

**MICROESTABLECIMIENTOS – EVOLUCIÓN I, II, III, IV
TRIMESTRE 2010**

Código N° 1081-1
Producción y difusión de la
información estadística
estratégica oficial. Regulación
del sistema estadístico nacional
NTC ISO 9001:2000



Código N° 011-1
Producción y difusión de la
información estadística
estratégica oficial. Regulación
del sistema estadístico nacional
NTC GP 1000:2004

**Contenido****Nota Metodológica****Resumen**

1. Evolución general primer trimestre 2010
2. Evolución general segundo trimestre 2010
3. Evolución general tercer trimestre 2010
4. Evolución general cuarto trimestre 2010
5. Sector Comercio
6. Sector Servicios
7. Sector Industria
8. Indicadores 2009 y 2010

Ficha Metodológica

NOTA METODOLÓGICA

En el II trimestre de 2009 se suspendió la publicación de información de la Encuesta de Microestablecimientos debido a la alta volatilidad que presentaban las variaciones de ventas, producción o ingresos y en la desagregación de los subsectores de comercio, servicios e industria.

Para los cuatro trimestres del año 2010, se realizaron ejercicios estadísticos y propuestas encaminadas a verificar las variaciones trimestrales anuales de la información de la encuesta. Este ejercicio consistió en el diseño de un panel de áreas que permitió en el año 2010, realizar un seguimiento a los mismos espacios físicos, locales o establecimientos económicos de la muestra de cada uno de los trimestres del 2009. Como resultado de estos ejercicios y de las recomendaciones realizadas en el comité de expertos en este segmento de la economía, se logró analizar y actualizar la información del proceso de enlistamiento o recuento y de la información trimestral para los dos años mencionados.

A continuación se presentan los resultados para los cuatro trimestres de 2010 y la actualización de los cuatro trimestres del 2009.

RESUMEN

- Para el cuarto trimestre de 2010, el número de microestablecimientos disminuyó 0,4% con relación al mismo trimestre del año 2009.
- Los microestablecimientos activos en el cuarto trimestre de 2010, ocuparon 2.557 mil personas. La variación fue -0,8% con respecto al cuarto trimestre de 2009.
- En el cuarto trimestre de 2010, la producción real en el sector industrial aumentó 13,5% con referencia al mismo periodo de 2009; las ventas reales del comercio disminuyeron 1,6%; mientras que los ingresos reales en los servicios aumentaron 0,9%.

Jorge Raúl Bustamante Roldán
Director

Carlos Eduardo Sepúlveda Rico
Subdirector

Eduardo Efraín Freire Delgado
Director de Metodología y
Producción Estadística

1. Evolución general primer trimestre 2010

De acuerdo con los resultados de la Encuesta de Microestablecimientos, durante el primer trimestre de 2010, el número de microestablecimientos en el país aumentó 7,1% con respecto al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.243 mil a 1.332 mil establecimientos. Por sectores, los microestablecimientos de comercio aumentaron 7,0%, al pasar de 741 mil a 792 mil establecimientos; los microestablecimientos del sector de servicios presentaron una variación de 4,8%, al pasar de 391 mil a 409 mil; por su parte, los microestablecimientos industriales aumentaron 15,8% al pasar de 112 mil a 130 mil.

El personal ocupado en los microestablecimientos aumentó 9,0% con relación al primer trimestre del año anterior, al pasar de 2.332 mil a 2.540 mil personas ocupadas. Por sectores, el sector comercio aumentó 8,4% (1.248 mil a 1.354 mil personas ocupadas); los servicios ocuparon 5,5% más personas en el trimestre, al pasar de 828 mil a 874 mil; mientras el personal ocupado en actividades microindustriales aumentó 22,6%.

Cuadro 1

Variación anual y contribución del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos reales

Total Nacional

I Trimestre 2009 - 2010

Variables Principales	Sector Económico	Primer Trimestre			
		2009	2010	Variación	Contribución
Establecimientos* (Miles)	Total	1.243	1.332	7,1	7,1
	Comercio	741	792	7,0	4,2
	Servicios	391	409	4,8	1,5
	Industria	112	130	15,8	1,4
Personal Ocupado (Miles)	Total	2.332	2.540	9,0	9,0
	Comercio	1.248	1.354	8,4	4,5
	Servicios	828	874	5,5	2,0
	Industria	255	312	22,6	2,5
Producción, Ventas o Ingresos Reales (Millones de pesos constantes de Dic-2006)	Comercio	8.698.237	8.851.600	1,8	
	Servicios	3.696.469	3.642.978	-1,4	
	Industria	1.169.690	1.263.487	8,0	

* Incluye establecimientos inactivos.

Fuente: DANE - Microestablecimientos

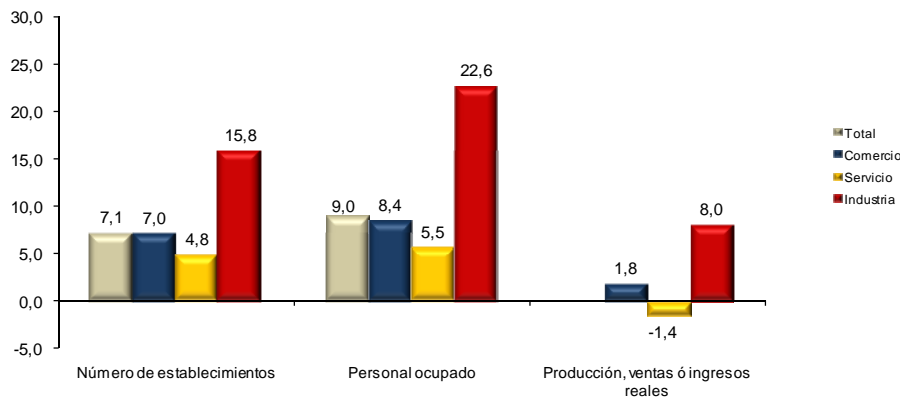
Por otra parte, las ventas reales de los microestablecimientos de comercio aumentaron 1,8% con relación al mismo período del año anterior, los ingresos de los microestablecimientos de servicios presentaron una disminución de 1,4%, mientras que la producción industrial tuvo una variación de 8,0% con respecto al mismo período.

Gráfico 1

Variación anual del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos según sector económico

Total Nacional

I trimestre 2009 - 2010

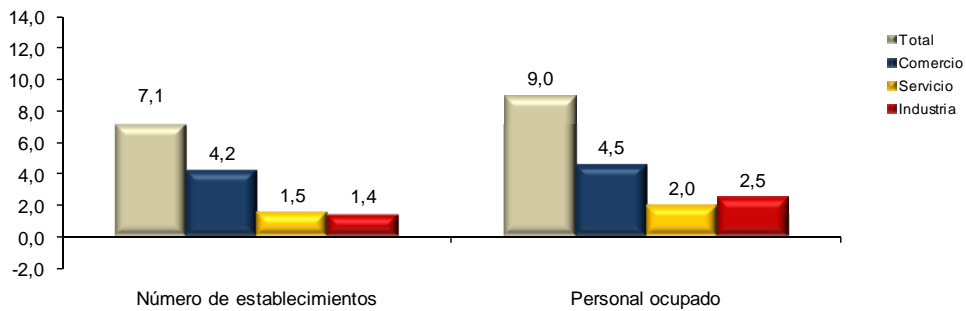


Fuente: DANE - Microestablecimientos

El aumento en el número de establecimientos en el trimestre se explica principalmente por el incremento registrado en el sector comercial el cual contribuyó con 4,2 puntos porcentuales. Los servicios y la industria contribuyeron con 1,5 y 1,4 puntos porcentuales, respectivamente.

La variación de 9,0% en el personal ocupado, estuvo explicada principalmente por el sector comercio que contribuyó con 4,5 puntos porcentuales de la variación total; el personal de la industria, aportó 2,5 puntos porcentuales, y el sector servicios contribuyó con 2,0 puntos porcentuales.

Gráfico 2
Contribución anual del número de microestablecimientos y del personal ocupado por sectores económicos
Total Nacional
I trimestre 2009 - 2010

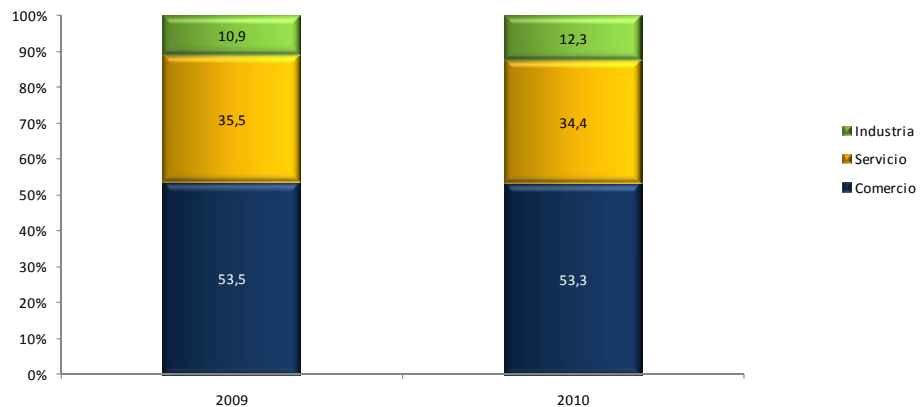


Fuente: DANE - Microestablecimientos

En el primer trimestre de 2010, se encontraban activos en el país, 1.319 mil establecimientos con 9 o menos personas ocupadas, en los cuales laboraban un total de 2.540 mil personas.

En cuanto a la distribución del personal ocupado por sectores económicos, la mayor participación fue realizada por el sector comercial con 53,3%, seguido por los servicios con 34,4% y, por último, la industria con 12,3%.

Gráfico 3
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos, por sector económico
Total Nacional
I trimestre de 2010

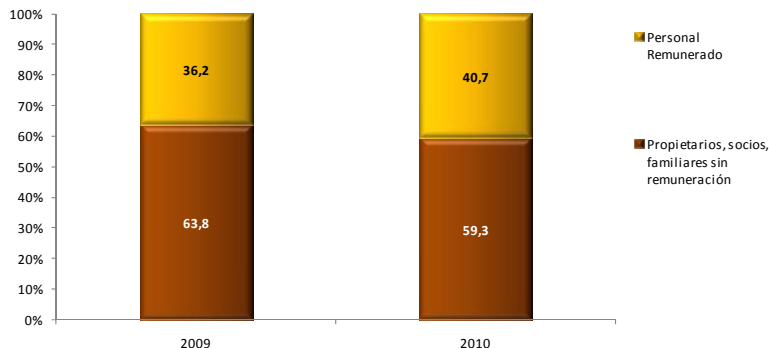


Fuente: DANE - Microestablecimientos

Del total de personas ocupadas por los microestablecimientos de industria, comercio y servicios durante el primer trimestre de 2010, 59,3% eran propietarios, socios o familiares sin remuneración, mientras 40,7% era personal remunerado (contratado de forma permanente o temporal). Gráfico 4.



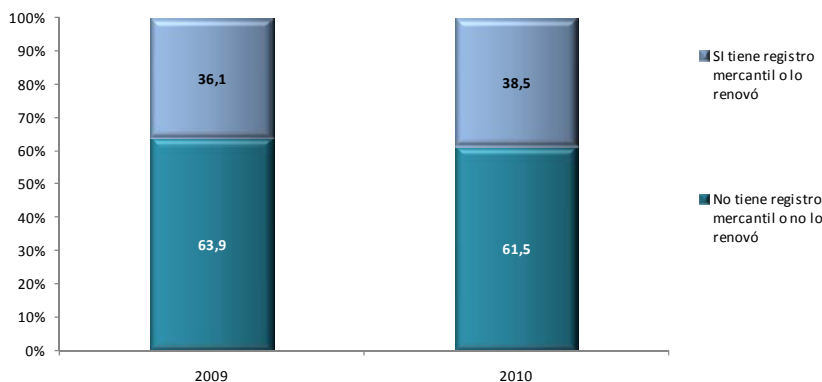
Gráfico 4
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos
por tipo de contratación
Total Nacional
I trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

Por su parte, el porcentaje de microestablecimientos en el primer trimestre de 2010, que no tenían registro mercantil o no lo renovaron fue 61,5%, mientras los que si estaban registrados o renovaron su registro fue 38,5%.

Gráfico 5
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos
por tipo de contratación
Total Nacional
I trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

2. Evolución general segundo trimestre de 2010

De acuerdo con los resultados de la Encuesta de Microestablecimientos, durante el segundo trimestre de 2010, el número de microestablecimientos en el país aumentó 11,8% con respecto al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.186 mil a 1.326 mil establecimientos. Por sectores, los microestablecimientos de comercio aumentaron 8,1%, al pasar de 693 mil a 749 mil establecimientos; los microestablecimientos del sector de servicios presentaron una variación de 13,0%, al pasar de 388 mil a 438 mil; por su parte, los microestablecimientos industriales aumentaron 32,0% al pasar de 106 mil a 140 mil.

El personal ocupado en los microestablecimientos aumentó 12,9% con relación al segundo trimestre del año anterior, al pasar de 2.260 mil a 2.552 mil personas ocupadas. Por sectores, el sector comercio aumentó 8,5% (1.190 mil a 1.291 mil personas ocupadas); los servicios ocuparon 16,2% más personas en el trimestre, al pasar de 807 mil a 938 mil; mientras el personal ocupado en actividades microindustriales aumentó 22,6%.



Cuadro 2

Variación anual y contribución del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos reales

Total Nacional

II Trimestre 2009 - 2010

Variables Principales	Sector Económico	Segundo Trimestre			
		2009	2010	Variación	Contribución
Establecimientos* (Miles)	Total	1.186	1.326	11,8	11,8
	Comercio	693	749	8,1	4,8
	Servicios	388	438	13,0	4,2
	Industria	106	140	32,0	2,9
Personal Ocupado (Miles)	Total	2.260	2.552	12,9	12,9
	Comercio	1.190	1.291	8,5	4,5
	Servicios	807	938	16,2	5,8
	Industria	263	323	22,6	2,6
Producción, Ventas o Ingresos Reales (Millones de pesos constantes de Dic-2006)	Comercio	8.544.939	9.116.429	6,7	
	Servicios	3.032.389	3.646.858	20,3	
	Industria	1.178.053	1.327.228	12,7	

* Incluye establecimientos inactivos.

Fuente: DANE - Microestablecimientos

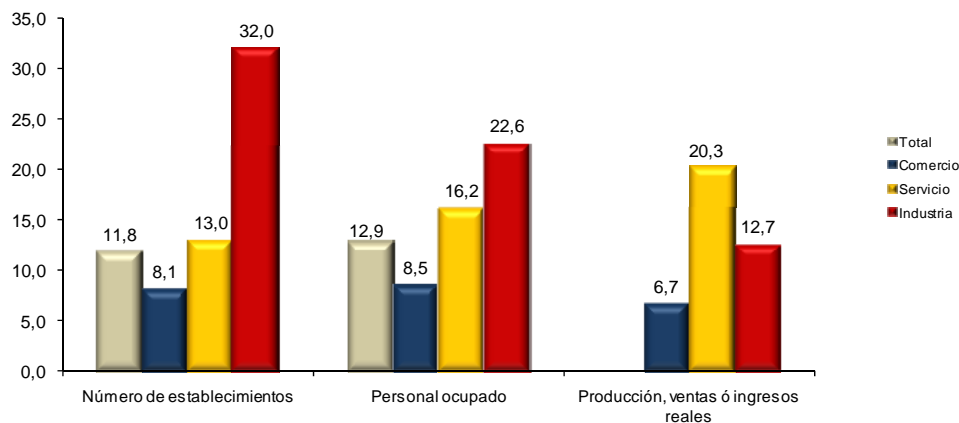
Por otra parte, las ventas reales de los microestablecimientos de comercio aumentaron 6,7% con relación al mismo período del año anterior, los ingresos de los microestablecimientos de servicios presentaron un incremento de 20,3%, mientras que la producción en los microestablecimientos industriales registraron un aumento de 12,7% con referencia al mismo período.

Gráfico 6

Variación anual del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos según sector económico

Total Nacional

II trimestre 2009 - 2010



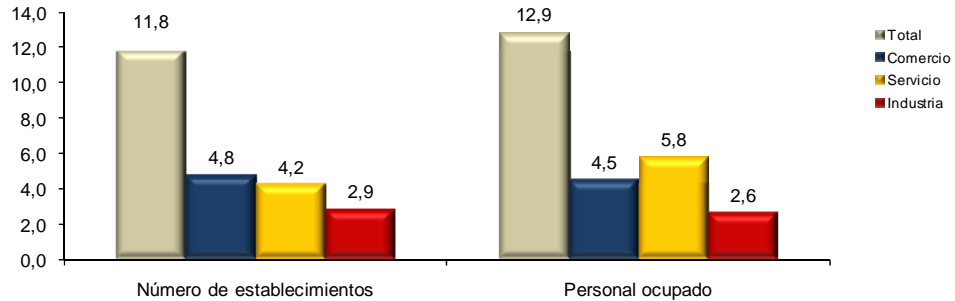
Fuente: DANE - Microestablecimientos

El aumento en el número de establecimientos en el trimestre se explica principalmente por el incremento registrado en el sector comercial, el cual contribuyó con 4,8 puntos porcentuales al total. Los servicios y la industria contribuyeron con 4,2 y 2,9 puntos porcentuales, respectivamente.

La variación de 12,9% en el personal ocupado, estuvo explicada principalmente por el sector servicios que contribuyó con 5,8 puntos porcentuales a la variación total; el sector comercial contribuyó con 4,5 puntos, y el personal de la industria, aportó 2,6 puntos porcentuales. Gráfico 7.



Gráfico 7
Contribución anual del número de microestablecimientos y del personal ocupado por sectores económicos
Total Nacional
II trimestre 2009 - 2010

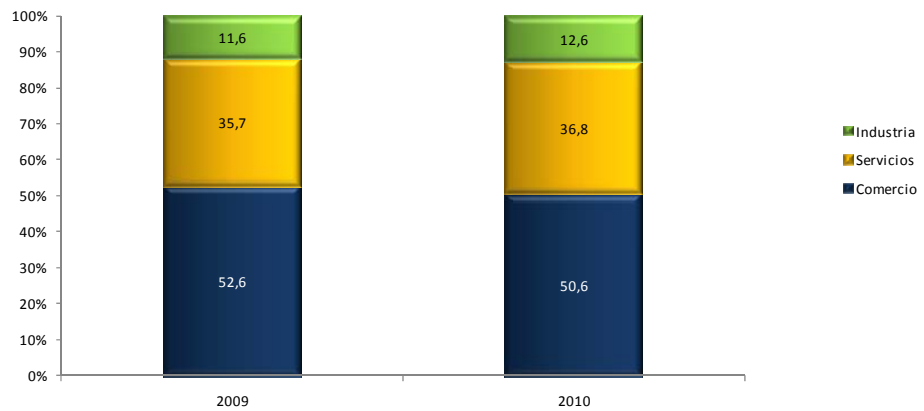


Fuente: DANE - Microestablecimientos

En el segundo trimestre de 2010, se encontraban activos en el país, 1.314 mil establecimientos con 9 o menos personas ocupadas, en los cuales laboraban un total de 2.552 mil personas.

En cuanto a la distribución del personal ocupado por sectores económicos, la mayor participación fue realizada por el sector comercial con 50,6%, seguido por los servicios con 36,8% y, por último, la industria con 12,6%.

Gráfico 8
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos, por sector económico
Total Nacional
II trimestre de 2009 y 2010

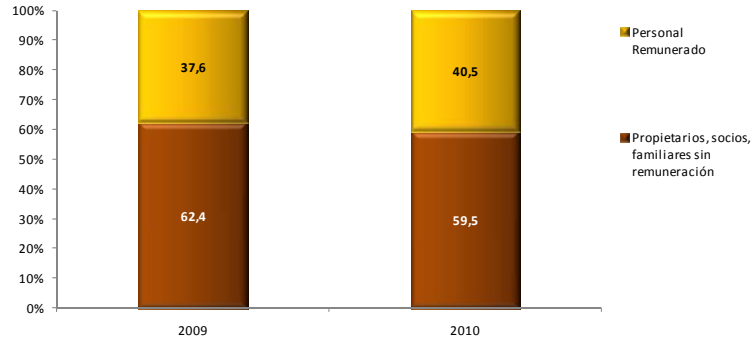


Fuente: DANE - Microestablecimientos

Del total de personas ocupadas por los microestablecimientos de industria, comercio y servicios durante el segundo trimestre de 2010, 59,5% eran propietarios, socios o familiares sin remuneración, mientras 40,5% era personal remunerado (contratado de forma permanente o temporal). Gráfico 9.



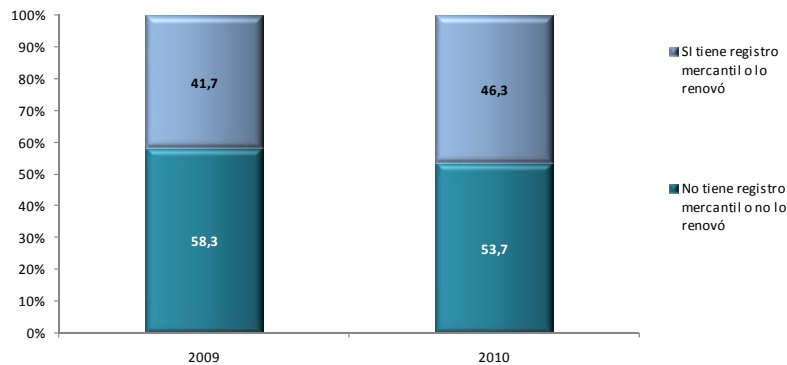
Gráfico 9
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos
por tipo de contratación
Total Nacional
II trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

Por su parte, el porcentaje de microestablecimientos en el segundo trimestre de 2010, que no tenían registro mercantil o no lo renovaron fue 53,7%, mientras los que si estaban registrados o renovaron su registro fue 46,3%.

Gráfico 10
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos
por tipo de contratación
Total Nacional
II trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

3. Evolución general tercer trimestre 2010

De acuerdo con los resultados de la Encuesta de Microestablecimientos, durante el tercer trimestre de 2010, el número de microestablecimientos en el país aumentó 10,0% con respecto al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.148 mil a 1.263 mil establecimientos. Por sectores, los microestablecimientos de comercio aumentaron 9,0%, al pasar de 667 mil a 727 mil establecimientos; los microestablecimientos del sector de servicios presentaron una variación de 12,0%, al pasar de 370 mil a 415 mil; por su parte, los microestablecimientos industriales aumentaron 9,7% al pasar de 110 mil a 121 mil.

El personal ocupado en los microestablecimientos aumentó 12,1% con relación al tercer trimestre del año anterior, al pasar de 2.251 mil a 2.523 mil personas ocupadas. Por sectores, el sector comercio aumentó 11,2% (1.163 mil a 1.292 mil personas ocupadas); los servicios ocuparon 14,3% más personas en el trimestre, al pasar de 812 mil a 928 mil; mientras el personal ocupado en actividades microindustriales aumentó 9,7%. Cuadro 3.



Cuadro 3

Variación anual y contribución del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos reales

Total Nacional

III Trimestre 2009 - 2010

Variables Principales	Sector Económico	Tercer Trimestre			
		2009	2010	Variación	Contribución
Establecimientos* (Miles)	Total	1.148	1.263	10,0	10,0
	Comercio	667	727	9,0	5,2
	Servicios	370	415	12,0	3,9
	Industria	110	121	9,7	0,9
Personal Ocupado (Miles)	Total	2.251	2.523	12,1	12,1
	Comercio	1.163	1.292	11,2	5,8
	Servicios	812	928	14,3	5,1
	Industria	276	303	9,7	1,2
Producción, Ventas o Ingresos Reales (Millones de pesos constantes de Dic-2006)	Comercio	8.120.008	8.885.753	9,4	
	Servicios	3.493.286	4.159.931	19,1	
	Industria	1.248.942	1.314.172	5,2	

* Incluye establecimientos inactivos.

Fuente: DANE - Microestablecimientos

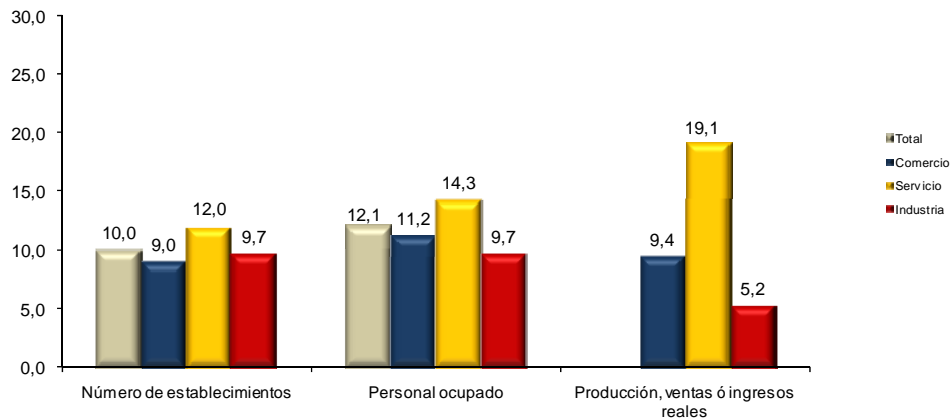
Por otra parte, las ventas reales de los microestablecimientos de comercio aumentaron 9,4% con relación al mismo período del año anterior, los ingresos de los microestablecimientos de servicios presentaron un aumento de 19,1%, mientras que la producción de los microestablecimientos industriales tuvo un aumento de 5,2% con referencia al mismo período.

Gráfico 11

Variación anual del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos según sector económico

Total Nacional

III trimestre 2009 - 2010



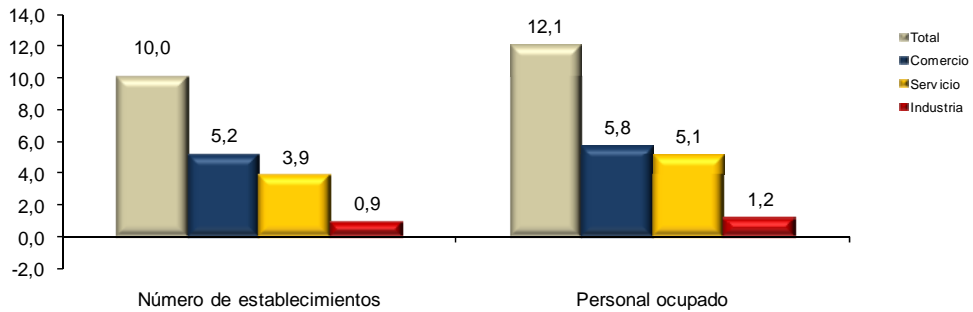
Fuente: DANE - Microestablecimientos

El aumento en el número de establecimientos en el trimestre se explica principalmente por el incremento registrado en el sector comercial, el cual contribuyó con 5,2 puntos porcentuales al total. Los servicios y la industria contribuyeron con 3,9 y 0,9 puntos porcentuales, respectivamente.

La variación de 12,1% en el personal ocupado, estuvo explicada principalmente por el sector comercio que contribuyó con 5,8 puntos porcentuales a la variación total; el sector servicios contribuyó con 5,1 puntos porcentuales, y el personal de la industria aportó 1,2 puntos porcentuales. Gráfico 12.



Gráfico 12
Contribución anual del número de microestablecimientos y del
personal ocupado por sectores económicos
Total Nacional
III trimestre 2009 - 2010

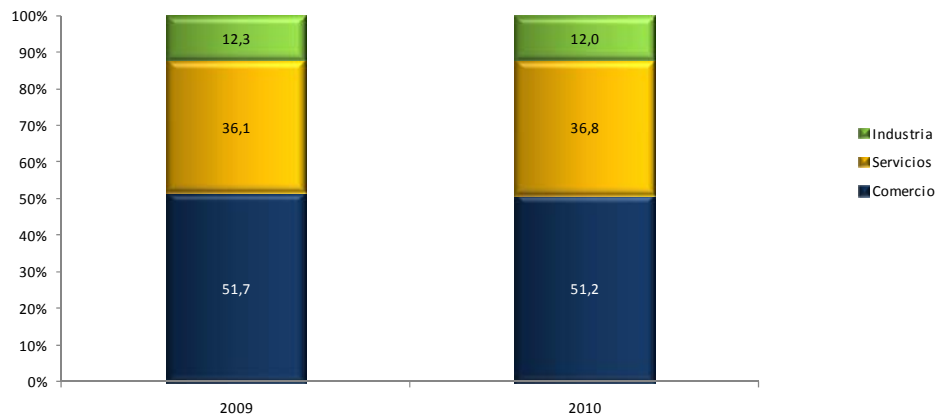


Fuente: DANE - Microestablecimientos

En el tercer trimestre de 2010, se encontraban activos en el país, 1.253 mil establecimientos con 9 o menos personas ocupadas, en los cuales laboraban un total de 2.523 mil personas.

En cuanto a la distribución del personal ocupado por sectores económicos, la mayor participación fue realizada por el sector comercial con 51,2%, seguido por los servicios con 36,8% y, por último, la industria con 12,0%.

Gráfico 13
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos, por sector económico
Total Nacional
III trimestre de 2009 y 2010

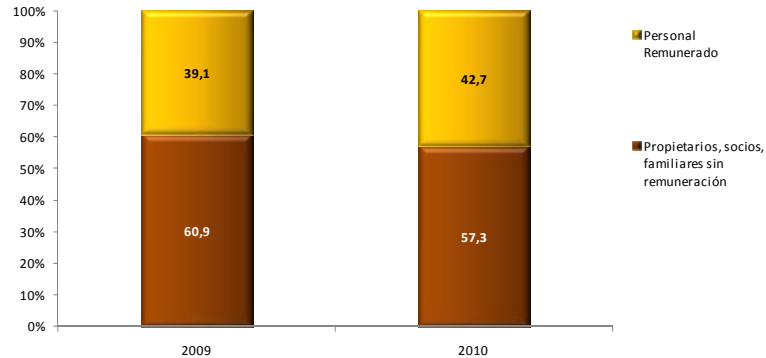


Fuente: DANE - Microestablecimientos

Del total de personas ocupadas por los microestablecimientos de industria, comercio y servicios durante el tercer trimestre de 2010, 57,3% eran propietarios, socios o familiares sin remuneración, mientras 42,7% era personal remunerado (contratado de forma permanente o temporal). Gráfico 14.



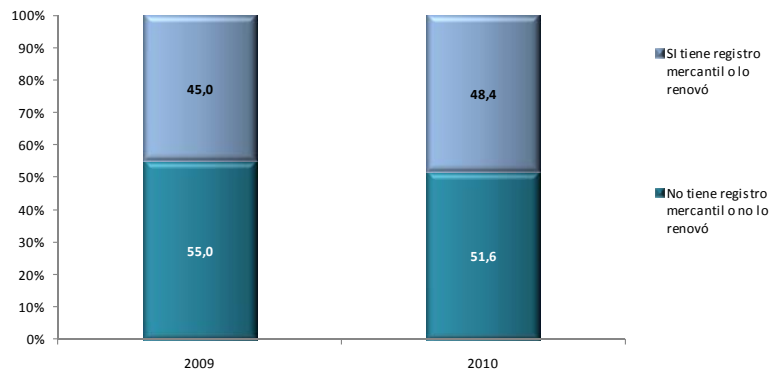
Gráfico 14
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos
por tipo de contratación
Total Nacional
III trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

Por su parte, el porcentaje de microestablecimientos en el tercer trimestre de 2010, que no tenían registro mercantil o no lo renovaron fue 51,6%, mientras los que sí estaban registrados o renovaron su registro fue 48,4%.

Gráfico 15
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos
por tipo de contratación
Total Nacional
III trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

4. Evolución general cuarto trimestre 2010

De acuerdo con los resultados de la Encuesta de Microestablecimientos, durante el cuarto trimestre de 2010, el número de microestablecimientos en el país disminuyó 0,4% con respecto al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.258 mil a 1.253 mil establecimientos. Por sectores, los microestablecimientos de comercio disminuyeron 1,4%, al pasar de 747 mil a 737 mil establecimientos; los microestablecimientos del sector de servicios presentaron un aumento de 1,3%, al pasar de 398 mil a 403 mil; por su parte, los microestablecimientos industriales aumentaron 0,8% al pasar de 112 mil a 113 mil.

El personal ocupado en los microestablecimientos disminuyó 0,8% con relación al cuarto trimestre del año anterior, al pasar de 2.578 mil a 2.557 mil personas ocupadas. Por sectores, el sector comercio disminuyó 4,4% (1.434 mil a 1.371 mil personas ocupadas); los servicios ocuparon 4,0% más personas en el trimestre, al pasar de 862 mil a 896 mil; mientras el personal ocupado en actividades microindustriales aumentó 2,5%.

**Cuadro 4**

Variación anual y contribución del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos reales

Total Nacional

IV Trimestre 2009 - 2010

Variables Principales	Sector Económico	Cuarto Trimestre			
		2009	2010	Variación	Contribución
Establecimientos* (Miles)	Total	1.258	1.253	-0,4	-0,4
	Comercio	747	737	-1,4	-0,8
	Servicios	398	403	1,3	0,4
	Industria	112	113	0,8	0,1
Personal Ocupado (Miles)	Total	2.578	2.557	-0,8	-0,8
	Comercio	1.434	1.371	-4,4	-2,4
	Servicios	862	896	4,0	1,3
	Industria	283	290	2,5	0,3
Producción, Ventas o Ingresos Reales (Millones de pesos constantes de Dic-2006)	Comercio	11.354.472	11.168.932	-1,6	
	Servicios	3.929.884	3.963.528	0,9	
	Industria	1.411.158	1.601.621	13,5	

* Incluye establecimientos inactivos.

Fuente: DANE - Microestablecimientos

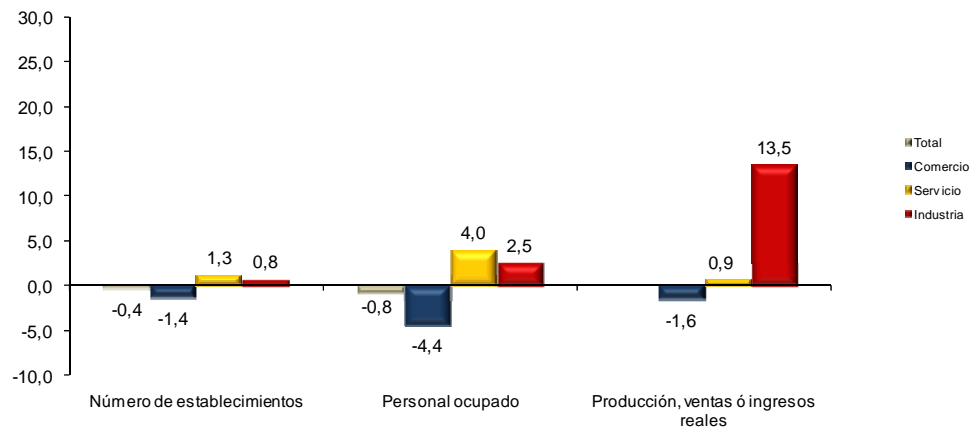
Por otra parte, las ventas reales de los microestablecimientos de comercio disminuyeron 1,6% con relación al mismo período del año anterior, los ingresos de los microestablecimientos de servicios presentaron un aumento de 0,9%, mientras que la producción de los microestablecimientos industriales aumentó 13,5%.

Gráfico 16

Variación anual del número de microestablecimientos, personal ocupado y producción, ventas o ingresos según sector económico

Total Nacional

IV trimestre 2009 - 2010



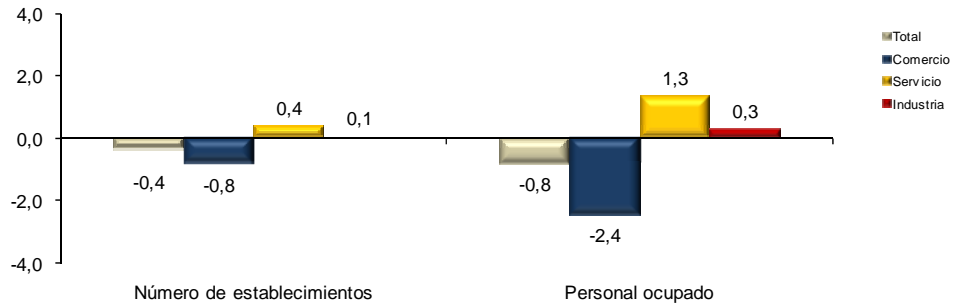
Fuente: DANE - Microestablecimientos

La disminución en el número de establecimientos en el trimestre se explica principalmente por la variación negativa registrada en el sector comercial, el cual restó 0,8 puntos porcentuales al total. Por su parte, los servicios y la industria contribuyeron con 0,4 y 0,1 puntos porcentuales, respectivamente.

Igualmente, la variación de -0,8% en el personal ocupado, estuvo explicada principalmente por el sector comercio que contribuyó con 2,4 puntos porcentuales negativos a la variación total; el personal del sector servicios contribuyó con 1,3 puntos, y la industria, aportó 0,3 puntos porcentuales.



Gráfico 17
Contribución anual del número de microestablecimientos y del
personal ocupado por sectores económicos
Total Nacional
IV trimestre 2009 - 2010

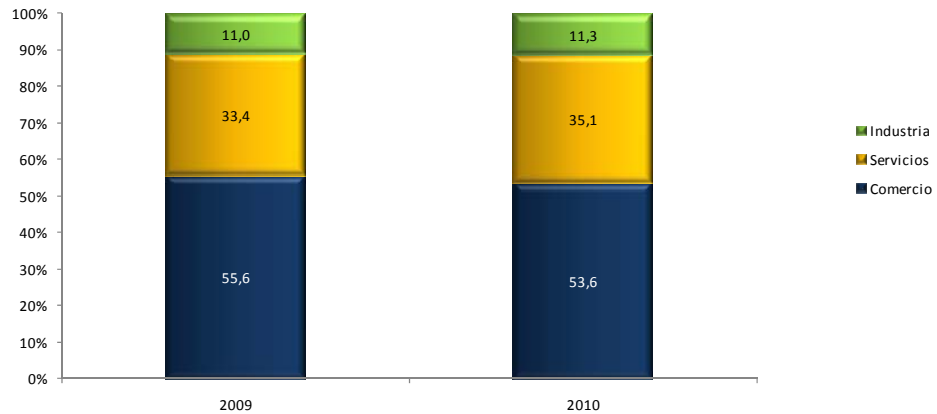


Fuente: DANE - Microestablecimientos

En el cuarto trimestre de 2010, se encontraban activos en el país, 1.242 mil establecimientos con 9 o menos personas ocupadas, en los cuales laboraban un total de 2.557 mil personas.

En cuanto a la distribución del personal ocupado por sectores económicos, la mayor participación fue realizada por el sector comercial con 53,6%, seguido por los servicios con 35,1% y, por último, la industria con 11,3%.

Gráfico 18
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos, por sector económico
Total Nacional
IV trimestre de 2009 y 2010

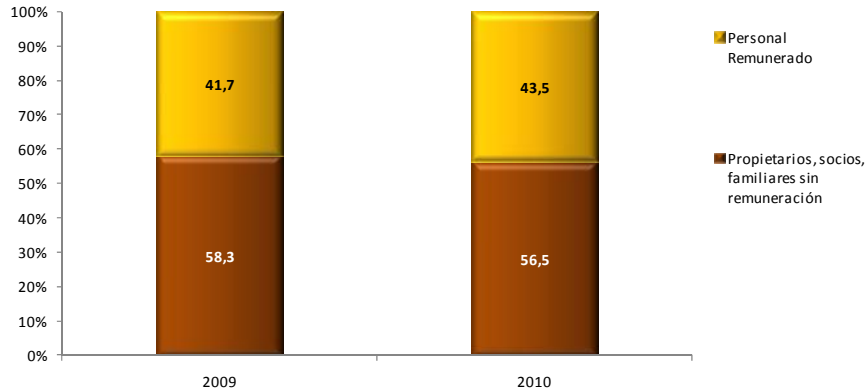


Fuente: DANE - Microestablecimientos

Del total de personas ocupadas por los microestablecimientos de industria, comercio y servicios durante el cuarto trimestre de 2010, 56,5% eran propietarios, socios o familiares sin remuneración, mientras 43,5% era personal remunerado (contratado de forma permanente o temporal). Gráfico 19.



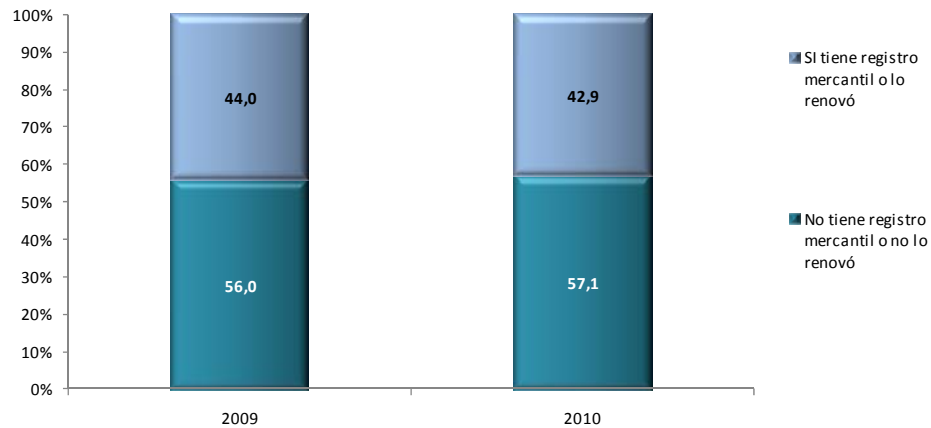
Gráfico 19
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos por tipo de contratación
Total Nacional
I trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

Por su parte, el porcentaje de microestablecimientos en el cuarto trimestre de 2010, que no tenían registro mercantil o no lo renovaron fue 57,1%, mientras los que si estaban registrados o renovaron su registro fue 42,9%.

Gráfico 20
Participación del personal ocupado en los microestablecimientos por tipo de contratación
Total Nacional
I trimestre de 2010



Fuente: DANE - Microestablecimientos

5. Sector Comercio

5.1 Microestablecimientos comerciales

Los establecimiento comerciales, para el primer trimestre de 2010, aumentaron 7,0% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 741 mil a 792 mil establecimientos. La mayor variación se ubicó en los establecimientos dedicados a "las demás actividades de comercio" con 16,4%, seguida del comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (CIUU 523) con 14,9%. Por otra parte, los establecimientos dedicados al comercio al por menor de otros productos de consumo en establecimientos especializados (524) disminuyeron 1.0%.

□ □ □

Cuadro 5

Número de microestablecimientos comerciales por actividad económica

Comercio

Total Nacional

Actividad Económica	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre			Miles
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	
Total	741	792	7,0%	693	749	8,1%	667	727	9,0%	747	737	-1,4%	
521	296	295	-0,5%	281	288	2,5%	260	283	8,9%	260	278	6,8%	
522	106	115	9,3%	93	94	0,6%	92	83	-9,4%	109	103	-5,3%	
523	127	146	14,9%	118	131	10,8%	117	126	7,9%	158	125	-20,8%	
524	57	57	-1,0%	58	61	6,3%	57	55	-3,5%	54	53	-2,1%	
Las demás actividades de comercio	155	180	16,4%	143	175	22,8%	141	179	26,9%	167	178	6,9%	

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, el número de establecimientos comerciales aumentó 8,1% con referencia al segundo trimestre de 2009. La mayor variación se ubicó en los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio” con 22,8%; le sigue el comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523) con 10,8%. Cuadro 5.

Para el tercer trimestre de 2010, el número de establecimientos comerciales aumentó 9,0% con referencia al mismo periodo de 2009. La mayor variación se ubicó en los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio” con 26,9%. Por otra parte, los establecimientos de comercio al por menor de alimentos (víveres en general), bebidas y tabaco en establecimientos especializados (522), disminuyeron 9,4%. Cuadro 5.

Para el cuarto trimestre de 2010, el número de establecimientos comerciales disminuyó 1,4% con referencia al cuarto trimestre de 2009. La mayor variación se ubicó en los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio”, con 6,9%. Por otra parte los establecimientos de comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523) disminuyeron 20,8%. Cuadro 5.

5.2 Personal ocupado en los microestablecimientos comerciales

Para el primer trimestre de 2010, el personal ocupado del sector comercial en los 787 mil establecimientos activos¹ aumentó en 8,4% con referencia al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.248 mil a 1.354 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en el comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (CIU 523), que incrementó su personal en 17,0%; seguida de los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio”, cuyo personal ocupado aumentó 16,5%. Por otra parte, el personal ocupado en los establecimientos dedicados al comercio al por menor de otros productos de consumo en establecimientos especializados (524) disminuyó 1,6%. Cuadro 6.

Cuadro 6

Personal ocupado en los microestablecimientos comerciales

Comercio

Total Nacional

Actividad Económica	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre			Miles
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	
Total	1.248	1.354	8,4%	1.190	1.291	8,5%	1.163	1.292	11,2%	1.434	1.371	-4,4%	
521	454	459	1,2%	446	454	1,7%	414	442	6,9%	421	451	7,2%	
522	166	181	9,3%	148	147	-0,7%	146	134	-8,2%	185	190	2,6%	
523	211	247	17,0%	201	225	12,0%	205	231	12,9%	289	244	-15,6%	
524	113	111	-1,6%	114	122	6,9%	112	110	-1,3%	111	113	2,4%	
Las demás actividades de comercio	304	355	16,5%	281	343	22,3%	286	374	30,9%	428	373	-12,9%	

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, el personal ocupado del comercio en los 744 mil establecimientos activos² aumentó 8,5% con referencia al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.190 mil a 1.291 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio”, cuyo personal ocupado aumentó 22,3%; seguida del

¹ De los 792 mil establecimientos investigados 5.545 se encontraron inactivos en el período de referencia.

² De los 749 mil establecimientos investigados 5.131 se encontraron inactivos en el período de referencia.



comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523), que incrementó su personal 12,0%. Sin embargo, el personal ocupado en los establecimientos de comercio al por menor de alimentos (víveres en general), bebidas y tabaco en establecimientos especializados (522), disminuyó 0,7%. Cuadro 6.

Para el tercer trimestre de 2010, el personal ocupado del sector comercial en los 723 mil establecimientos activos³ aumentó 11,2% con referencia al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.163 mil a 1.292 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en “las demás actividades de comercio”, cuyo personal ocupado aumentó 30,9%; seguida de los establecimientos dedicados al comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523), que incrementó su personal 12,9%. Por otra parte, el personal ocupado en los establecimientos dedicados al comercio al por menor de alimentos (víveres en general), bebidas y tabaco, en establecimientos especializados (522) disminuyó 8,2%. Cuadro 6.

Para el cuarto trimestre de 2010, el personal ocupado del sector comercial en los 732 mil establecimientos activos⁴ descendió 4,4% con referencia al mismo trimestre del año anterior, al pasar de 1.434 mil a 1.371 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en el comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523), cuyo personal descendió 15,6%; seguida de los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio”, cuyo personal ocupado disminuyó 12,9%. Por otra parte, el personal ocupado en los establecimientos dedicados al comercio al por menor en establecimientos no especializados (521) aumentó 7,2%.

5.3 Ventas reales (millones de pesos constantes de diciembre de 2006) en los microestablecimientos comerciales

Para el primer trimestre de 2010, se registró un aumento en las ventas reales del sector comercial de 1,8%, con referencia al primer trimestre del año 2009, siendo mayor la variación en los establecimientos dedicados al comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523) donde se incrementaron las ventas 18,7%; los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio” disminuyeron sus ventas 0,9%. El mayor descenso en ventas se presentó en el comercio al por menor en establecimientos no especializados (521), con una disminución de 5,5%. Cuadro 7.

Cuadro 7

Ventas Reales (Millones de pesos constantes de diciembre de 2006) en los microestablecimientos comerciales

Comercio

Total Nacional

Actividad Económica	Millones											
	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre		
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación
Total	8.698.237	8.851.600	1,8%	8.544.939	9.116.429	6,7%	8.120.008	8.885.753	9,4%	11.354.472	11.168.932	-1,6%
521	2.516.285	2.378.122	-5,5%	2.601.191	2.583.330	-0,7%	2.337.039	2.362.680	1,1%	2.819.127	3.205.561	13,7%
522	1.054.772	1.042.999	-1,1%	1.158.330	1.158.356	0,0%	1.049.016	1.040.852	-0,8%	1.469.732	1.572.990	7,0%
523	1.785.242	2.118.983	18,7%	1.919.557	1.986.296	3,5%	1.742.089	2.101.741	20,6%	2.940.839	2.458.244	-16,4%
524	1.159.007	1.148.648	-0,9%	1.184.723	1.105.560	-6,7%	1.150.290	1.040.366	-9,6%	1.282.331	1.287.422	0,4%
Las demás actividades de comercio	2.182.932	2.162.849	-0,9%	1.681.139	2.282.887	35,8%	1.841.575	2.340.115	27,1%	2.842.443	2.644.716	-7,0%

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, el aumento de las ventas reales del sector comercial fue 6,7%, con referencia al segundo trimestre del año 2009, siendo mayor la variación en los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio” que incrementaron sus ventas 35,8%; los establecimientos dedicados al comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523) incrementaron sus ventas 3,5%. El mayor descenso en ventas se presentó en los establecimientos dedicados al comercio al por menor de otros productos de consumo en establecimientos especializados (524), con una variación de 6,7%.

Para el tercer trimestre de 2010, el aumento de las ventas reales del sector comercial fue 9,4%, con referencia al tercer trimestre del año 2009, siendo mayor la variación en los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio” donde aumentaron sus ventas 27,1%; el comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523) incrementaron sus ventas 20,6%. El mayor descenso en ventas se presentó en el comercio al por menor de otros productos de consumo, en establecimientos especializados (524), con una variación de 9,6%.

³ De los 727 mil establecimientos investigados 4.253 se encontraron inactivos en el período de referencia.

⁴ De los 737 mil establecimientos investigados 5.198 se encontraron inactivos en el período de referencia.



Para el cuarto trimestre de 2010, se presentó una disminución en las ventas reales del sector comercial de 1,6%, con referencia al cuarto trimestre del año 2009, siendo mayor la variación en los establecimientos dedicados al comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados (523) donde descendieron las ventas 16,4%; los establecimientos dedicados a “las demás actividades de comercio” disminuyeron sus ventas 7,0%. El mayor aumento en ventas se presentó en el comercio al por menor en establecimientos no especializados (521), con una variación de 13,7%.

6. Sector Servicios

6.1 Microestablecimientos de servicios

Los establecimientos del sector servicios, para el primer trimestre de 2010, aumentaron 4,8% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 391 mil a 409 mil establecimientos. La mayor variación se ubicó en los establecimientos de las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (Código CIIU 70, 71, 72, 73, 74), con 7,6%, seguida por los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (55) con 7,0%.

Cuadro 8

Número de microestablecimientos de servicios por actividad económica

Servicios

Total Nacional

Actividad Económica	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre			Miles
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	
Total	391	409	4,8%	388	438	13,0%	370	415	12,0%	398	403	1,3%	
55	158	169	7,0%	150	177	17,7%	142	161	13,1%	172	175	1,4%	
70,71,72,73,74	51	55	7,6%	51	60	17,0%	54	65	19,3%	50	50	-0,1%	
Los demás servicios	181	185	2,2%	186	201	8,0%	174	189	8,8%	176	178	1,5%	

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, los establecimientos del sector servicios aumentaron 13,0% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 388 mil a 438 mil establecimientos. La mayor variación se presentó en los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (55) con 17,7%, seguida por los establecimientos de actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (Código CIIU 70, 71, 72, 73, 74), con 17,0%. Cuadro 8.

Para el tercer trimestre de 2010, los establecimientos del sector servicios aumentaron 12,0% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 370 mil a 415 mil establecimientos. La mayor variación se ubicó en los establecimientos de las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (Código CIIU 70, 71, 72, 73, 74), con 19,3%, seguida por los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (55) con 13,1%. Cuadro 8.

Para el cuarto trimestre de 2010, los establecimientos del sector servicios aumentaron 1,3% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 398 mil a 403 mil establecimientos. La mayor variación se ubicó en los establecimientos denominados “los demás servicios”, con 1,5%. Por otra parte, se presentó una disminución de 0,1% en los establecimientos de las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (Código CIIU 70, 71, 72, 73, 74). Cuadro 8.

6.2 Personal ocupado en los microestablecimientos de servicios

El personal ocupado del sector de servicios, para el primer trimestre de 2010, en los 404 mil establecimientos activos⁵ tuvo una variación de 5,5% con respecto al primer trimestre del año 2009, al pasar de 828 mil a 874 mil personas ocupadas. La mayor variación se ubicó en los demás servicios con 5,9%, seguida por los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (Código CIIU 55) con 5,3%.

⁵ De los 409 mil establecimientos investigados, 5.141 se encontraron inactivos en el período de referencia.

□ □ □

Cuadro 9

Personal ocupado en los microestablecimientos de servicios

Servicios

Total Nacional

Actividad Económica	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre		
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación
Total	828	874	5,5%	807	938	16,2%	812	928	14,3%	862	896	4,0%
55	372	392	5,3%	345	420	21,6%	336	420	24,9%	419	439	4,8%
70,71,72,73,74	130	137	5,2%	116	139	19,7%	143	155	8,3%	115	107	-6,3%
Los demás servicios	326	345	5,9%	346	379	9,6%	333	353	6,1%	328	350	6,6%

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, el personal ocupado del sector de servicios en los 433 mil establecimientos activos⁶ tuvo una variación de 16,2% con respecto al segundo trimestre del año 2009, al pasar de 807 mil a 938 mil personas ocupadas. La mayor variación se ubicó en los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (Código CIU 55) con 21,6%, seguida por las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (Código CIU 70, 71, 72, 73, 74) con 19,7%. Cuadro 9.

Para el tercer trimestre de 2010, el personal ocupado del sector de servicios en los 411 mil establecimientos activos⁷ tuvo una variación de 14,3% con respecto al tercer trimestre del año 2009, al pasar de 812 mil a 928 mil personas ocupadas. La mayor variación se ubicó en los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (Código CIU 55) con 24,9%, seguidos por las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (Código CIU 70, 71, 72, 73, 74) con 8,3%. Cuadro 9.

Para el cuarto trimestre de 2010, el personal ocupado del sector de servicios en los 399 mil establecimientos activos⁸ tuvo una variación de 4,0% con respecto al cuarto trimestre del año 2009, al pasar de 862 mil a 896 mil personas ocupadas. La mayor variación se ubicó en los demás servicios con 6,6%, seguida por los establecimientos dedicados principalmente a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (Código CIU 55) con 4,8%. Se presentó una disminución en aquellos dedicados a actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (código CIU 70, 71, 72, 73, 74) con 6,3%. Cuadro 9.

6.3 Ingresos reales (millones de pesos constantes de diciembre de 2006) en los microestablecimientos de servicios

En total, los ingresos reales de los microestablecimientos de servicios disminuyeron 1,4% en el primer trimestre de 2010. Las mayores variaciones en los ingresos reales percibidos según la actividad desarrollada por los microestablecimientos de servicios, se presentaron en aquellos dedicados a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (55) cuyos ingresos cayeron 3,6%. Por otra parte, aquellos dedicados a actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (código CIU 70, 71, 72, 73, 74) aumentaron sus ingresos 1,8%.

Cuadro 10

Ingresos Reales (Millones de pesos constantes de diciembre de 2006) en los microestablecimientos comerciales

Servicios

Total Nacional

Actividad Económica	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre		
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación
Total	3.696.469	3.642.978	-1,4%	3.032.389	3.646.858	20,3%	3.493.286	4.159.931	19,1%	3.929.884	3.963.528	0,9%
55	1.386.606	1.337.314	-3,6%	1.176.391	1.438.591	22,3%	1.270.952	1.610.655	26,7%	1.663.003	1.778.401	6,9%
70,71,72,73,74	1.054.120	1.073.478	1,8%	726.242	882.611	21,5%	981.704	1.155.175	17,7%	789.182	790.354	0,1%
Los demás servicios	1.255.742	1.232.186	-1,9%	1.129.756	1.325.655	17,3%	1.240.630	1.394.100	12,4%	1.477.699	1.394.774	-5,6%

Fuente: DANE - Microestablecimientos

En total, los ingresos reales de los microestablecimientos de servicios aumentaron 20,3%, para el segundo trimestre de 2010. Las mayores variaciones se presentaron en aquellos dedicados a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares

⁶ De los 438 mil establecimientos investigados, 5.092 se encontraron inactivos en el período de referencia.

⁷ De los 415 mil establecimientos investigados, 4.257 se encontraron inactivos en el período de referencia.

⁸ De los 403 mil establecimientos investigados, 4.498 se encontraron inactivos en el período de referencia.



(55) cuyos ingresos aumentaron 22,3% y en aquellos dedicados a actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (código CIU 70, 71, 72, 73, 74) que aumentaron sus ingresos 21,5%. Cuadro 10.

En total, los ingresos reales de los microestablecimientos de servicios aumentaron 19,1%, para el tercer trimestre de 2010. Las mayores variaciones se presentaron en aquellos dedicados a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (55) cuyos ingresos aumentaron 26,7% y en aquellos dedicados a actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (código CIU 70, 71, 72, 73, 74) que aumentaron sus ingresos 17,7%. Cuadro 10.

En total, los ingresos reales de los microestablecimientos de servicios aumentaron 0,9%, para el cuarto trimestre de 2010. Las mayores variaciones se presentaron en aquellos dedicados a la prestación de servicios de hotelería, restaurante, bares y similares (55) cuyos ingresos aumentaron 6,9% y en aquellos dedicados a actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (código CIU 70, 71, 72, 73, 74) que aumentaron sus ingresos 0,1%. Los establecimientos pertenecientes al grupo denominado como “los demás servicios” obtuvieron una disminución en sus ingresos de 5,6%. Cuadro 10.

7. Sector Industria

7.1 Microestablecimientos industriales

Los establecimientos industriales, para el primer trimestre de 2010, aumentaron 15,8% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 112 mil a 130 mil establecimientos. La mayor variación se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” con 24,1%, seguida por los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIU 15) con 3,4%. Cuadro 11.

Cuadro 11

Número de microestablecimientos industriales por actividad económica

Industria

Total Nacional

	Miles											
	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre		
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación
Total	112	130	15,8%	106	140	32,0%	110	121	9,7%	112	113	0,8%
15	45	46	3,4%	41	55	33,7%	40	48	22,2%	41	43	3,0%
Las demás industrias	67	84	24,1%	65	85	31,0%	71	73	2,6%	71	71	-0,5%

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, los establecimientos industriales aumentaron 32,0% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 106 mil a 140 mil establecimientos. La mayor variación se presentó en los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIU 15) con 33,7%, seguida por el grupo denominado “las demás industrias” con 31,0%. Cuadro 11.

Para el tercer trimestre de 2010, los establecimientos industriales aumentaron 9,7% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 110 mil a 121 mil establecimientos. La mayor variación se presentó en los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIU 15) con 22,2%, seguida por el grupo denominado “las demás industrias” con 2,6%.

Para el cuarto trimestre de 2010, los establecimientos industriales aumentaron 0,8% con referencia al mismo periodo del año 2009, pasando de 112 mil a 113 mil establecimientos. La variación positiva se presentó en los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIU 15) con 3,0%. La única variación negativa se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” (-0,5%).

7.2 Personal ocupado en los microestablecimientos industriales

El personal ocupado del sector industrial en los 128 mil establecimientos activos⁹ en el primer trimestre de 2010, presentó una variación de 22,6% con relación al mismo periodo del año 2009, al pasar de 255 mil a 312 mil personas ocupadas. La mayor

⁹ De los 130 mil establecimientos investigados, 2.458 se encontraron inactivos en el periodo de referencia.

variación se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” con 35,6%, seguida por los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIIU 15) con 1,8%.

Cuadro 12

Personal ocupado en los microestablecimientos industriales

Industria

Total Nacional	Miles											
	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre		
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación
Total	255	312	22,6%	263	323	22,6%	276	303	9,7%	283	290	2,5%
15	98	100	1,8%	95	116	21,9%	93	101	9,2%	106	105	-1,0%
Las demás industrias	157	213	35,6%	168	207	23,0%	183	202	9,9%	177	185	4,6%

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, el personal ocupado del sector industrial en los 137 mil establecimientos activos¹⁰ presentó una variación de 22,6% con relación al segundo trimestre del año 2009, al pasar de 263 mil a 323 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” con 23,0%, seguida por los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIIU 15) con 21,9%. Cuadro 12.

Para el tercer trimestre de 2010, el personal ocupado del sector industrial en los 120 mil establecimientos activos¹¹ presentó una variación de 9,7% con relación al tercer trimestre del año 2009, al pasar de 276 mil a 303 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” con 9,9%, seguida por los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIIU 15) con 9,2%. Cuadro 12.

Para el cuarto trimestre de 2010, el personal ocupado del sector industrial en los 112 mil establecimientos activos¹² presentó una variación de 2,5% con relación al cuarto trimestre del año 2009, al pasar de 283 mil a 290 mil personas ocupadas. La mayor variación se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” con 4,6%, seguida por los establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y de bebidas (Código CIIU 15) con -1,0%. Cuadro 12.

7.3 Producción real (millones de pesos constantes de diciembre de 2006) en los microestablecimientos industriales

La variación anual correspondiente al valor total de producción real de los microestablecimientos de industria, para el primer trimestre de 2010, fue 8,0% respecto al mismo trimestre del año anterior. El mayor incremento se presentó en el grupo denominado “las demás industrias” con 21,8%; el grupo de establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y bebidas (CIIU 15) tuvo una variación de -12,3% en su producción real.

Cuadro 13

Producción Real (Millones de pesos constantes de diciembre de 2006) en los microestablecimientos industriales

Industria

Total Nacional	Millones											
	I trimestre			II trimestre			III trimestre			IV trimestre		
	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación	2009	2010	Variación
Total	1.169.690	1.263.487	8,0%	1.178.053	1.327.228	12,7%	1.248.942	1.314.172	5,2%	1.411.158	1.601.621	13,5%
15	472.772	414.804	-12,3%	421.815	474.478	12,5%	429.989	403.523	-6,2%	504.707	605.578	20,0%
Las demás industrias	696.919	848.684	21,8%	756.238	852.750	12,8%	818.953	910.649	11,2%	906.451	996.043	9,9%

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Para el segundo trimestre de 2010, la variación anual correspondiente al valor total de producción real de los microestablecimientos de industria fue 12,7% con respecto al mismo trimestre del año anterior. El mayor incremento se presentó en el grupo de “las demás industrias”, 12,8%; el grupo de establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y bebidas (15) tuvo una variación de 12,5% en su producción real. Cuadro 13.

¹⁰ De los 140 mil establecimientos investigados, 2.140 se encontraron inactivos en el período de referencia

¹¹ De los 121 mil establecimientos investigados, 1.397 se encontraron inactivos en el período de referencia.

¹² De los 113 mil establecimientos investigados 1.646 se encontraron inactivos en el período de referencia.



Para el tercer trimestre de 2010, la variación anual correspondiente al valor total de producción real de los microestablecimientos de industria fue 5,2% con respecto al mismo trimestre del año anterior. El mayor incremento se presentó en el grupo de "las demás industrias" con 11,2%; el grupo de establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y bebidas (15) tuvo una variación de -6,2% en su producción real. Cuadro 13.

Para el cuarto trimestre de 2010, la variación anual correspondiente al valor total de producción real de los microestablecimientos de industria fue 13,5% con respecto al mismo trimestre del año anterior. El mayor incremento se presentó en el grupo de establecimientos dedicados a la elaboración de productos alimenticios y bebidas (15) con una variación de 20,0% en su producción real; el grupo de "las demás industrias" tuvo una variación de 9,9%. Cuadro 13.

8. Indicadores 2009 y 2010

8.1 Promedio personal ocupado por microestablecimiento

Cuadro 14

Promedio de personas ocupadas por microestablecimiento según sector económico

SECTOR	Personas ocupadas por microestablecimientos							
	I 2009	I 2010	II 2009	II 2010	III 2009	III 2010	IV 2009	IV 2010
Total microestablecimientos	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1
Comercio	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9
Servicios	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2	2,3	2,2	2,3
Industria	2,3	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,6	2,6

Fuente: DANE - Microestablecimientos

8.2 Promedio mensual de ventas, ingresos y producción real por microestablecimiento (millones de pesos de diciembre de 2006)

Cuadro 15

Promedio de ventas (comercio), ingresos (servicios) o producción (industria) por microestablecimiento según sector económico

SECTOR	Promedio de ventas, ingresos o producción por Microestablecimiento							
	I 2009	I 2010	II 2009	II 2010	III 2009	III 2010	IV 2009	IV 2010
Total microestablecimientos	3,7	3,5	3,6	3,6	3,8	3,8	4,5	4,5
Comercio	3,9	3,8	4,1	4,1	4,1	4,1	5,1	5,1
Servicios	3,2	3,0	2,6	2,8	3,2	3,4	3,3	3,3
Industria	3,5	3,3	3,8	3,2	3,8	3,7	4,2	4,8

Fuente: DANE - Microestablecimientos

Ficha Metodológica

NOMBRE DE LA INVESTIGACIÓN:

Encuesta de microestablecimientos de comercio, servicios e industria

DEFINICIONES BÁSICAS:

Microestablecimiento: Se define por el espacio físico utilizado para desarrollar una actividad económica de comercio, servicio o industria donde laboran hasta 9 personas.

Actividad económica: Proceso productivo, es decir, la combinación de recursos técnicos, humanos, financieros para la producción u obtención de un conjunto de bienes y servicios

Personal ocupado: Personal promedio que labora en el establecimiento en un período de referencia.

ALCANCE TEMÁTICO:

Los establecimientos con 9 o menos personas ocupadas de comercio al por mayor, el comercio al por menor y venta de motocicletas y sus accesorios, los talleres de mantenimiento y reparación de vehículos automotores. Todos los establecimientos de servicios sin incluir los financieros, la educación pública y los establecimientos del orden gubernamental. Toda la microindustria según la CIIU Rev. 3 A.C

DISEÑO MUESTRAL:

Probabilístico, multietápico, estratificado, de conglomerados.

MARCO ESTADÍSTICO O MUESTRAL:

El marco muestral utilizado es el marco económico de áreas correspondiente a 1.119 municipios del país actualizado con el "Censo General 2005".

PRECISIÓN REQUERIDA:

Expresada en términos del error de muestreo, un error relativo del 5%.

TAMAÑO DE MUESTRA:

13.500 manzanas aproximadamente

45.500 establecimientos para las etapas de evolución aproximadamente

COBERTURA GEOGRÁFICA:

Nacional urbana

PERÍODO DE REFERENCIA:

Para evolución trimestral: el mes anterior.

FRECUENCIA DE ENTREGA DE RESULTADOS:

Trimestral

Anexo 1

Criterios para el manejo de las estimaciones obtenidas por la Encuesta de Microestablecimientos

La calidad de las estimaciones se mide a través de la variabilidad del indicador de interés; entre menor sea, mayor será la precisión de la estimación del indicador. La variabilidad del estimador está dada en unidades generalmente de difícil manejo, por ello se utiliza una medida relativa con base en valores porcentuales, denominada coeficiente de variación o error relativo del estimador (cve).

Criterios para utilizar el coeficiente de variación estimado:

Cve	Criterio
Menor del 5%	Buena calidad
Entre el 5% y el 15 %	Aceptable
Entre el 15% y el 25%	Baja precisión
Mayor del 25%	No publicable

Los cuadros se presentan con la estimación del total para el país y para otros niveles de desagregación, acompañados de su coeficiente de variación. Cuando este es superior al 25%, tan solo aparece el coeficiente sin la estimación. En este caso, el DANE no publica la cifra, puesto que la estimación es de muy baja precisión. En muchos casos, el usuario puede por operaciones aritméticas simples, deducir el valor correspondiente a esa estimación; en esta situación, el DANE advierte la poca confiabilidad de dicha cifra.

**Anexo 2****CÓDIGOS CIIU APLICADOS
(Cuadros de salida Encuesta de Microestablecimientos)**

Los siguientes códigos y nombres pertenecen a los cuadros de comercio

Código	Nombre
521	Comercio al por menor, en establecimientos no especializados
522	Comercio al por menor de alimentos (víveres en general), bebidas y tabaco en establecimientos especializados
523	Comercio al por menor de productos nuevos de consumo doméstico en establecimientos especializados
524	Comercio al por menor de otros nuevos productos de consumo, en establecimientos especializados
Las demás actividades de comercio	Estos corresponden a las siguientes actividades, según la codificación CIIU Rev. 3 A.C: 502, 503, 504 y 5052: Mantenimiento y reparación de vehículos automotores - Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores - Comercio, mantenimiento y reparación de motocicletas y sus partes, piezas y accesorios - Comercio al por menor de lubricantes(aceites, grasas), aditivos y productos de limpieza para vehículos
	51: Comercio al por mayor; mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo
	525 y 527: Comercio al por menor de artículos usados y de actividades de compraventa, en establecimientos especializados - Reparación de efectos personales y enseres domésticos

Los siguientes códigos y nombres pertenecen a los cuadros de servicios

Código	Nombre
55	Alojamiento en hoteles, campamentos y otros tipos de hospedaje no permanente – Expendio de alimentos preparados en el sitio de venta - Expendio de bebidas alcohólicas
70 a 74	Inmobiliarias, alquileres, informática, investigación y desarrollo, y otras actividades empresariales
Los demás servicios	Estos corresponden a las siguientes actividades, según la codificación CIIU Rev. 3 A.C: 80: Educación
	85: Servicios Sociales y de Salud
	92 y 93: Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas – Otras actividades de servicios.
	Los demás códigos de servicios que no se hayan incluido en las anteriores agrupaciones

Los siguientes códigos y nombres pertenecen a los cuadros de industria:

Código	Nombre
15	Elaboración de productos alimenticios y de bebidas
Las demás industrias	Todos los códigos de industria que no se hayan incluido en la anterior agrupación