

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 – *% contagi (variazione sul giorno precedente)*
- Pagina 4 – *Contagiati, guariti, deceduti (andamento)*
- Pagina 5 – *Contagiati e nuovi casi (andamento)*
- Pagina 6 – *In isolamento a casa (andamento)*
- Pagina 7 – *Contagiati per provincia (andamento)*
- Pagina 8 – *Ricoveri in terapia intensiva (andamento)*
- Pagina 9 – *Variazione della mobilità*

Dati aggiornati al 17 aprile 2020

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
TOT. ITALIA	172.434	+2,07%	0,286%	42.727	22.745	1.244.108	13,86%
Emilia-Romagna	21.834	+1,62%	0,490%	5.346	2.903	116.826	18,69%
Reggio nell'Emilia	4.090	+0,91%	0,769%				
Bologna	3.619	+3,70%	0,357%				
Modena	3.301	+1,20%	0,468%				
Piacenza	3.274	+0,77%	1,140%				
Parma	2.725	+1,00%	0,603%				
Rimini	1.791	+0,96%	0,528%				
Forlì-Cesena	1.380	+2,45%	0,350%				
Ravenna	910	+0,66%	0,234%				
Ferrara	744	+4,94%	0,215%				

Linear

Log

21.834
Total Cases

=

13.585
Current Cases
Malati

+

2.903
Deceased
Decessi

+

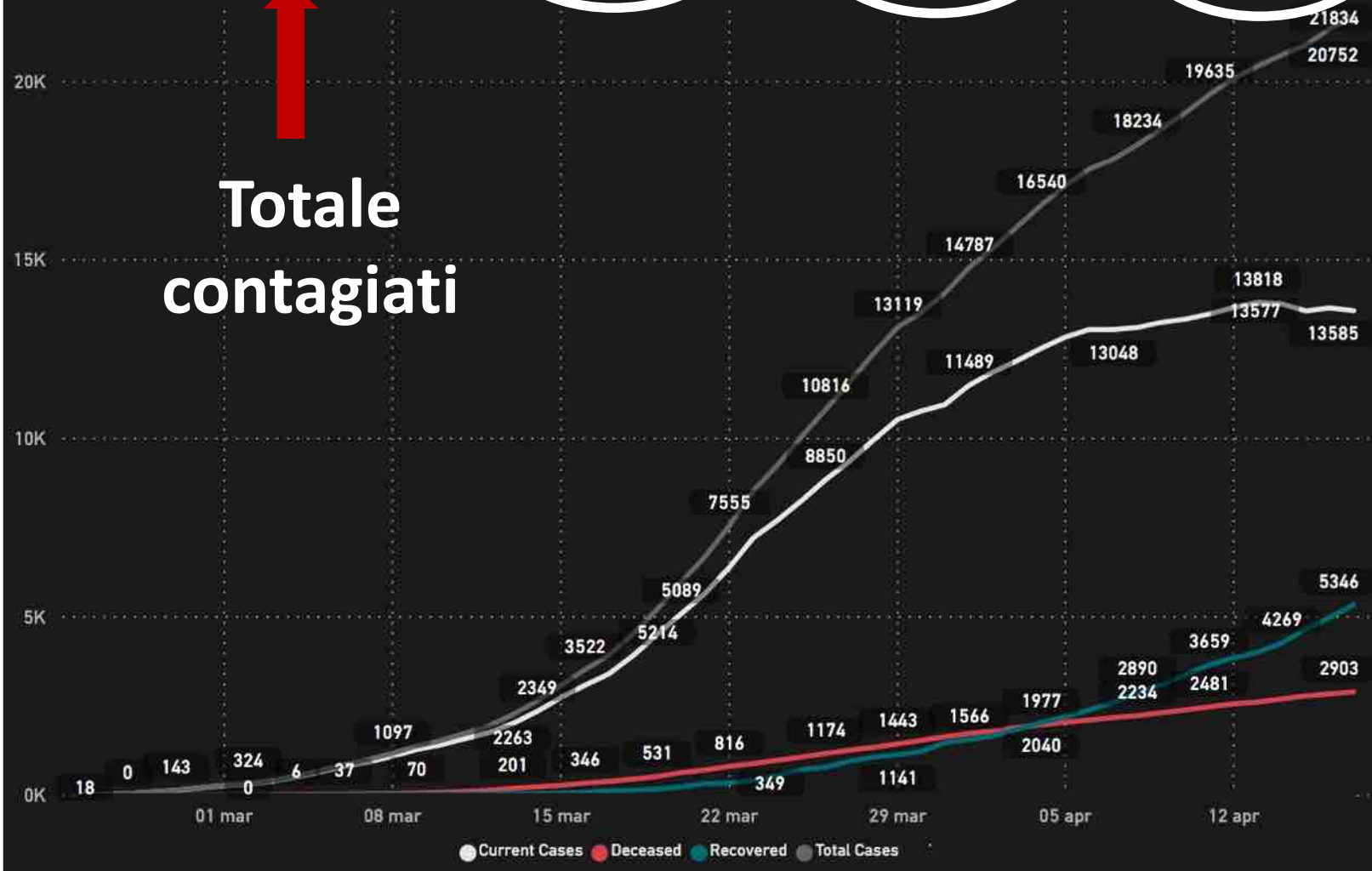
5.346
Recovered
Guariti

24/02/2020 17/04/2020



- 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

Totale contagiati



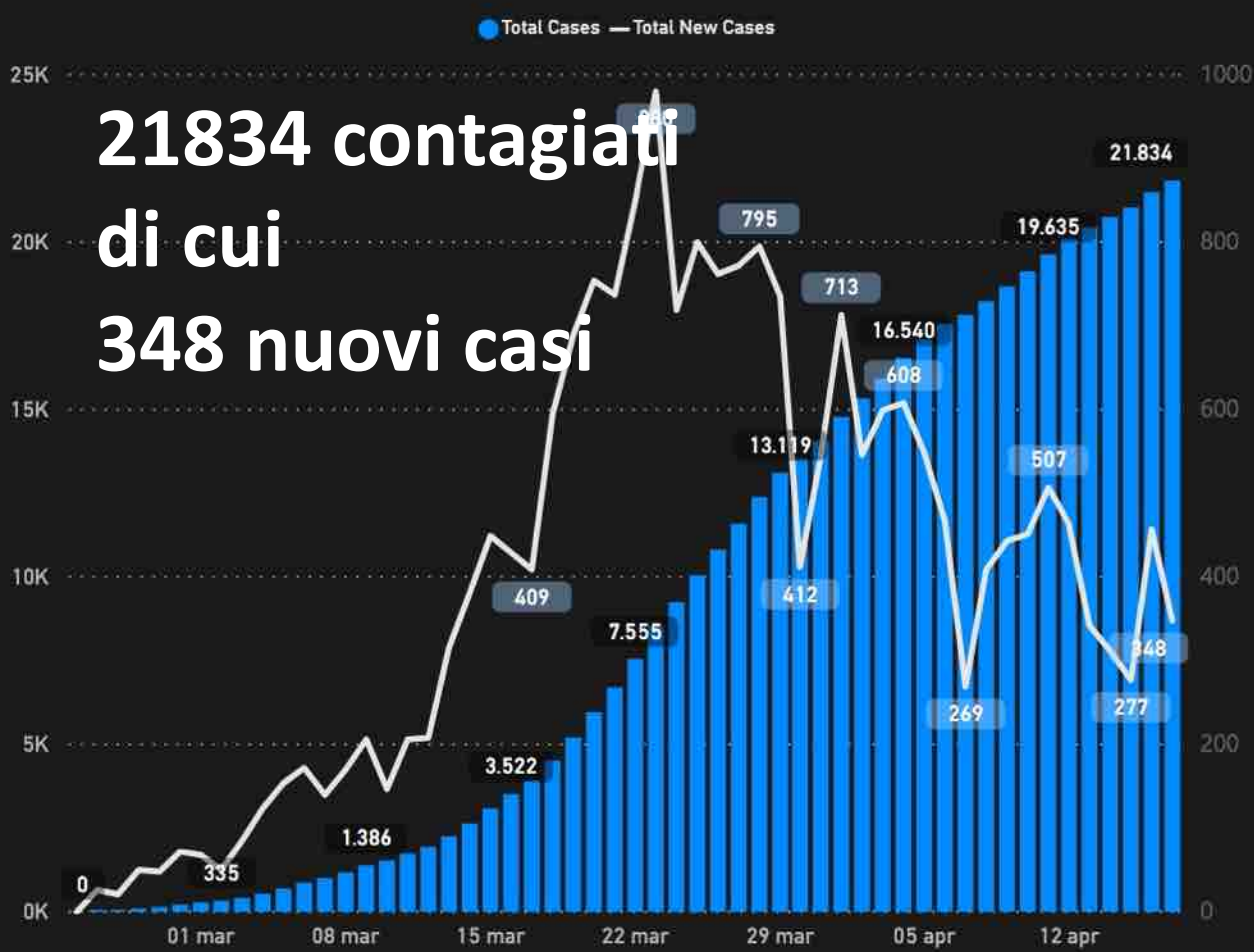
Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	Emilia-Romagna	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino-Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

TOTAL NEW CASES
348!

TOTAL CASES
21.834

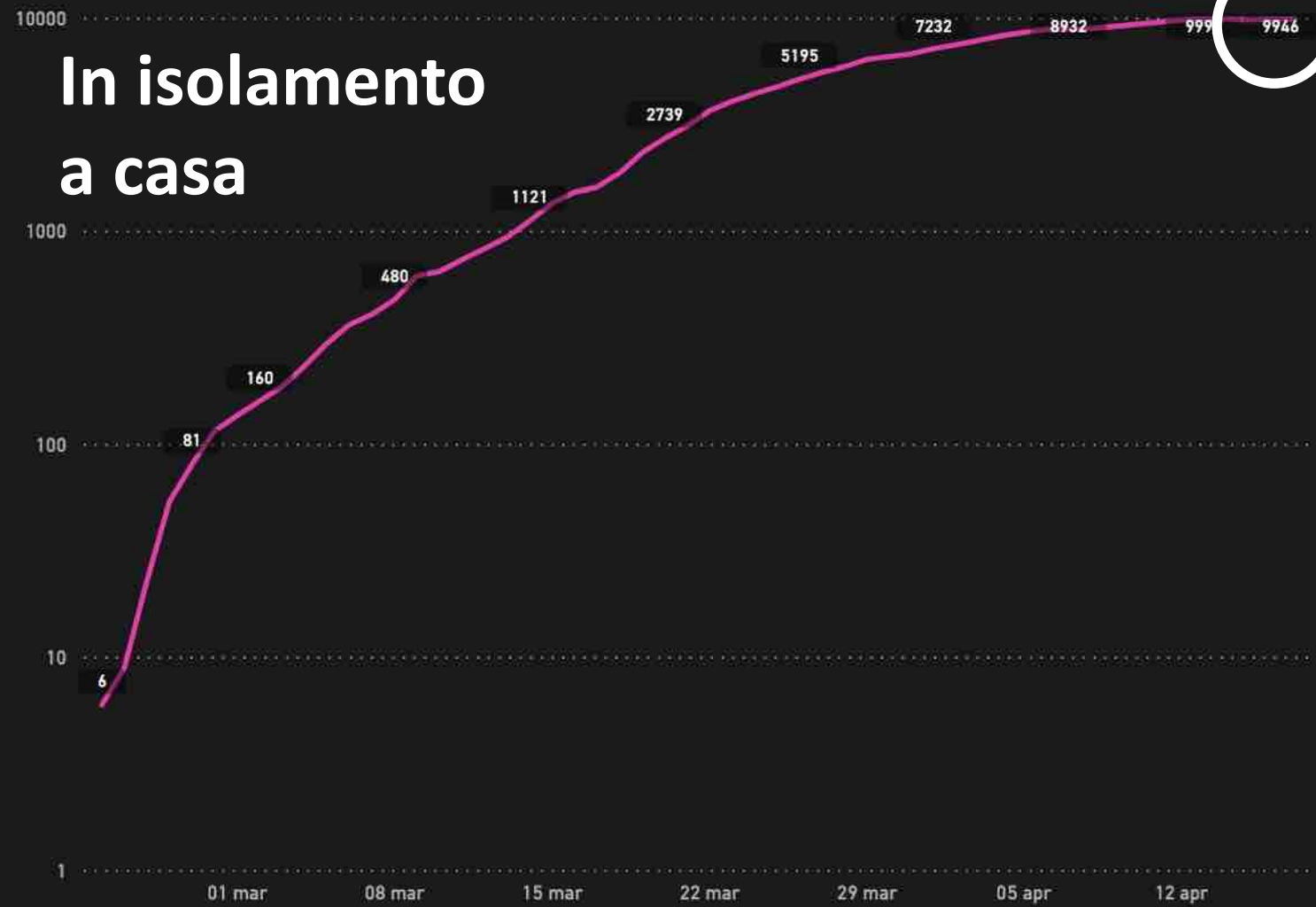
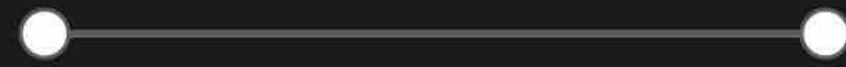
24/02/2020 17/04/2020

District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	4.090	↑ 37
Bologna	3.619	↑ 129
Modena	3.301	↑ 39
Piacenza	3.274	↑ 25
Parma	2.725	↑ 27
Rimini	1.791	↑ 17
Forlì-Cesena	1.380	↑ 33
Ravenna	910	↑ 6
Ferrara	744	↑ 35
In aggiornamento	0	— 0
Totale	21.834	348



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

23/02/2020 17/04/2020



In isolamento a casa



- ### 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	Emilia-Romagna	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

TOTAL CASES

21.834

24/02/2020

17/04/2020

Andamento contagi per provincia



District

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

17/04/2020

Bologna	3619
Ferrara	744
Forlì-Cesena	1380
In aggiornamento	0
Modena	3301
Parma	2725
Piacenza	3274
Ravenna	910
Reggio nell'Emilia	4090
Rimini	1791



24/02/2020 17/04/2020

-78

Cases vs Previous Day
Aumento Malati

+60

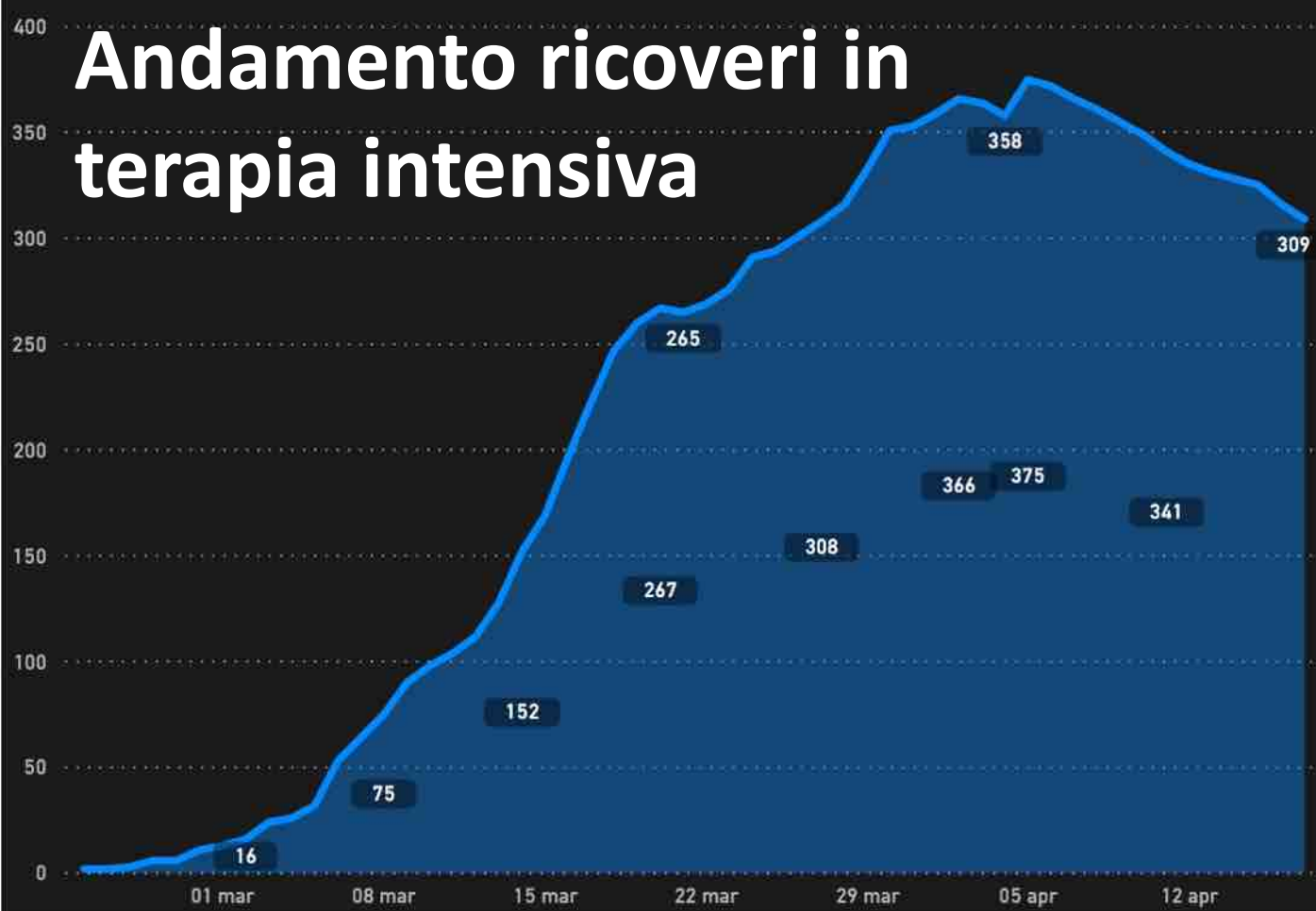
Deceased vs Previous Day
Decessi

+366

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	971
Piemonte	333
Emilia Romagna	309
Toscana	207
Veneto	197
Lazio	187
Liguria	105
Marche	94
Campania	76
Trentino Alto Adige	76
Puglia	62
Sicilia	46
Abruzzo	43
Umbria	31
Friuli Venezia Giulia	23
Sardegna	23
Basilicata	9
Valle d'Aosta	9
Calabria	7
Totale	2.812

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: sabato 11 aprile**

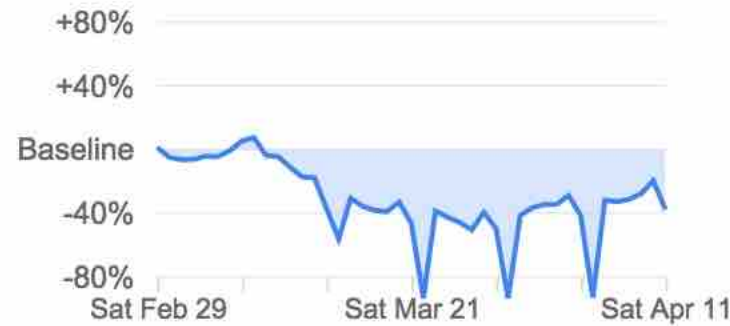
Retail & recreation

-87% compared to baseline



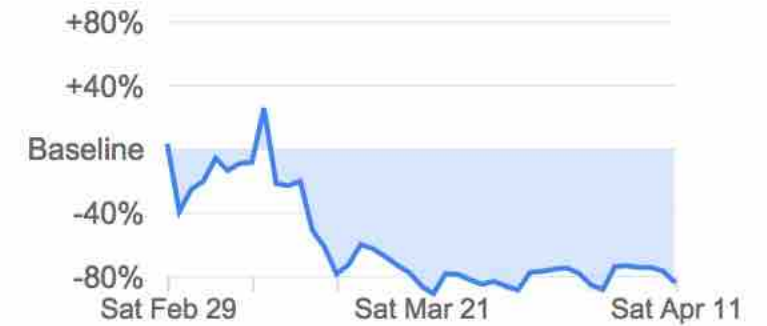
Grocery & pharmacy

-38% compared to baseline



Parks

-84% compared to baseline



Transit stations

-79% compared to baseline



Workplace

-63% compared to baseline



Residential

+27% compared to baseline

