



	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	24 de agosto de 2021.	24 de agosto de 2021.	24 de agosto de 2021.

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO N°74 COVID-19



Información epidemiológica actualizada de CAJACOPI EPS sobre el comportamiento del nuevo Coronavirus COVID-19 durante los días 18 hasta el 24 de agosto de 2021.



TABLA DE CONTENIDO

PARTICIPACIÓN CASOS COVID-19 DE AFILIADOS A CAJACOPI EPS EN COLOMBIA.....	4
2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.....	5
3.0 SEGUIMIENTO A CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR SECCIONAL .	6
3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO.....	7
3.2 SECCIONAL BOLÍVAR	8
3.3 SECCIONAL BOYACÁ.....	10
3.4 SECCIONAL CESAR.....	13
3.5 SECCIONAL CÓRDOBA.....	14
3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA	16
3.7 SECCIONAL MAGDALENA	17
3.8 SECCIONAL META	18
3.9 SECCIONAL SUCRE.....	19
4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.	21
4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS.....	21
5. MORTALIDAD POR COVID-19	22
6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE AGOSTO DE 2021.....	23
6.1 Proyección modelo Gompertz Cajacopi EPS mes de agosto de 2021.	24
7. LÍNEAS DE ATENCIÓN.....	26
8. MAPA COVID	27



BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO N °74
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 18 hasta el 24 de agosto del año 2021.

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

El último informe del Ministerio de Salud, entregado el 24 de agosto de 2021, informó 2.467 nuevos casos de coronavirus llegando a un total de 4.894.702 casos acumulados. Se registraron 73 fallecidos en las últimas 24 horas, para un total de 124.388. Adicionalmente, se reporta un total de 4.725.018 recuperados y 30.715 casos activos.

En los Departamentos donde se encuentran usuarios afiliados a CAJACOPI EPS, existen un total acumulado de 1.041.847 casos confirmados para coronavirus Cov-19, es decir el 21.29% del total de casos confirmados en el País.

En esta misma fecha nuestra EPS alcanzó un acumulado de 49.308 casos confirmados, de los cuales 257 afiliados han fallecido.

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

En la Seccional Atlántico los casos confirmados pasaron de 17.025 a 17.285 casos que corresponden al 5.52% del total de casos del Departamento que son 313.001 casos.

En la Seccional Magdalena los casos confirmados pasaron de 3.601 a 3.686 casos que corresponden al 4.02% del total de casos del Departamento que son un total de 91.581 casos.

En la Seccional Bolívar los casos confirmados pasaron de 3.470 a 3.617 casos que corresponden al 2.34% de los casos confirmados en el Departamento que son un total de 154.337 casos.

En la Seccional Cesar los casos confirmados pasaron de 7.366 a 7.626 casos que corresponden al 8.67% del total de casos en el Departamento que son 87.914 casos.



En la Seccional Meta los casos confirmados pasaron de 5.480 a 5.722 casos que corresponden al 6.56% de los casos confirmados en el Departamento que son 87.202 casos.

En la Seccional Córdoba los casos confirmados pasaron de 4.709 a 4.798 casos que corresponden al 4.67% del total de casos en el Departamento que son 102.765 casos.

En la Seccional Guajira, los casos confirmados pasaron de 4.151 a 4.188 casos positivos los cuales representan el 9.97% de los casos confirmados en el Departamento que son 41.986 casos.

En la Seccional Boyacá los casos confirmados pasaron de 238 a 258 casos positivos los cuales representan el 0.25% de los casos confirmados en el Departamento que son 104.538 casos.

En la Seccional de Sucre los casos confirmados pasaron de 2.084 a 2.122 casos que corresponden al 3.63% del total de casos del Departamento que en total son 58.523 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	313.001	6,39%	17.285	5,52%
Magdalena	91.581	1,87%	3.686	4,02%
Bolívar	154.337	3,15%	3.617	2,34%
Cesar	87.914	1,80%	7.626	8,67%
Meta	87.202	1,78%	5.722	6,56%
Córdoba	102.765	2,10%	4.798	4,67%
La guajira	41.986	0,86%	4.188	9,97%
Boyacá	104.538	2,14%	258	0,25%
Sucre	58.523	1,20%	2.122	3,63%
Subtotal	1.041.847	21,29%	49.302	4,73%
Resto del País	3.852.855	78,71%	6	0,00%
Total	4.894.702	100,00%	49.308	1,01%

Fuente: datos Instituto Nacional de Salud y Qlik sense Cajacopi EPS - corte 24 de agosto de 2021.

2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.

Durante esta semana de análisis los casos confirmados pasaron de 48.130 a 49.308 casos, lo cual quiere decir que hubo un aumento de 1.178 casos nuevos en la semana. Los casos confirmados hacen referencia al 25.16% del total de eventos reportados.



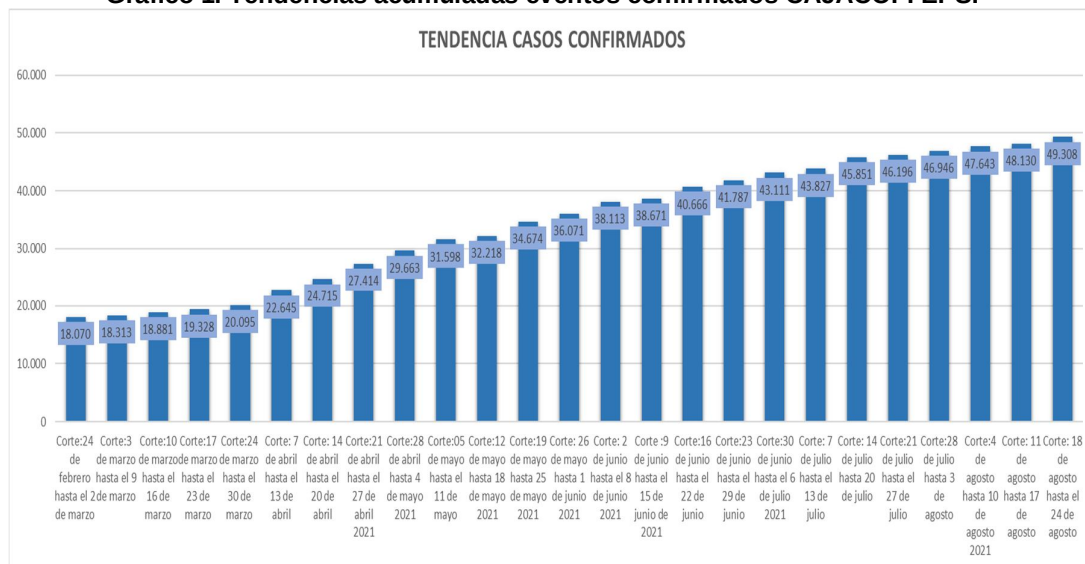
Los casos descartados se encontraron en 132.845 cifra que corresponde al 67.79% del total de eventos reportados. Adicionalmente se han descartado un total de 87 casos por no tener criterio diagnóstico para COVID-19 lo cual corresponde al 0,04% de los eventos reportados.

Los casos probables disminuyeron pasando de 15.943 a 7.949 casos, que son los afiliados que están a la espera del resultado de la prueba confirmatoria, en total estos casos corresponden al 4.05% del total de eventos reportados.

Los casos sospechosos acumulados pasaron de 5.598 a 5.550 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 2.8% de los casos.

Durante la semana se encontraron un total acumulado de 155 afiliados con estado indeterminado y 53 muestras no procesadas por fallas preanalíticas. En total la EPS realiza seguimiento a los 195.947 usuarios notificados a nivel Nacional.

Gráfico 1. Tendencias acumuladas eventos confirmados CAJACOPI EPS.



Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto 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 63.924 casos, que representan el 32.6% del total de casos notificados, seguidamente las Seccionales Cesar con el 12.6% de los casos, Córdoba con el 12% y Magdalena con el 10.5% de los casos notificados.

Tabla 2. Porcentaje acumulado de casos reportados.

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre- Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Atlántico	17.285	41.854	35	21	3.342	29	1.358	63.924	32,6%
Cesar	7.626	15.595	2	2	692	5	829	24.751	12,6%
Córdoba	4.798	16.587	21	13	712	18	1.344	23.493	12,0%
Magdalena	3.686	15.642	7	4	824	10	338	20.511	10,5%
Meta	5.722	12.035	66	3	950	9	449	19.234	9,8%
La Guajira	4.188	11.672	1	2	445	7	412	16.727	8,5%
Bolívar	3.617	11.633	4	6	569	5	445	16.279	8,3%
Sucre	2.122	7.266	19	2	373	3	232	10.017	5,1%
Boyacá	258	561			41	1	143	1.004	0,5%
Otros	6				1			7	0,0%
Total general	49.308	132.845	155	53	7.949	87	5.550	195.947	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO

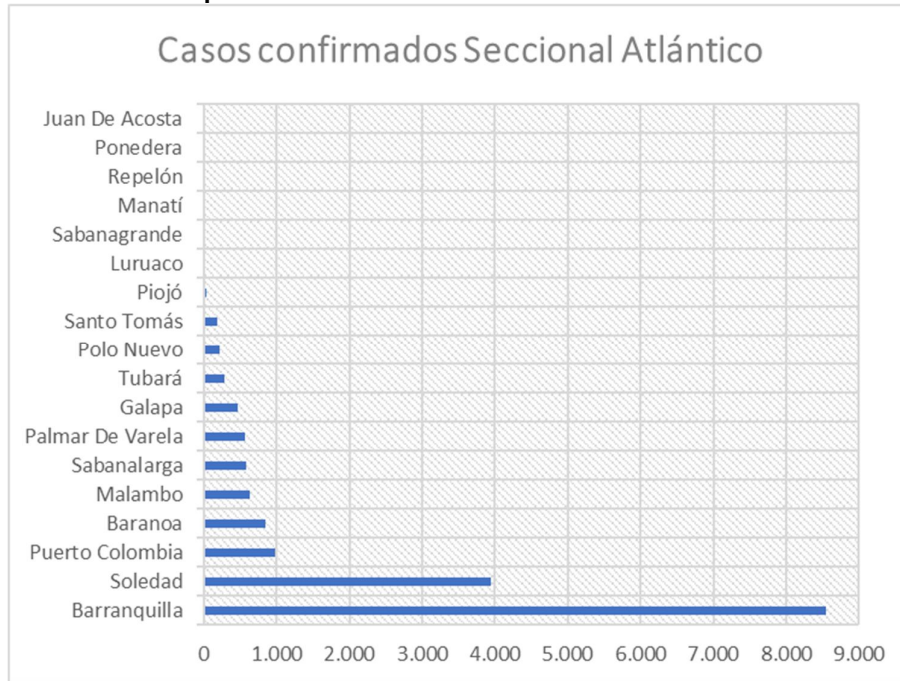
En la Seccional Atlántico se han notificado un total de 63.924 eventos, de los cuales existen 17.285 casos confirmados es decir el 26.97% de los casos notificados, han fallecido 104 afiliados. A continuación, podemos observar la distribución de casos por municipio del Departamento, donde la ciudad de Barranquilla ha sido la más afectada con el 45% del total de casos notificados.

Tabla 3. Comportamiento casos notificados Seccional Atlántico

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre- Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Barranquilla	8.557	17.938	7	9	1.671	17	726	28.925	45,2%
Soledad	3.938	7.730	4	3	756	7	339	12.777	20,0%
Malambo	623	2.972	5	2	184	3	62	3.851	6,0%
Baranoa	841	2.648	3		105		20	3.617	5,7%
Galapa	469	2.211	2	4	127		25	2.838	4,4%
Palmar De Varela	561	2.044	4		77		26	2.712	4,2%
Puerto Colombia	971	1.358	1	1	112	1	92	2.536	4,0%
Sabanalarga	578	1.748	4	1	86	1	41	2.459	3,8%
Tubará	278	1.383		1	98		10	1.770	2,8%
Polo Nuevo	220	1.149	4		41		6	1.420	2,2%
Santo Tomás	180	491	1		63		4	739	1,2%
Piojó	26	123			4		3	156	0,2%
Luruaco	10	18			4		1	33	0,1%
Sabanagrande	10	13			4			27	0,0%
Manatí	10	7			4			21	0,0%
Repelón	7	7			4		2	20	0,0%
Ponedera	3	9			1			13	0,0%
Juan De Acosta	3	5			1		1	10	0,0%
Total general	17.285	41.854	35	21	3.342	29	1.358	63.924	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

Gráfica 2. Comportamiento casos confirmados en la Seccional Atlántico.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto 2021.

3.2 SECCIONAL BOLÍVAR

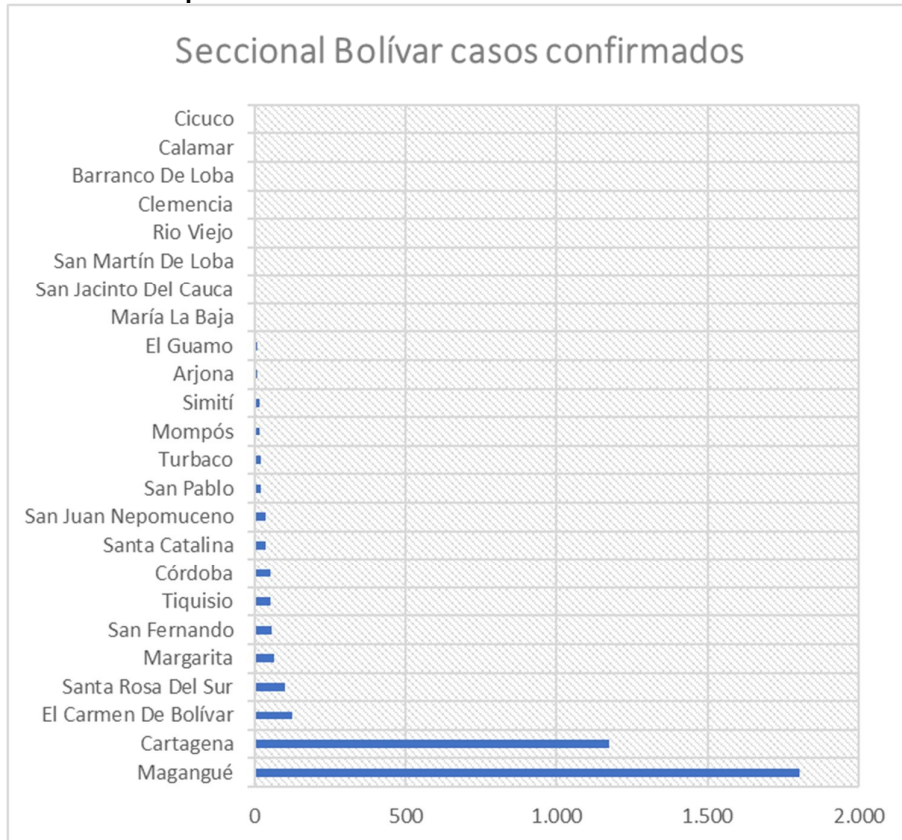
En la Seccional Bolívar se han reportado un total de 16.279 eventos para seguimiento por la EPS, de los cuales han sido descartado un total de 11.633 casos, es decir el 71.4%, además fueron descartados 6 pacientes reportados sin criterios para COVID-19, han fallecido 14 afiliados, y se han confirmado 3.617 casos es decir el 22.21%, siendo el municipio de Magangué el más afectado en la Seccional con el 47.9% del total de casos.

Tabla 4. Comportamiento casos notificados Seccional Bolívar

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Magangué	1.803	5.639		3	227		127	7.799	47,9%
Cartagena	1.174	3.635	3	2	189	4	240	5.247	32,2%
El Carmen De Bolívar	124	468			11		12	615	3,8%
Tiquisio	51	401			4	1	4	461	2,8%
Margarita	66	269			16		4	355	2,2%
San Fernando	56	220			30			306	1,9%
Santa Rosa Del Sur	102	133			23		4	262	1,6%
Córdoba	51	165			8		17	241	1,5%
San Juan Nepomuceno	36	137			9		16	198	1,2%
Santa Catalina	38	113		1	13		12	177	1,1%
Mompós	18	87			7		1	113	0,7%
Turbaco	20	60			3		1	84	0,5%
Arjona	9	59			3			71	0,4%
Simití	17	38	1		8			64	0,4%
San Pablo	22	33			3		3	61	0,4%
María La Baja	4	33			2		1	40	0,2%
Clemencia	2	33						35	0,2%
El Guamo	7	27						34	0,2%
Montecristo		24			2			26	0,2%
San Jacinto Del Cauca	4	17			1		1	23	0,1%
San Martín De Loba	4	12			2			18	0,1%
Cicuco	1	4			4			9	0,1%
Cantagallo		5			2		1	8	0,0%
Rio Viejo	4	2			1		1	8	0,0%
Barranco De Loba	2	3			1			6	0,0%
Zambrano		5						5	0,0%
Santa Rosa		5						5	0,0%
Villanueva		4						4	0,0%
Calamar	2							2	0,0%
Regidor		1						1	0,0%
Hatillo De Loba		1						1	0,0%
Total general	3.617	11.633	4	6	569	5	445	16.279	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 24 de agosto 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 24 de agosto de 2021.

3.3 SECCIONAL BOYACÁ

En la Seccional de Boyacá en total se han reportado 1.004 eventos para seguimiento de los cuales 258 casos se han confirmado es decir el 25.69%, además, se han descartado 561 casos de COVID-19, es decir el 55.8% de los casos.

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

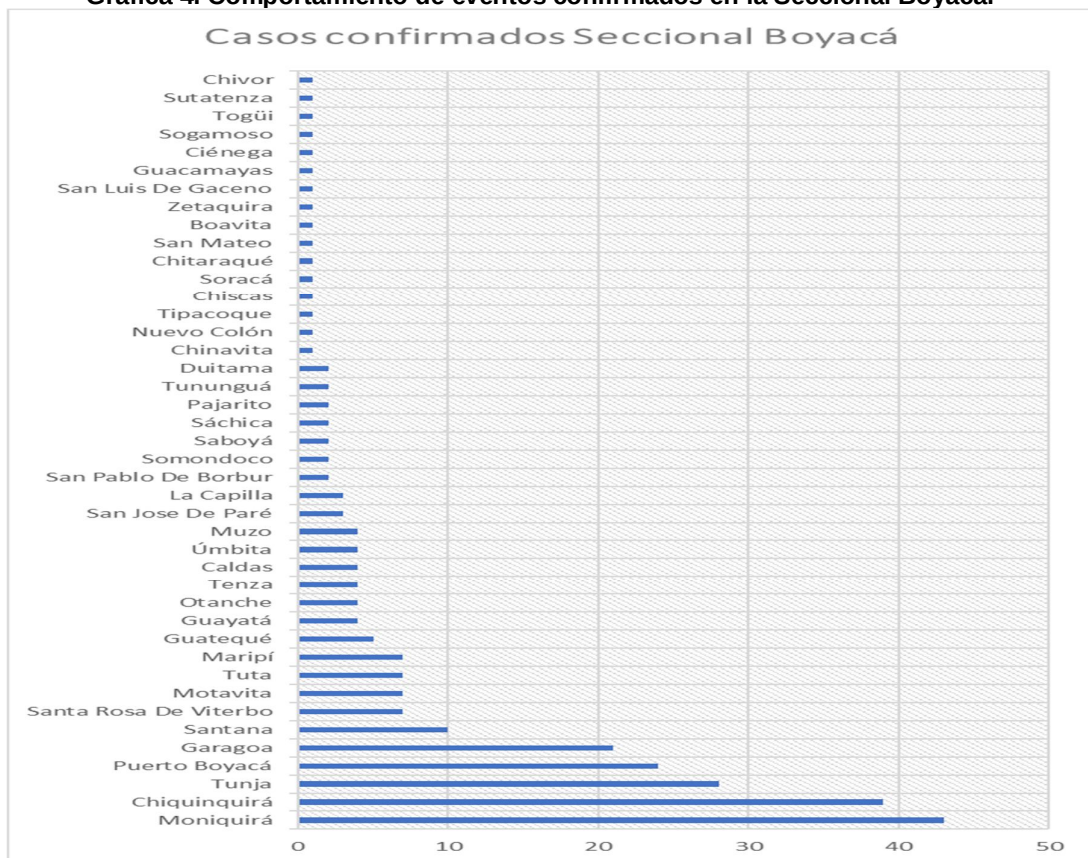
Tabla 4. Comportamiento de eventos reportados Seccional Boyacá.

Seccional	Confirmado	Descartado	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Moniquirá	43	61	9		26	139	13,8%
Chiquinquirá	39	56	11		25	131	13,0%
Tunja	28	77	6		8	119	11,9%
Puerto Boyacá	24	22	2		13	61	6,1%
Garagoa	21	27			9	57	5,7%
Santa Rosa De Viterbo	7	20	2		6	35	3,5%
Santana	10	11	1		5	27	2,7%
Guatequé	5	15			4	24	2,4%
Chinavita	1	18	1		2	22	2,2%
Motavita	7	13			1	21	2,1%
Guayatá	4	13			4	21	2,1%
Tuta	7	10			4	21	2,1%
Maripí	7	10			2	19	1,9%
Otanche	4	9	1	1	2	17	1,7%
Tenza	4	10			1	15	1,5%
Caldas	4	4	1		6	15	1,5%
Chita		15				15	1,5%
San Pablo De Borbur	2	6	2		4	14	1,4%
Nuevo Colón	1	7			5	13	1,3%
San Miguel De Sema		8			4	12	1,2%
Somondoco	2	9				11	1,1%
Tipacoque	1	9				10	1,0%
Saboyá	2	7	1			10	1,0%
Úmbita	4	5			1	10	1,0%
Sáchica	2	8				10	1,0%
Susacón		9				9	0,9%
San Jose De Paré	3	1			5	9	0,9%
Pajarito	2	7				9	0,9%
Sutamarchán		8				8	0,8%
Muzo	4	4				8	0,8%
Chiscas	1	6				7	0,7%
Soracá	1	6				7	0,7%
La Capilla	3	3			1	7	0,7%
Coper		4			3	7	0,7%
Chitaraqué	1	5				6	0,6%
Turmequé		6				6	0,6%
San Mateo	1	5				6	0,6%
Boavita	1	5				6	0,6%
El Espino		5				5	0,5%
Tununguá	2	3				5	0,5%
Toca		5				5	0,5%
Zetaquirá	1	1			2	4	0,4%
Duitama	2	1	1			4	0,4%
Briceño		3				3	0,3%
San Luis De Gaceno	1	2				3	0,3%

Güicán		3				3	0,3%
Guacamayas	1	1				2	0,2%
Ciénega	1	1				2	0,2%
Chíquiza		2				2	0,2%
Rondón		2				2	0,2%
Sativa norte		2				2	0,2%
Tutaza		1	1			2	0,2%
Sogamoso	1	1				2	0,2%
Macanal		2				2	0,2%
Tópaga			2			2	0,2%
Togüi	1	1				2	0,2%
Siachoque		2				2	0,2%
Sutatenza	1					1	0,1%
Chivor	1					1	0,1%
Paipa		1				1	0,1%
Jericó		1				1	0,1%
El Cocuy		1				1	0,1%
Pesca		1				1	0,1%
Total, general	258	561	41	1	143	1.004	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto 2021.

Gráfica 4. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Boyacá.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

3.4 SECCIONAL CESAR

En la Seccional Cesar se han notificado un total de 24.751 eventos para seguimiento por la EPS, de estos afiliados se han confirmado un total de 7.626 casos es decir el 30.8%, de los cuales 14 afiliados han fallecido. El municipio más afectado en está Seccional es Valledupar con el 62.6% del total de casos notificados.

Tabla 5. Comportamiento casos reportados en la Seccional Cesar.

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Valledupar	4.780	9.842	1	1	392	4	511	15.531	62,7%
Bosconia	554	949			51		60	1.614	6,5%
Chiriguana	425	1.060			36		53	1.574	6,4%
La Paz	348	689	1	1	34		24	1.097	4,4%
El Paso	301	644			42	1	42	1.030	4,2%
Chimichagua	209	634			10		34	887	3,6%
Agustín Codazzi	283	456			25		25	789	3,2%
Pailitas	213	357			20		17	607	2,5%
San Diego	154	275			19		3	451	1,8%
La Gloria	91	217			9		13	330	1,3%
Becerril	82	134			10		23	249	1,0%
Curumaní	84	112			26		16	238	1,0%
Gamarra	59	139			10		5	213	0,9%
La Jagua De Ibirico	8	23			2		3	36	0,1%
Astrea	14	14			3			31	0,1%
Manaure	10	17			1			28	0,1%
El Copey	3	13			1			17	0,1%
Aguachica	6	9						15	0,1%
San Martin	1	4			1			6	0,0%
Pueblo Bello		4						4	0,0%
González		2						2	0,0%
Rio De Oro		1						1	0,0%
San Alberto	1							1	0,0%
Total general	7.626	15.595	2	2	692	5	829	24.751	100,0%

Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública corte 24 de agosto de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte 24 de agosto de 2021.

3.5 SECCIONAL CÓRDOBA

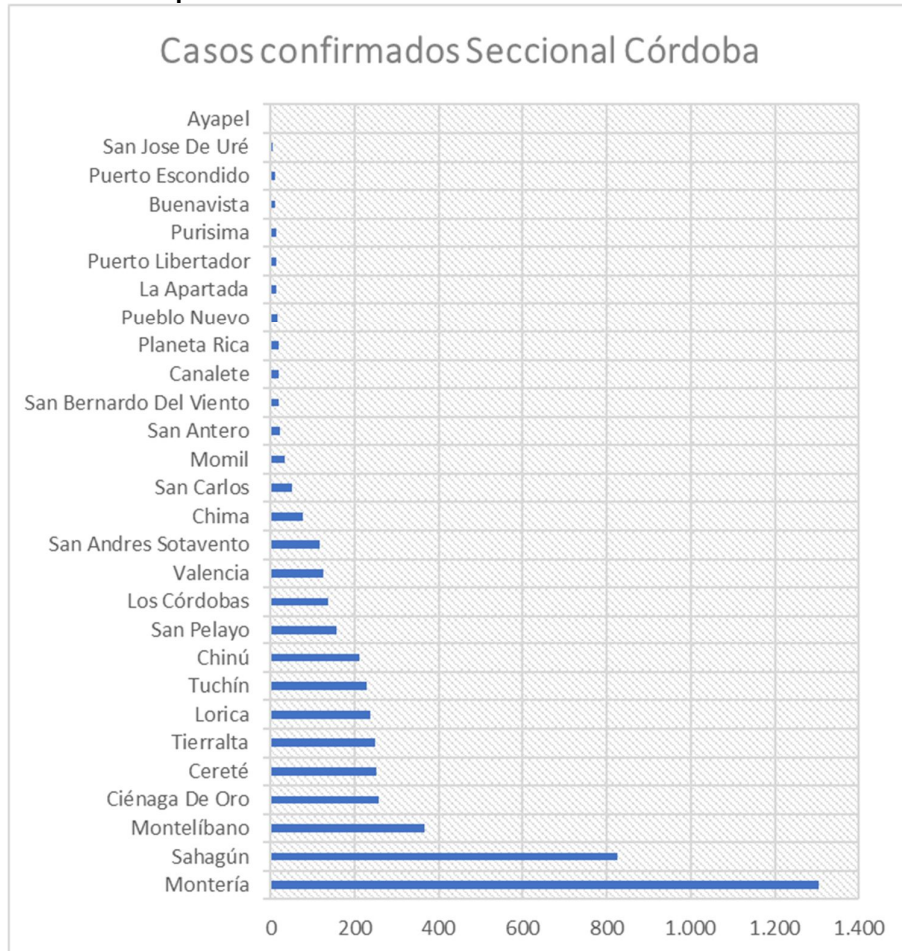
En la Seccional Córdoba se han notificado un total de 23.493 casos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales han sido confirmados 4.798 casos, es decir el 20.93% de los casos confirmados, de los cuales 35 afiliados han fallecido. El municipio más afectado es Montería con el 24.9% de los casos notificados.

Tabla 6. Comportamiento eventos notificados Seccional Córdoba

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre- Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Montería	1.304	3.997	7	4	195	4	337	5.848	24,9%
Sahagún	827	2.066	1	1	107	3	151	3.156	13,4%
Tuchín	228	1.391	6	1	23		27	1.676	7,1%
Ciénaga De Oro	257	1.337			28		52	1.674	7,1%
Tierralta	249	1.072	1	2	41	3	57	1.425	6,1%
Cereté	253	932	1	2	49		97	1.334	5,7%
Montelíbano	366	814	3		65	3	73	1.324	5,6%
Lorica	237	801		1	28	2	58	1.127	4,8%
Chinú	213	735			32		53	1.033	4,4%
San Andres Sotavento	116	683			18	2	32	851	3,6%
San Pelayo	157	500			11		73	741	3,2%
Los Córdoba	138	458			15		88	699	3,0%
Valencia	126	402		1	26		59	614	2,6%
Chima	77	217			3		27	324	1,4%
San Carlos	52	195		1	7	1	22	278	1,2%
Canalete	18	163			3		7	191	0,8%
Planeta Rica	18	130			7		26	181	0,8%
Momil	33	114			10		6	163	0,7%
Purísima	13	99			4		22	138	0,6%
San Antero	21	100	1		5		9	136	0,6%
San Bernardo Del Viento	20	83	1		10		20	134	0,6%
Pueblo Nuevo	16	88			8		15	127	0,5%
La Apartada	15	69			5		5	94	0,4%
Puerto Libertador	14	55			6		19	94	0,4%
Buenavista	12	35			1		6	54	0,2%
Puerto Escondido	11	30						41	0,2%
San Jose De Uré	5	13			1		2	21	0,1%
Ayapel	2	4			4			10	0,0%
Cotorra		3						3	0,0%
Moñitos		1					1	2	0,0%
Total general	4.798	16.587	21	13	712	18	1.344	23.493	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA

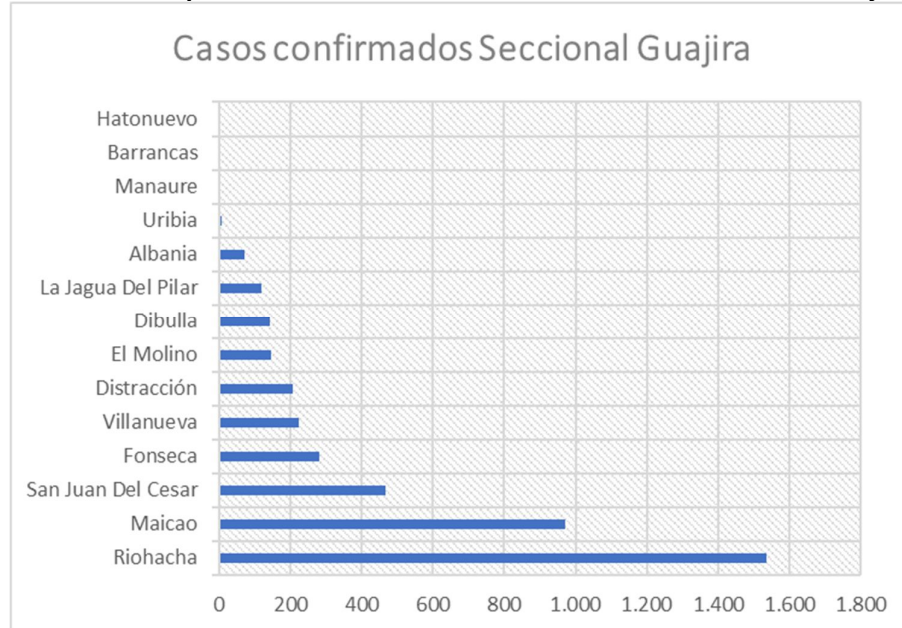
En la Seccional Guajira se han notificado un total de 16.727 eventos para seguimiento, de los cuales se han confirmado 4.188 casos COVID-19 es decir el 25.03% del total de eventos reportados, de los cuales dieciséis (16) usuarios se encuentran fallecidos. El municipio más afectado es Riohacha con el 39.7% de los casos notificados.

Tabla 7. Comportamiento casos notificados Seccional Guajira

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Análisis	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Riohacha	1.537	4.837		1	152	4	115	6.646	39,7%
Maicao	970	2.842		1	81	1	69	3.964	23,7%
San Juan Del Cesar	467	945			60		57	1.529	9,1%
Fonseca	281	780	1		38	2	49	1.151	6,9%
Dibulla	144	814			17		23	998	6,0%
Villanueva	223	357			35		44	659	3,9%
Distracción	209	380			22		8	619	3,7%
El Molino	147	259			25		26	457	2,7%
La Jagua Del Pilar	120	226			8		3	357	2,1%
Albania	73	169			7		13	262	1,6%
Uribe	9	36					2	47	0,3%
Manaure	4	20						24	0,1%
Barrancas	3	7					3	13	0,1%
Hatonuevo	1							1	0,0%
Total general	4.188	11.672	1	2	445	7	412	16.727	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

Gráfica 7. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Guajira.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

3.7 SECCIONAL MAGDALENA

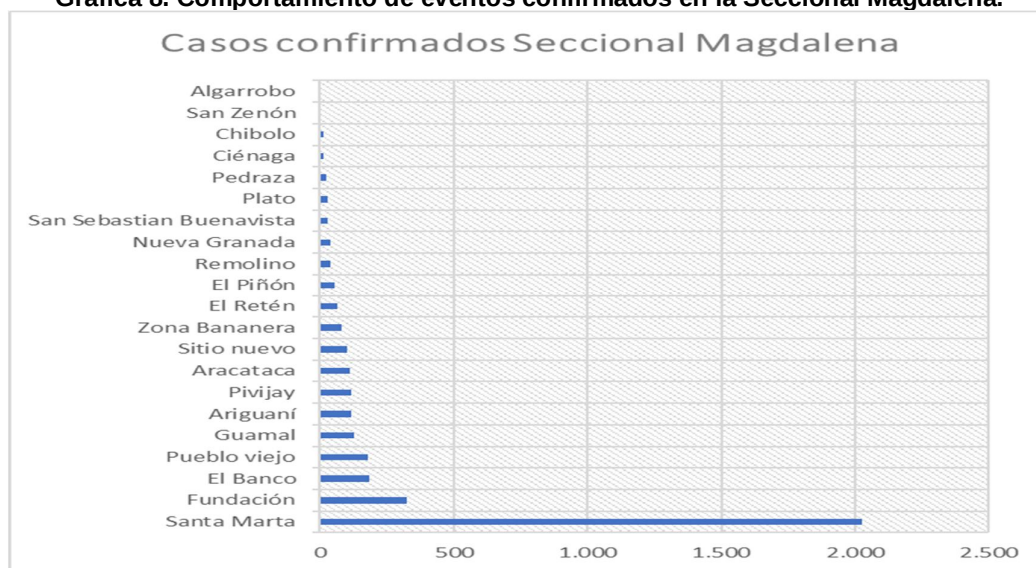
En la Seccional Magdalena se han notificado un total de 20.511 eventos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales se han confirmado 3.686 casos de COVID-19, es decir el 17.9% de los eventos reportados, de los cuales actualmente se encuentran 26 afiliados fallecidos. El municipio de Santa Marta ha sido el más afectado con el 45.3% del total de casos notificados.

Tabla 8. Comportamiento casos notificados Seccional Magdalena.

Seccional Magdalena	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Santa Marta	2.028	6.646	2	2	403	6	214	9.301	45,3%
Fundación	326	1.476			55		25	1.882	9,2%
Sitio nuevo	102	1.438			60		8	1.608	7,8%
Pueblo viejo	180	912	1	1	54	2	10	1.160	5,7%
Pivijay	116	764			24	1	8	913	4,5%
El Banco	185	653			30		13	881	4,3%
Guamal	128	645	3	1	27		4	808	3,9%
Aracataca	112	569	1		52		9	743	3,6%
Zona Bananera	82	477			25	1	11	596	2,9%
Ariguaní	119	423			47		3	592	2,9%
El Piñón	55	363			10		7	435	2,1%
El Retén	66	357			10			433	2,1%
San Sebastian Buenavis	27	294			6		2	329	1,6%
Remolino	41	265			5		9	320	1,6%
Nueva Granada	37	149			10		1	197	1,0%
Plato	27	80			4		9	120	0,6%
Pedraza	25	74			2		3	104	0,5%
Ciénaga	14	36					2	52	0,3%
Chibolo	13	12						25	0,1%
San Zenón	2	8						10	0,0%
Algarrobo	1							1	0,0%
Santa Ana		1						1	0,0%
Total general	3.686	15.642	7	4	824	10	338	20.511	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

3.8 SECCIONAL META

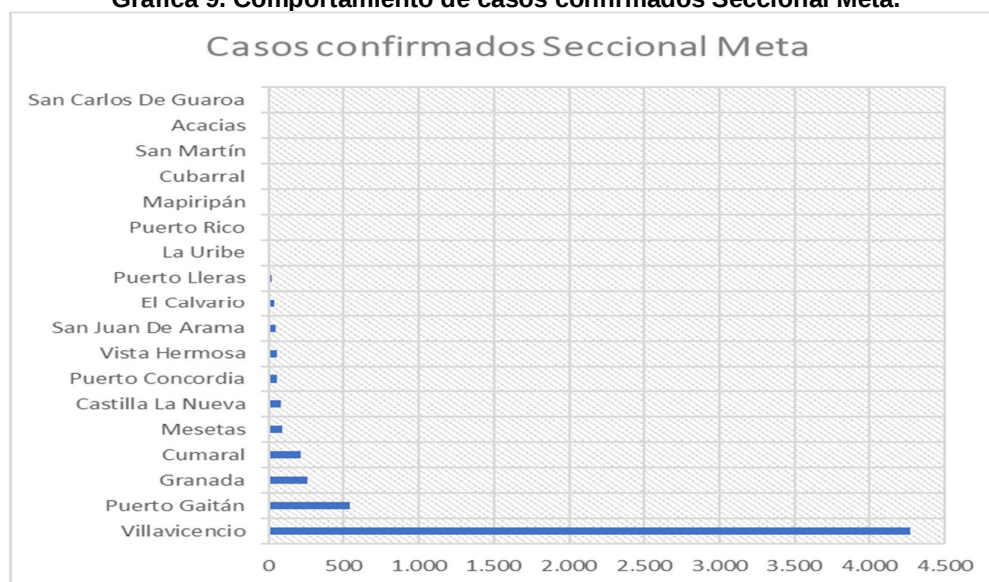
En la Seccional Meta se han notificado un total de 19.234 eventos, de los cuales se han confirmado 5.722 casos de COVID-19 es decir el 29.74% de los eventos notificados, y han ocurrido 32 defunciones. El Municipio más afectado es Villavicencio con el 74% del total de casos notificados.

Tabla 9. Comportamiento eventos notificados Seccional Meta

Seccional Meta	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Análíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Villavicencio	4.270	8.748	58	3	744	7	343	14.173	74%
Puerto Gaitán	541	1.217			40		31	1.829	10%
Granada	263	485			37	1	19	805	4%
Cumará	216	484			43	1	18	762	4%
Mesetas	88	250			19		6	363	2%
Castilla La Nueva	84	173			11		8	276	1%
Puerto Concordia	57	172	6		14		8	257	1%
San Juan De Arama	52	112	1		11		5	181	1%
Vista Hermosa	54	104			10		3	171	1%
El Calvario	35	130			3		1	169	1%
Puerto Lleras	17	48			1			66	0%
La Uribe	15	39			4		2	60	0%
Puerto Rico	13	27			8			48	0%
Mapiripán	11	30			3		4	48	0%
Acacias	1	5			1			7	0%
Cubarral	2	3	1		1			7	0%
Puerto López		4					1	5	0%
San Martín	2							2	0%
San Carlos De Guaroa	1	1						2	0%
Fuente De Oro		1						1	0%
Guamal		1						1	0%
Cabuyaro		1						1	0%
Total general	5.722	12.035	66	3	950	9	449	19.234	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto 2021.

Gráfica 9. Comportamiento de casos confirmados Seccional Meta.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto 2021.

3.9 SECCIONAL SUCRE

En la Seccional Sucre se han notificado 10.017 eventos durante el periodo de vigilancia, de los cuales 2.122 usuarios se han confirmado con Covid-19 es decir el 21.18% de los eventos reportados. Del total de casos confirmados se encuentran 15 usuarios fallecidos. El municipio más afectado es Sincelejo con el 41.7% del total de casos notificados.

Tabla 10. Comportamiento casos notificados Seccional Sucre

Seccional Sucre	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Sincelejo	1.093	2.861	5		137	2	77	4.175	41,7%
Sincé	169	458	3		45		23	698	7,0%
Corozal	156	503	3		20		7	689	6,9%
San Onofre	76	359			23		20	478	4,8%
Guaranda	67	363	1		34		10	475	4,7%
Sampués	65	342	2		13		7	429	4,3%
Coveñas	69	311	2		11	1	6	400	4,0%
Santiago De Tolú	72	285			20		17	394	3,9%
Palmito	51	275			11		9	346	3,5%
Tolú viejo	45	261			9		4	319	3,2%
Ovejas	48	194			18		10	270	2,7%
Caimito	30	217			6		7	260	2,6%
Galeras	44	200	2		6		2	254	2,5%
Morroa	55	168	1	1	6		9	240	2,4%
Majagual	17	194			5		4	220	2,2%
La Unión	32	120		1	3		9	165	1,6%
San Benito Abad	20	93			5		8	126	1,3%
San Marcos	4	26					3	33	0,3%
Los Palmitos	6	17						23	0,2%
Sucre	3	19			1			23	0,2%
Total general	2.122	7.266	19	2	373	3	232	10.017	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto del 2021.

Gráfica 10. Comportamiento de eventos confirmados Seccional Sucre.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública 24 de agosto de 2021.

4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.

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

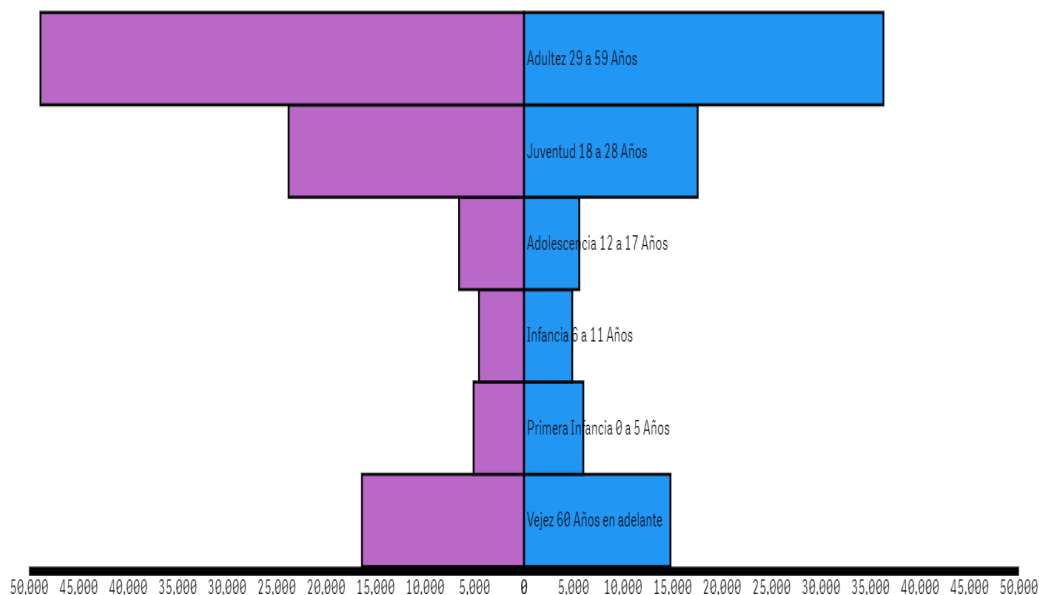
Seccional	Femenino	% Femenino	Masculino	% Masculino	Total, general
Atlántico	9.037	18%	8.248	17%	17.285
Cesar	4.119	8%	3.507	7%	7.626
Meta	2.864	6%	2.858	6%	5.722
Córdoba	2.604	5%	2.194	4%	4.798
La Guajira	2.262	5%	1.926	4%	4.188
Magdalena	1.959	4%	1.727	4%	3.686
Bolívar	1.940	4%	1.677	3%	3.617
Sucre	1.088	2%	1.034	2%	2.122
Boyacá	141	0%	117	0%	258
Bogotá	2	0%	4	0%	3
Total, general	26.016	53%	23.292	47%	49.308

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.

4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS.

El curso de vida adultez representa el 45% del total de los casos confirmados, seguidamente el curso de vida juventud con el 22%, vejez con el 16%, adolescencia con el 6%, infancia 5% y primera infancia con el 6% 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 24 de agosto de 2021.



5. MORTALIDAD POR COVID-19

Los afiliados fallecidos en CAJACOPI EPS representan el 0.20% del total de fallecimientos en Colombia por COVID-19, a la fecha en el País se han presentado un total de 124.388 muertes por esta enfermedad y en la EPS un total acumulado de 257 defunciones en la EPS.

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 formula: 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 junio 2021	No. De casos confirmados de Covid-19	No. De Fallecidos	Letalidad por 100	Tasa Mortalidad por 100.000
Atlántico	286.383	17.285	104	0,60%	36,32
Bolívar	133.113	3617	14	0,39%	10,52
Magdalena	115.752	3686	26	0,71%	22,46
Cesar	199.502	7626	13	0,17%	6,52
Córdoba	156.354	4798	35	0,73%	22,39
La Guajira	123.184	4188	16	0,38%	12,99
Meta	149.434	5722	26	0,45%	17,40
Sucre	59.924	2122	15	0,71%	25,03
Boyacá	6.961	258	2	0,78%	28,73
Otros	44	6	0	0,00%	0,00
Total	1.230.651	49.308	251	0,51%	20,40

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS Qlik Sense- Salud Pública, corte 24 de agosto de 2021.



6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE AGOSTO 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 modelo Gompertz mes de agosto de 2021.

El modelo indica que para el día 31 de agosto se esperan en el País un total de 5.072.793 casos acumulados confirmados de COVID-19, IC 95% inferior de 4.717.561 casos y un IC 95% superior de 5.410.087 posibles casos acumulados.

Para el día 24 de agosto el modelo proyectó un total de 4.980.168 casos acumulados con un IC inferior con el 95% confianza de 4.635.744 y un IC superior 95% de 5.308.185 casos, se presentaron en el País 4.894.702 casos confirmados acumulados, lo cual indica que el modelo se ajusta a la realidad del País encontrándose dentro de los límites de confianza esperados.

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

PROYECCIÓN COLOMBIA AGOSTO DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
1/08/2021	4.656.404	4.344.433	4.957.467
2/08/2021	4.671.095	4.357.827	4.973.209
3/08/2021	4.685.730	4.371.153	4.988.906
4/08/2021	4.700.310	4.384.413	5.004.560
5/08/2021	4.714.835	4.397.607	5.020.170
6/08/2021	4.729.304	4.410.734	5.035.735
7/08/2021	4.743.717	4.423.794	5.051.256
8/08/2021	4.758.075	4.436.789	5.066.733
9/08/2021	4.772.377	4.449.717	5.082.165
10/08/2021	4.786.623	4.462.579	5.097.552
11/08/2021	4.800.813	4.475.375	5.112.894
12/08/2021	4.814.947	4.488.105	5.128.191
13/08/2021	4.829.025	4.500.769	5.143.443
14/08/2021	4.843.047	4.513.367	5.158.649
15/08/2021	4.857.013	4.525.899	5.173.810
16/08/2021	4.870.922	4.538.365	5.188.925
17/08/2021	4.884.775	4.550.766	5.203.994
18/08/2021	4.898.572	4.563.101	5.219.017
19/08/2021	4.912.313	4.575.370	5.233.994
20/08/2021	4.925.997	4.587.575	5.248.925
21/08/2021	4.939.624	4.599.715	5.263.810
22/08/2021	4.953.195	4.611.789	5.278.648
23/08/2021	4.966.710	4.623.799	5.293.440
24/08/2021	4.980.168	4.635.744	5.308.185
25/08/2021	4.993.570	4.647.625	5.322.884
26/08/2021	5.006.915	4.659.441	5.337.535
27/08/2021	5.020.204	4.671.193	5.352.140
28/08/2021	5.033.436	4.682.880	5.366.697
29/08/2021	5.046.612	4.694.504	5.381.208
30/08/2021	5.059.731	4.706.064	5.395.671
31/08/2021	5.072.793	4.717.561	5.410.087

Fuente: Elaboración propia, verificado 24 de agosto de 2021.



6.1 Proyección modelo Gompertz CAJACOPI EPS mes de agosto 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.

El día 24 de agosto se presentaron en la EPS un total acumulado de 195.947 casos de COVID-19, y el modelo proyectó un total de 194.646 casos, con un IC superior de 204.927 y un IC inferior de 184.488.

Para finales del mes de agosto, se espera un total acumulado de 196.932 casos notificados para seguimiento COVID-19 durante la pandemia en la EPS, con un IC inferior 95% de 186.494, y un IC superior 95% de 207.500 casos.

Hasta la fecha y durante la pandemia el modelo se ha ajustado a los casos presentados por la EPS, los cuales se han encontrado dentro de los límites de confianza esperados.



Tabla 7. Proyección total casos COVID-19 para el mes de agosto de 2021.

PROYECCIÓN CAJACOPI EPS AGOSTO DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
1/08/2021	186.465	177.227	195.813
2/08/2021	186.842	177.564	196.230
3/08/2021	187.218	177.900	196.646
4/08/2021	187.592	178.234	197.060
5/08/2021	187.963	178.565	197.471
6/08/2021	188.333	178.895	197.881
7/08/2021	188.701	179.223	198.289
8/08/2021	189.066	179.548	198.694
9/08/2021	189.430	179.872	199.098
10/08/2021	189.791	180.193	199.499
11/08/2021	190.151	180.513	199.899
12/08/2021	190.508	180.830	200.297
13/08/2021	190.864	181.146	200.694
14/08/2021	191.217	181.459	201.088
15/08/2021	191.569	181.771	201.481
16/08/2021	191.919	182.081	201.872
17/08/2021	192.266	182.388	202.260
18/08/2021	192.612	182.694	202.647
19/08/2021	192.956	182.998	203.032
20/08/2021	193.298	183.300	203.415
21/08/2021	193.638	183.600	203.796
22/08/2021	193.976	183.898	204.175
23/08/2021	194.312	184.194	204.552
24/08/2021	194.646	184.488	204.927
25/08/2021	194.978	184.780	205.300
26/08/2021	195.308	185.070	205.671
27/08/2021	195.637	185.359	206.041
28/08/2021	195.963	185.645	206.408
29/08/2021	196.288	185.930	206.774
30/08/2021	196.611	186.213	207.138
31/08/2021	196.932	186.494	207.500

Fuente: Elaboración propia, verificado 24 de agosto 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

VIGILABO Supersalud

#EmpiezaPorTusManos

www.cajacopieps.com

Línea Gratuita Nacional

018000111446

#YOMEQUEDOENCASA

8. MAPA COVID

