

## COVID 19: ANDAMENTO PANDEMIA IN EMILIA-ROMAGNA

### SERVIZIO INFORMATIVO SPERIMENTALE

Nella attuale situazione di emergenza prolungata siamo quotidianamente sempre più sommersi da numeri e informazioni di cui è difficile seguire gli **andamenti nel tempo**.

Abbiamo pensato che potesse essere utile rendere disponibile alcuni semplici **grafici** per evidenziare i reali andamenti nella nostra regione.

Lo facciamo, **a titolo sperimentale**, utilizzando grafici disponibili in rete (*fonti:* <https://www.google.com/covid19/mobility/> <http://covid19.intelworks.io> e <https://lab24.ilsole24ore.com/coronavirus/> ) e verificandone la **coerenza** con i [dati giornalieri](#) comunicati dalla Regione Emilia-Romagna e dalla [Protezione civile nazionale](#).

Pagina 3 – *Variazione della mobilità*

Pagina 4 – *% contagi (variazione sul giorno precedente)*

Pagina 5 – *Contagiati, guariti, deceduti (andamento)*

Pagina 6 – *Contagiati e nuovi casi (andamento)*

Pagina 7 – *In isolamento a casa (andamento)*

Pagina 8 – *Contagiati per provincia (andamento)*

Pagina 9 – *Ricoveri in terapia intensiva (andamento)*

**Dati aggiornati al 23 aprile 2020**

# Emilia-Romagna

Spostamenti e loro durata, rispetto al valore di baseline riferito al periodo 3 gennaio/6 febbraio 2020 per lo stesso giorno della settimana (dati aggregati e anonimizzati). **Ultimo report disponibile: venerdì 17 aprile**

## Retail & recreation

**-78%** compared to baseline



## Grocery & pharmacy

**-29%** compared to baseline



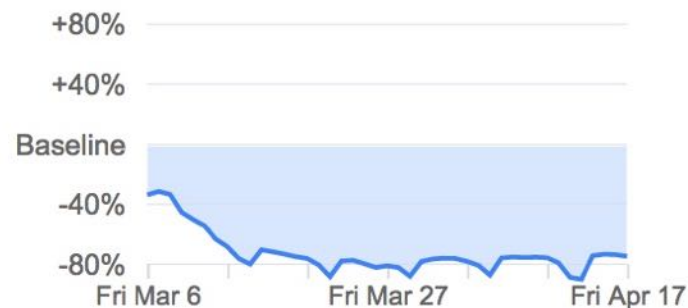
## Parks

**-75%** compared to baseline



## Transit stations

**-75%** compared to baseline



## Workplace

**-59%** compared to baseline



## Residential

**+33%** compared to baseline



# Il dettaglio per regione e provincia

I dati aggregati per regione. L'ordine nell'elenco è relativo al numero di contagi. Viene indicata la variazione sul giorno precedente, la percentuale sulla popolazione, i morti, i guariti e il numero di tamponi. L'unico dato disponibile a livello provinciale è quello dei contagi.

LUOGO	CASI TOTALI	+Δ	% CONTAGI/ POPOLAZIONE	NUMERO GUARITI	NUMERO DECEDUTI	TAMPONI TOTALI	% CONTAGI/ TAMPONI
<b>TOT. ITALIA</b>	<b>189.973</b>	<b>+1,41%</b>	<b>0,315%</b>	<b>57.576</b>	<b>25.549</b>	<b>1.579.909</b>	<b>12,02%</b>
Emilia-Romagna	23.723	+1,23%	0,532%	7.609	3.269	146.146	16,23%
Reggio nell'Emilia	4.482	+1,01%	0,843%				
Bologna	3.971	+1,38%	0,391%				
Piacenza	3.586	+1,50%	1,249%				
Modena	3.490	+0,52%	0,495%				
Parma	2.999	+0,87%	0,664%				
Rimini	1.911	+1,97%	0,564%				
Forlì-Cesena	1.471	+1,17%	0,373%				
Ravenna	956	+1,59%	0,245%				
Ferrara	857	+2,88%	0,248%				





Linear

Log

23.723  
Total Cases

=

12.845  
Current Cases  
Malati

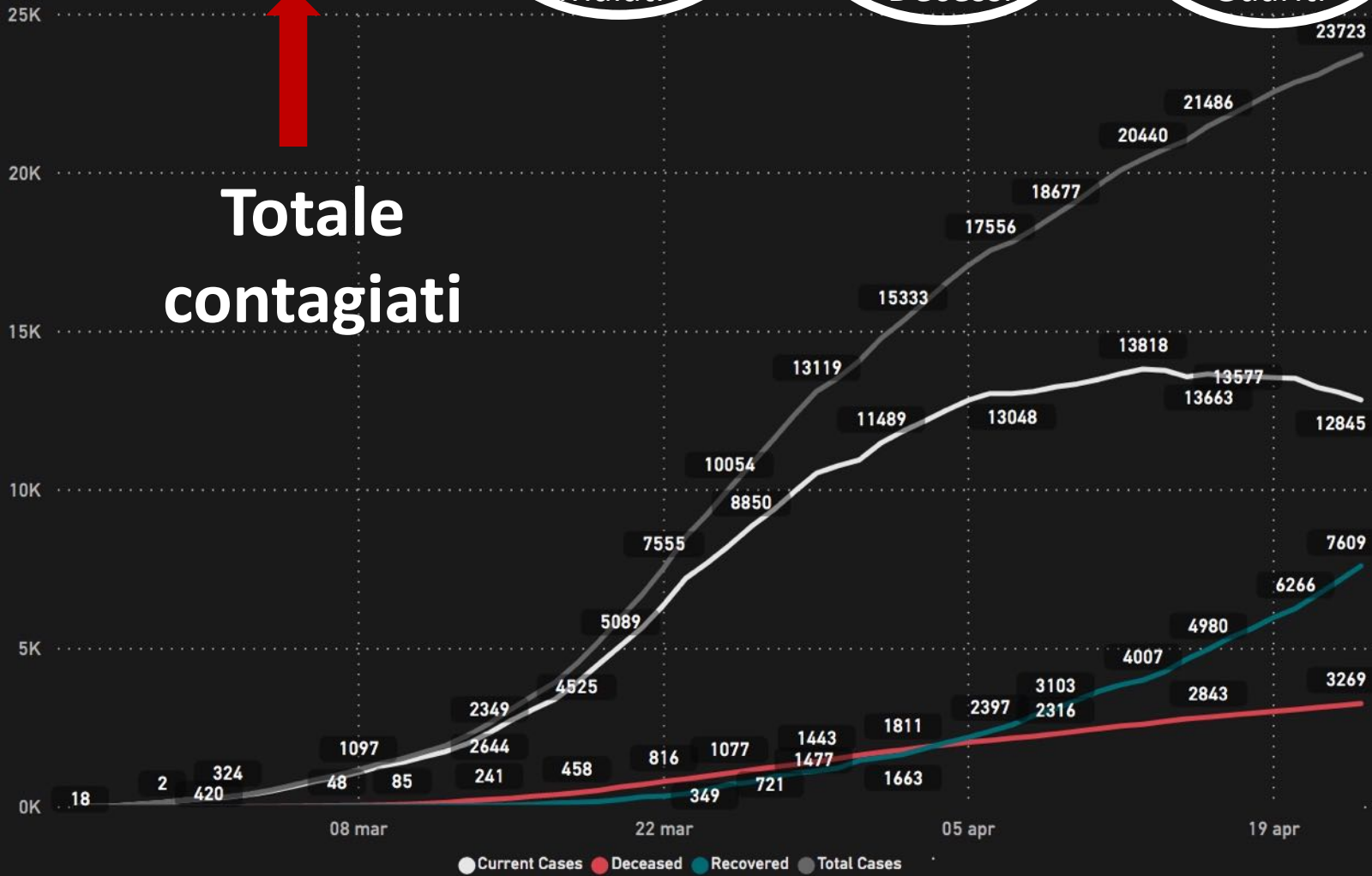
+ 3.269  
Deceased  
Decessi

+ 7.609  
Recovered  
Guariti

22/02/2020

23/04/2020

Totale  
contagiati



- Region
- Seleziona tutto
  - Abruzzo
  - Basilicata
  - Calabria
  - Campania
  - Emilia Romagna
  - Friuli Venezia Giulia
  - Lazio
  - Liguria
  - Lombardia
  - Marche
  - Molise
  - Piemonte
  - Puglia
  - Sardegna
  - Sicilia
  - Toscana
  - Trentino Alto Adige
  - Umbria
  - Valle d'Aosta
  - Veneto



Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	<b>Emilia-Romagna</b>	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

**TOTAL NEW CASES**  
**289!**

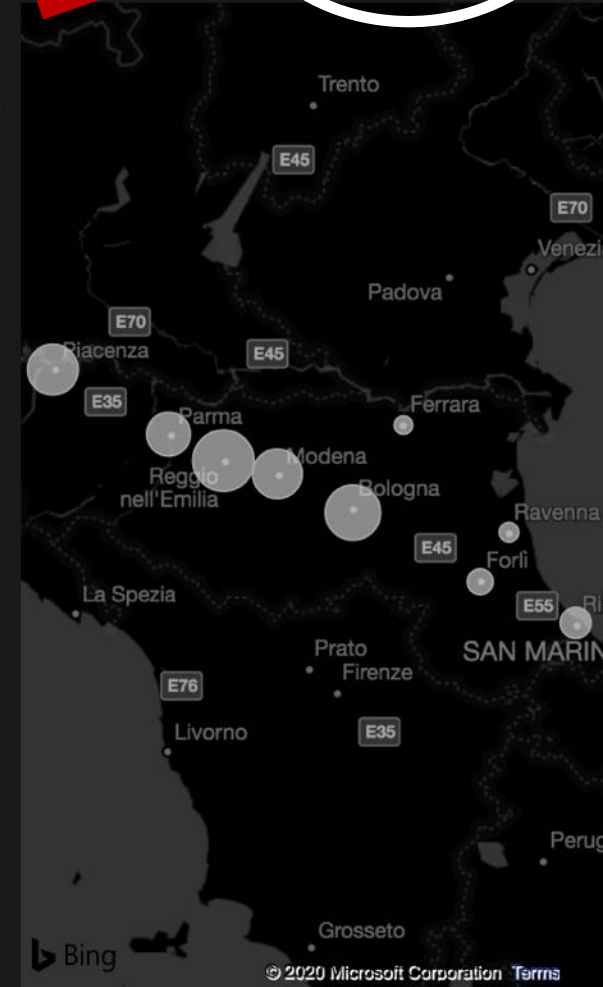
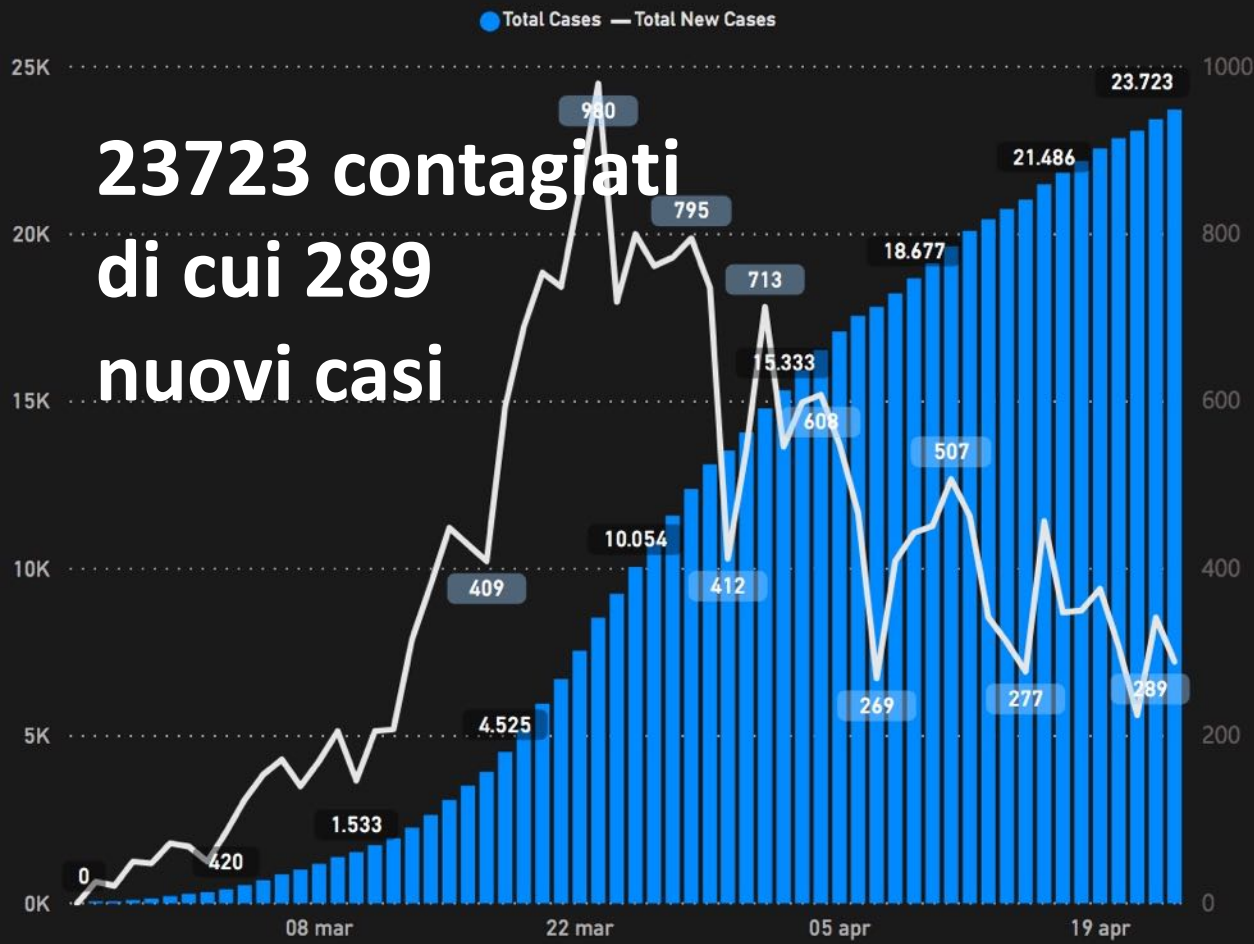
---

**TOTAL CASES**  
**23.723**

24/02/2020 | **23/04/2020**

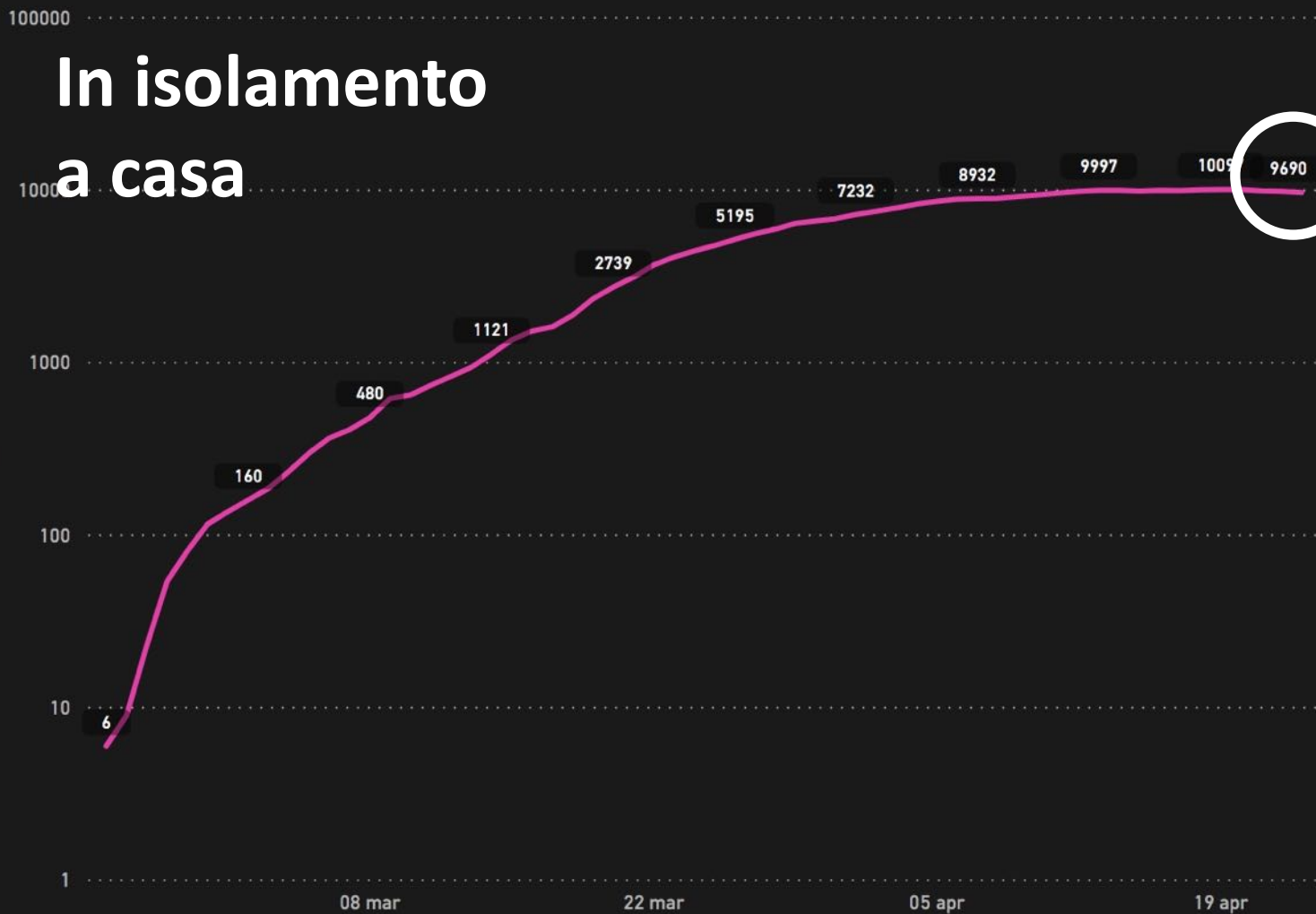
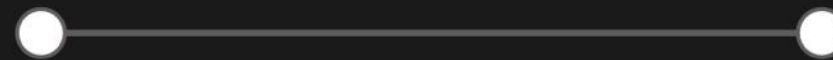
District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	4.482	↑ 45
Bologna	3.971	↑ 54
Piacenza	3.586	↑ 53
Modena	3.490	↑ 18
Parma	2.999	↑ 26
Rimini	1.911	↑ 37
Forlì-Cesena	1.471	↑ 17
Ravenna	956	↑ 15
Ferrara	857	↑ 24
In aggiornamento	0	0
<b>Totale</b>	<b>23.723</b>	<b>289</b>

**23723 contagiati  
di cui 289  
nuovi casi**



Linear	Current Cases	Home Isolation	ICU	Recovered	Total Cases
Log	Deceased	Hospitalized with Symptoms	New Cases	Tests	Total Hospitalized

23/02/2020 23/04/2020



- ### Region
- Seleziona tutto
  - Abruzzo
  - Basilicata
  - Calabria
  - Campania
  - Emilia Romagna
  - Friuli Venezia Giulia
  - Lazio
  - Liguria
  - Lombardia
  - Marche
  - Molise
  - Piemonte
  - Puglia
  - Sardegna
  - Sicilia
  - Toscana
  - Trentino Alto Adige
  - Umbria
  - Valle d'Aosta
  - Veneto



Linear  
Log

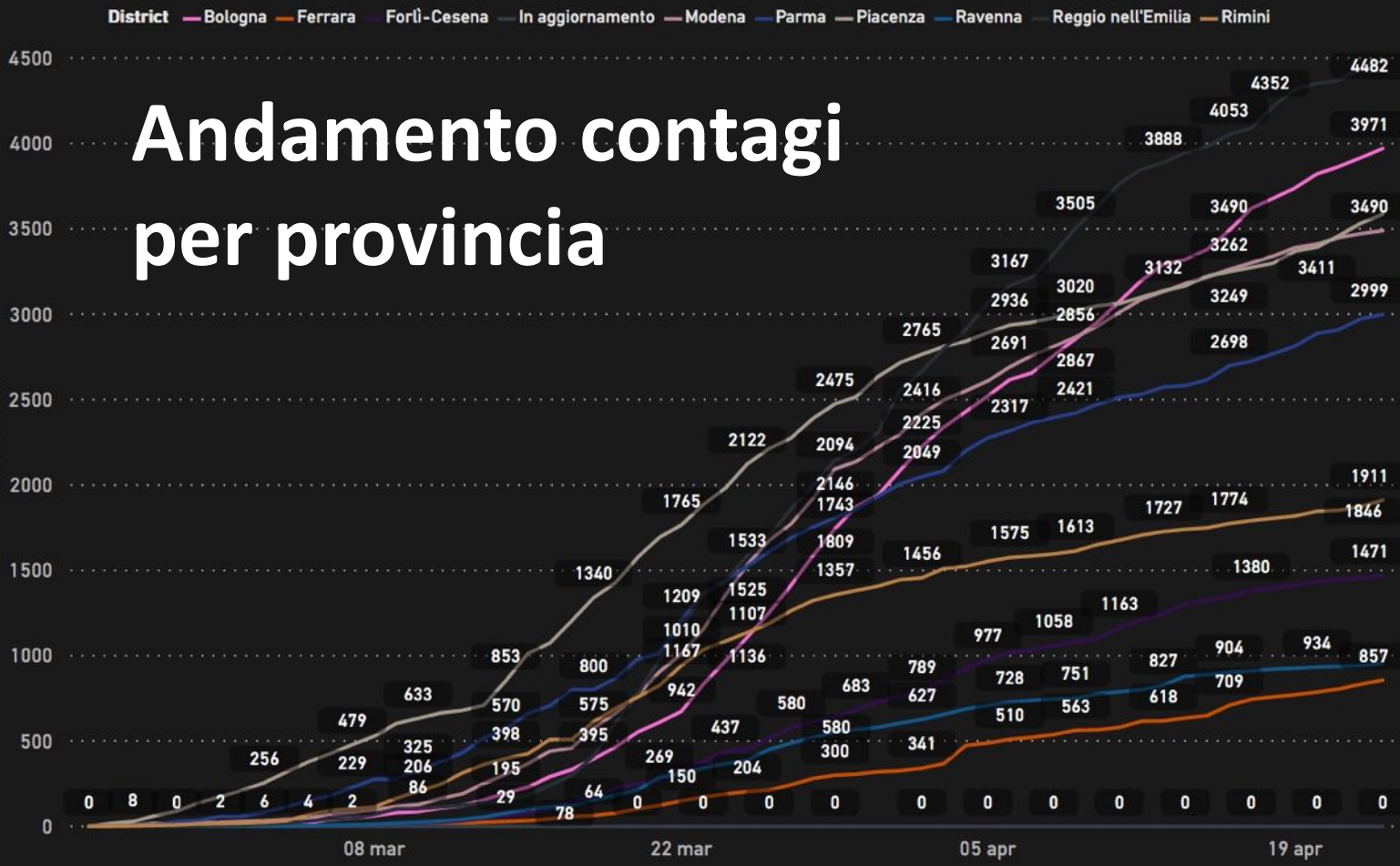
Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	<b>Emilia-Romagna</b>	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

TOTAL CASES

23.723

24/02/2020 23/04/2020

## Andamento contagi per provincia



- District
- Seleziona tutto
  - Bologna
  - Ferrara
  - Forlì-Cesena
  - In aggiornamento
  - Modena
  - Parma
  - Piacenza
  - Ravenna
  - Reggio nell'Emilia
  - Rimini

**23/04/2020**

Bologna	3971
Ferrara	857
Forlì-Cesena	1471
In aggiornamento	0
Modena	3490
Parma	2999
Piacenza	3586
Ravenna	956
Reggio nell'Emilia	4482
Rimini	1911



24/02/2020 23/04/2020

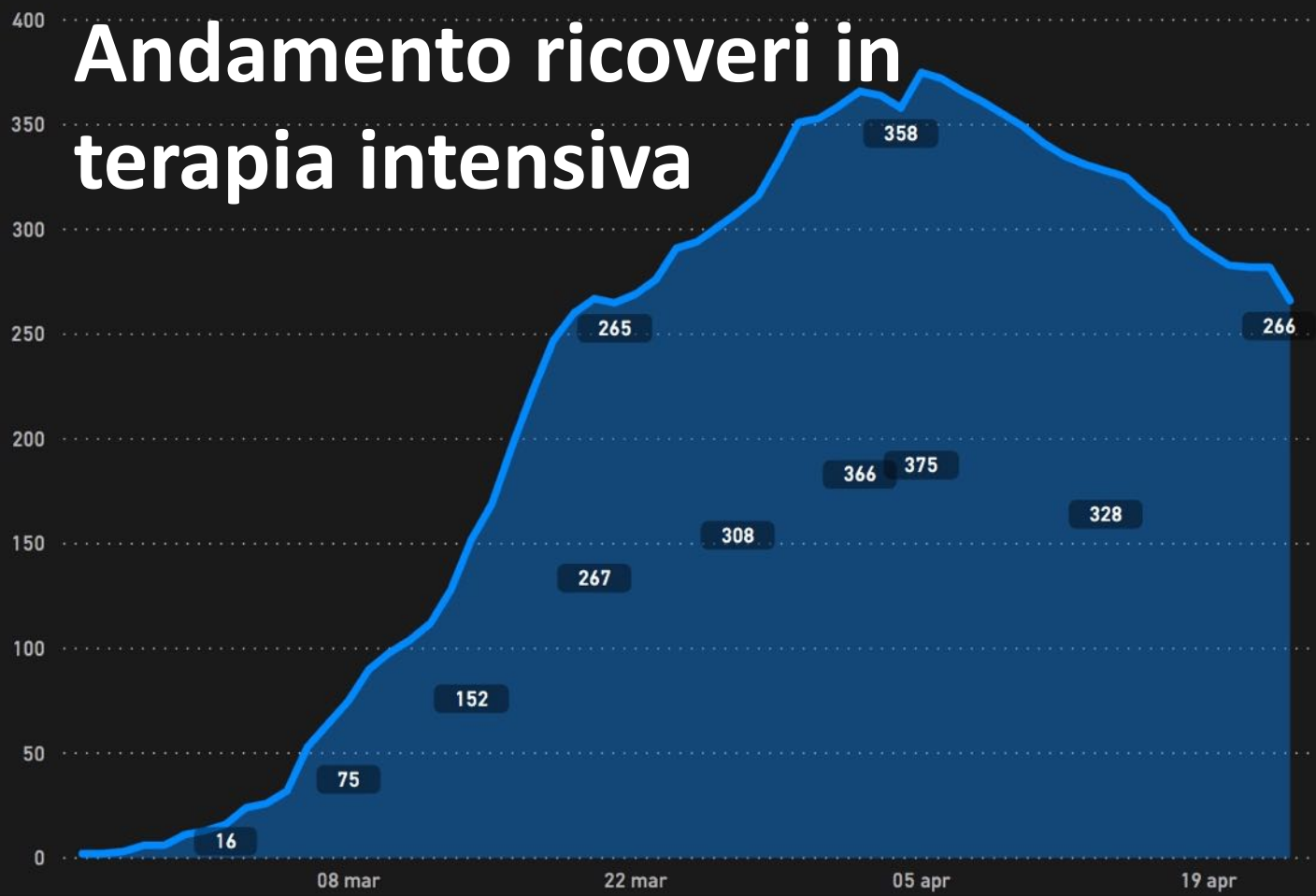
**-239**  
Cases vs Previous Day  
Aumento Malati

**+65**  
Deceased vs Previous Day  
Decessi

**+463**  
Recovered vs Previous Day  
Guariti

Current Cases	Deceased	Home Isolation	Hospitalized with Symptoms	ICU	New Cases	Recovered	Tests	Total Cases	Total Hospitalized
---------------	----------	----------------	----------------------------	-----	-----------	-----------	-------	-------------	--------------------

## Andamento ricoveri in terapia intensiva



Region	Selected Measure
Lombardia	790
Emilia Romagna	266
Piemonte	261
Lazio	186
Toscana	168
Veneto	140
Liguria	91
Marche	71
Puglia	55
Campania	47
Trentino Alto Adige	46
Sicilia	34
Abruzzo	31
Sardegna	20
Umbria	19
Friuli Venezia Giulia	18
Valle d'Aosta	9
Basilicata	7
Calabria	7
<b>Totale</b>	<b>2.267</b>