera tangibile (10% in meno)  
e pochi casi in cui è invece migliorata



# TEMPI ESECUZIONE TEST - REFERTAZIONE

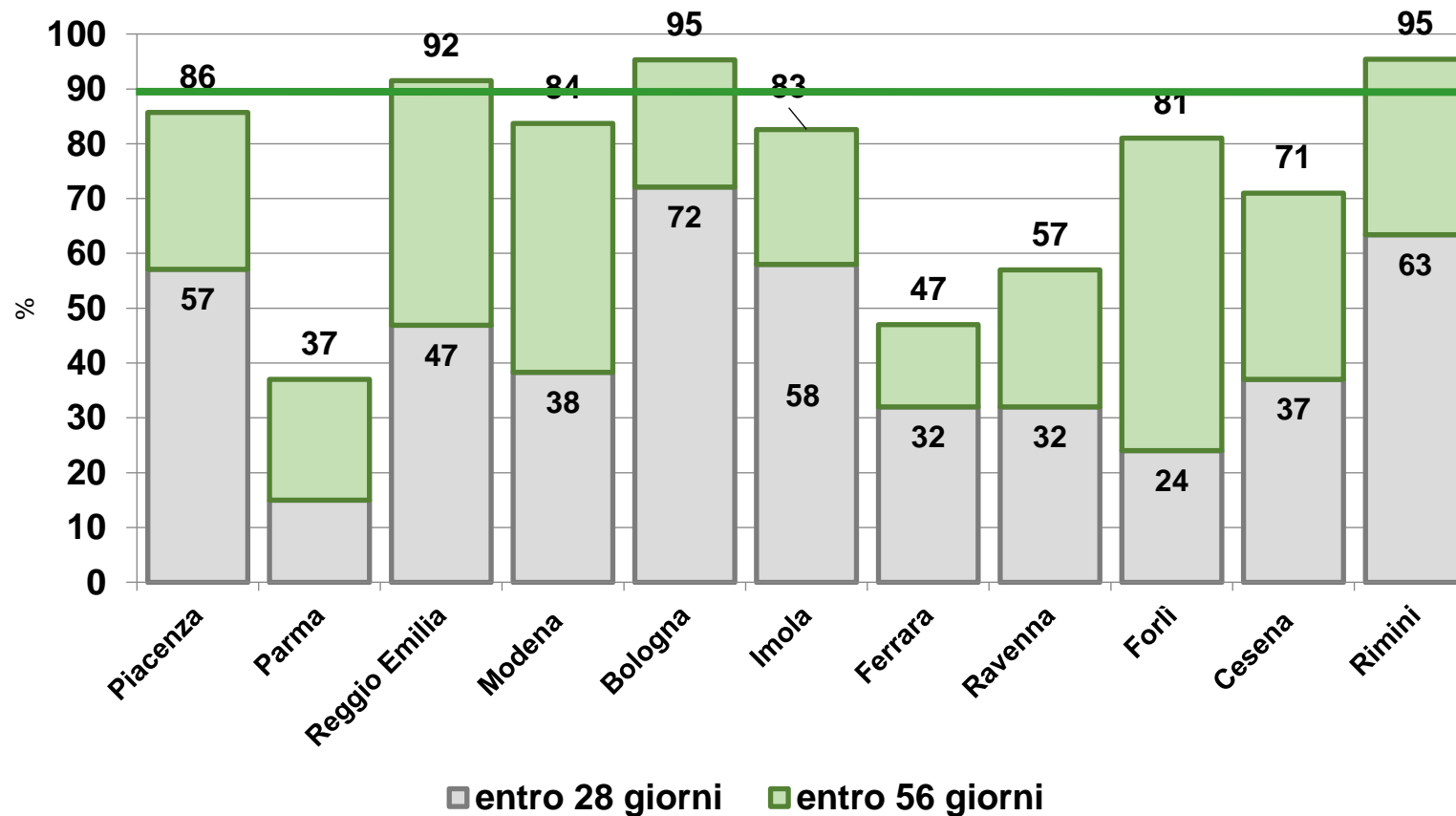
2020



RER > 70% entro 21 gg  
(accettabile)  
> 85% entro 28 gg  
(desiderabile)

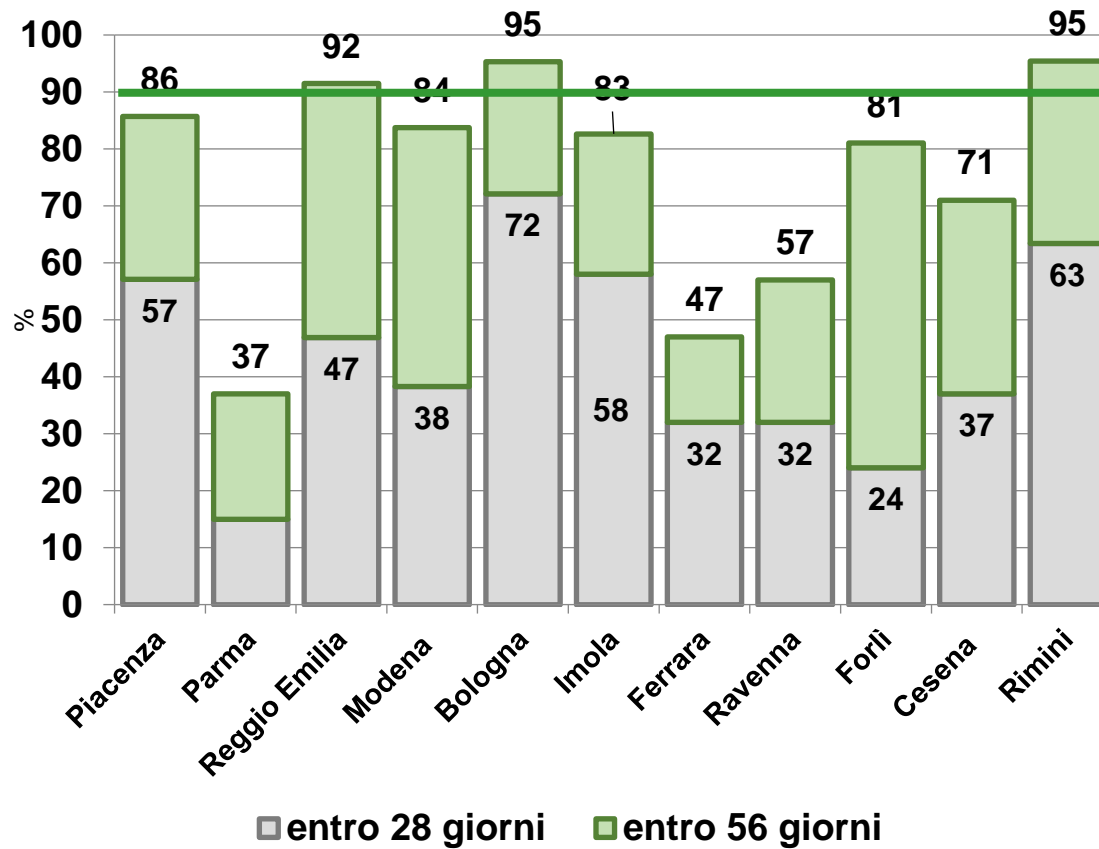
# TEMPI REFERTAZIONE TEST - APPROFONDIMENTO

# 2020

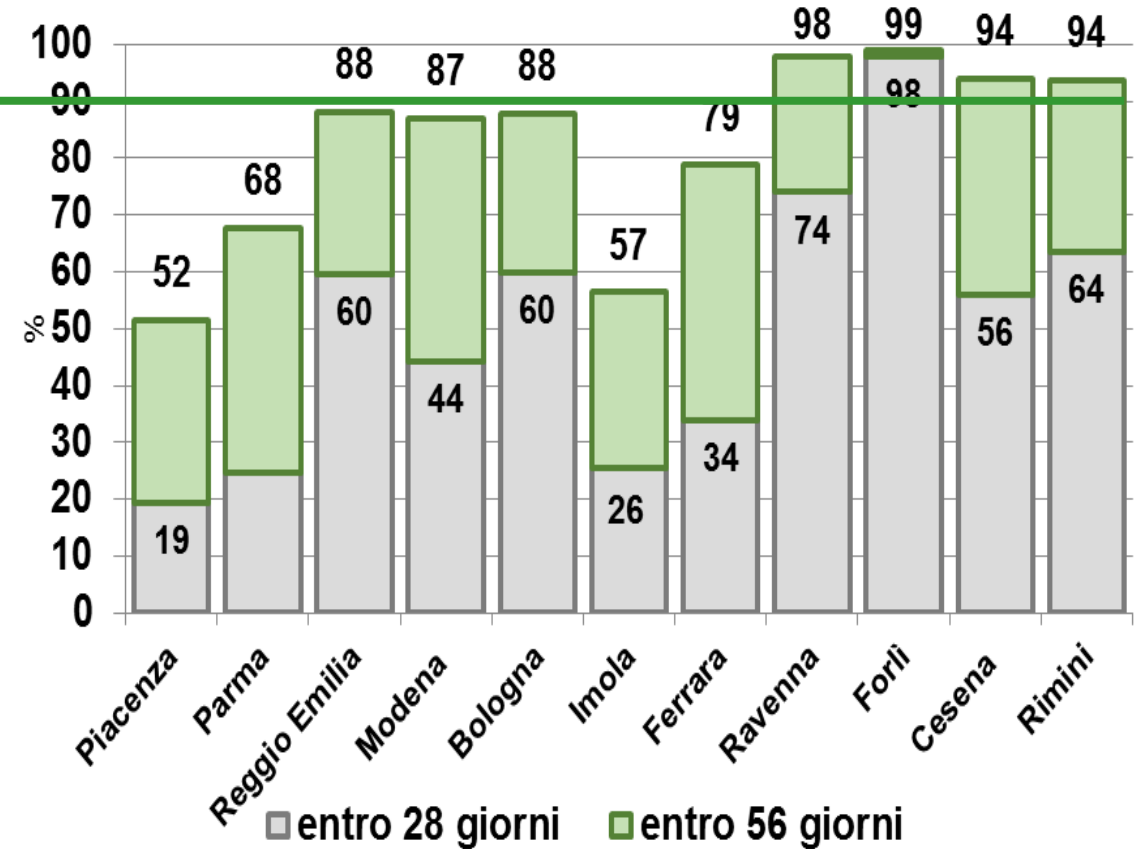


GISCI > 90% entro 60 gg

# TEMPI REFERTAZIONE TEST - APPROFONDIMENTO



2020



2019



# CONCLUSIONI

# 2020

## **TEMPI DATA TEST - DATA REFERTAZIONE**

rispettano gli standard, per alcuni territori anche migliorati

## **TEMPI DATA REFERTAZIONE – APPROFONDIMENTO**

in diverse realtà al di sotto degli standard;  
le differenze tra AUSL risultano evidenti,  
anche in rapporto al 2019: da un miglioramento  
(fino al 34% in più) a un peggioramento  
(fino al 40% in meno)





