



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**

**Quinta entrega
Corte 31 de enero
2021**

QUINTO 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 31 de enero 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	2621	4052,8	29	2547	42	1,60%	17,58%	23050,2	14907
San Andrés	2483	4257,8	27	2413	40	1,61%	17,55%	24262,6	14149
Providencia	138	2171,2	2	134	2	1,45%	18,2%	11925,7	758

Para el cierre del mes de enero se registraron 2.621 casos positivos, con una incidencia de aproximadamente 4.053 personas por cada 100.000 habitantes; los casos activos representan el 1.1%, mientras que los recuperados el 98.9% del total y una ocupación UCI del 6%. De las personas que han manifestado algún tipo de síntoma, el 37% ha sido tos, 34% fiebre, odinogagia 14% y dificultad respiratoria 9%. Hasta la fecha se han reportado 42 fallecimientos por esta causa, teniendo estos una comorbilidad de base y un promedio de muerte de 23 días a partir de la aparición de síntoma y la defunción, representando una tasa de letalidad del 1.60% por cada persona contagiada.

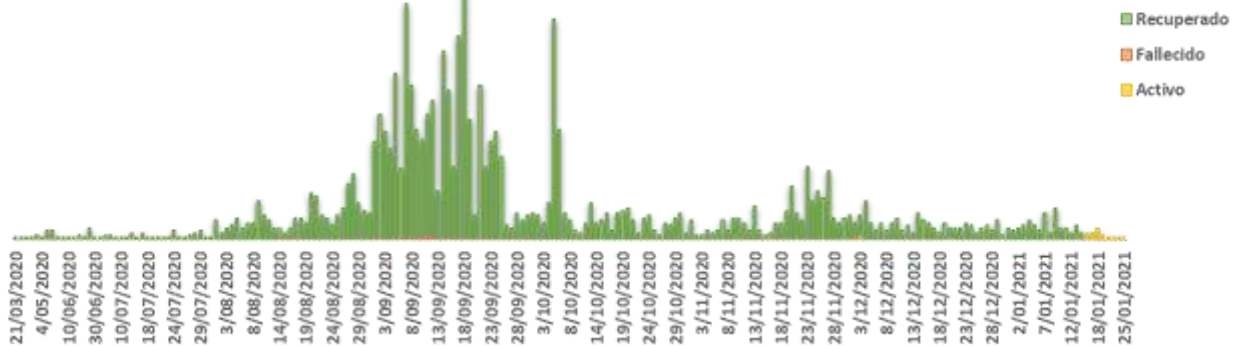
La isla de Providencia luego de haber sido declarada zona libre de Covid, durante el mes de noviembre tuvo un aumento de 78 casos, 10 en el pre y 68 pos iota, durante el mes de enero se han registrado 12 casos. A la fecha se han presentado 2 fallecimientos, de los cuales 1 se encontró fuera del Municipio.

En cuanto a las muestras se han practicado en total 14.907 en las islas presentando un 17.58% de positividad y una tasa de muestras de 23.050 por cada 100.000 habitantes.

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 enero se aplicaron 308 muestras.

Comportamiento del Covid por fecha de síntomas

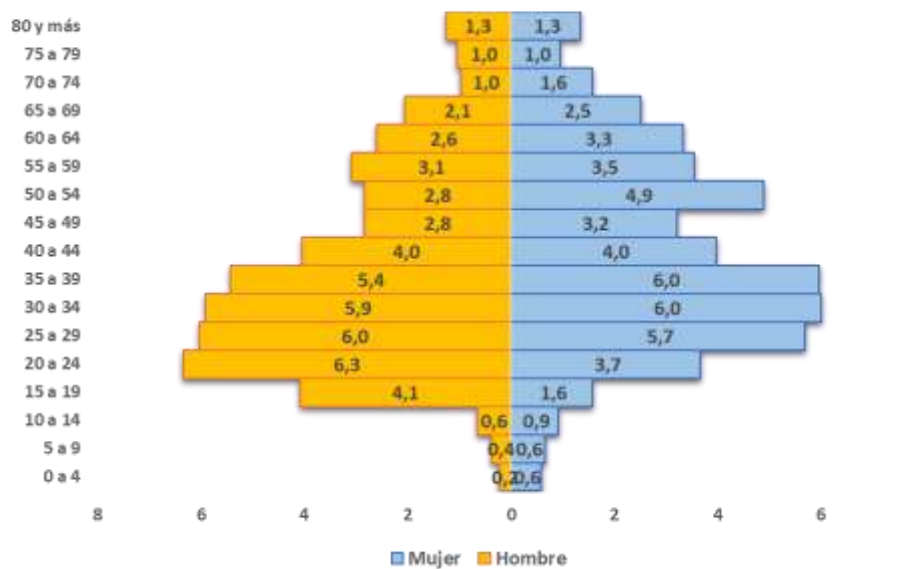


Fuente: ONS elaboración: propia

Hasta la fecha se han presentado 9 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 enero se presentó un conglomerado en la Unidad de Riesgo – URG, el cual aun se encuentra abierto.

De acuerdo con los datos recopilados a partir de la base del INS en el archipiélago el 50.3% son de casos positivos en mujeres y el 49.7% 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.

Porcentaje de casos según sexo y edad



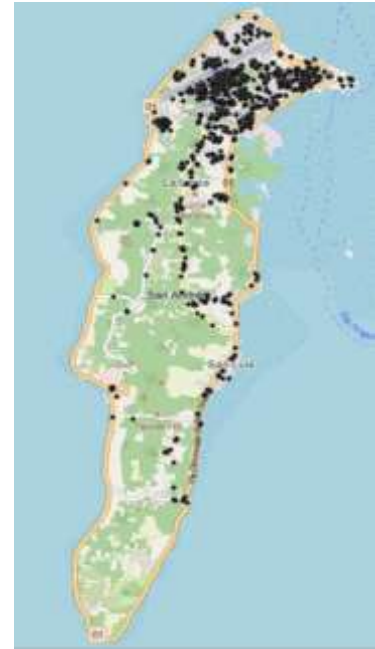
Fuente: ONS elaboración: propia

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 97.6% 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.

Para el mes de enero en comparación con los meses de octubre hasta diciembre, se aumentó la toma de muestras en un 57% cumpliendo con el objetivo de la implementación de la metodología PRASS en el departamento.



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. Verificar a oportunidad de consulta y toma de muestras, puesto que en el 44% de los casos desde la aparición de los síntomas hasta la fecha de toma de muestra han transcurrido de 11 a 15 días según el INS.
5. Realizar seguimiento a las EPS en el llamado oportuno y notificación de los pacientes positivos.
6. Realizar jornadas de desinfección en barrios con alta tasa de contagio, puesto que los síntomas con mayor presencia son tos y fiebre.
7. Realizar zonas de aislamiento en el Municipio de Providencia, dado el aumento de los casos y el estado en el que se encuentra.
8. Realizar un plan de choque en conjunto con la Secretaria de Educación departamental, para la mitigación del contagio del Covid-19 en las instituciones educativa dada la próxima apertura.
9. Fortalecer y garantizar con cada uno de los actores, los protocolos de bioseguridad en los lugares concurridos y zonas turísticas del Departamento.