

**Ministerio de Salud
Vigilancia de la Salud Pública SILAIS Rivas**

**Situación Epidemiológica**

 **COVID – 19 Abril 2021**

**Resumen COVID-19
Abril año 2021**

**Situación de la epidemia de COVID-19 en SILAIS Rivas**

Casos COVID-19 por semanas epidemiológicas, SILAIS Rivas, Abril 2021

Hasta el mes de Abril del 2021, segundo año de la pandemia inicia con baja transmisión viral y control de la situación epidemiológica.

Se observa según la curva epidémica que las últimas 15 semanas del año fueron de control epidemiológico, posteriormente se inició a observar una segunda ola viral al darse trasmisión en nuevos grupos de población susceptible.

El comportamiento en las últimas 15 semanas fue con disminución de casos, sin embargo en la SE# 17 se registró la misma incidencia de casos al compararlo con la semana 1 del año 2021.

En general se tuvo una positividad de detección del coronavirus en un 2.8%, recuperados del 82% y una letalidad del 0%.

COVID-19 distribución porcentual de casos por municipios SILAIS Rivas Abril 2021

El mayor porcentaje de casos se presentó en Rivas y Tola siendo 2 de los municipios con mayor población y que tiene mayor movilidad poblacional por diversas actividades.

**Casos COVID-19 por grupos de edad y sexo**

En la distribución absoluta de los casos los grupos de edades más afectados fueron los adultos a partir de los de 35 años.

COVID-19 Casos por Grupos de Edad

Al analizar la distribución de los casos en tasas por grupos de edades se observa mayor riesgo en los grupos de edades mayores de 35 años lo cual se asoció a factores de riesgo para desarrollar cuadros graves de la enfermedad.

No se registra mortalidad por COVID -19.

Entre los factores de riesgo que más frecuentemente se asociaron fueron las co-morbilidades con enfermedades crónicas no transmisibles, cáncer, enfermedad renal crónica y obesidad.

La afectación por sexo es mayor en mujeres con un 58.8% y los varones con un 41.1%.

**Transmisión Comunitaria**

|  |  |
| --- | --- |
| **MUNICIPIO** | **SEMANAS** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** |
| Altagracia |   |   |   |   |   | 4.3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Belén |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 5.4 |   |   |   |   |
| Buenos Aires |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 17 |   |   |   |   |   |   |   |
| Cárdenas |   |   |   |   |   |   |   | 17 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Moyogalpa | 9.4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Potosí |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Rivas | 5.4 | 1.8 | 2.7 |   | 1.8 |   |   |   | 1.8 |   |   | 1.8 |   |   |   | 1.8 | 2.7 |
| San Jorge |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| San Juan del Sur |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 6.2 |   |   |   |
| Tola |   |   |   | 4.2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 4.2 |   |   |
| **Total SILAIS RIVAS** | **2.1** | **1.6** | **2.1** | **2.1** | **1.1** | **1.1** |  | **0.5** | **0.5** | **1.1** |  | **0.5** | **0.5** | **0.7** | **0.7** | **0.7** | **1.1** |



En el mes de Abril del año 2021, según las tasas de incidencia, los niveles de transmisión comunitaria se mantuvieron en general en el nivel 1 en 8 municipios del departamento en el resto no hubo nivel de transmisión ya que no registraban casos, aunque posteriormente se desarrolló el inicio de una segunda ola viral estos niveles de transmisión se mantuvieron.

**Tasas de morbilidad y mortalidad de COVID-19 a nivel de Municipios años 2020-2021**

**Fallecidos por COVID 19 Tasas Acumuladas por 10,000 hab hasta SE # 17 en el SILAIS Rivas año 2020-2021**

**CASOS COVID 19 Tasas Acumuladas por 10,000 hab hasta SE # 17 en el SILAIS Rivas año 2020-2021**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **TASAS** |
| **MUNICIPIO** | **2020** | **2021** |
| Buenos Aires | 0.0 | 1.7 |
| Rivas | 0.0 | 1.6 |
| Cárdenas | 0.0 | 1.3 |
| Moyogalpa | 0.0 | 0.9 |
| **Total SILAIS RIVAS** | **0.0** | **0.9** |
| Tola | 0.0 | 0.8 |
| San Juan del Sur | 0.0 | 0.6 |
| Belén | 0.0 | 0.5 |
| Altagracia | 0.0 | 0.4 |
| Potosí | 0.0 | 0.0 |
| San Jorge | 0.0 | 0.0 |

A nivel de SILAIS la tasa de morbilidad por COVID-19 hasta el mes de Abril fue de 0.9 x 10,000 hab. Los municipios de Buenos Aires, Rivas, Cárdenas y Moyogalpa se ubicaron por encima de la tasa departamental lo que equivale aproximadamente al 40% de los municipios del departamento de Rivas, el resto de municipios están por debajo de la tasa departamental.

La tasa departamental de mortalidad en el mes de Abril por COVID-19 fue de 0.00 x 10,000 hab. Ninguno de los 10 municipios registra mortalidad por esta causa.