

Rueda de prensa

Encuestas mensuales económicas Resultados de noviembre de 2020



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Enero 18 de 2021

Encuesta Mensual Manufacturera con Enfoque Territorial – EMMET



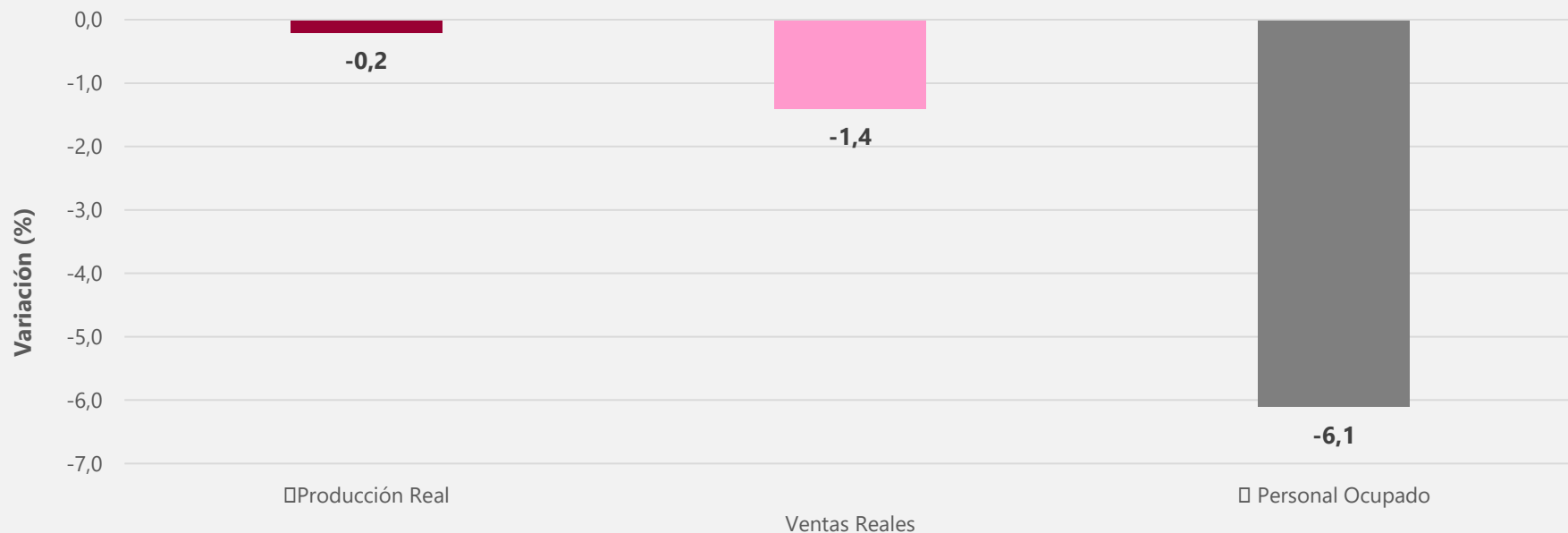
El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Variación anual de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera

Total nacional

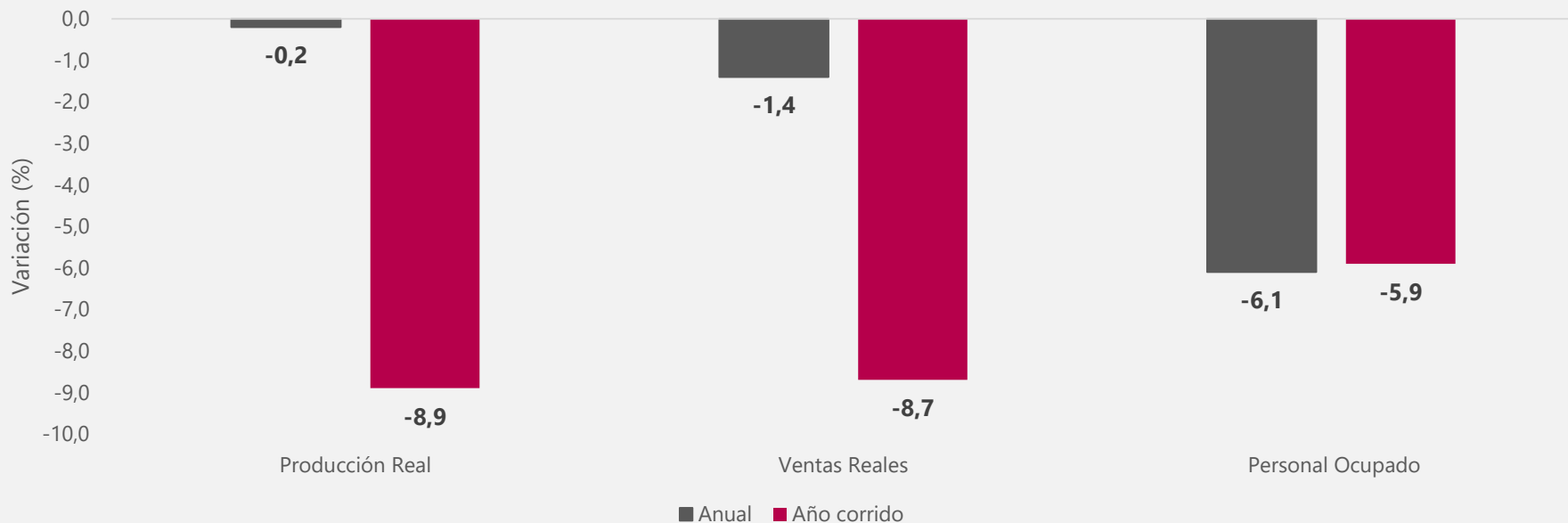
Noviembre (2020/2019)^P



Variación anual y año corrido de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera

Total nacional

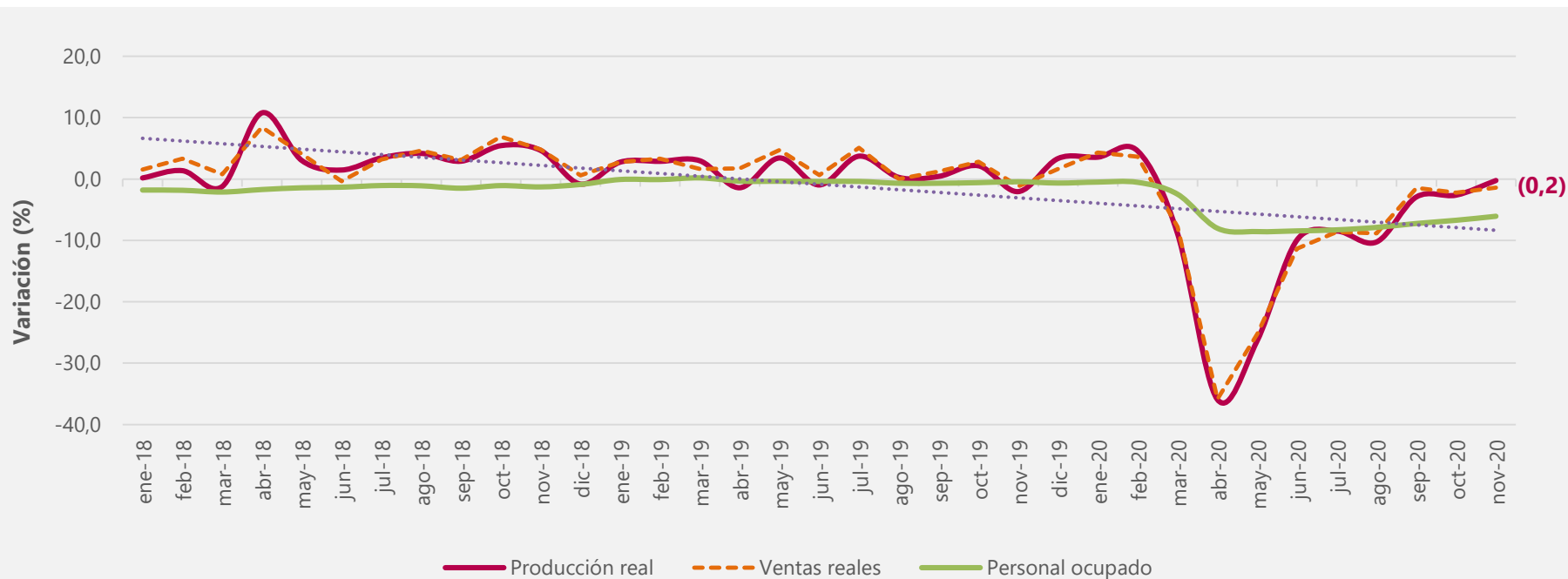
Noviembre (2020/2019)^P -



Variación anual de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera

Total nacional

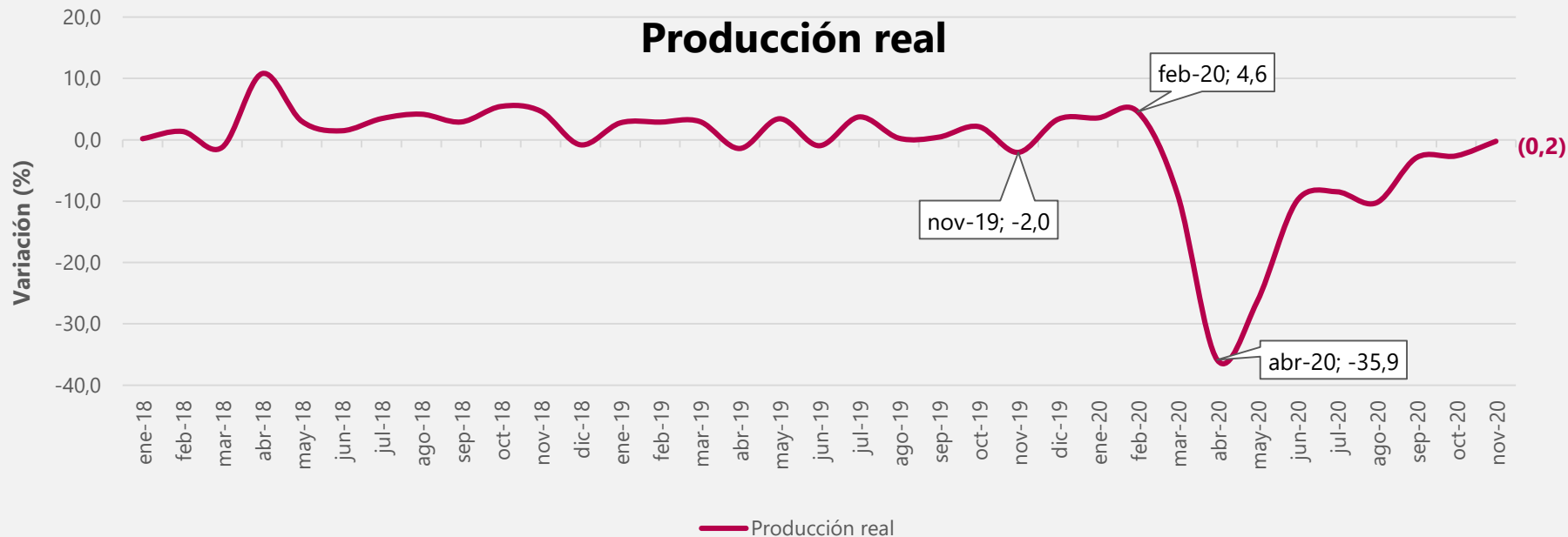
Enero 2018 – noviembre 2020^P



Variación anual de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera

Total nacional

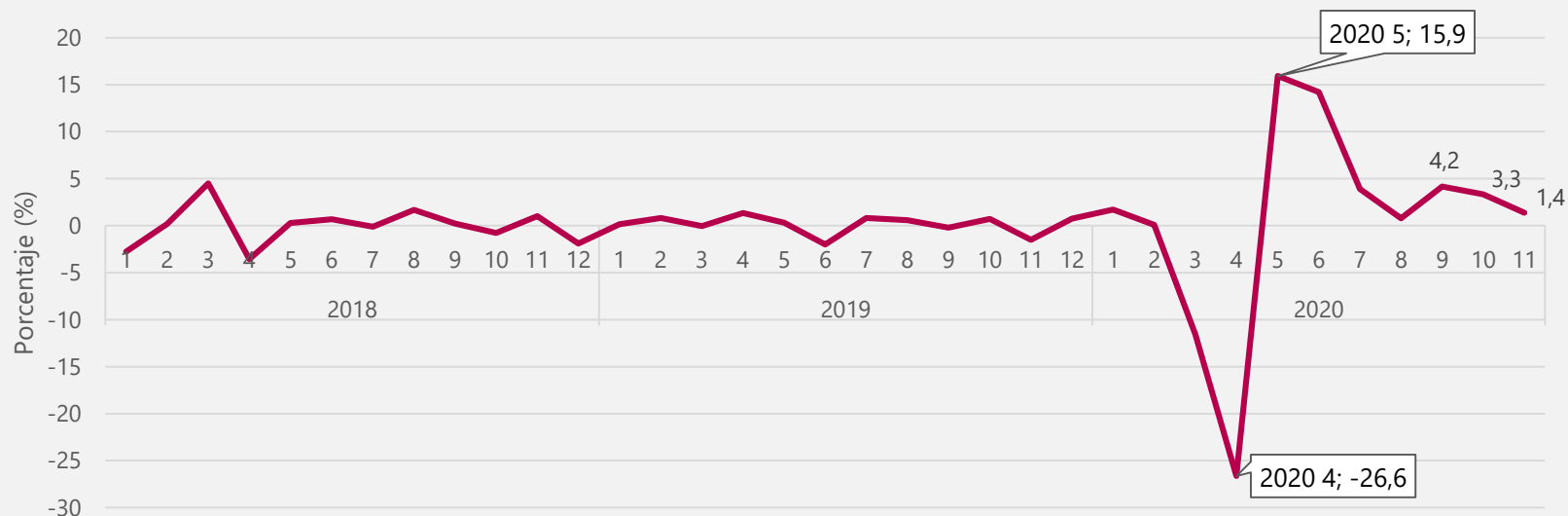
Enero 2018 – noviembre 2020^P



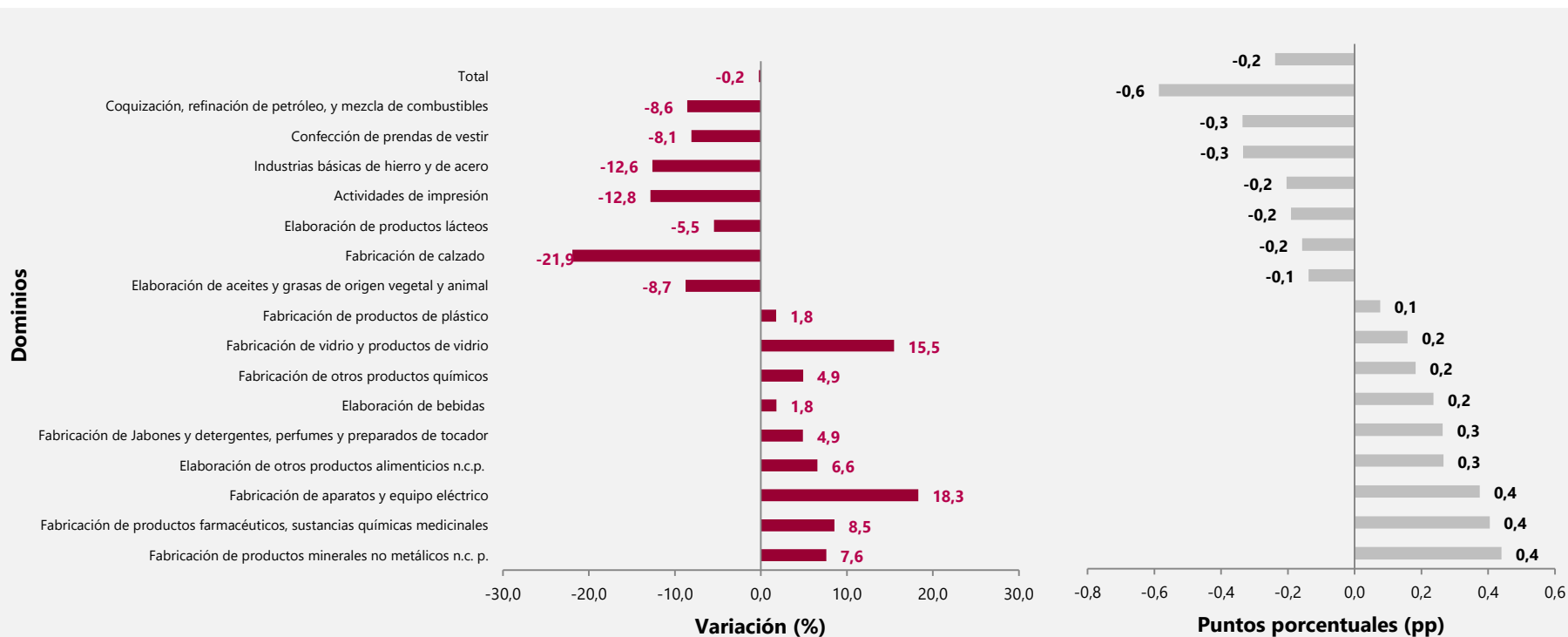
Variaciones intermensuales de la producción real para el total nacional

Serie desestacionalizada

Enero 2018 – noviembre 2020^P

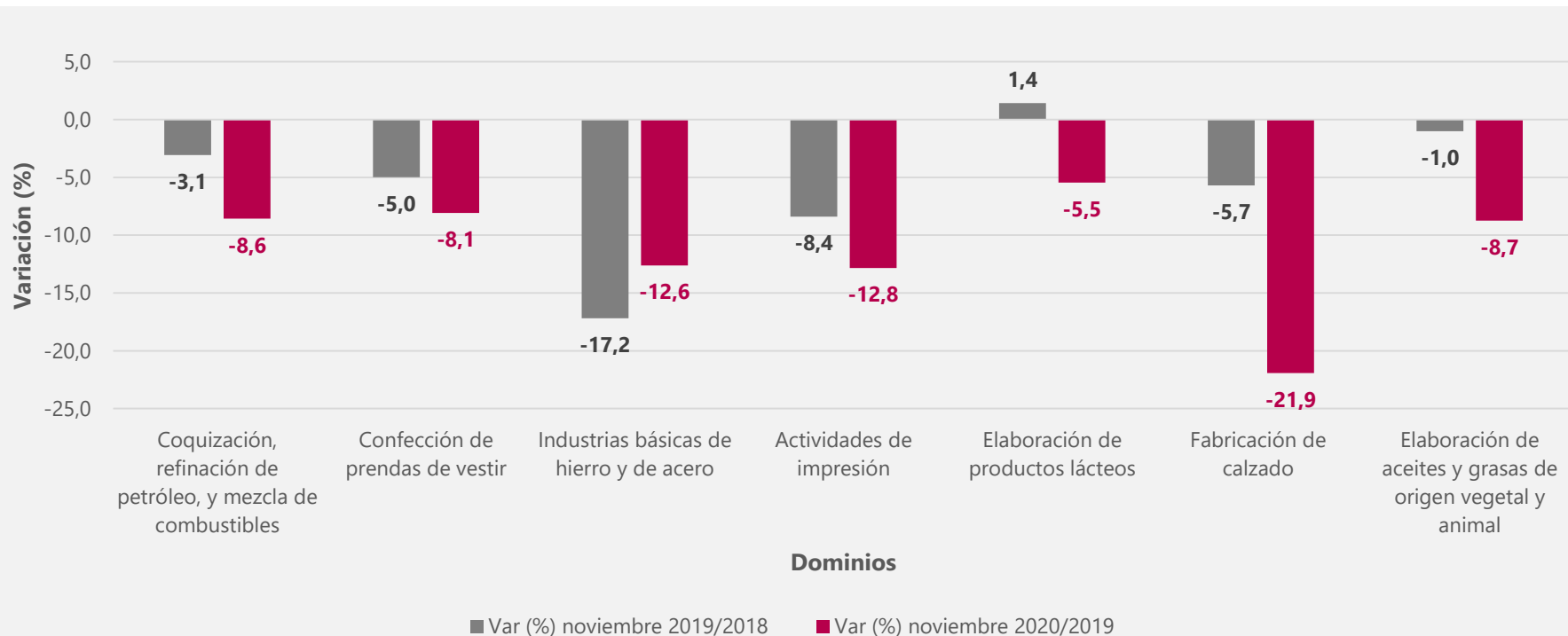


Variación y contribución anual de la producción real según principales dominios Noviembre 2020/2019^P

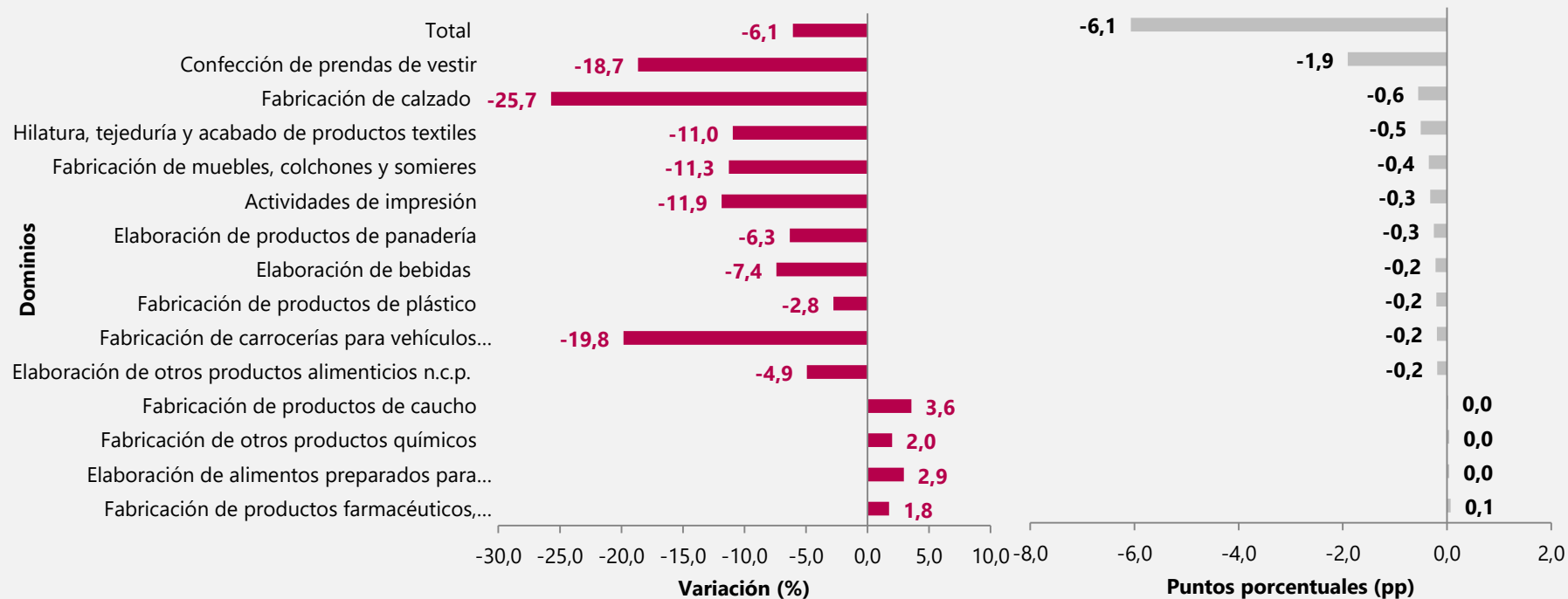


Contraste variaciones de la producción real – Principales dominios

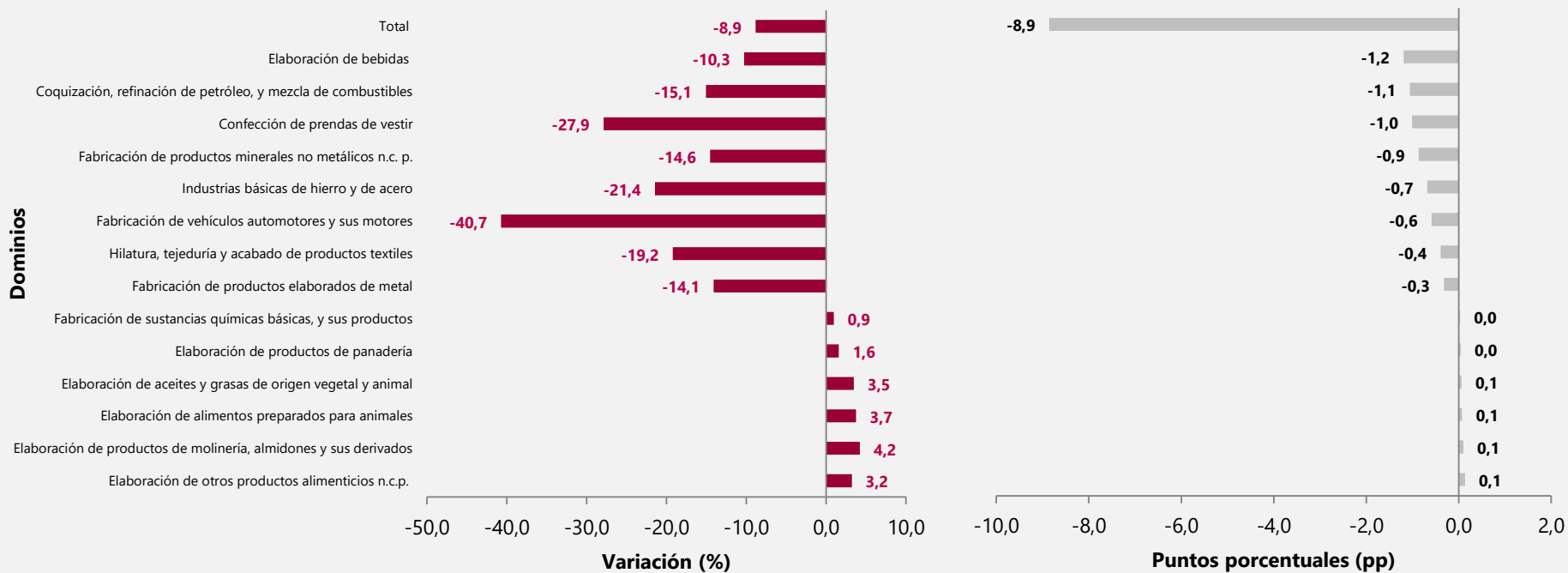
Noviembre 2019/2018^P vs noviembre 2020/2019^P



Variación y contribución anual del personal ocupado según principales dominios Noviembre 2020/2019^P



Variación y contribución año corrido de la producción real según principales dominios Noviembre 2020/2019^P



Variación anual de la producción real de la industria manufacturera

Total nacional Noviembre 2020, Abril – julio 2020, Agosto – noviembre 2020

Clase	Descripción	Noviembre 2020 / noviembre 2019		Abril - julio 2020 / Abril - julio 2019		Agosto - noviembre 2020 / Agosto - noviembre 2019	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	-0,2	-0,2	-20,0	-20,0	-4,0	-4,0
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	-8,6	-0,6	-30,5	-2,2	-9,3	-0,6
1400	Confección de prendas de vestir	-8,1	-0,3	-53,4	-1,9	-16,1	-0,6
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-12,6	-0,3	-39,9	-1,3	-15,2	-0,5
1800	Actividades de impresión	-12,8	-0,2	-18,5	-0,3	-15,5	-0,2
1040	Elaboración de productos lácteos	-5,5	-0,2	-0,2	0,0	-3,4	-0,1
1520	Fabricación de calzado	-21,9	-0,2	-57,7	-0,3	-24,3	-0,2
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	-8,7	-0,1	5,8	0,1	-3,9	-0,1
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	-5,3	-0,1	4,3	0,1	-0,4	0,0
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	-22,2	-0,1	-64,7	-0,3	-32,0	-0,2
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-25,5	-0,1	-18,8	-0,1	-12,6	0,0
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	-2,1	-0,1	-8,7	-0,4	-4,7	-0,2
1081	Elaboración de productos de panadería	-3,3	-0,1	3,6	0,1	-4,4	-0,1
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	-7,4	-0,1	-33,6	-0,4	-11,3	-0,1
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-1,6	-0,1	-4,0	-0,2	-2,8	-0,1
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-4,9	-0,1	-20,4	-0,3	-9,5	-0,1
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-2,9	-0,1	-39,9	-0,8	-9,3	-0,2
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-4,0	0,0	-67,9	-1,0	-23,9	-0,3
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-13,2	0,0	-29,5	-0,1	-13,5	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	-8,7	0,0	-32,4	-0,1	-13,2	0,0
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-8,9	0,0	-52,2	-0,1	-30,4	0,0
1070	Elaboración de azúcar y panela	-0,4	0,0	-5,0	-0,1	-0,2	0,0
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	-0,1	0,0	-6,4	-0,2	2,8	0,1
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	5,4	0,0	-57,2	0,0	-18,7	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	0,8	0,0	-24,0	-0,1	3,3	0,0
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	0,2	0,0	-30,5	-0,7	-0,5	0,0
1061	Trilla de café	4,1	0,0	3,2	0,0	-7,6	0,0
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	2,0	0,0	-44,7	-0,5	-6,5	-0,1
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	5,2	0,0	-50,1	-0,4	2,7	0,0
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	3,2	0,1	-2,3	0,0	4,3	0,1
3200	Otras industrias manufactureras	4,8	0,1	-33,2	-0,5	-3,6	0,0
2220	Fabricación de productos de plástico	1,8	0,1	-15,2	-0,6	-2,5	-0,1
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	15,5	0,2	-37,3	-0,5	1,9	0,0
2020	Fabricación de otros productos químicos	4,9	0,2	-14,0	-0,5	-0,7	0,0
1100	Elaboración de bebidas	1,8	0,2	-26,2	-2,9	-4,1	-0,5
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	4,9	0,3	-11,6	-0,7	-2,2	-0,1
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	6,6	0,3	3,3	0,1	1,0	0,0
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	18,3	0,4	-26,8	-0,5	8,1	0,2
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	8,5	0,4	-2,5	-0,1	4,8	0,2
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	7,6	0,4	-37,5	-2,2	1,9	0,1

Variación anual del personal total ocupado de la industria manufacturera

Total nacional Noviembre 2020, Abril – julio 2020, Agosto – noviembre 2020

Clase	Descripción	Noviembre 2020 / noviembre 2019		Abril - julio 2020 / Abril - julio 2019		Agosto - noviembre 2020 / Agosto - noviembre 2019	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	-6,1	-6,1	-8,3	-8,3	-7,0	-7,0
1400	Confección de prendas de vestir	-18,7	-1,9	-16,5	-1,6	-19,7	-2,0
1520	Fabricación de calzado	-25,7	-0,6	-24,7	-0,5	-28,0	-0,6
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-11,0	-0,5	-13,3	-0,6	-12,4	-0,6
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	-11,3	-0,4	-21,8	-0,7	-12,8	-0,4
1800	Actividades de impresión	-11,9	-0,3	-10,2	-0,3	-12,6	-0,3
1081	Elaboración de productos de panadería	-6,3	-0,3	-3,8	-0,2	-6,2	-0,3
1100	Elaboración de bebidas	-7,4	-0,2	-7,3	-0,2	-9,4	-0,3
2220	Fabricación de productos de plástico	-2,8	-0,2	-4,6	-0,3	-3,0	-0,2
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-19,8	-0,2	-4,7	0,0	-14,8	-0,1
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	-4,9	-0,2	-2,9	-0,1	-4,7	-0,2
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-4,0	-0,2	-9,7	-0,4	-5,2	-0,2
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	-3,6	-0,2	-10,0	-0,5	-5,9	-0,3
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	-3,4	-0,1	-8,1	-0,4	-5,2	-0,2
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-2,5	-0,1	-2,3	-0,1	-2,9	-0,2
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	-5,6	-0,1	-13,3	-0,3	-7,1	-0,2
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-7,2	-0,1	-7,9	-0,1	-6,6	-0,1
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-7,6	-0,1	-14,8	-0,2	-9,7	-0,2
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (tijos) para vehículos	-11,5	-0,1	-25,6	-0,3	-15,9	-0,2
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-22,9	-0,1	-30,1	-0,1	-25,4	-0,1
3200	Otras industrias manufactureras	-3,0	-0,1	-17,3	-0,4	-8,2	-0,2
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-2,0	-0,1	-7,8	-0,3	-3,2	-0,1
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-11,8	-0,1	-18,8	-0,1	-10,6	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	-1,7	0,0	-1,2	0,0	-2,4	-0,1
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-10,8	0,0	-13,4	-0,1	-10,6	0,0
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	-1,7	0,0	-5,1	-0,1	-3,4	-0,1
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-1,9	0,0	-4,4	-0,1	-2,3	0,0
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-3,6	0,0	-10,7	0,0	-6,1	0,0
1070	Elaboración de azúcar y panela	-0,9	0,0	-0,6	0,0	-0,3	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	-2,1	0,0	-4,3	0,0	-4,7	0,0
1040	Elaboración de productos lácteos	-0,4	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0
1061	Trilla de café	-2,8	0,0	-4,8	0,0	-2,8	0,0
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	0,5	0,0	-16,3	-0,2	0,1	0,0
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	0,4	0,0	-0,2	0,0	-1,5	0,0
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	1,1	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	2,2	0,0	-3,3	0,0	1,0	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	3,6	0,0	-4,9	0,0	1,4	0,0
2020	Fabricación de otros productos químicos	2,0	0,0	1,1	0,0	2,2	0,0
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	2,9	0,0	1,5	0,0	3,5	0,1
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	1,8	0,1	1,1	0,0	1,9	0,1

Indicador de estimación temprana de la industria manufacturera



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Características de la operación



Justificación

Actualmente el DANE difunde el índice de producción real de la industria manufacturera y sus variaciones con un rezago de 45 días frente al mes de referencia. Por lo tanto, contar con información más oportuna que contribuya a la toma de decisiones en política pública sobre el sector es una necesidad.



Referentes

Por la anterior razón, instituciones como Naciones Unidas, EUROSTAT y la OCDE han iniciado procesos para incentivar a los países en la construcción de lo que ellos han llamado “Estimaciones tempranas”. Para el caso en estudio se consideró al INEGI por medio del IMOAM como principal referente a seguir.



Objetivo

Crear un indicador temprano para la estimación de la variación de la producción real de la industria manufacturera en Colombia a través del consumo de energía eléctrica del sector.



Modelo

$$\nabla_m Y_t = \beta_0 + \beta_1 \nabla_m X_t + \beta_2 \text{Ene} + \beta_3 \text{Feb} + \beta_4 \text{Mar} + \beta_5 \text{cuarentena} + \varepsilon_t$$

$$\nabla_m Y_t = \text{Ln}(EMMET_t) - \text{Ln}(EMMET_{t-1})$$

$$\nabla_m X_t = \text{Ln}(XM_t) - \text{Ln}(XM_{t-1})$$

$$\varepsilon_t = \alpha \varepsilon_{t-1} + e_t$$

Variables

- Y_t corresponde a la producción real de la industria manufacturera en diferencias logarítmicas mensuales.
- X_t corresponde al consumo de energía eléctrica en kw. de las empresas que cruzaron entre las bases EMMET y XM en diferencias logarítmicas mensuales.
- ε_t sigue un proceso AR(1), por lo cual se aplica el método Cochrane-Orcutt para la estimación del modelo.
- Las variables dicotómicas Ene, Feb y Mar toman valores de 1 en el mes respectivo y 0 en cualquier otro caso.
- Cuarentena es una variable dicotómica que toma valores de 1 en los meses de marzo, abril, mayo y junio del año 2020.

Resultados de la estimación

Variaciones anuales de la producción real

Resultados de la estimación
Variaciones anuales de la producción real

Periodo	EMMET	L. inferior	Estimación	L. Superior
Enero - 20	3,6	0,1	1,9	3,7
Febrero - 20	4,6	3,0	4,8	6,7
Marzo - 20	-8,8	-10,2	-8,6	-7,0
Abril - 20	-35,8	-35,3	-34,1	-33,0
Mayo - 20	-26,3	-26,2	-24,8	-23,5
Junio - 20	-9,9	-17,1	-15,6	-14,1
Julio - 20	-8,5	-10,0	-8,4	-6,8
Agosto - 20	-10,3	-10,0	-8,4	-6,8
Septiembre - 20	-2,9	-6,0	-4,3	-2,6
Octubre - 20	-2,7	-6,2	-4,5	-2,8
Noviembre - 20	-	-0,6	1,2	3,0

Fuente: DANE - EMMET- XM, cálculos DANE

Periodo	EMMET	L. inferior	Estimación	L. superior
Enero 2020	3,6	-1,1	0,7	2,4
Febrero 2020	4,6	2,7	4,5	6,3
Marzo 2020	-8,9	-10,1	-8,5	-6,9
Abril 2020	-35,9	-35,1	-34,0	-32,8
Mayo 2020	-26,4	-26,8	-25,5	-24,2
Junio 2020	-10,0	-17,0	-15,5	-14,0
Julio 2020	-8,5	-9,3	-7,7	-6,1
Agosto 2020	-10,3	-9,7	-8,1	-6,4
Septiembre 2020	-2,9	-4,7	-3,0	-1,3
Octubre 2020	-2,6	-4,4	-2,7	-1,0
Noviembre 2020	-0,2	-1,5	0,2	2,0
Diciembre 2020	-	-1,7	0,0	1,8

Fuente: DANE - EMMET- XM, cálculos DANE

Principales resultados de octubre de 2020

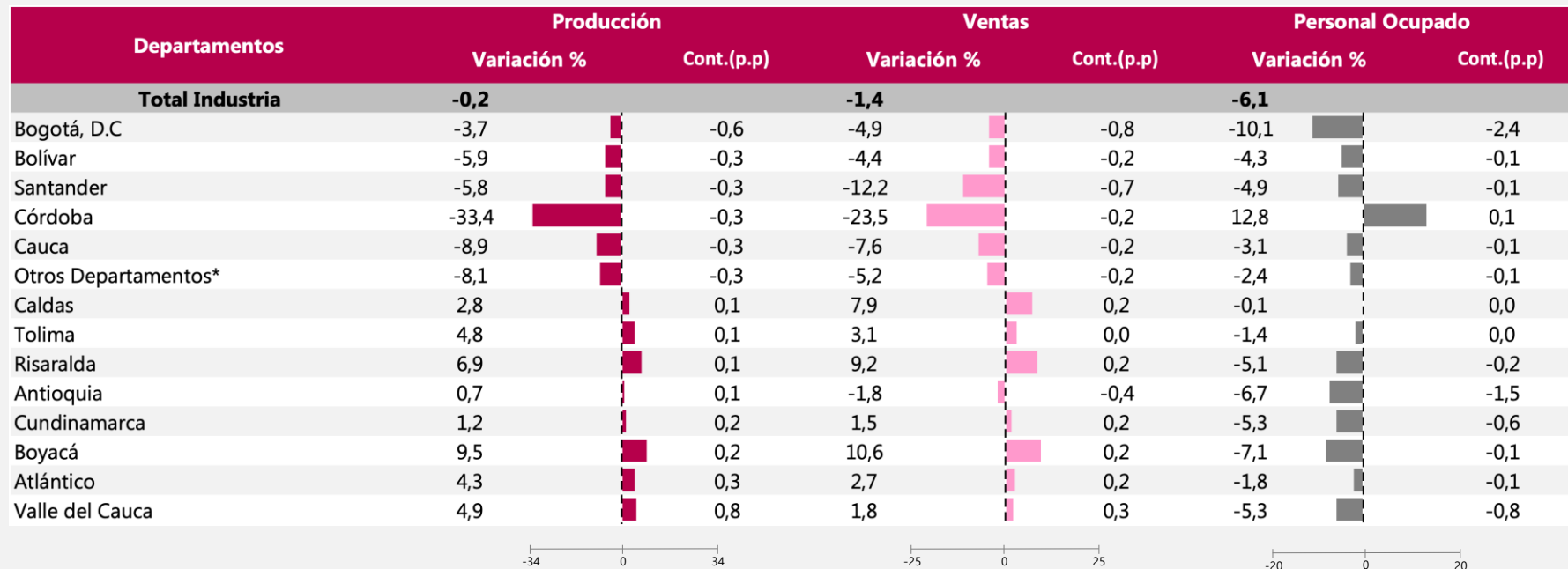
Enfoque territorial



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

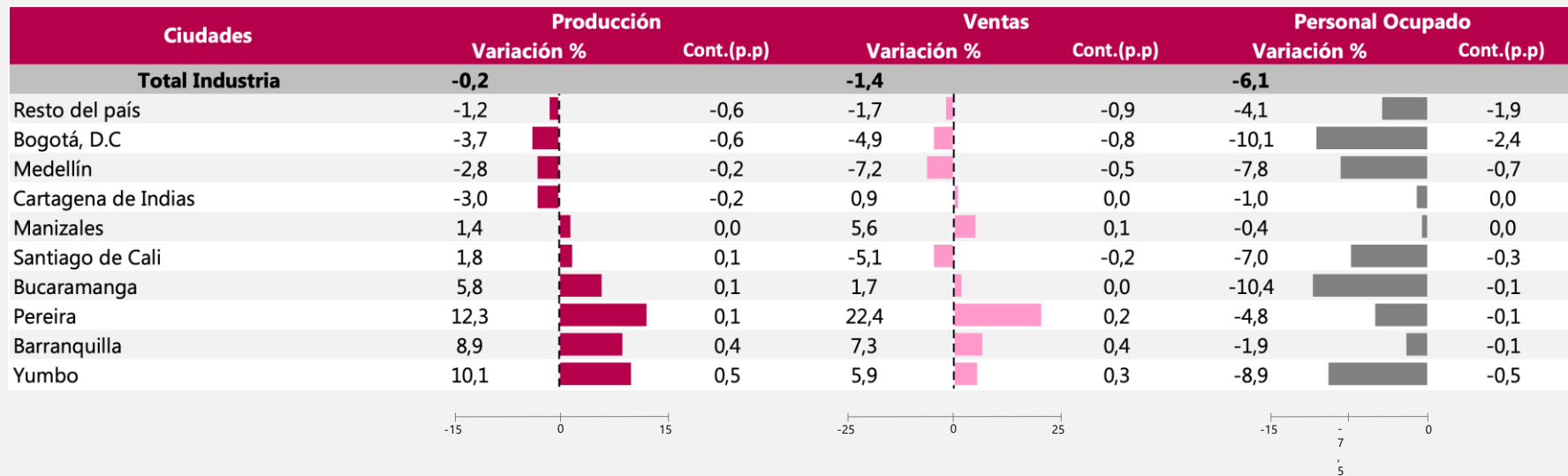
Variaciones anuales de los departamentos y contribuciones al total nacional Noviembre 2020/2019^P



Fuente: DANE – EMMET

* Incluye: Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, San Andrés, Sucre

Variaciones anuales por ciudades y contribuciones al total nacional Noviembre 2020/2019 P



Variación y contribución año corrido de la industria manufacturera según departamentos Enero – noviembre 2020/ 2019

Departamentos	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	-8,9		-8,7		-5,9	
Bogotá, D.C	-14,5	-2,2	-13,7	-2,1	-8,6	-2,1
Antioquia	-10,9	-2,1	-10,8	-2,0	-6,7	-1,5
Cundinamarca	-8,3	-1,3	-7,4	-1,2	-5,4	-0,6
Bolívar	-14,0	-0,8	-13,7	-0,8	-4,1	-0,1
Santander	-12,6	-0,7	-12,4	-0,7	-4,7	-0,1
Valle del Cauca	-3,4	-0,6	-4,2	-0,7	-5,0	-0,7
Atlántico	-4,5	-0,3	-4,7	-0,3	-4,3	-0,3
Boyacá	-11,4	-0,3	-10,6	-0,2	-5,2	0,0
Cauca	-6,3	-0,2	-7,2	-0,2	-2,7	-0,1
Otros Departamentos*	-4,8	-0,2	-3,3	-0,1	-3,3	-0,1
Tolima	-6,3	-0,1	-7,7	-0,1	-0,4	0,0
Caldas	-2,6	0,0	-6,3	-0,1	-3,4	-0,1
Risaralda	-2,2	0,0	0,7	0,0	-2,7	-0,1
Córdoba	-3,1	0,0	-0,7	0,0	2,9	0,0

Encuesta Mensual de Comercio – EMC



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Principales resultados Comercio minorista y vehículos



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Medidas adoptadas por la crisis sanitaria

Marzo – noviembre 2020

06 de mayo. El gobierno subsidia 40% del salario mínimo a todos los trabajadores de las empresas que hayan tenido una disminución de mínimo el 20% en su facturación.

11 de mayo. estableció los **protocolos de bioseguridad para las diferentes actividades del comercio electrónico** para incentivar el comercio

18 de mayo. Suspensión hasta diciembre el impuesto al consumo, correspondiente al 8 %, que pagaban restaurantes; Además en locales comerciales, se suspende el pago del IVA del 19% en el arrendamiento. Hasta el mes de julio.

28 de mayo. El Gobierno anunció que la ayuda para pago de prima de junio a trabajadores con salarios de hasta \$1 millón

03 julio. Segundo día sin IVA, para lo cual suspende venta presencial de electrodomésticos, computadores y equipos de comunicación con el fin de fortalecer el comercio electrónico y evitar aglomeraciones.

07 de septiembre. El Ministerio de Salud dio vía libre al piloto que permite la venta y consumo de licores en bares y restaurantes, con la firma de la resolución 1569 del 7 de septiembre de 2020.

15 septiembre. El presidente Iván Duque anunció la decisión de extender las líneas de crédito con respaldo del Fondo Nacional de Garantías (FNG) hasta junio de 2021.

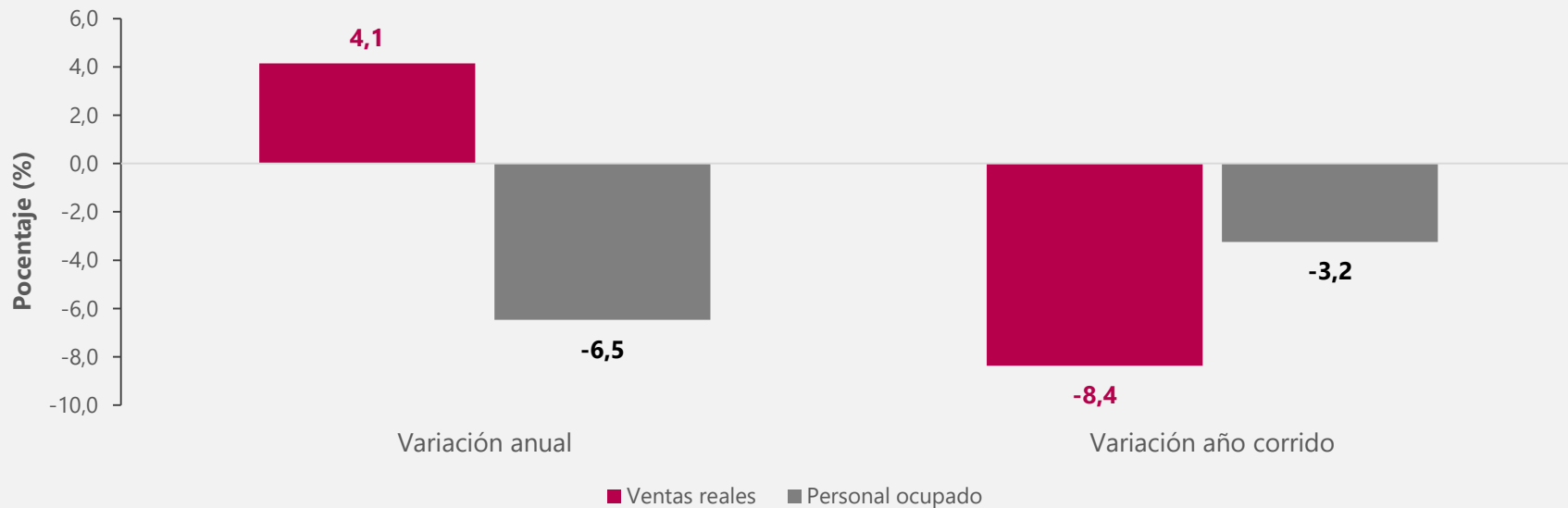
20 de marzo. Gobierno declara estado de emergencia



Variación anual y año corrido de las ventas reales y personal ocupado

Total nacional

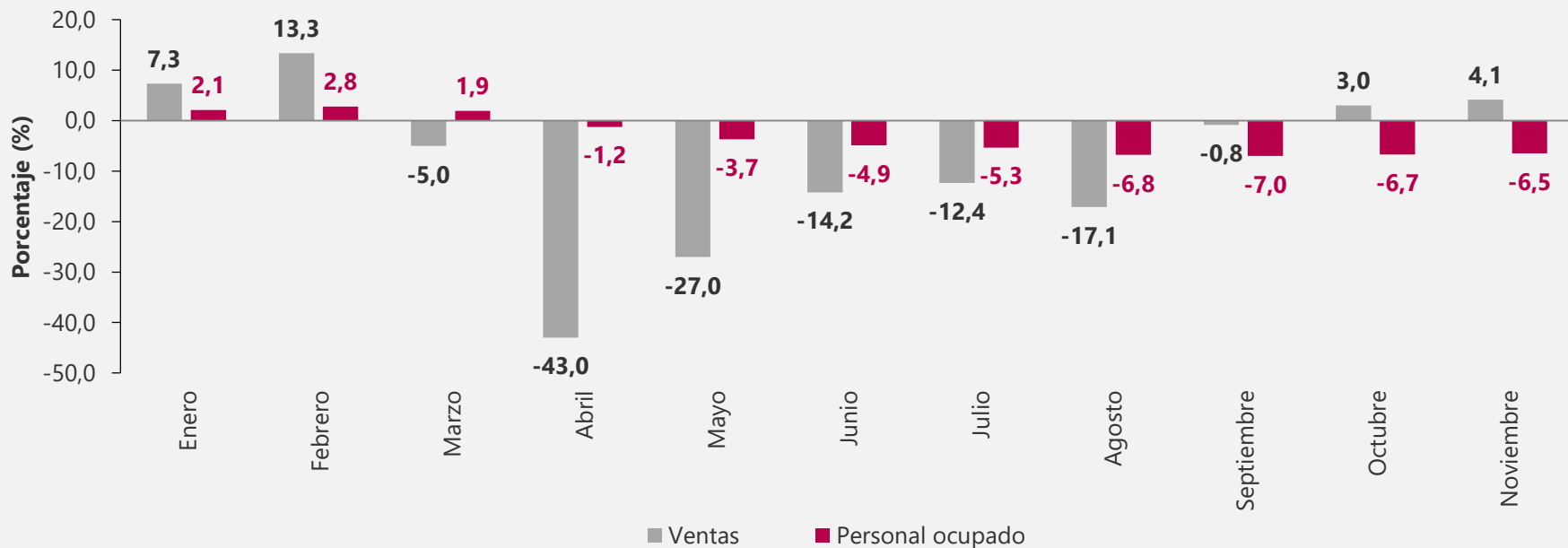
Noviembre 2020



Variación anual de las ventas reales y personal ocupado

Total nacional

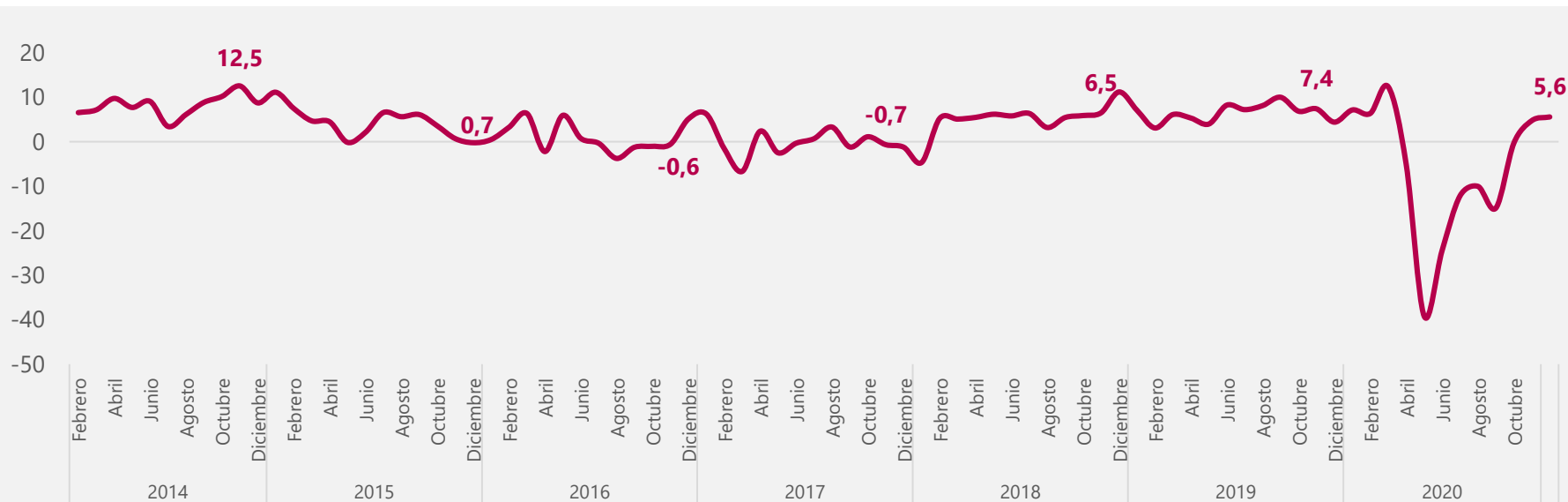
Enero – noviembre 2020



Variación anual de las ventas reales (excluyendo las ventas de la línea de otros vehículos*)

Total nacional – serie de empalme

Enero 2014 – noviembre 2020

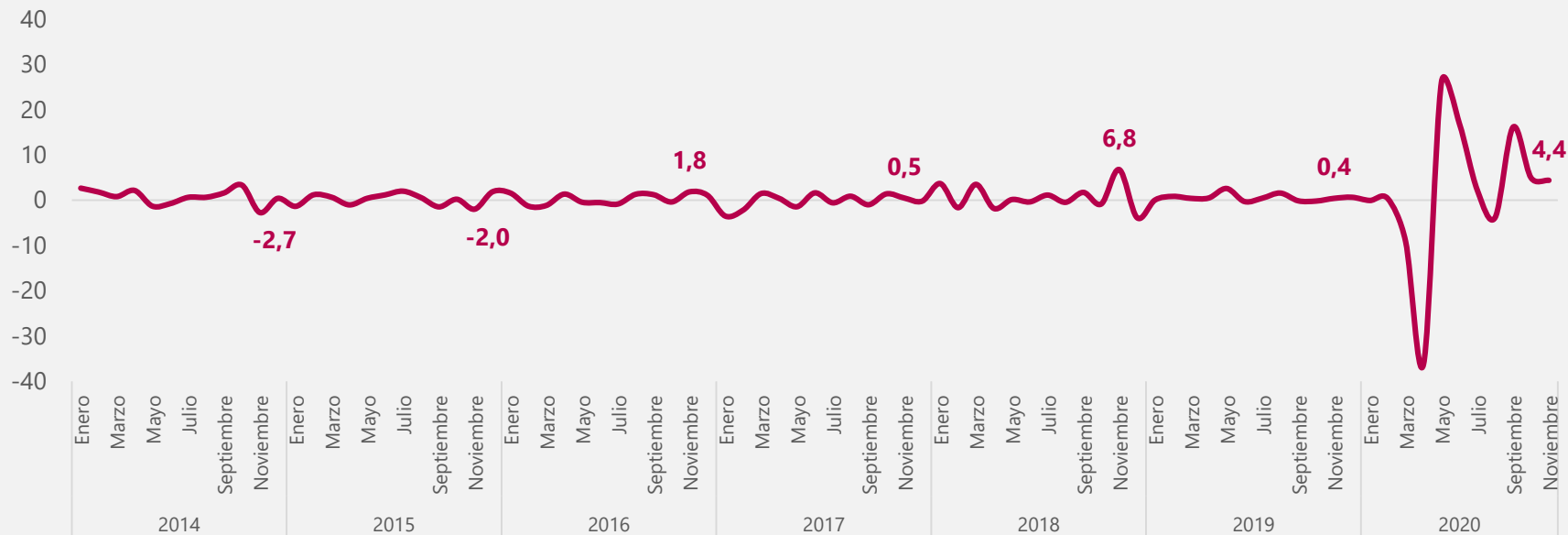


* El total de comercio en la serie de empalme, se excluye el comercio de otros tipos de vehículos que en la anterior EMCM no eran incluidos y corresponden a vehículos de transporte público, transporte de carga entre otros.

Variación mensual "Total Comercio Minorista sin Otros Vehículos"

Total nacional – serie desestacionalizada




















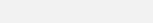
Enero 2014 – noviembre 2020



* El total de comercio en la serie de empalme, se excluye el comercio de otros tipos de vehículos que en la anterior EMCM no eran incluidos y corresponden a vehículos de transporte público, transporte de carga entre otros.

Fuente: DANE - EMC

Variación anual de las líneas de mercancía. Enero – noviembre 2020

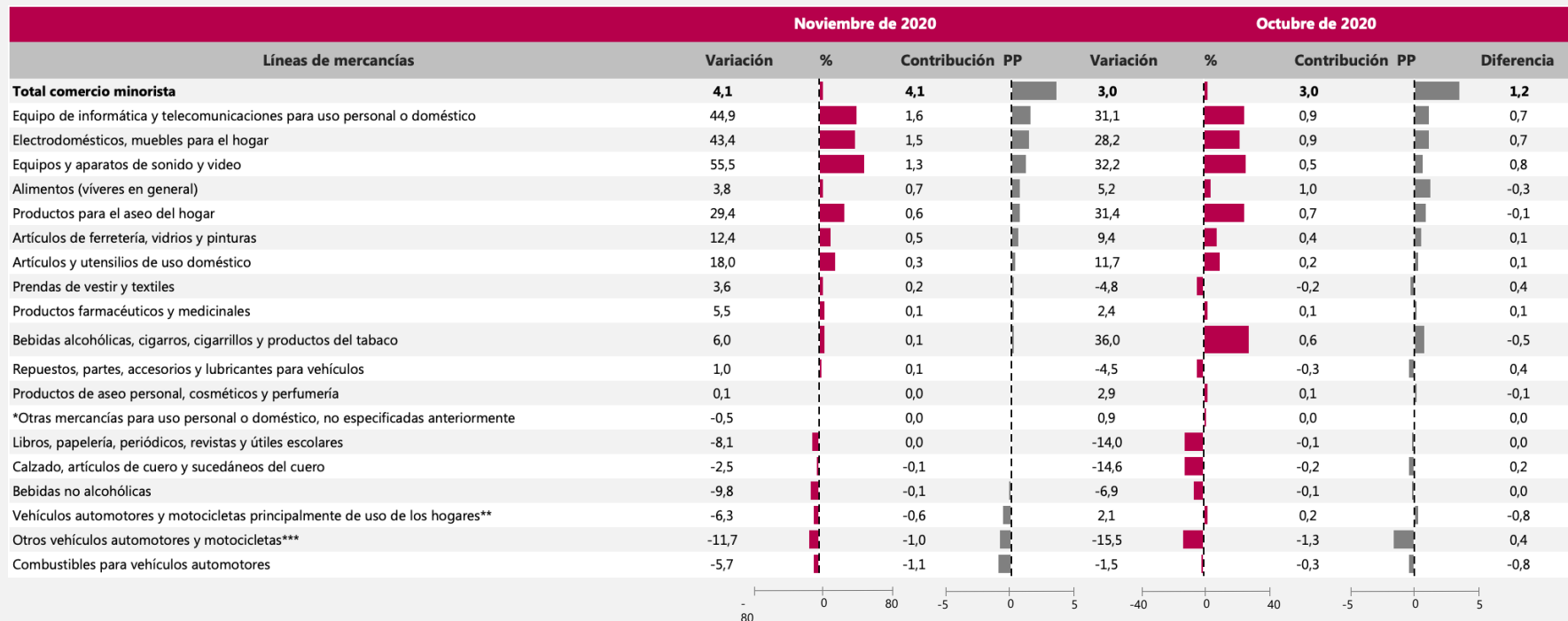
VARIACIÓN ANUAL	2020											Serie Variación
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	
TOTAL VENTAS	7,3	13,3	-5,0	-43,0	-27,0	-14,2	-12,4	-17,1	-0,8	3,0	4,1	
Alimentos (víveres en general)	6,2	11,7	31,6	13,5	8,3	2,0	0,8	-4,5	0,1	5,2	3,8	
Bebidas no alcohólicas	9,0	16,9	12,0	-17,2	-16,2	-21,9	-23,7	-29,3	-20,8	-6,9	-9,8	
Bebidas alcohólicas, cigarrillos y productos del tabaco	2,1	14,6	-16,3	-22,3	1,1	-12,8	-0,8	-11,5	14,3	36,0	6,0	
Prendas de vestir y textiles	5,7	11,4	-45,1	-87,3	-73,3	-53,4	-47,2	-45,8	-15,3	-4,8	3,6	
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	6,3	14,7	-44,4	-90,7	-83,1	-59,6	-49,4	-53,8	-30,8	-14,6	-2,5	
Productos farmacéuticos y medicinales	3,0	5,2	12,6	-13,4	-12,2	-10,1	0,8	-3,2	0,6	2,4	5,5	
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	7,0	12,8	16,6	-16,1	-11,3	-14,2	-9,2	-13,6	-5,2	2,9	0,1	
Electrodomésticos, muebles para el hogar	13,8	24,6	-20,3	-52,8	-12,5	29,7	24,6	0,1	19,2	28,2	43,4	
Artículos y utensilios de uso doméstico	5,9	13,7	-26,9	-52,3	-14,8	0,8	-5,7	-11,4	13,1	11,7	18,0	
Productos para el aseo del hogar	10,4	17,0	33,2	5,2	20,8	17,0	21,4	17,9	24,0	31,4	29,4	
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico	26,9	29,9	-5,7	-6,3	23,0	54,9	58,3	35,5	50,3	31,1	44,9	
Equipos y aparatos de sonido y video	23,4	25,9	-13,2	-41,1	-12,4	28,7	38,5	3,7	16,0	32,2	55,5	
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	2,5	12,4	-29,2	-66,2	-43,3	-18,3	-33,1	-30,2	-8,0	-14,0	-8,1	
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	5,2	13,2	-24,3	-71,8	-32,6	-10,8	-6,7	-9,5	7,2	9,4	12,4	
*Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente	1,2	8,0	-9,5	-37,7	-29,1	-19,6	-14,2	-18,1	-2,8	0,9	-0,5	
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos	1,2	5,5	-22,2	-71,0	-45,3	-21,2	-19,7	-22,1	-4,9	-4,5	1,0	
Combustibles para vehículos automotores	3,1	8,1	-17,1	-53,9	-37,7	-23,0	-19,7	-21,4	-5,3	-1,5	-5,7	
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los	11,1	16,9	-31,9	-94,7	-57,4	-31,9	-30,7	-33,5	-6,5	2,1	-6,3	
Otros vehículos automotores y motocicletas***	24,7	26,0	-4,4	-86,2	-58,0	-37,8	-39,2	-40,7	-6,6	-15,5	-11,7	

Variación mensual de las líneas de mercancía. Enero – noviembre 2020

VARIACIÓN MENSUAL	2020											Serie Variación
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	
TOTAL VENTAS	-26,3	2,0	-7,9	-42,5	36,5	16,3	6,5	-2,8	14,0	7,1	6,4	
Alimentos (víveres en general)	-16,0	1,1	34,3	-19,0	-1,5	-6,1	1,1	-4,3	1,9	5,6	-2,2	
Bebidas no alcohólicas	-15,2	2,6	8,5	-31,9	2,9	-3,8	0,0	-2,6	9,0	12,1	-4,9	
Bebidas alcohólicas, cigarras, cigarrillos y productos del tabaco	-64,8	-1,5	-17,6	-14,4	32,8	10,9	-4,4	-1,8	18,3	18,8	2,8	
Prendas de vestir y textiles	-68,8	-12,1	-41,7	-78,4	152,5	103,4	3,9	-2,9	57,5	16,9	42,4	
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	-61,3	-12,0	-44,4	-84,4	116,1	156,5	19,6	-10,4	56,8	22,9	47,4	
Productos farmacéuticos y medicinales	-4,3	-7,2	22,7	-26,8	4,7	4,9	15,0	-6,3	-2,7	6,6	-1,2	
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	-19,0	0,4	17,2	-35,9	16,3	0,6	4,6	-6,3	9,1	6,3	-0,5	
Electrodomésticos, muebles para el hogar	-13,8	2,4	-27,2	-47,2	111,1	48,0	1,9	-14,6	5,0	6,5	34,1	
Artículos y utensilios de uso doméstico	-32,9	-2,5	-26,7	-43,7	87,1	21,8	3,8	-4,5	17,9	11,1	17,8	
Productos para el aseo del hogar	-7,2	-0,7	27,7	-28,0	21,0	0,2	6,1	-3,3	2,9	5,8	0,1	
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico	-40,5	11,5	-18,7	-14,3	50,1	21,8	5,5	0,2	-6,7	-5,8	43,1	
Equipos y aparatos de sonido y video	-41,9	16,7	-18,2	-42,0	78,4	72,5	-7,7	-19,0	1,0	12,0	75,8	
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	96,4	-29,3	-62,8	-59,1	86,1	16,8	6,0	19,6	6,0	-10,4	6,9	
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	-10,9	5,5	-27,5	-65,0	160,8	24,4	14,7	-0,7	15,5	7,1	6,3	
*Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente	-50,1	-1,6	-7,4	-32,4	22,4	14,2	5,3	0,8	13,6	12,6	24,9	
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos	-2,3	-1,9	-25,6	-62,5	102,8	29,8	13,4	-4,6	20,7	3,9	-1,5	
Combustibles para vehículos automotores	-8,0	-1,8	-19,2	-43,5	41,2	18,3	10,5	0,4	14,4	8,1	-7,1	
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares	-22,5	8,8	-37,5	-92,6	796,7	39,2	21,1	-2,0	35,3	14,3	-2,6	
Otros vehículos automotores y motocicletas***	-32,7	33,1	-12,5	-85,4	202,5	52,8	2,5	8,7	42,6	-3,2	4,9	

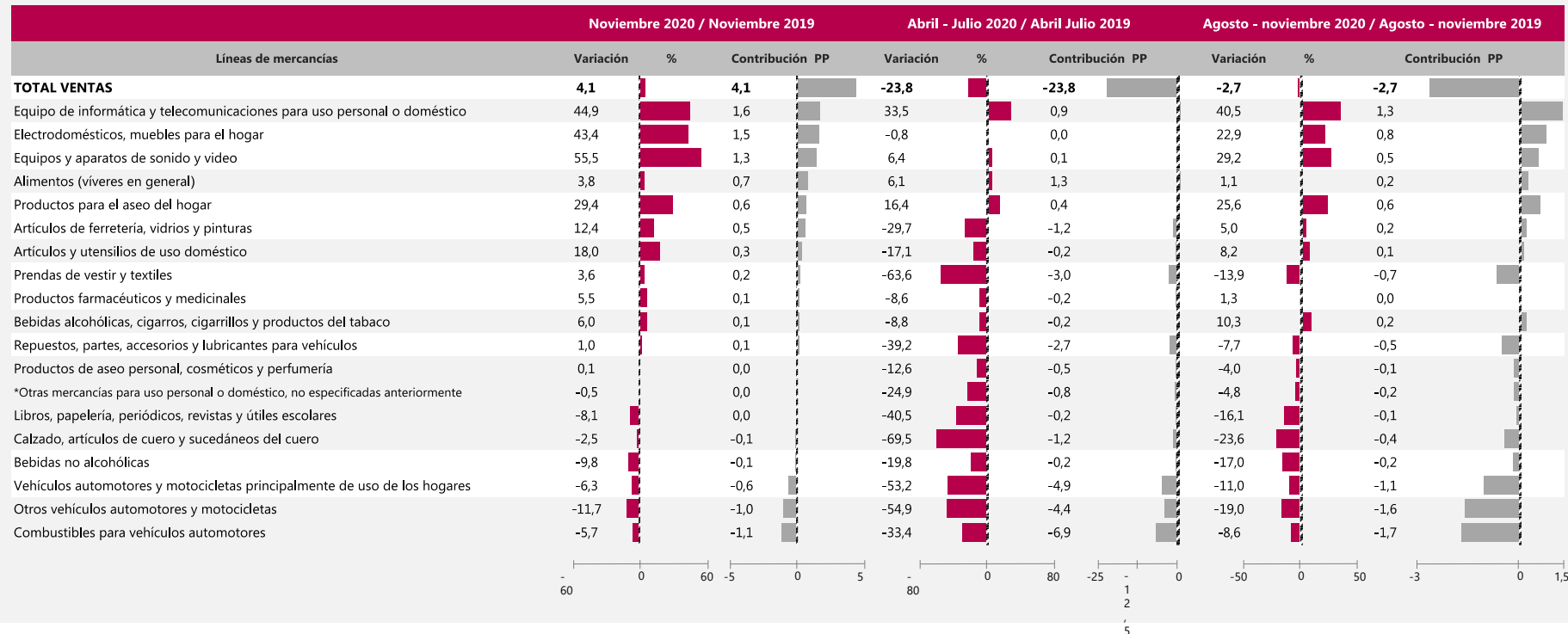
Variación porcentual de las ventas reales según grupos de mercancías

Total nacional Noviembre – octubre 2020

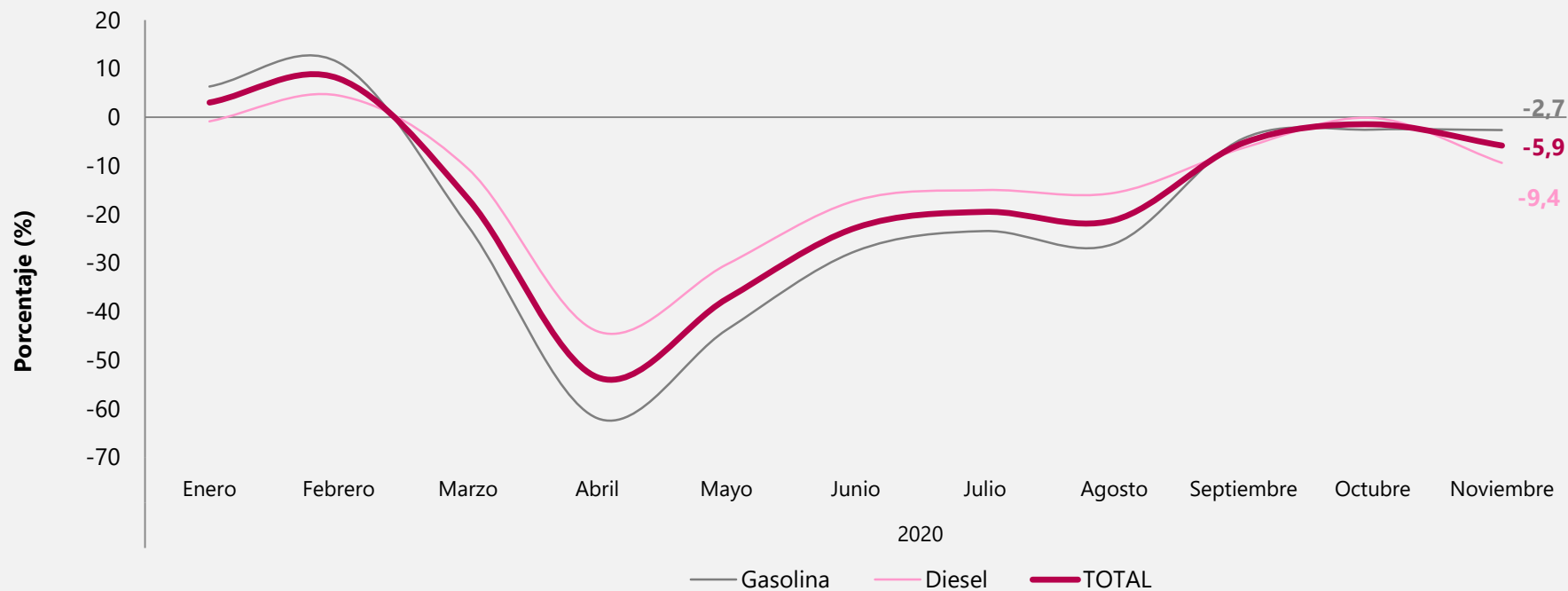


Variación anual de las ventas reales según grupos de mercancías

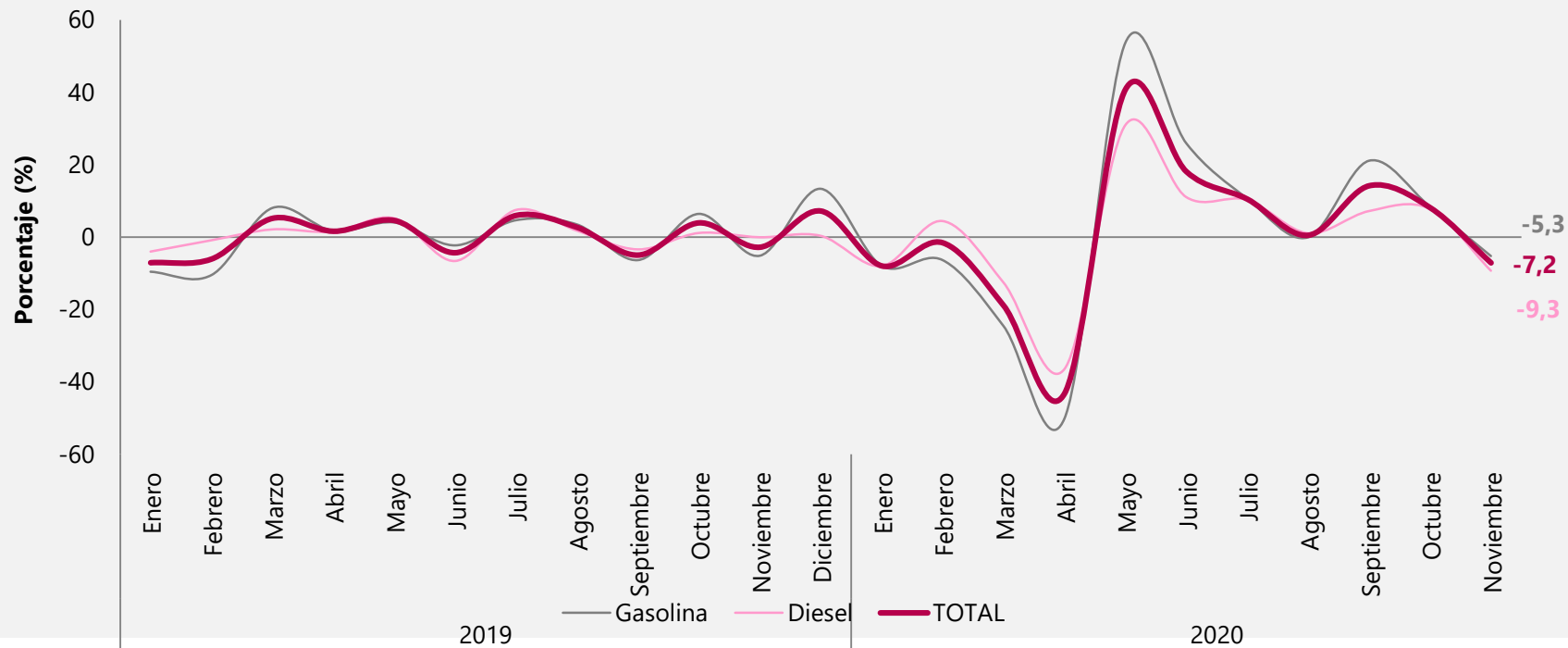
Total nacional Noviembre 2020 , Abril – julio 2020 , Agosto – noviembre 2020



Variación anual de galones vendidos de combustibles Enero – noviembre 2020

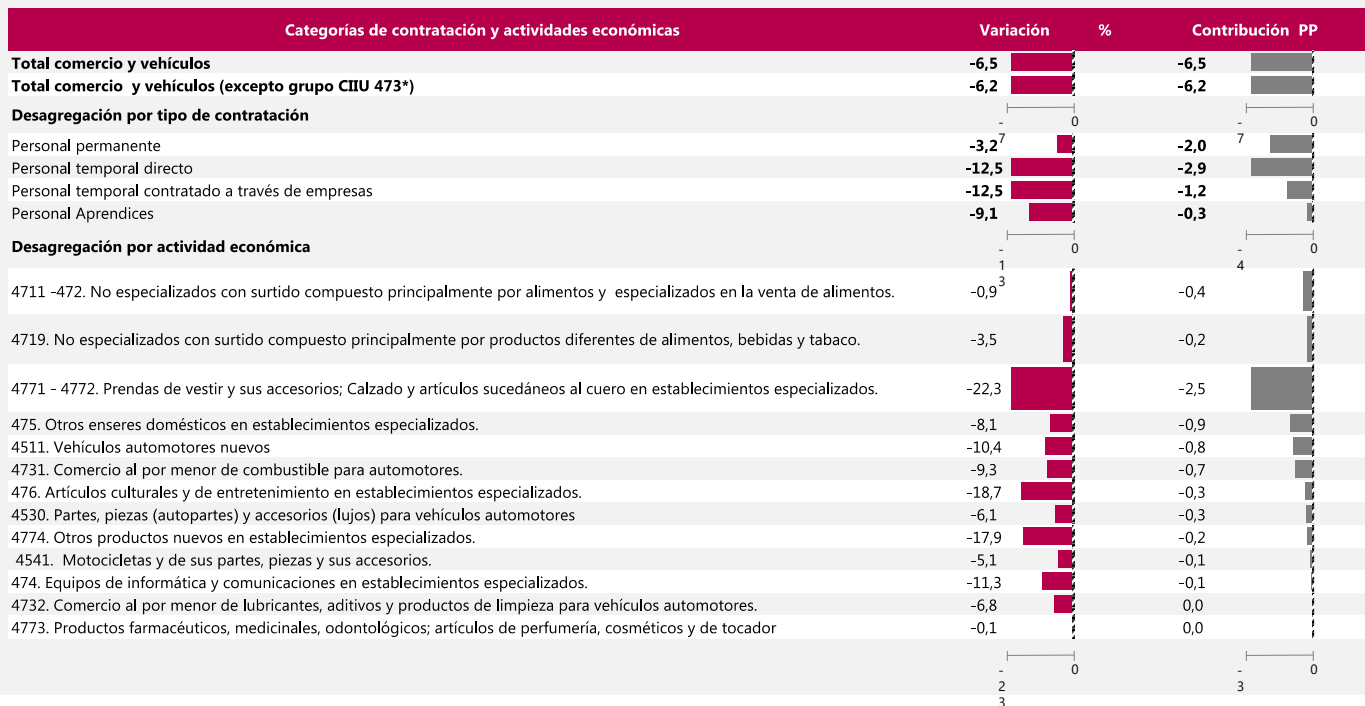


Variación mensual de galones vendidos de combustibles Enero 2019 – noviembre 2020



Variación porcentual del personal ocupado promedio según categorías de contratación y CIU

Total Nacional
Noviembre 2020



Variación anual de las ventas reales y personal ocupado

Siete dominios departamentales

Noviembre 2020

Departamento	Ventas			Personal ocupado		
	Variación	%	Contribución PP	Variación	%	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo 473*)	6,5		6,5	-6,2		-6,2
Cundinamarca	37,8		2,2	0,7		0,0
Bogotá D.C.	6,6		2,1	-7,2		-1,9
Antioquia	7,2		1,1	-5,7		-0,9
Valle del Cauca	4,8		0,5	-6,9		-0,9
Atlántico	2,1		0,1	-4,5		-0,3
Santander	1,9		0,1	-4,3		-0,2
Otros departamentos	1,4		0,4	-7,2		-2,1

* El total de comercio que se obtiene por suma de departamentos no incluye las ventas ni el personal ocupado de las empresas clasificadas en la CIU 4731 y 4732

Variación anual año corrido de las ventas reales y personal ocupado Siete dominios departamentales Enero - Noviembre 2020.

Departamento	Ventas			Personal ocupado		
	Variación	%	Contribución PP	Variación	%	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo 473*)	-6,4		-6,4	-2,9		-2,9
Bogotá D.C.	-9,3		-3,0	-3,5		-0,9
Valle del Cauca	-7,7		-0,9	-4,4		-0,6
Antioquia	-4,8		-0,7	-3,1		-0,5
Atlántico	-6,9		-0,4	-0,5		0,0
Santander	-5,4		-0,2	-2,4		-0,1
Cundinamarca	15,0		0,8	1,7		0,1
Otros departamentos	-7,4		-2,0	-3,0		-0,9

* El total de comercio que se obtiene por suma de departamentos no incluye las ventas ni el personal ocupado de las empresas clasificadas en la CIU 4731 y 4732

Principales resultados Comercio mayorista



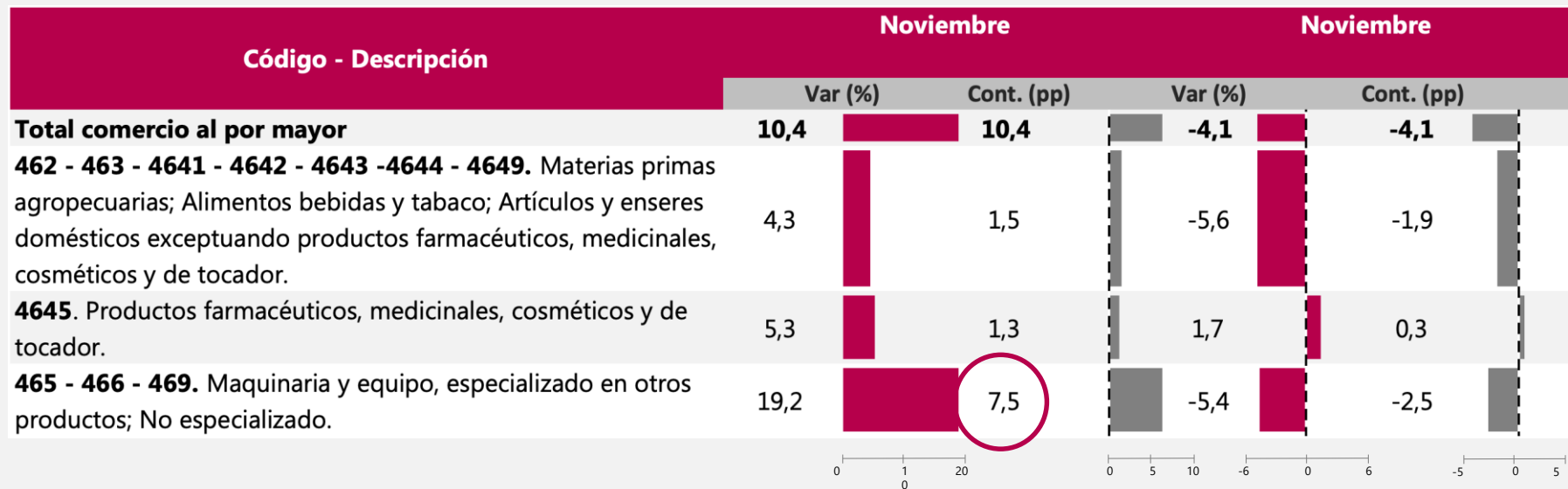
El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Variación anual del margen comercial y personal ocupado

Total nacional

Noviembre 2020/ noviembre 2019



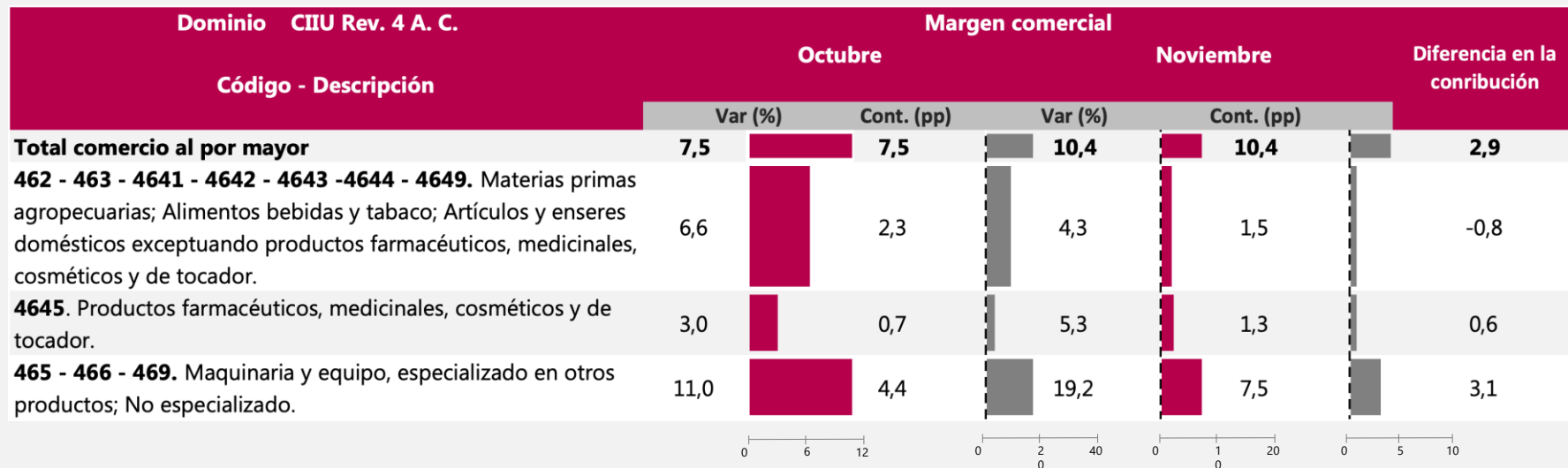
Explica 72,4% de la variación del comercio al por mayor.

*Cifras en valores nominales

Fuente: DANE – EMC

Variación anual noviembre – octubre del margen comercial

Total nacional
2020/ 2019

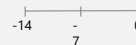
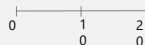


*Cifras en valores nominales

Fuente: DANE – EMC

Variación anual del margen comercial 2020/ 2019

Dominio Código - Descripción	Noviembre 2020/ Noviembre		Abril -julio 2020/ abril -		Agosto - noviembre 2020/ agosto -	
	Var (%)	Cont. (pp)	Var (%)	Cont. (pp)	Var (%)	Cont. (pp)
Total comercio al por mayor	10,4	10,4	-7,8	-7,8	8,5	8,5
462 - 463 - 4641 - 4642 - 4643 -4644 - 4649. Materias primas agropecuarias; Alimentos bebidas y tabaco; Artículos y enseres domésticos exceptuando productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.	4,3	1,5	-10,4	-3,3	3,7	1,3
4645. Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.	5,3	1,3	-13,1	-3,5	2,9	0,7
465 - 466 - 469. Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado.	19,2	7,5	-2,4	-1,0	16,0	6,5



*Cifras en valores nominales

Fuente: DANE – EMC

Encuesta Mensual de Servicios – EMS



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Variación de los ingresos totales nominales, personal ocupado y salarios

Subsectores de servicios

Subsector	Variaciones anuales Noviembre 2020 / noviembre 2019			Variaciones mensuales Noviembre 2020 / octubre 2020			Variaciones Noviembre 2020 / febrero 2020		
	Ingresos	Personal ocupado	Salarios	Ingresos	Personal ocupado	Salarios	Ingresos	Personal ocupado	Salarios
Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	-10,8	-10,0	3,8	0,7	1,8	0,0	-10,9	-7,2	0,2
Correo y servicios de mensajería	12,3	-4,5	7,0	3,5	-0,6	2,6	15,4	-3,1	5,2
Restaurantes, catering y bares	-14,3	-19,3	-4,7	7,8	2,1	2,7	-6,2	-15,4	-6,9
Actividades de edición	-34,3	-13,9	6,5	19,8	-0,3	-0,4	-25,5	-15,7	2,9
Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-83,6	-45,3	-18,8	-38,8	-10,0	30,8	-82,9	-42,1	-16,6
Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-1,8	-5,4	-3,3	11,6	1,7	1,7	47,9	-5,3	-5,8
Telecomunicaciones	5,0	-6,6	1,2	4,4	1,1	-2,7	6,9	-4,8	-3,7
Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	-4,3	-1,8	8,2	4,0	0,1	4,3	14,2	-1,0	5,3
Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-6,3	-10,8	7,4	6,8	0,9	2,0	-3,1	-10,5	1,7

Variación de los ingresos totales nominales, personal ocupado y salarios

Subsectores de servicios

Subsector	Variaciones anuales Noviembre 2020 / noviembre 2019			Variaciones mensuales Noviembre 2020 / octubre 2020			Variaciones Noviembre 2020 / febrero 2020		
	Ingresos	Personal ocupado	Salarios	Ingresos	Personal ocupado	Salarios	Ingresos	Personal ocupado	Salarios
Actividades profesionales científicas y técnicas	-22,2	-9,4	7,1	-3,4	1,2	1,6	9,4	-6,7	5,3
Publicidad	-15,6	-13,7	6,0	10,9	2,4	1,7	7,1	-9,4	0,0
Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-3,8	-11,2	7,8	3,3	1,9	2,5	0,1	-7,2	3,0
Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades excepto call center	-14,6	-12,3	2,9	7,5	1,8	2,1	6,4	-5,9	-2,5
Actividades de centros de llamadas (Call center)	26,0	22,0	6,3	-4,3	3,1	1,6	24,7	22,5	7,3
Educación superior privada	-16,7	-10,7	3,1	-4,4	-0,2	-1,9	-13,7	-7,8	1,2
Salud humana privada con internación	9,1	2,5	6,2	-1,3	0,4	1,5	4,2	2,8	3,8
Salud humana privada sin internación	8,8	-1,8	0,1	-0,1	1,5	0,9	8,8	-0,8	-1,9
Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-15,6	-12,7	-1,6	-7,3	0,0	4,1	-16,1	-11,3	-3,5

Variación Año Corrido de los ingresos totales nominales, personal ocupado y salarios

Subsectores de servicios

Enero-Noviembre 2020/2019

Subsector	Ingresos totales nominales	Personal ocupado	Salarios
Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	-13.4	-9.0	1.6
Correo y servicios de mensajería	6.3	-2.3	1.3
Restaurantes, catering y bares	-31.9	-13.0	-11.0
Actividades de edición	-28.7	-10.0	4.4
Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-73.6	-25.6	-35.2
Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-20.2	-5.1	-1.6
Telecomunicaciones	-0.9	-5.4	4.7
Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	6.6	1.9	7.3
Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-10.6	-3.9	1.2
Actividades profesionales científicas y técnicas	-10.9	-7.9	6.8
Publicidad	-20.2	-11.0	4.0
Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-5.6	-9.0	5.4
Actividades de centros de llamada (Call center)	26.9	16.8	7.5
Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades	-14.1	-13.0	1.7
Educación superior privada	-9.9	-6.6	3.5
Salud humana privada con internación	-6.0	1.1	5.3
Salud humana privada sin internación	-4.1	-2.2	-0.4
Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-26.0	-9.3	-9.0

Variación Anual de los ingresos totales nominales, personal ocupado y salarios

Subsectores de servicios

Abril-Julio 2020/2019

Subsector	Ingresos totales nominales	Personal ocupado	Salarios
Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	-24.3	-11.3	-3.1
Correo y servicios de mensajería	3.1	-4.0	-4.2
Restaurantes, catering y bares	-54.7	-14.2	-23.4
Actividades de edición	-43.4	-9.1	1.3
Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-92.2	-28.7	-56.9
Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-36.7	-5.9	-4.3
Telecomunicaciones	-4.6	-6.9	4.3
Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	4.7	2.7	6.8
Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-21.1	-5.1	-3.5
Publicidad	-35.3	-14.5	2.3
Actividades profesionales científicas y técnicas	-13.0	-9.9	4.6
Actividades de centros de llamada (Call center)	23.4	14.3	5.9
Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades excepto Call Center	-23.3	-16.2	-3.1
Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-12.2	-12.9	3.7
Educación superior privada	-11.5	-6.0	3.3
Salud humana privada con internación	-20.8	-0.4	4.1
Salud humana privada sin internación	-16.8	-4.3	-4.2
Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-48.9	-11.5	-19.2

Variación Anual de los ingresos totales nominales, personal ocupado y salarios

Subsectores de servicios

Agosto-Noviembre 2020/2019

Subsector	Ingresos totales nominales	Personal ocupado	Salarios
Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	-17.5	-11.7	3.3
Correo y servicios de mensajería	11.6	-3.1	5.8
Restaurantes, catering y bares	-27.4	-20.6	-8.4
Actividades de edición	-30.6	-13.9	6.9
Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-84.1	-38.7	-38.9
Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-12.7	-7.4	-3.7
Telecomunicaciones	0.0	-7.6	4.2
Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	1.3	-1.3	7.7
Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-11.4	-10.3	4.0
Publicidad	-21.6	-14.8	3.4
Actividades profesionales científicas y técnicas	-15.7	-10.7	7.6
Actividades de centros de llamada (Call center)	31.7	21.3	6.8
Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades excepto Call Center	-17.3	-15.4	1.3
Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-7.0	-11.7	6.3
Educación superior privada	-15.2	-11.1	4.0
Salud humana privada con internación	2.4	1.7	5.9
Salud humana privada sin internación	4.4	-2.7	0.3
Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-20.7	-12.9	-7.7

Subsectores de Servicios

**Tres mayores
variaciones positivas**

Noviembre 2020



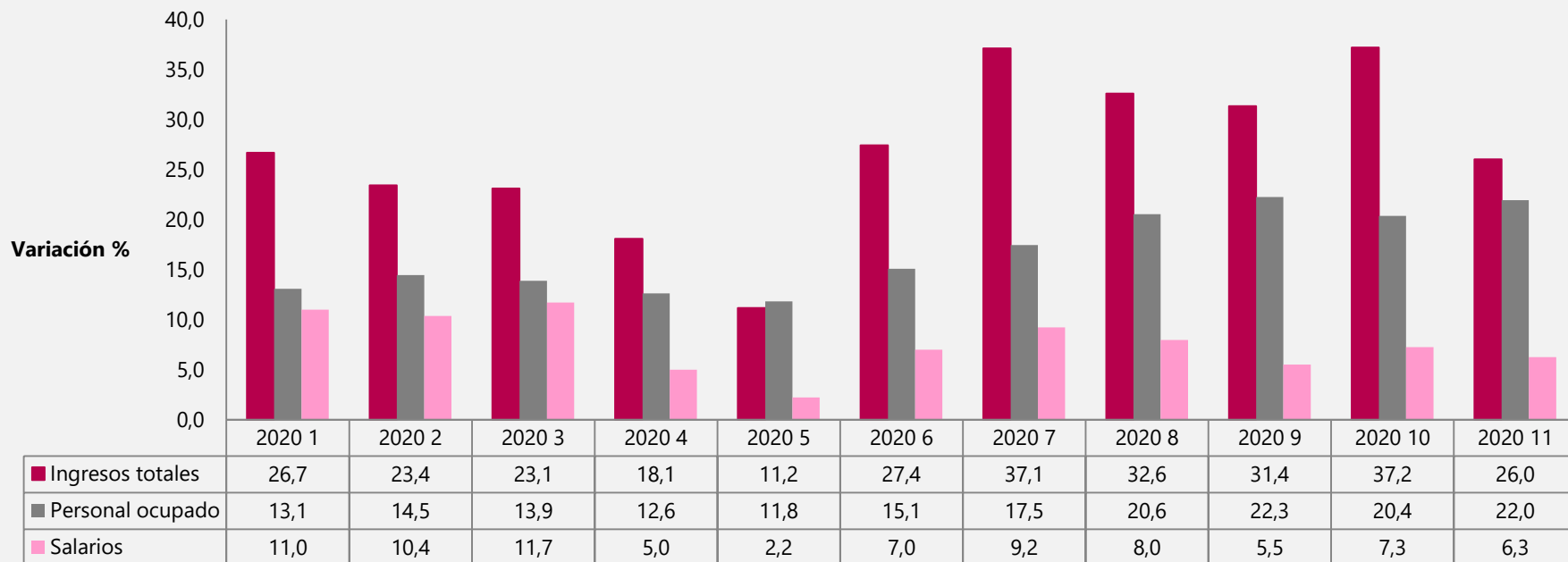
El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Serie Variaciones Anuales

Actividades de centros de llamadas (*Call Center*)

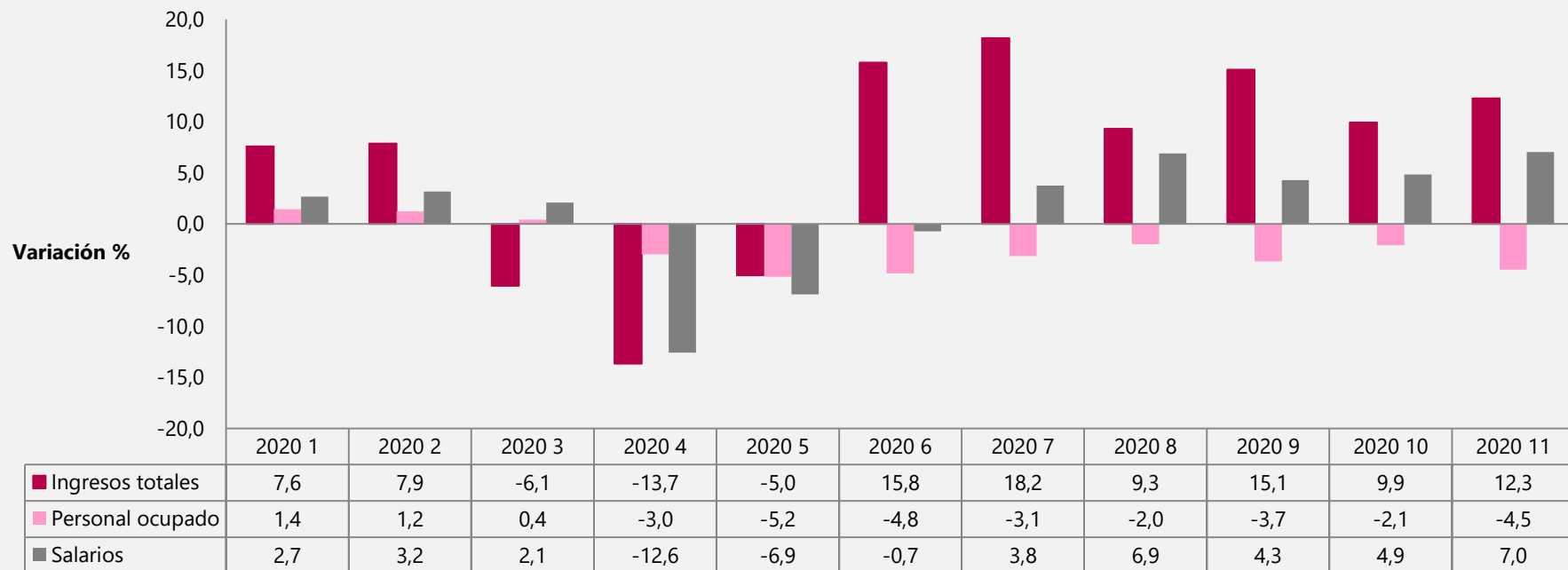
Enero – noviembre 2020



Serie Variaciones Anuales

Correo y servicios de mensajería

Enero – noviembre 2020



Serie Variaciones Anuales

Salud humana privada con internación

Enero – noviembre 2020



Subsectores de Servicios

Tres mayores variaciones negativas

Noviembre 2020



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Serie Variaciones Anuales

Producción de películas cinematográficas y programas de televisión

Enero – noviembre 2020



Serie Variaciones Anuales

Actividades de edición

Enero – noviembre 2020



Serie Variaciones Anuales

Actividades profesionales científicas y técnicas

Enero – noviembre 2020



Encuesta Mensual de Alojamientos



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

1. Índices y variación anual de los ingresos reales

Total nacional y 12 regiones

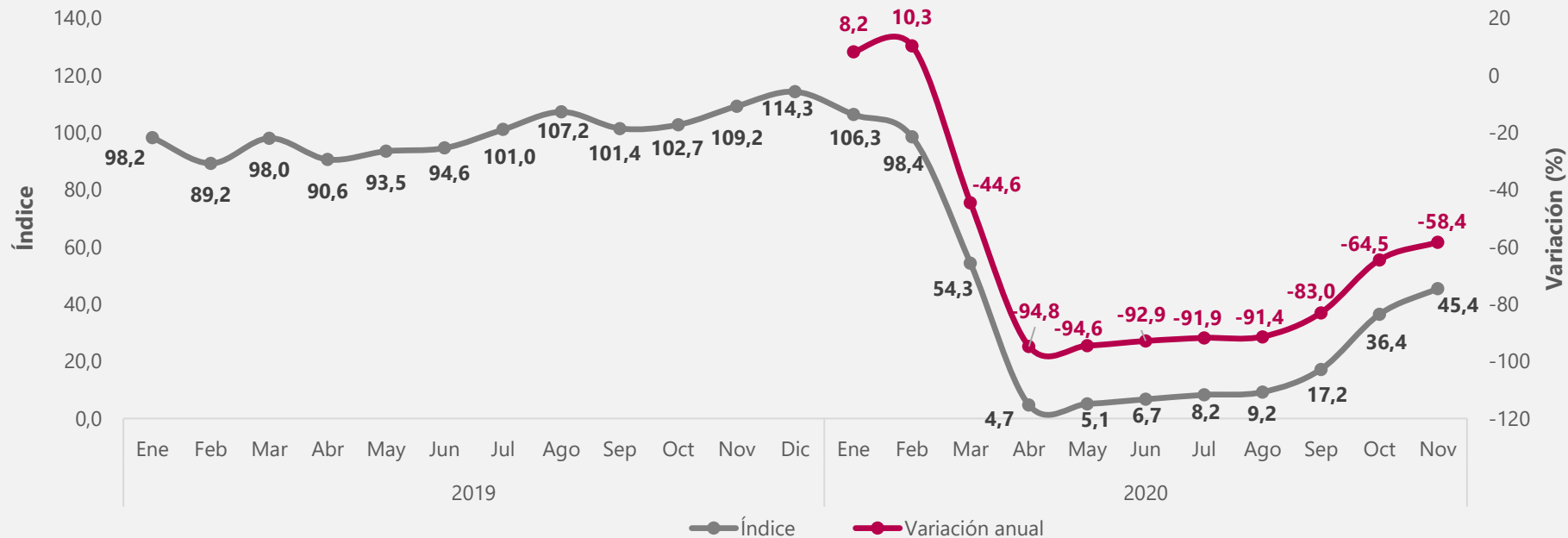


Índices Ingresos reales y variación anual

Total nacional

Enero 2019 – noviembre 2020^P

Base 2019 = 100



^P: Provisional

Fuente: DANE, Encuesta Mensual de Alojamiento - EMA.

2. Ingresos reales, personal ocupado y salarios

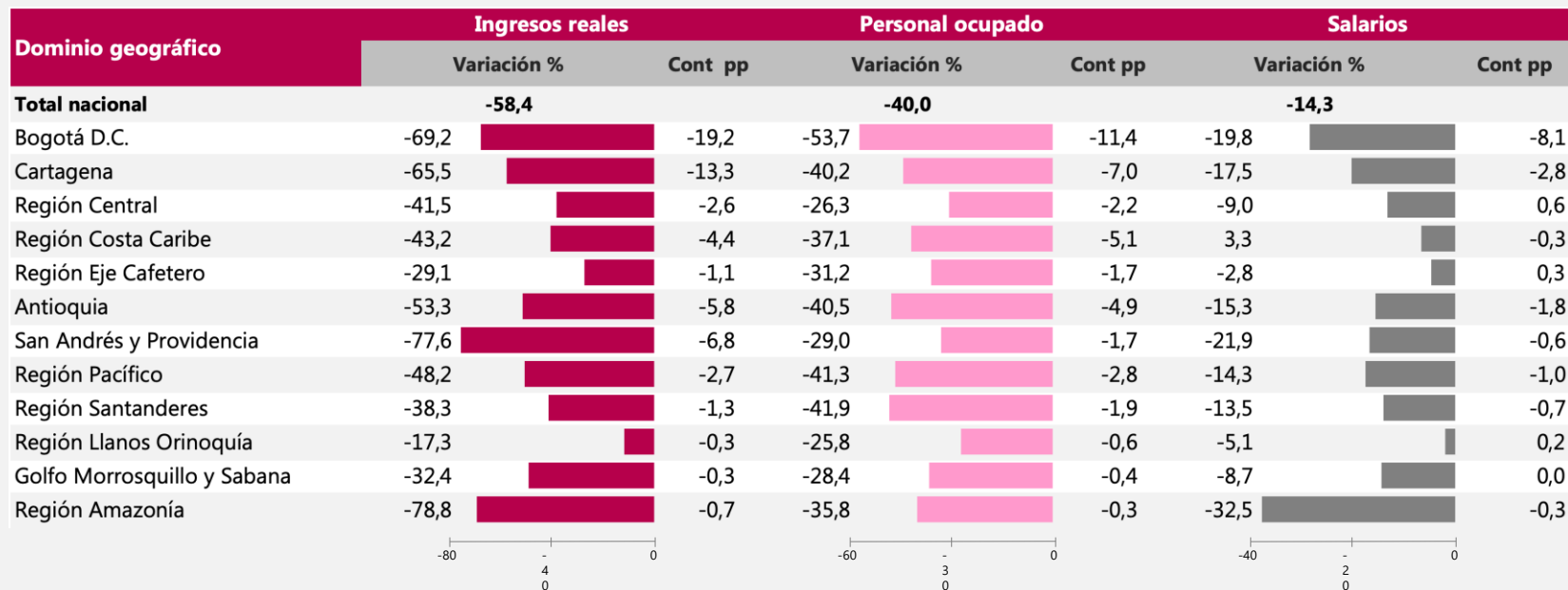
Total nacional y 12 regiones
Variación anual y
contribución



Variación anual y contribución de los ingresos reales, personal ocupado y salarios

Total nacional y 12 regiones

Octubre 2020/2019^P



^P: Provisional

Regiones: Bogotá DC, Cartagena, Región Central (Boyacá, Cundinamarca, Huila y Tolima), Región Costa Caribe (Atlántico, Cesar, La Guajira y Magdalena), Región Eje Cafetero (Caldas, Quindío y Risaralda), Antioquia, San Andrés y Providencia, Región Pacífico (Valle del Cauca, Cauca, Nariño y Chocó), Región Santanderes (Santander y Norte de Santander), Llanos Orinoquía (Meta, Casanare, Arauca y Vichada), Región Golfo Morrosquillo y Sabana (Bolívar, Córdoba y Sucre), Región Amazonía (Amazonas, Caquetá, Guainía, Putumayo, Guaviare y Vaupés).

Fuente: DANE, Encuesta Mensual de Alojamiento – EMA.

Variación de los ingresos reales, personal ocupado y salarios Total nacional y 12 regiones

Dominio geográfico	Variaciones anuales Noviembre 2020/2019			Variaciones mensuales Noviembre 2020/Octubre 2020			Variaciones Noviembre 2020/Febrero 2020		
	Ingresos reales	Personal ocupado	Salarios totales	Ingresos reales	Personal ocupado	Salarios totales	Ingresos reales	Personal ocupado	Salarios totales
Total nacional	-58,4	-40,0	-14,3	24,8	3,1	8,5	-53,8	-39,0	-14,1
Bogotá D.C.	-69,2	-53,7	-19,8	45,3	-0,1	14,0	-63,5	-51,7	-18,5
Cartagena	-65,5	-40,2	-17,5	21,0	2,3	12,8	-66,8	-40,8	-18,2
Región Central	-41,5	-26,3	-9,0	10,4	4,1	6,7	-17,4	-25,2	-8,9
Región Costa Caribe	-43,2	-37,1	3,3	22,5	2,4	13,9	-41,1	-35,0	2,1
Región Eje Cafetero	-29,1	-31,2	-2,8	-2,0	5,2	3,0	-14,8	-33,7	-2,1
Antioquia	-53,3	-40,5	-15,3	22,1	7,1	3,7	-49,4	-38,5	-14,3
San Andrés y Providencia	-77,6	-29,0	-21,9	-	0,6	1,8	-76,6	-28,8	-20,0
Región Pacífico	-48,2	-41,3	-14,3	27,7	3,3	3,9	-38,1	-40,4	-17,1
Región Santanderes	-38,3	-41,9	-13,5	21,3	6,5	3,2	-22,0	-40,9	-11,6
Región Llanos Orinoquía	-17,3	-25,8	-5,1	1,2	3,0	1,3	-2,9	-26,5	-3,3
Golfo Morrosquillo y Sabana	-32,4	-28,4	-8,7	45,6	8,2	6,5	-12,1	-27,7	-11,0
Región Amazonía	-78,8	-35,8	-32,5	10,7	3,8	5,0	-70,4	-32,9	-30,0

P: Provisional

Regiones: Bogotá DC, Cartagena, Región Central (Boyacá, Cundinamarca, Huila y Tolima), Región Costa Caribe (Atlántico, Cesar, La Guajira y Magdalena), Región Eje Cafetero (Caldas, Quindío y Risaralda), Antioquia, San Andrés y Providencia, Región Pacífico (Valle del Cauca, Cauca, Nariño y Chocó), Región Santanderes (Santander y Norte de Santander), Llanos Orinoquía (Meta, Casanare, Arauca y Vichada), Región Golfo Morrosquillo y Sabana (Bolívar, Córdoba y Sucre), Región Amazonía (Amazonas, Caquetá, Guainía, Putumayo, Guaviare y Vaupés).

Fuente: DANE, Encuesta Mensual de Alojamiento – EMA.

3. Porcentaje de ocupación y motivo de viaje

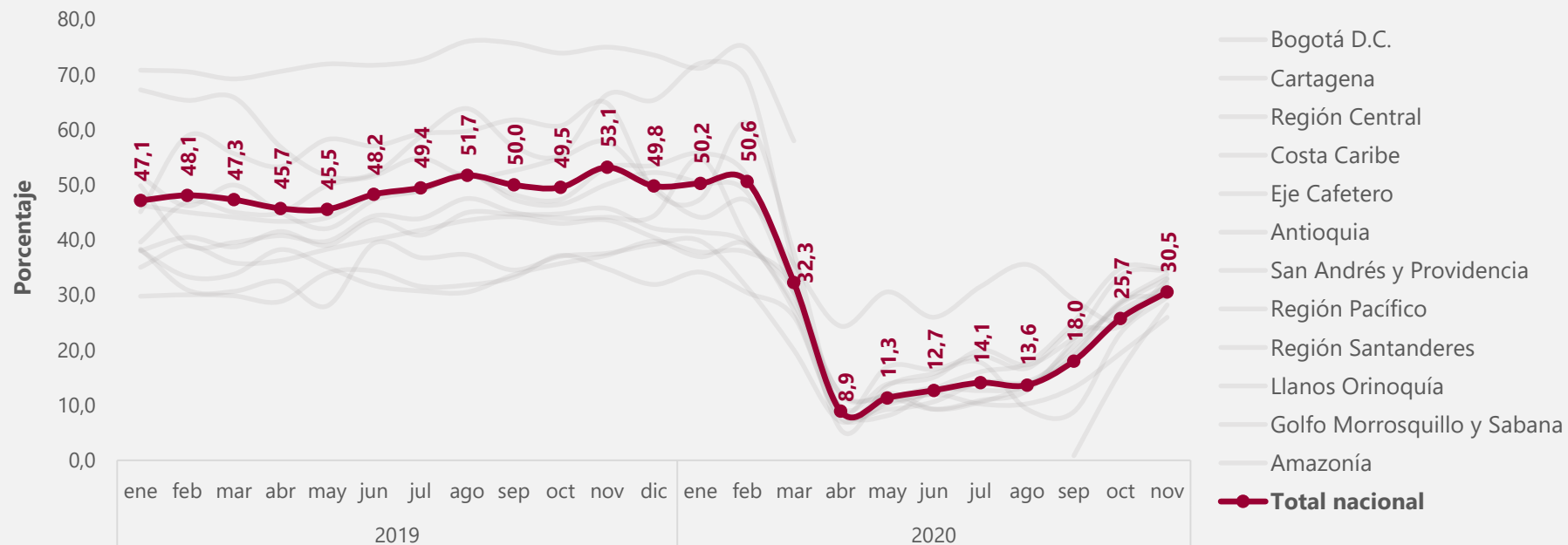
**Total nacional y 12 regiones
Enero 2019 – octubre 2020**



Porcentaje de ocupación

Total Nacional

Enero 2019 – noviembre 2020^P



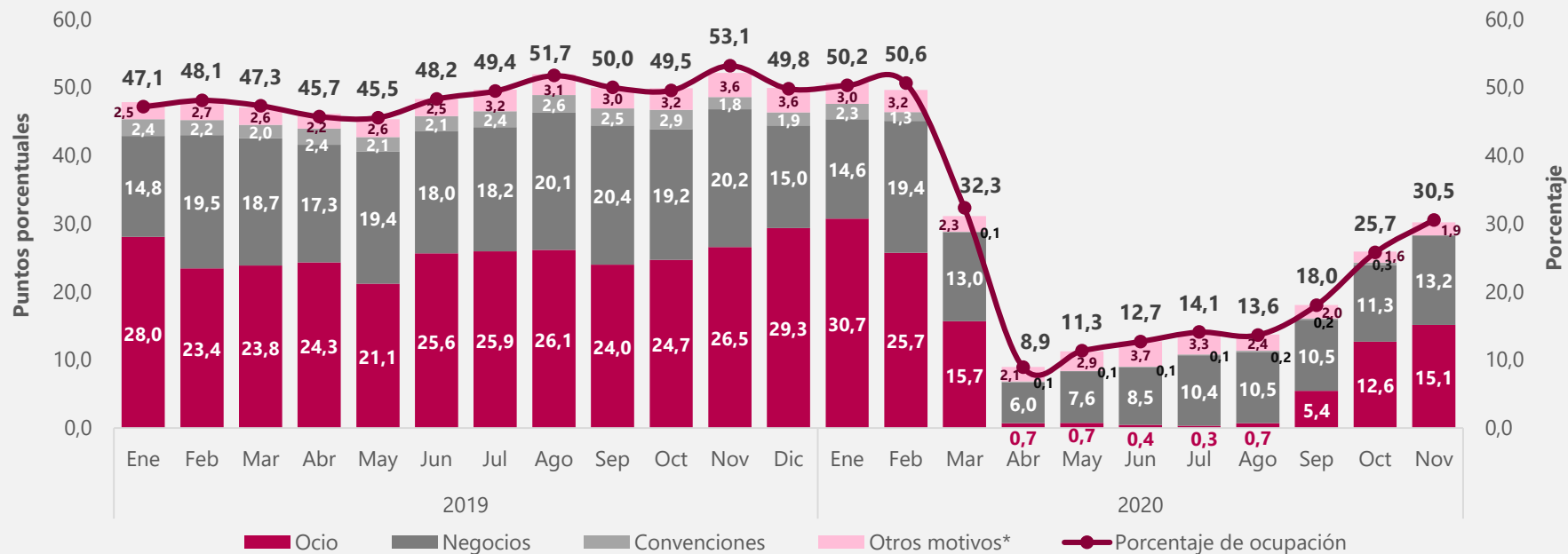
P: Provisional

Fuente: DANE, Encuesta Mensual de Alojamiento - EMA.

Distribución en puntos porcentuales del porcentaje de ocupación según motivo de viaje

Total Nacional

Enero 2019 - noviembre 2020^P



P: Provisional

*Otros motivos de viaje incluye salud, amerocos (imprevistos de viaje) y otros.

Fuente: DANE, Encuesta Mensual de Alojamiento - EMA.

Rueda de prensa

Encuestas mensuales económicas Resultados de noviembre de 2020

Enero 18 de 2021



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



@DANEColombia



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

www.dane.gov.co