



	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	20 de julio de 2021	20 de julio de 2021	20 de julio de 2021

BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO N°69 COVID-19



Información epidemiológica actualizada de CAJACOPI EPS sobre el comportamiento del nuevo Coronavirus COVID-19 durante los días 14 de julio hasta el 20 de julio 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.....	11
3.5 SECCIONAL CÓRDOBA.....	12
3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA	14
3.7 SECCIONAL MAGDALENA	15
3.8 SECCIONAL META	16
3.9 SECCIONAL SUCRE.....	17
4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.	19
4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS.....	19
5. MORTALIDAD POR COVID-19	19
6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE JULIO DE 2021.....	20
6.1 Proyección modelo Gompertz Cajacopi EPS mes de julio de 2021.....	21
7. LÍNEAS DE ATENCIÓN.....	23
8. MAPA COVID	24



BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO N °69 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 14 hasta el 20 de julio del año 2021.

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

El último informe del Ministerio de Salud, entregado el 20 de julio de 2021, informó 12.829 nuevos casos de coronavirus llegando a un total de 4.668.750 casos acumulados. Se registraron 378 fallecidos en las últimas 24 horas, para un total de 117.131. Adicionalmente, hay 4.422.866 recuperados y 115.574 casos activos.

En los Departamentos donde se encuentran usuarios afiliados a CAJACOPI EPS, existen un total acumulado de 998.081 casos confirmados para coronavirus Cov-19, es decir el 21.38% del total de casos confirmados en el País.

En esta misma fecha nuestra EPS alcanzó un acumulado de 45.481 casos confirmados, de los cuales 251 afiliados han fallecido.

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

En la Seccional Atlántico los casos confirmados pasaron de 16.037 a 16.442 casos que corresponden al 5.42% del total de casos del Departamento que son 303.245 casos.

En la Seccional Magdalena los casos confirmados pasaron de 3.260 a 3.389 casos que corresponden al 3.92% del total de casos del Departamento que son un total de 86.522 casos.

En la Seccional Bolívar los casos confirmados pasaron 3.108 a 3.236 casos que corresponden al 2.20% de los casos confirmados en el Departamento que son un total de 147.081 casos.

En la Seccional Cesar los casos confirmados pasaron de 6.453 a 6.971 casos que corresponden al 8.19% del total de casos en el Departamento que son 85.104 casos.



En la Seccional Meta los casos confirmados pasaron de 4.733 a 5.126 casos que corresponden al 6.17 % de los casos confirmados en el Departamento que son 83.130 casos.

En la Seccional Córdoba los casos confirmados pasaron de 4.253 a 4.502 casos que corresponden al 4.70% del total de casos en el Departamento que son 95.710 casos.

En la Seccional Guajira, los casos confirmados pasaron de 3.894 a 3.958 casos positivos los cuales representan el 9.7% de los casos confirmados en el Departamento que son 40.949 casos.

En la Seccional Boyacá los casos confirmados pasaron de 198 a 210 casos positivos los cuales representan el 0.21% de los casos confirmados en el Departamento que son 100.272 casos.

En la Seccional de Sucre los casos confirmados pasaron de 1.886 a 2.012 casos que corresponden al 3.59% del total de casos del Departamento que en total son 56.068 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	303.245	6,50%	16.442	5,42%
Magdalena	86.522	1,85%	3.389	3,92%
Bolívar	147.081	3,15%	3.236	2,20%
Cesar	85.104	1,82%	6.971	8,19%
Meta	83.130	1,78%	5.126	6,17%
Córdoba	95.710	2,05%	4.502	4,70%
La guajira	40.949	0,88%	3.958	9,67%
Boyacá	100.272	2,15%	210	0,21%
Sucre	56.068	1,20%	2.012	3,59%
Subtotal	998.081	21,38%	45.846	4,59%
Resto del País	3.670.669	78,62%	5	0,00%
Total	4.668.750	100,00%	45.851	0,98%

Fuente: Elaboración propia, datos Instituto Nacional de Salud y Qlik sense Cajacopi EPS - corte 20 de julio de 2021.

2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.

Durante esta semana de análisis los casos confirmados pasaron de 43.827 a 45.851 casos, lo cual quiere decir que hubo un aumento de 2.024 casos nuevos en la semana. Los casos confirmados hacen referencia al 26% del total de eventos reportados.



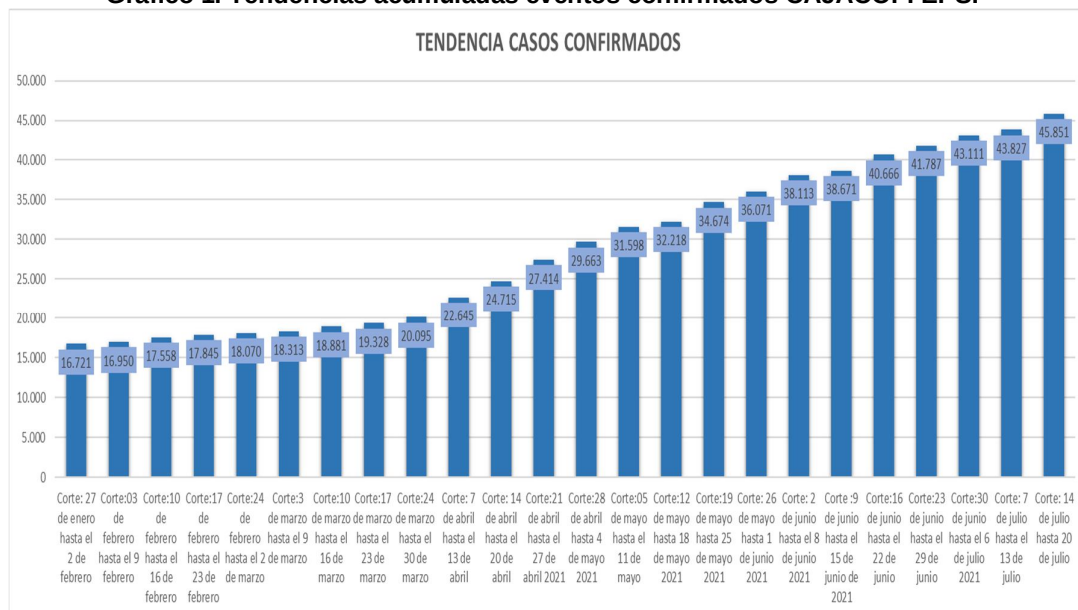
Los casos descartados se encontraron en 118.300 cifra que corresponde al 66% del total de eventos reportados. Adicionalmente se han descartado un total de 87 casos por no tener criterio diagnóstico para COVID-19 lo cual corresponde al 0,05% de los eventos reportados.

Los casos probables disminuyeron pasando de 14.605 a 8.911 casos, que son los afiliados que están a la espera del resultado de la prueba confirmatoria, en total estos casos corresponden al 5% del total de eventos reportados.

Los casos sospechosos acumulados pasaron de 5.447 a 5.461 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% de los casos.

Durante la semana se encontraron un total acumulado de 156 afiliados con estado indeterminado y 36 muestras no procesadas por fallas preanalíticas. En total la EPS realiza seguimiento a los 178.802 usuarios notificados a nivel Nacional.

Gráfico 1. Tendencias acumuladas eventos confirmados CAJACOPI EPS.



Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 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 59.099 casos, que representan el 33% del total de casos notificados, seguidamente las Seccionales Cesar con el 13% de los casos, Córdoba con el 12% y Sucre con el 11% de los casos notificados.

Tabla 2. Porcentaje acumulado de casos reportados.

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-				Total general	Porcentaje
				Análíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso		
Atlántico	16.442	37.796	33	12	3.439	29	1.348	59.099	33%
Cesar	6.971	13.777	2	3	906	5	813	22.477	13%
Córdoba	4.502	14.086	21	13	817	18	1.369	20.826	12%
Magdalena	3.389	14.668	5	2	958	10	336	19.368	11%
Meta	5.126	10.913	68	2	1.040	9	417	17.575	10%
La Guajira	3.958	10.306	4	2	559	6	394	15.229	9%
Bolívar	3.236	10.200	4	1	550	6	439	14.436	8%
Sucre	2.012	6.166	19	1	605	3	228	9.034	5%
Boyacá	210	388			37	1	117	753	0%
Otros	5							5	0%
Total general	45.851	118.300	156	36	8.911	87	5.461	178.802	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO

En la Seccional Atlántico se han notificado un total de 59.099 eventos, de los cuales existen 16.442 casos confirmados es decir el 27.60% 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 45.5% del total de casos.

Tabla 3. Comportamiento casos notificados Seccional Atlántico

Seccional Atlántico	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Análíticas				Total general	Porcentaje
				Fallas Pre-Análíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso		
Barranquilla	8.208	16.345	7	7	1.684	17	725	26.993	45,7%
Soledad	3.777	7.018	4	2	792	7	338	11.938	20,2%
Malambo	592	2.639	5	1	143	3	67	3.450	5,8%
Baranoa	764	2.506	3		150		19	3.442	5,8%
Palmar De Varela	534	1.987	3		88		23	2.635	4,5%
Galapa	432	1.889	2	1	149		25	2.498	4,2%
Puerto Colombia	927	1.214	1	1	95	1	86	2.325	3,9%
Sabanalarga	524	1.591	3		86	1	38	2.243	3,8%
Tubará	252	1.015			127		11	1.405	2,4%
Polo Nuevo	198	1.074	4		50		7	1.333	2,3%
Santo Tomás	174	360	1		54		5	594	1,0%
Piojó	21	120			4		2	147	0,2%
Luruaco	9	12			5		1	27	0,0%
Sabanagrande	8	10			2			20	0,0%
Manatí	10	5			4			19	0,0%
Repelón	7	5			4			16	0,0%
Juan De Acosta	3	3			1		1	8	0,0%
Ponedera	2	3			1			6	0,0%
Total general	16.442	37.796	33	12	3.439	29	1.348	59.099	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

Gráfica 2. Comportamiento casos confirmados en la Seccional Atlántico.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

3.2 SECCIONAL BOLÍVAR

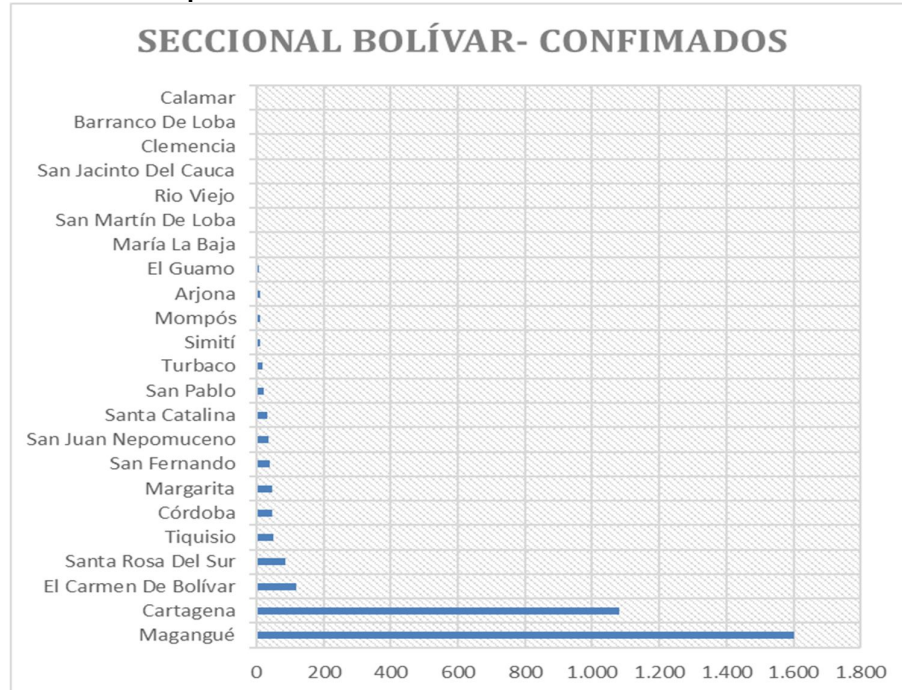
En la Seccional Bolívar se han reportado un total de 14.436 eventos para seguimiento por la EPS, de los cuales han sido descartado un total de 10.200 casos, es decir el 70.65%, además fueron descartados 6 pacientes reportados sin criterios para COVID-19, han fallecido 14 afiliados en la pandemia, y se han confirmado 3.236 casos es decir el 22.41%, siendo el municipio de Magangué el más afectado en la Seccional con el 49% del total de casos.

Tabla 4. Comportamiento casos notificados Seccional Bolívar

Seccional Bolívar	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por				Total general	Porcentaje
				Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso		
Magangué	1.601	5.098		1	255		118	7.073	49,0%
Cartagena	1.080	3.235	2		175	4	243	4.739	32,8%
El Carmen De Bolívar	118	364			11		13	506	3,5%
Tiquisio	49	376			4	1	4	434	3,0%
Santa Rosa Del Sur	87	113			19		4	223	1,5%
Córdoba	47	154			4		17	222	1,5%
Margarita	47	158			9	1	3	218	1,5%
San Fernando	40	127			24			191	1,3%
San Juan Nepomuceno	35	120			10		17	182	1,3%
Santa Catalina	33	96	1		9		12	151	1,0%
Mompós	11	58			6			75	0,5%
Turbaco	18	55					1	74	0,5%
Arjona	9	48			3			60	0,4%
San Pablo	21	26			1		3	51	0,4%
Simití	12	27	1		6			46	0,3%
María La Baja	4	31			1		1	37	0,3%
El Guamo	7	27						34	0,2%
Clemencia	2	26						28	0,2%
Montecristo		22			1			23	0,2%
San Jacinto Del Cauca	3	8			2		1	14	0,1%
San Martín De Loba	4	8			2			14	0,1%
Rio Viejo	4	2			1		1	8	0,1%
Cantagallo		3			2		1	6	0,0%
Barranco De Loba	2	3			1			6	0,0%
Cicuco		1			4			5	0,0%
Zambrano		5						5	0,0%
Santa Rosa		4						4	0,0%
Villanueva		3						3	0,0%
Calamar	2							2	0,0%
Regidor		1						1	0,0%
Hatillo De Loba		1						1	0,0%
Total general	3.236	10.200	4	1	550	6	439	14.436	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 20 de julio 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 20 de julio de 2021.

3.3 SECCIONAL BOYACÁ

En la Seccional de Boyacá en total se han reportado 753 eventos para seguimiento de los cuales 388 casos se han descartados es decir el 51.52%, además, se han confirmado 210 casos de COVID-19, es decir el 27% de los casos.

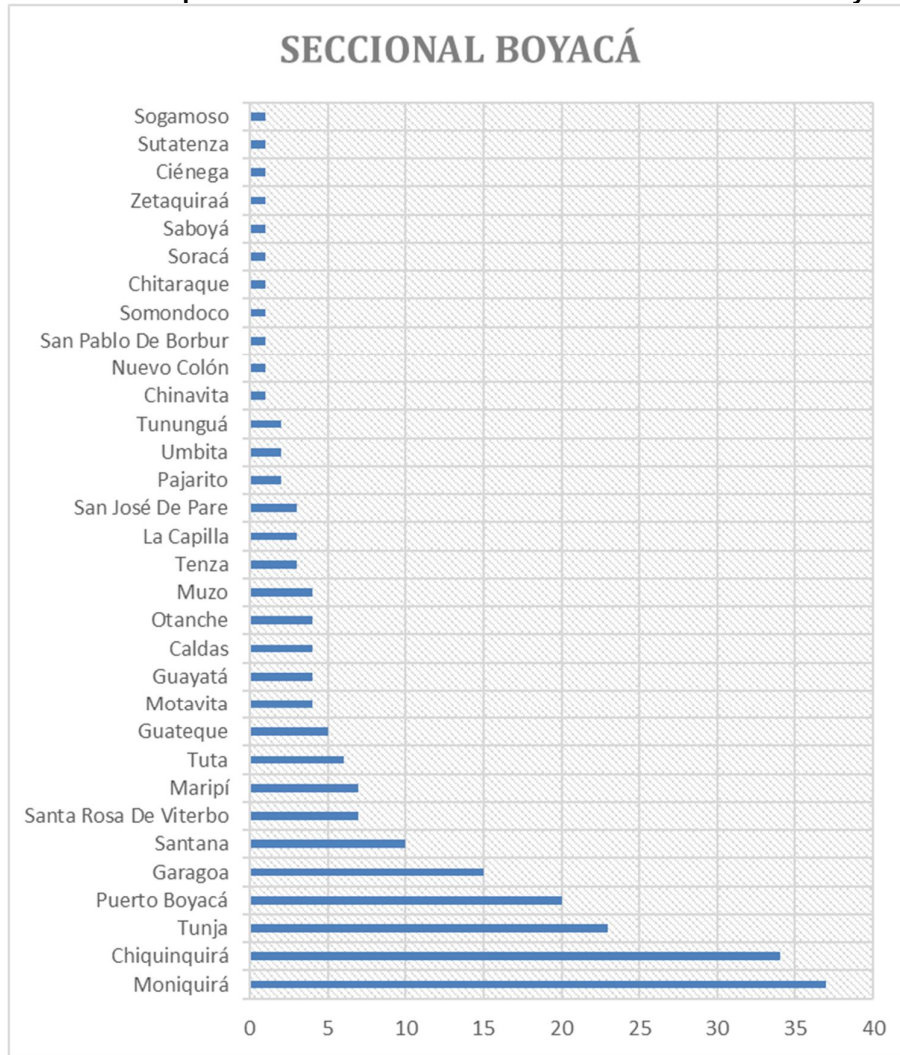
Hasta el momento solamente se ha presentado 2 defunciones en la Seccional correspondientes a los municipios de Caldas y Chiquinquirá.

Tabla 4. Comportamiento de eventos reportados Seccional Boyacá.

Seccional Boyacá	Confirmado	Descartado	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Moniquirá	37	61	8		24	130	17%
Chiquinquirá	34	47	10		21	112	15%
Tunja	23	56	6		8	93	12%
Garagoa	15	22			7	44	6%
Puerto Boyacá	20	16	1		7	44	6%
Santa Rosa De Viterbo	7	16	1		4	28	4%
Santana	10	10	1		3	24	3%
Guateque	5	12			4	21	3%
Motavita	4	14	2			20	3%
Chinavita	1	13	1		3	18	2%
Tuta	6	8			4	18	2%
Maripí	7	9			2	18	2%
Guayatá	4	9	1		2	16	2%
Caldas	4	4	1		6	15	2%
Otanche	4	7		1	2	14	2%
Tenza	3	9			1	13	2%
San Miguel De Sema		8			4	12	2%
Nuevo Colón	1	5			5	11	1%
San Pablo De Borbur	1	4	2		4	11	1%
Pajarito	2	7				9	1%
Muzo	4	4				8	1%
Somondoco	1	7				8	1%
La Capilla	3	3			1	7	1%
Umbita	2	5				7	1%
Chitaraque	1	5				6	1%
Coper		3			3	6	1%
Sutamarchán		5				5	1%
Soracá	1	4				5	1%
Tununguá	2	3				5	1%
Saboyá	1	3	1			5	1%
Zetaquirá	1	1			2	4	1%
San José De Pare	3	1				4	1%
Briceño		3				3	0%
Rondón		2				2	0%
Tópaga			2			2	0%
Ciénega	1	1				2	0%
Sutatenza	1					1	0%
Sogamoso	1					1	0%
Paipa		1				1	0%
Total general	210	388	37	1	117	753	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

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



3.4 SECCIONAL CESAR

En la Seccional Cesar se han notificado un total de 22.477 eventos para seguimiento por la EPS, de estos afiliados se han confirmado un total de 6.971 casos es decir el 31%, de los cuales 13 afiliados han fallecido. El municipio más afectado en está Seccional es Valledupar con el 63% del total de casos notificados.

Tabla 5. Comportamiento casos reportados en la Seccional Cesar.

Seccional Cesar	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-		Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
				Análíticas	Probable				
Valledupar	4.386	8.599	1	1	591	4	509	14.091	63%
Chiriguana	392	1.012		1	36		53	1.494	7%
Bosconia	530	836			52		51	1.469	7%
La Paz	316	611	1	1	57		22	1.008	4%
El Paso	268	597			46	1	42	954	4%
Chimichagua	194	578			15		34	821	4%
Agustín Codazzi	248	404			22		23	697	3%
Pailitas	188	324			15		17	544	2%
San Diego	135	229			14		3	381	2%
La Gloria	78	194			11		13	296	1%
Becerril	78	114			9		23	224	1%
Curumaní	74	102			23		16	215	1%
Gamarra	50	121			9		4	184	1%
La Jagua De Ibirico	7	16			2		3	28	0%
Astrea	10	12			1			23	0%
Manauare	9	10			1			20	0%
El Copey	2	10			1			13	0%
Aguachica	5	6						11	0%
San Martín	1	2			1			4	0%
Total general	6.971	13.777	2	3	906	5	813	22.477	100%

Fuente: Bodega de datos CAJACOPÍ EPS- Salud Pública corte 20 de julio de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte 20 de julio de 2021.

3.5 SECCIONAL CÓRDOBA

En la Seccional Córdoba durante esta semana los casos notificados aumentaron pasando a 20.826 casos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales fueron confirmados 4.502 casos, es decir el 21.61% de los casos confirmados, de los cuales 35 afiliados han fallecido. El municipio más afectado es Montería con el 26.6% de los casos notificados.

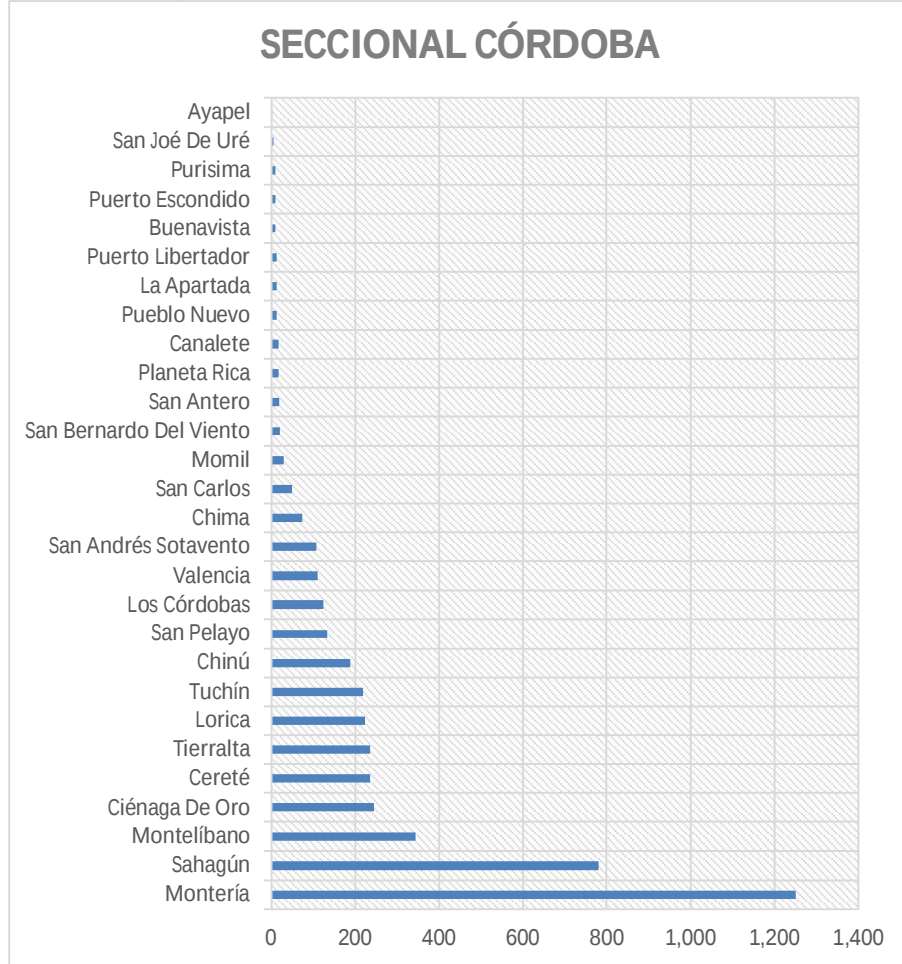


Tabla 6. Comportamiento eventos notificados Seccional Córdoba

Seccional Córdoba	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-		Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
				Análíticas						
Montería	1.250	3.587	7	4		236	4	340	5.428	26%
Sahagún	781	1.826	1	1		123	3	148	2.883	14%
Ciénaga De Oro	244	1.211				47		56	1.558	7%
Tuchín	218	1.084	6	1		20		27	1.356	7%
Tierralta	235	952	1	2		42	3	57	1.292	6%
Montelibano	344	739	3			69	3	74	1.232	6%
Cereté	236	775	1	2		51		104	1.169	6%
Lórica	224	695		1		43	2	57	1.022	5%
Chinú	189	616				28		49	882	4%
San Andrés Sotavento	108	503				16	2	36	665	3%
Los Córdoba	124	329				16		98	567	3%
San Pelayo	134	329				21		80	564	3%
Valencia	111	357		1		19		60	548	3%
Chima	73	166				7		23	269	1%
San Carlos	49	138		1		9	1	26	224	1%
Planeta Rica	18	103				7		23	151	1%
Canalete	17	122				3		7	149	1%
Momil	29	91				9		6	135	1%
Purísima	10	83				10		22	125	1%
San Bernardo Del Viento	20	71	1			13		19	124	1%
San Antero	19	77	1			3		10	110	1%
Pueblo Nuevo	14	63				6		12	95	0%
Puerto Libertador	13	52				9		19	93	0%
La Apartada	14	64				4		6	88	0%
Buenavista	11	25				3		6	45	0%
Puerto Escondido	11	13				1		1	26	0%
San Joé De Uré	5	10				1		2	18	0%
Ayapel	1	2				1			4	0%
Cotorra		2							2	0%
Moñitos		1						1	2	0%
Total general	4.502	14.086	21	13		817	18	1.369	20.826	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA

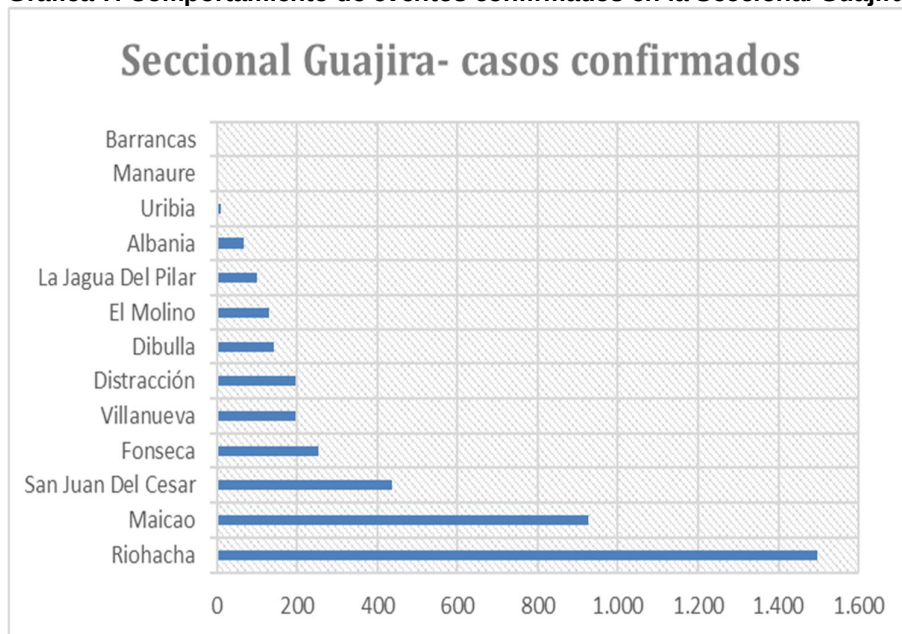
En la Seccional Guajira se han notificado un total de 15.229 eventos para seguimiento, de los cuales se han confirmado 3.958 casos COVID-19 es decir el 25.98% del total de eventos reportados, de los cuales dieciséis (16) usuarios se encuentran fallecidos.

Tabla 7. Comportamiento casos notificados Seccional Guajira

Seccional Guajira	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-		Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
				Análíticas	Probable				
Riohacha	1.496	4.338	1	1	172	3	111	6.122	40,2%
Maicao	926	2.482	1	1	119	1	76	3.606	23,7%
San Juan Del Cesar	436	819			69		42	1.366	9,0%
Fonseca	254	684	1		49	2	48	1.038	6,8%
Dibulla	141	734			22		23	920	6,0%
Villanueva	197	290			42		40	569	3,7%
Distracción	196	312			43		8	559	3,7%
El Molino	130	221			27		27	405	2,7%
La Jagua Del Pilar	101	212			8		3	324	2,1%
Albania	66	152	1		8		13	240	1,6%
Uribia	9	36						45	0,3%
Manaure	4	19						23	0,2%
Barrancas	2	7					3	12	0,1%
Total general	3.958	10.306	4	2	559	6	394	15.229	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

3.7 SECCIONAL MAGDALENA

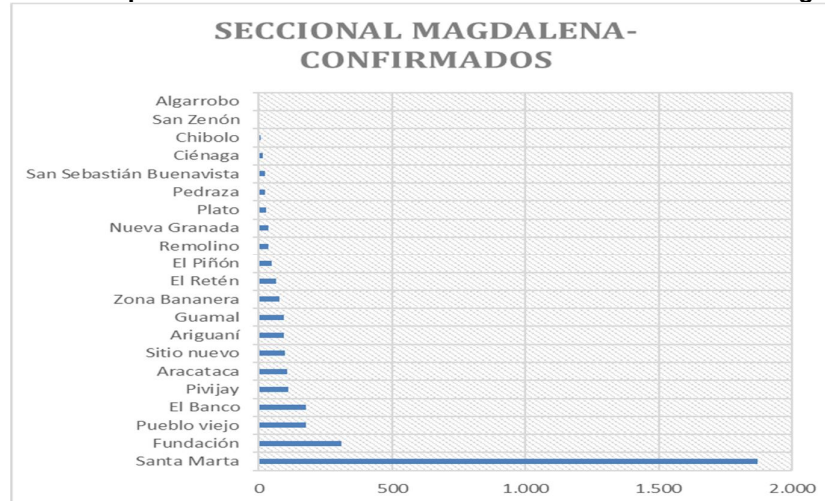
En la Seccional Magdalena se han notificado un total de 19.368 eventos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales se han confirmado 3.389 casos de COVID-19, es decir el 17.05% de los eventos reportados, de los cuales actualmente se encuentran 26 afiliados fallecidos. El municipio de Santa Marta ha sido el más afectado con el 45.6% del total de casos notificados.

Tabla 8. Comportamiento casos notificados Seccional Magdalena

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-		Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general
				Analíticas					
Santa Marta	1.872	6.271	1	1		472	6	216	8.839
Fundación	308	1.423				57		26	1.814
Sitio nuevo	99	1.426				59		8	1.592
Pueblo viejo	177	901	1			52	2	10	1.143
El Banco	175	589				46		12	822
Pivijay	111	620				35	1	8	775
Aracataca	108	552	1			48		9	718
Guamal	92	540	2	1		55		5	695
Zona Bananera	77	458				24	1	10	570
Ariguaní	94	355				44		1	494
El Retén	64	354				10			428
El Piñón	48	319				25		7	399
Remolino	37	261				6		7	311
San Sebastián Buenavista	22	273				9		2	306
Nueva Granada	34	136				10		1	181
Plato	26	72				4		9	111
Pedraza	23	71				2		3	99
Ciénaga	14	31						2	47
Chibolo	5	8							13
San Zenón	2	7							9
Algarrobo	1								1
Santa Ana		1							1
Total general	3.389	14.668	5	2		958	10	336	19.368

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

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



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

3.8 SECCIONAL META

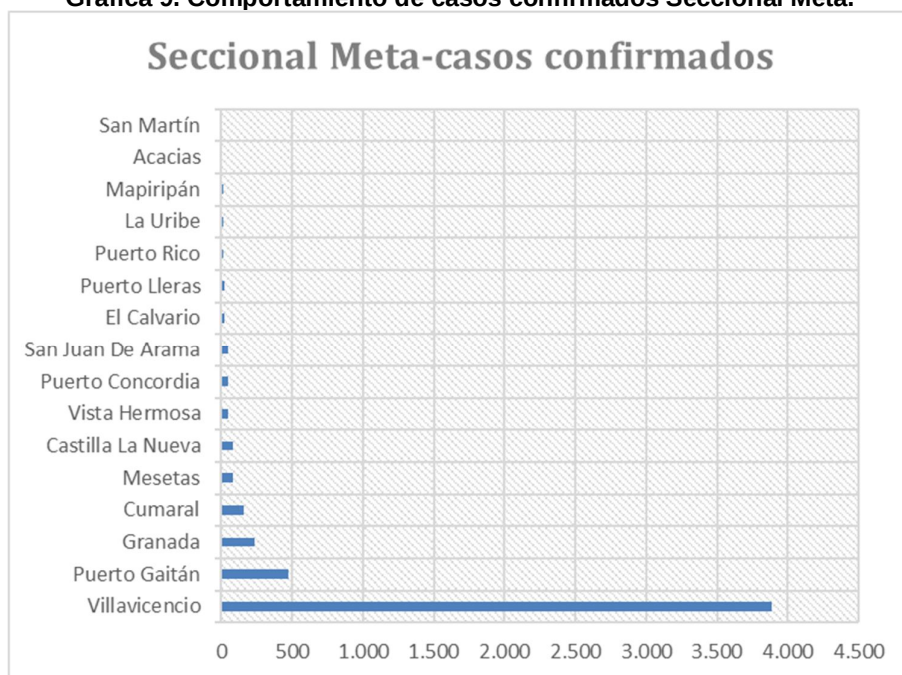
En la Seccional Meta se han notificado un total de 17.575 eventos, de los cuales se han confirmado 5.126 casos de COVID-19 es decir el 29.16% de los eventos notificados, y han ocurrido 26 defunciones. El Municipio más afectado es Villavicencio con el 74,6% del total de casos notificados.

Tabla 9. Comportamiento eventos notificados Seccional Meta

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Villavicencio	3.882	8.012	61	2	848	7	313	13.125	74,7%
Puerto Gaitán	473	1.073			28		32	1.606	9,1%
Granada	233	432			37	1	17	720	4,1%
Cumaral	159	427			32	1	19	638	3,6%
Mesetas	83	237			16		6	342	1,9%
Castilla La Nueva	78	160			9		6	253	1,4%
Puerto Concordia	46	142	6		28		8	230	1,3%
San Juan De Arama	45	103	1		10		5	164	0,9%
El Calvario	25	125			1		1	152	0,9%
Vista Hermosa	49	78			10		3	140	0,8%
La Uribe	10	33			9		2	54	0,3%
Puerto Lleras	18	32			1			51	0,3%
Puerto Rico	13	26			5			44	0,3%
Mapiripán	9	26			5		4	44	0,3%
Acacias	1	3			1			5	0,0%
Puerto López		2					1	3	0,0%
Cabuyaro		1						1	0,0%
Guamal		1						1	0,0%
San Martín	1							1	0,0%
San Carlos De Guaroa	1							1	0,0%
Total general	5.126	10.913	68	2	1.040	9	417	17.575	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

Gráfica 9. Comportamiento de casos confirmados Seccional Meta.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

3.9 SECCIONAL SUCRE

En la Seccional Sucre se han notificado 9.034 eventos durante el periodo de vigilancia, de los cuales 2.012 usuarios se han confirmado con COVID-19 es decir el 22.27% de los eventos reportados. Del total de casos confirmados se encuentran 15 usuarios fallecidos. El municipio más afectado es Sincelejo con el 42.4% del total de casos notificados.

Tabla 10. Comportamiento casos notificados Seccional Sucre

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas		Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Sincelejo	1032	2457	5			260	2	76	3832	42,4%
Sincé	163	384	3			66		24	640	7,1%
Corozal	152	439	3			26		7	627	6,9%
Guaranda	65	328	1			36		9	439	4,9%
San Onofre	73	306				28		20	427	4,7%
Santiago De Tolú	70	261				24		16	371	4,1%
Sampué	61	284	2			16		6	369	4,1%
Coveñas	65	270	2			18	1	6	362	4,0%
Palmito	48	234				21		9	312	3,5%
Toluviejo	42	205				19		4	270	3,0%
Ovejas	47	167				21		10	245	2,7%
Caimito	29	165				23		7	224	2,5%
Galeras	36	173	2			9		2	222	2,5%
Morroa	54	139	1	1		7		8	210	2,3%
Majagual	17	146				9		4	176	1,9%
La Unión	30	110				9		9	158	1,7%
San Benito Abad	16	62				11		8	97	1,1%
San Marcos	6	21				1		3	31	0,3%
Los Palmitos	4	7							11	0,1%
Sucre	2	8				1			11	0,1%
Total general	2012	6166	19	1		605	3	228	9034	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 2021.

Gráfica 10. Comportamiento de eventos confirmados Seccional Sucre



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública 20 de julio de 2021.

4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.

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

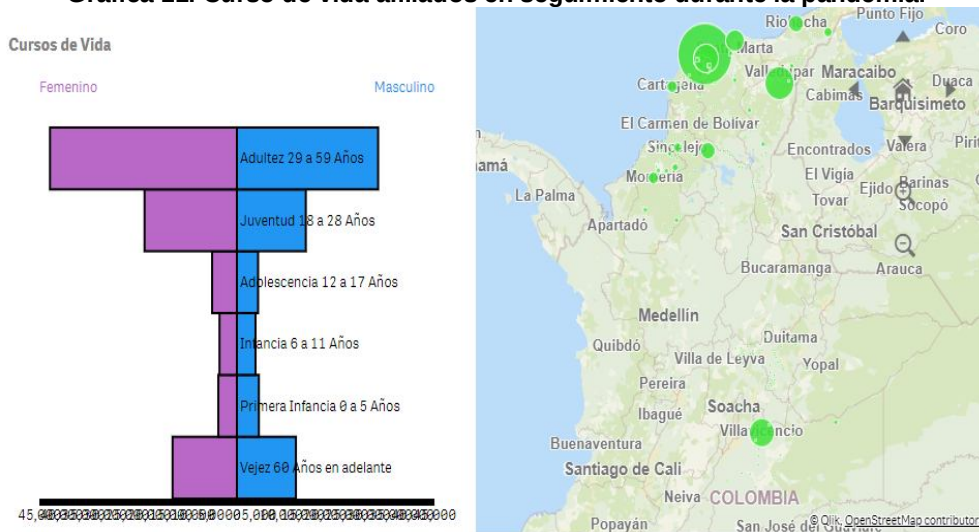
Seccional	Femenino	% Femenino	Masculino	% Masculino	Total, general
Atlántico	8.562	18,7%	7.880	17,2%	16.442
Cesar	3.729	8,1%	3.242	7,1%	6.971
Meta	2.557	5,6%	2.569	5,6%	5.126
Córdoba	2.442	5,3%	2.060	4,5%	4.502
La Guajira	2.149	4,7%	1.809	3,9%	3.958
Magdalena	1.792	3,9%	1.597	3,5%	3.389
Bolívar	1.719	3,7%	1.517	3,3%	3.236
Sucre	1.015	2,2%	997	2,2%	2.012
Boyacá	113	0,2%	97	0,2%	210
Otros	2	0,0%	3	0,0%	5
Total general	24.080	52,5%	21.771	47,5%	45.851

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 20 de julio 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 20 de julio de 2021.

5. MORTALIDAD POR COVID-19

Los afiliados fallecidos en CAJACOPI EPS representan el 0.21% del total de fallecimientos en Colombia por COVID-19, a la fecha en el País se han



presentado un total de 117.131 muertes por esta enfermedad y en la EPS un total acumulado de 251 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	270.753	16.442	104	0,63%	38,41
Bolívar	113.874	3236	14	0,43%	12,29
Magdalena	105.578	3389	26	0,77%	24,63
Cesar	174.226	6971	13	0,19%	7,46
Córdoba	155.454	4502	35	0,78%	22,51
La Guajira	123.385	3958	16	0,40%	12,97
Meta	152.224	5126	26	0,51%	17,08
Sucre	47.087	2012	15	0,75%	31,86
Boyacá	7.606	210	2	0,95%	26,30
Otros	66	5	0	0,00%	0,00
Total	1.150.253	45.851	251	0,55%	21,82

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS Qlik Sense- Salud Pública, corte 20 de julio de 2021.

6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE JULIO 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 julio de 2021. Para el día 20 de julio se presentaron un total de 4.668.750 casos País, el modelo proyecto 4.827.125 casos con un IC 95% inferior de 4.217.919 y un IC 95% superior de 5.448.634 posibles casos acumulados, lo anterior evidencia que hasta la fecha el modelo Gompertz se ha encontrado ajustado a la realidad del País.

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

PROYECCIÓN COLOMBIA JULIO DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
1/07/2021	4.259.956	3.656.774	4.877.461
2/07/2021	4.289.428	3.685.739	4.907.272
3/07/2021	4.318.948	3.714.774	4.937.115
4/07/2021	4.348.514	3.743.879	4.966.989
5/07/2021	4.378.126	3.773.053	4.996.893
6/07/2021	4.407.783	3.802.294	5.026.827
7/07/2021	4.437.483	3.831.600	5.056.789
8/07/2021	4.467.226	3.860.970	5.086.780
9/07/2021	4.497.011	3.890.404	5.116.799
10/07/2021	4.526.837	3.919.899	5.146.845
11/07/2021	4.556.703	3.949.455	5.176.917
12/07/2021	4.586.607	3.979.069	5.207.015
13/07/2021	4.616.550	4.008.739	5.237.137
14/07/2021	4.646.529	4.038.465	5.267.283
15/07/2021	4.676.544	4.068.246	5.297.453
16/07/2021	4.706.594	4.098.080	5.327.646
17/07/2021	4.736.678	4.127.966	5.357.861
18/07/2021	4.766.796	4.157.902	5.388.098
19/07/2021	4.796.945	4.187.887	5.418.356
20/07/2021	4.827.125	4.217.919	5.448.634
21/07/2021	4.857.335	4.247.997	5.478.931
22/07/2021	4.887.575	4.278.119	5.509.247
23/07/2021	4.917.842	4.308.285	5.539.582
24/07/2021	4.948.137	4.338.493	5.569.935
25/07/2021	4.978.458	4.368.740	5.600.305
26/07/2021	5.008.804	4.399.026	5.630.691
27/07/2021	5.039.175	4.429.350	5.661.093
28/07/2021	5.069.569	4.459.709	5.691.510
29/07/2021	5.099.986	4.490.104	5.721.942
30/07/2021	5.130.424	4.520.531	5.752.388
31/07/2021	5.160.883	4.550.990	5.782.848

Fuente: Elaboración propia, actualizado 20 de julio de 2021.

6.1 Proyección modelo Gompertz Cajacopi EPS mes de julio 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 20 de julio de 2021 se presentaron en la EPS un total de 178.802 casos notificados y el modelo proyecto un total acumulado de 174.526 casos con un IC superior 95% de 183.605 casos y un IC 95% inferior de 165.518 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 95% proyectados en el modelo.

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

PROYECCIÓN CAJACOPI EPS JULIO DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
1/07/2021	166.818	158.556	175.181
2/07/2021	167.242	158.942	175.641
3/07/2021	167.664	159.326	176.099
4/07/2021	168.085	159.709	176.556
5/07/2021	168.503	160.088	177.011
6/07/2021	168.919	160.465	177.464
7/07/2021	169.332	160.839	177.914
8/07/2021	169.744	161.212	178.363
9/07/2021	170.154	161.583	178.810
10/07/2021	170.562	161.952	179.256
11/07/2021	170.967	162.318	179.699
12/07/2021	171.371	162.683	180.141
13/07/2021	171.773	163.045	180.581
14/07/2021	172.172	163.404	181.018
15/07/2021	172.570	163.762	181.454
16/07/2021	172.965	164.117	181.888
17/07/2021	173.358	164.470	182.320
18/07/2021	173.750	164.822	182.751
19/07/2021	174.139	165.171	183.179
20/07/2021	174.526	165.518	183.605
21/07/2021	174.912	165.864	184.030
22/07/2021	175.295	166.207	184.452
23/07/2021	175.676	166.548	184.873
24/07/2021	176.056	166.887	185.293
25/07/2021	176.433	167.223	185.710
26/07/2021	176.808	167.557	186.125
27/07/2021	177.181	167.889	186.538
28/07/2021	177.553	168.220	186.950
29/07/2021	177.922	168.548	187.359
30/07/2021	178.289	168.874	187.766
31/07/2021	178.655	169.199	188.172

Fuente: Elaboración propia, actualizado 20 de julio de 2021.

7. LÍNEAS DE ATENCIÓN



Cuida de ti y de tu Salud

¿Qué personas tienen **riesgo de adquirir** **o contraer Coronavirus?**



Quienes 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

VIGILADO SUPERINTENDENCIA

#EmpiezaPorTusManos

www.cajacopieps.com

Línea Gratuita Nacional

018000111446

#YOMEQUEDOENCASA

8. MAPA COVID

