



Definiciones

Variaciones porcentuales: Crecimiento porcentual del índice, entre dos periodos de tiempo.

Contribuciones porcentuales: Aporte en puntos porcentuales de las variaciones individuales a la variación de un agregado.

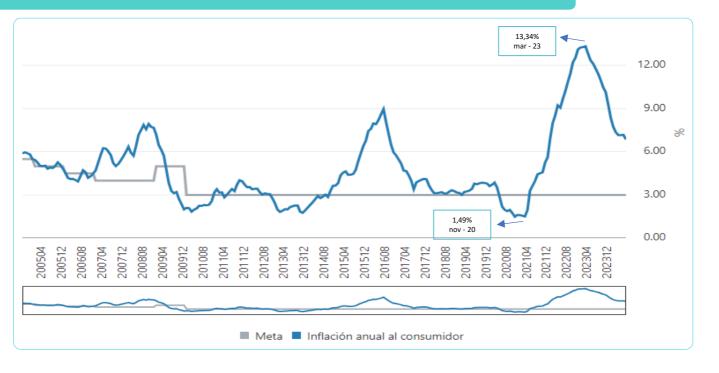
Participaciones porcentuales: Porcentaje de explicación de la contribución de cada nivel jerárquico (sección, división, grupo, clase o subclase) en la variación mensual, año corrido y doce meses del índice total.

Variación/contribución/participación mensual: comparación del IPC del mes de referencia con el mes anterior.

Variación/contribución/participación año corrido: comparación del IPC desde el mes de julio del presente año con el mes actual.

Variación/contribución/participación anual: variación del mes actual del IPC respecto al mismo mes del año anterior.

IPC anual



Variación IPC

2015 - 2024 (julio)						
Año	Variación %					
Allo	Mensual	Año corrido	Anual			
2015	0.19	3.52	4.46			
2016	0.52	5.65	8.97			
2017	-0.05	3.30	3.40			
2018	-0.13	2.34	3.12			
2019	0.22	2.94	3.79			
2020	0.00	1.12	1.97			
2021	0.32	3.47	3.97			
2022	0.81	7.96	10.21			
2023	0.50	6.68	11.78			
2024	0.20	4.32	6.86			

Se evidencia un aumento en el IPC del 0,20 respecto al mes anterior, 4,32 año corrido y anual del 6,86.





Variación del IPC por división

Divisiones	Dandanasión	Variación (julio)			
Divisiones	Ponderación	Mensual	Año corrido	Anual	
Alimentos Y Bebidas No Alcohólicas	15.05	0.21	4.01	5.26	
Bebidas Alcohólicas Y Tabaco	1.70	0.33	4.04	8.01	
Prendas De Vestir Y Calzado	3.98	-0.08	1.41	2.50	
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	33.12	0.45	5.57	9.06	
Muebles, Artículos Para El Hogar Y Para La Conservación Ordinaria Del Hogar	4.19	-0.06	1.90	2.87	
Salud	1.71	0.24	4.36	6.46	
Transporte	12.93	-0.08	4.22	6.88	
Información Y Comunicación	4.33	-0.15	-0.25	-0.29	
Recreación Y Cultura	3.79	0.02	-0.99	1.69	
Educación	4.41	0.00	8.70	11.20	
Restaurantes Y Hoteles	9.43	0.22	5.44	9.07	
Bienes Y Servicios Diversos	5.36	0.10	2.67	5.21	
Total	100.00	0.20	4.32	6.86	

La División de Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles presenta una variación mensual de 0,45%, año corrido de 5,57% y anual de 9,06%.

Contribución del IPC por división

Districtor	Douglavación	Contribución (julio)			
Divisiones	Ponderación	Mensual	Año corrido	Anual	
Alimentos Y Bebidas No Alcohólicas	15.05	0.04	0.77	1.01	
Bebidas Alcohólicas Y Tabaco	1.70	0.01	0.07	0.13	
Prendas De Vestir Y Calzado	3.98	0.00	0.04	0.08	
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	33.12	0.14	1.71	2.76	
Muebles, Artículos Para El Hogar Y Para La Conservación Ordinaria Del Hogar	4.19	0.00	0.08	0.12	
Salud	1.71	0.00	0.07	0.11	
Transporte	12.93	-0.01	0.57	0.92	
Información Y Comunicación	4.33	0.00	-0.01	-0.01	
Recreación Y Cultura	3.79	0.00	-0.03	0.06	
Educación	4.41	0.00	0.33	0.43	
Restaurantes Y Hoteles	9.43	0.02	0.59	0.97	
Bienes Y Servicios Diversos	5.36	0.01	0.14	0.28	
Total	100.00	0.20	4.32	6.86	

Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles representó un 0,14 de la contribución mensual en el aumento del IPC, 1,71 de la contribución año corrido y un 2,76 de la contribución anual.





Participación del IPC por división

District	Danielana di	Participación (julio)			
Divisiones	Ponderación	Mensual	Año corrido	Anual	
Alimentos Y Bebidas No Alcohólicas	15.05	20.37	17.70	14.80	
Bebidas Alcohólicas Y Tabaco	1.70	2.76	1.58	1.96	
Prendas De Vestir Y Calzado	3.98	-1.29	1.04	1.18	
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	33.12	69.77	39.50	40.20	
Muebles, Artículos Para El Hogar Y Para La Conservación Ordinaria Del Hogar	4.19	-1.32	1.83	1.77	
Salud	1.71	2.00	1.68	1.58	
Transporte	12.93	-5.10	13.07	13.42	
Información Y Comunicación	4.33	-2.03	-0.16	-0.12	
Recreación Y Cultura	3.79	0.29	-0.77	0.83	
Educación	4.41	0.00	7.68	6.24	
Restaurantes Y Hoteles	9.43	11.99	13.57	14.12	
Bienes Y Servicios Diversos	5.36	2.56	3.29	4.04	

Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles tuvo una participación del 69,77% en el IPC mensual, 39,50% en la participación del año corrido y un 40,20% de la participación anual.

Variación del IPC por División y grupo de gasto

District	Variación (julio)				
Divisiones	Mensual	Año corrido	Anual		
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	0.45	5.57	9.06		
Alquileres efectivos de alojamiento	0.47	5.32	8.09		
Alquileres imputados del alojamiento	0.43	5.17	7.92		
Conservación y reparación de la vivienda	0.62	1.48	3.58		
Suministro de agua y servicios diversos relacionados con la vivienda	1.07	7.60	8.62		
Electricidad, Gas y otros combustibles	-0.07	5.46	14.69		

El IPC del grupo de gasto suministro de agua y servicios diversos relacionados con la vivienda tuvo una variación mensual de 1,07, año corrido de 7,60 y anual de 8,62. Electricidad, gas y otros combustibles tuvo una variación mensual de -0,07, año corrido de 5,46 y anual de 14,69.





Contribución del IPC por División y grupo de gasto

Division of many desired	Contribución (julio)				
Divisiones/ grupo de gasto	Mensual	Año corrido	Anual		
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	0.14	1.71	2.76		
Alquileres efectivos de alojamiento	0.04	0.48	0.74		
Alquileres imputados del alojamiento	0.05	0.65	0.99		
Conservación y reparación de la vivienda	0.00	0.00	0.00		
Suministro de agua y servicios diversos relacionados con la vivienda	0.04	0.31	0.36		
Electricidad, Gas y otros combustibles	0.00	0.27	0.67		

El suministro de agua y servicios diversos relacionados con la vivienda tuvo una contribución mensual en el aumento del IPC de 0,04, año corrido de 0,31 y anual de 0,36. Electricidad, gas y otros combustibles tuvo una contribución mensual en el aumento del IPC de 0,0, año corrido de 0,27 y anual de 0,67.

Variación del IPC por Subclase

Distriction	Variación (julio)				
Divisiones	Mensual	Año corrido	Anual		
Arriendo efectivo	0.47	5.32	8.09		
Arriendo imputado	0.43	5.17	7.92		
Materiales para la conservación y la reparación de la vivienda	0.62	1.48	3.58		
Suministro de Agua	1.35	6.11	6.79		
Recogida de Basuras	0.78	10.16	11.93		
Alcantarillado	0.88	6.10	7.67		
Servicios relacionados con la copropiedad	0.79	9.87	10.95		
Electricidad	-0.58	5.77	17.81		
Gas	1.76	4.39	4.93		
IPC	0.20	4.32	6.86		

La variación de precios anual para suministro de agua fue del 6,79%, recogida de basura 11,93%, alcantarillado 7,67%, electricidad 17,81% y gas 4,93%.





Contribución del IPC por Subclase

	Contribución (julio)				
Divisiones	Mensual	Año corrido	Anual	% de contribución en el IPC	
Arriendo efectivo	0.04	0.48	0.74	10.79%	
Arriendo imputado	0.05	0.65	0.99	14.43%	
Materiales para la conservación y la reparación de la vivienda	0.00	0.00	0.00	0.00%	
Suministro de Agua	0.03	0.12	0.13	1.90%	
Recogida de Basuras	0.00	0.04	0.05	0.73%	
Alcantarillado	0.00	0.03	0.04	0.58%	
Servicios relacionados con la copropiedad	0.01	0.11	0.13	1.90%	
Electricidad	-0.02	0.22	0.62	9.04%	
Gas	0.02	0.05	0.05	0.73%	

Variación anual en los precios de los servicios públicos, TIC y TV

Divisiones	Variación (julio)				
Divisiones	Mensual	Año corrido	Anual		
Suministro de Agua	1.35	6.11	6.79		
Recogida de Basuras	0.78	10.16	11.93		
Alcantarillado	0.88	6.10	7.67		
Electricidad	-0.58	5.77	17.81		
Gas	1.76	4.39	4.93		
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	0.00	0.75	0.79		
Suscripción y servicio de televisión por redes y cable	0.00	-0.63	3.56		
IPC	0.20	4.32	6.86		

La variación de precios anual para suministro de agua fue del 6,79%, recogida de basura 11,93%, alcantarillado 7,67%, electricidad 19,10%, gas 2,14%, servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet 0,79% y suscripción y servicio de televisión por redes y cable 3,56%.

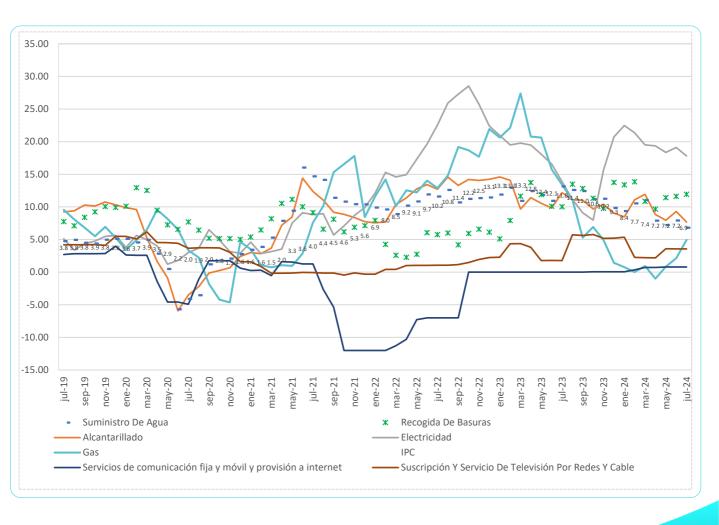




Contribución al IPC de los servicios públicos TIC y telecomunicaciones

	Contribución (julio)				
Divisiones	Mensual	Año corrido	Anual	% de contribución en el IPC	
Suministro de Agua	0.03	0.12	0.13	1.90%	
Recogida de Basuras	0.00	0.04	0.05	0.73%	
Alcantarillado	0.00	0.03	0.04	0.58%	
Electricidad	-0.02	0.22	0.62	9.04%	
Gas	0.02	0.05	0.05	0.73%	
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	0.00	0.02	0.02	0.29%	
Suscripción y servicio de televisión por redes y cable	0.00	0.00	0.03	0.44%	

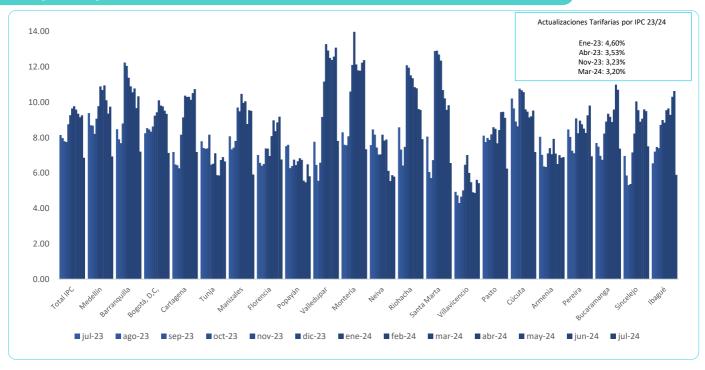
Variación anual en los precios de los servicios públicos, TIC y TV



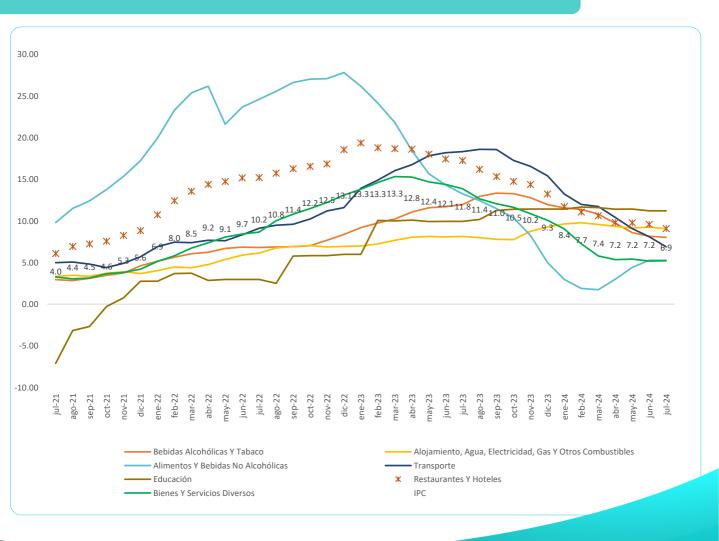




 Variación anual del IPC División: Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros combustibles en ciudades principales.



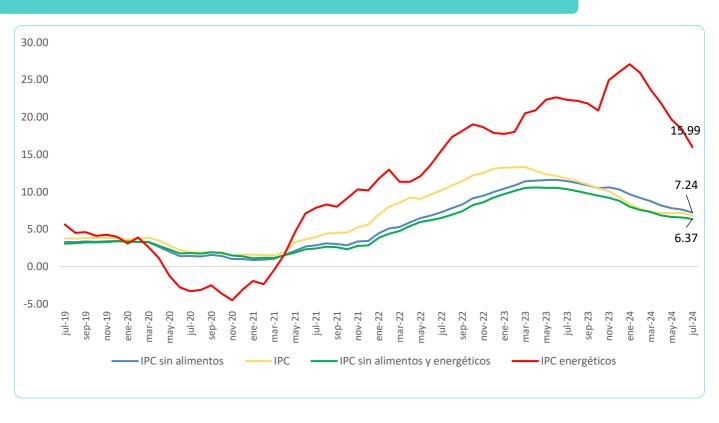
Divisiones relevantes en la variación anual del IPC







Variación anual en el IPC



Subclases con mayores incrementos en los precios

Cubalan	Variación (julio)					
Subclase	Índice	Mensual	Año corrido	Anual		
Papas	318.22	8.92	58.46	97.39		
Chocolate Y Productos A Base De Chocolate	240.98	6.04	39.34	51.09		
Dulces, Confites, Caramelos, Bombones, Chocolatinas, Chicles, Masmelos, Cocadas Para Consumo En El Hogar	247.58	2.86	33.18	40.27		
Cebolla	213.48	11.62	30.17	35.85		
Concentrados Para Preparar Refrescos	144.61	7.48	24.64	28.03		
Moras	185.86	-3.06	13.93	25.92		
Gelatinas, Flanes Y Pudines En Polvo Para Preparar	166.64	7.23	12.88	22.75		
Zanahoria	207.72	4.72	28.30	19.72		
Combustibles para vehículos	168.73	-0.01	5.71	18.06		
Electricidad	186.76	-0.58	5.77	17.81		
Hortalizas y legumbres frescas	231.45	-0.21	17.12	17.46		
Helados, Conos, Paletas, Vasitos, Refrescos Congelados Y Tortas Heladas Para Consumo En El Hogar	160.30	0.30	7.37	17.39		
Bananos	190.92	-0.91	14.02	16.42		
Diplomados, educación continuada, preicfes, preuniversitarios	154.58	0.00	8.00	16.42		





Subclases con mayor aporte al incremento del IPC

Cubalasa	Contribución (julio)					
Subclase	Índice	Mensual	Año corrido	Anual	% contribución	
Arriendo imputado	124.45	0.05	0.65	0.99	14.43%	
Arriendo efectivo	124.58	0.04	0.48	0.74	10.79%	
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio, medios de transporte, máquinas expendedoras, puestos móviles, y lugares de esparcimiento; se incluyen también las contratadas por encargo, para llevar y por servicio a domicilio	169.07	0.01	0.41	0.64	9.33%	
Electricidad	186.76	-0.02	0.22	0.62	9.04%	
Combustibles para vehículos	168.73	0.00	0.19	0.56	8.16%	
Transporte urbano (incluye tren y metro)	143.66	0.00	0.34	0.40	5.83%	
Papas	318.22	0.05	0.25	0.35	5.10%	
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato, en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio, puestos móviles, lugares de esparcimiento, para llevar y por servicio a domicilio	169.96	0.01	0.13	0.23	3.35%	
Educación preescolar y básica primaria	145.60	0.00	0.13	0.17	2.48%	
Servicios Relacionados Con La Copropiedad	150.96	0.01	0.11	0.13	1.90%	
Suministro De Agua	154.82	0.03	0.12	0.13	1.90%	
Educación Secundaria	150.26	0.00	0.09	0.12	1.75%	

Conclusiones

- La división de Educación es la división que ha tenido mayor variación anual en sus precios 11,20%. La división de Restaurantes y Hoteles registró una variación anual de 9,07%. La división de alojamiento, agua, gas, electricidad y otros ha tenido una variación anual del 9,06%. Bebidas Alcohólicas Y Tabaco presenta una variación del 8,15%. La división de Transporte presenta una variación del 8,01%.
- Para el caso de los servicios públicos domiciliarios, TIC y telecomunicaciones, el precio de la Electricidad tuvo una variación anual de 17,81% y una contribución del 9,04% en el IPC, Gas tuvo un incremento anual de 4,93% y una contribución del 0,73% en el IPC anual. Suministro de agua tuvo una variación anual del 6,79% y una contribución del 1,90%. Alcantarillado un incremento del 7,67% y una contribución del 0,58%. Recogido de basuras 11,93% y una contribución del 0,73%. Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet 0,79% y una contribución del 0,29% Suscripción y servicio de televisión por redes y cable 3,56% y una contribución del 0,44%. En total los aumentos de los precios de los servicios públicos domiciliarios, TIC y TV aportaron un 13,70% en el incremento del IPC anual.
- Entre mayo y julio de 2024, las tarifas de energía eléctrica experimentaron una reducción del 6,04% en promedio ponderado, beneficiando a más del 90% del mercado nacional. Sin embargo, a pesar de esta disminución, las tarifas de electricidad continúan representando una contribución significativa al Índice de Precios al Consumidor (IPC). Respecto al comportamiento de los precios del servicio público de aseo se han visto incrementados relacionados con la tarifa de aprovechamiento.
- Las 10 subclases que más contribuyen al incremento anual del IPC suman un 70,41%, un 4,83 del total del IPC. Estas subclases son: Arriendo efectivo e imputado, comidas en establecimientos, electricidad, combustibles para vehículos, transporte urbano, papas, comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato, educación preescolar y primaria básica, y suministro de agua y servicios relacionados con la copropiedad.







Análisis de proporción del ingreso de los hogares en pago de servicios públicos domiciliarios, TIC y TV

- A partir de la información de la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) 2023 que realiza el DANE, se obtuvo una muestra de 86.405 encuestas de los hogares en Colombia. Su cobertura es nacional y bajo esta información se presenta el análisis sobre la proporción del ingreso de los hogares que se destina al pago de los servicios públicos domiciliarios. Para este periodo de tiempo no fue posible obtener la información del componente de gastos del hogar por ítem lo cual impide calcular la información de TIC y TV* para el año 2023.
- El pago de los hogares en Colombia proporcionalmente a su ingreso en servicios públicos (energía, gas, acueducto, alcantarillado, recolección de basuras) es de un 8,7%, de los cuales: 3,7% corresponde a electricidad, 1,9% a gas natural, 1,4% a acueducto, 0,8% a alcantarillado, 0,8% a aseo.
- En promedio un hogar de estrato 4 en Colombia gasta 334 mil pesos mensuales en los servicios de gas, electricidad, acueducto, alcantarillado y recolección de basuras

Ingresos promedio de los hogares en el país

Estrato	Ingreso total Urbano	Ingreso total Rural	Ingreso Percapita Urbano	Ingreso Percapita Rural
1	\$ 1,843,337	\$ 785,850	\$ 1,513,304	\$ 630,955
2	\$ 2,326,566	\$ 1,023,385	\$ 1,858,341	\$ 821,726
3	\$ 3,555,630	\$ 1,608,071	\$ 3,470,076	\$ 1,583,801
4	\$ 6,265,887	\$ 3,036,608	\$ 6,260,694	\$ 2,777,021
5	\$ 7,611,071	\$ 4,092,533	\$ 6,498,315	\$ 2,928,822
6	\$ 10,464,928	\$ 5,330,016	\$ 11,739,175	\$ 4,682,621
Total**	\$ 2,614,130	\$ 1,173,798	\$ 1,732,298	\$ 738,025

^{*} En los servicios de TIC y TV se incluyen: Servicio de telefonía fija (pago individual); Servicio de internet fijo (pago individual); Suscripción a servicio de televisión (pago individual); Suscripción a plataformas de transmisión de video o música (pago individual); Combo o paquete con servicios de telefonía, internet fijo, televisión; pagos por el servicio de telefonía celular (pospago o prepago).

^{**}Para el cálculo del total la estratificación se realiza basado en la factura del servicio de electricidad. Para el ingreso total se realiza el cálculo propio y se omiten las siguientes categorías: Planta eléctrica, no conoce el estrato o no cuenta con recibo de pago y Recibos sin estrato o el servicio es pirata.





Gasto de los hogares en servicios públicos por Región

Región	electricidad	gas	Alcantarillado	aseo	acueducto	Ingreso promedio del Hogar
Amazonía	\$ 51,240	\$ 23,333	\$ 19,511	\$ 13,374	\$ 12,583	\$ 1,976,529
Andina	\$ 72,964	\$ 30,453	\$ 32,886	\$ 18,966	\$ 18,133	\$ 2,240,670
Bogotá	\$ 77,915	\$ 35,677	\$ 63,884	\$ 42,929	\$ 26,174	\$ 4,039,111
Caribe	\$ 110,402	\$ 34,867	\$ 30,896	\$ 19,669	\$ 19,772	\$ 1,848,034
Insular	\$ 187,259		\$ 49,466	\$ 43,669	\$ 22,092	\$ 3,355,755
Orinoquía	\$ 67,172	\$ 17,743	\$ 22,671	\$ 15,148	\$ 15,214	\$ 1,906,929
Pacífica	\$ 59,706	\$ 28,040	\$ 24,714	\$ 19,259	\$ 18,200	\$ 1,811,799
Total	\$ 76,009	\$ 30,028	\$ 30,623	\$ 19,427	\$ 17,825	\$ 2,091,451

Porcentaje del gasto de los hogares en servicios públicos por Región

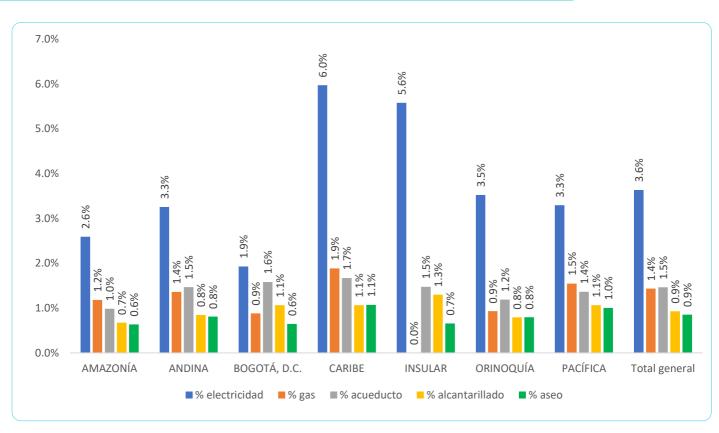
Región	electricidad	gas	Alcantarillado	aseo	acueducto	Total Serv. Pub.
Amazonía	2.6%	1.2%	1.0%	0.7%	0.6%	6.1%
Andina	3.3%	1.4%	1.5%	0.8%	0.8%	7.7%
Bogotá	1.9%	0.9%	1.6%	1.1%	0.6%	6.1%
Caribe	6.0%	1.9%	1.7%	1.1%	1.1%	11.7%
Insular	5.6%	0.0%	1.5%	1.3%	0.7%	9.0%
Orinoquía	3.5%	0.9%	1.2%	0.8%	0.8%	7.2%
Pacífica	3.3%	1.5%	1.4%	1.1%	1.0%	8.3%
Total	3.6%	1.4%	1.5%	0.9%	0.9%	8.3%



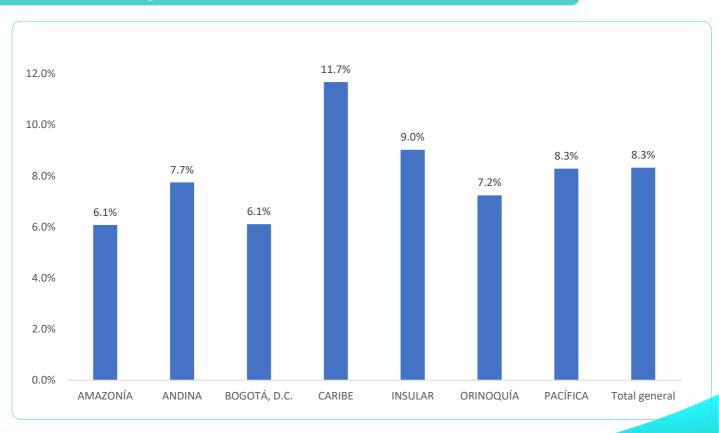




Porcentaje del gasto en Servicios Públicos – Total Región



Porcentaje del gasto en Servicios Públicos – Total Región



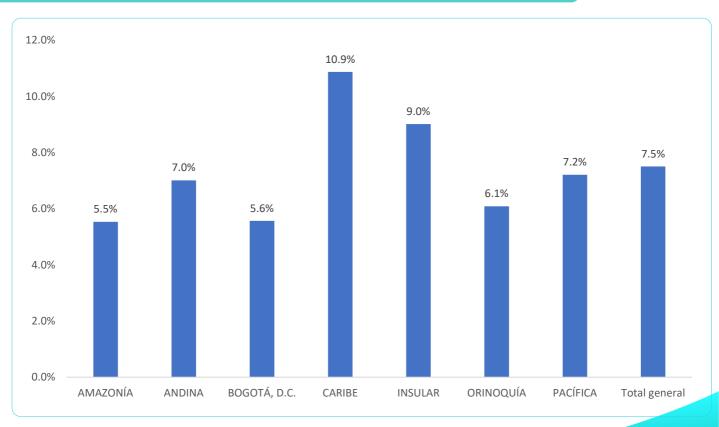




Porcentaje del gasto en Servicios Públicos – Urbano Región



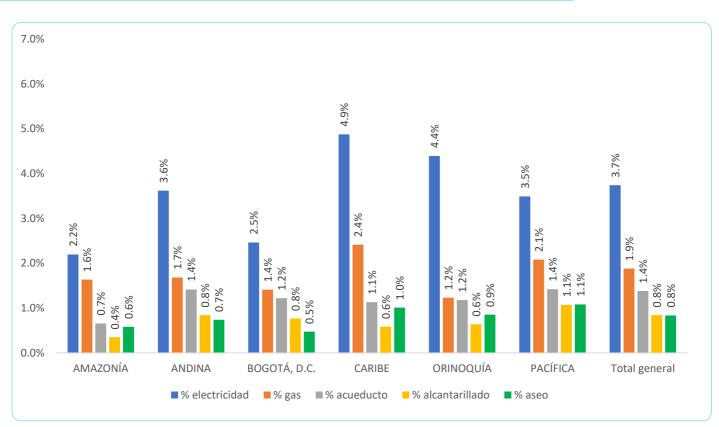
Porcentaje del gasto en Servicios Públicos - Urbano Región



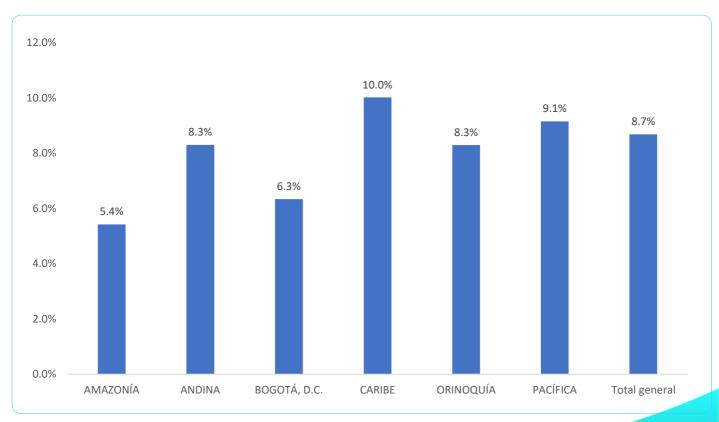




Porcentaje del gasto en Servicios Públicos – Rural Región



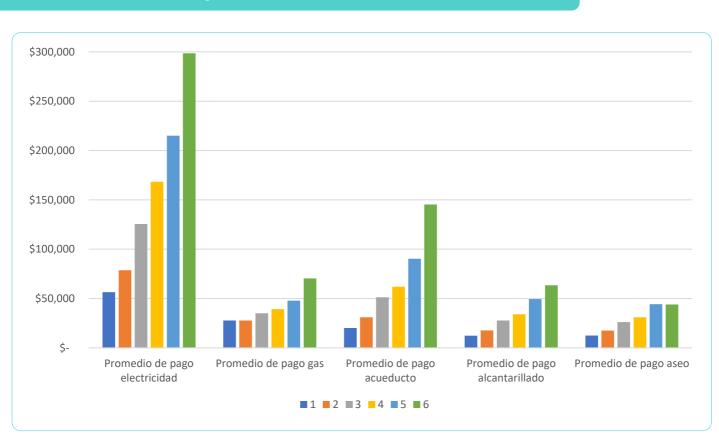
Porcentaje del gasto en Servicios Públicos – Rural Región



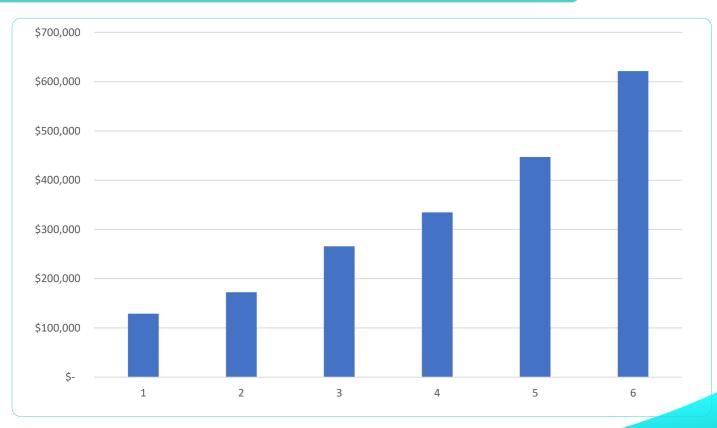




Gasto promedio de los hogares en Servicios Públicos 2023 por estrato



Gasto promedio de los hogares en Servicios Públicos, 2023 por estrato

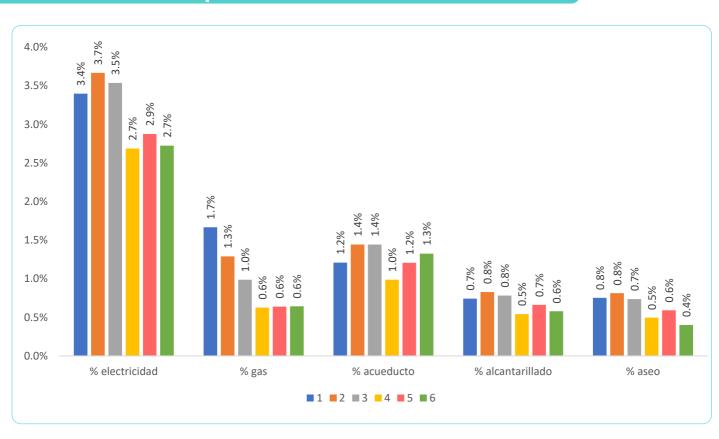




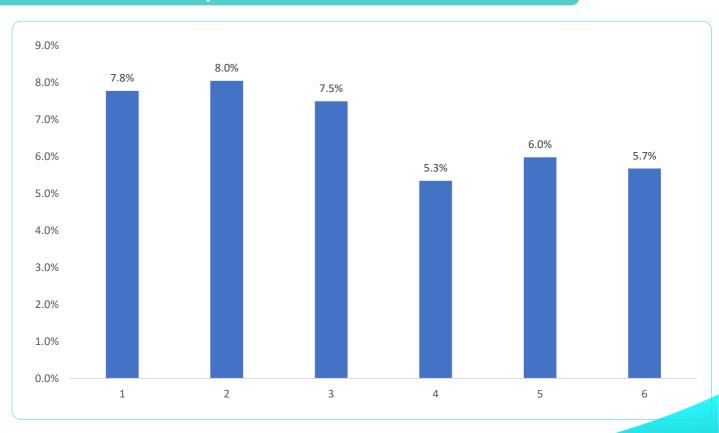




 Porcentaje del gasto de los hogares en Servicios Públicos 2023 por estrato



 Porcentaje del gasto de los hogares en Servicios Públicos 2023 por estrato

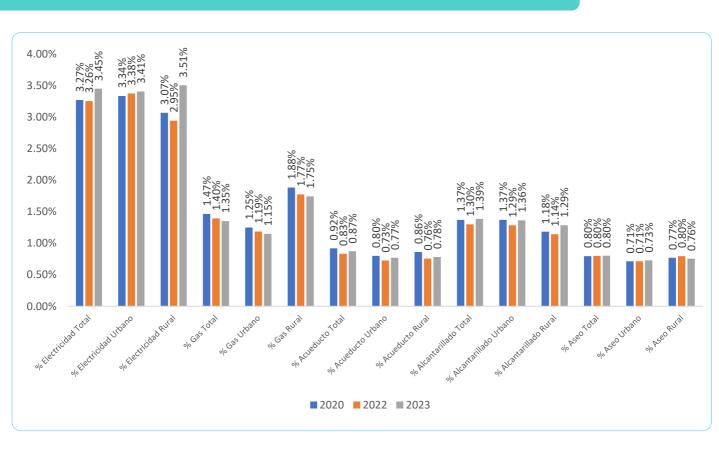




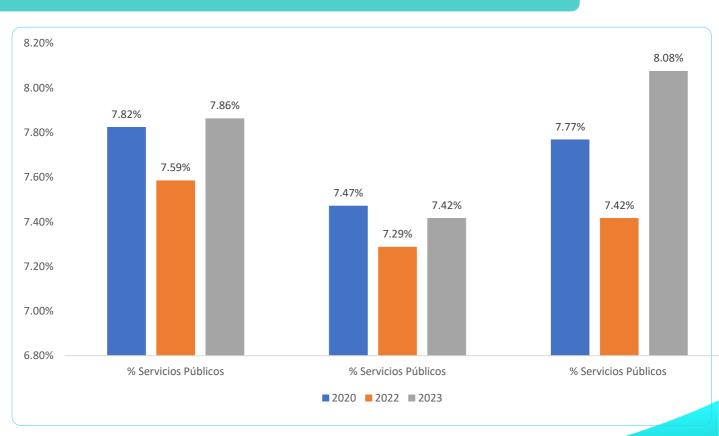




Porcentaje del gasto en Servicios Públicos



Porcentaje del gasto en Servicios Públicos







Conclusiones

- El porcentaje del gasto de los hogares en servicios públicos proporcional a su ingreso para los estratos 1, 2 y 3 es superior que los estratos 5 y 6.
- En promedio un hogar en Colombia de sus ingresos destinó el 7,82% en 2020, 7,59% en 2022 y 7,86% en 2023.
- Los hogares de la región Caribe tienen el julior porcentaje del gasto en servicios públicos, en total se destina un 10% del ingreso. La región pacífica es la segunda que destina julior porcentaje de su ingreso en el pago de servicios públicos 9,1%.
- La energía es el servicio público que más gastan los hogares (3,6% en el país), seguido de acueducto (1,5% en el país).
- En general, el gasto de los hogares en los servicios públicos tiene un comportamiento estable en este periodo de tiempo (entre 7,5% y 7,9%).



