



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
noviembre

Día  
30

Fuente  
Todas

Zona  
Todas

Planta  
Todas

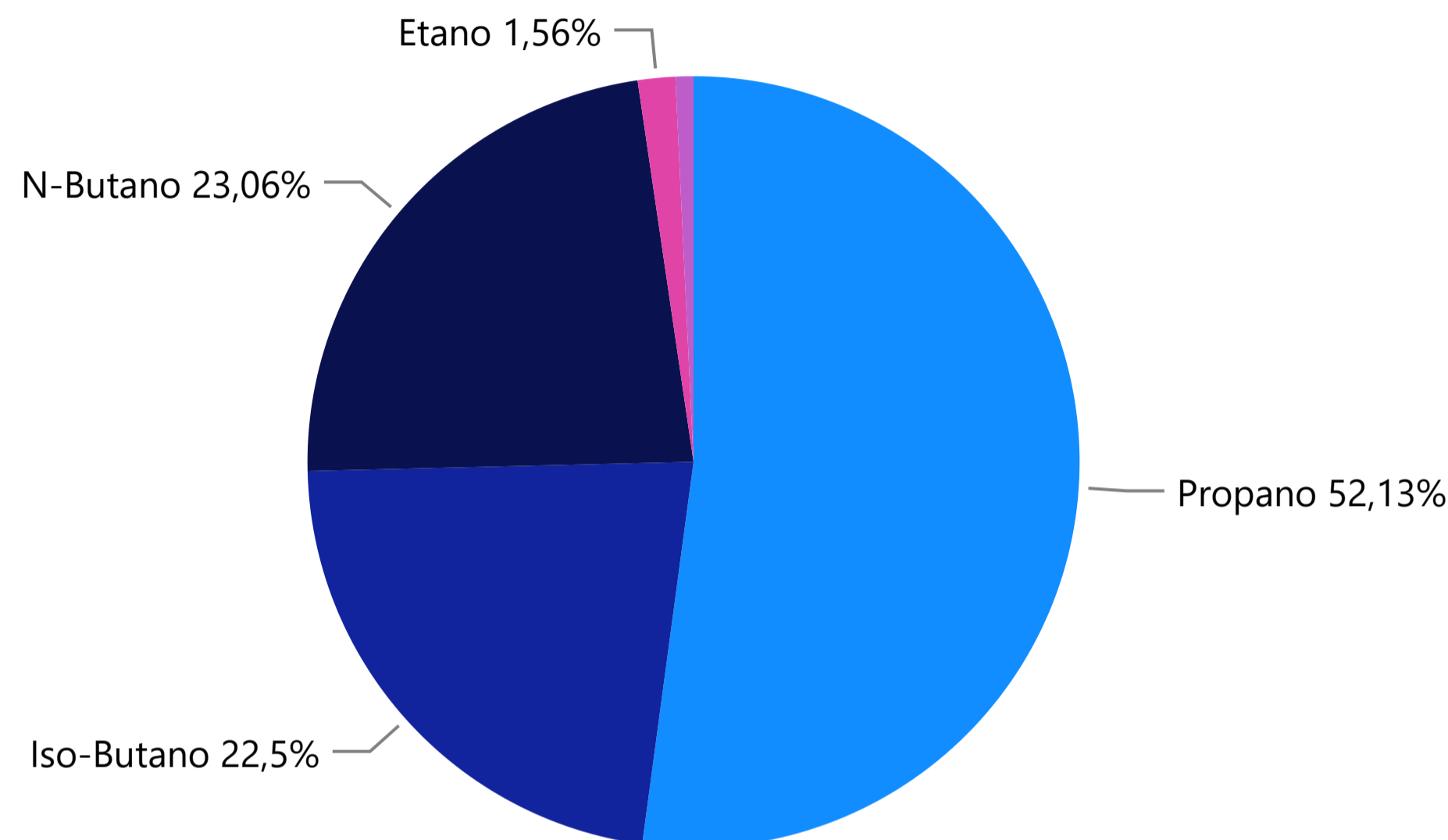
Olefinas (%)

0,00

Total muestras

14

Composición (%)



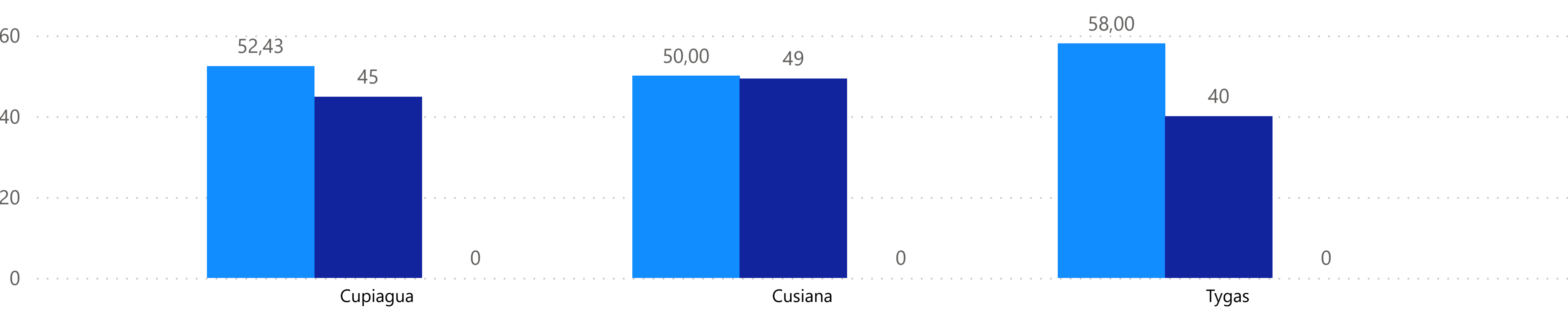
Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	1,57
Etileno	0,00	Propileno	0,00
Metano	0,00	Propano	52,36
N-Butano	23,16	Iso-Butano	22,60
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	0,76

Fuente	Cantidad Muestras	Participación
Cupiagua	7	50,0 %
Cusiana	5	35,7 %
Tygas	2	14,3 %

Propano-Butano-Olefinas\*Fuente (%)

● Propano ● Butano ● Olefinas



Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,540
Poder calorífico (BTU/kg)	43.848	Presión de vapor (PSI)	114
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	0,00



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

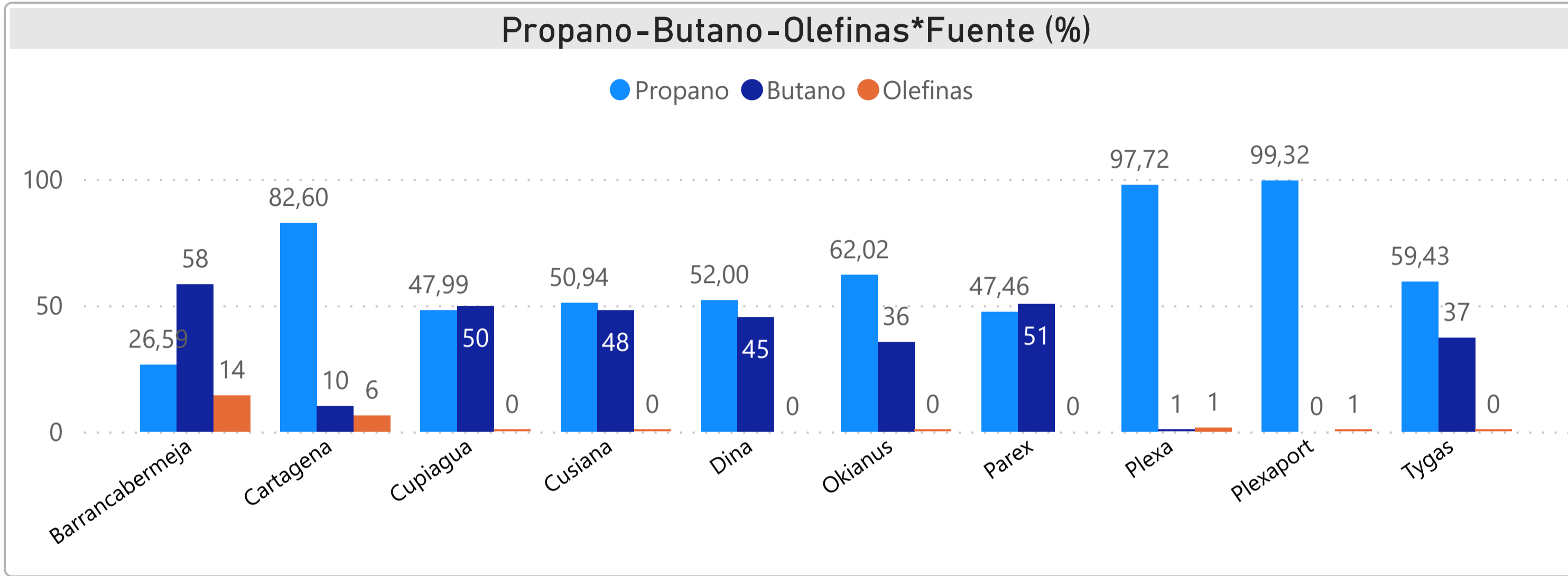
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**2,70**

Total muestras  
**4212**

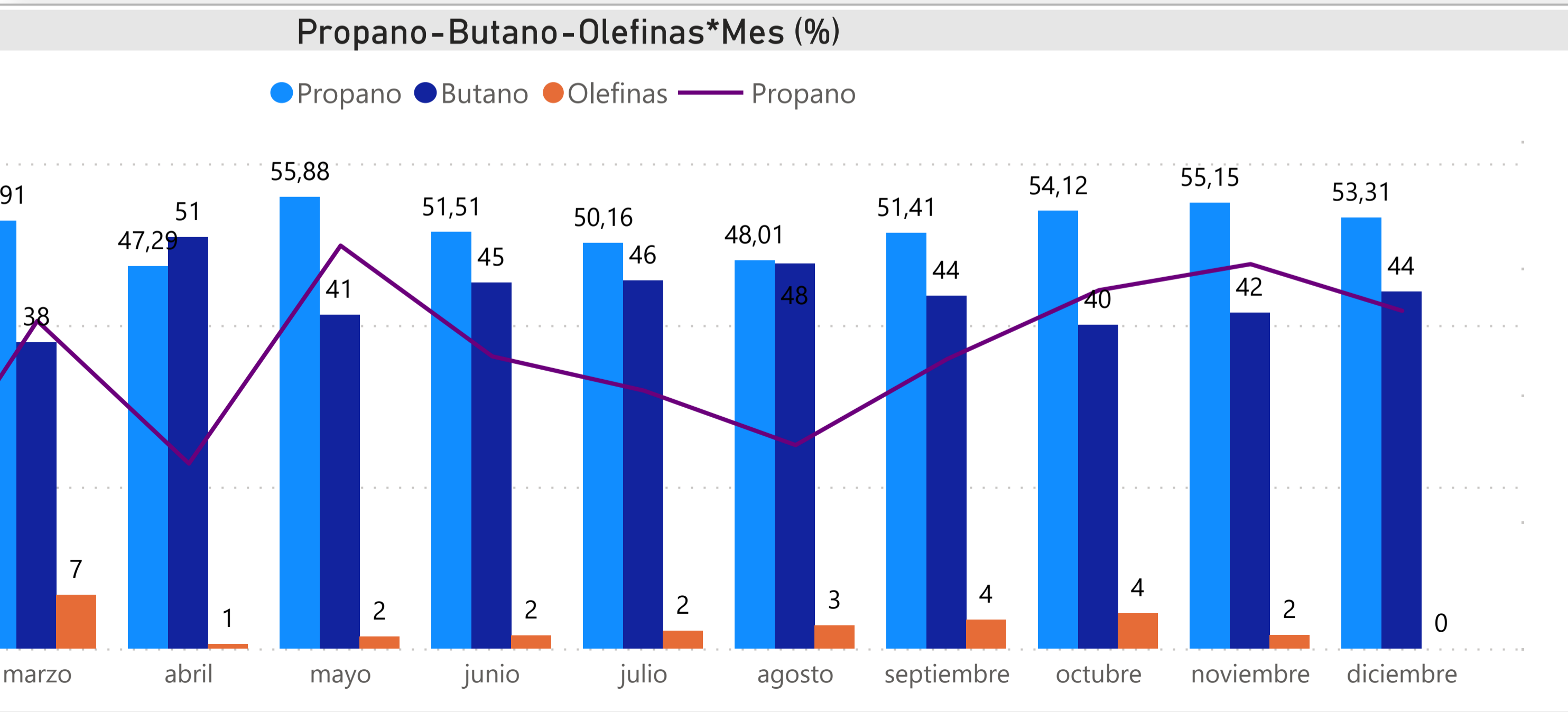
Fuente	Cantidad Muestras
Barrancabermeja	579
Cartagena	397
Cupiagua	1433
Cusiana	1015
Dina	3
Okianus	177
Parex	207
Plexa	79
Plexaport	63
Tygas	259



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,99
Etileno	0,00	Propileno	2,51
Metano	0,00	Propano	51,99
N-Butano	23,92	Iso-Butano	19,83
Iso-Butileno	0,04	1-Butano	0,09
Trans-2-Buteno	0,04	Cis-2-Buteno	0,02
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,50

Residuo (ml)	0,01	Densidad relativa (kg/c3)	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	41.313	Presión de vapor (PSI)	122
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,41





# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

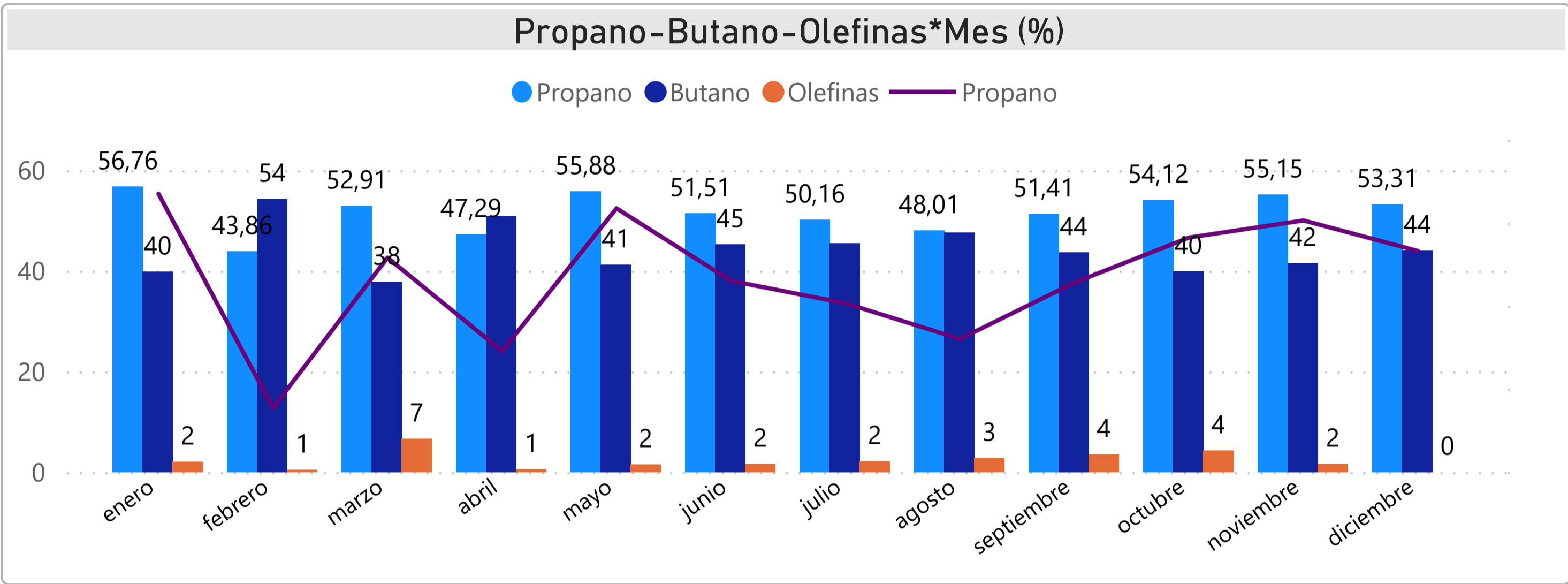
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**2,70**

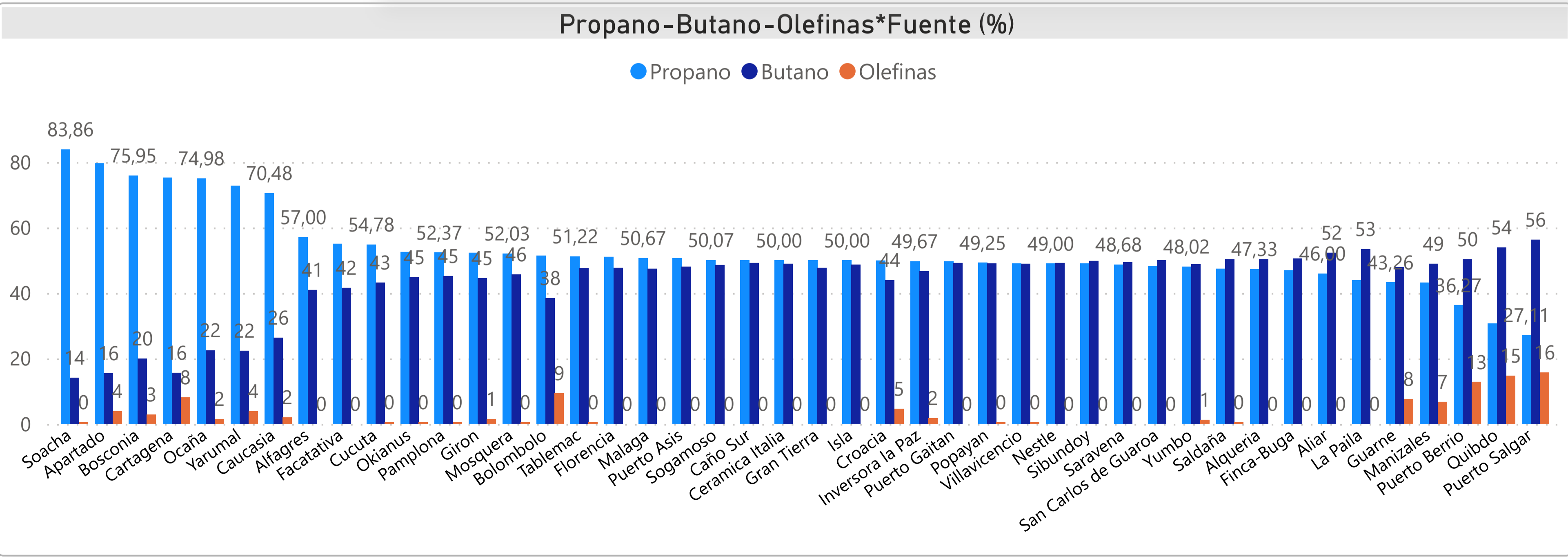
Total muestras  
**4212**

Fuente	Cantidad Muestras
Tygas	259
Plexaport	63
Plexa	79
Parex	207
Okianus	177
Dina	3
Cusiana	1015
Cupiagua	1433
Cartagena	397
Barrancabermeja	579



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,99
Etileno	0,00	Propileno	2,51
Metano	0,00	Propano	51,99
N-Butano	23,92	Iso-Butano	19,83
Iso-Butileno	0,04	1-Butano	0,09
Trans-2-Buteno	0,04	Cis-2-Buteno	0,02
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,50



Residuo (ml)	0,01	Densidad relativa (kg/c3)	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	41.313	Presión de vapor (PSI)	122
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,41