



	Elaboró	Revisó	Aprobó
Nombre	Zahira Mileth Rodríguez Segovia.	Yenifer Ruiz Ariza- Andrea Charris.	Carla Josefina Barros Durán.
Cargo	Especialista Nacional de Planeación.	Coordinadora Nacional de Salud Pública- Líder COVID.	Subdirector Nacional de Gestión del Riesgo.
Fecha	01 de junio de 2021.	01 de junio de 2021.	01 de junio de 2021.

BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO N°62 COVID-19



Información epidemiológica actualizada de CAJACOPI EPS sobre el comportamiento del nuevo Coronavirus COVID-19 durante los días 26 de mayo hasta el 01 de junio de 2021.



TABLA DE CONTENIDO

1. PARTICIPACIÓN CASOS COVID-19 DE AFILIADOS A CAJACOPI EPS EN COLOMBIA.....	4
2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.....	6
3.0 SEGUIMIENTO A CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR SECCIONAL .	7
3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO.....	7
3.2 SECCIONAL BOLÍVAR.....	8
3.3 SECCIONAL BOYACÁ.....	9
3.4 SECCIONAL CESAR.....	10
3.5 SECCIONAL CÓRDOBA.....	11
3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA	13
3.7 SECCIONAL MAGDALENA	14
3.8 SECCIONAL META	16
3.9 SECCIONAL SUCRE.....	17
4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.	18
4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS.....	18
5. MORTALIDAD POR COVID-19	19
6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE JUNIO DE 2021.	19
6.1 Proyección modelo Gompertz Cajacopi EPS mes de junio de 2021....	21
7. LÍNEAS DE ATENCIÓN.....	23
8. MAPA COVID	24



BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO N °62 CAJACOPI EPS COMPORTAMIENTO SARS-COV-2-COVID-19.

El objetivo de nuestro Boletín sigue siendo comunicar como avanza la EPS, en el abordaje integral en COVID-19 y de acuerdo con lo reflejado que acciones podemos extraer, con el objeto de orientar a la mejor toma de decisiones.

En el presente informe realizamos un análisis detallado del comportamiento de la enfermedad COVID-19 en nuestra EPS durante la semana comprendida entre los días 26 de mayo hasta el 01 de junio del año 2021.

1. PARTICIPACIÓN CASOS COVID-19 DE AFILIADOS A CAJACOPI EPS EN COLOMBIA.

Según el más reciente informe del Ministerio de Salud sobre la situación de la pandemia en el País, en las últimas horas se confirmaron 523 fallecimientos por coronavirus, para un total de 89.297 fallecidos.

Asimismo, las autoridades sanitarias registraron 25.966 casos nuevos, luego de que se procesaran 90.698 pruebas (48.133 de PCR y 42.565 de antígenos). En total, en el País se han registrado 3.432.422 contagios.

Este reporte también señala que, en las últimas 24 horas se registraron 23.833 pacientes recuperados. Así, ya son 3.193.406 las personas quienes, a la fecha, han superado el COVID-19 en Colombia.

En los Departamentos donde se encuentran usuarios afiliados a CAJACOPI EPS, existen un total de 776.456 casos confirmados para coronavirus Cov-19, es decir el 22.62% del total de casos confirmados en el País.

En esta misma fecha nuestra EPS alcanzó un acumulado de 36.071 casos confirmados, de los cuales 248 afiliados han fallecido.

En las Seccionales los casos confirmados quedaron distribuidos de la siguiente manera:

En la Seccional Atlántico los casos confirmados pasaron de 14.260 a 14.643 casos que corresponden al 5.36 % del total de casos del Departamento que son 273.193 casos.

En la Seccional Magdalena los casos confirmados pasaron de 2.679 a 2.785 casos que corresponden al 3.94% del total de casos del Departamento que son un total de 70.606 casos.

En la Seccional Bolívar los casos confirmados pasaron de 2.001 a 2.169 casos que corresponden al 2.07% de los casos confirmados en el Departamento que son un total de 104.757 casos.



En la Seccional Cesar los casos confirmados pasaron de 4.606 a 4.876 casos que corresponden al 7.08% del total de casos en el Departamento que son 68.917 casos.

En la Seccional Meta los casos confirmados pasaron de 3.064 a 3.259 casos que corresponden al 6.08% de los casos confirmados en el Departamento que son 53.632 casos.

En la Seccional Córdoba los casos confirmados pasaron de 3.184 a 3.292 casos que corresponden al 5.12% del total de casos en el Departamento que son 61.367 casos.

En la Seccional Guajira, los casos confirmados pasaron de 3.035 a 3.473 casos positivos los cuales representan el 9.54% de los casos confirmados en el Departamento que son 36.250 casos.

En la Seccional Boyacá los casos confirmados pasaron de 115 a 128 casos positivos los cuales representan el 0.19% de los casos confirmados en el Departamento que son 68.083 casos.

En la Seccional de Sucre los casos confirmados pasaron de 1.380 a 1.442 casos que corresponden al 3.92% del total de casos del Departamento que en total son 36.782 casos.

Tabla 1. Participación de casos COVID-19 de CAJACOPI EPS en el País.

Departamento	No. de casos en Colombia	% por Dpto.	No. De casos Confirmados CAJACOPI	% de participación Cajacopi EPS por Dpto.
Atlántico	273.193	7,96%	14.643	5,36%
Magdalena	70.606	2,06%	2.785	3,94%
Bolívar	104.757	3,05%	2.169	2,07%
Cesar	68.917	2,01%	4.876	7,08%
Meta	53.632	1,56%	3.259	6,08%
Córdoba	64.236	1,87%	3.292	5,12%
La guajira	36.250	1,06%	3.473	9,58%
Boyacá	68.083	1,98%	128	0,19%
Sucre	36.782	1,07%	1.442	3,92%
Subtotal	776.456	22,62%	36.067	4,65%
Resto del País	2.655.966	77,38%	4	0,00%
Total	3.432.422	100,00%	36.071	1,05%

Fuente: Elaboración propia, datos Instituto Nacional de Salud y Qlik sense Cajacopi EPS - corte 01 de junio de 2021.



2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.

Durante esta semana de análisis los casos confirmados pasaron de 34.674 a 36.071 casos, lo cual quiere decir que hubo un aumento de 1.397 casos nuevos en la semana. Los casos confirmados hacen referencia al 23.70% del total de eventos reportados.

Los casos descartados también aumentaron pasando de 98.847 a 100.791 comparado con la semana anterior, cifra que corresponde al 66.23% del total de eventos reportados. Adicionalmente se han descartado un total de 87 casos por no tener criterio diagnóstico para COVID-19 lo cual corresponde al 0,05% de los eventos reportados.

Los casos probables disminuyeron pasando de 9.859 a 8.575 casos, que son los afiliados que están a la espera del resultado de la prueba confirmatoria, en total estos casos corresponden al 6.47% del total de eventos reportados.

Los casos sospechosos acumulados pasaron 5.093 a 5.176 casos. Estos casos son aquellos que han sido reportados por las diferentes fuentes de información los cuales se están gestionando, con el fin de definir toma de muestra por RT-PCR para confirmar o descartar los eventos con sintomatología respiratoria estos usuarios hacen referencia al 3.40% de los casos.

Durante la semana se encontraron un total acumulado de 153 afiliados con estado indeterminado y 33 muestras no procesadas por fallas preanalíticas. En total la EPS realiza seguimiento a los 152.170 usuarios notificados a nivel Nacional.

Gráfico 1. Tendencias acumuladas eventos confirmados CAJACOPI EPS.



Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública, corte 01 de junio de 2021.



3.0 SEGUIMIENTO A CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR SECCIONAL

La Seccional Atlántico es la que más casos ha reportado entre confirmados, sospechosos, descartados, probables y sin criterio con un total de 53.886 casos, que representan el 35% del total de casos notificados, seguidamente las Seccionales Cesar, Magdalena y Córdoba las cuales representan porcentajes entre 11 y 12%% de los casos notificados.

Tabla 2. Porcentaje acumulado de casos reportados.

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas			Sospechoso	Total	Porcentaje
				Analíticas	Probable	Sin criterio			
Atlántico	14.643	33.460	33	11	4.311	29	1.399	53.886	35%
Cesar	4.876	11.346	2	1	1.084	5	806	18.120	12%
Magdalena	2.785	13.259	5	2	1.113	11	339	17.514	12%
Córdoba	3.292	10.996	21	13	1.190	18	1.263	16.793	11%
La Guajira	3.473	9.135	3	2	555	5	287	13.460	9%
Meta	3.259	8.874	67	2	575	9	426	13.212	9%
Bolívar	2.169	8.293	1	1	480	6	436	11.386	7%
Sucre	1.442	5.102	21	1	517	3	194	7.280	5%
Boyacá	128	325			34	1	26	514	0%
Bogotá	3							3	0%
Antioquia	1							1	0%
Cundinamarca		1						1	0%
Total	36.071	100.791	153	33	9.859	87	5.176	152.170	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio 2021.

3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO

En la Seccional Atlántico se han notificado un total de 53.886 eventos, de los cuales existen 14.643 casos confirmados es decir el 27.17% de los casos notificados.

Los casos confirmados se encuentran distribuidos en los Municipios de: Barranquilla con 7.356 casos, Soledad con 3.415 casos, Palmar de Varela con 467 casos, Puerto Colombia con 848 casos, Malambo con 549 casos, Sabanalarga con 429 casos, Baranoa con 627 casos, Santo Tomás con 150 casos, Galapa con 380 casos, Tubará con 229 casos, Polo Nuevo con 154 casos, Piojó con 15 casos, Sabanagrande con 5 casos, Luruaco con 7 casos, Juan de Acosta con 3 casos, Manatí con 5 casos, Repelón con 2 casos y Ponedera 2 casos.

De los casos confirmados en la Seccional Atlántico han ocurrido un total de 103 defunciones las cuales representan el 0.19% del total de eventos reportados y el 0.70% de los eventos confirmados. Estos usuarios han sido manejados dentro de los protocolos establecidos como muerte probable para COVID-19 por parte del Prestador de Servicios de Salud.

De los eventos reportados en la Seccional Atlántico se han descartado un total de 33.460 casos, es decir el 62.09% del total de eventos reportados, y adicionalmente 29 pacientes han sido notificados sin criterios diagnósticos para COVID-19.

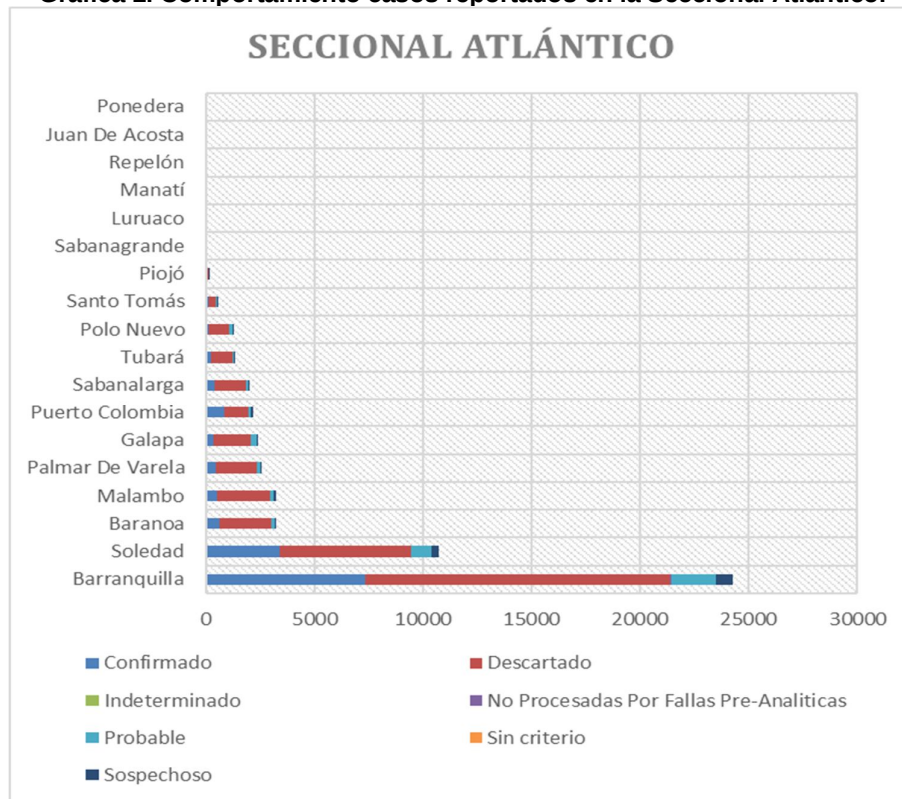


Para la próxima semana se está a la espera de resultado de 4.311 casos los cuales son los señalados como casos probables y corresponden al 8.0% de los eventos reportados en la Seccional.

Los usuarios reportados como sospechosos que a la fecha registran son un total de 1.399 los cuales son aquellos que están en gestión con la EPS para definir toma de muestra según seguimiento y corresponden al 2.59% de los eventos reportados.

Durante la semana se acumula un total de 33 pacientes clasificados como indeterminados y a un total de 11 afiliados no se les proceso muestras por fallas preanalíticas, los cuales continúan en seguimiento y gestión por parte de la EPS. (Ver gráfica 3).

Gráfica 2. Comportamiento casos reportados en la Seccional Atlántico.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio 2021.

3.2 SECCIONAL BOLÍVAR

En la Seccional Bolívar se han reportado un total de 11.386 eventos para seguimiento por la EPS, de los cuales han sido descartado un total de 8.293 casos, es decir el 72.83% y además fueron descartados 6 pacientes reportados sin criterios para COVID-19.

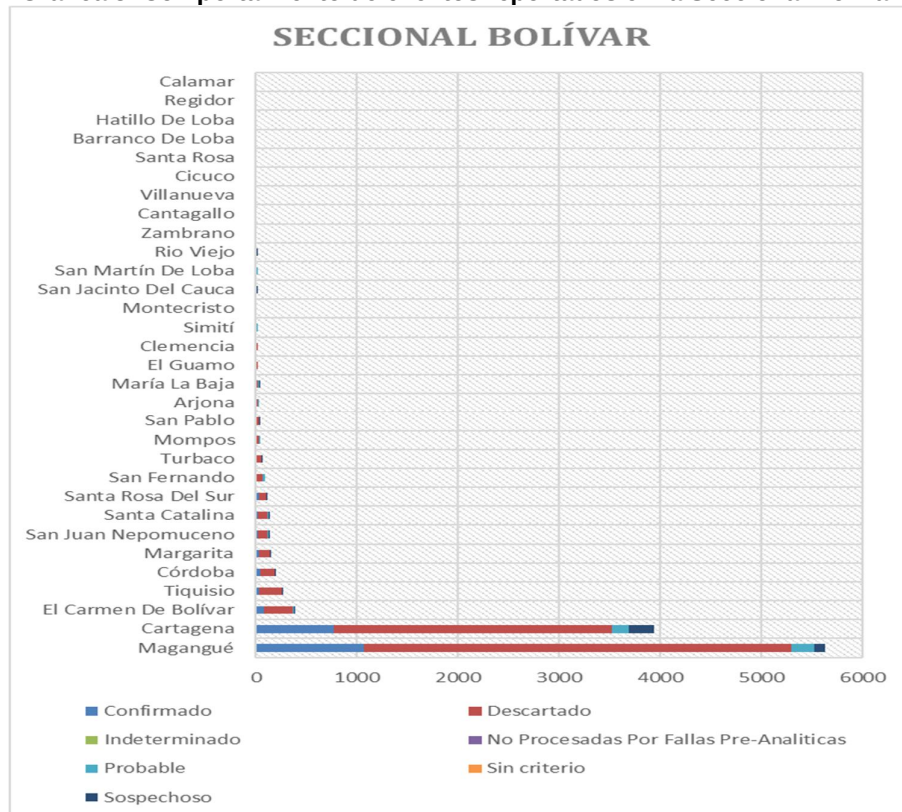
Durante esta semana la Seccional reportó un total de 2.169 casos confirmados es decir el 19.04% de los eventos notificados, los cuales se encuentran



distribuidos en los Municipios de: Cartagena con 774, Magangué con 1068 casos, Córdoba con 41 casos, El Carmen de Bolívar con 78 casos, Tiquisio con 36 casos, Santa Catalina con 23 casos, Margarita con 28 casos, Santa Rosa del Sur con 29 casos, San Juan Nepomuceno con 26 casos, Turbaco con 13 casos, San Pablo con 11 casos, San Fernando con 15 casos, El Guamo con 5 casos, San Jacinto del Cauca con 2 casos, Mompós con 4 casos, María la Baja con 1 caso, Simití con 5 casos, Rio Viejo con 3 casos, Calamar 1 caso, Barranco de loba con 1 caso, Clemencia con 1 caso, y Arjona con 4 casos.

En la Seccional Bolívar de los casos confirmados se han presentado 13 defunciones. Además de lo anterior 480 usuarios se encuentran probables es decir el 4.21% del total de eventos reportados, y el resto de los usuarios reportados como sospechosos que son 436 se encuentran en gestión por parte de la EPS que corresponden al 3.82%, 1 en estado indeterminado y 1 no procesado por falla preanalítica.

Gráfica 3. Comportamiento de eventos reportados en la Seccional Bolívar.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 1 de junio de 2021.

3.3 SECCIONAL BOYACÁ

En la Seccional de Boyacá en total se han reportado 514 eventos para seguimiento de los cuales 325 casos se han descartados es decir el 63.22%,

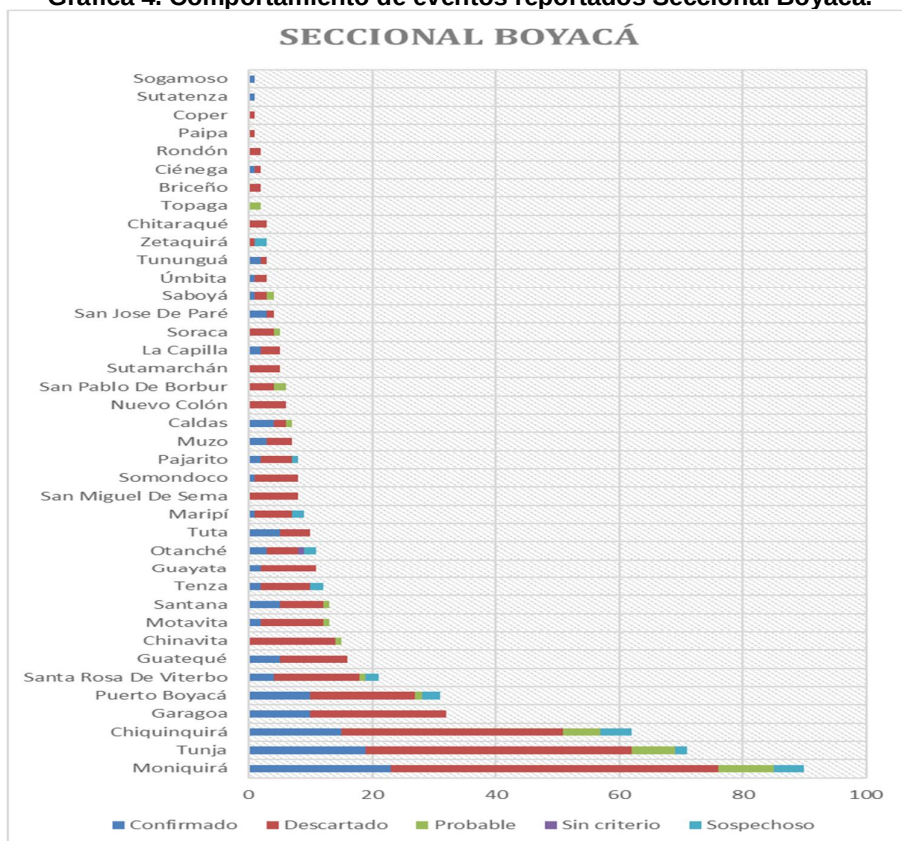


además, se han confirmado 128 casos de COVID-19 correspondientes a los Municipios de: Moniquirá con 23 casos, Tunja con 19 casos, Puerto Boyacá con 10 casos, Chiquinquirá con 15 casos, Tuta con 5 casos, Santana con 5 casos, Motavita con 2 casos, Tununguá con 2 casos, Santa Rosa de Viterbo con 4 casos, Maripí con 1 caso, Ciénaga con 1 caso, Sutatenza 1 caso, Garagoa con 10 casos, La Capilla con 2 casos, Guateque con 5 casos, Otanche con 3 casos, Saboya con 1 caso, Pajarito con 2 casos, Muzo con 3 casos, Tenza con 2 casos, San, José de Pará con 3 casos, Úmbita con 1 caso, Somondoco con 1 caso, Caldas con 4 casos, Sogamoso con 1 caso y Guayatá con 2 casos.

Para esta semana 34 casos se encuentran pendientes por reporte de la prueba confirmatoria, se reportan 26 casos sospechosos durante la semana en la Seccional, y 1 casos sin criterio para COVID-19.

Hasta el momento solamente se ha presentado 2 defunciones en la Seccional correspondientes a los Municipios de Caldas y Chiquinquirá.

Gráfica 4. Comportamiento de eventos reportados Seccional Boyacá.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio 2021.

3.4 SECCIONAL CESAR

En la Seccional Cesar se han notificado un total de 18.120 eventos para seguimiento por la EPS, de estos afiliados se han confirmado un total de 4.876 casos es decir el 26.90%, correspondientes a los Municipios de: Valledupar con

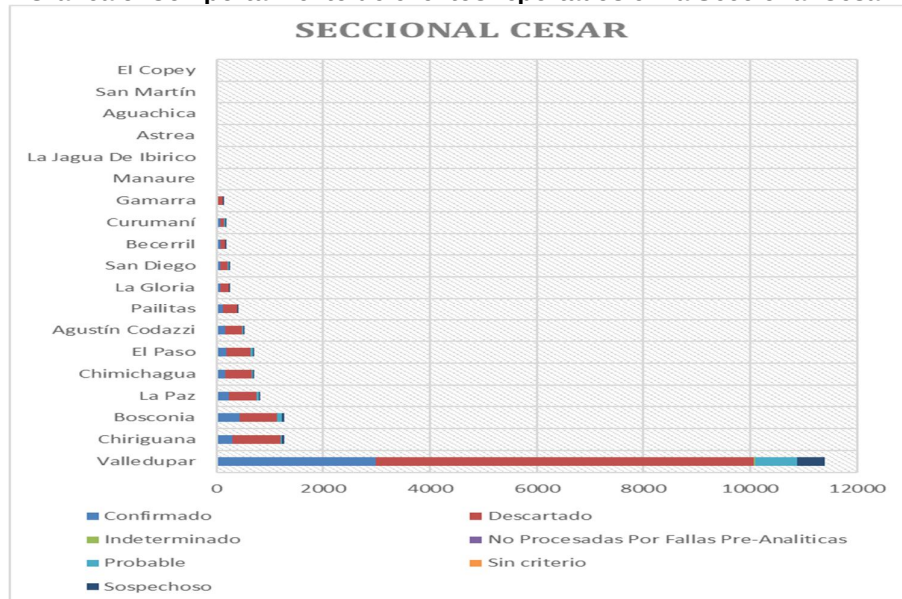


2.977 de casos, Chiriguana con 302 casos, Bosconia con 424 casos, Pailitas con 127 casos, La Paz con 232 casos, Agustín Codazzi con 156 casos, Chimichagua con 159 casos, La Gloria con 64 casos, El Paso con 186 casos, Curumaní con 66 casos, Gamarra con 32 casos, Becerril con 64 casos, San Diego con 72 casos, La Jagua de Ibirico con 4 casos, Aguachica con 3 casos, Manaure con 2 casos, Astrea con 5 casos y San Martín con 1 caso. En la Seccional doce (12) usuarios han fallecido.

Para esta semana la Seccional Cesar está a la espera de la confirmación o descarte de 1.084 casos, los cuales se encuentran clasificados como casos probables y corresponden al 5.98% del total de eventos notificados. Los usuarios reportados como sospechosos que son 806 se encuentran en gestión por parte de la EPS que corresponden al 4.44%.

Del total de eventos notificados en la Seccional Cesar se han descartado un total de 11.346 casos es decir el 62.61% y además se descartaron 5 casos por no cumplir criterios para COVID-19. En la Seccional 1 muestra no ha sido procesada por fallas preanalíticas, y 2 muestras en estado indeterminado, las cuales se encuentran en gestión y seguimiento por la EPS.

Gráfica 5. Comportamiento de eventos reportados en la Seccional Cesar.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte 01 de junio de 2021.

3.5 SECCIONAL CÓRDOBA

En la Seccional Córdoba durante esta semana los casos notificados aumentaron pasando a 16.793 casos para seguimiento por parte de la EPS.

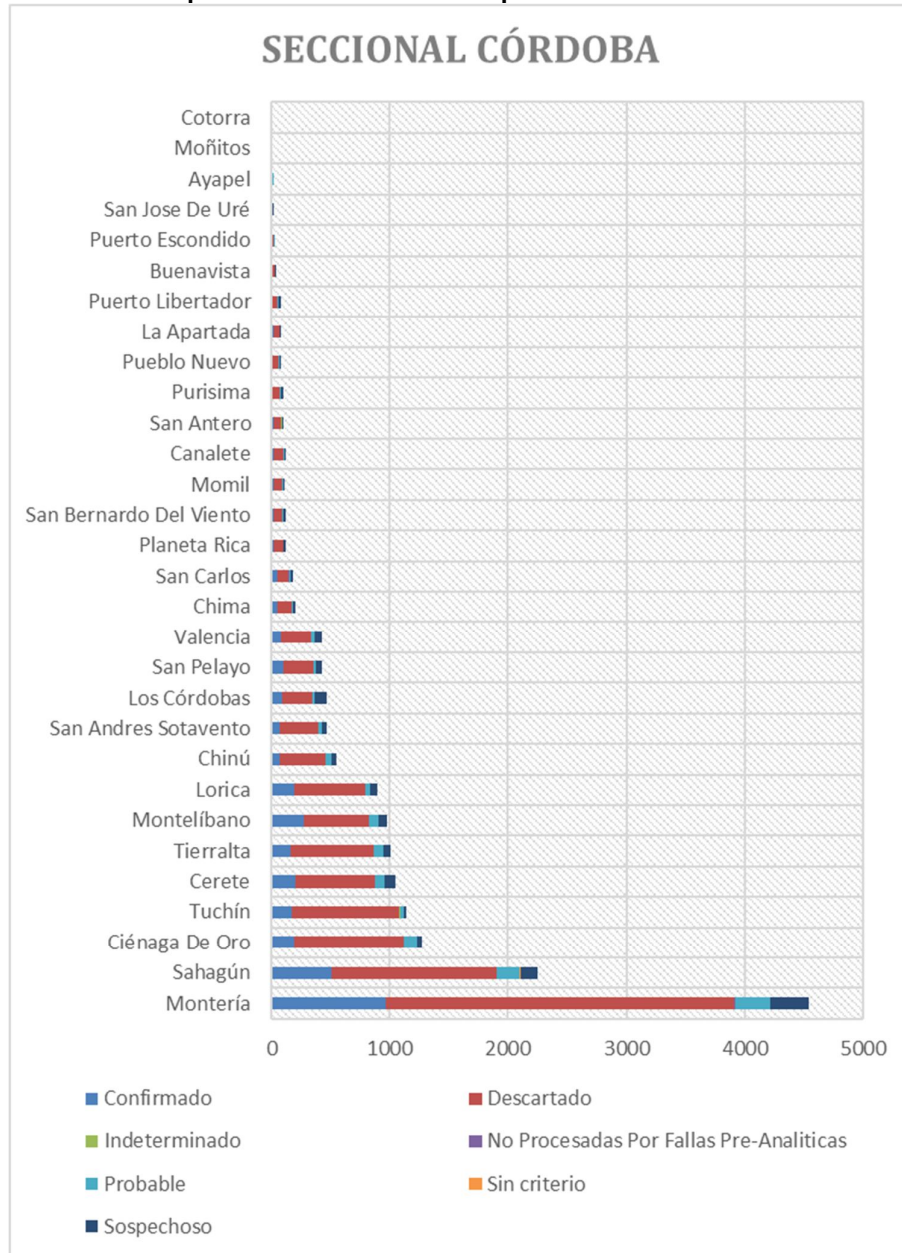


Durante la semana de estudio los casos confirmados aumentaron a 3.292 casos confirmados, los cuales corresponden a el 19.60% de los eventos reportados. Los casos confirmados se encuentran distribuidos de la siguiente manera: Montería 962 casos, Sahagún con 503 casos, Montelíbano con 274 casos, Tierralta con 160 casos, Cerete con 204 casos, Loricá con 187 casos, Tuchín con 173 casos, Ciénaga de Oro con 189 casos, San Andrés de Sotavento con 69 casos, Los Córdoba con 89 casos, Valencia con 80 casos, San Pelayo con 103 casos, Chinú con 68 casos, San Carlos con 43 casos, Chima con 48 casos, Canalete con 13 casos, San Bernardo del Viento con 19 casos, Purísima con 9 casos, Momil con 17 casos, Pueblo Nuevo con 9 casos, Buenavista con 8 casos, Puerto Libertador con 9 casos, Planeta Rica con 14 casos, La Apartada con 14 casos, San Antero con 17 casos, San José de Uré con 2 casos, Puerto escondido 8 casos, y Ayapel con 1 caso. De los casos confirmados 35 afiliados han fallecido.

Del total de eventos reportados 10.996 casos se encuentran descartados es decir el 65.47%, además 18 pacientes a los cuales se les hizo seguimiento y no se les encontró criterio diagnóstico para COVID-19 también se descartaron.

Para esta semana el número de los casos probables se encuentra en 1.190 es decir el 7.08%, y los usuarios reportados como sospechosos pasaron a 1.263 casos los cuales se encuentran en gestión por parte de la EPS, la Seccional acumula 21 casos que fueron clasificados con estado indeterminado y 13 muestras no procesadas por fallas preanalíticas, sin embargo, también se encuentran en seguimiento por parte de la EPS.

Gráfica 6. Comportamiento de eventos reportados en la Seccional Córdoba.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio de 2021.

3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA

En la Seccional Guajira se han notificado un total de 13.460 eventos para seguimiento, de los cuales se han confirmado 3.473 casos COVID-19 es decir el 25.80% del total de eventos reportados, de los cuales dieciséis (16) usuarios se encuentran fallecidos.

Los casos confirmados se encuentran distribuidos así: Riohacha con 1.413 casos, Maicao con 866 casos, Dibulla con 129 casos, Fonseca con 213 casos, San Juan del Cesar con 345 casos, Villanueva con 140 casos, Distracción con

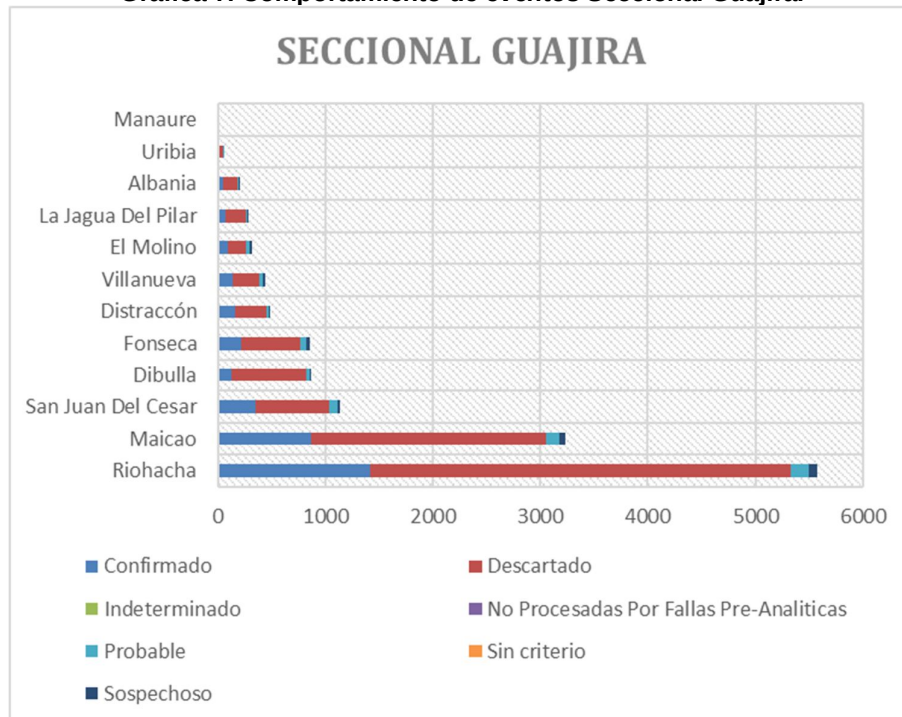


160 casos, El Molino con 87 casos, Albania con 44 casos, La Jagua del Pilar con 64 casos, Uribia con 8 casos, Manaure con 2 casos y Barrancas con 2 casos.

De los afiliados notificados se han descartado un total de 9.135 casos, es decir el 67.86%, y 5 usuarios se descartaron por no tener criterio diagnóstico para COVID-19.

En la Seccional, se está a la espera por resultados de 555 casos probables, 287 casos sospechosos, 2 afiliados con muestra no procesadas por fallas preanalíticas y 3 casos indeterminados, los cuales, se encuentran en gestión por parte de la EPS.

Gráfica 7. Comportamiento de eventos Seccional Guajira.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio de 2021.

3.7 SECCIONAL MAGDALENA

En la Seccional Magdalena se han notificado un total de 17.514 eventos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales se han confirmado 2.785 casos de COVID-19, es decir el 15.90% de los eventos reportados, de los cuales actualmente se encuentran 26 afiliados fallecidos.

Los usuarios confirmados se encuentran distribuidos en: Santa Marta con 1.539 casos, Pueblo Viejo con 172 casos, Fundación con 275 casos, El Banco con 132 casos, Sitio Nuevo con 83 casos, Zona Bananera con 66 casos, Aracataca con 98 casos, Pivijay con 93 casos, El Retén con 61 casos, Ariguaní con 57 casos, Guamal con 44 casos, El Piñón con 39 casos, Nueva Granada con 26 casos, Plato con 22 casos, Remolino con 25 casos, Pedraza con 20 casos, San

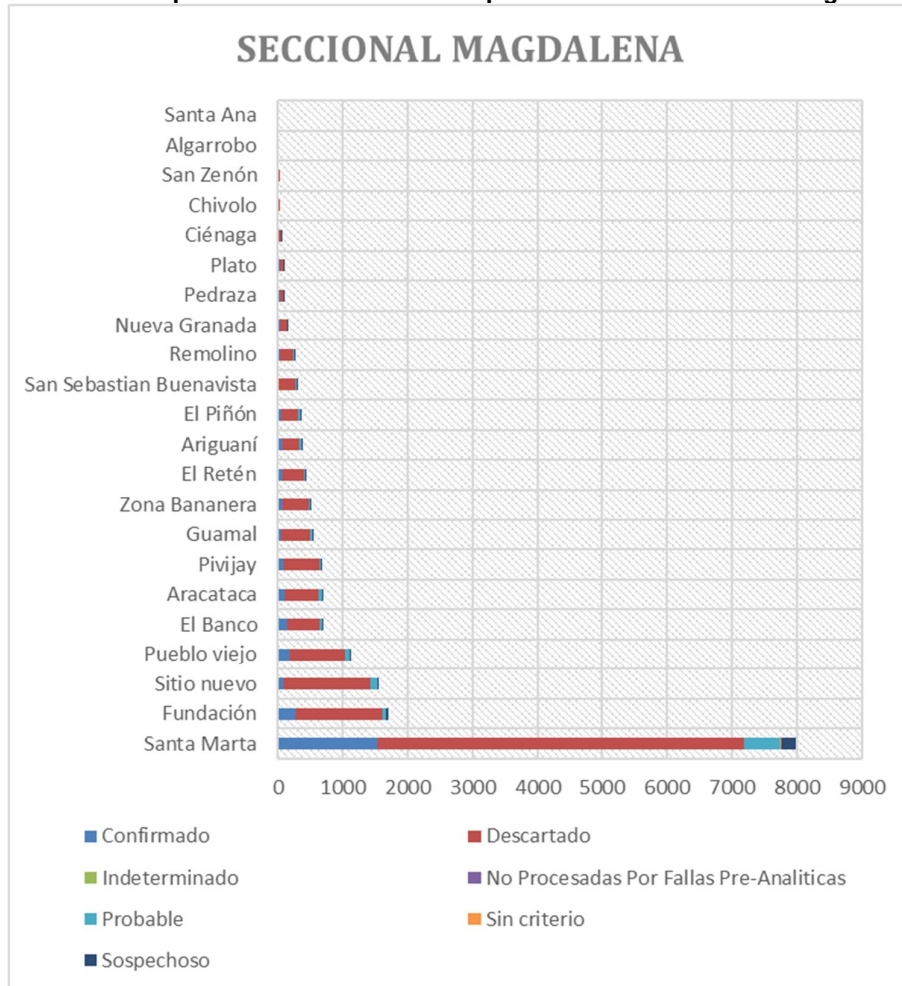


Sebastián de Buenavista con 12 casos, Ciénaga con 14 casos, Algarrobo con 1 caso, San Zenón con 1 caso y Chibolo con 5 casos.

Además, se han descartado 13.259 casos es decir 75.68% y además 11 casos se descartaron por no tener criterio diagnóstico para COVID-19.

Pendiente la confirmación de 1.113 casos en la Seccional que corresponden a usuarios que se les tomo la muestra y están pendiente por resultados. Los usuarios reportados como sospechosos que son 339 y 5 pacientes con estado indeterminado, y 2 no procesados por fallas preanalíticas, se encuentran en gestión por parte de la EPS.

Gráfica 8. Comportamiento de eventos reportados en la Seccional Magdalena.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio 2021.

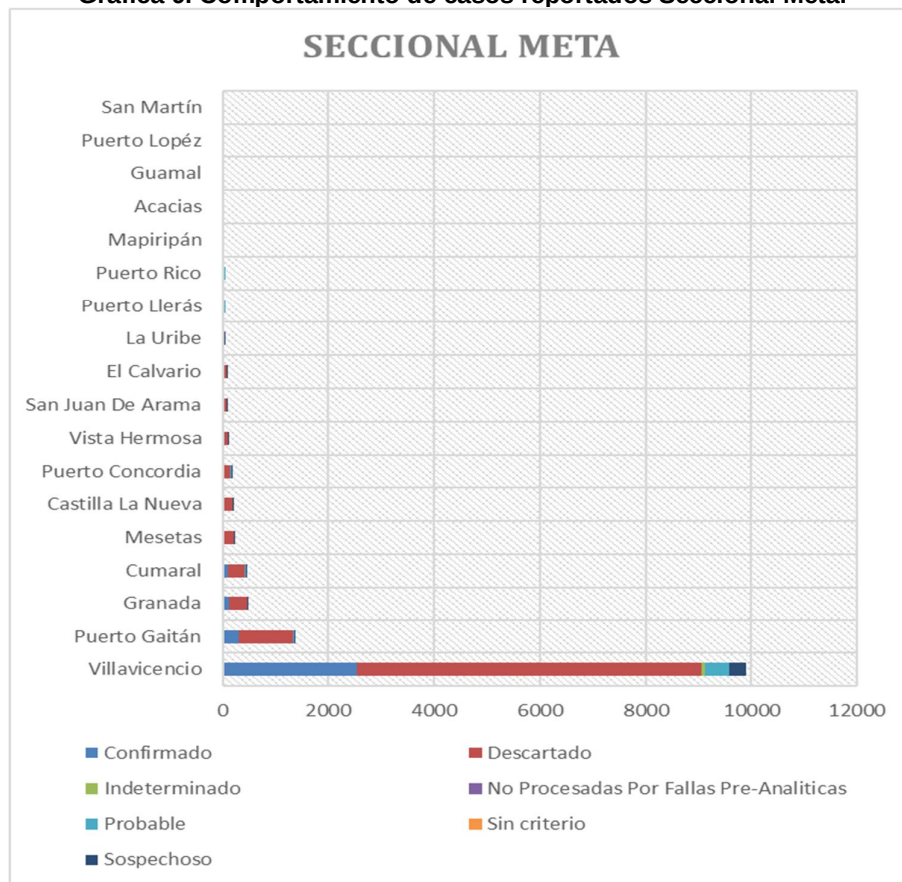
3.8 SECCIONAL META

En la Seccional Meta se han notificado un total de 13.212 eventos, de los cuales se han confirmado 3.259 casos de COVID-19 es decir el 24.66% de los eventos notificados entre los Municipios de: Villavicencio con 2.544 casos, Puerto Gaitán con 314 casos, Granada con 122 casos, Cumaral con 93 casos, Castilla la Nueva con 40 casos, Mesetas con 39 casos, Puerto Concordia con 28 casos, Vista Hermosa con 30 casos, San Juan de Arama con 19 casos, Puerto Lleras con 4 casos, El Calvario con 10 casos, Puerto Rico 7 casos, San Carlos de Guaroa con 1 caso, y La Uribe con 8 casos.

En total se han descartado 8.874 casos es decir el 67.16%, y además se descartaron 9 afiliados sin criterio diagnóstico para COVID-19.

En la Seccional se han reportado un total de 26 fallecidos. Además de ellos en la Seccional se está a la espera de la confirmación o descarte de un total de 575 casos clasificados como probables, 426 afiliados sospechosos para COVID-19 y 67 afiliados con estado indeterminado, y 2 no procesados por fallas preanalíticas.

Gráfica 9. Comportamiento de casos reportados Seccional Meta.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio de 2021.

3.9 SECCIONAL SUCRE

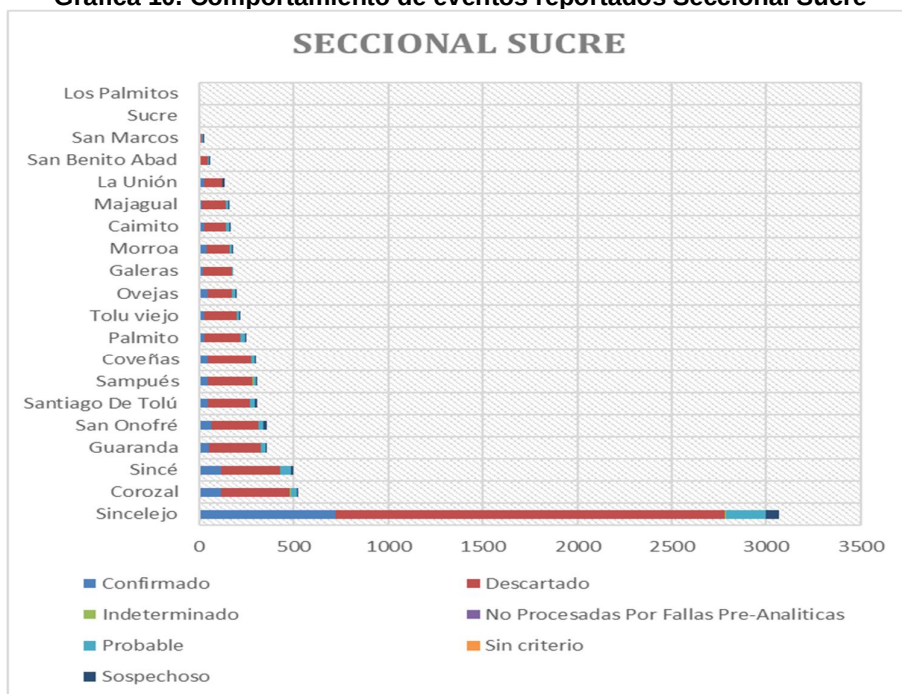
En la Seccional Sucre se han notificado 7.280 eventos durante el periodo de vigilancia, de los cuales 1.442 usuarios se han confirmado con COVID-19 es decir el 19.80%, de los eventos reportados. Del total de casos confirmados se encuentran 15 usuarios fallecidos.

Los casos confirmados se encuentran distribuidos entre los Municipios de: Sincelejo con 720 casos, Sincé con 118 casos, Corozal con 113 casos, Guaranda con 52 casos, Sampués con 44 casos, Coveñas con 46 casos, Santiago de Tolú con 47 casos, San Onofre con 62 casos, Tolú Viejo con 27 casos, Ovejas con 44 casos, Palmito con 29 casos, Morroa con 41 casos, La Unión con 28 casos, Caimito con 25 casos, Galeras con 20 casos, San Benito de Abad con 6 casos, Majagual con 16 casos, San marcos 3 casos y, Sucre con 1 caso.

Además, 5.102 casos han sido descartados en la Seccional, es decir el 70.08% y 3 descartados por no tener criterios diagnósticos para COVID-19.

Durante esta semana los casos probables se encuentran en 517 casos, y por último los usuarios sospechosos que son 194 casos y 22 afiliados con estado indeterminado que se encuentran en gestión por parte de la EPS y 1 muestra no procesada por fallas preanalíticas.

Gráfica 10. Comportamiento de eventos reportados Seccional Sucre



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública 01 de junio de 2021.

4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.

Tabla 3. Distribución por género y ubicación de los Afiliados confirmados por COVID-19.

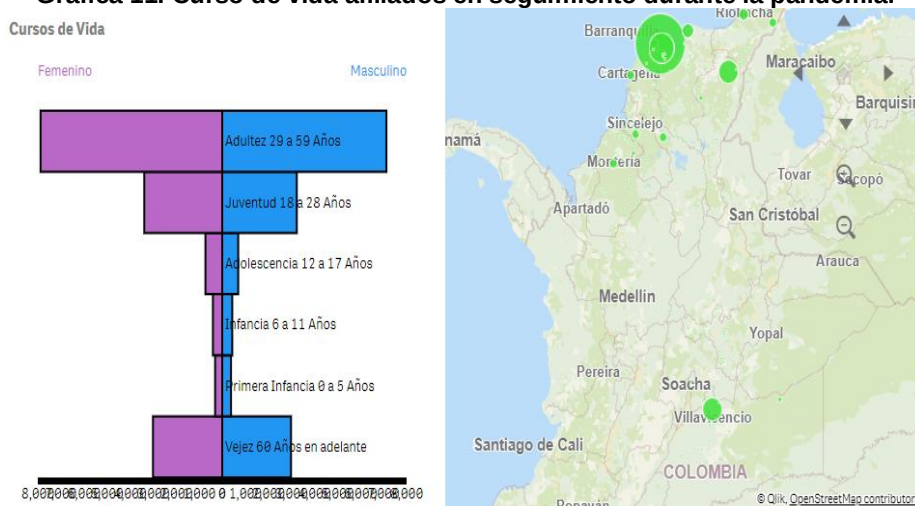
Seccional	Femenino	Porcentaje femenino	Masculino	Porcentaje masculino	Total	Porcentaje Total
Atlántico	7.568	21%	7.075	20%	14.643	41%
Cesar	2.524	7%	2.352	7%	4.876	14%
La Guajira	1.888	5%	1.585	4%	3.473	10%
Córdoba	1.768	5%	1.524	4%	3.292	9%
Meta	1.578	4%	1.681	5%	3.259	9%
Magdalena	1.467	4%	1.318	4%	2.785	8%
Bolívar	1.148	3%	1.021	3%	2.169	6%
Sucre	731	2%	711	2%	1.442	4%
Boyacá	67	0%	61	0%	128	0%
Bogotá	2	0%	1	0%	3	0%
Antioquia		0%	1	0%	1	0%
Total	18.741	52%	17.330	48%	36.071	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 01 de junio de 2021.

4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS

El curso de vida adultez representa el 48.6% del total de los casos confirmados, seguidamente el curso de vida juventud con el 21.8%, vejez con el 20.1%, adolescencia con el 4.5%, infancia 2.6% y primera infancia con el 2.4% de los casos.

Gráfica 11. Curso de vida afiliados en seguimiento durante la pandemia.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS Qlik sense- Salud Pública corte 01 de junio de 2021.



5. MORTALIDAD POR COVID-19

Los afiliados fallecidos en Cajacopi EPS representan el 0.27% del total de fallecimientos en Colombia por COVID-19, a la fecha en el País se han presentado un total de 89.297 muertes por esta enfermedad y en la EPS un total acumulado de 248 defunciones.

Para el cálculo de la tasa de Mortalidad se tomó como denominador el total de afiliados correspondiente al 100% de afiliados de la EAPB a mitad de año, y se utilizó la siguiente fórmula: Número de muertes por COVID-19/Población total afiliada a mitad de año x 100.000.

Para el Cálculo de la Letalidad se utilizó la siguiente fórmula: Total de casos fallecidos por COVID-19 en el periodo/Total de casos confirmados por COVID-19 en el periodo por 100.

Los resultados son expresados en la siguiente tabla:

Tabla 5. Mortalidad por COVID-19.

SECCIONAL	Total, Afiliados a la EAPB AÑO 2020	No. De casos confirmados de Covid-19	No. De Fallecidos	Letalidad por 100	Tasa Mortalidad por 100.000
Atlántico	271.777	14.643	103	0,70%	37,90
Bolívar	97.844	2169	13	0,60%	13,29
Magdalena	103.667	2785	26	0,93%	25,08
Cesar	174.312	4876	12	0,25%	6,88
Córdoba	164.087	3292	35	1,06%	21,33
La Guajira	114.650	3473	16	0,46%	13,96
Meta	155.793	3259	26	0,80%	16,69
Sucre	48.032	1442	15	1,04%	31,23
Boyacá	9.691	128	2	1,56%	20,64
Otros	108	4	0	0,00%	0,00
Total	1.139.961	36.071	248	0,69%	21,76

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS Qlik Sense- Salud Pública, corte 01 de junio de 2021.

6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE JUNIO DE 2021.

Con la finalidad de realizar las proyecciones a la pandemia COVID-19 en Colombia y el modelamiento de casos de sospechas que se pueden presentar dentro de la población de usuarios afiliada a CAJACOPI EPS se presenta la estimación para del modelo Gompertz mes de junio de 2021.

Para el día 01 de junio se presentaron un total de 3.432.422 casos confirmados de COVID-19 en el País, el modelo proyectó 3.630.532 casos con un IC 95% inferior de 2.827.276 y un IC 95% superior de 4.001.380 posibles casos, lo anterior evidencia que hasta la fecha el modelo Gompertz se ha encontrado ajustado a la realidad del País, debido a que los casos presentados se encuentran dentro de los límites de confianza esperados.

Tabla 6. Proyección Gompertz Colombia, mes junio de 2021.

PROYECCIÓN COLOMBIA JUNIO DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
01/06/2021	3.630.532	2.827.276	4.001.380
02/06/2021	3.648.280	2.853.519	4.029.908
03/06/2021	3.666.071	2.879.870	4.058.489
04/06/2021	3.683.906	2.906.327	4.087.123
05/06/2021	3.701.784	2.932.889	4.115.809
06/06/2021	3.719.704	2.959.556	4.144.546
07/06/2021	3.737.668	2.986.327	4.173.334
08/06/2021	3.755.676	3.013.200	4.202.171
09/06/2021	3.773.726	3.040.173	4.231.057
10/06/2021	3.791.819	3.067.247	4.259.992
11/06/2021	3.809.956	3.094.420	4.288.974
12/06/2021	3.828.136	3.121.691	4.318.003
13/06/2021	3.846.358	3.149.058	4.347.078
14/06/2021	3.864.625	3.176.521	4.376.198
15/06/2021	3.882.934	3.204.077	4.405.362
16/06/2021	3.901.286	3.231.727	4.434.571
17/06/2021	3.919.682	3.259.468	4.463.822
18/06/2021	3.938.120	3.287.300	4.493.116
19/06/2021	3.956.602	3.315.221	4.522.451
20/06/2021	3.975.127	3.343.230	4.551.827
21/06/2021	3.993.695	3.371.327	4.581.244
22/06/2021	4.012.307	3.399.508	4.610.700
23/06/2021	4.030.961	3.427.774	4.640.195
24/06/2021	4.049.659	3.456.122	4.669.727
25/06/2021	4.068.400	3.484.552	4.699.297
26/06/2021	4.087.183	3.513.063	4.728.904
27/06/2021	4.106.011	3.541.652	4.758.546
28/06/2021	4.124.881	3.570.319	4.788.224
29/06/2021	4.143.794	3.599.063	4.817.936
30/06/2021	4.162.751	3.627.881	4.847.682

Fuente: Elaboración propia, actualizado 01 de junio de 2021.



6.1 Proyección modelo Gompertz Cajacopi EPS mes de junio de 2021.

A continuación, se presenta la estimación de los casos de sospecha de contagios estimados para Cajacopi EPS. Es necesario informar que la estimación Gompertz de la EPS, se realiza en base a el total de casos acumulados notificados que se puedan presentar los cuales incluyen sospechosos, confirmados, probables, descartados, sin criterio, entre otros, debido a que todo afiliado inicialmente es sospechoso hasta obtener el resultado de la prueba realizada sea molecular o por detección de antígenos.

Para el día 01 de junio se presentaron en la EPS acumuló un total de 152.170 casos notificados y el modelo proyecto un total acumulado de 153.118 casos con un IC superior del 95% de 160.500 casos y un IC 95% inferior de 145.917, lo que indica que hasta la fecha el modelo Gompertz se ha encontrado ajustado a la realidad de la EPS, debido a que los casos captados o reportados se encuentran dentro de los límites de confianza del 95% proyectados en el modelo.

Tabla 7. Proyección total casos sospechosos Cajacopi EPS junio de 2021.

PROYECCIÓN CAJACOPI JUNIO DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
01/06/2021	153.118	145.917	160.500
02/06/2021	153.605	146.372	161.016
03/06/2021	154.090	146.825	161.530
04/06/2021	154.573	147.275	162.043
05/06/2021	155.054	147.723	162.554
06/06/2021	155.532	148.168	163.062
07/06/2021	156.009	148.612	163.569
08/06/2021	156.483	149.052	164.074
09/06/2021	156.956	149.491	164.578
10/06/2021	157.426	149.927	165.079
11/06/2021	157.894	150.361	165.578
12/06/2021	158.360	150.792	166.076
13/06/2021	158.824	151.221	166.572
14/06/2021	159.286	151.648	167.066
15/06/2021	159.746	152.073	167.558
16/06/2021	160.204	152.496	168.049
17/06/2021	160.659	152.915	168.537
18/06/2021	161.113	153.333	169.024
19/06/2021	161.564	153.748	169.508
20/06/2021	162.013	154.161	169.991



21/06/2021	162.461	154.573	170.473
22/06/2021	162.906	154.981	170.952
23/06/2021	163.349	155.387	171.429
24/06/2021	163.790	155.791	171.905
25/06/2021	164.229	156.193	172.379
26/06/2021	164.665	156.592	172.850
27/06/2021	165.100	156.990	173.320
28/06/2021	165.533	157.385	173.788
29/06/2021	165.963	157.777	174.254
30/06/2021	166.392	158.168	174.719

Fuente: Elaboración propia, actualizado 01 de junio de 2021.

7. LÍNEAS DE ATENCIÓN



Cuida de ti y de tu Salud

¿Qué personas tienen riesgo de adquirir o contraer Coronavirus?



Quiénes Hayan vivido o viajado en los últimos 14 días en países donde exista presencia de COVID-19



Personas que hayan tenido contacto estrecho, convivan o cuiden a pacientes con diagnóstico confirmado de Coronavirus COVID-19

Si cumples alguna de estas dos condiciones, comunícate con nuestras líneas de atención a nivel nacional o según tu Departamento de residencia.

● Atlántico
3174280345

● Cesar
3168760367

● Magdalena
3174331778

● Bolívar
3176435281

● Córdoba
3174349207

● Meta
3164535296

● Boyacá
3124106171

● La Guajira
3175733317

● Sucre
3173831082

VIGILANDO SUPERSALUD

#EmpiezaPorTusManos

www.cajacopieps.com

Línea Gratuita Nacional

018000111446

#YOMEQUEDOENCASA

8. MAPA COVID

