

<https://dailysceptic.org/2024/01/29/excess-mortality-in-2023-associated-with-covid-vaccination-rates-in-25-european-countries/>

## Exceso de mortalidad en 2023 asociado a tasas de vacunación de vívidos en 25 países europeos

por [Igor Chudov](#)  
29 Enero 2024 1:08 PM



En 2022, escribí [una serie de publicaciones](#) discutiendo la correlación del exceso de mortalidad con las tasas de vacunación. [Varias comparaciones](#) por país, [Alemania-Bundesland](#), y [más](#) mostraron una relación positiva entre el exceso de mortalidad y las tasas de vacunación (o refuerzo).

Eso sería imposible si las vacunas de Covid salvaran vidas. Los datos del mundo real sugieren desconcertantemente que las vacunas de Covid pueden aumentar el exceso de mortalidad en lugar de disminuirla.

En ese entonces, expresé la esperanza de que el exceso de mortalidad se moderaría, una esperanza basada en que deseaba lo mejor a todas las personas vacunadas.

Es enero de 2024. Por lo tanto, podemos preguntar, lo que pasó en 2023?

Encontré más datos y los reanabé. Hay buenas y malas noticias sobre la relación entre el exceso de mortalidad y las tasas de vacunación.

Echa un vista mío.

Encontré un exceso de mortalidad durante las semanas 1-40 de 2023 [en el sitio web de la OCDE](#).

Sacu consí las tasas totales de vacunación de Covid de [Nuestro Mundo en Datos](#).

Para calcular la mortalidad promedio a partir de los datos semanales de la OCDE, escribí este script Perl para cargar los datos CSV y promediarlos, limitándome a los países con unas 40 semanas completas de datos.

```
#!/usr/bin/perl
#
# Data Source:
# https://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=104676
#
use strict;
use warnings;

my $target_year = 2023;
my $startweek = 1;
my $endweek = 40;

my $totals = {};
while( <> ) {
    next unless s/"TOTAL", "Total", "TOTAL", "Total", "EXCESSPC", //;
    s/"//g;
    #print $_;
    chomp;
    my ($CCD, $country, $week, $q1, $q2, $year, $q3, $em) = split( /,/ );
    next unless $year == $target_year && $startweek <= $week && $week <= $endweek;

    #print "$country, $week, $year, $em\n";
    $totals->{$country}->{total_em} += $em;
    $totals->{$country}->{count}++;
}

#print "===\n";

foreach my $c (sort keys %$totals) {
    my $total_em = $totals->{$c}->{total_em};
    my $count = $totals->{$c}->{count};

    next unless $count == ($endweek - $startweek + 1);

    my $avg = $total_em/$count;

    print "$c,$avg\n";
}
```

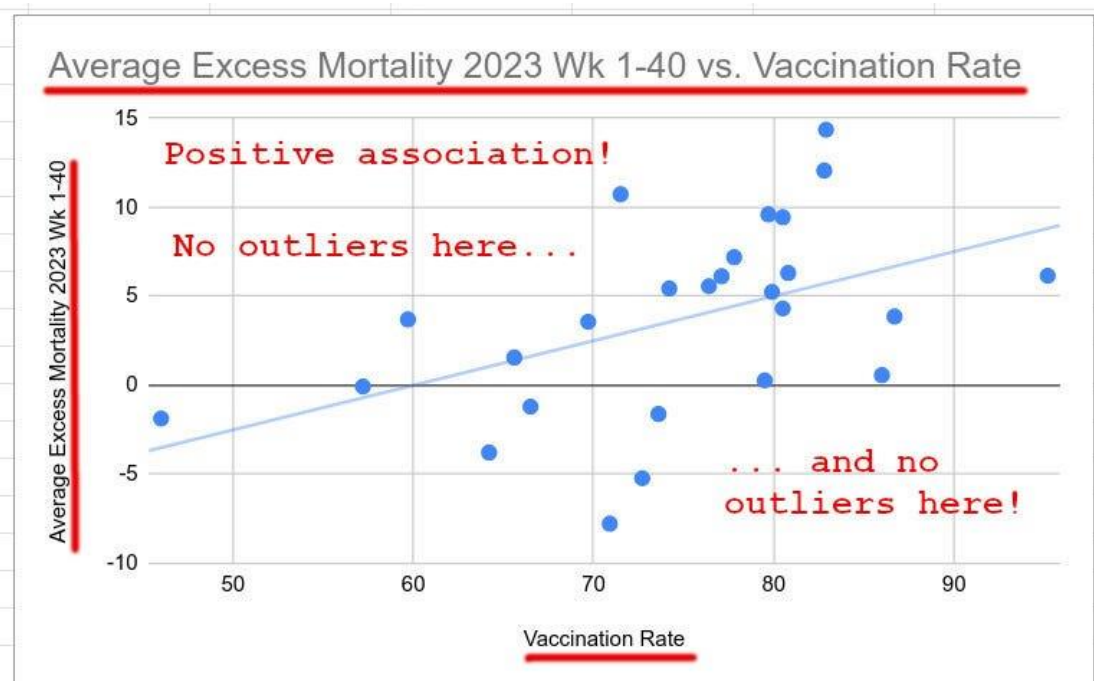
Tenga en cuenta que el promedio de la mortalidad por exceso semanal durante las semanas 1-40 no es un cálculo perfectamente correcto para el exceso de mortalidad en ese período (fijadores de hechos, tome nota) pero es una aproximación muy cercana.

Además, excluí a Israel debido al conflicto armado que se produjo durante este período.

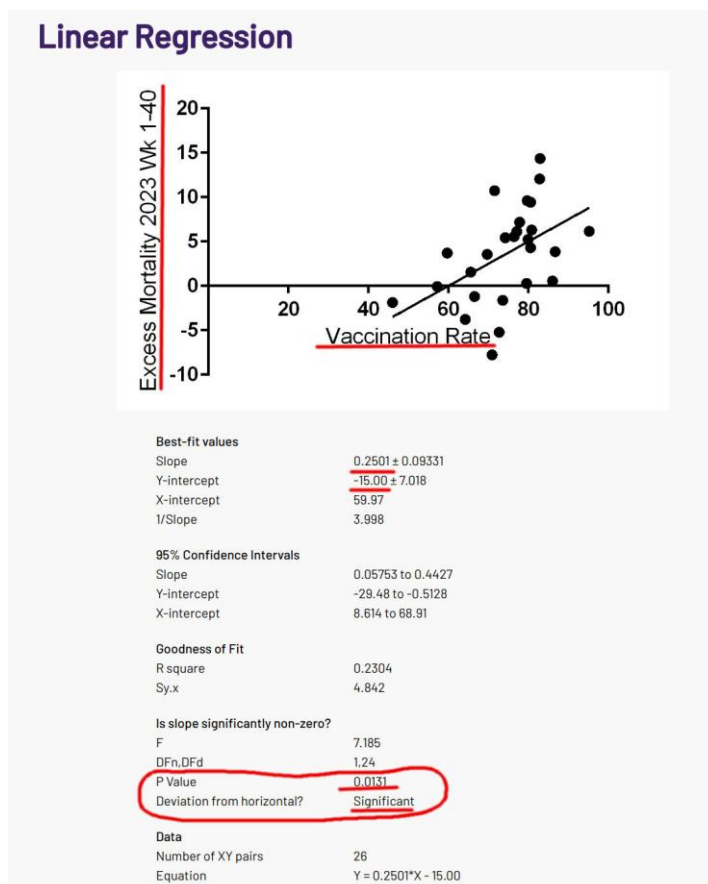
Estos son los datos:

Country	Vaccination Rate	Average Excess Mortality 2023 Wk 1-40, Percent
Austria	77.1	6.125
Belgium	79.5	0.2825
Czechia	66.5	-1.1925
Denmark	80.8	6.3075
Estonia	65.6	1.5675
Finland	80.5	9.4375
France	80.5	4.32
Germany	77.8	7.1975
Greece	76.4	5.5725
Hungary	64.2	-3.7675
Iceland	82.8	12.0675
Italy	86	0.57
Latvia	72.7	-5.215
Lithuania	70.9	-7.7675
Luxembourg	74.2	5.44
Netherlands	71.5	10.735
New Zealand	82.9	14.36
Norway	79.9	5.2475
Poland	57.2	-0.065
Portugal	95.2	6.16
Slovak Republic	46	-1.8575
Slovenia	59.7	3.71
Spain	86.7	3.8625
Sweden	73.6	-1.6025
Switzerland	69.7	3.5725
United Kingdom	79.7	9.6

Here es la visualización de la parcela de punto:



Qué tan significativa es esta asociación? Utilizo [calculadora de regresión lineal GraphPad](#) para analizar los números:



Resulta que las tasas de vacunación COVID-19 están asociadas con un aumento de la mortalidad del 25%, y la asociación es altamente significativa estadísticamente con el valor P de 0,0131, lo que demuestra que es poco probable que sea resultado de un azar de azar.

## **Malas noticias**

Nos dijeron que las vacunas de Coví salvan vidas. Los datos del mundo real, por desgracia, muestran lo contrario. El patrón observado en [los análisis previos](#) continúa: las tasas de vacunación se asocian con aumentos, no disminuciones, en la mortalidad total.

Las similitudes entre las relaciones entre las tasas de vacunación y el exceso de mortalidad en 2023 y 2022 ([2022 datos discutidos aquí](#)) son llamativas:

1. Select category

2. Choose calculator

3. Enter data

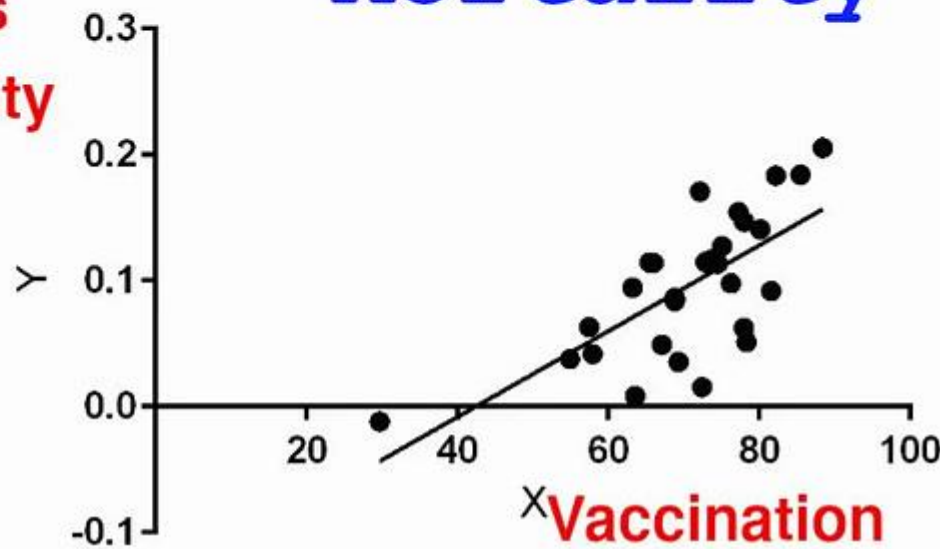
4. View results

# Linear Regression

# 2022

# Mortality

**Excess  
Mortality**



### Best-fit values

Slope	0.003407 ± 0.0006871
Y-intercept	-0.1445 ± 0.04918
X-intercept	42.41
1/Slope	293.6

### 95% Confidence Intervals

Slope	0.001994 to 0.004819
Y-intercept	-0.2456 to -0.04337
X-intercept	21.48 to 51.61

### Goodness of Fit

R square	<u>0.4859</u>
Sy.x	0.04128

### Is slope significantly non-zero?

F	24.58
DFn,DFd	1,26
P Value	< 0.0001
Deviation from horizontal?	Significant

### Data

Number of XY pairs	28
Equation	$Y = 0.003407 * X - 0.1445$

## **Buenas noticias**

Tengo buenas noticias para las personas cansadas de la negatividad: el exceso de mortalidad durante las semanas 1-40 de 2023 fue algo más bajo que en 2022. Podría ser explicado por la gente que ya no vacila contra COVID-19? No podemos estar seguros de la respuesta basada en los datos anteriores, pero tampoco podemos descartar esa explicación.