

DCAL-DVM-INF-025-2020
REPORTE DE LA VERIFICACION DE PRECIOS Y
ABASTECIMIENTO DE LAS MASCARILLAS (TAPABOCAS)



**Eduardo
Reyes
Pacheco** Firmado digitalmente por
Eduardo Reyes
Pacheco
Fecha: 2020.07.03
09:40:45 -06'00'

ELABORADO POR: Eduardo Reyes Pacheco

**ORLANDO
MUÑOZ
HERNANDEZ
(FIRMA)** Firmado digitalmente
por ORLANDO MUÑOZ
HERNANDEZ (FIRMA)
Fecha: 2020.07.03
09:40:45 -06'00'

REVISADO POR: Orlando Muñoz Hernández, Jefe.

FECHA: JUNIO 2020

I. ANTECEDENTES

En días anteriores, en vista de un significativo aumento de contagio en el país del covid-19, el Gobierno y las autoridades de Salud decretaron a partir del 27 de junio, la obligatoriedad del uso de mascarillas o caretas en los diferentes lugares de afluencia masiva de personas, con el fin de minimizar los riesgos de contagio y proteger a la ciudadanía de una mayor afectación, lo que puede saturar los servicios de salud y la adecuada atención de personas infectadas por este virus.

En razón de lo anterior, el Ministerio de Economía, Industria y Comercio a través de la Dirección de Calidad y concretamente del Departamento de Verificación de Mercado, dentro del marco de sus obligaciones y con el propósito de coadyuvar en esta emergencia, se dio a la tarea de realizar un monitorio de precios de las diferentes mascarillas o tapa bocas que se colocan a disposición de los consumidores, en la que se determinan las características de estos productos y su oferta en el mercado.

Al ser estos productos de gran demanda en el contexto actual, desde mayo anterior se inició con esta tarea, primero, realizando un sondeo de esa información por redes sociales, llamadas telefónicas y correos electrónicos. En esa ocasión se realizaron 77 llamadas telefónicas de un listado de farmacias, se enviaron 21 correos electrónicos y se contactaron a más de 140 PyMES (DCAL-DVM-INF-021-2020).

II. TRABAJO DE CAMPO

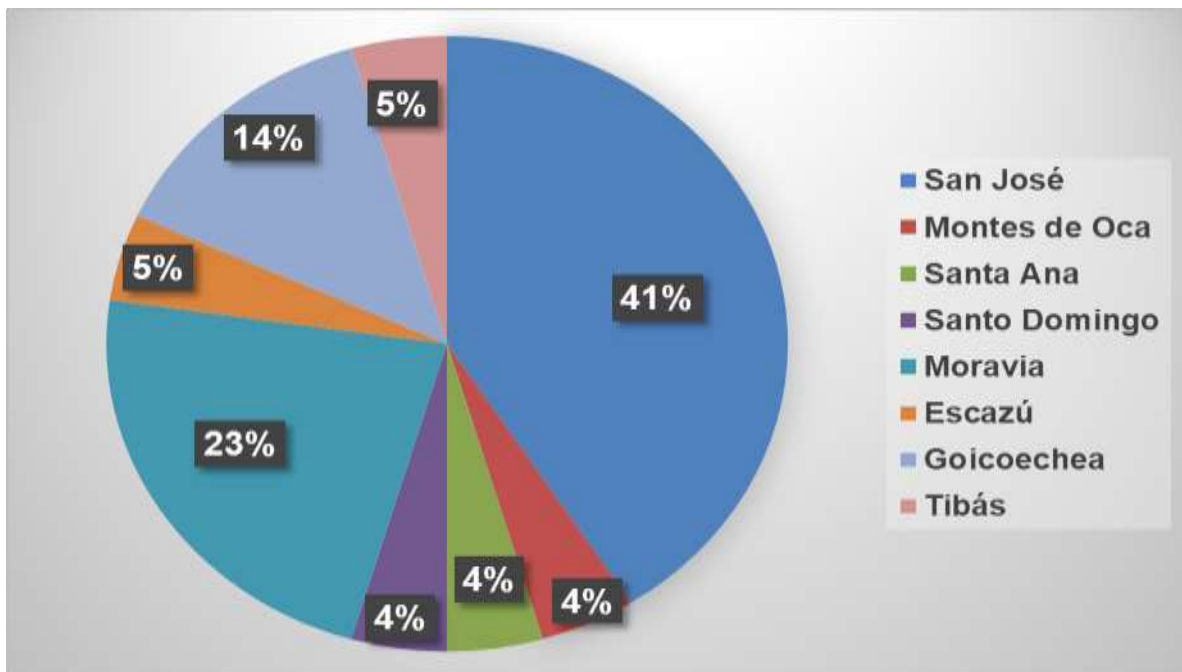
Como seguimiento del trabajo anterior, el pasado 24 de junio funcionarios del Departamento de Verificación de Mercado procedieron a visitar algunos

establecimientos comerciales que inicialmente se habían contactado en el mes anterior, principalmente farmacias y otros negocios de abarrotes que habían sido incluidos, para así corroborar la información que había sido suministrada en ese momento y comparar cuando fuera posible, los precios, características del producto e incluso inventarios, esta labor centró principalmente en San José.

1. Comercios visitados.

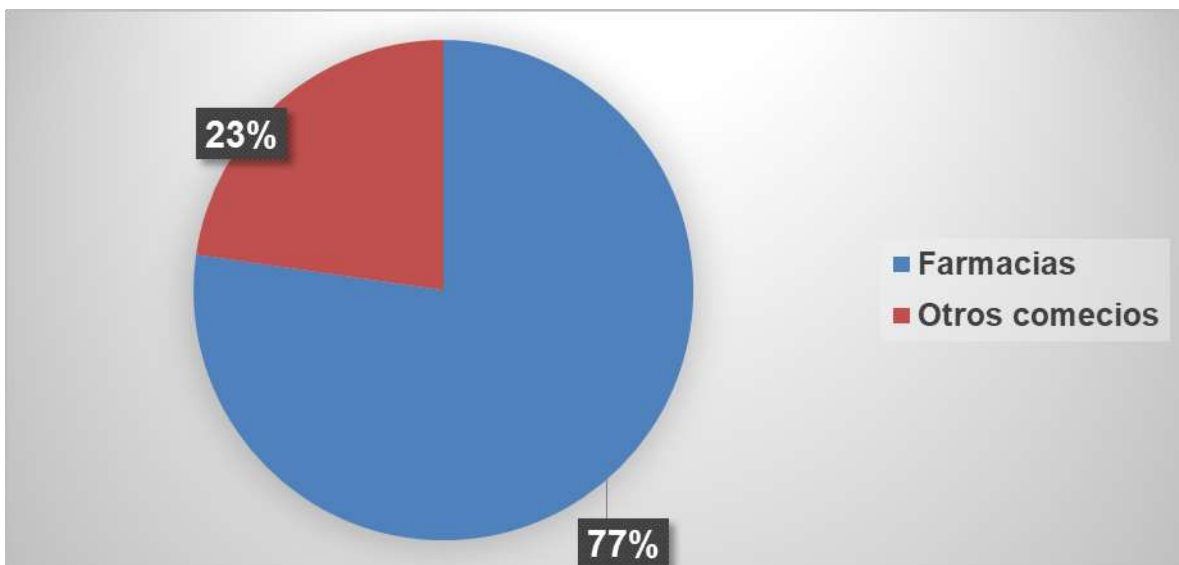
Se visitaron un total de 22 establecimientos, de los cuales 1 comercio se ubica en Santo Domingo de Heredia y 21 comercios en San José, concretamente 1 en Escazú, 3 en Goicoechea, 1 en Montes de Oca, 5 en Moravia, 1 en Santa Ana, 1 en Tibás y los restantes 9 en el cantón central, en la siguiente gráfica se muestra una distribución porcentual de estas visitas:

Gráfico N° 1. Total de Establecimientos visitados el 24 de Junio del 2020



Dentro de este total de comercios, se visitaron 17 farmacias y 5 tiendas departamentales, estas últimas se incluyeron debido a la alta afluencia de consumidores, además pertenecer a cadenas de supermercados que se distribuyen prácticamente en todo el territorio nacional. En el gráfico 2 se presenta esta distribución porcentual:

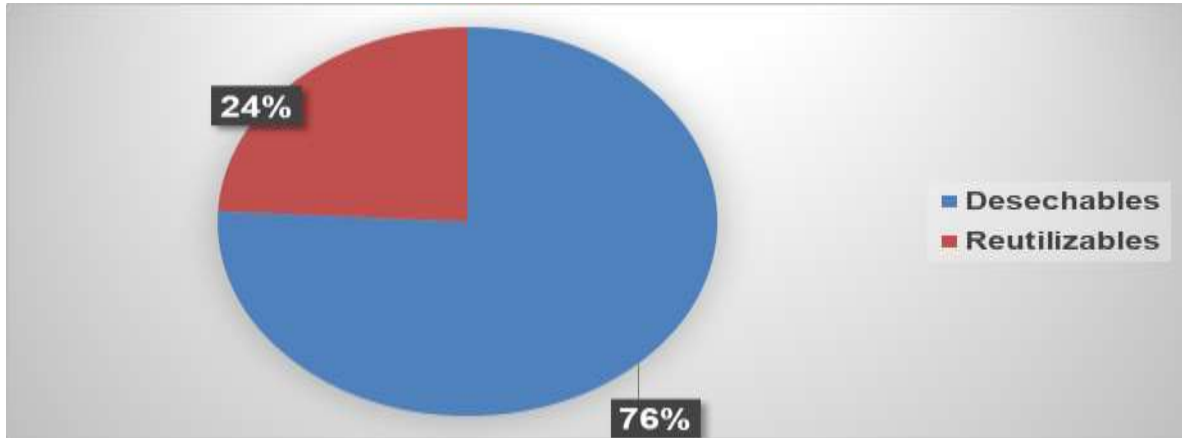
Gráfico N° 2. Total de establecimientos comerciales visitados el 24 de Junio del 2020



2. Tipos de mascarillas identificadas

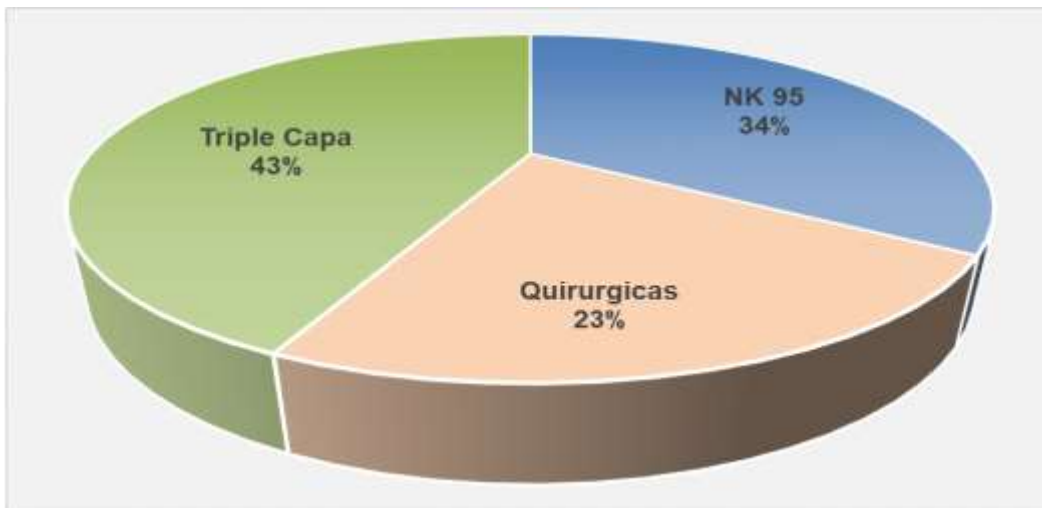
Como en los trabajos anterior, las características que se determinaron sobre las mascarillas o tapa bocas, se clasifican en desechables y reutilizables. Se identificaron un total de 58 mascarillas, de las que 44 mascarillas fueron desechables (76%) y 14 reutilizables (24%), se representan en el Gráfico N° 3:

Grafico N° 3. Mascarillas desechables y reutilizables, identificadas a la venta



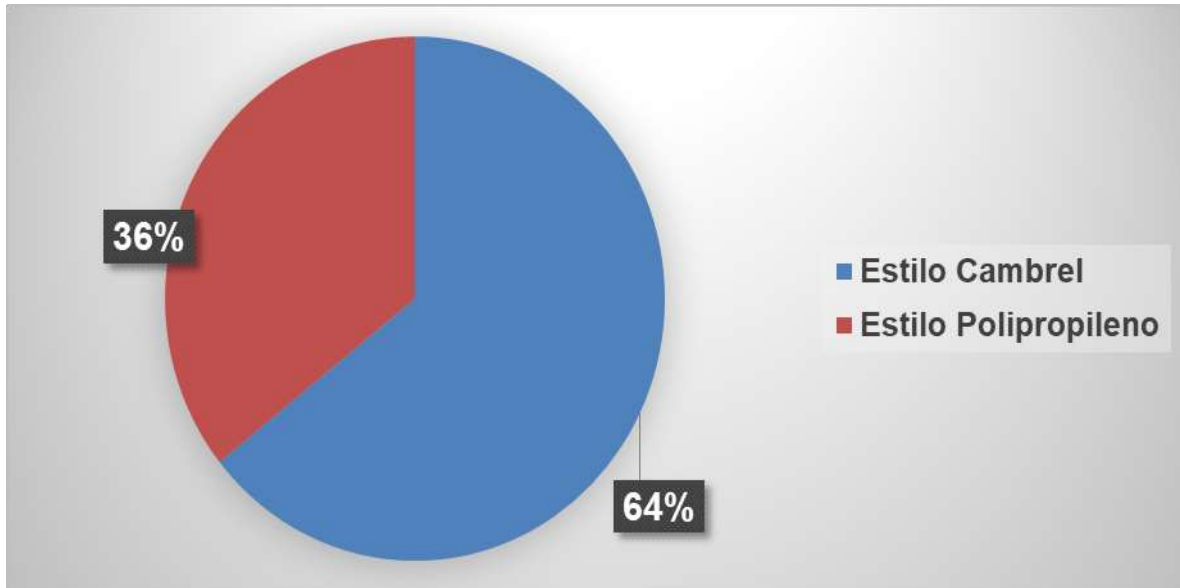
De las 44 mascarillas desechables se encontraron de varios tipos según sus características de fabricación y protección, identificando 15 mascarillas tipo NK 95 (34%), 10 del tipo Quirúrgicas (23%) y 19 del tipo Triple Capa (43%), las mismas se presentan en el Grafico N° 4:

Grafico N° 4. Tipos de mascarillas desechables



Para las 14 mascarillas reutilizables verificadas, se encontraron 9 de material Cambrel – tela (64%) y 5 de Polipropileno (36%), se presentan en el Grafico N° 5.

Grafico N° 5. Tipos de mascarillas reutilizables.



3. Precios por Unidad de Medida (PUM)

En relación con los precios de venta de estas mascarillas o tapabocas, se reafirma que existen diferencias muy significativas, asociadas entre otros, al tipo de productos (desechable o reutilizable), los diseños en cada producto, los materiales utilizados, la forma de venta ya sea por unidad o por paquete o caja, por lo anterior para determinar un valor analizable se realizó un cálculo del precio por unidad de medida (PUM), precisamente por unidad de producto, en mascarillas desechables y mascarillas reutilizables. En el siguiente cuadro N° 1 se presentan estos valores:

Cuadro N° 1. Precios de las mascarillas reutilizables y desechables, según presentaciones individuales como por paquete.

Mascarilla Reutilizable	PUM (venta por unidad)		PUM (paquete de 20 uds)	
	Inferior	Superior	Inferior	Superior
Tipo cambrel	1500	2445	500	-
Polipropileno	1500	2790	-	-
Mascarilla Desechable	PUM (venta por unidad)		PUM (venta por paquete)*	
	Inferior	Superior	Inferior	Superior
Quirúrgica	430	500	333	699
NK 95	2480	4900	1490	3000
Triple Capa	400	650	300	740

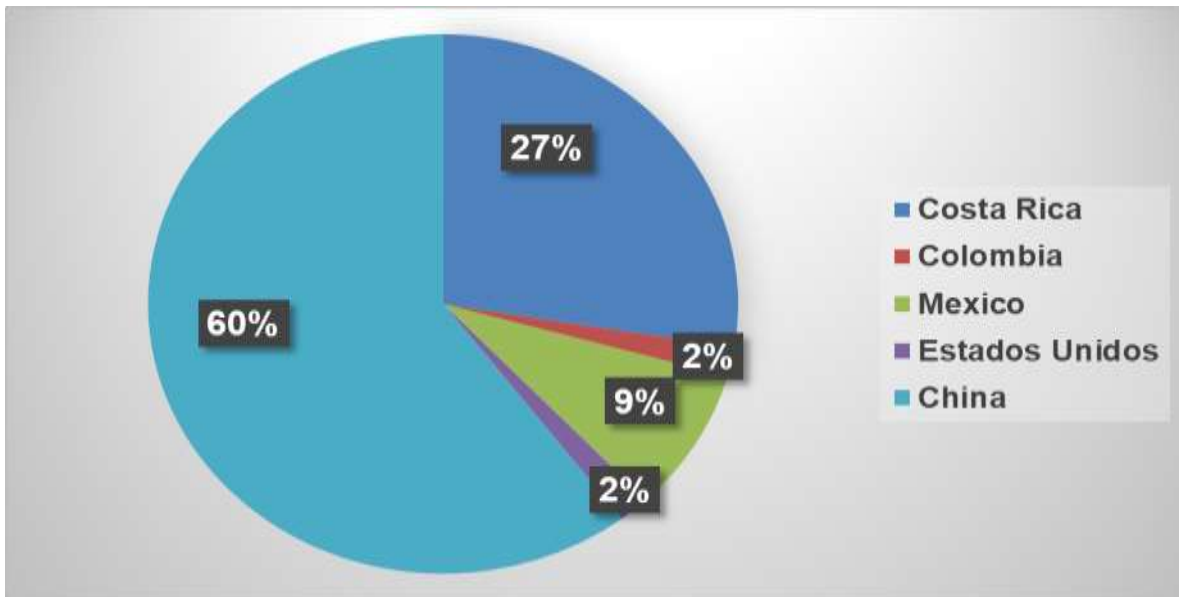
*Se venden en paquetes de 2 hasta 50 unidades.

4. País de origen del producto

En cuanto al país de origen se constató que 16 mascarillas (27%) son de producción nacional, mientras que las 42 mascarillas restantes que representa el 73%, son mascarillas importadas de varios países, entre estas 1 de Colombia (2%), 5 de México (9%), 1 de Estados Unidos (2%) y 35 de China (60%) con 35 presentaciones.

En el grafico N° 6 se representa la procedencia porcentual de las mascarillas verificadas.

Grafico N° 6. Procedencia de las Mascarillas tanto nacionales como importadas.



En 10 presentaciones de mascarillas encontramos que no hubo ninguna variación entre los precios recolectados en mayo 2020 y los precios verificados el 24 de junio del 2020.

5. Variación de precios

En el momento de hacer los analisis comparativos de precios, esto se realizó en los establecimientos que antes tenían información que fueron 17 farmacias sin embargo en algunas se presentaron diferencias de precios como en las 4 farmacias mostradas en el cuadro 2 con 5 productos de los 58 monitoreados.

Cuadro N° 2. Comparacion de precios

Comercio	Estilo	Precio anterior, ¢	Precio actual, ¢	Diferencia, ¢
Farmacia Perpetuo socorro	Cambrel reutilizable	2000	1500	-500
Farmacia Fodori	Polipropileno reutilizable	1650	1625	-25
	NK 95 desechable	2705	3120	+415
Farmacia Delta	NK 95 desechable	3500	2500	-1000
Farmacia Bazzano	Triple Capa desechable	500	600	100

De los 53 productos restantes, 16 pertenecen a los 5 establecimientos visitados por primera vez, mientras que 11 productos no presentaron variaciones de precios y 26 productos no son comparables debido que los diseños o materiales cambiaron en esos establecimientos.

6. Inventario de producto

Durante esta última visita se consultó sobre las existencias de productos, obteniéndose la siguiente información:

Cuadro N°3 Existencias de las Mascarillas en los comercios visitados

Nombre de la Mascarilla	Tipo de Mascarilla	Inventario actual, unidades	Porcentaje, %
NK 95	Desechable	12 276	19.5 %
Quirúrgicas		35 000	55.5 %
Triple capa		14 901	23.6 %
Estilo Cambrel	Reutilizable	610	1.0 %
Estilo Polipropileno		261	0.4 %
TOTAL		63 048	100%

ANEXO



Comparativo de precios mascarillas

