



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
noviembre

Día  
2

Fuente  
Todas

Zona  
Todas

Planta  
Todas

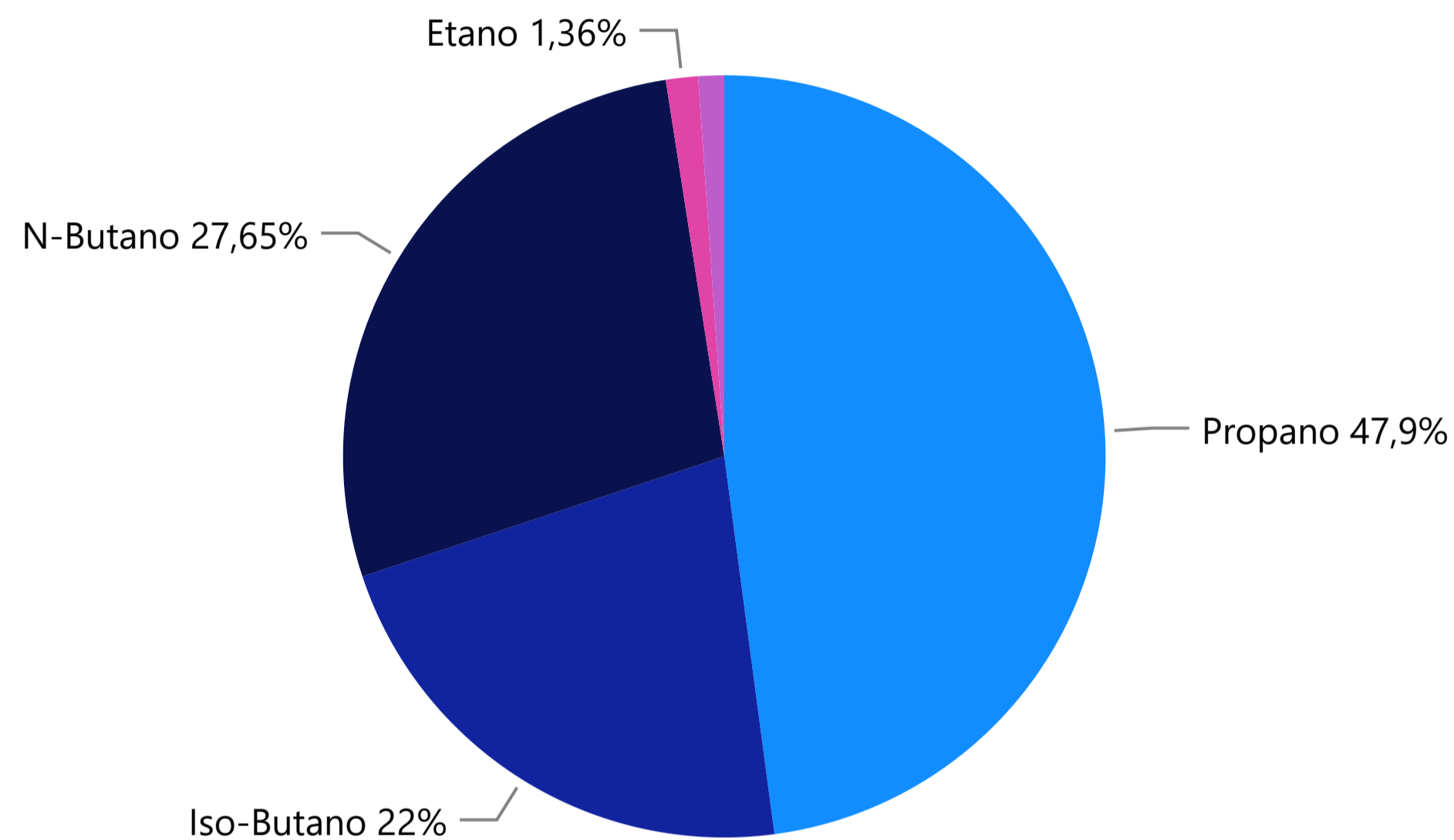
Olefinas (%)

0,00

Total muestras

11

Composición (%)



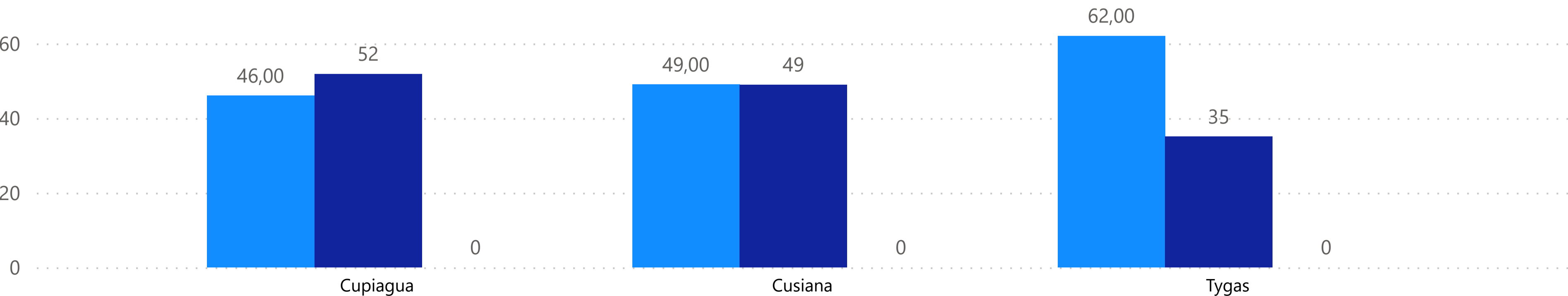
Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	1,36
Etileno	0,00	Propileno	0,00
Metano	0,00	Propano	48,00
N-Butano	27,70	Iso-Butano	22,04
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	1,10

Fuente	Cantidad Muestras	Participación
Cupiagua	8	72,7 %
Cusiana	2	18,2 %
Tygas	1	9,1 %

Propano-Butano-Olefinas\*Fuente (%)

● Propano ● Butano ● Olefinas



Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,539
Poder calorífico (BTU/kg)	43.738	Presión de vapor (PSI)	126
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	0,00



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

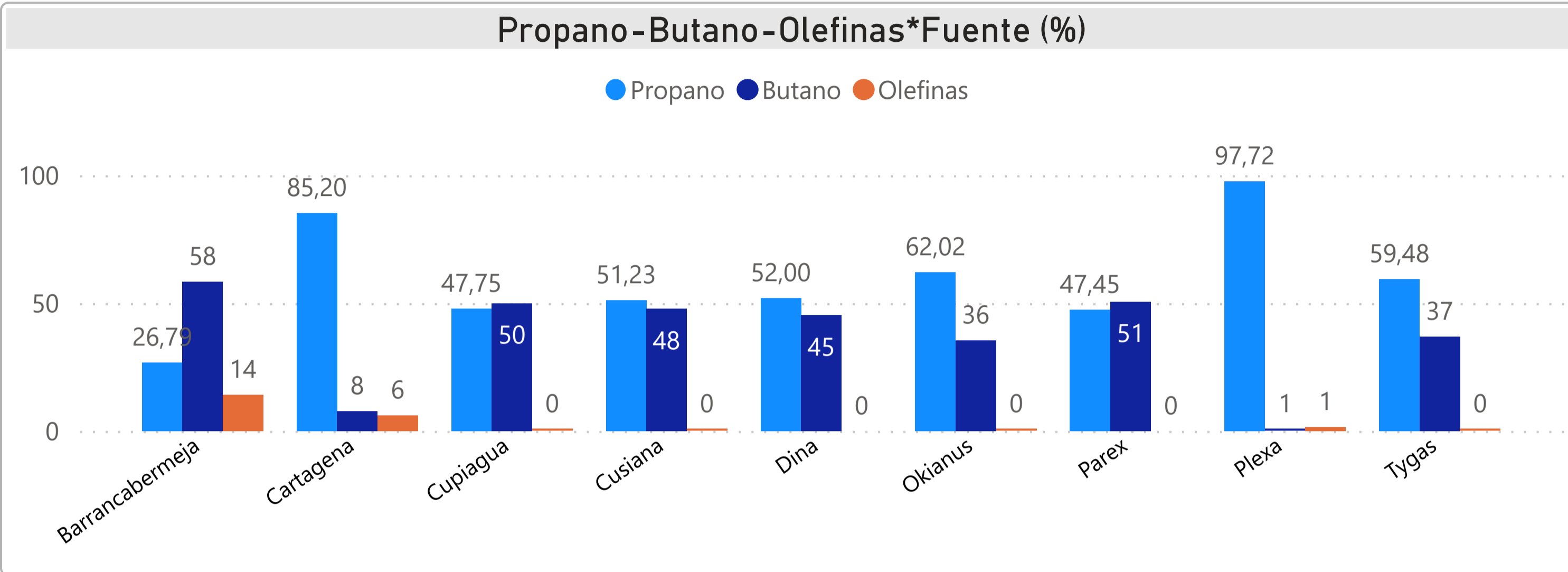
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**2,83**

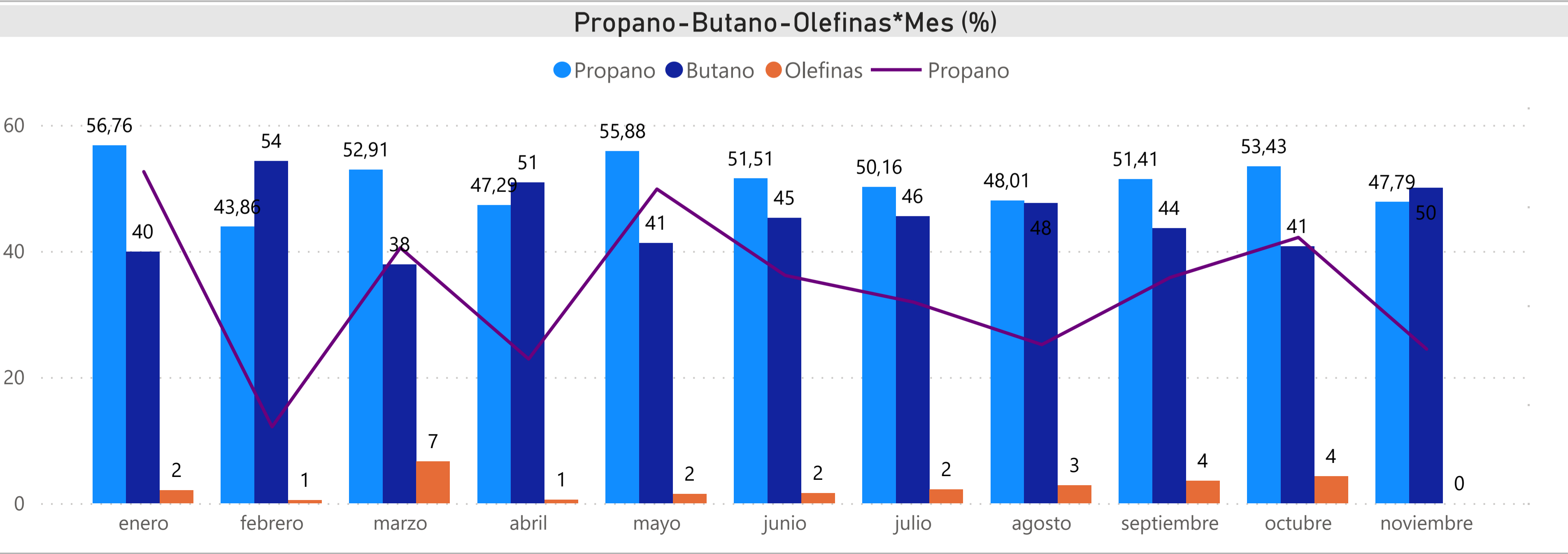
Total muestras  
**3680**

Fuente	Cantidad Muestras
Barrancabermeja	555
Cartagena	346
Cupiagua	1239
Cusiana	871
Dina	3
Okianus	177
Parex	189
Plexa	79
Tygas	221



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,98
Etileno	0,00	Propileno	2,61
Metano	0,00	Propano	51,39
N-Butano	24,34	Iso-Butano	19,89
Iso-Butileno	0,05	1-Butano	0,10
Trans-2-Buteno	0,04	Cis-2-Buteno	0,03
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,48



Residuo (ml)	0,01	Densidad relativa (kg/c3)	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	41.795	Presión de vapor (PSI)	123
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,96

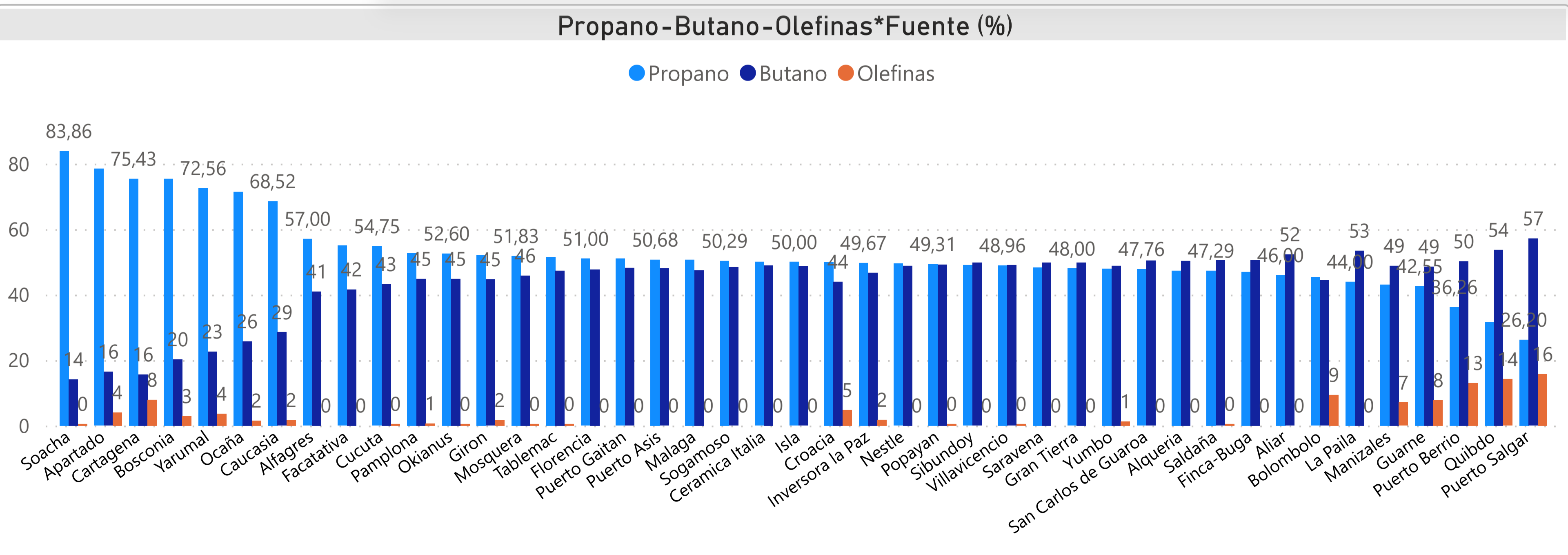
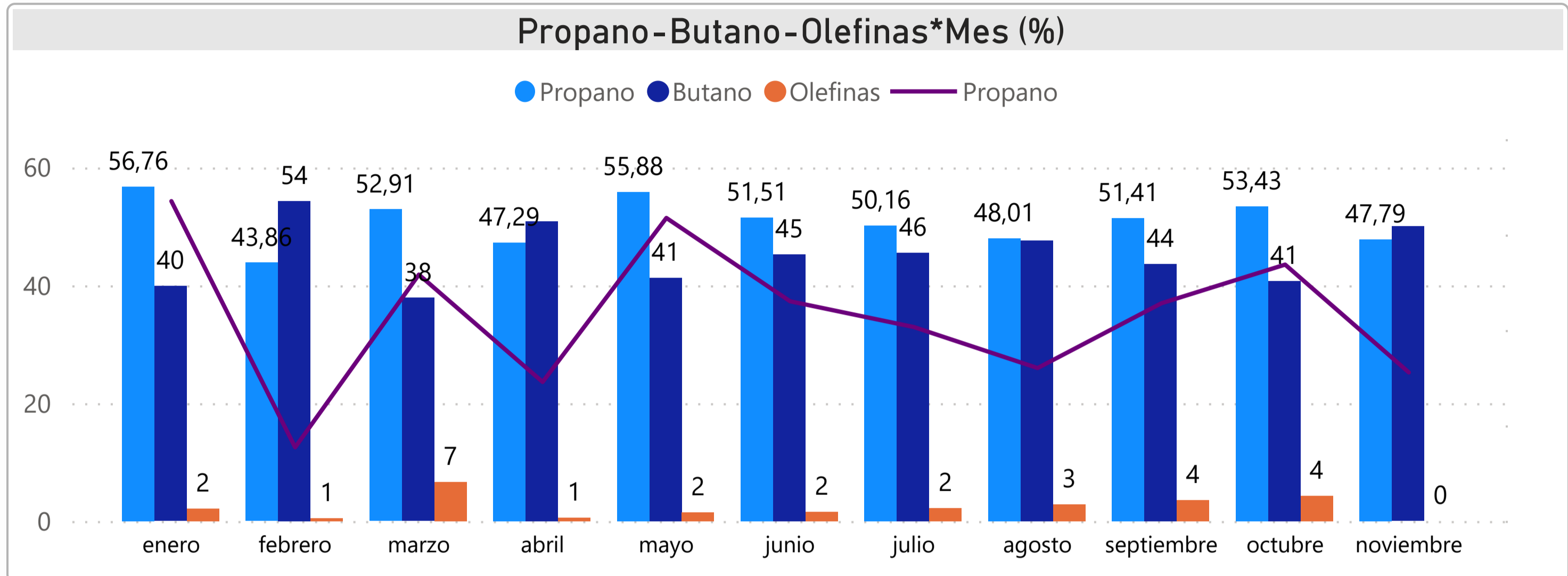


# Calidad de Producto

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

Olefinas (%)	Total muestras
2,83	3680

Fuente	Cantidad Muestras
Tygas	221
Plexa	79
Parex	189
Okianus	177
Dina	3
Cusiana	871
Cupiagua	1239
Cartagena	346
Barrancabermeja	555



Componentes (%)	
Nitrogeno	Etano
0,00	0,98
Etileno	Propileno
0,00	2,61
Metano	Propano
0,00	51,39
N-Butano	Iso-Butano
24,34	19,89
Iso-Butileno	1-Butano
0,05	0,10
Trans-2-Buteno	Cis-2-Buteno
0,04	0,03
1,3-Butadieno	C5 y más pesados
0,00	0,48
Residuo (ml)	Densidad relativa (kg/c3)
0,01	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	Presión de vapor (PSI)
41.795	123
Contenido de agua	Azufre (ppm)
0,00	8,96