



Buenas prácticas sectoriales:

**Medición de Incidencia de Cigarrillos
ilícitos en Colombia y Ecuador.**

**ALAC, ANDI
1 de marzo de 2023**

¿Por qué es importante medir los mercados ilegales?

- ▲ **Conocer la dimensión del problema al cual se enfrentan las diferentes industrias (participación en el mercado).**
- ▲ **Conocer la evolución de la incidencia año a año (construcción de tendencia).**
- ▲ **Conocer hábitos de consumo que permitan establecer estrategias contra el comercio ilícito.**
- ▲ **Profundizar e identificar cuáles regiones, grupos de edad, niveles socioeconómicos son más propensos a consumir productos ilegales.**
- ▲ **Identificar canales de distribución.**
- ▲ **Dimensionar el recaudo de impuestos que se deja de recibir a causa del flagelo.**

¿Cómo lo hacemos?



Ordenamos los municipios de cada departamento de mayor a menor población.

Establecemos un intervalo muestral y seleccionamos los puntos muestrales de acuerdo con el intervalo resultante, para garantizar un cubrimiento nacional.

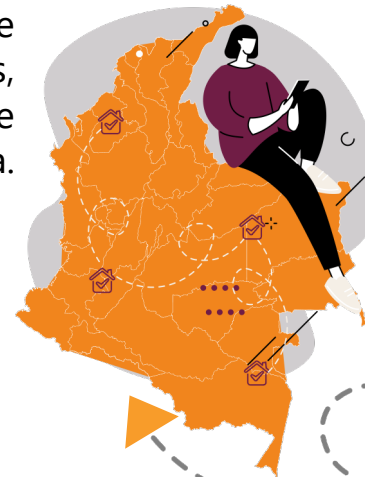


En cada punto muestral **llevamos a cabo una selección aleatoria sistemática** de 2 manzanas.



Seleccionamos la mayor área poblada y procedemos a realizar el número de puntos asignados.

Para las áreas rurales contamos con información de centros poblados, corregimientos, caseríos e inspecciones de Policía.



No aplica la figura de manzana por ser sitios con viviendas dispersas.



En cada punto muestral realizamos 8 encuestas. En cada manzana, hacemos una selección aleatoria sistemática de 4 hogares.

Metodología Pack Swap

Público Objetivo:
Personas fumadoras.



Realizar la encuesta
Incluyendo las preguntas filtro



Comprar las cajetillas.



Almacenar y codificar las muestras.

Entregar los resultados:

- Índice de ilegalidad.
- % Incidencia de cigarrillos ilegales por regiones, estratos sociales.
- Perfil del consumidor.

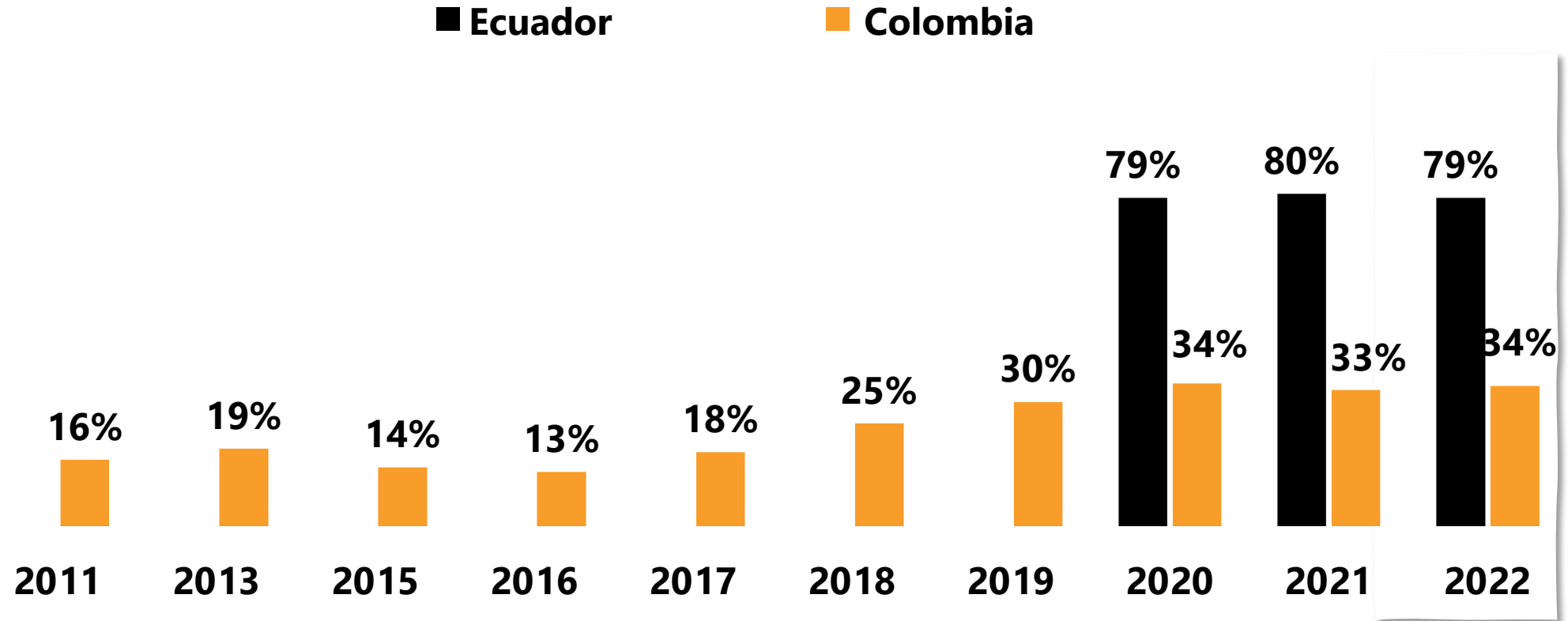


Procesar y analizar los resultados.



Verificar la legalidad con un experto.

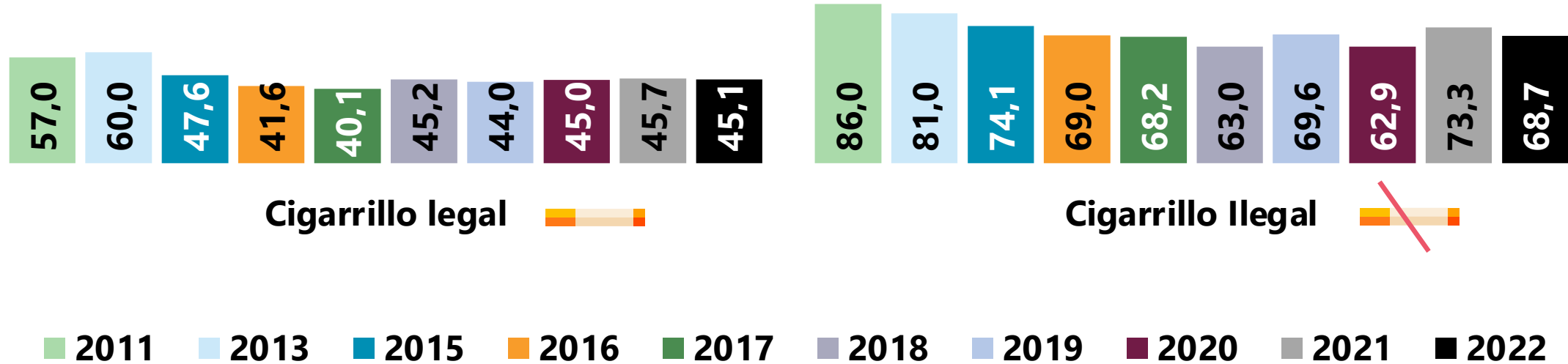
Evolución del porcentaje de cigarrillos ilegales Colombia



En el mercado ilegal existe un consumo promedio mayor

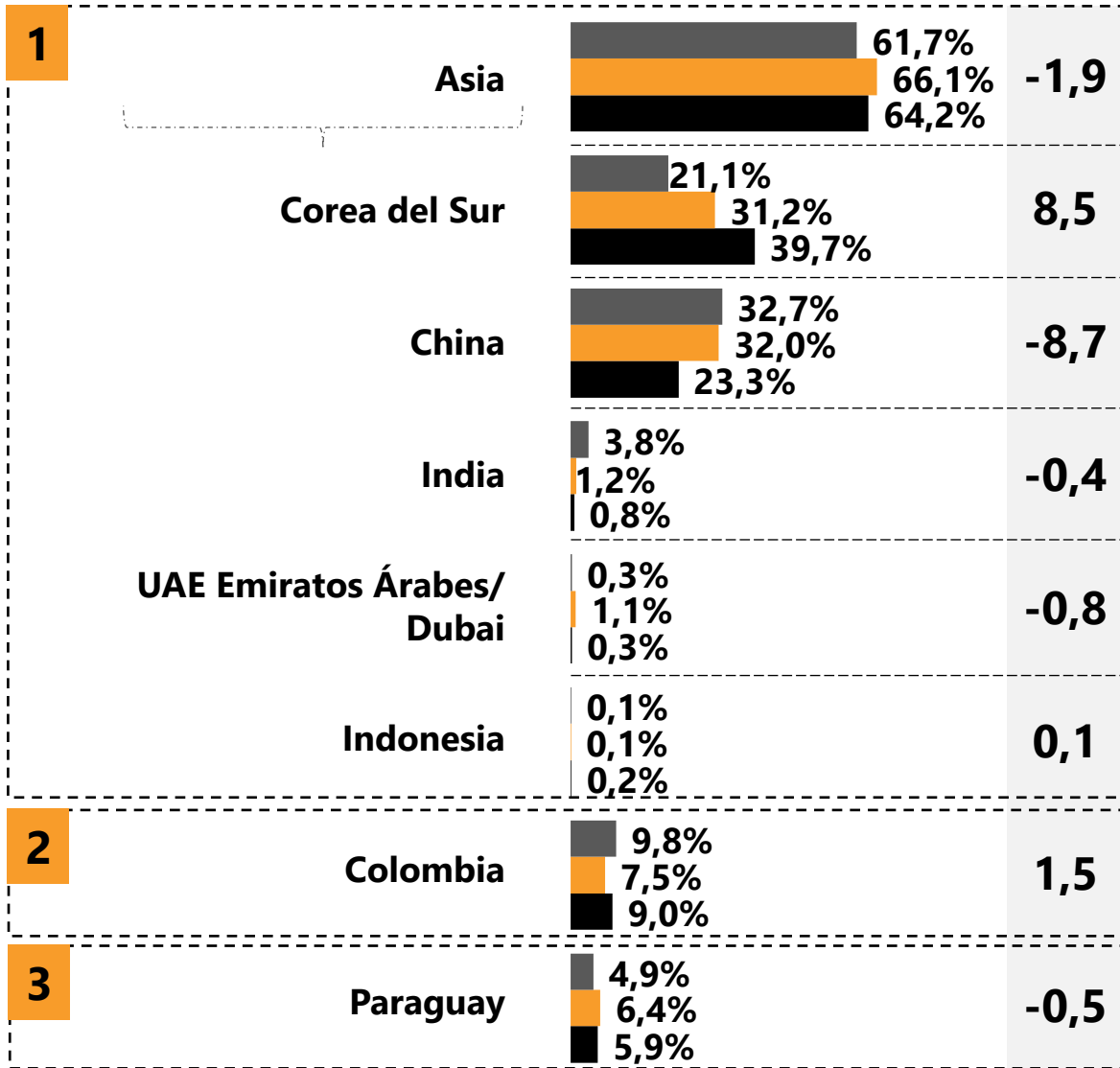
Consumo de cigarrillos: Cantidad Promedio

¿Cuántos cigarrillos ha fumado usted en los últimos 7 días?



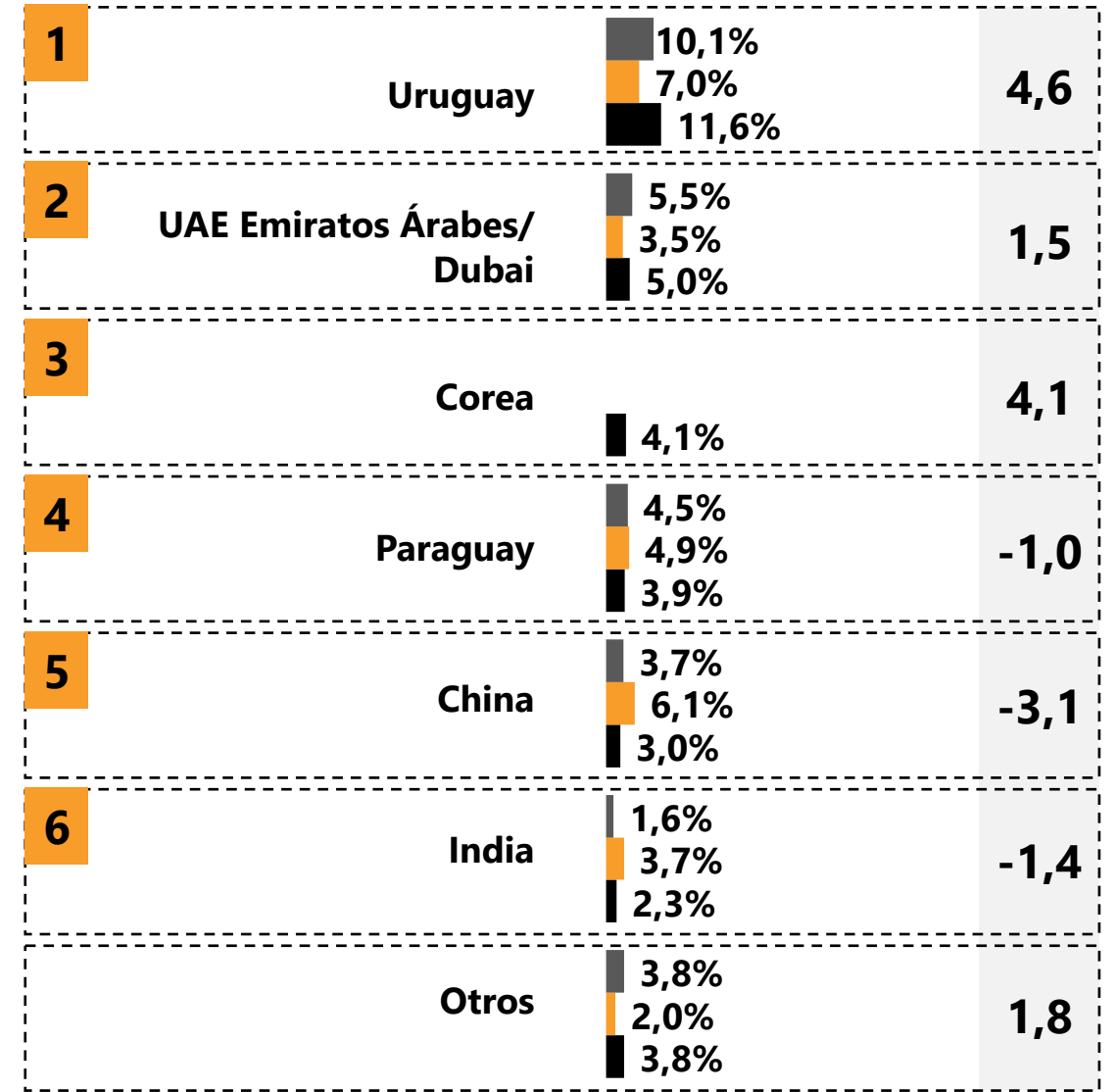
Peso de cigarrillos ilegales por país de origen

Ecuador 2022 Vs. 2021



■ 2020 ■ 2021

Colombia 2022 Vs. 2021



■ 2022

Peso de cigarrillos ilegales por marca

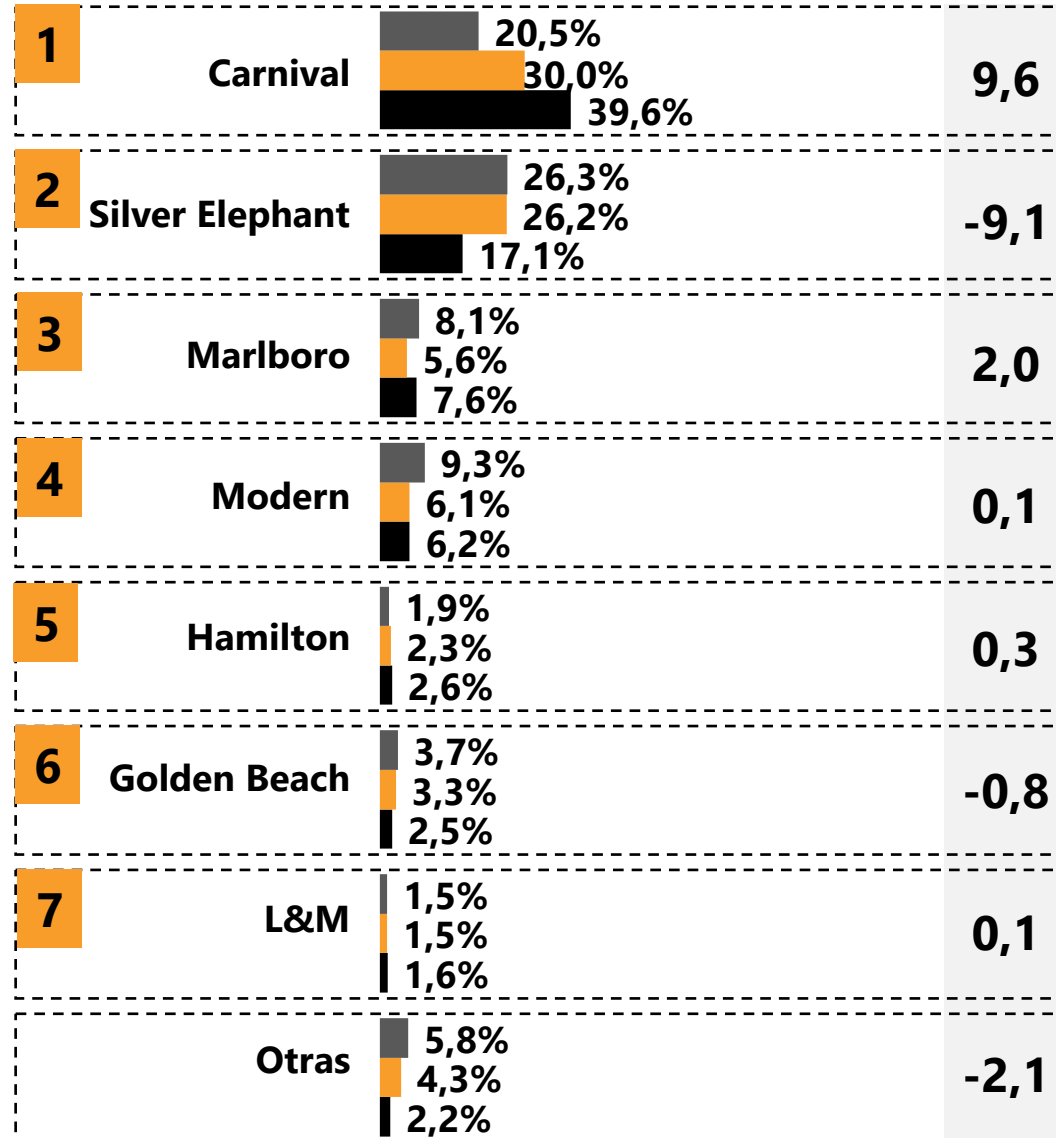
■ 2020

■ 2021

■ 2022

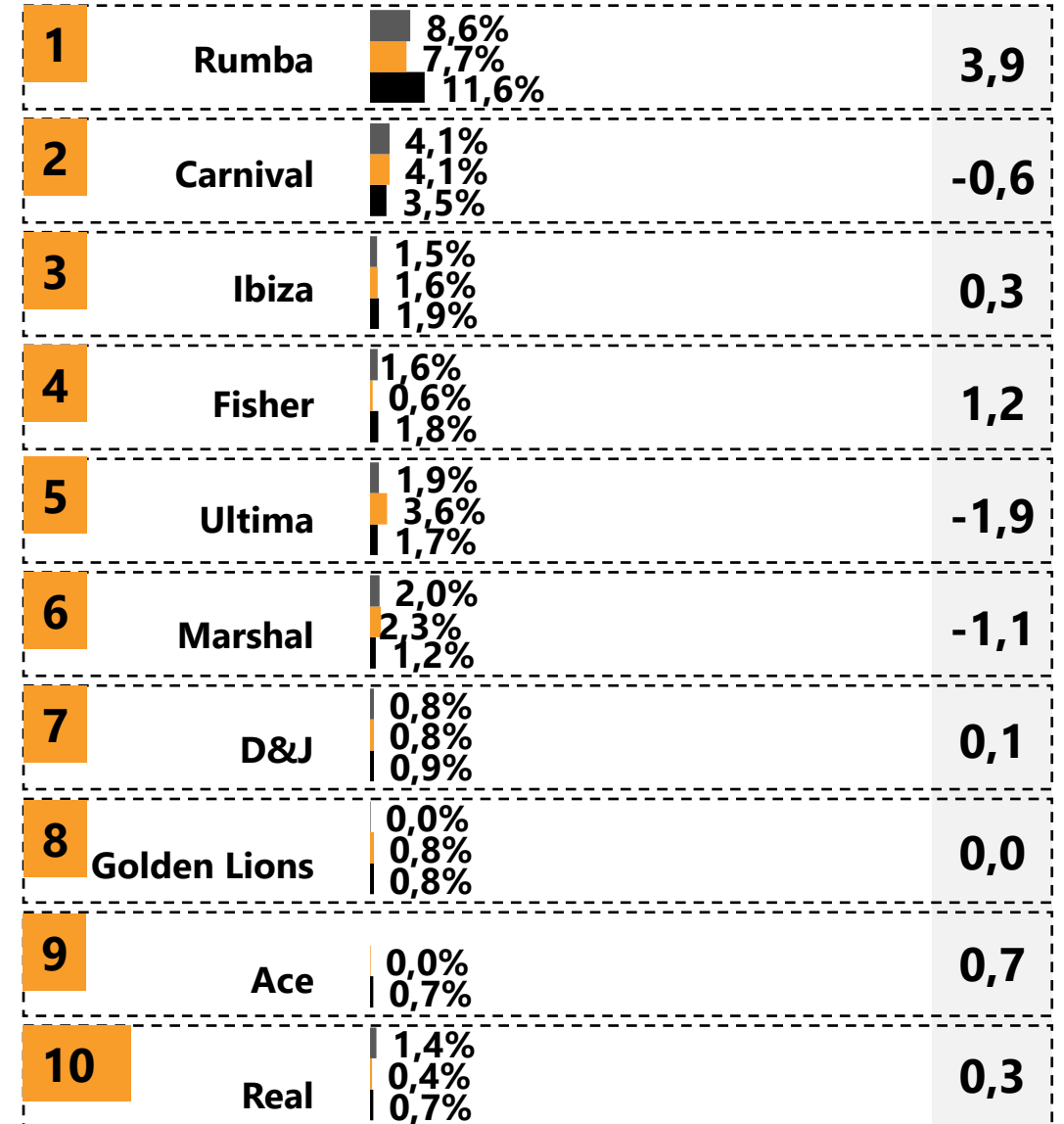
Ecuador

2022 Vs. 2021



Colombia

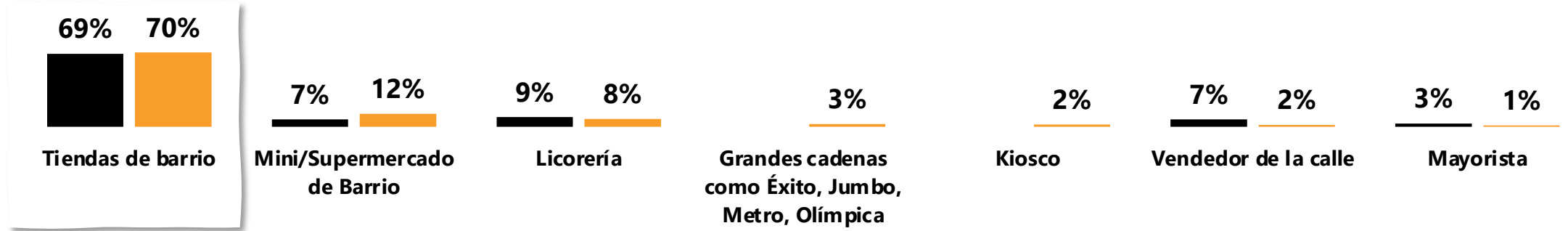
2022 Vs. 2021



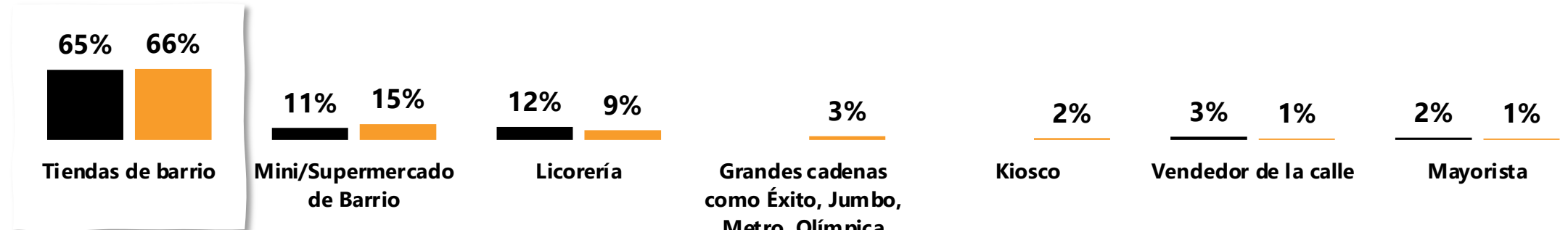
Lugar donde compró la cajetilla recolectada

■ Ecuador ■ Colombia

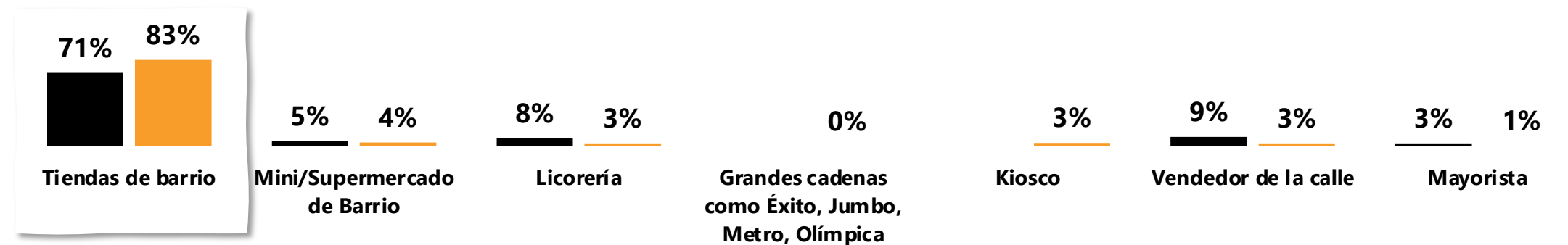
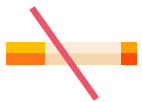
Total País



Cigarrillo legal



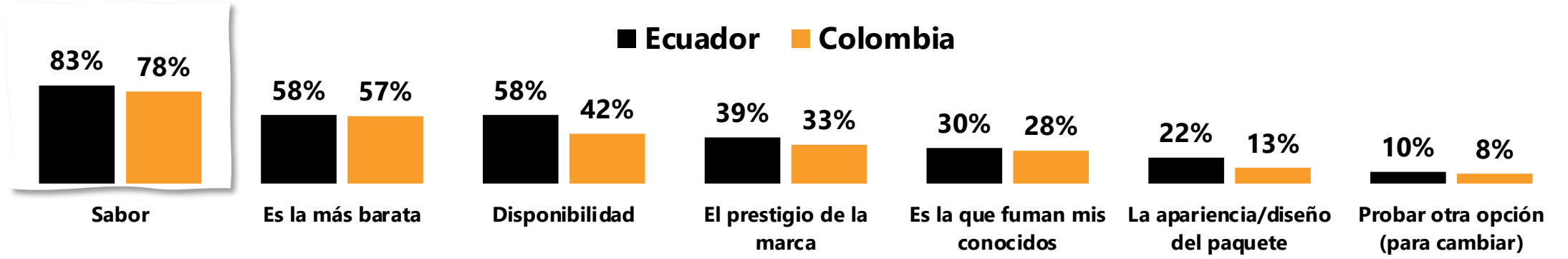
Cigarrillo ilegal



Razones por las cuales se compra la cajetilla recolectada

■ Ecuador ■ Colombia

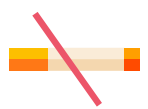
Total País



Cigarrillo legal



Cigarrillo ilegal



Diferencia del precio promedio entre el cigarrillo legal y el ilegal para una cajetilla de 20 unidades

En Ecuador: USD

En Colombia: COP

