



GOBERNACIÓN
Departamento Archipiélago de San Andrés,
Providencia y Santa Catalina

INFORME TÉCNICO
SEGUIMIENTO COVID-19

ARCHIPIÉLAGO

DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA

Gobernación Departamento Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Vigilancia en salud pública – Secretaria de Salud

**Julián Davis Robinson
Secretario de Salud**

**Aminta Ogiste Francis
Referente Vigilancia en Salud Pública**

**Luz Mary Londoño Miranda
Profesional en estadística**

**Sexta entrega
Corte 28 de febrero
2021**

SEXTO INFORME DE SEGUIMIENTO COVID-19

Desde el área de Vigilancia en Salud Pública de la Secretaria de Salud departamental, se presentan los datos más relevantes de acuerdo con la información recopilada en la base de datos del Instituto Nacional de Salud y el Observatorio Nacional de Salud, desde el día uno de la aparición de síntomas del Covid-19 en las islas, hasta el 28 de febrero de 2021.

El archipiélago de acuerdo con los datos oficiales del Departamento Administrativo nacional de Estadística – DANE tiene una población de 64.672 para el año 2021, tomando como base esa cifra, se calculan los principales indicadores respecto a la evolución de la pandemia en las islas.

Ubicación	Casos totales	Incidencia x 100.000 hab	Activos	Recuperados	Fallecidos	Letalidad	Positividad	Tasa de muestras x 100.000 hab	Muestras
Total Dpto	2704	4181,1	7	2647	45	1,66%	17,61%	23741,3	15354
San Andrés	2552	4376,2	6	2498	43	1,68%	17,62%	24830,2	14480
Providencia	152	2391,4	1	149	2	1,32%	17,4%	13750,8	874

Para el cierre del mes de febrero se registraron 2.704 casos positivos, con una incidencia de aproximadamente 4.181 personas por cada 100.000 habitantes; los casos activos representan el 0.26%, mientras que los recuperados el 97.9% del total y una ocupación UCI del 6%. De las personas que han manifestado algún tipo de síntoma, el 37% ha sido tos, 33% fiebre, odinofagia 12% y dificultad respiratoria 9%. Hasta la fecha se han reportado 45 fallecimientos por esta causa y dos de ella en el presente mes, teniendo estos una comorbilidad de base y un promedio de muerte de 22 días a partir de la aparición de síntoma y la defunción, representando una tasa de letalidad del 1.66% por cada persona contagiada.

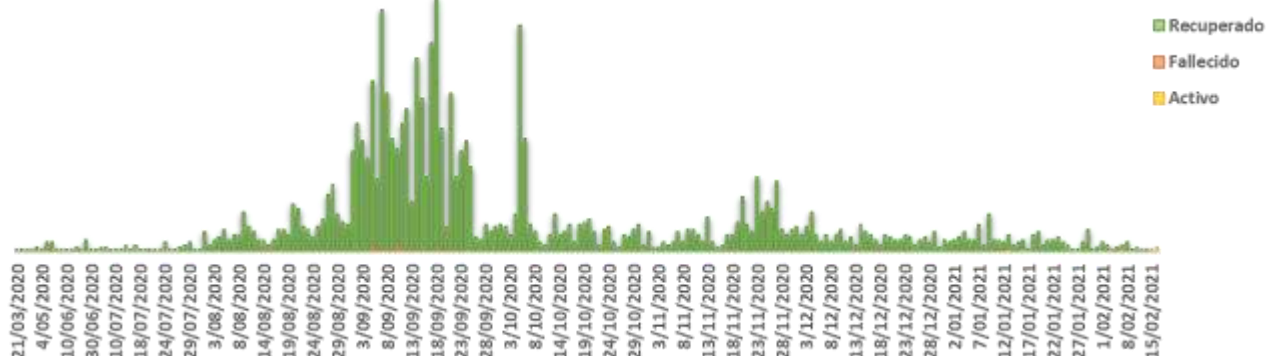
La isla de Providencia luego de haber sido declarada zona libre de Covid, durante el mes de noviembre tuvo un aumento de 78 casos, 10 en el pre y 68 pos iota, durante el mes de febrero se han registrado 14 casos dos casos más que el mes de enero; a la fecha se encuentra una persona activa, siendo esta ajena al municipio y cuyo estado es hospitalizado en la ciudad de Cartagena. Hasta el momento se han presentado 2 fallecimientos, de los cuales 1 se encontró fuera del Municipio.

En cuanto a las muestras se han practicado en total 15.354 en las islas presentando un 17.61% de positividad y una tasa de muestras de 23.741 por cada 100.000 habitantes. La tasa de positividad en comparación con el mes anterior, la tasa de positivada tuvo un aumento del 0.3%.

De acuerdo a las medidas tomadas por el Gobierno Nacional para la mitigación y contención del Sars-cov-2, la evolución en aumento de este virus se presenta en el Departamento a partir del mes de agosto teniendo una propagación de modo local, evidenciando los puntos máximos de contagio hasta la fecha en el mes de septiembre. Si bien es cierto a partir del 01 de septiembre se dio apertura gradual como prueba piloto para los principales aeropuertos, hasta el momento no se ha tenido evidencia de contagios por esta causa, esto se puede deber al estricto control y cumplimiento de las normas de bioseguridad y vigilancia del área de Sanidad Portuaria. Uno de las posibles hipótesis en el aumento de casos para el mes de septiembre es la implementación de la metodología PRASS en la isla de San Andrés, si bien para el mes de octubre se evidencia una disminución de los casos, a pesar de seguir con la implementación de esta actividad.

En el caso de Providencia, el INS hizo presencia después del paso del huracán Iota, realizando pruebas, búsqueda activa y levantamiento de información en este municipio lo cual aumentó los casos positivos y hasta la fecha se ha mantenido estable su comportamiento. Durante el mes de febrero se aplicaron 115 muestras, con una positividad de 5.2%, para el mes en estudio.

Comportamiento del Covid por fecha de síntomas

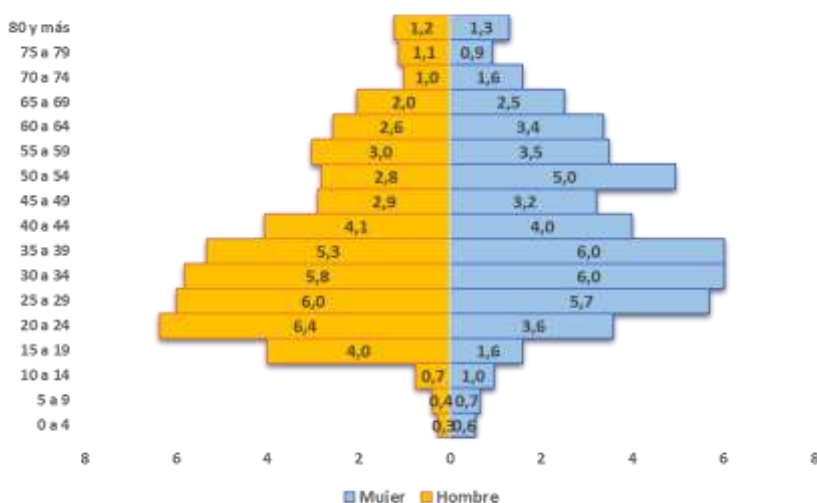


Fuente: ONS elaboración: propia

Hasta la fecha se han presentado 10 conglomerados, siendo los de mayores casos la Policía Nacional, la Armada nacional y la Cárcel departamental, de los cuales se encuentran cerrados. Para el mes de febrero el Departamento presentó un conglomerado dentro de la Gobernación Departamental, cuyo estado se encuentra cerrado.

De acuerdo con los datos recopilados a partir de la base del INS en el archipiélago el 50.5% son de casos positivos en mujeres y el 49.5% hombres, este comportamiento se debe a que, de acuerdo con el censo de 2018, en San Andrés, Providencia y Santa Catalina hay más mujeres que hombres. En comparación con el mes anterior no se evidencia diferencia alguna en este comportamiento.

Porcentaje de casos según sexo y edad



Fuente: ONS elaboración: propia

En el caso de las mujeres contagiadas, los rangos con mayores casos están entre los 30 hasta los 39 años, mientras que los hombres se evidencia más casos entre los 20 a 24 años. realizando un análisis de la pirámide de casos por Covid, la mayor concentración se encuentra en edades laborales de 20 a 39 años, a pesar de esto se refleja una proporción en mediana escala de personas mayores de 50 años, siendo este último la más propensa a fallecer por esta causa, que en caso del Departamento corresponde al 97.8% del total de las muertes por este virus.

En un esfuerzo por conocer la realidad y la afectación por Covid 19, el Instituto Nacional de Salud por medio de la Estrategia Pruebas, Rastreo y Aislamiento Selectivo Sostenible – PRASS hace presencia en el archipiélago del 5 al 25 de septiembre, realizando vigilancia,

capacitación y apoyo a la Secretaria de Salud Departamental en las diversas actividades contempladas para esta estrategia. Durante este periodo se tomaron 3.082 muestras PCR y 446 de antígenos en barrios priorizados por categorías altas de presencia del virus, además de esto se contó con el apoyo de One Health, que realizó 569 pruebas PCR; de las pruebas de antígeno aplicadas el 25.7% fueron positivas. Dado lo anterior, el aumento de casos para el mes de septiembre se puede justificar por la implementación de este ejercicio.

Durante el mes de febrero, la estrategia PRASS en conjunto con las EAPB que hacen presencia en el departamento, realizaron 434 muestras en los distintos sectores con mas presencia de casos positivos actualmente, representando un 27.1% más que el mes anterior.



RECOMENDACIONES:

1. Fortalecer el trabajo conjunto de enseñanza sobre el autocuidado y protocolos de bioseguridad en los barrios donde se ha implementado la estrategia PRASS.
2. Realizar los debidos cercamientos epidemiológicos en los barrios y zonas con mayor afectación a este virus.
3. Garantizar a la población pobre y vulnerable el acceso a medidas básicas de prevención y cuidado (tapabocas, guantes, jabón y antibacterial), así mismo la implementación de lavados comunitarios con acceso a agua e lugares con mayor concurrencia.
4. Realizar seguimiento a las EPS en el llamado oportuno y notificación de los pacientes positivos.
5. Fortalecer y garantizar con cada uno de los actores, los protocolos de bioseguridad en los lugares concurridos y zonas turísticas del Departamento.
6. Realizar en conjunto con la Secretaria de Educación, el debido seguimiento y vigilancia en las entidades educativas públicas y privadas, para una efectiva contención del virus.
7. Fortalecer en conjunto con la oficina de prensa y canales de comunicaciones del archipiélago, la publicidad sobre los síntomas y que hacer en caso de presentar algunos de estos.