

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.

## Estimaciones del Modelo Gompertz para los Estados y Zonas Metropolitanas de México

29 de Septiembre de 2021

Reporte realizado por:

- Dr. Rogelio Ramos Quiroga
- Dra. Graciela González Farías
- M.en C. Domingo Iván Rodríguez González



CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS, A.C.

*29 de Septiembre de 2021*

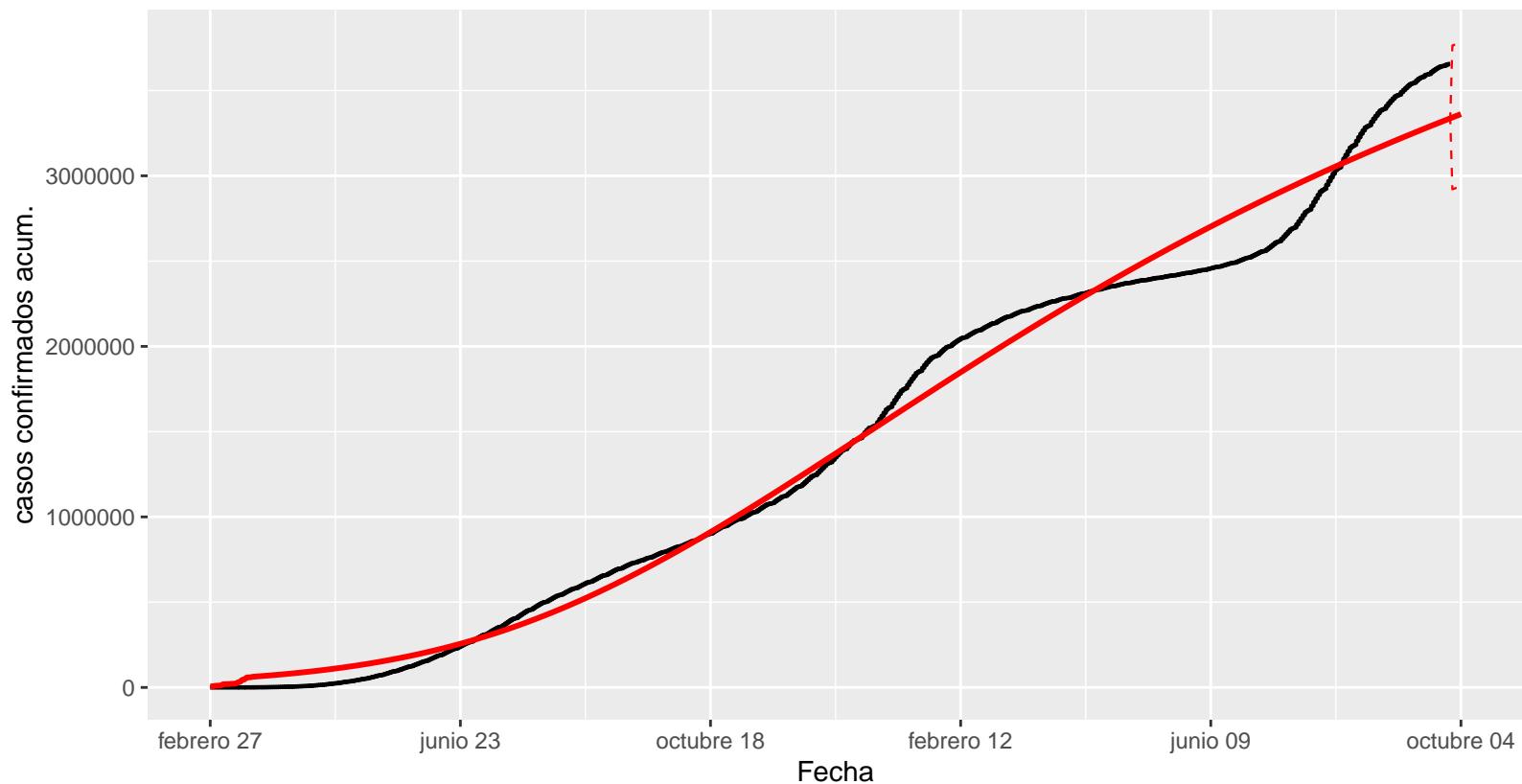
# Tabla de Contenidos

<b>1</b>	<b>Estimación Nacional .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Estimaciones por Estado .....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Estimaciones por Zona Metropolitana .....</b>	<b>40</b>

## **1. Estimación Nacional**

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

NACIONAL: 2021-09-29 , Casos = 3,655,395



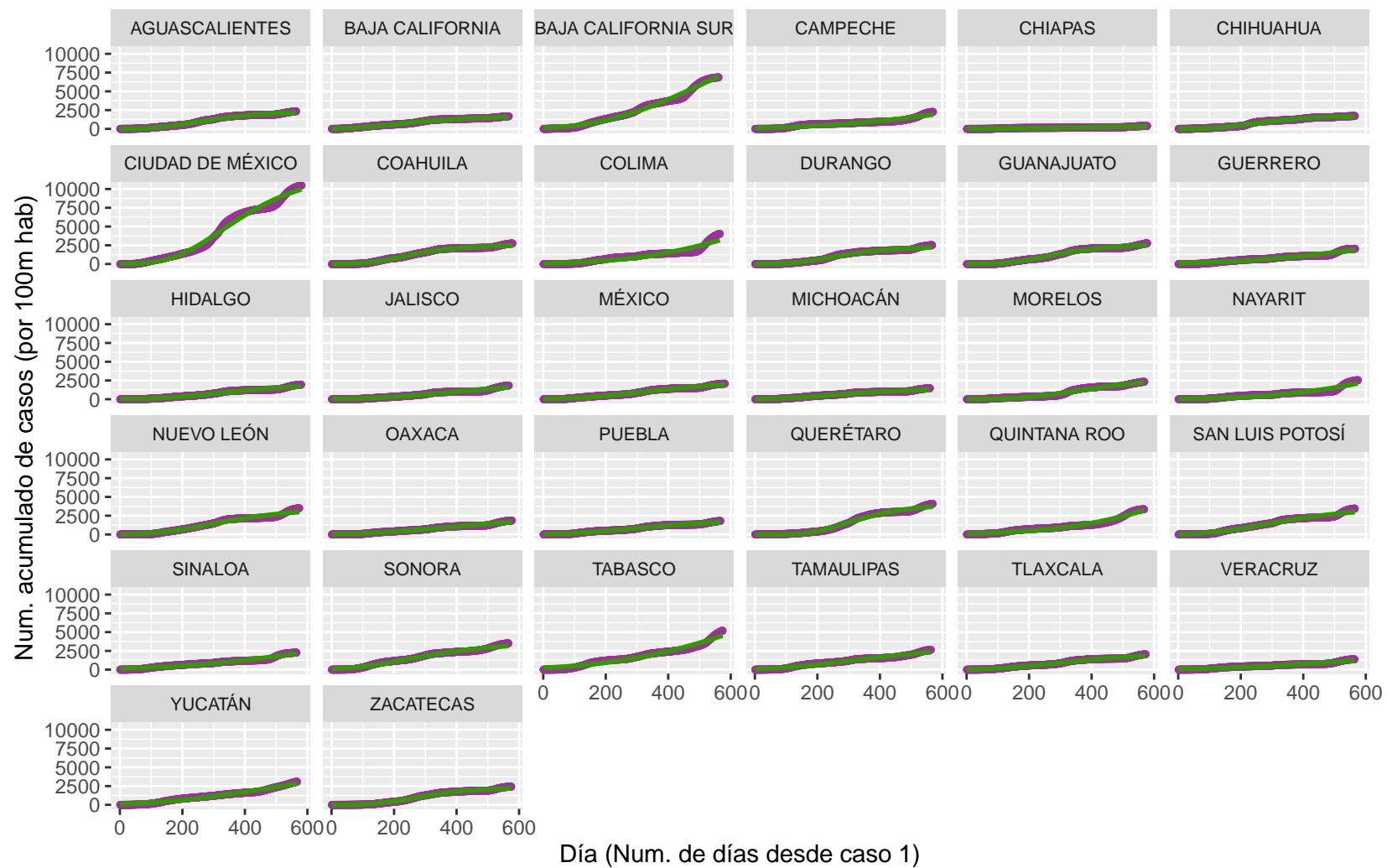
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

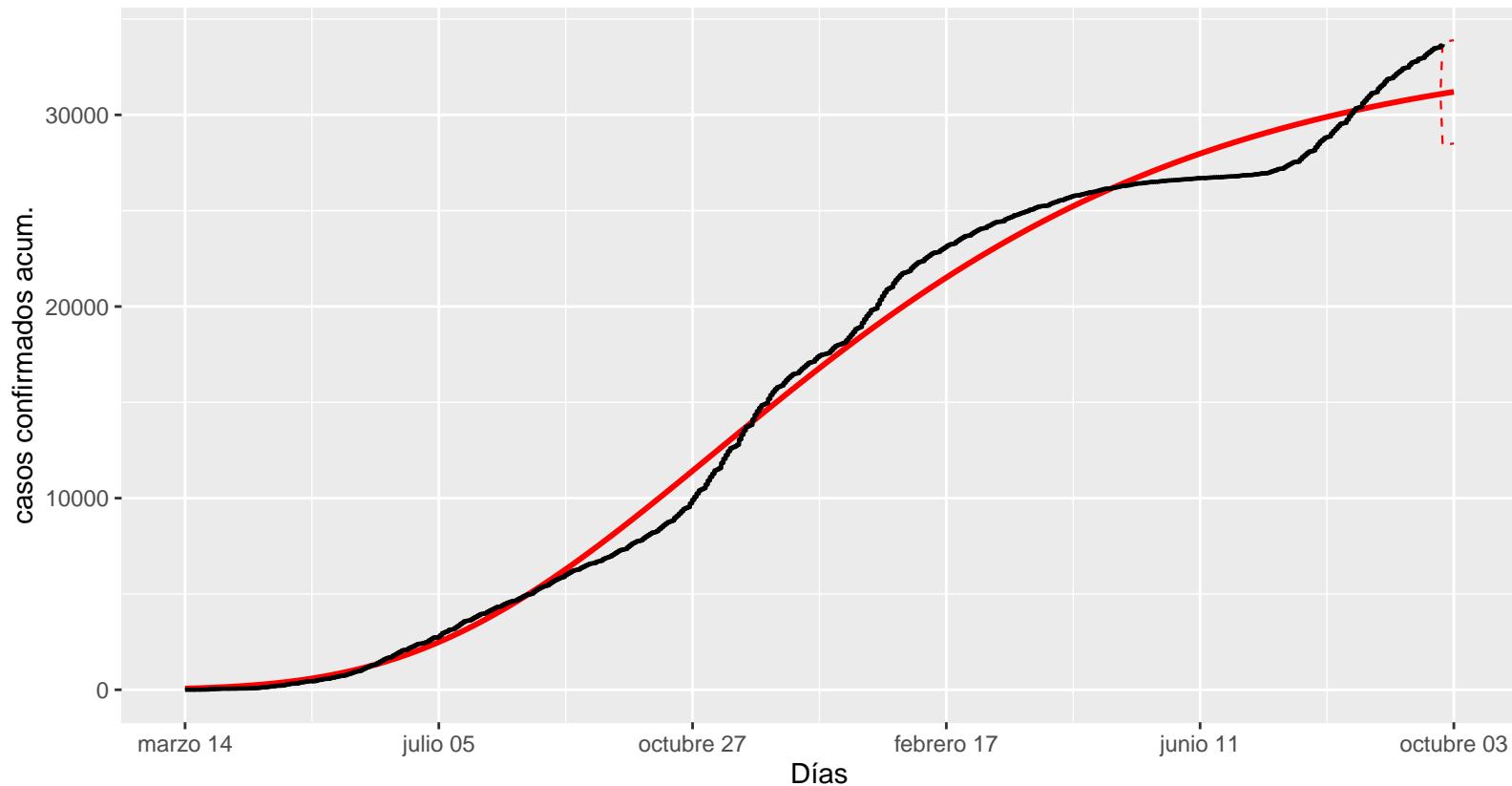
## **2. Estimaciones por Estado**

## Resultados para los Estados de México



*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**AGUASCALIENTES : 2021-09-29 , Casos = 33,682**

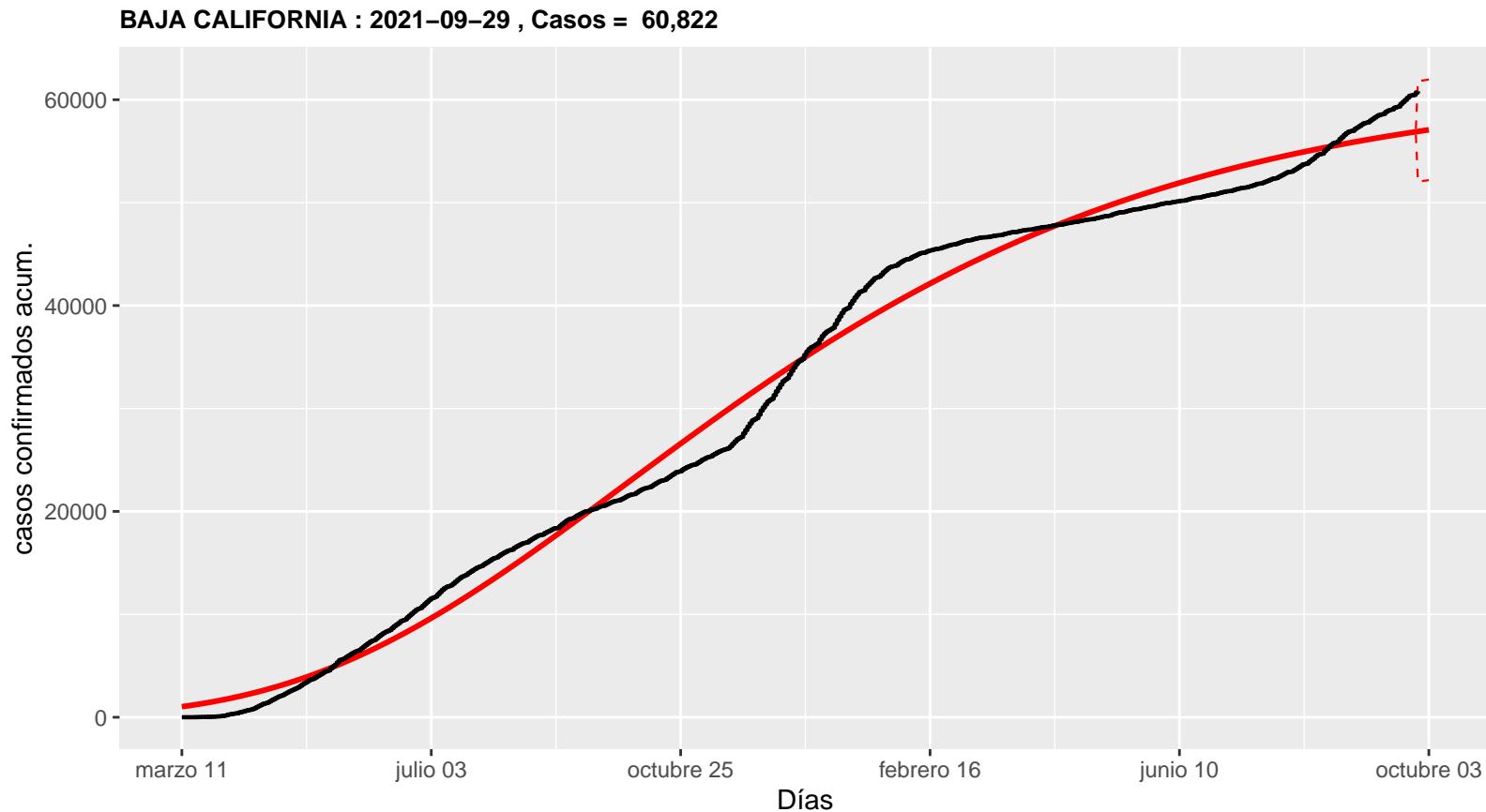


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

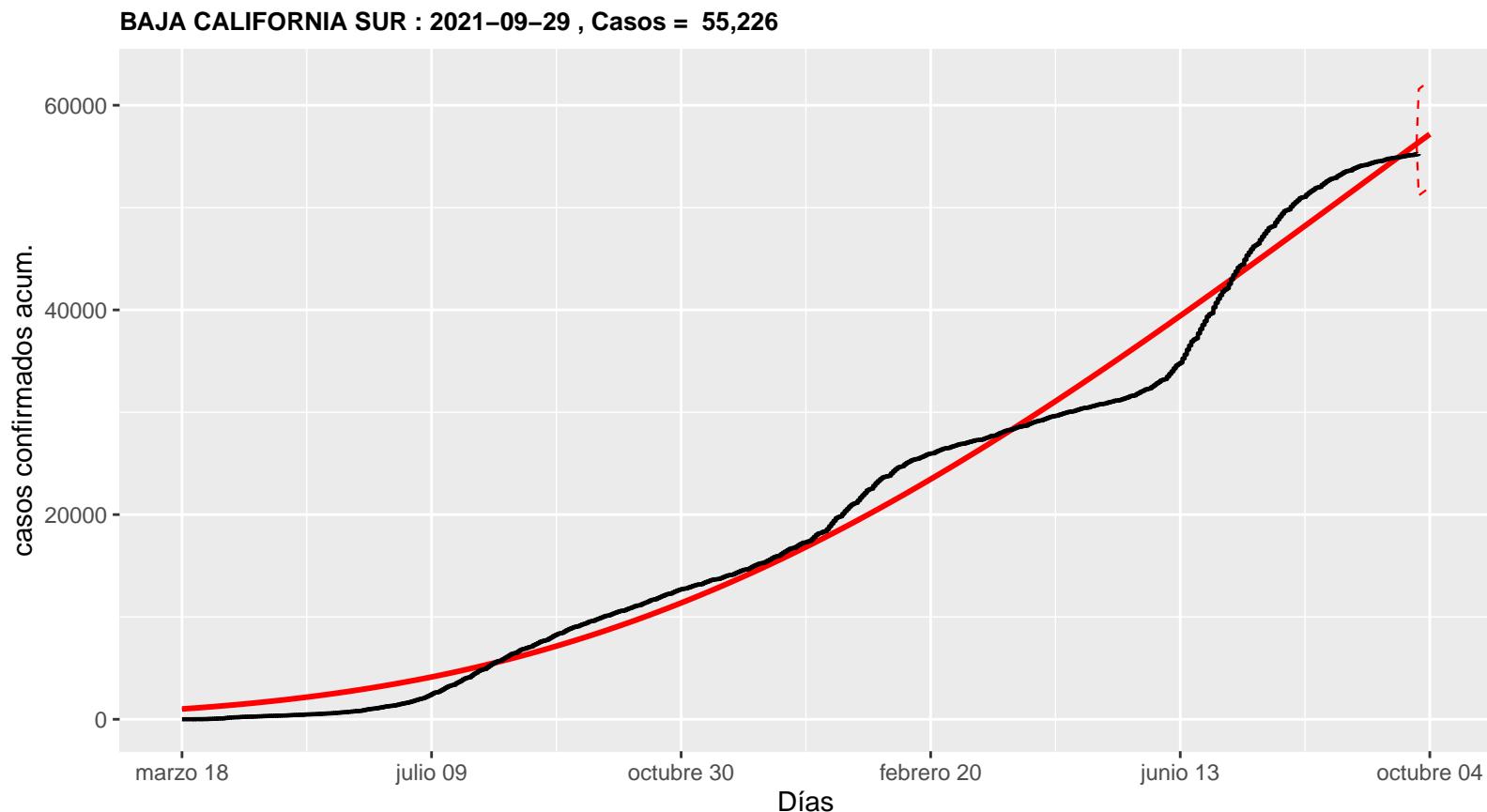


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



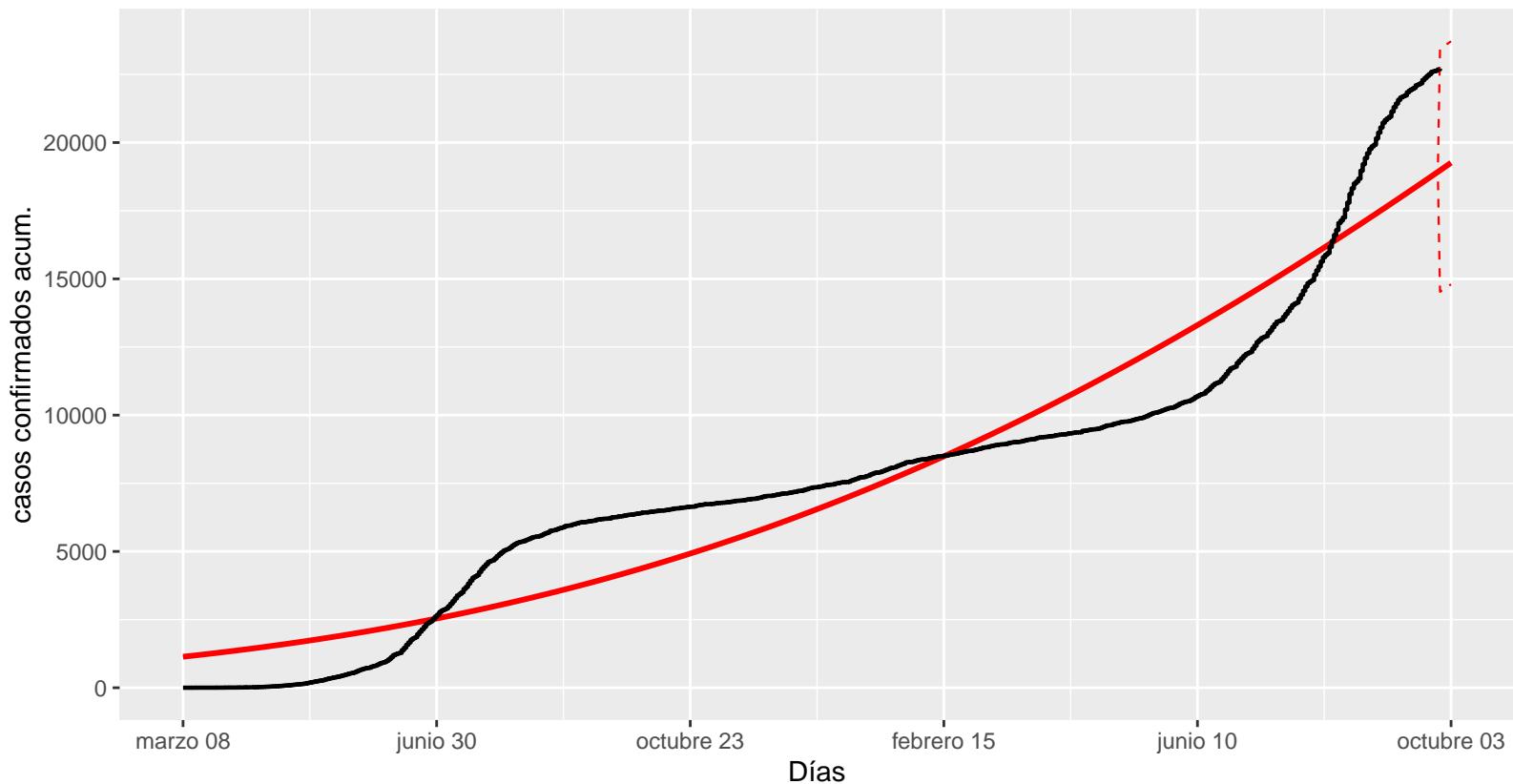
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**CAMPECHE : 2021-09-29 , Casos = 22,705**



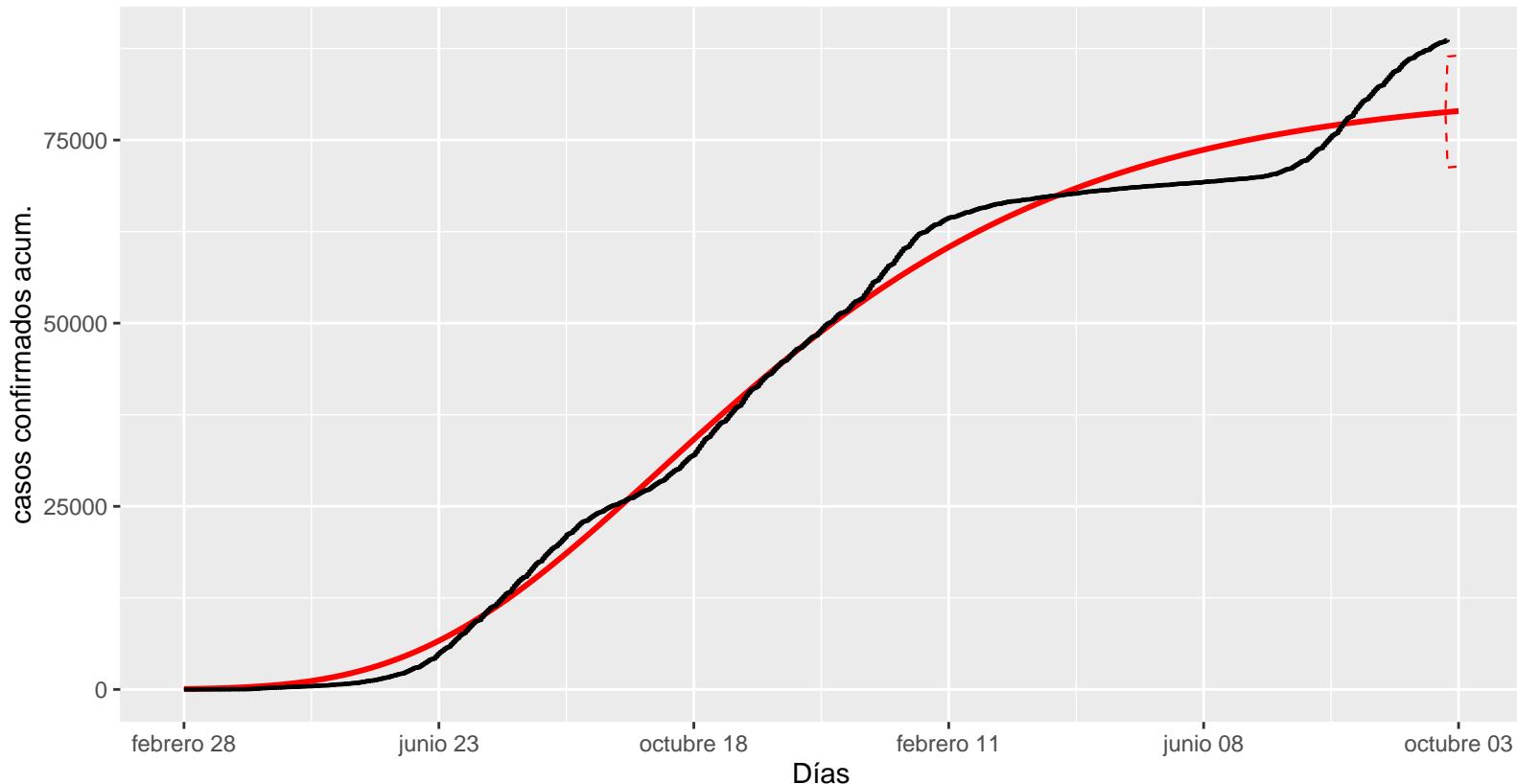
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**COAHUILA : 2021-09-29 , Casos = 88,684**



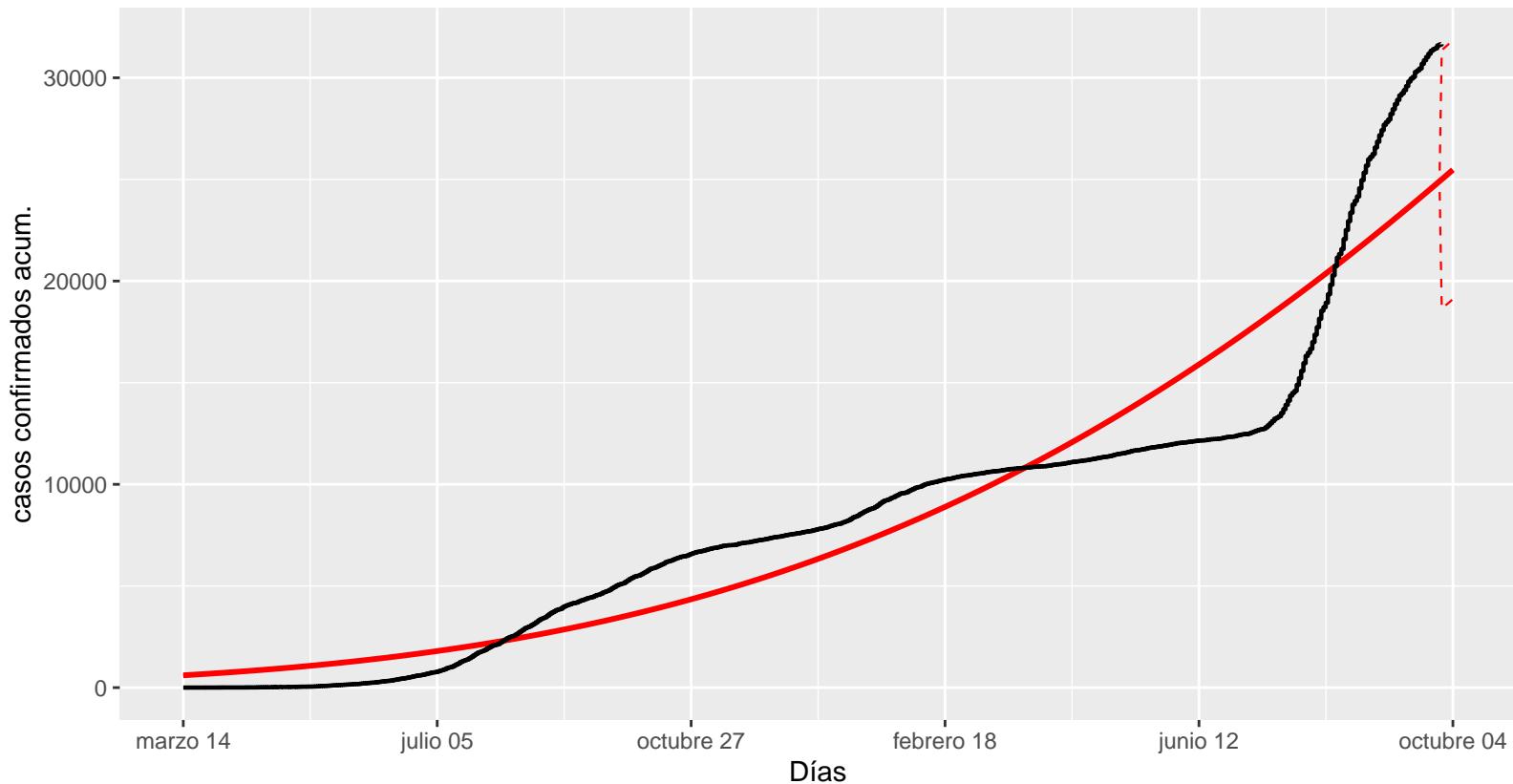
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**COLIMA : 2021-09-29 , Casos = 31,643**



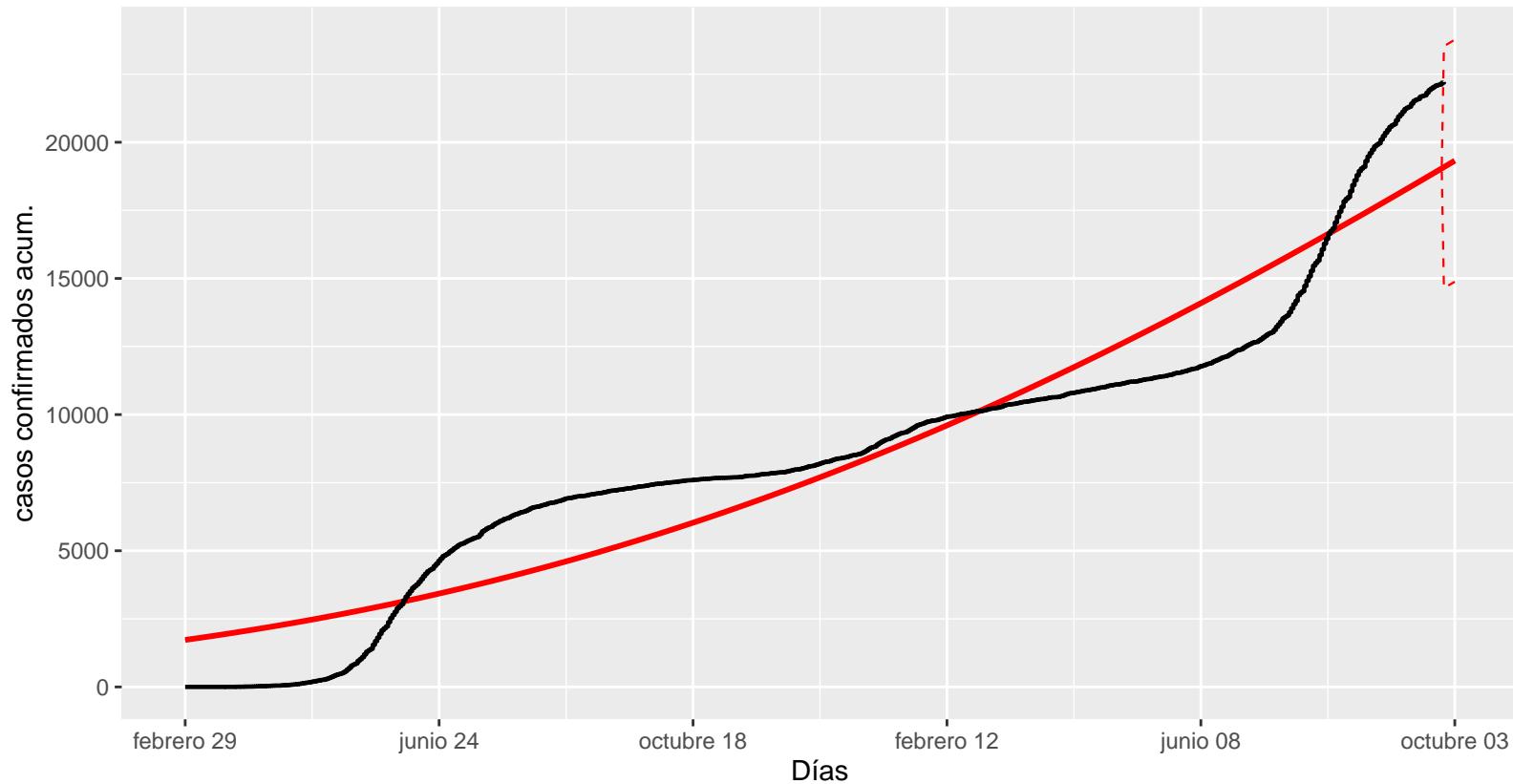
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**CHIAPAS : 2021-09-29 , Casos = 22,214**



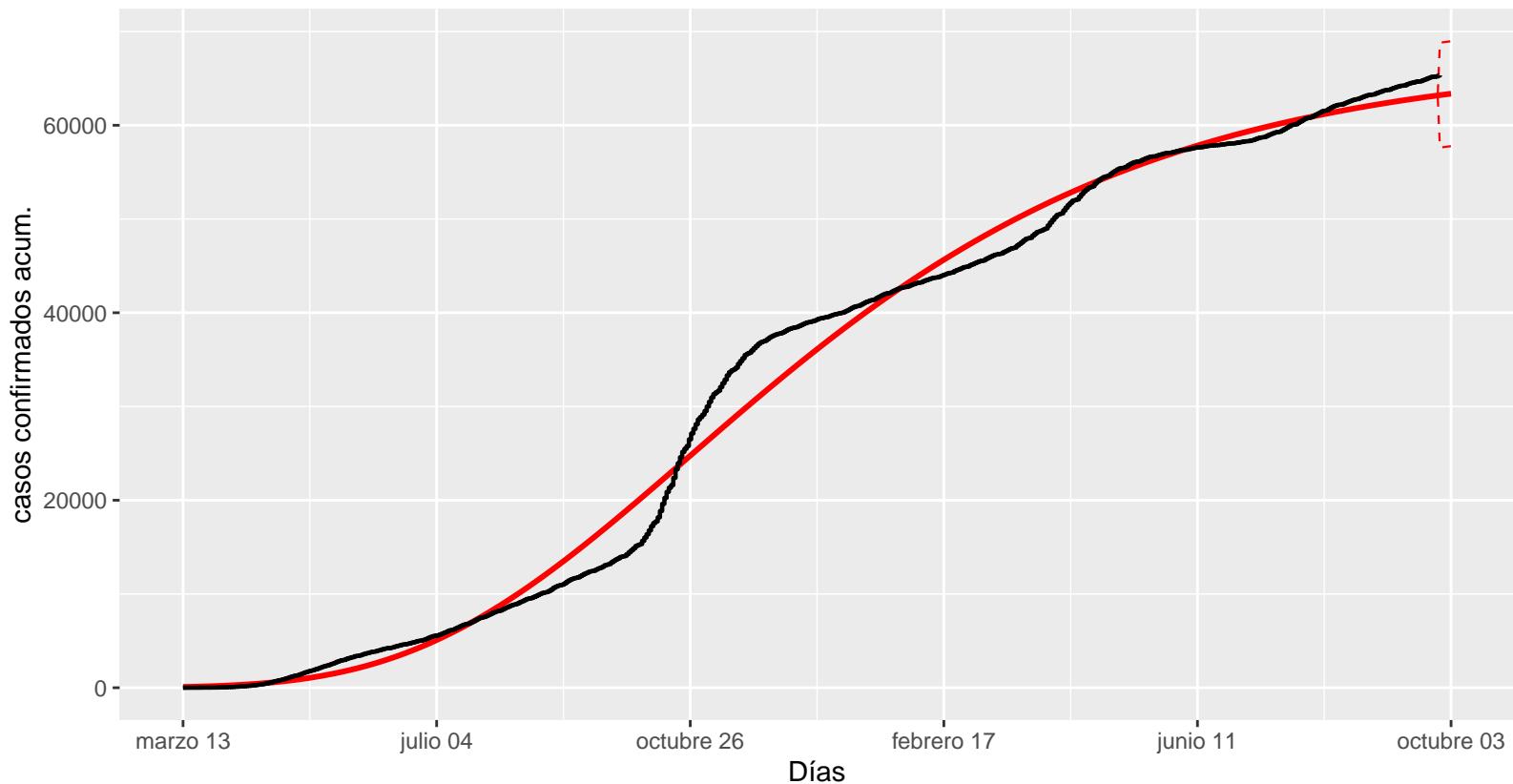
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**CHIHUAHUA : 2021-09-29 , Casos = 65,315**

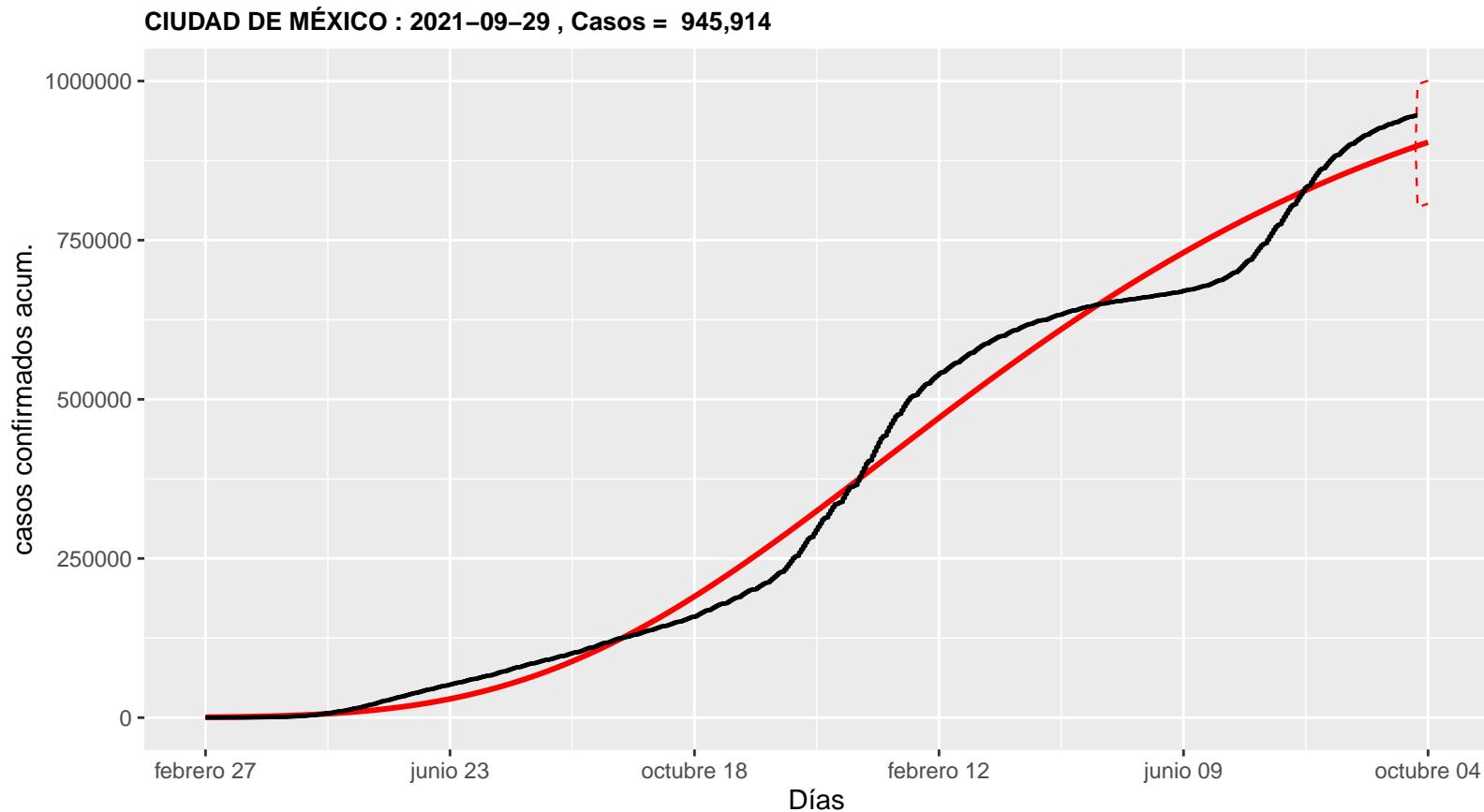


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



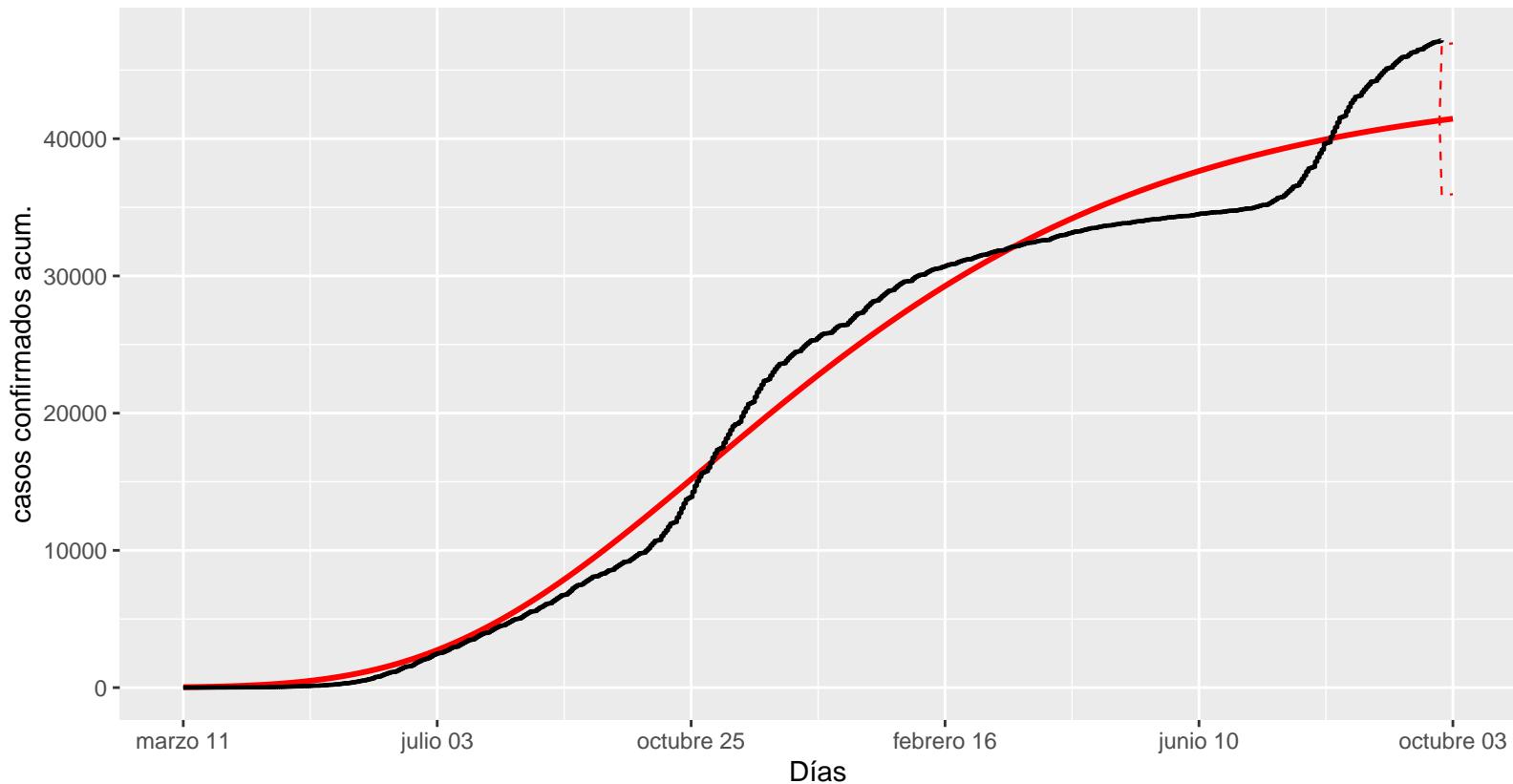
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**DURANGO : 2021-09-29 , Casos = 47,169**



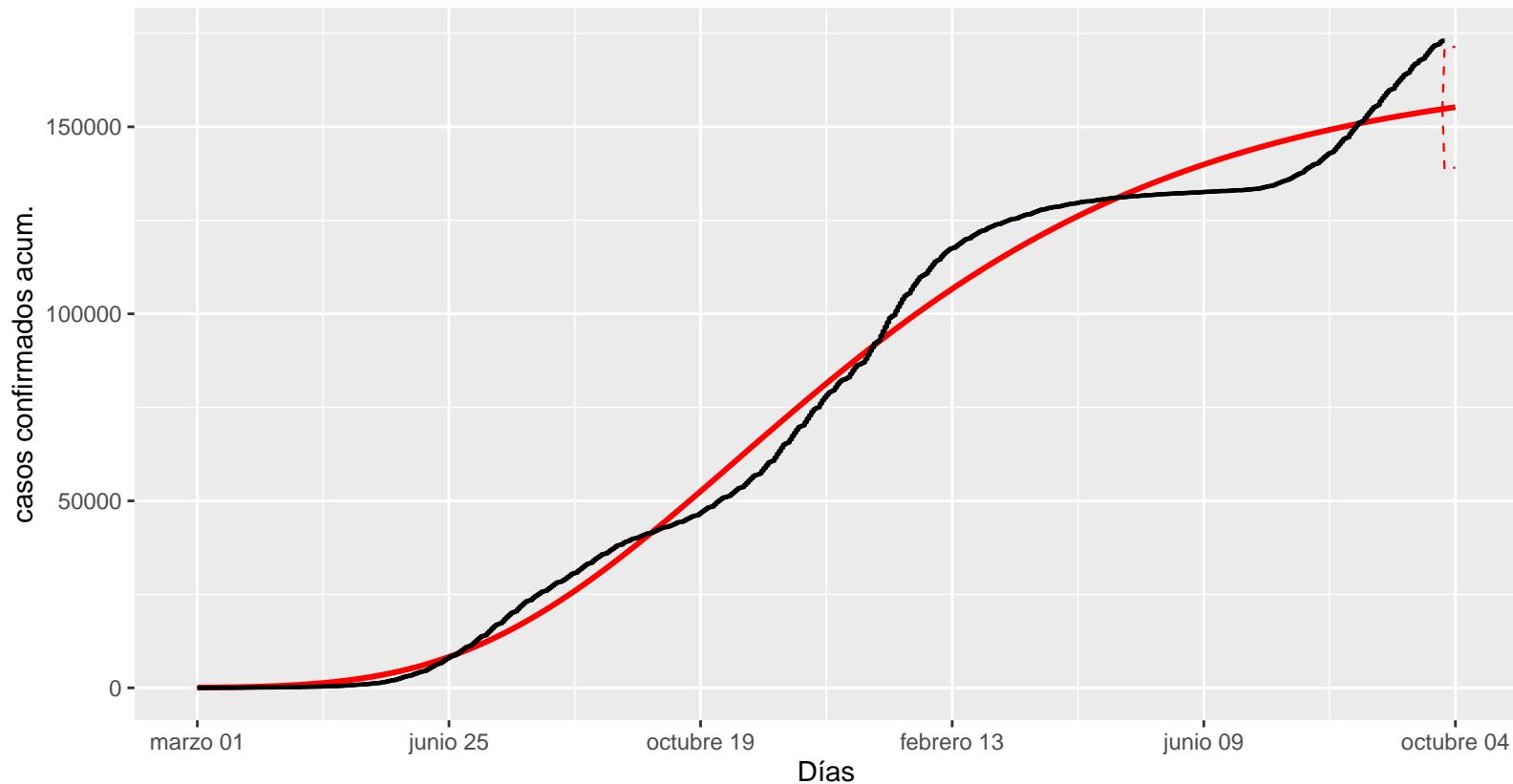
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**GUANAJUATO : 2021-09-29 , Casos = 173,060**



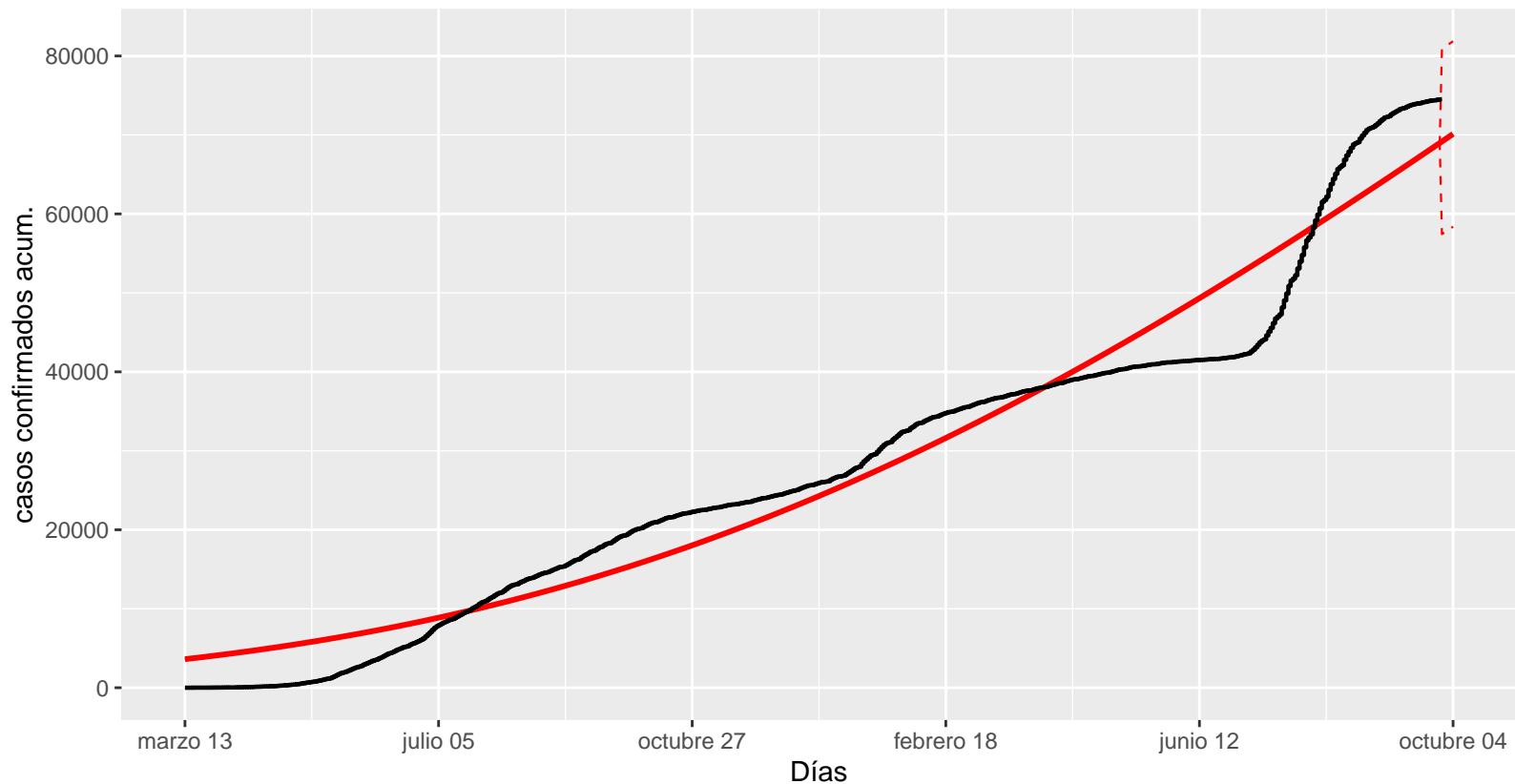
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**GUERRERO : 2021-09-29 , Casos = 74,502**

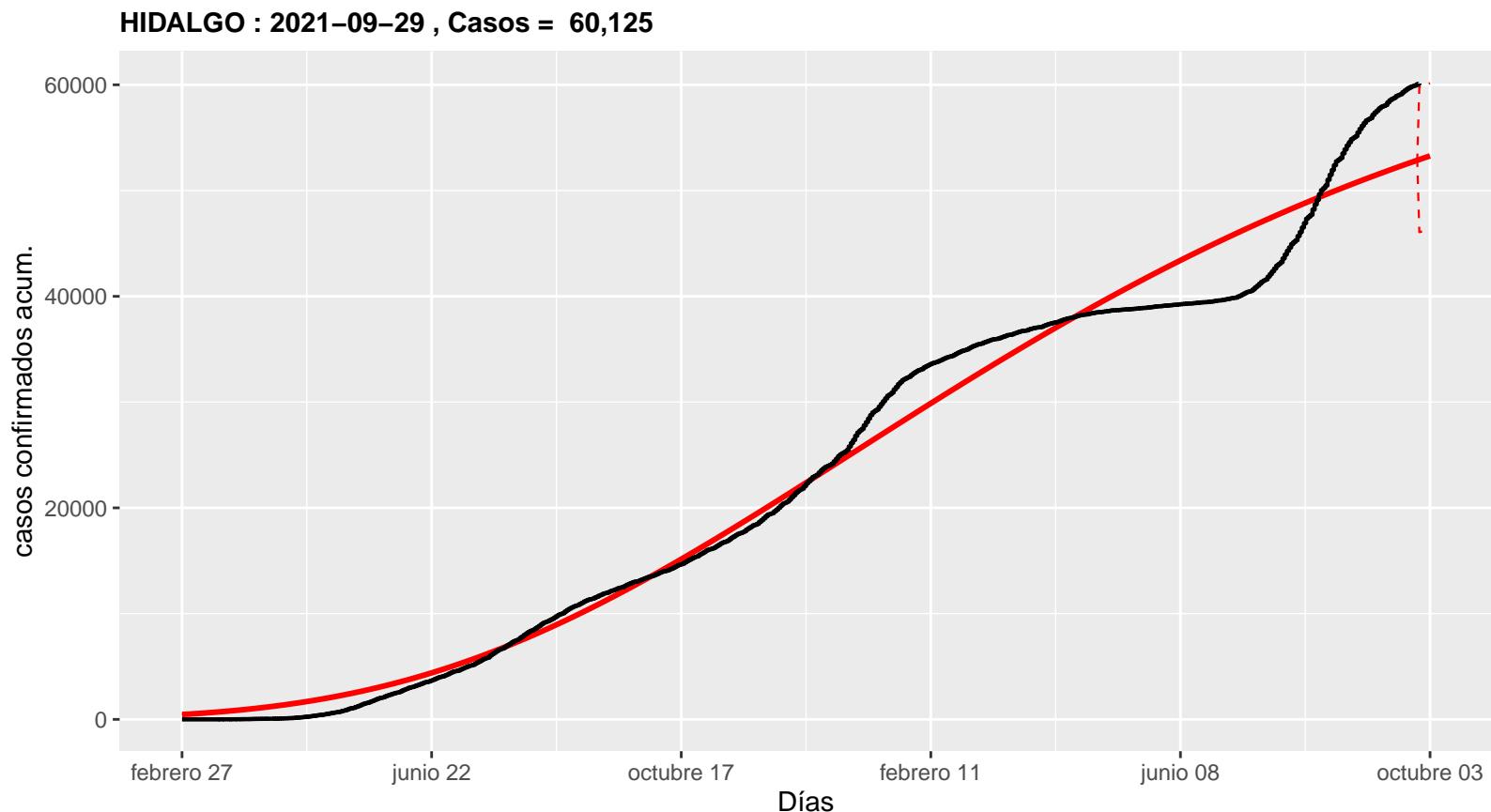


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



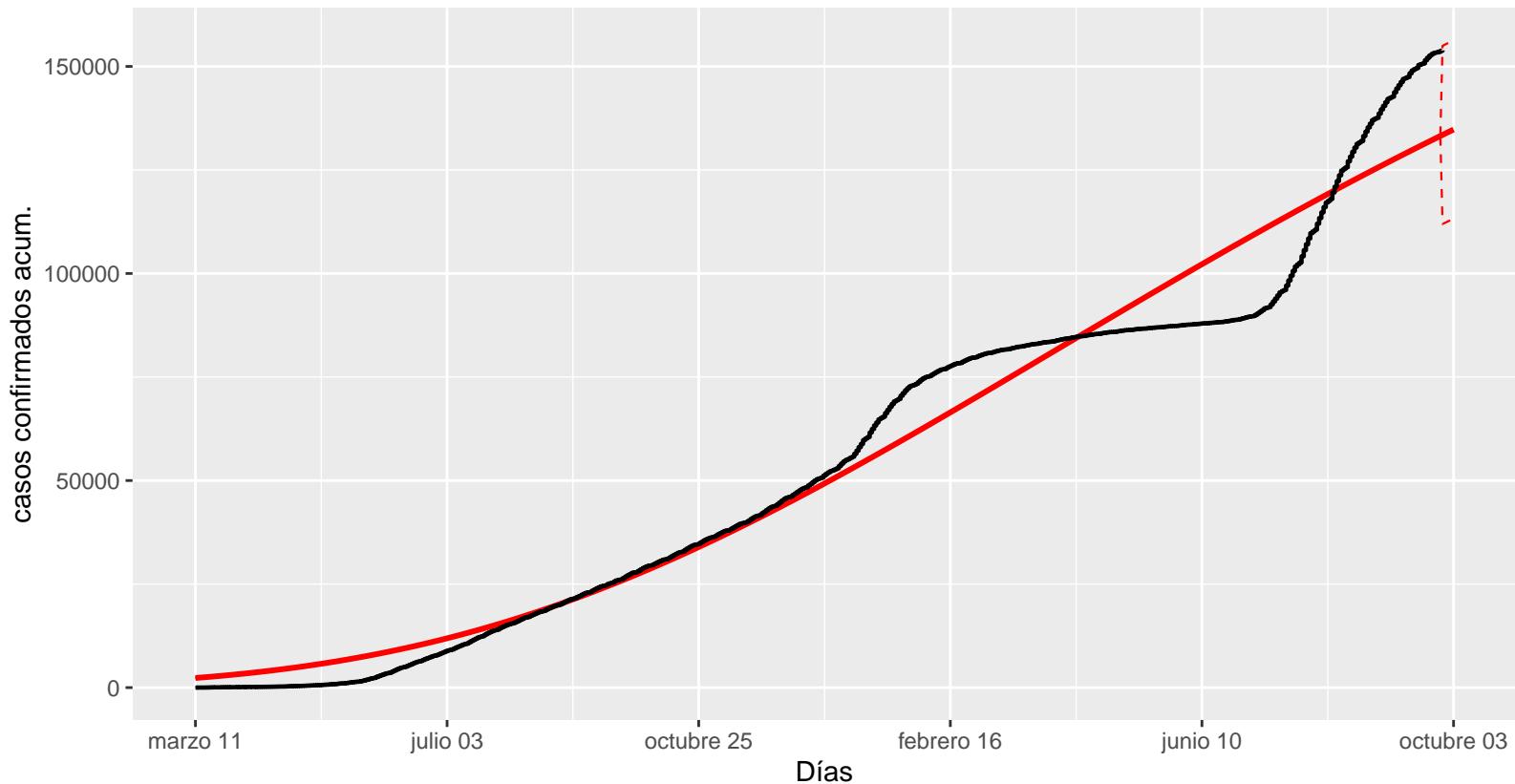
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**JALISCO : 2021-09-29 , Casos = 153,879**



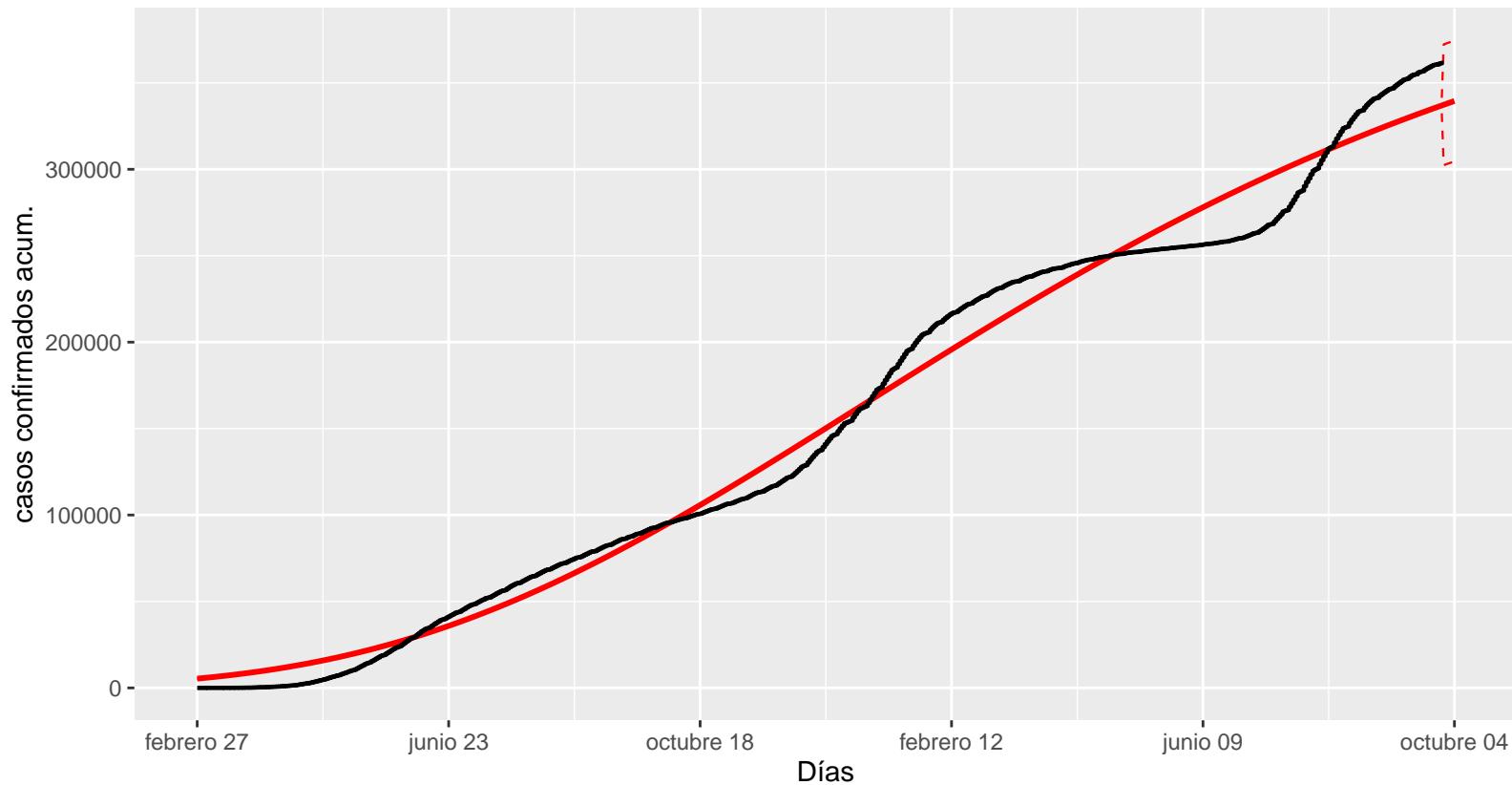
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**MÉXICO : 2021-09-29 , Casos = 361,544**



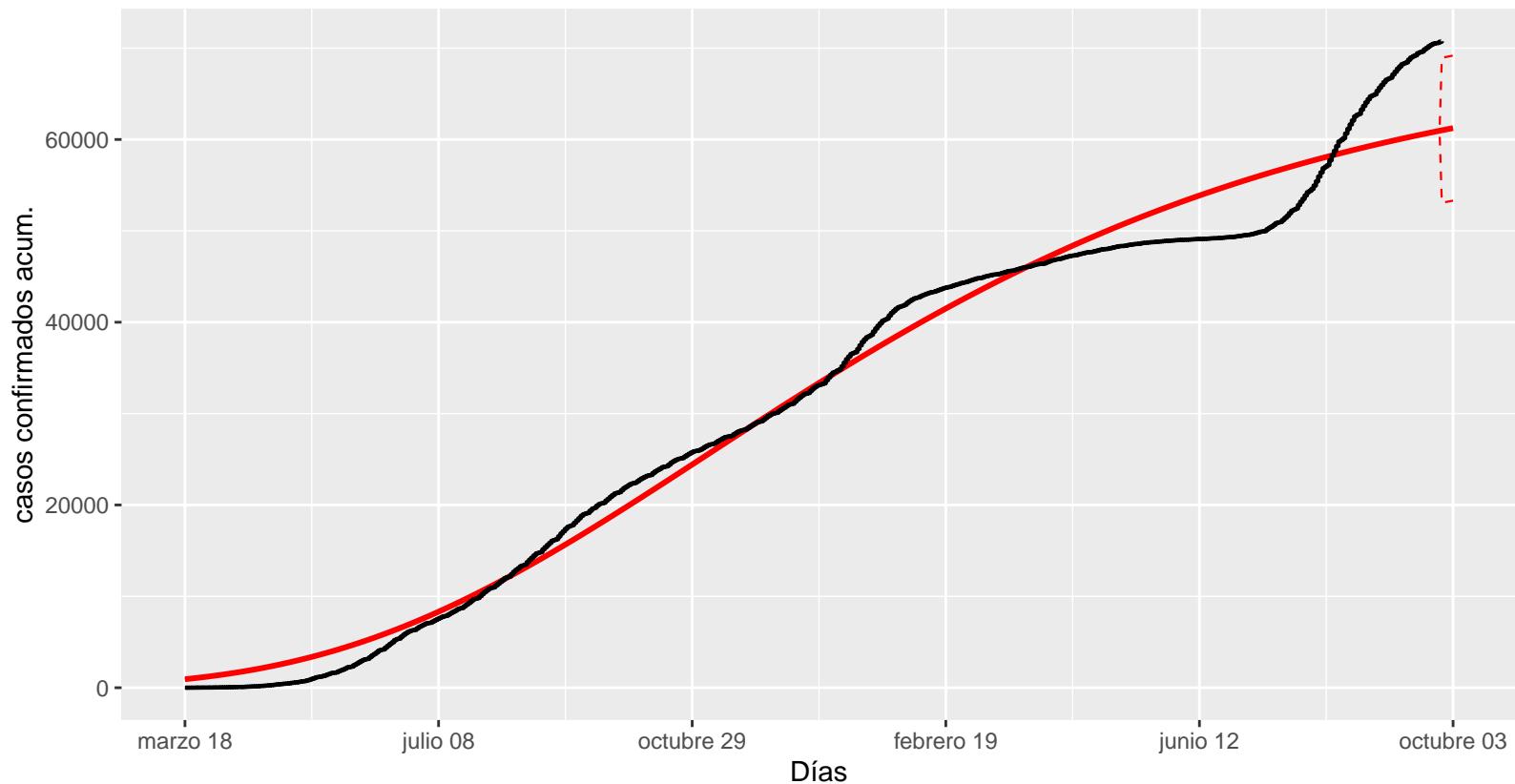
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**MICHOACÁN : 2021-09-29 , Casos = 70,754**

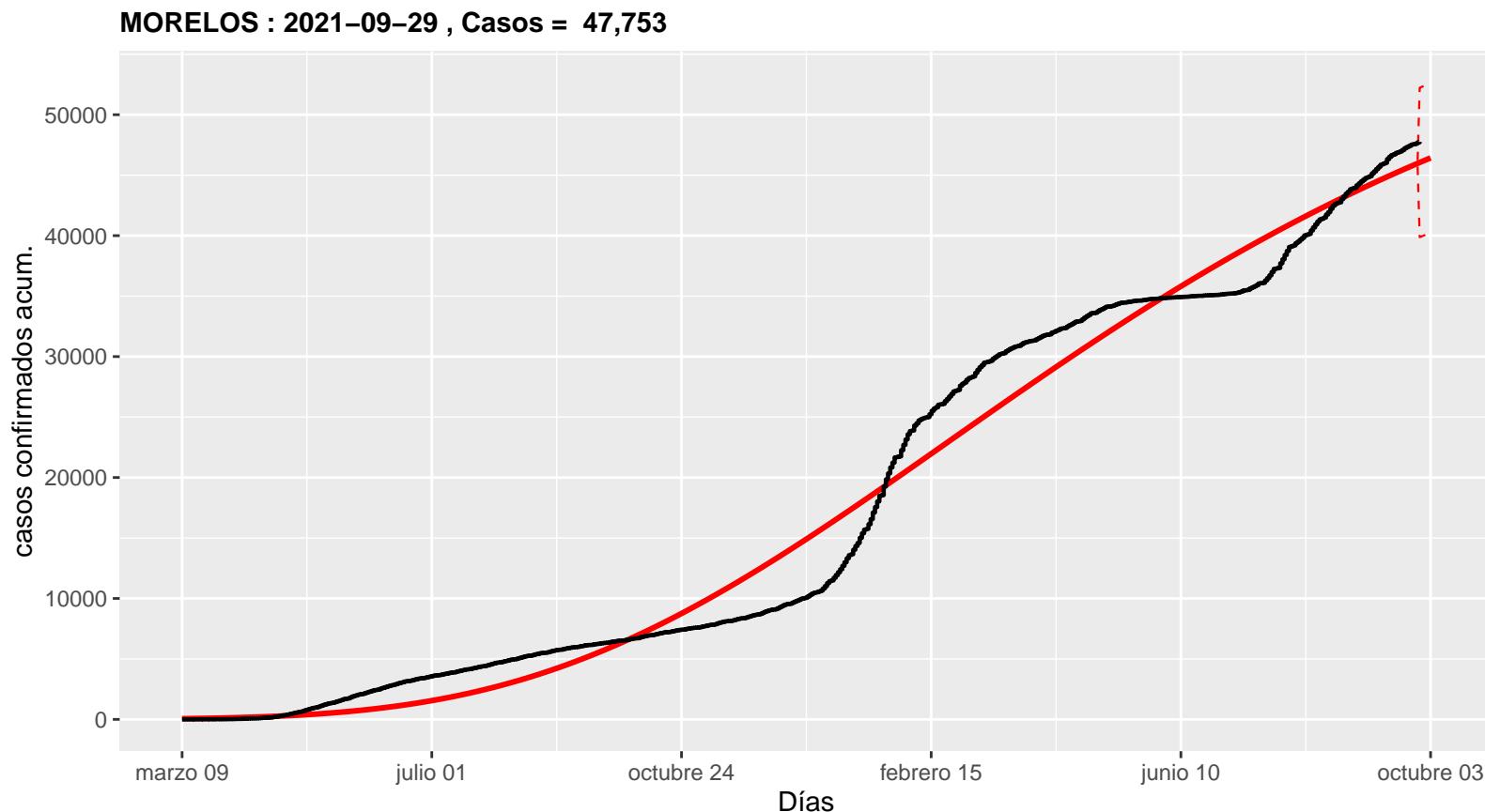


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



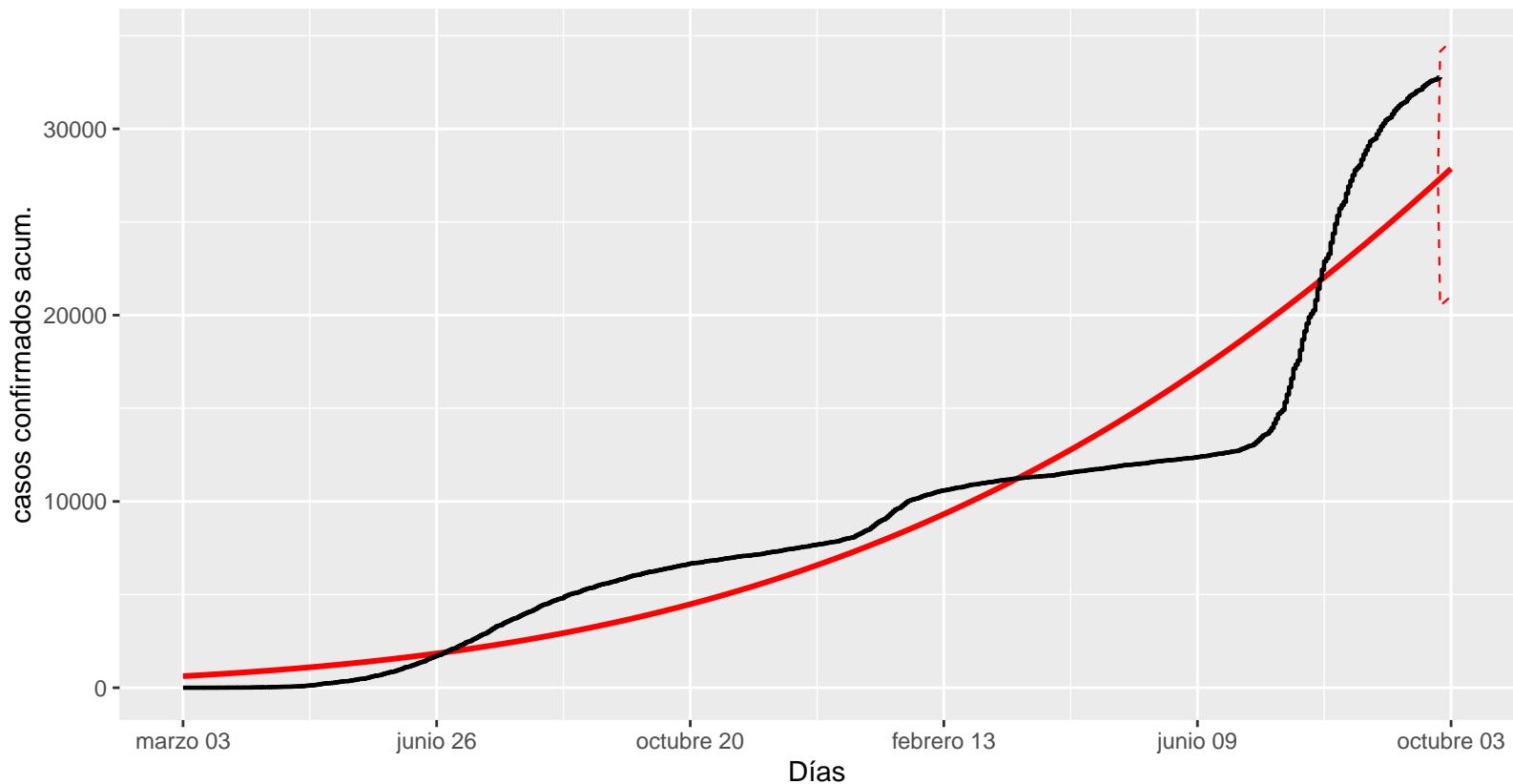
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**NAYARIT : 2021-09-29 , Casos = 32,772**

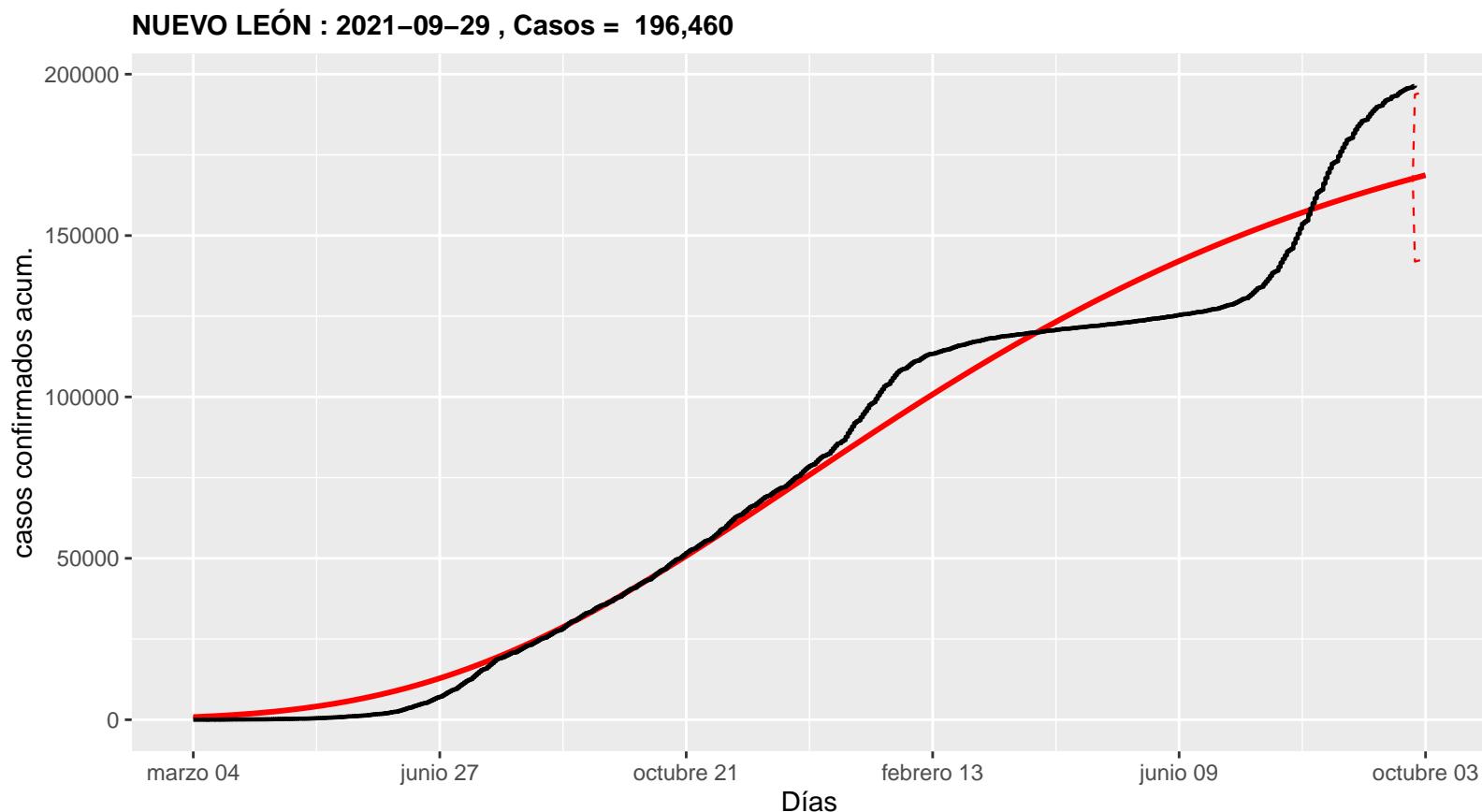


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

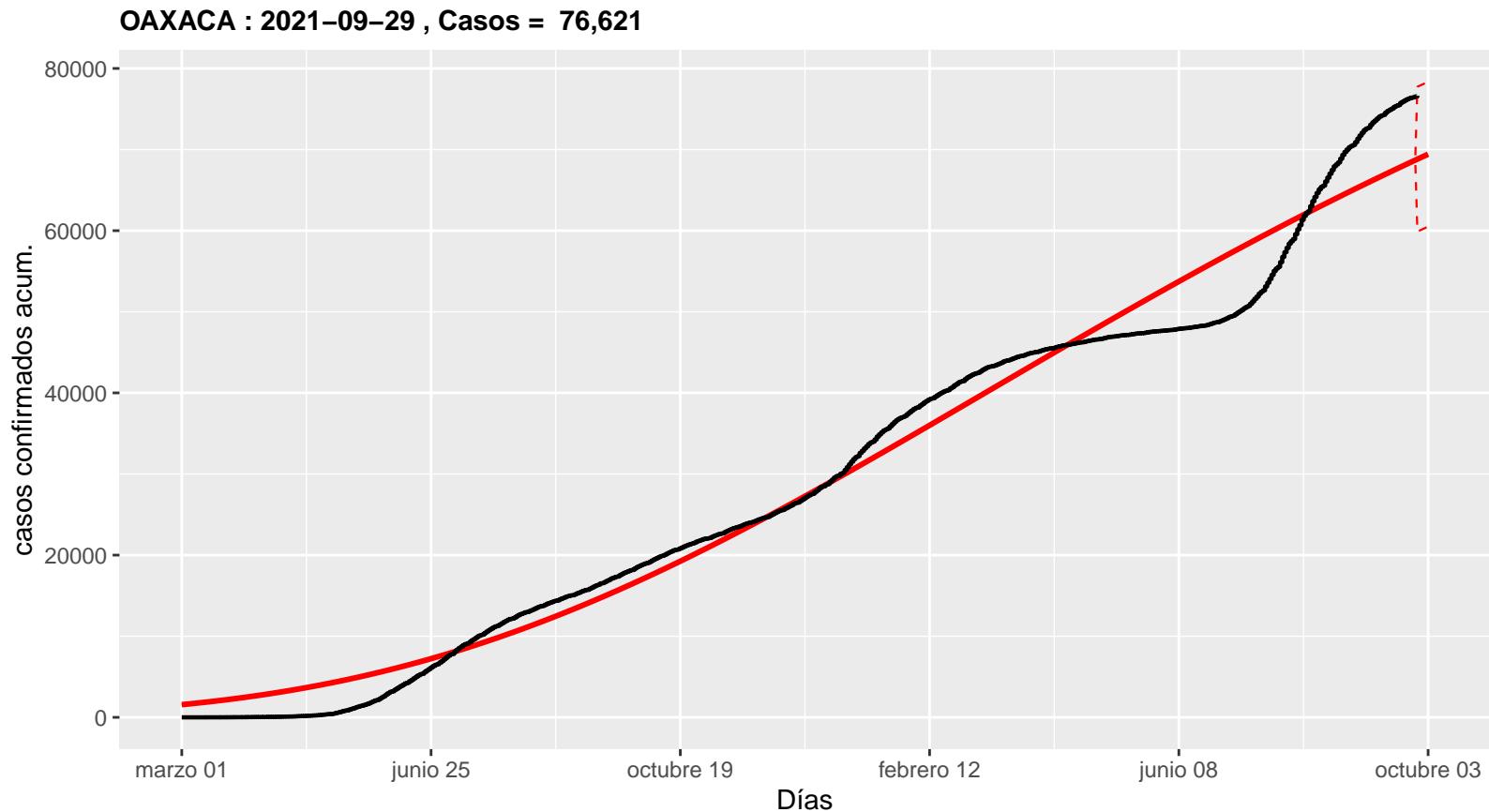


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

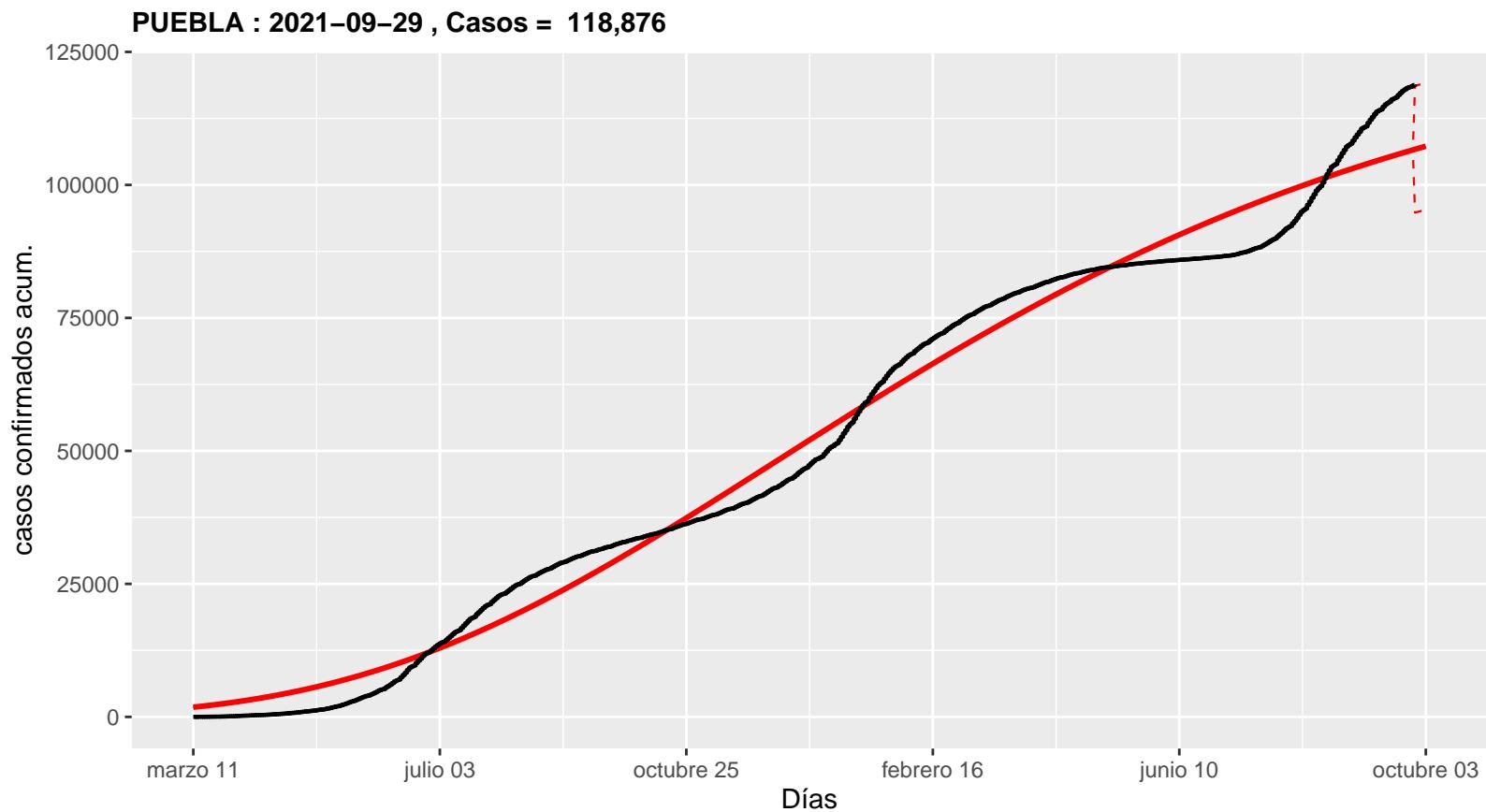


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



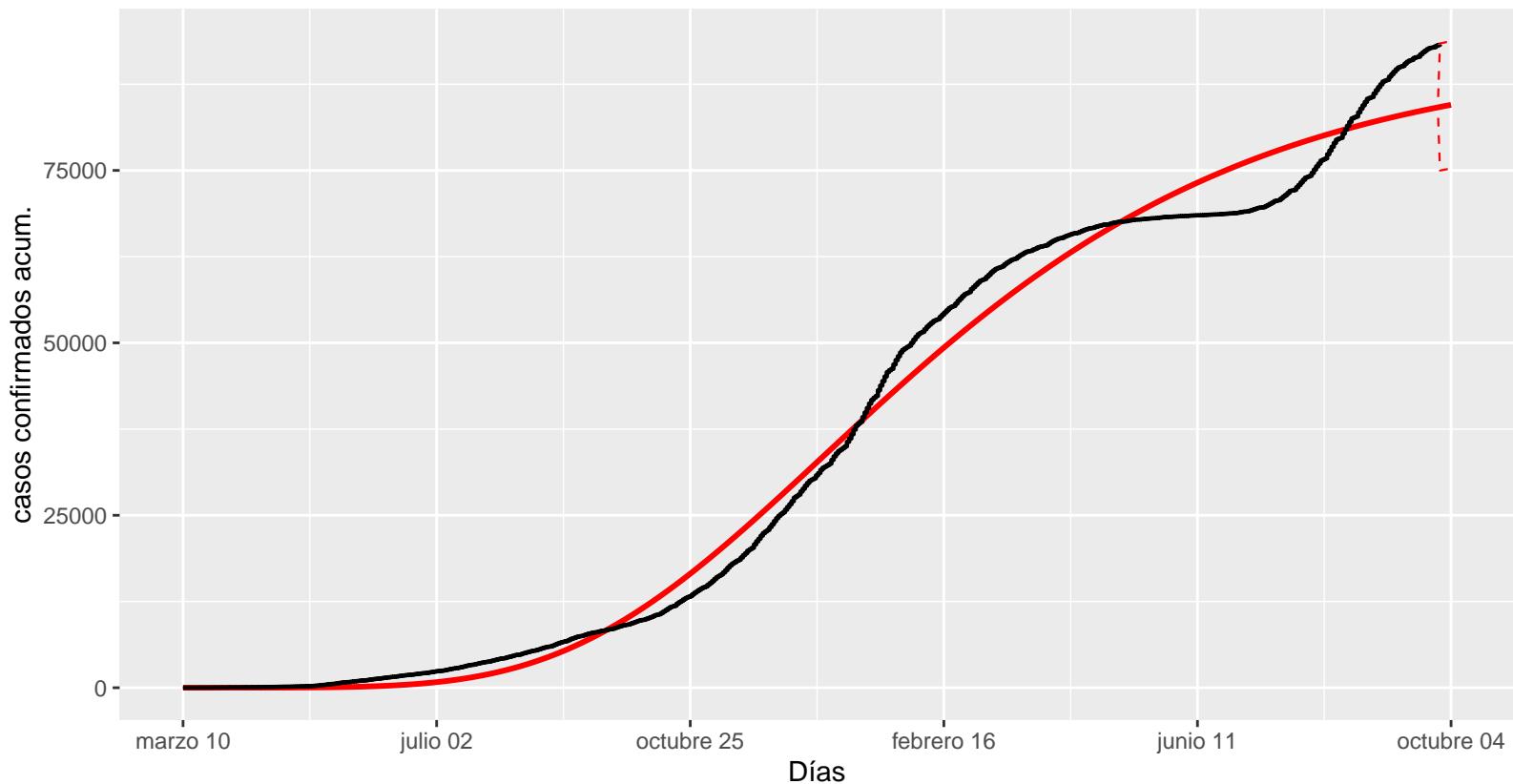
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**QUERÉTARO : 2021-09-29 , Casos = 93,191**



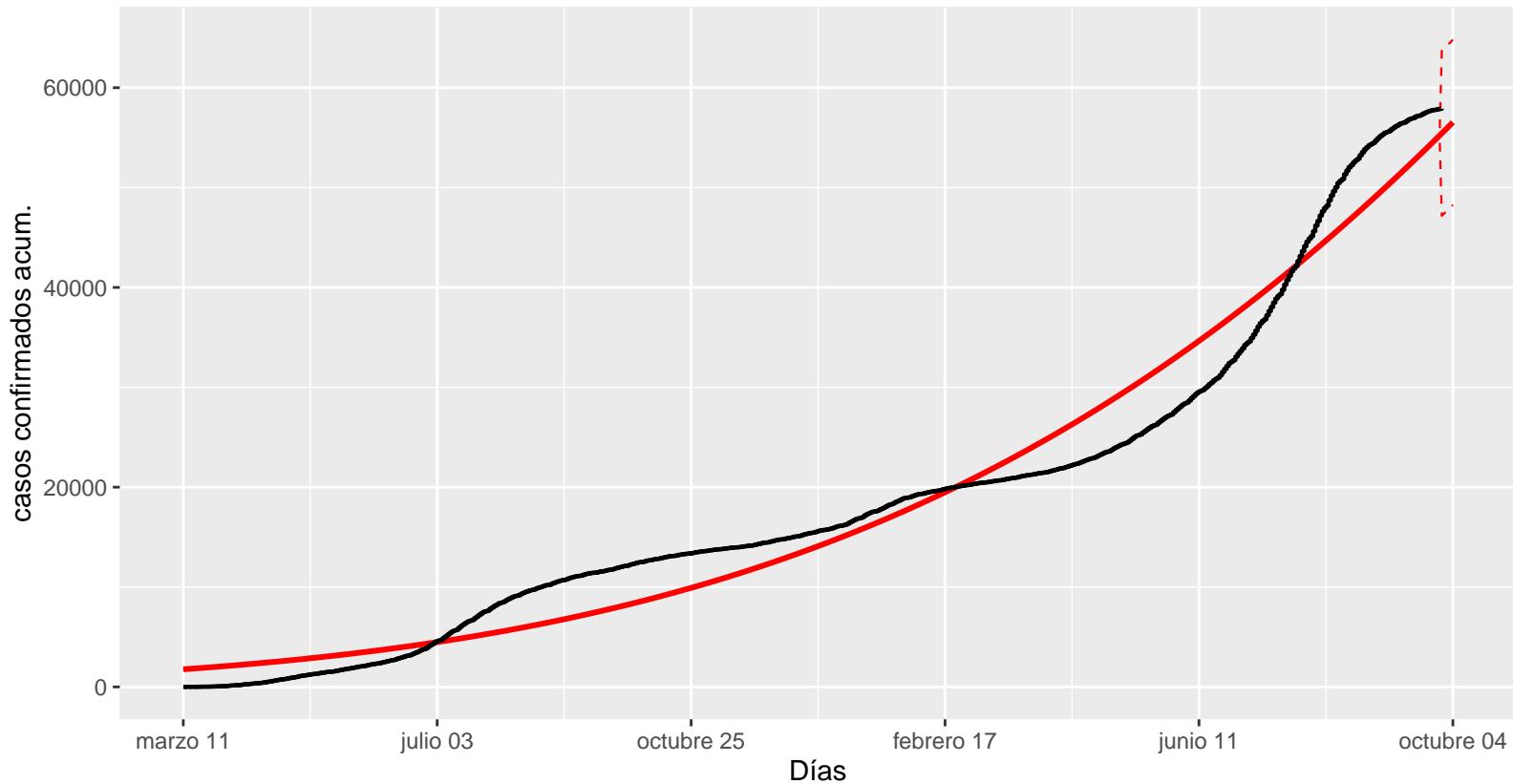
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**QUINTANA ROO : 2021-09-29 , Casos = 57,888**

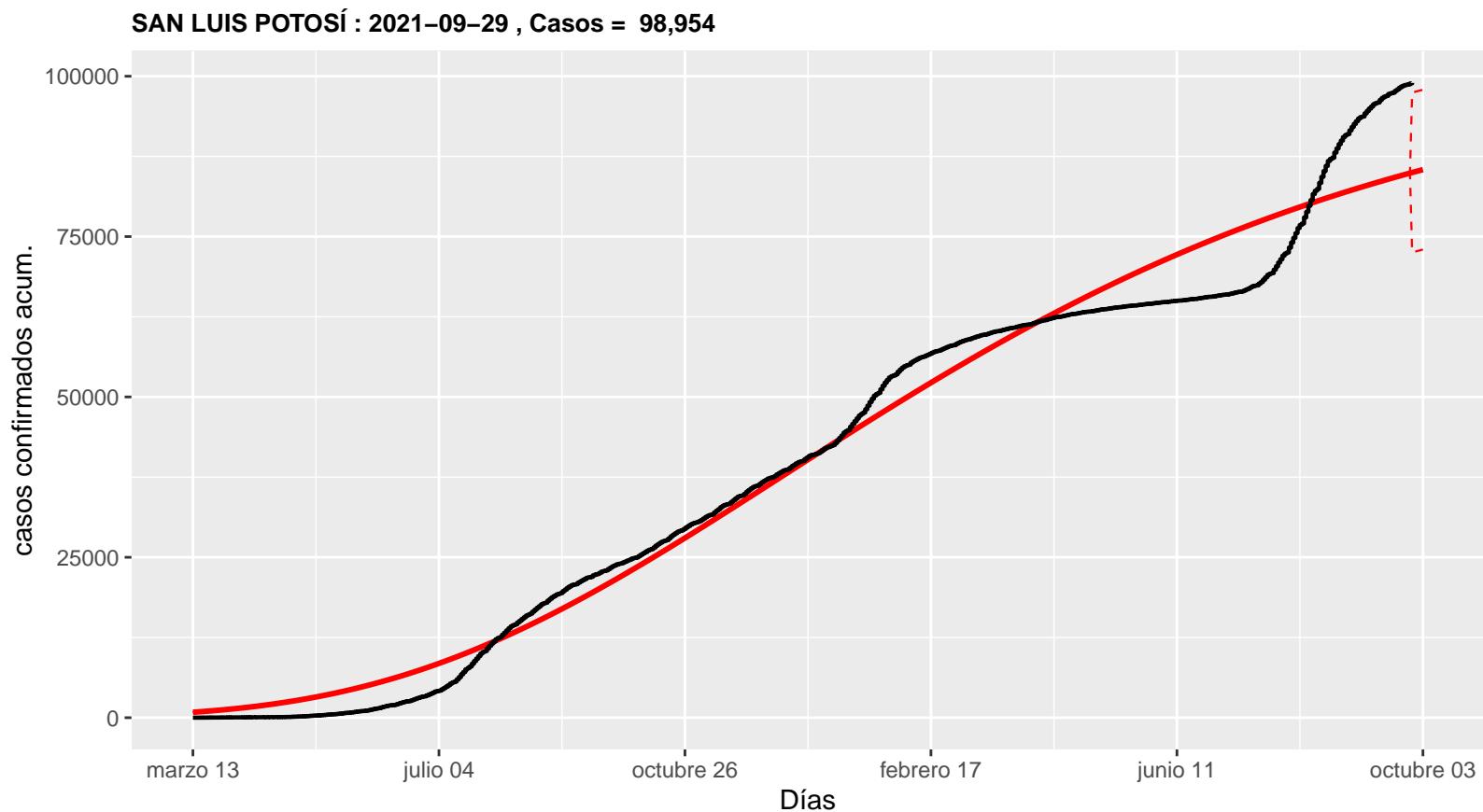


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

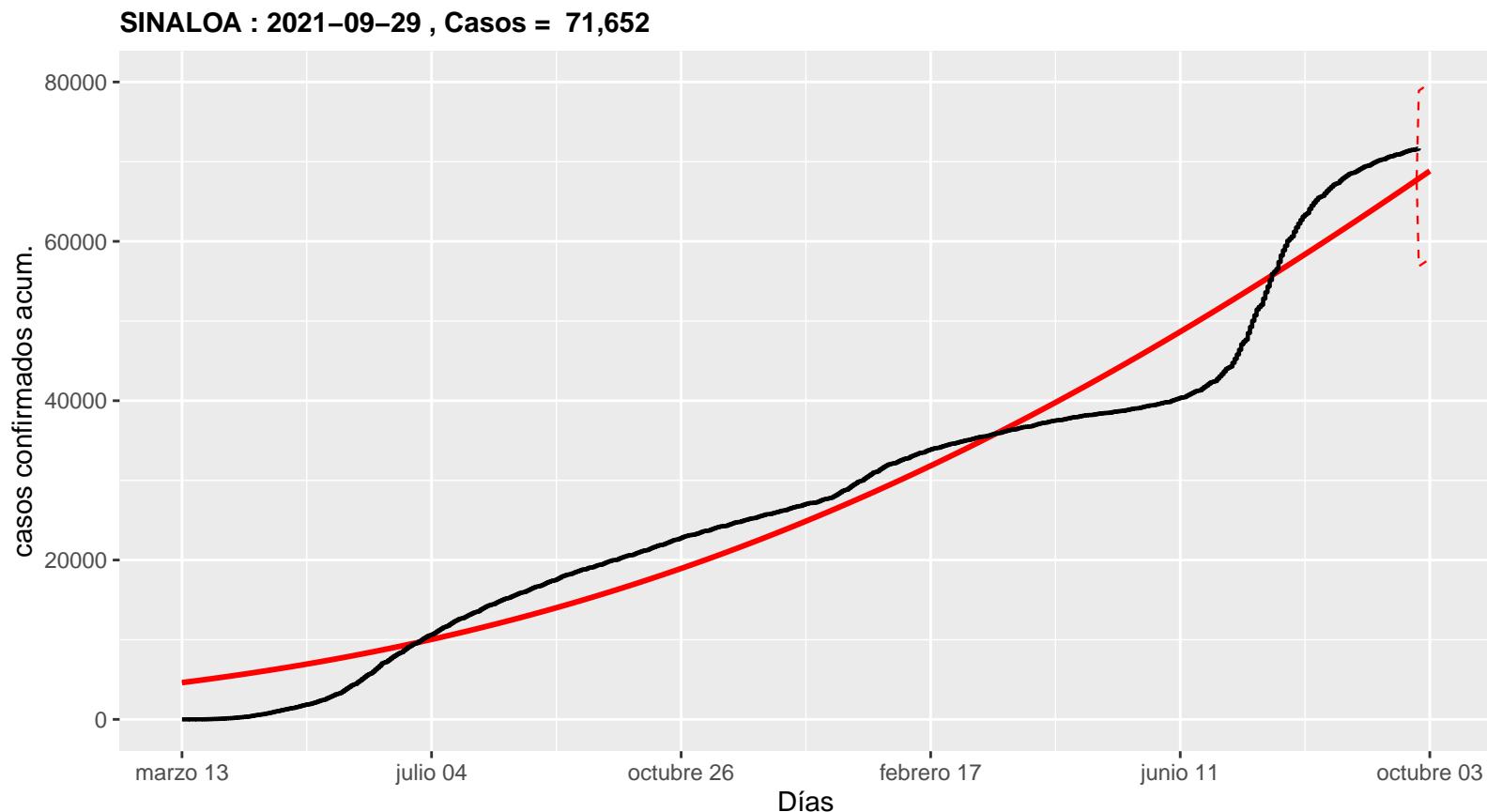


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



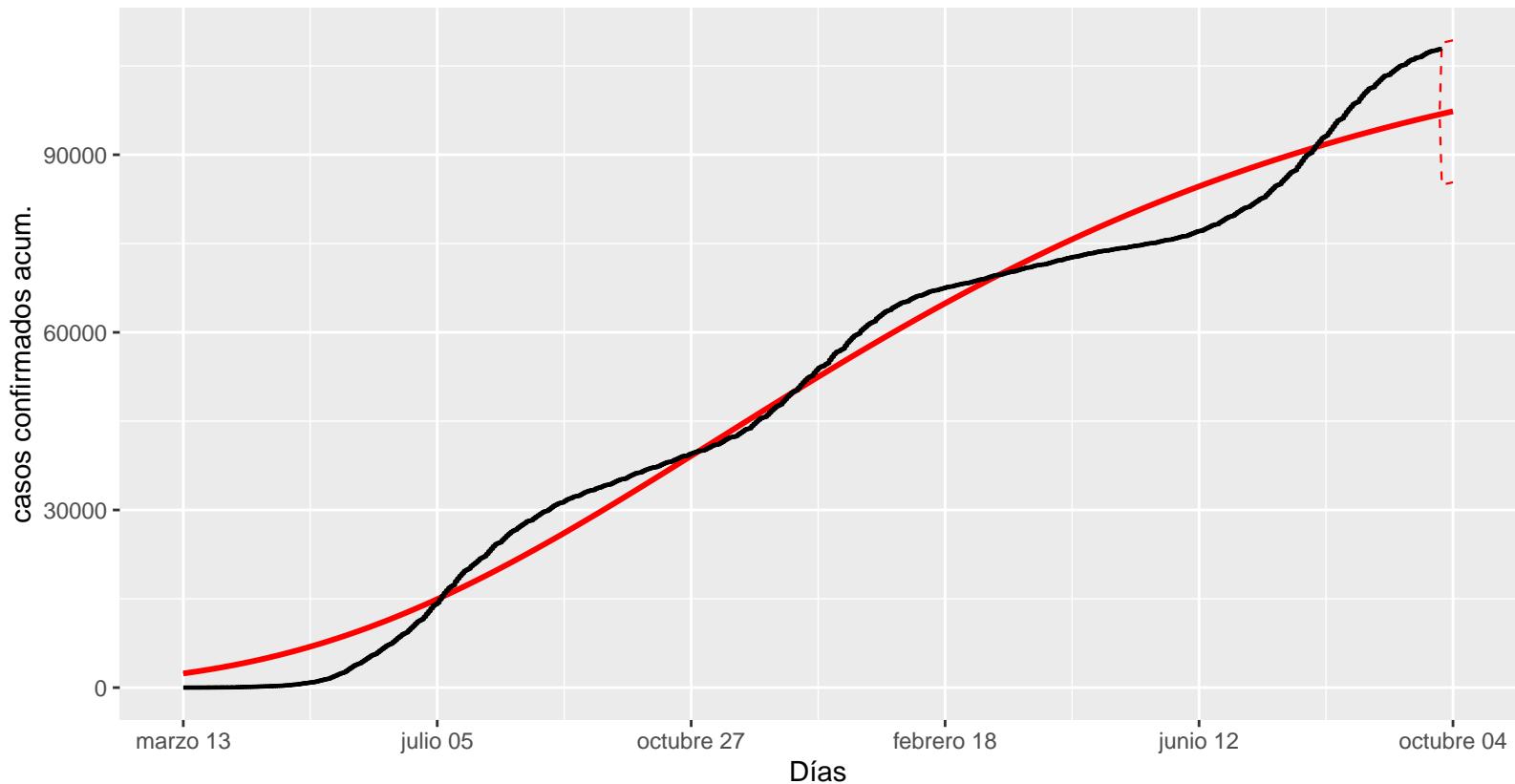
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**SONORA : 2021-09-29 , Casos = 107,849**



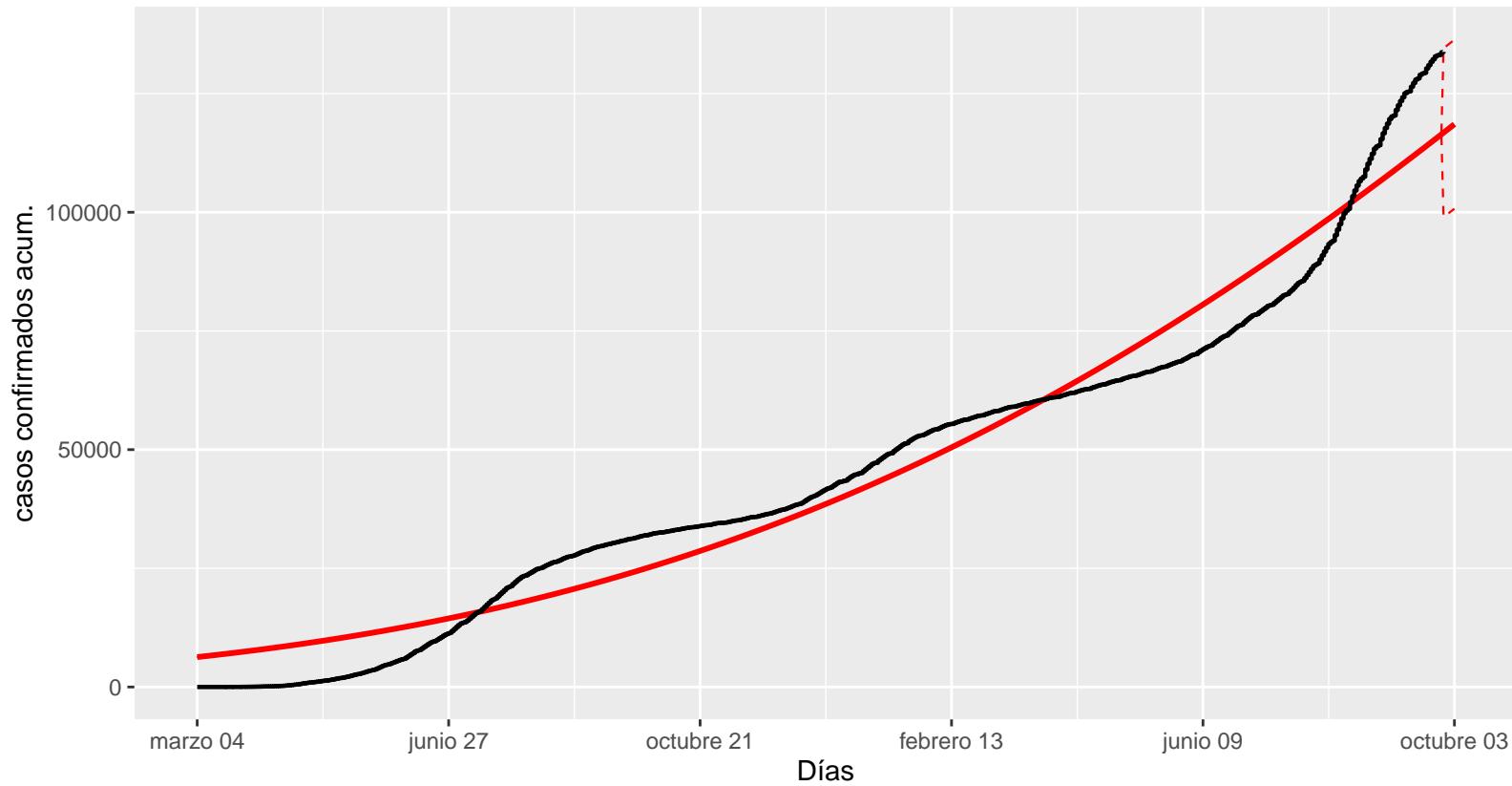
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**TABASCO : 2021-09-29 , Casos = 133,778**

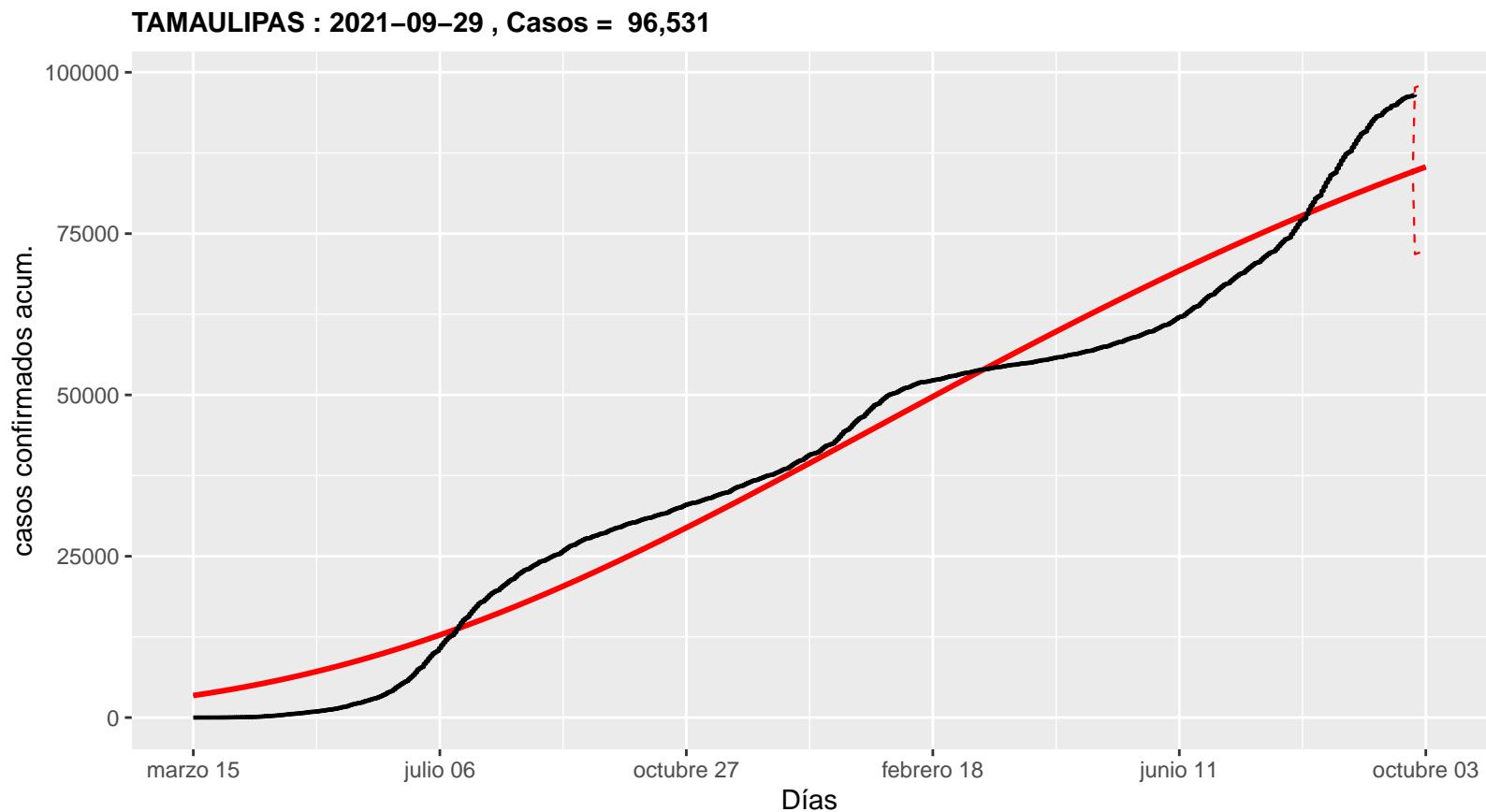


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

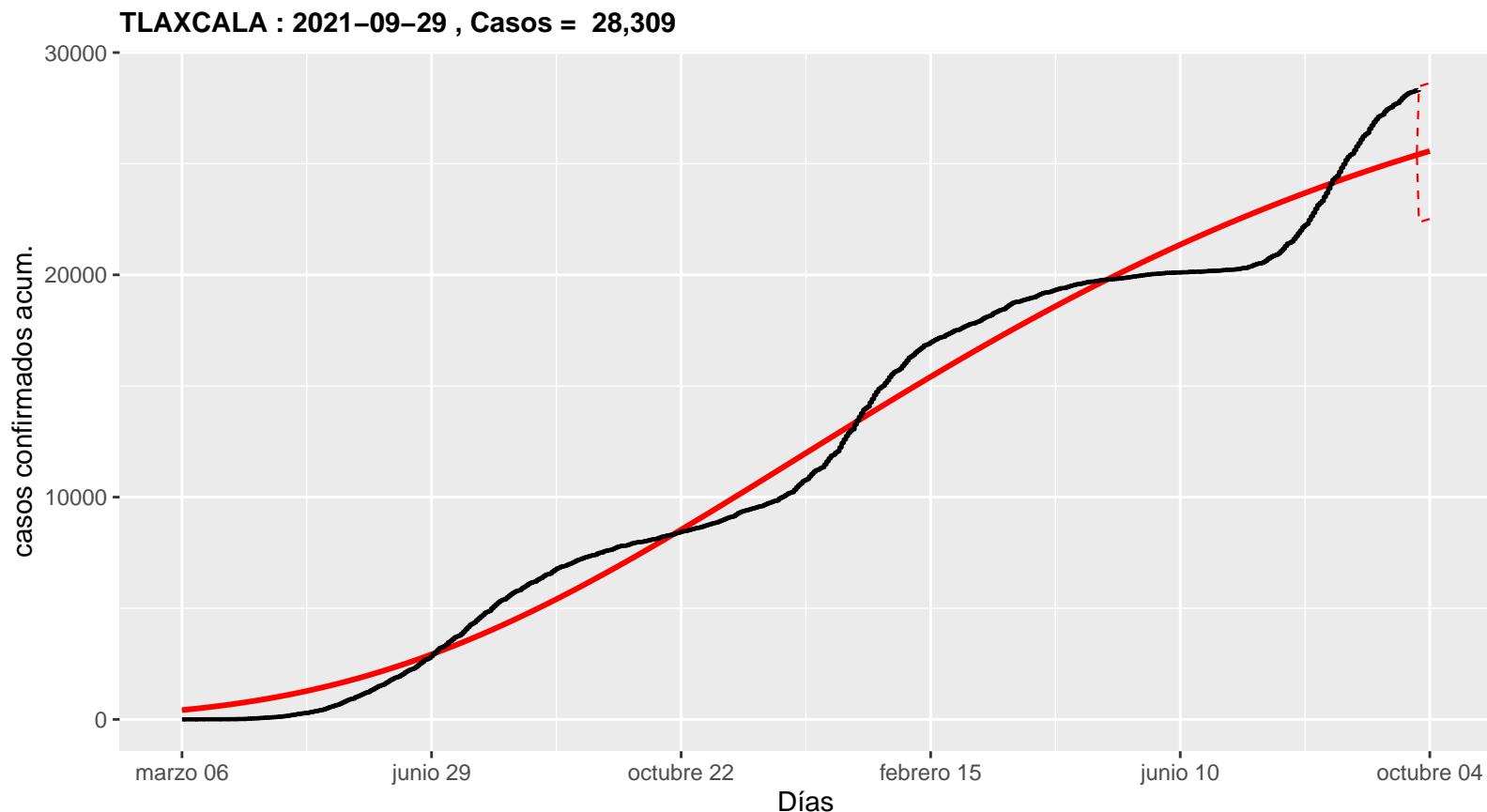


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



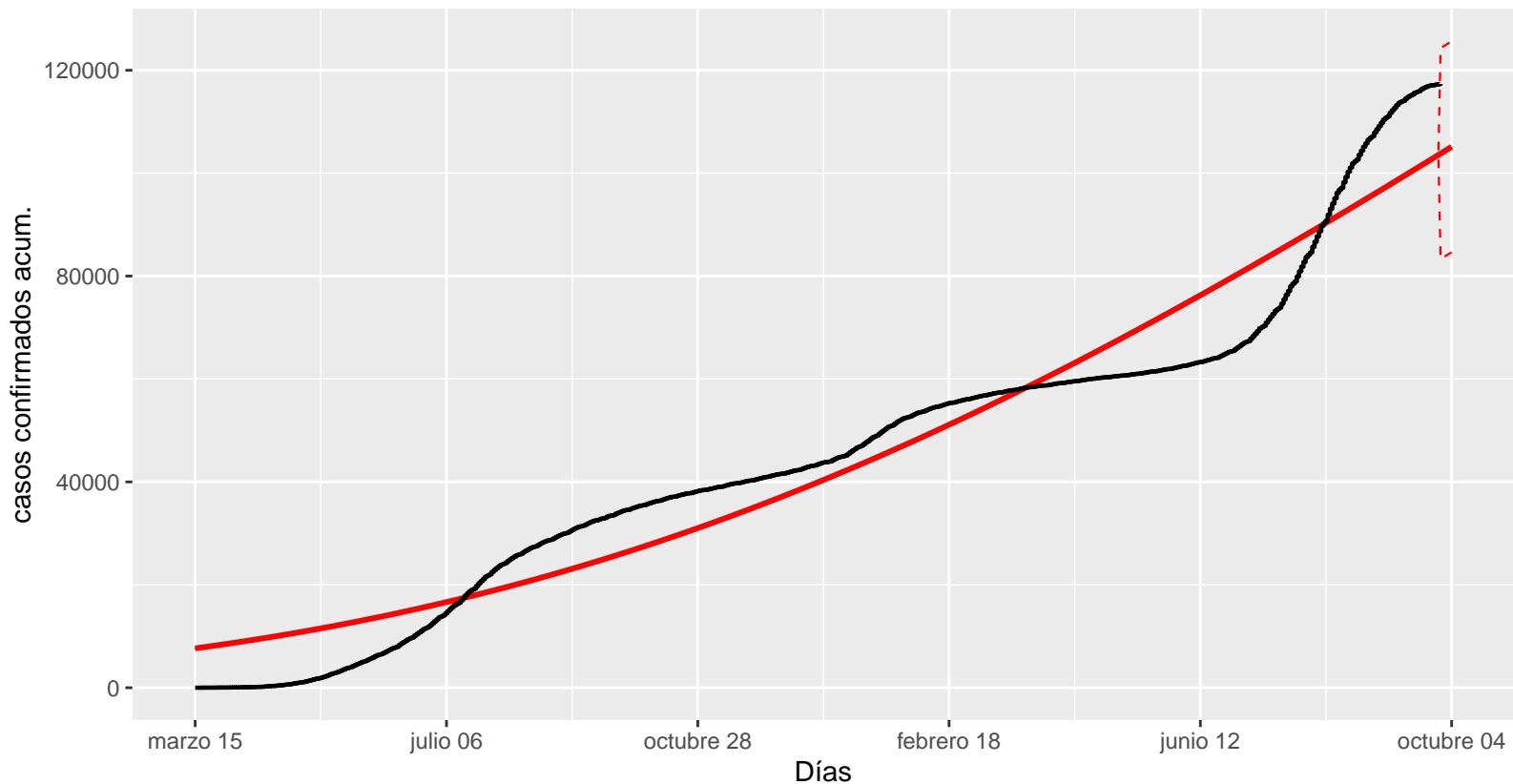
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**VERACRUZ : 2021-09-29 , Casos = 117,307**



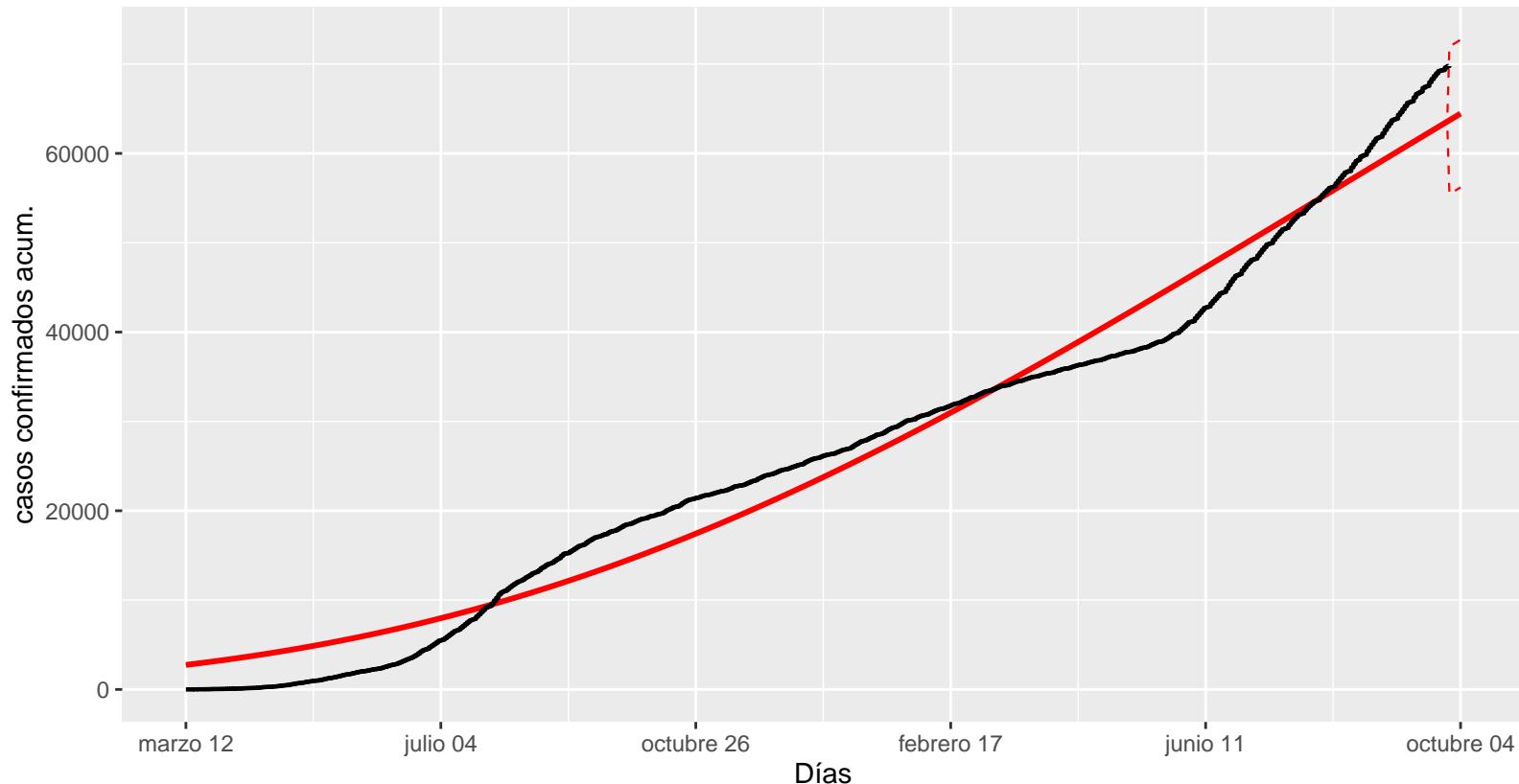
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**YUCATÁN : 2021-09-29 , Casos = 69,773**



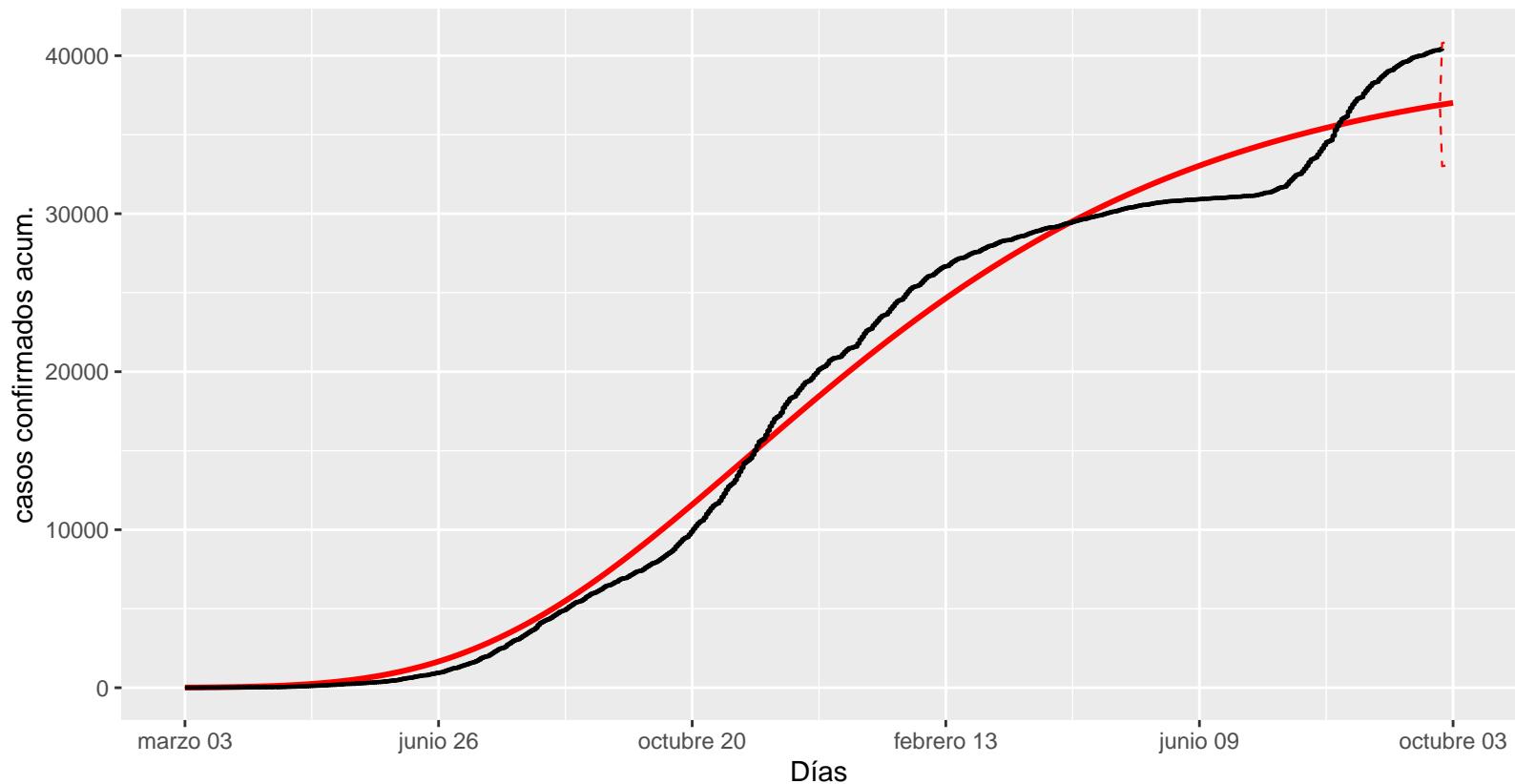
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**ZACATECAS : 2021-09-29 , Casos = 40,443**



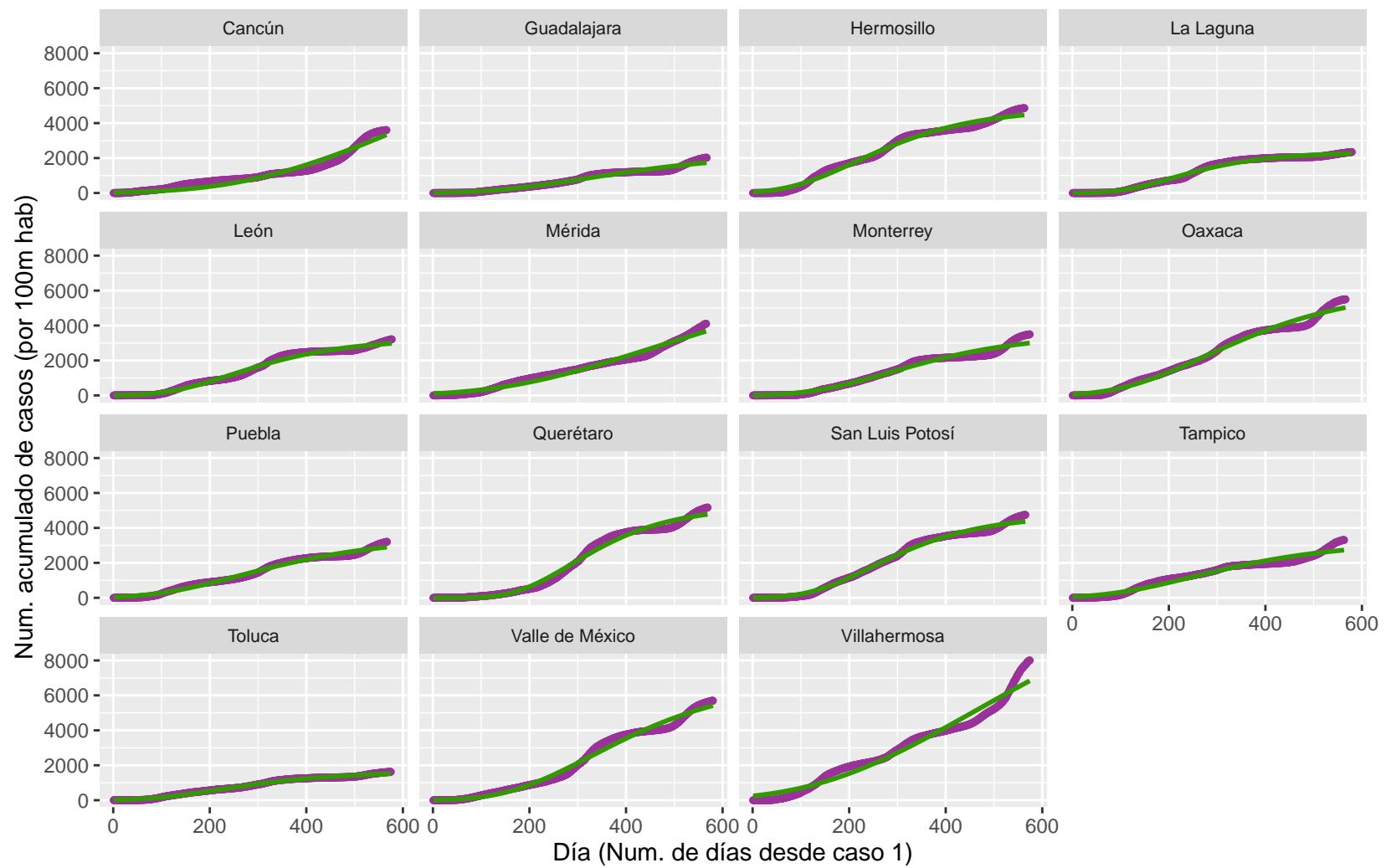
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

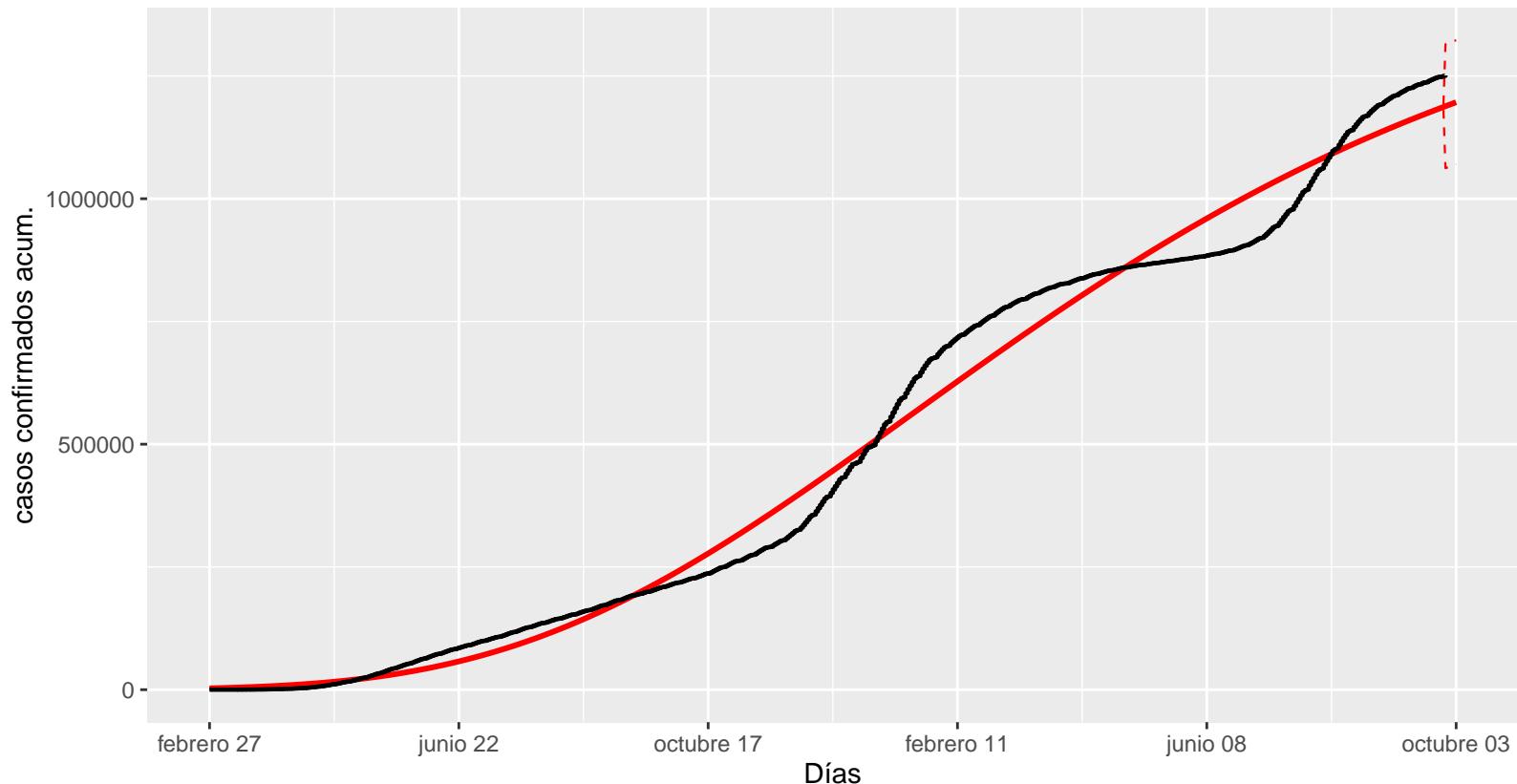
### **3. Estimaciones por Zona Metropolitana**

## Resultados para los Zonas Metropolitanas de México



*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Valle de México : 2021-09-29 , Casos = 1,251,089**



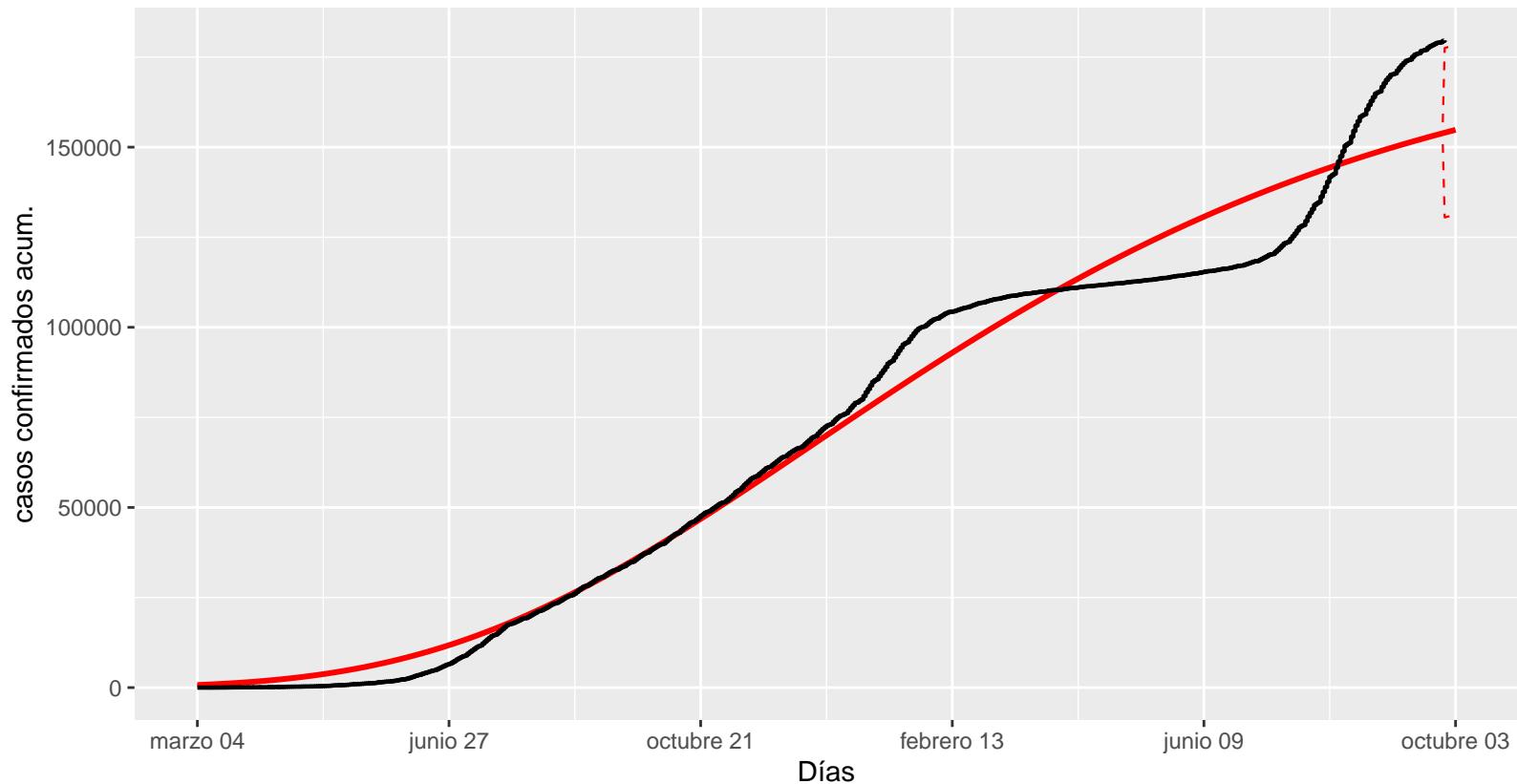
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Monterrey : 2021-09-29 , Casos = 179,651**



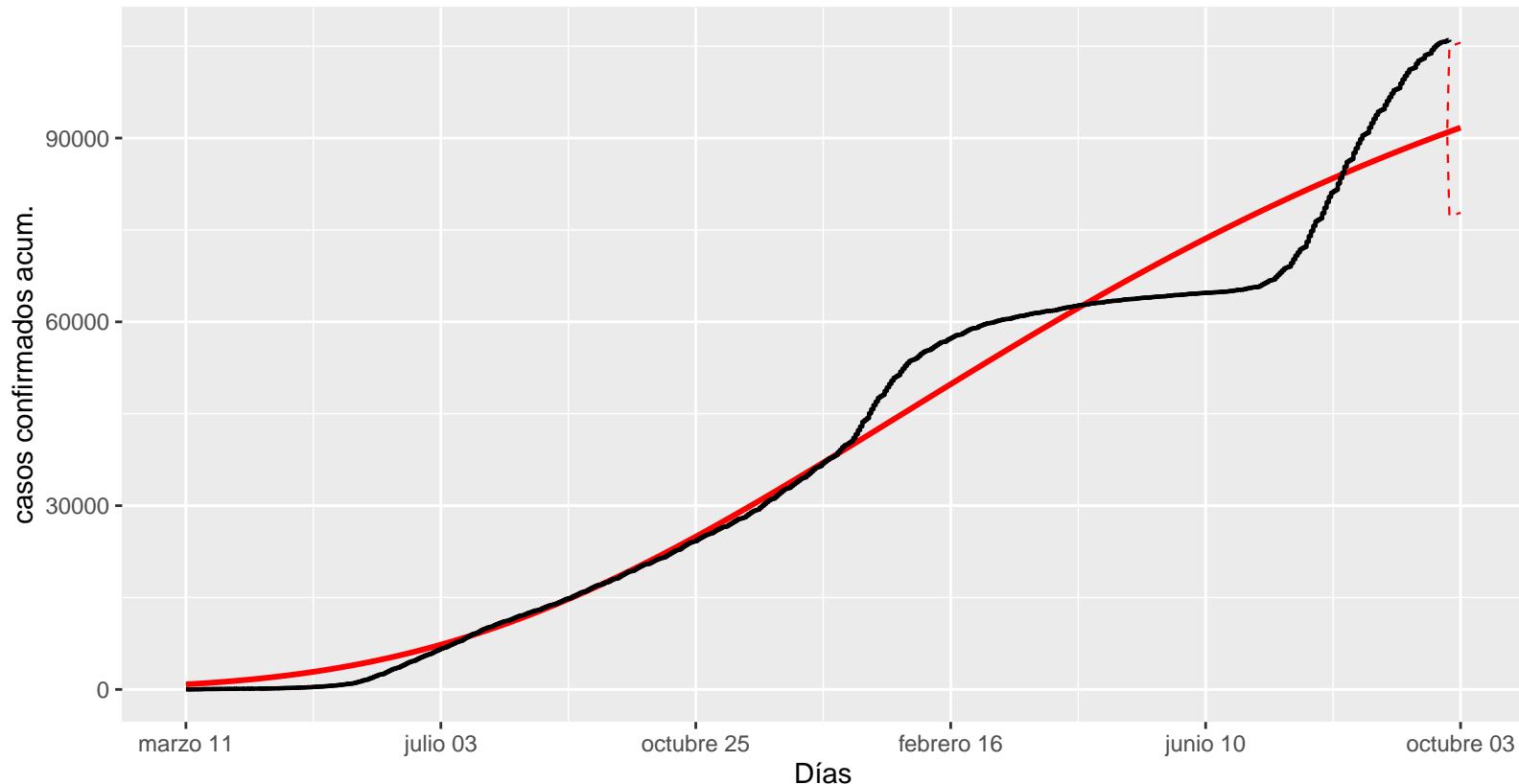
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Guadalajara : 2021-09-29 , Casos = 106,040**



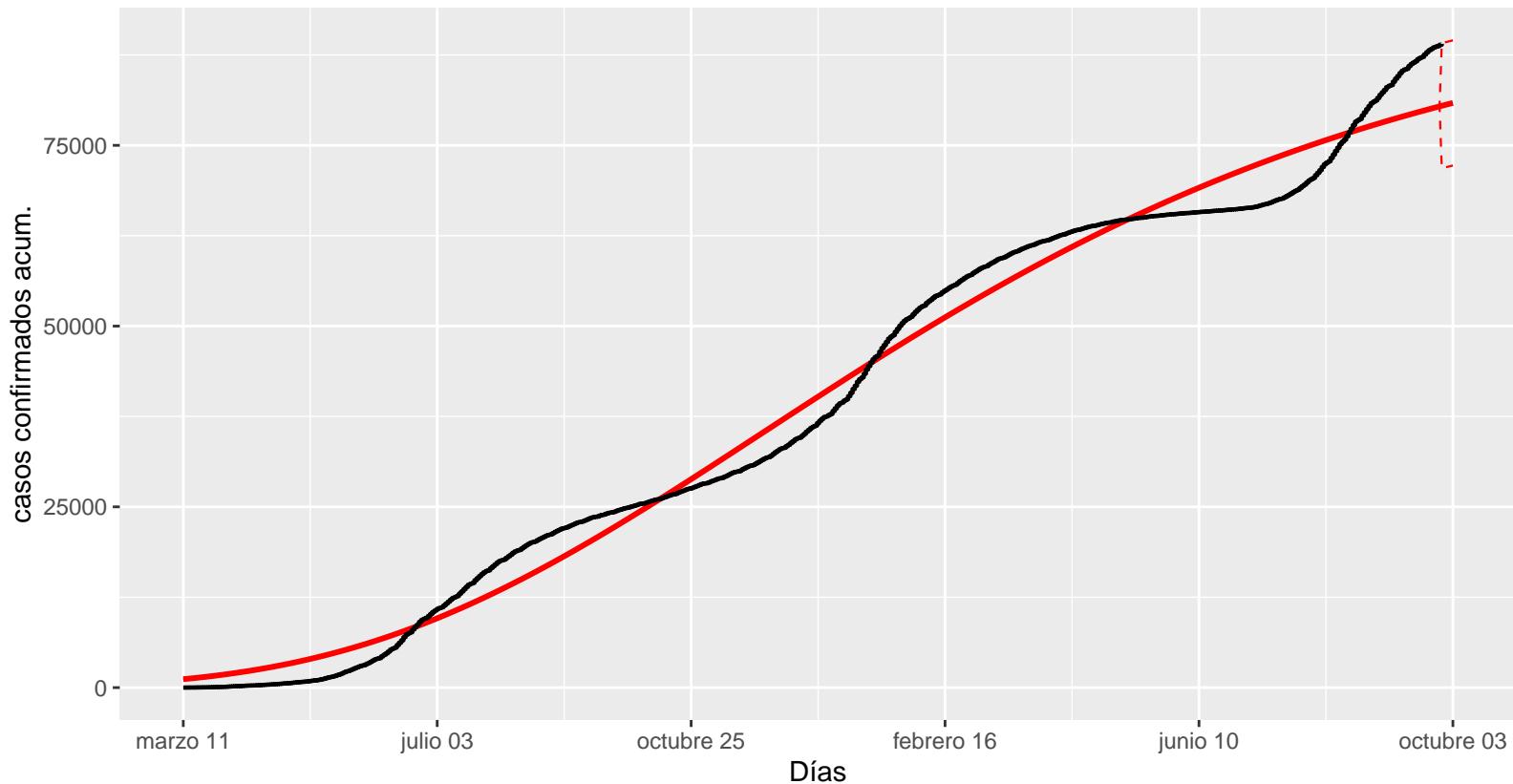
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Puebla : 2021-09-29 , Casos = 89,043**

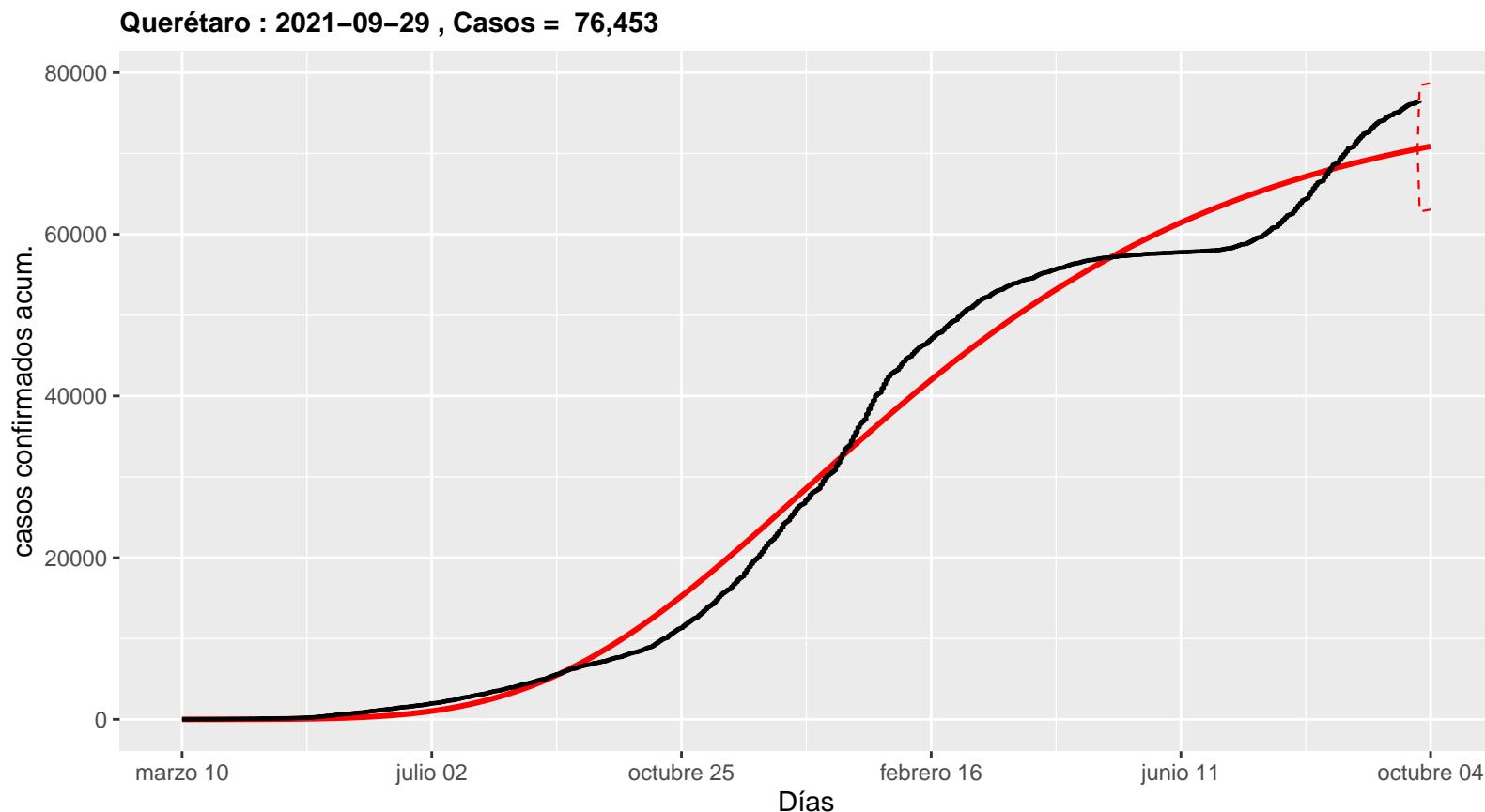


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



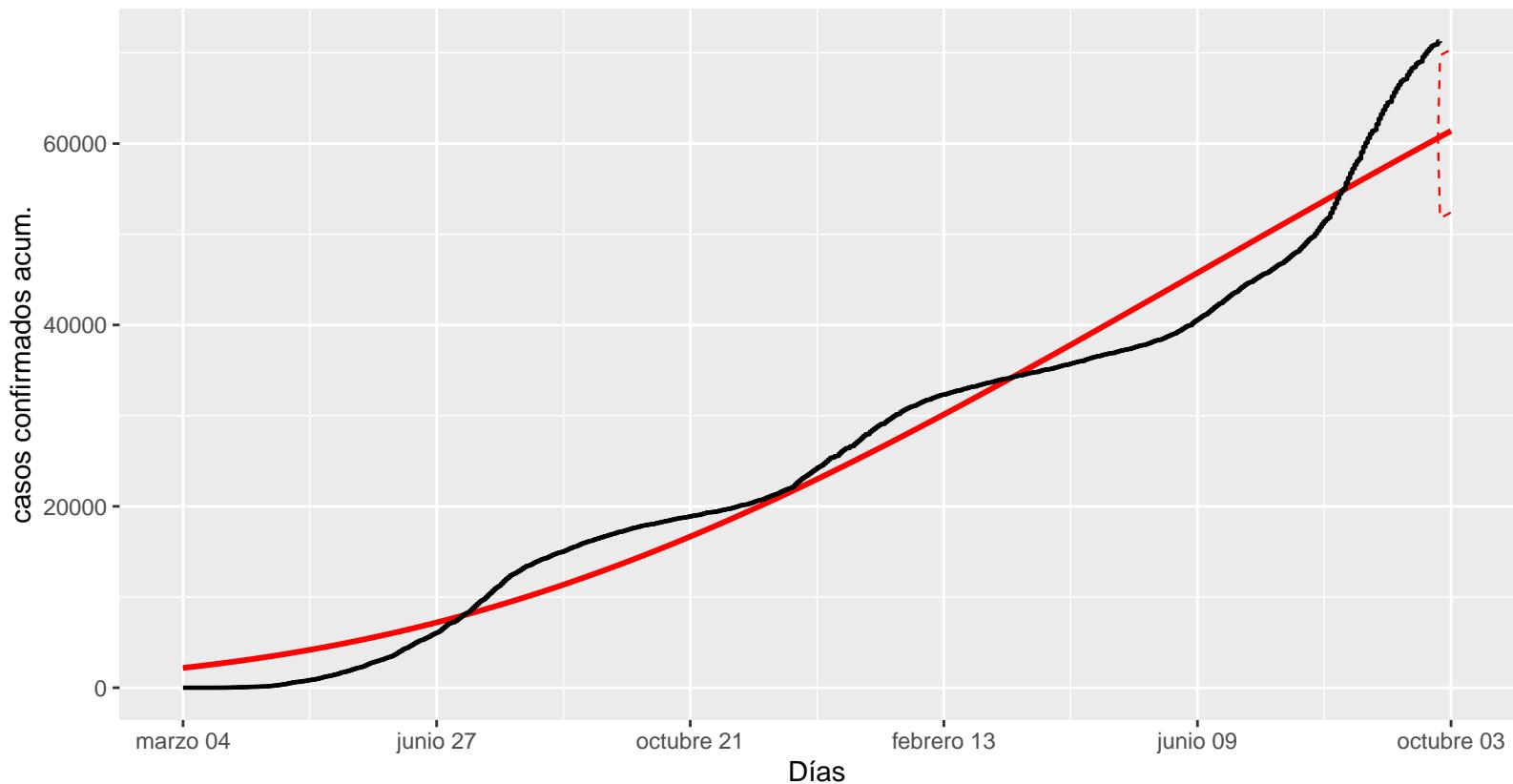
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Villahermosa : 2021-09-29 , Casos = 71,286**

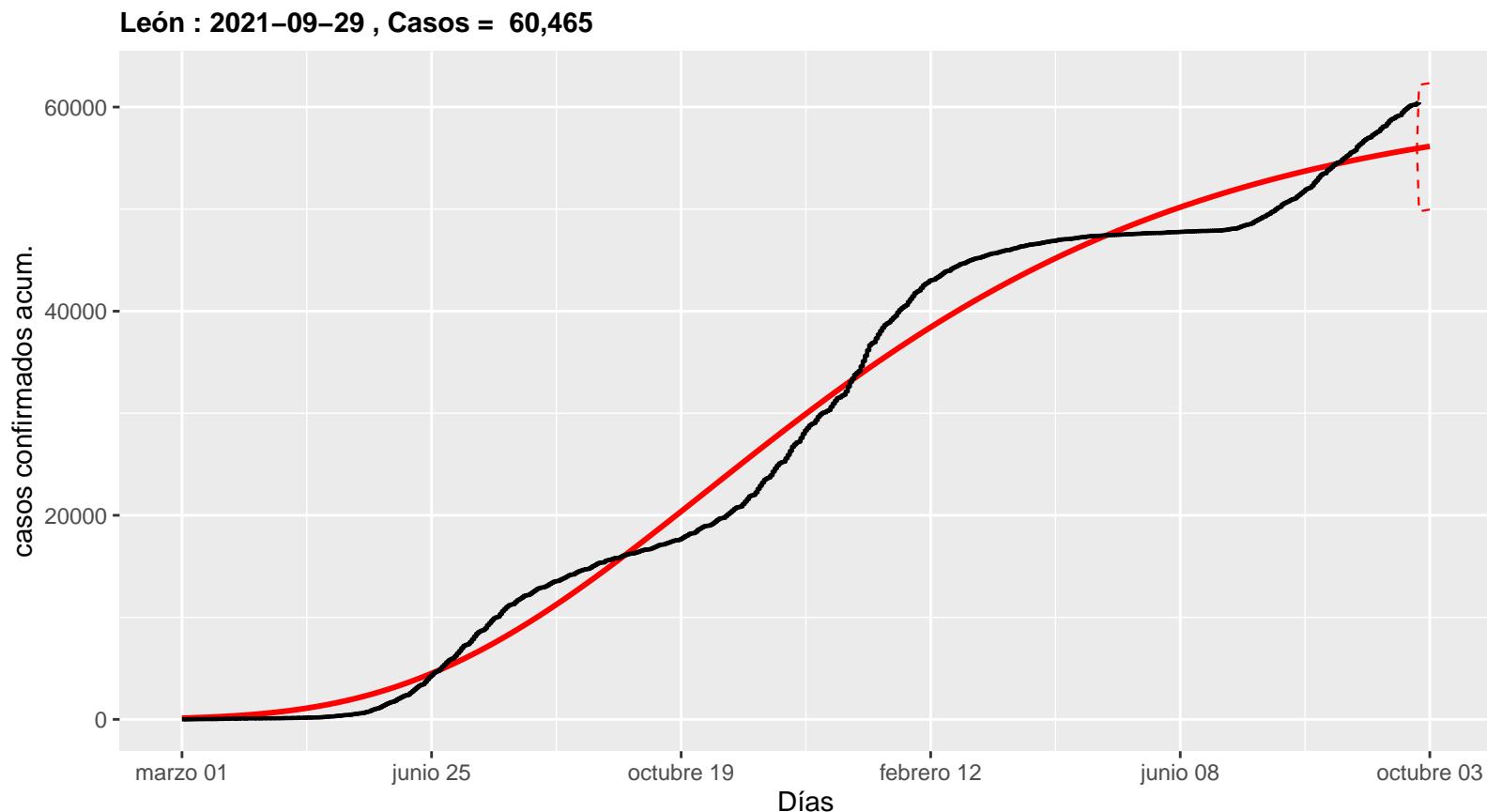


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

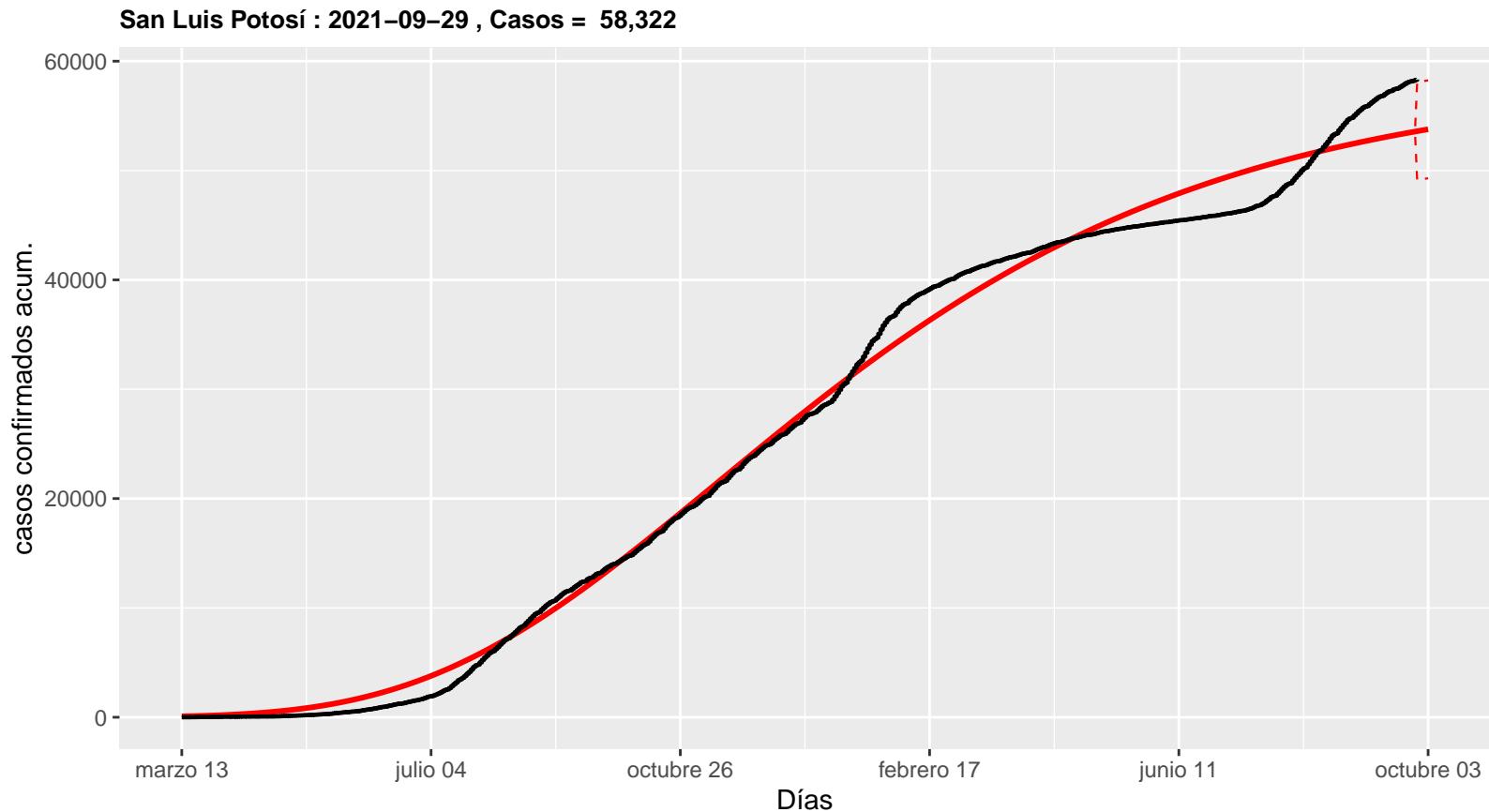


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

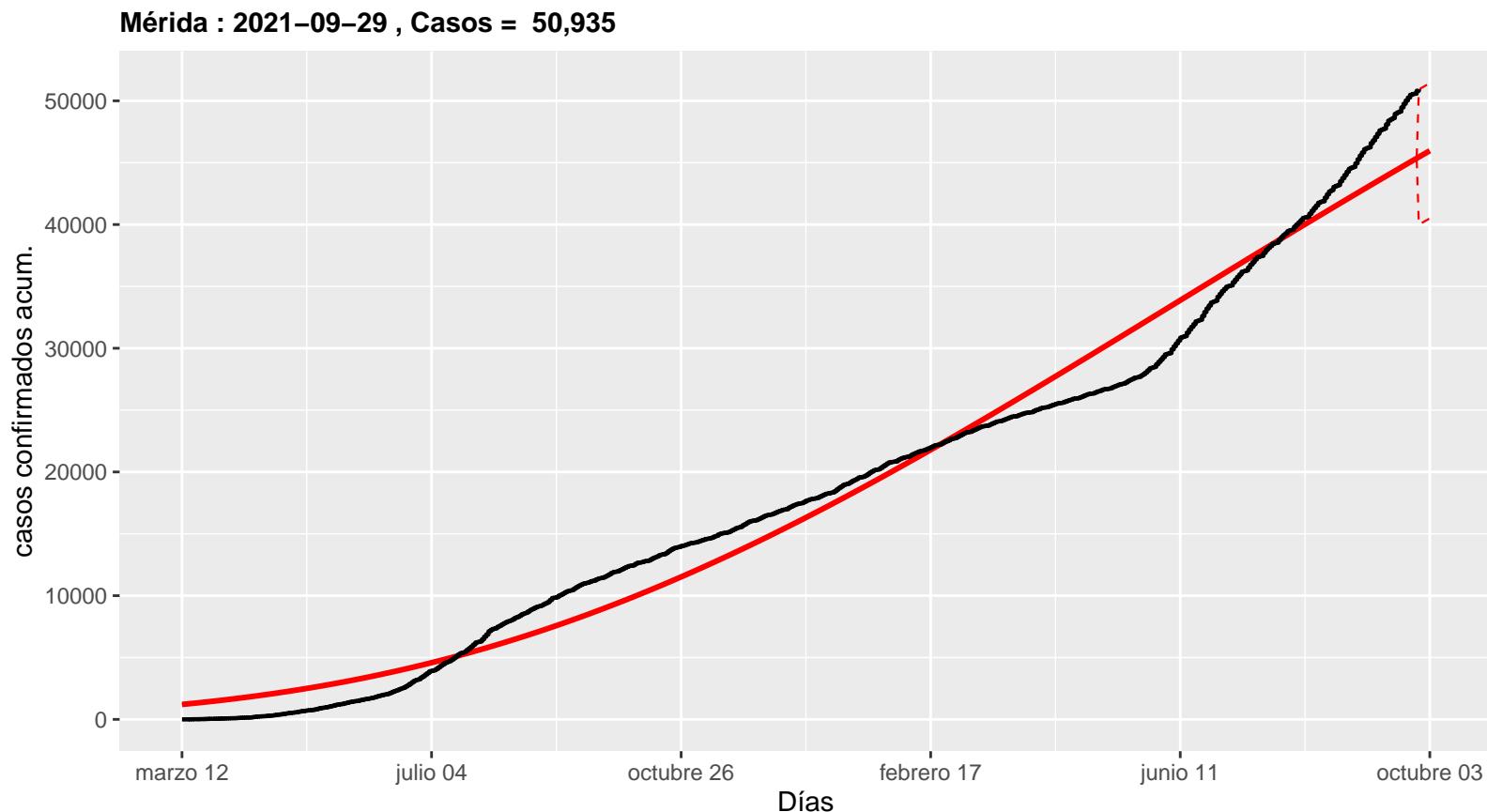


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



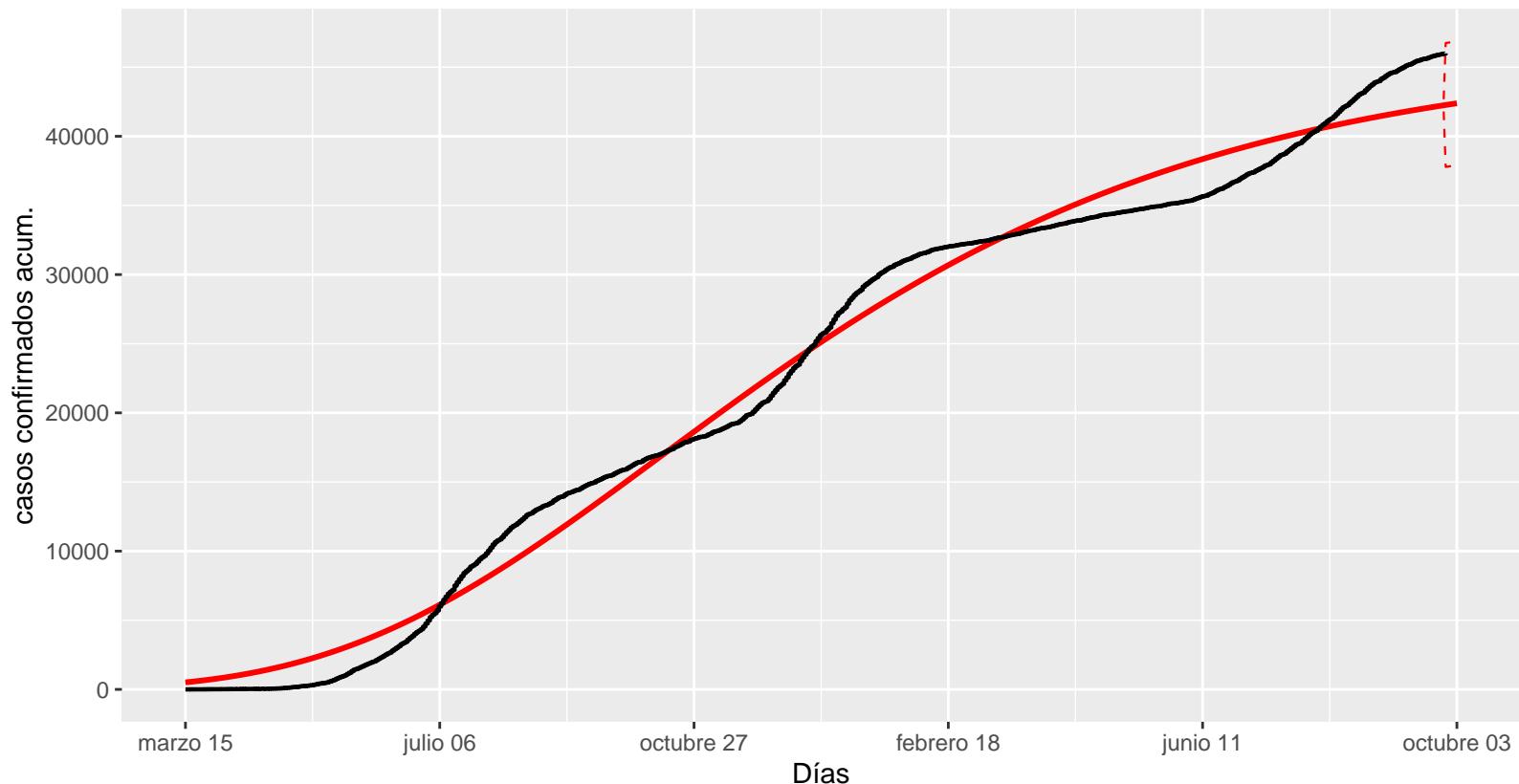
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Hermosillo : 2021-09-29 , Casos = 45,998**

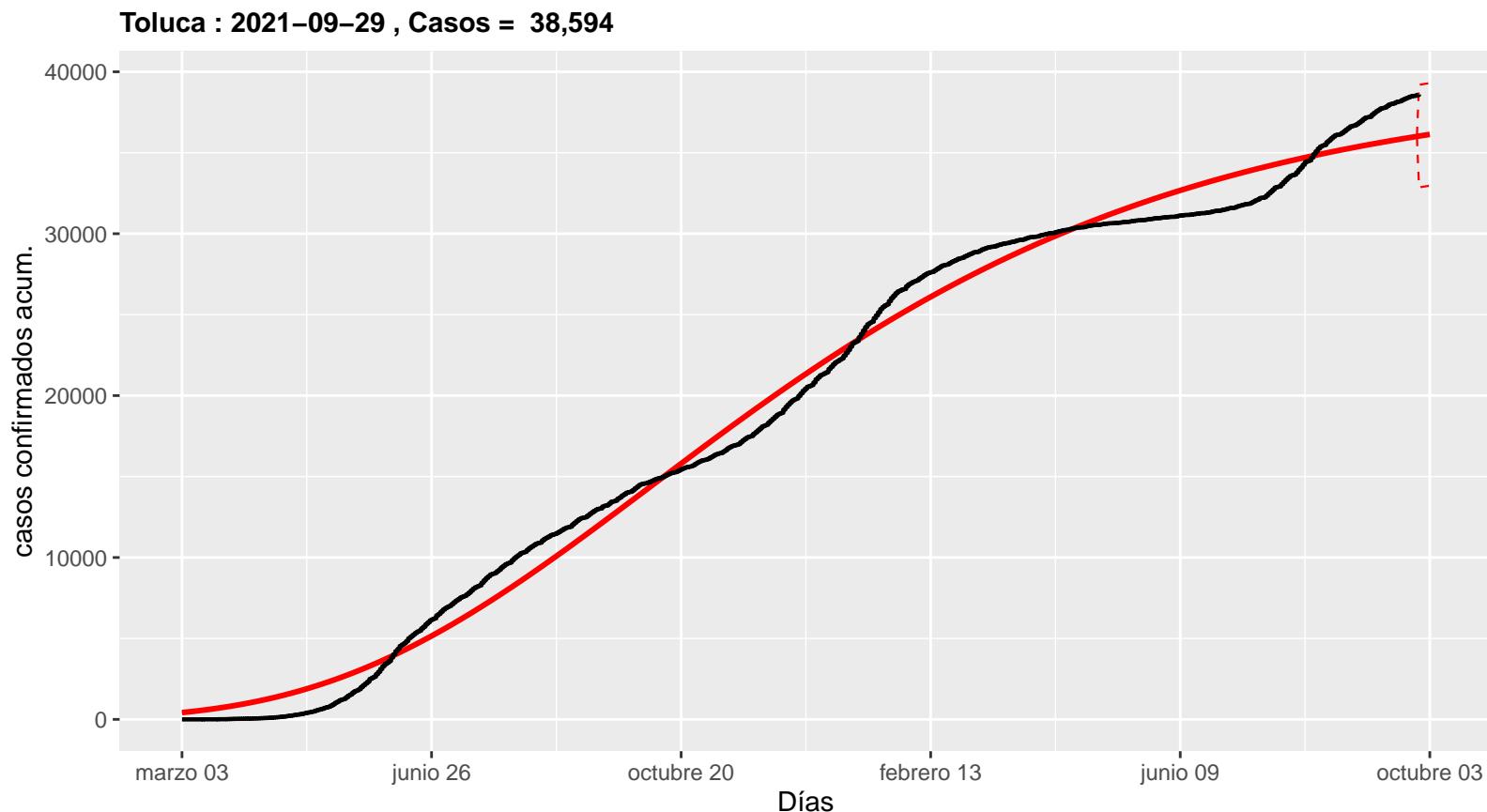


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

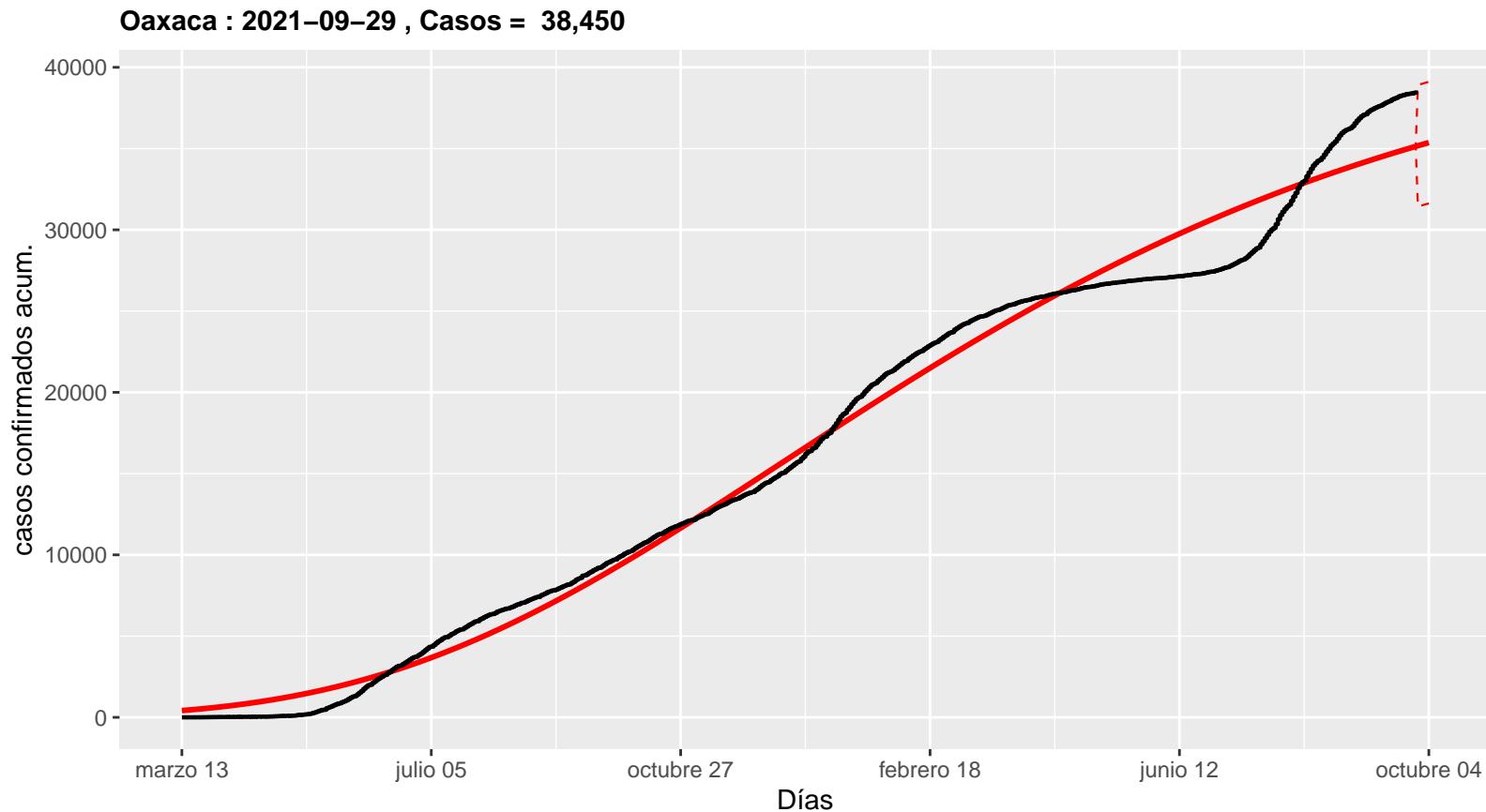


*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*



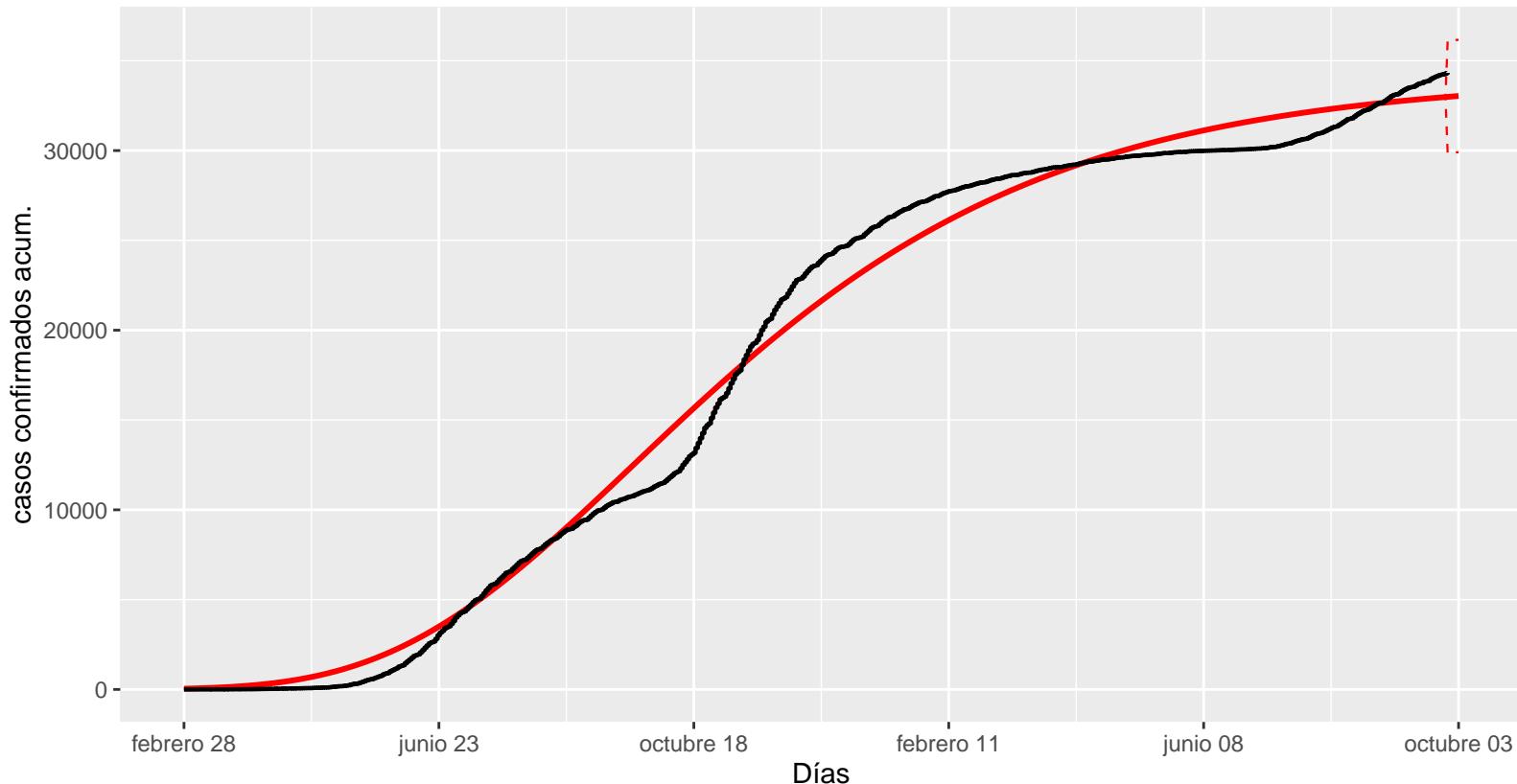
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**La Laguna : 2021–09–29 , Casos = 34,322**



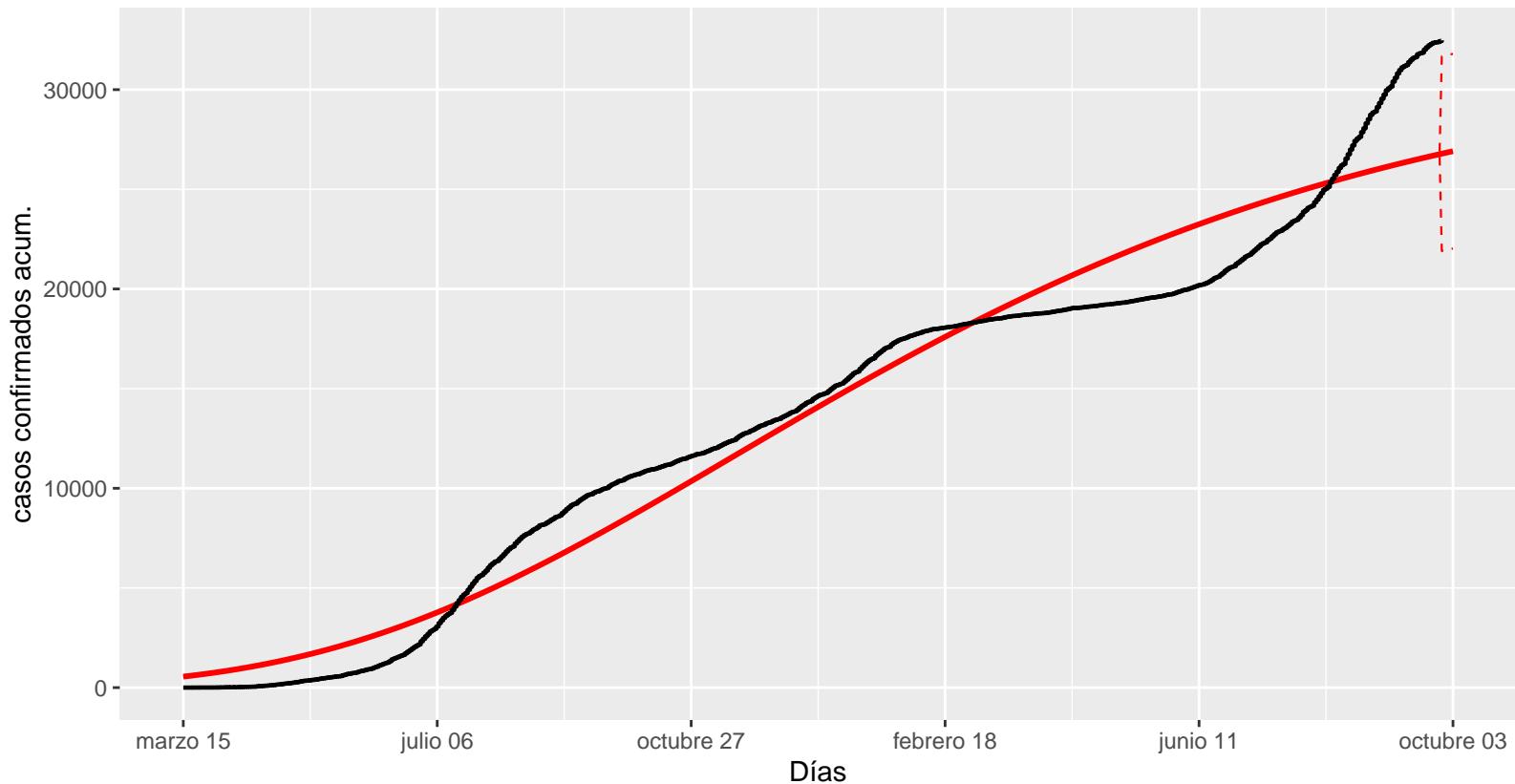
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Tampico : 2021-09-29 , Casos = 32,475**



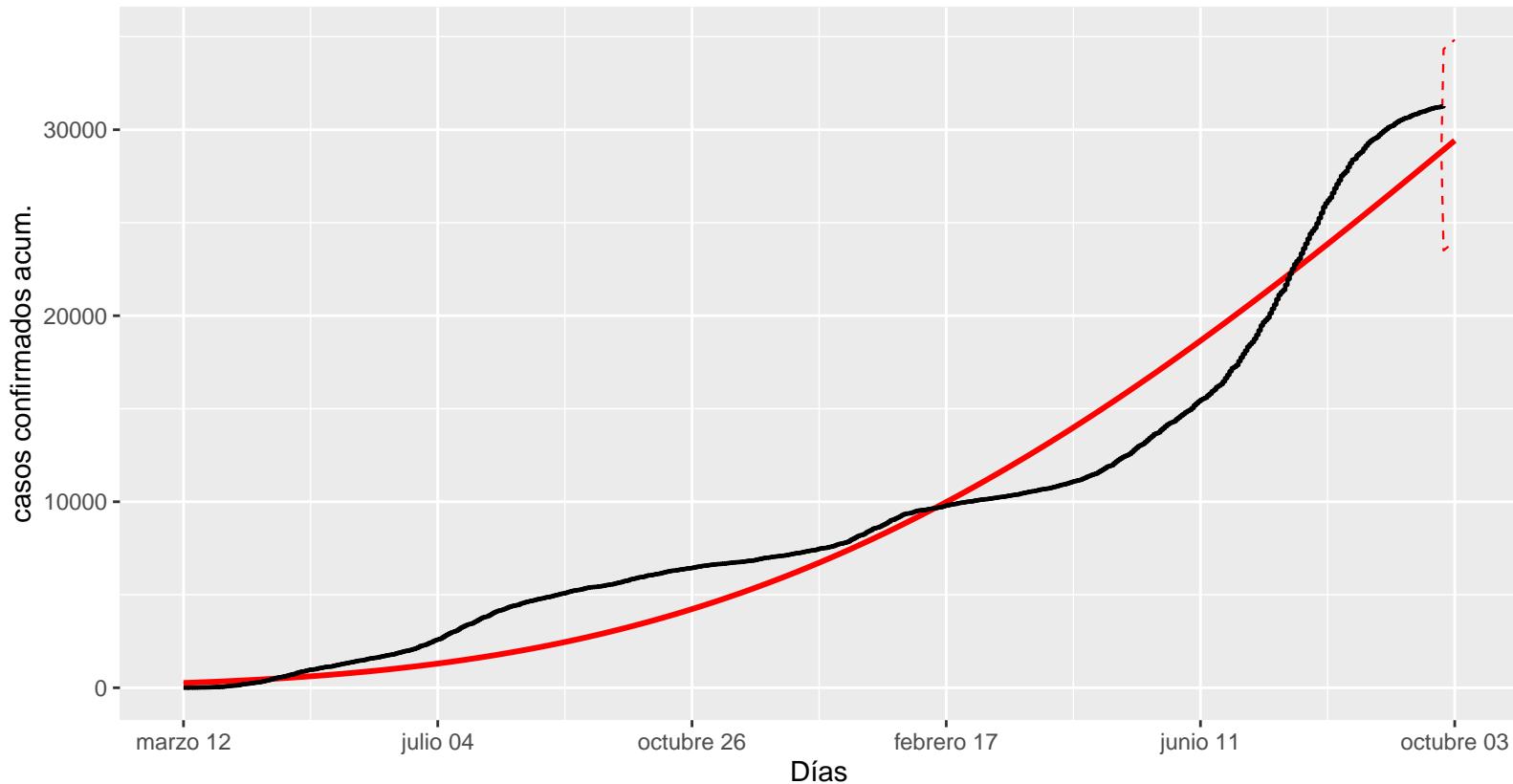
*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*

*Estimaciones obtenidas a partir de los datos oficiales del Gobierno Federal al día 29/09/2021.*

**Cancún : 2021-09-29 , Casos = 31,266**



*Se aplicó a los datos un promedio móvil, considerando para cada día el número de casos totales de ese día y los dos días anteriores.*

*Se descartaron, además, los últimos días para los que no hubo registro de nuevos casos.*

*Se observan mezclas de distribuciones, por lo que se requiere realizar un ajuste que no está disponible por el momento.*