

**Resumen COVID-19   
I Semestre año 2022**

**Mes de mayo**

**Situación de la epidemia de COVID-19 en Nicaragua**

Ya cursando las 21 Semanas epidemiológicas del año 2022, tercer año de la pandemia inicia con alta transmisión viral y control de la situación epidemiológica.

Al periodo no hemos tenido más fallecidos por COVID

El comportamiento en las primeras 21 semanas hemos mantenido el ascenso de casos, y no presentó ningún incremento de casos al compararlo con la curva del año 2021.

En general se tuvo una positividad de detección del coronavirus en un 0.59%, recuperados del 100% y una letalidad de 0.41.

En estas semanas no hubo casos confirmados en ningunos del municipio, estos son.

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

En la distribución absoluta de los casos los grupos de edades más afectados mayores de 20 años de edad, población económicamente activa, sin embargo

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 20 años, lo cual se asoció a factores de riesgo para desarrollar cuadros graves de la enfermedad.

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.

Durante el presente periodo el sexo más afectado fue el femenino con un 64.10%.

**Transmisión Comunitaria**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipios** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** |
| JINOTEGA | 0 | 0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PANTASMA | 0 | 0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| WIWILI | 0 | 0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| CUA | 0 | 0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| BOCAY | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| AYAPAL | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| SRN | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| YALI | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| CONCORDIA | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 0.0 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| ALTO WANGKI | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| **SILAIS JINOTEGA** | **0.0** | **0.0** | **0.2** | **0.3** | **0.8** | **2.0** | **0.5** | **2.1** | **0.4** | **0.5** | **2.2** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.1** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |



Durante estas primeras 21 semanas epidemiológicas del año 2022, según las tasas de incidencia, los niveles de transmisión comunitaria se mantuvieron en general en el nivel 1 y en algunos municipios los niveles de transmisión fueron de casos esporádicos.

**Tasas de morbilidad y mortalidad de COVID-19 a nivel de SILAIS años 2021-2022**

La tasa de mortalidad de nuestro SILAIS en estas 21 semanas COVID-19 fue de 0.41

La tasa de morbilidad de nuestro SILAIS en estas 21semanas COVID-19 fue de 0.09 x 10,000 hab

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **COVID 19 Caso Confirmado Casos y Tasas Acumulados por 1000 habitantes. Hasta la 21º semana epidemiológica SILAIS JINOTEGA por Municipio Años 2022 - 2022 Ambos sexos** | | |
|  | **2022** | |
| **MUNICIPIO** | **Casos** | **Tasas** |
| El Cúa | 3 | 0.07 |
| Jinotega | 7 | 0.07 |
| La Concordia | 3 | 0.46 |
| San José Bocay | 2 | 0.05 |
| San Rafael del Norte | 3 | 0.17 |
| San Sebastián de Yalí | 3 | 0.11 |
| Sta. María de Pantasma | 4 | 0.11 |
| Wiwilí | 4 | 0.07 |
| **Total SILAIS JINOTEGA** | **29** | **0.09** |

**Muestreo correspondiente al mes de mayo**

El muestreo a nivel de SILAIS se mantiene en todos los municipios aumentando en los municipios de Jinotega, Pantasma, Wiwili, Cua, Bocay, San Rafael, Yali y la Concordia