



# Calidad de Producto

Año  
2023

Mes  
mayo

Día  
7

Fuente  
Todas

Zona  
Todas

Planta  
Todas

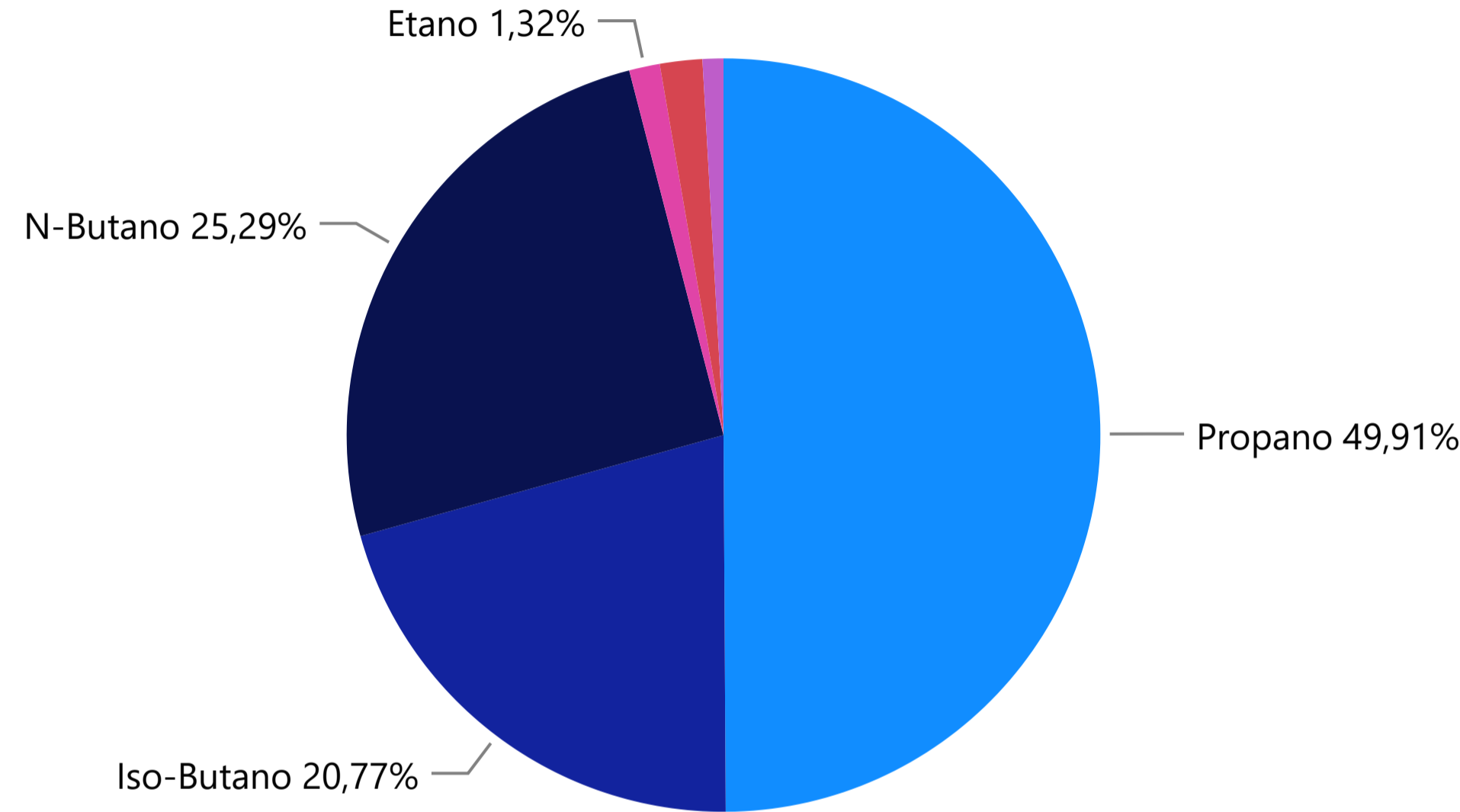
Olefinas (%)

1,82

Total muestras

22

Composición (%)



Componentes (%)

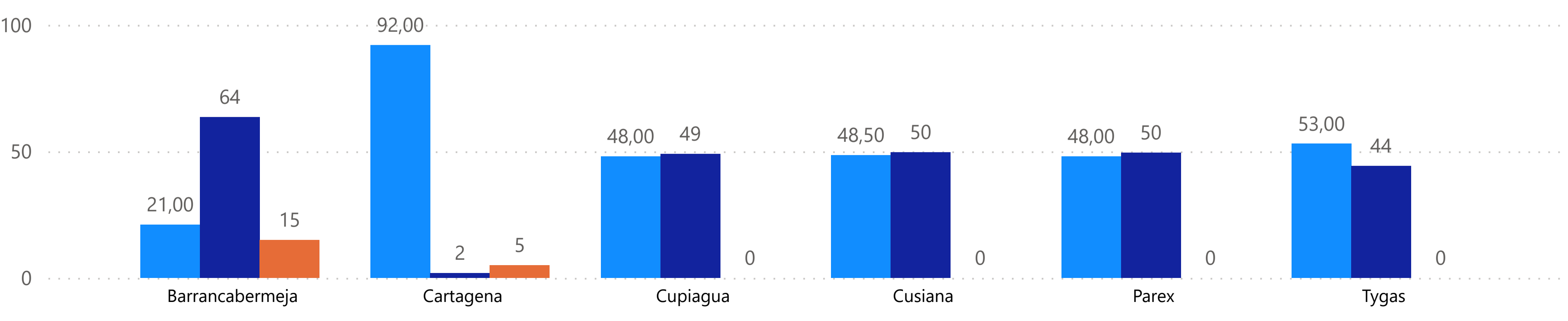
Nitrogeno	0,0	Etano	1,32
Etileno	0,00	Propileno	1,82
Metano	0,00	Propano	49,95
N-Butano	25,32	Iso-Butano	20,79
Iso-Butileno	0,00	1-Butano	0,00
Trans-2-Buteno	0,00	Cis-2-Buteno	0,00
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,89

Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,541
Poder calorífico (BTU/kg)	43.233	Presión de vapor (PSI)	112
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	4,70

Fuente	Cantidad Muestras	Participación
Barrancabermeja	2	9,1 %
Cartagena	2	9,1 %
Cupiagua	8	36,4 %
Cusiana	8	36,4 %
Parex	1	4,5 %
Tygas	1	4,5 %

Propano-Butano-Olefinas\*Fuente (%)

● Propano ● Butano ● Olefinas





# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

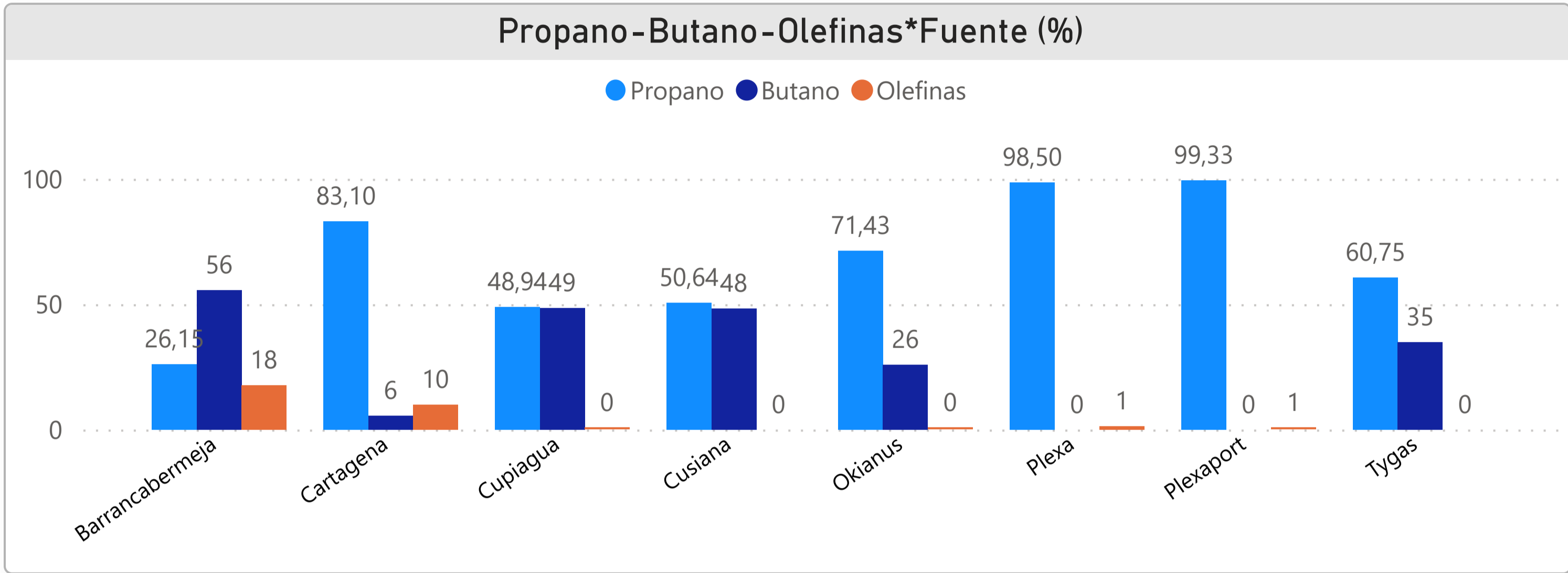
Zona  
Todas

Planta  
Croacia

Olefinas (%)  
**8,42**

Total muestras  
**391**

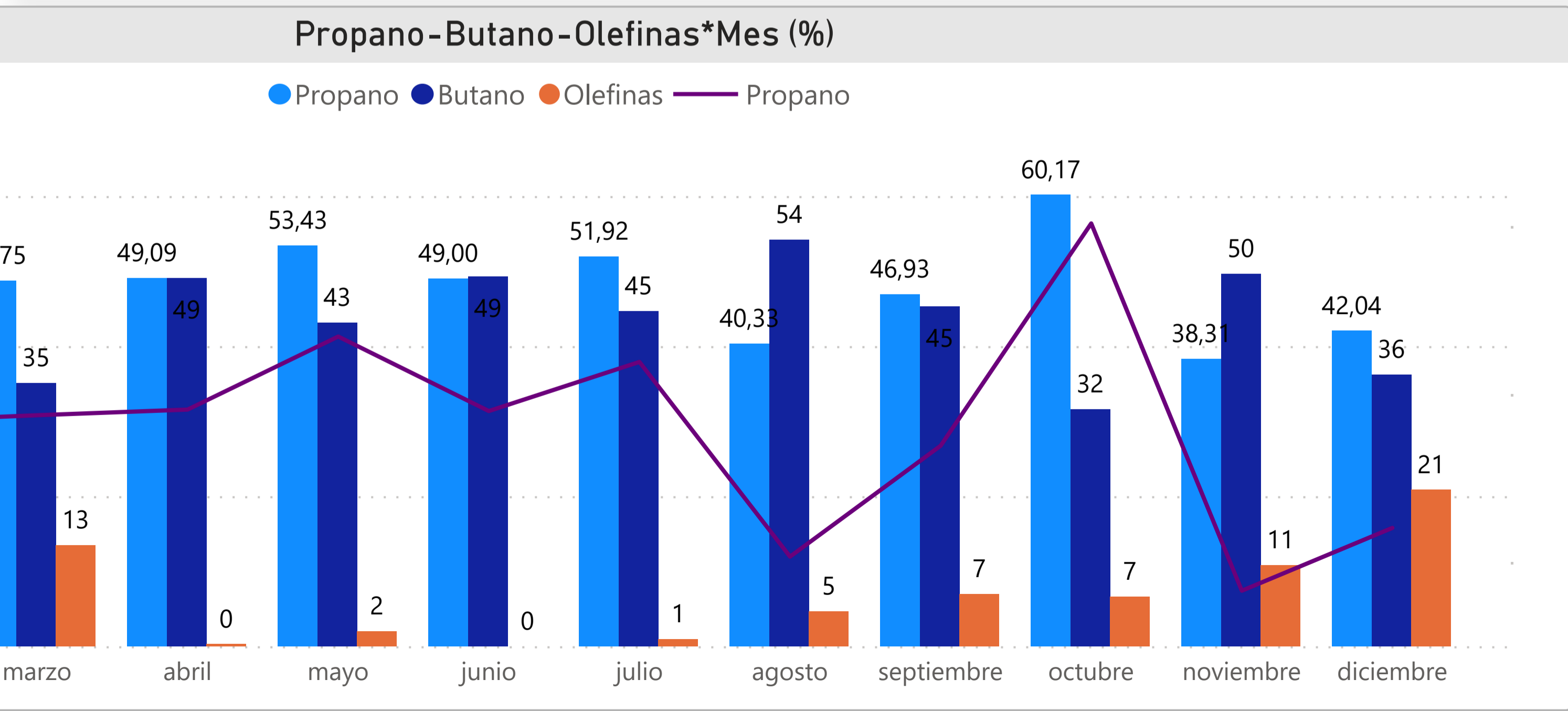
Fuente	Cantidad Muestras
Barrancabermeja	157
Cartagena	49
Cupiagua	63
Cusiana	84
Okianus	21
Plexa	6
Plexaport	3
Tygas	8



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,0	Etano	0,75
Etileno	0,00	Propileno	8,20
Metano	0,00	Propano	47,03
N-Butano	23,72	Iso-Butano	19,56
Iso-Butileno	0,07	1-Butano	0,05
Trans-2-Buteno	0,06	Cis-2-Buteno	0,04
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,47

Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,549
Poder calorífico (BTU/kg)	41.423	Presión de vapor (PSI)	107
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	17,41





# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

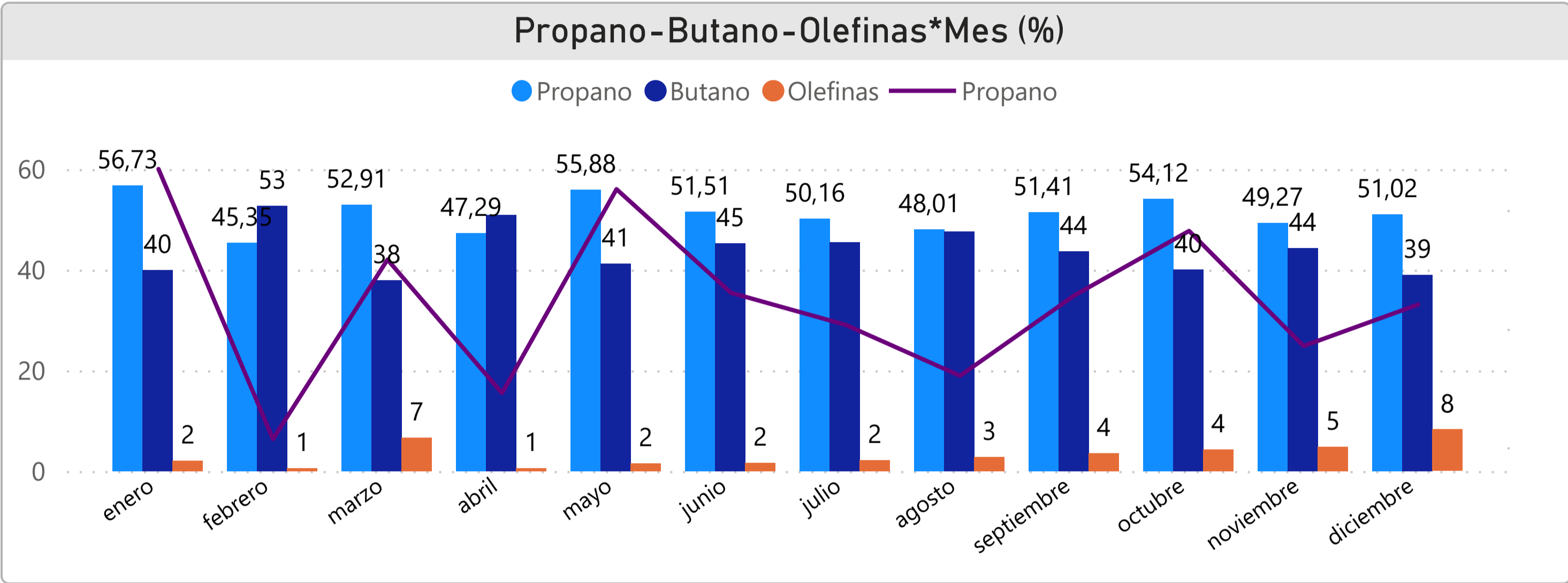
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**3,85**

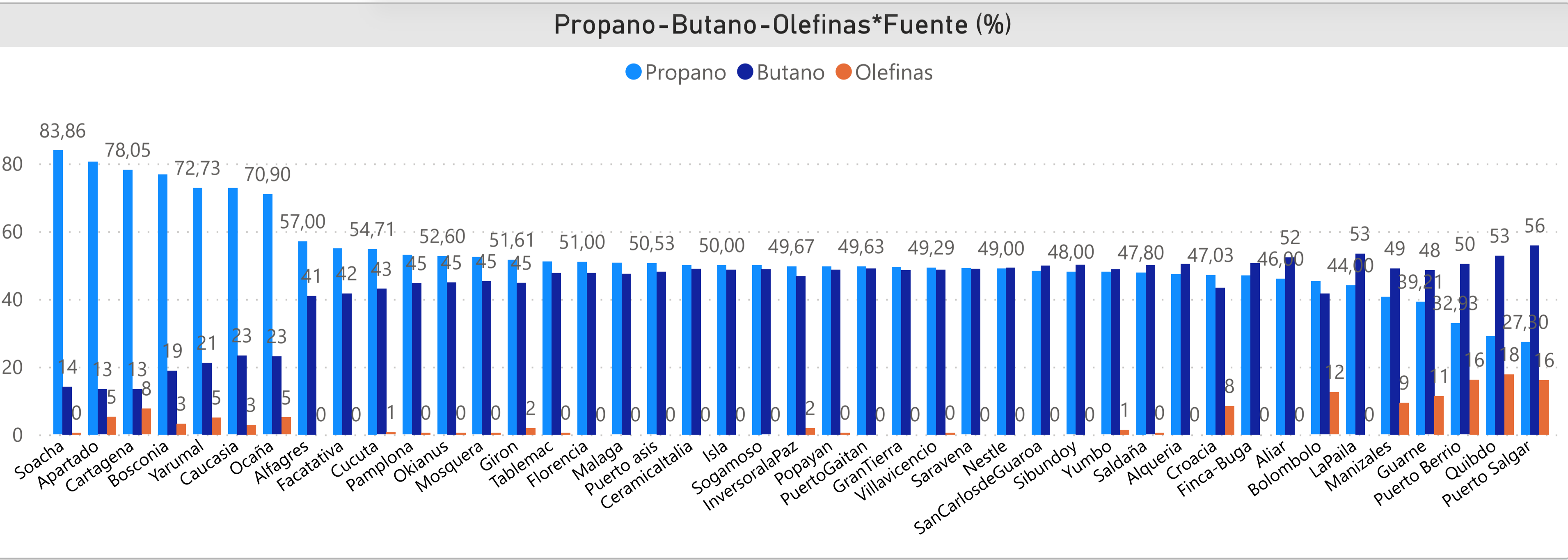
Total muestras  
**5.001**

Fuente	Cantidad Muestras
Tygas	324
Plexaport	63
Plexa	113
Parex	233
Okianus	177
Dina	3
Cusiana	1.141
Cupiagua	1.610
Cartagena	467
Barrancabermeja	870



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,0	Etano	0,97
Etileno	0,00	Propileno	3,69
Metano	0,00	Propano	51,20
N-Butano	23,85	Iso-Butano	19,55
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)	8,43