

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

**Situación Epidemiológica**

 **COVID – 19 Febrero 2021**

**Resumen COVID-19
Febrero año 2021**

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

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

Hasta el mes de febrero 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 primeras 8 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 7 semanas fue con disminución de casos que no llegó a 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 3.4%, recuperados del 60% y una letalidad del 0%.

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

El mayor porcentaje de casos se presentó en Rivas siendo 1 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 30 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 50 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 75% y los varones con un 25%.

**Transmisión Comunitaria**

|  |  |
| --- | --- |
| **MUNICIPIO** | **SEMANAS** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| Altagracia |   |   |   |   |   | 4.3 |   |   |
| Belén |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Buenos Aires |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Cárdenas |   |   |   |   |   |   |   | 17.1 |
| Moyogalpa | 9.4 |   |   |   |   |   |   |   |
| Potosí |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Rivas | 5.4 | 1.8 | 2.7 |   | 1.8 |   |   |   |
| San Jorge |   |   |   |   |   |   |   |   |
| San Juan del Sur |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Tola |   |   |   | 4.2 |   |   |   |   |
| **Total SILAIS RIVAS** | **2.1** | **1.6** | **2.1** | **2.1** | **1.08** | **1.08** |  | **0.5** |



En el mes de Febrero del año 2021, según las tasas de incidencia, los niveles de transmisión comunitaria se mantuvieron en general en el nivel 1 en 5 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 # 8 en el SILAIS Rivas año 2020-2021**

**CASOS COVID 19 Tasas Acumuladas por 10,000 hab hasta SE # 8 en el SILAIS Rivas año 2020-2021**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MUNICIPIO** | **2020** | **2021** |
| Cárdenas | 0.0 | 1.3 |
| Moyogalpa | 0.0 | 0.9 |
| Rivas | 0.0 | 0.7 |
| Altagracia | 0.0 | 0.4 |
| Tola | 0.0 | 0.4 |
| **Total SILAIS RIVAS** | **0.0** | **0.4** |
| Belén | 0.0 | 0.0 |
| Buenos Aires | 0.0 | 0.0 |
| Potosí | 0.0 | 0.0 |
| San Jorge | 0.0 | 0.0 |
| San Juan del Sur | 0.0 | 0.0 |

A nivel de SILAIS la tasa de morbilidad por COVID-19 hasta el mes de Febrero fue de 0.4 x 10,000 hab. Los municipios de Cárdenas, Moyogalpa, Rivas Altagracia y Tola se ubicaron por encima de la tasa departamental lo que equivale aproximadamente al 50% de los municipios del departamento de Rivas, el resto de municipios no registraron casos.

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