



# Calidad de Producto

Año  
2023

Mes  
abril

Día  
24

Fuente  
Todas

Zona  
Todas

Planta  
Todas

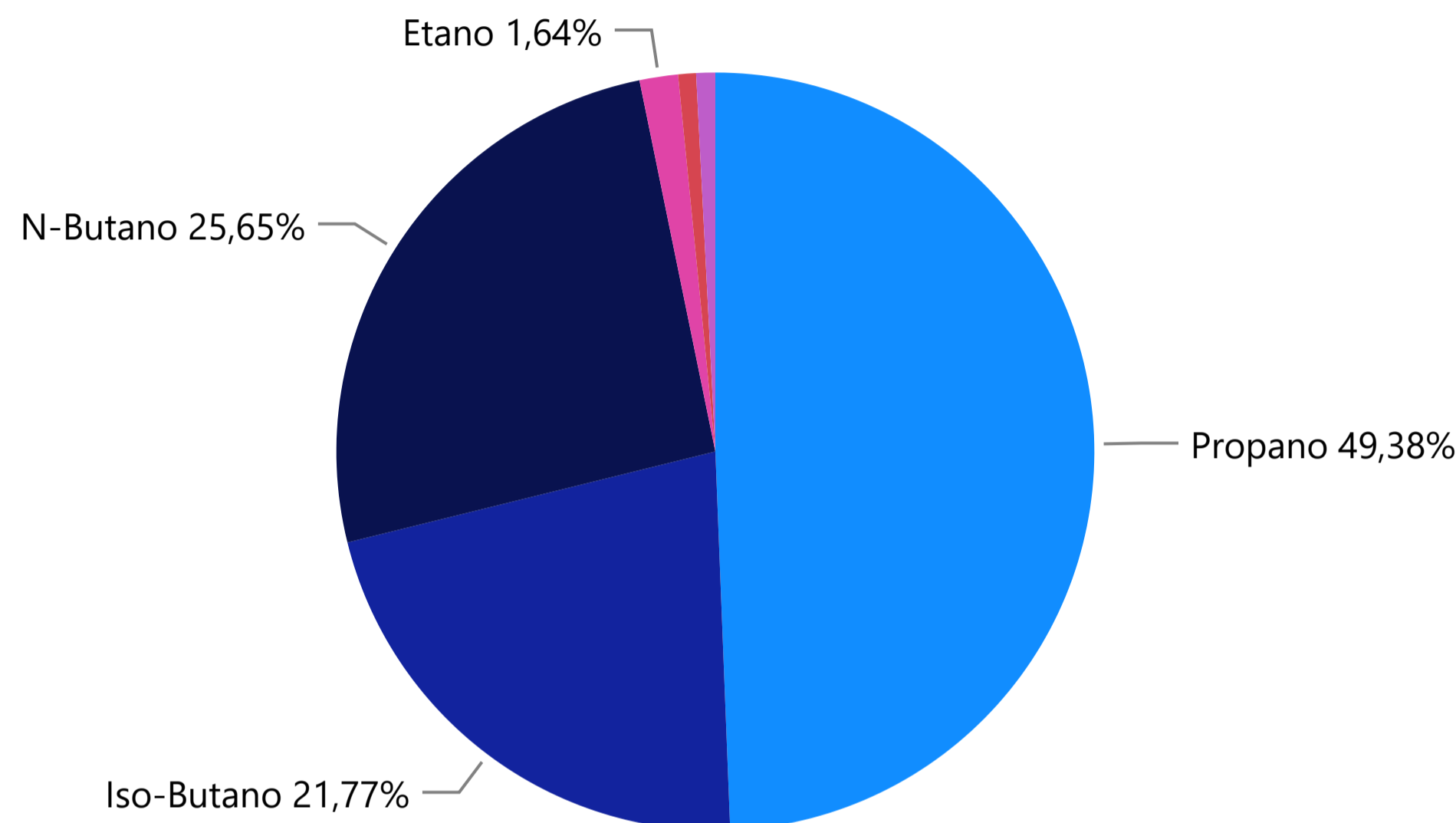
Olefinas (%)

0,76

Total muestras

25

Composición (%)



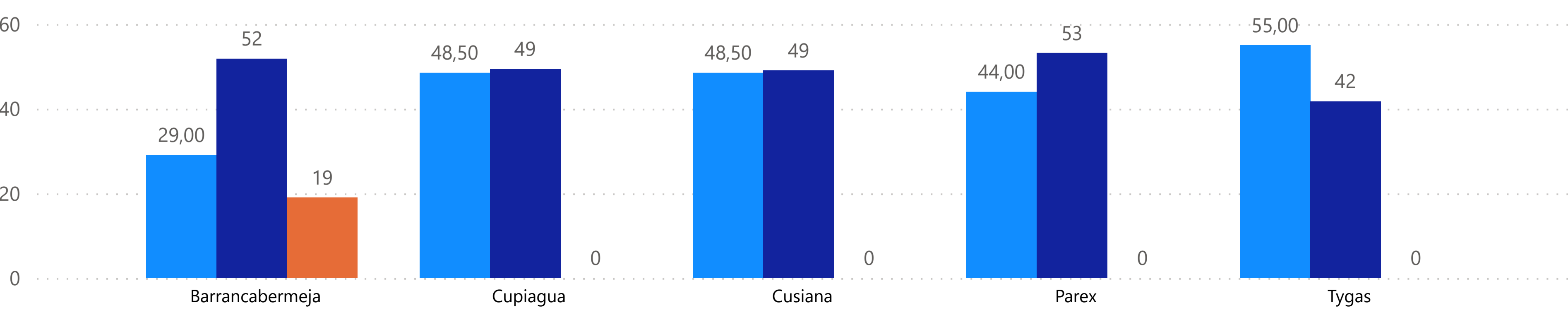
Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	1,64
Etileno	0,00	Propileno	0,76
Metano	0,00	Propano	49,36
N-Butano	25,64	Iso-Butano	21,76
Iso-Butileno	0,00	1-Butano	0,00
Trans-2-Buteno	0,00	Cis-2-Buteno	0,00
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,81

Fuente	Cantidad Muestras	Participación
Barrancabermeja	1	4,0 %
Cupiagua	10	40,0 %
Cusiana	6	24,0 %
Parex	1	4,0 %
Tygas	7	28,0 %

Propano-Butano-Olefinas\*Fuente (%)

● Propano ● Butano ● Olefinas



Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,540
Poder calorífico (BTU/kg)	43.637	Presión de vapor (PSI)	117
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,09



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

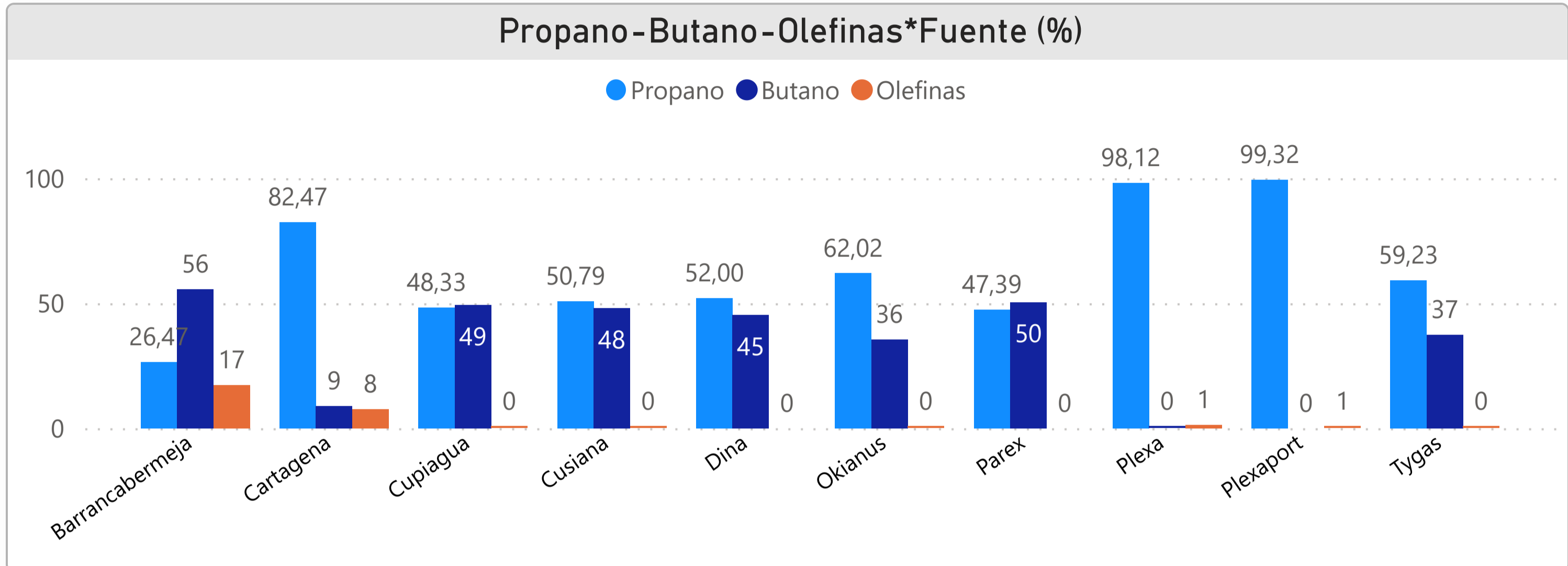
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**3,85**

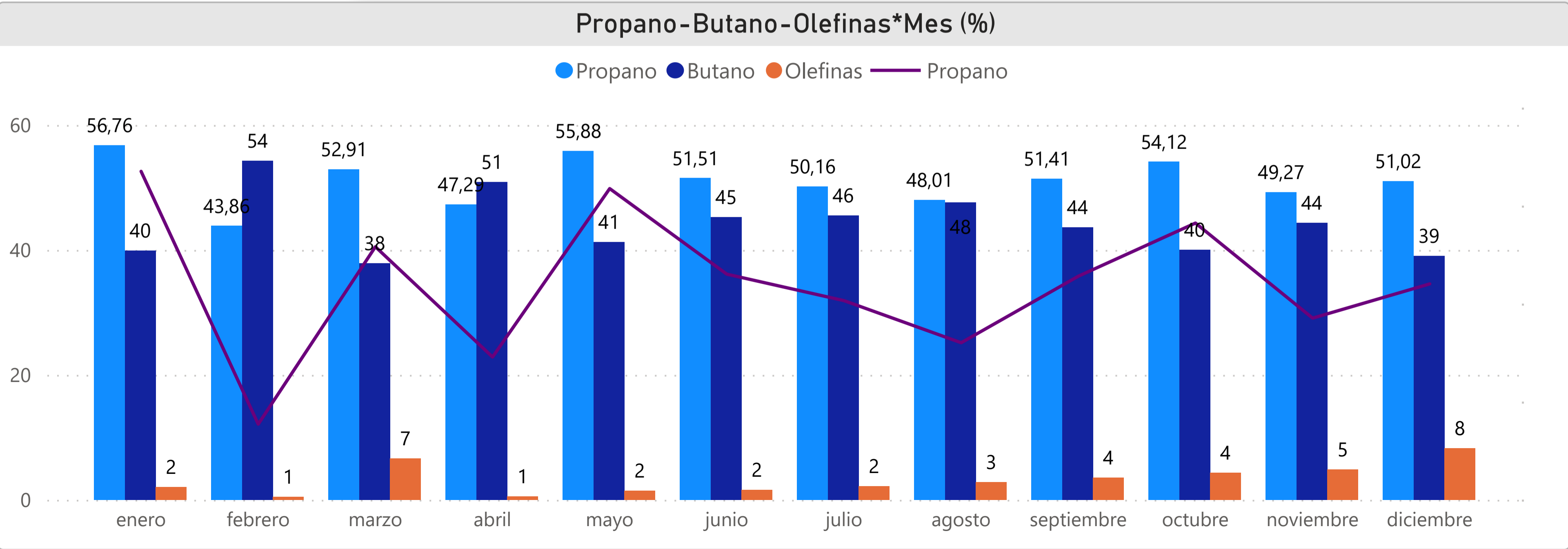
Total muestras  
**4995**

Fuente	Cantidad Muestras
Barrancabermeja	870
Cartagena	465
Cupiagua	1608
Cusiana	1139
Dina	3
Okianus	177
Parex	233
Plexa	113
Plexaport	63
Tygas	324



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,97
Etileno	0,00	Propileno	3,69
Metano	0,00	Propano	51,18
N-Butano	23,86	Iso-Butano	19,56
Iso-Butileno	0,03	1-Butano	0,08
Trans-2-Buteno	0,03	Cis-2-Buteno	0,02
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,53



Residuo (ml)	0,01	Densidad relativa (kg/c3)	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	41.565	Presión de vapor (PSI)	121
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,44

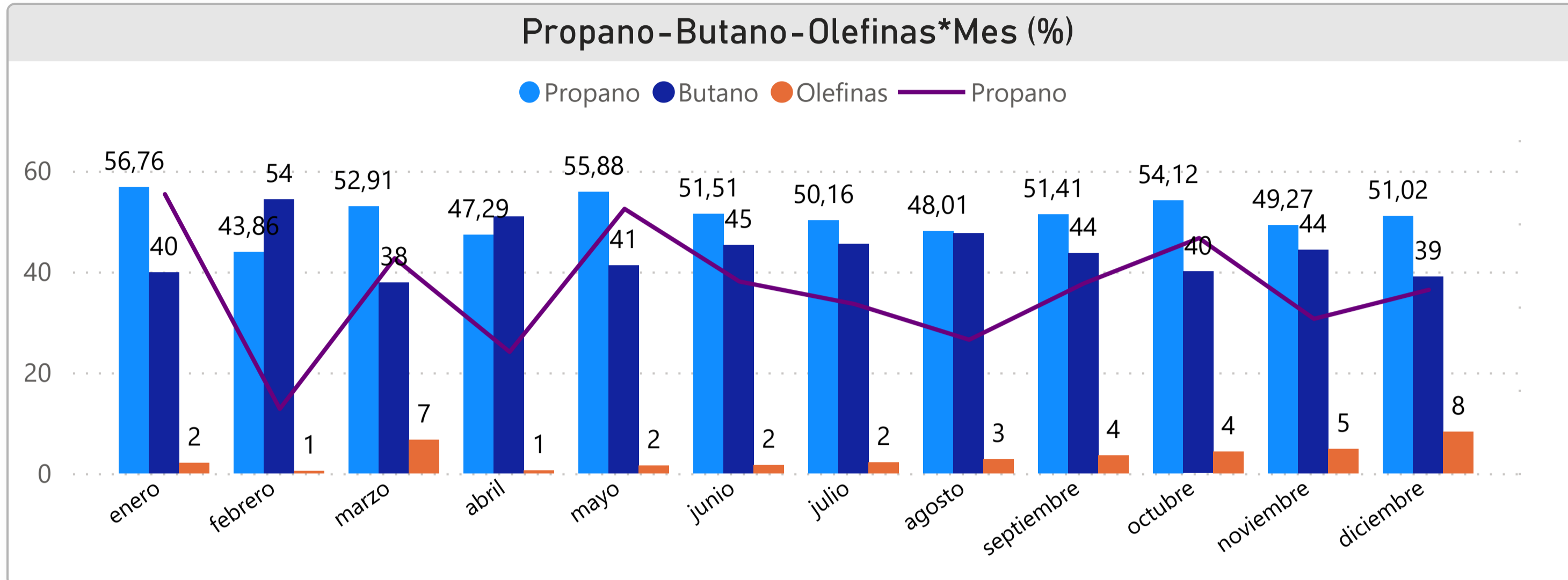


# Calidad de Producto

Año: 2022    
 Mes: Todas    
 Fuente: Todas    
 Zona: Todas    
 Planta: Todas

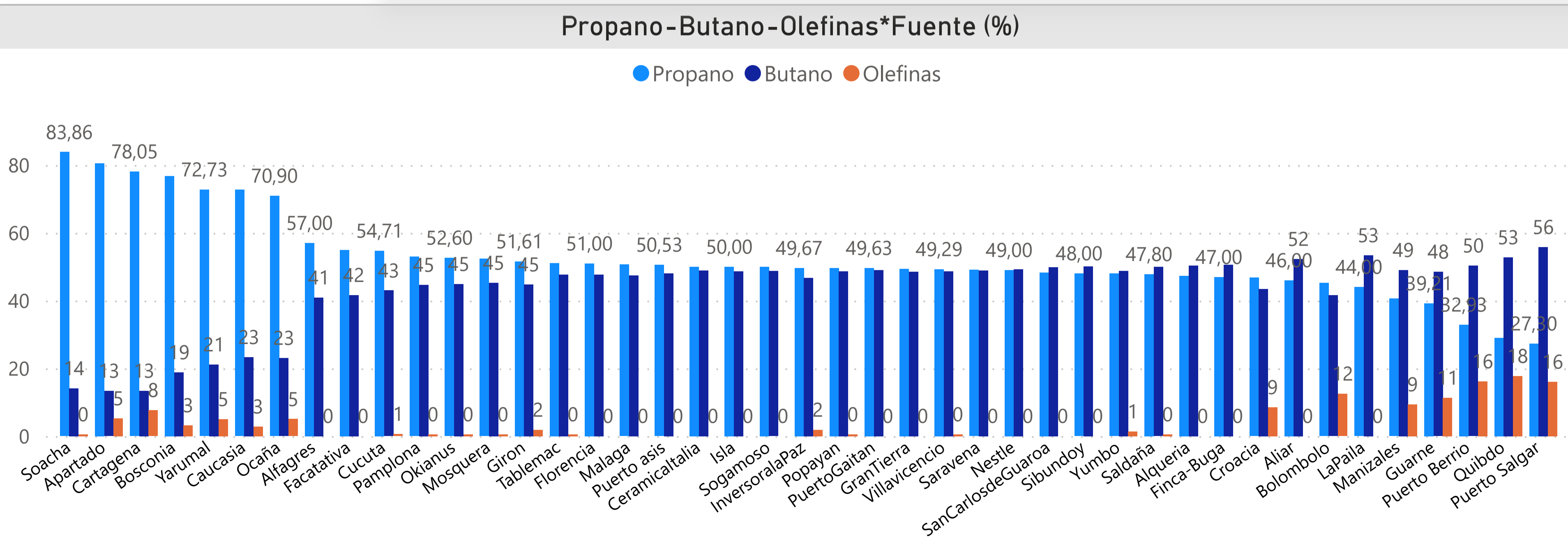
Olefinas (%)	Total muestras
<b>3,85</b>	<b>4995</b>

Fuente	Cantidad Muestras
Tygas	324
Plexaport	63
Plexa	113
Parex	233
Okianus	177
Dina	3
Cusiana	1139
Cupiagua	1608
Cartagena	465
Barrancabermeja	870



### Componentes (%)

Nitrogeno	Etano
0,00	0,97
Etileno	Propileno
0,00	3,69
Metano	Propano
0,00	51,18
N-Butano	Iso-Butano
23,86	19,56
Iso-Butileno	1-Butano
0,03	0,08
Trans-2-Buteno	Cis-2-Buteno
0,03	0,02
1,3-Butadieno	C5 y más pesados
0,00	0,53



Residuo (ml)	Densidad relativa (kg/c3)
0,01	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	Presión de vapor (PSI)
41.565	121
Contenido de agua	Azufre (ppm)
0,00	8,44