



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
noviembre

Día  
17

Fuente  
Todas

Zona  
Todas

Planta  
Todas

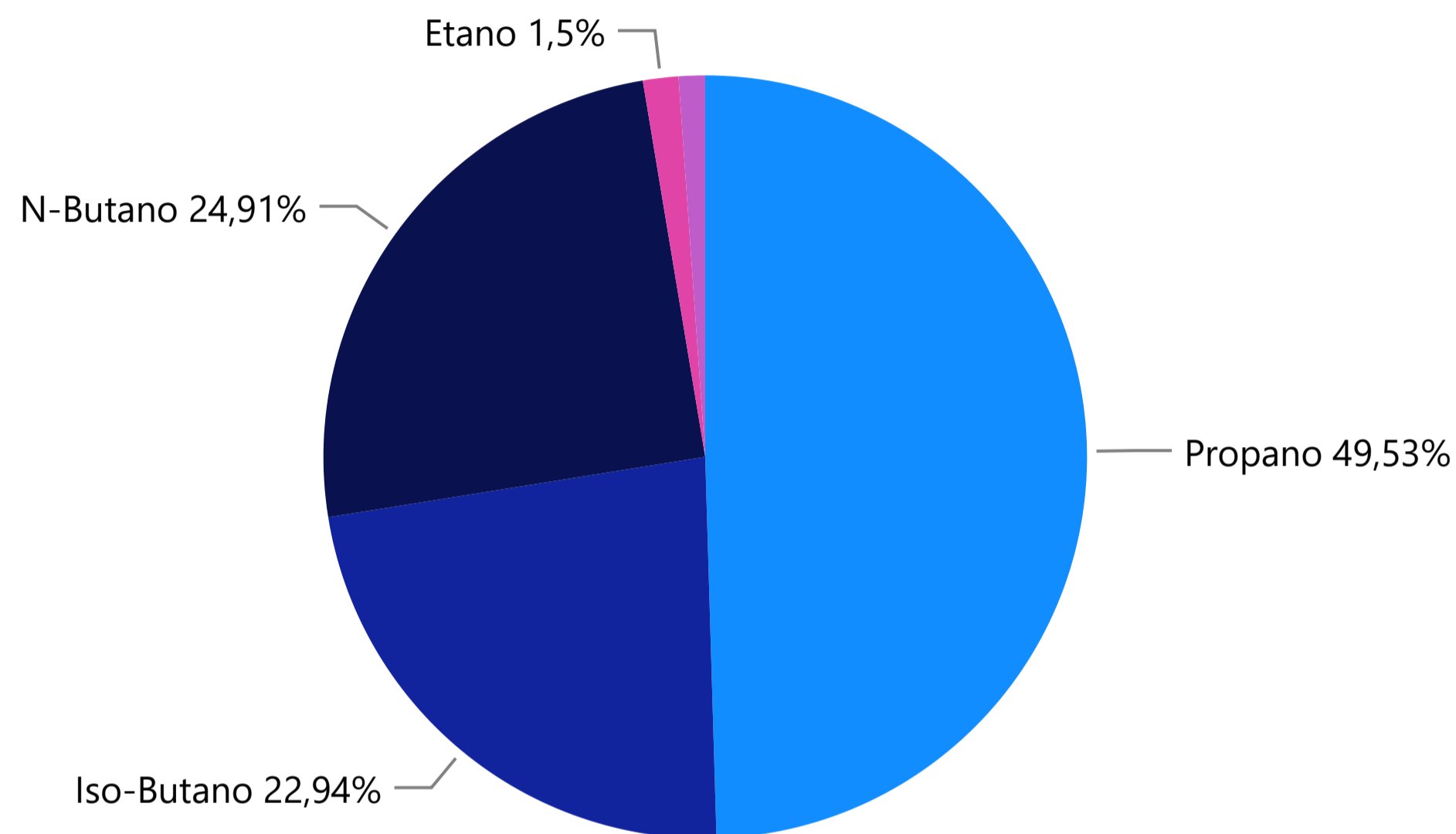
Olefinas (%)

0,00

Total muestras

2

Composición (%)



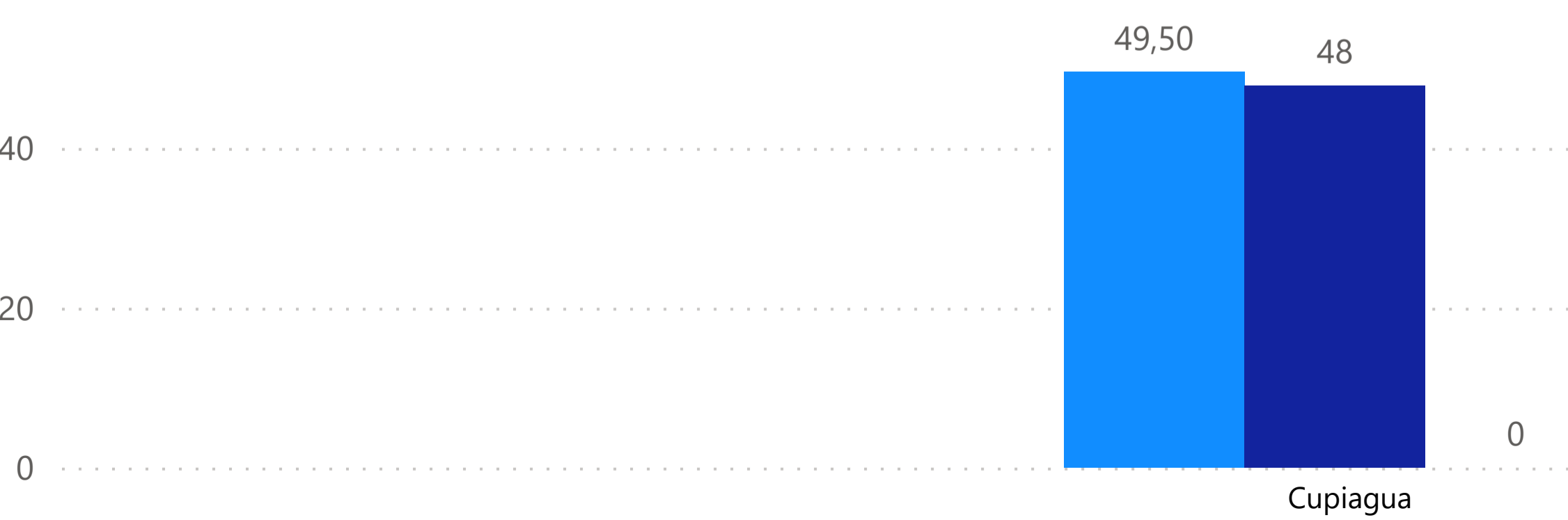
Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	1,50
Etileno	0,00	Propileno	0,00
Metano	0,00	Propano	49,50
N-Butano	24,90	Iso-Butano	22,93
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	1,11

Fuente	Cantidad Muestras	Participación
Cupiagua	2	100,0 %

Propano-Butano-Olefinas\*Fuente (%)

● Propano ● Butano ● Olefinas



Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,540
Poder calorífico (BTU/kg)	43.836	Presión de vapor (PSI)	137
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	0,00



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
Todas

Fuente  
Todas

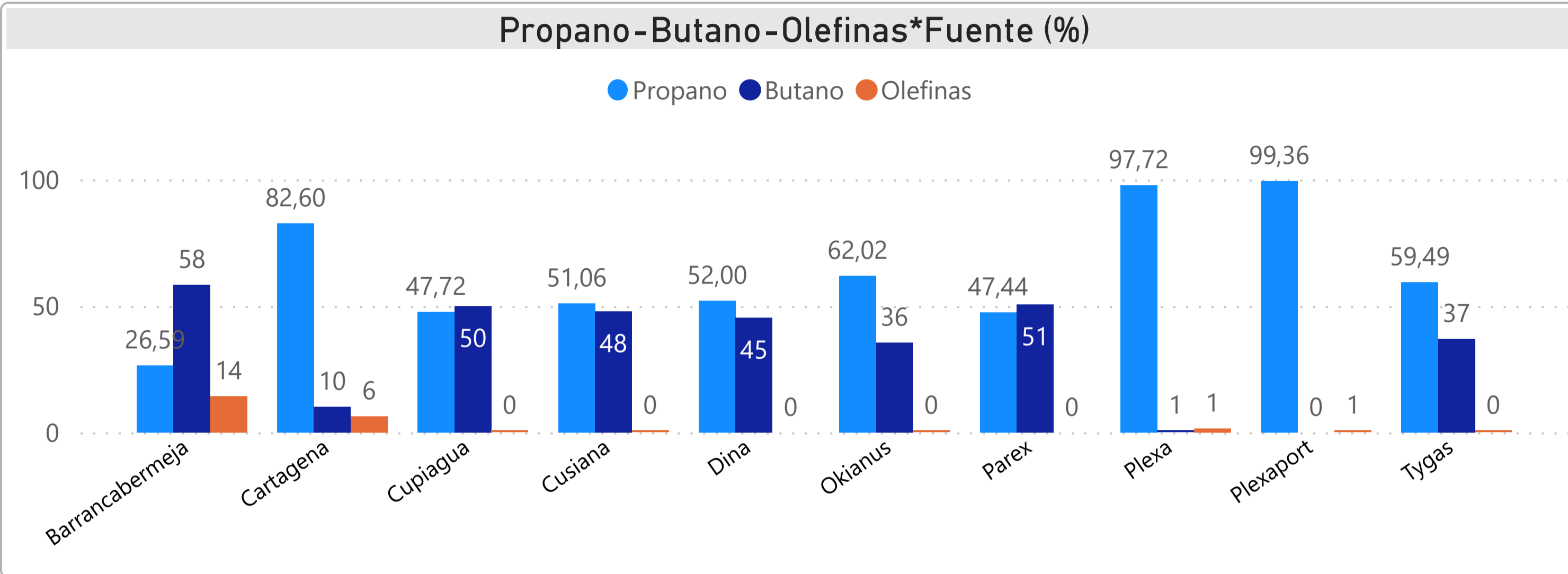
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**2,85**

Total muestras  
**3980**

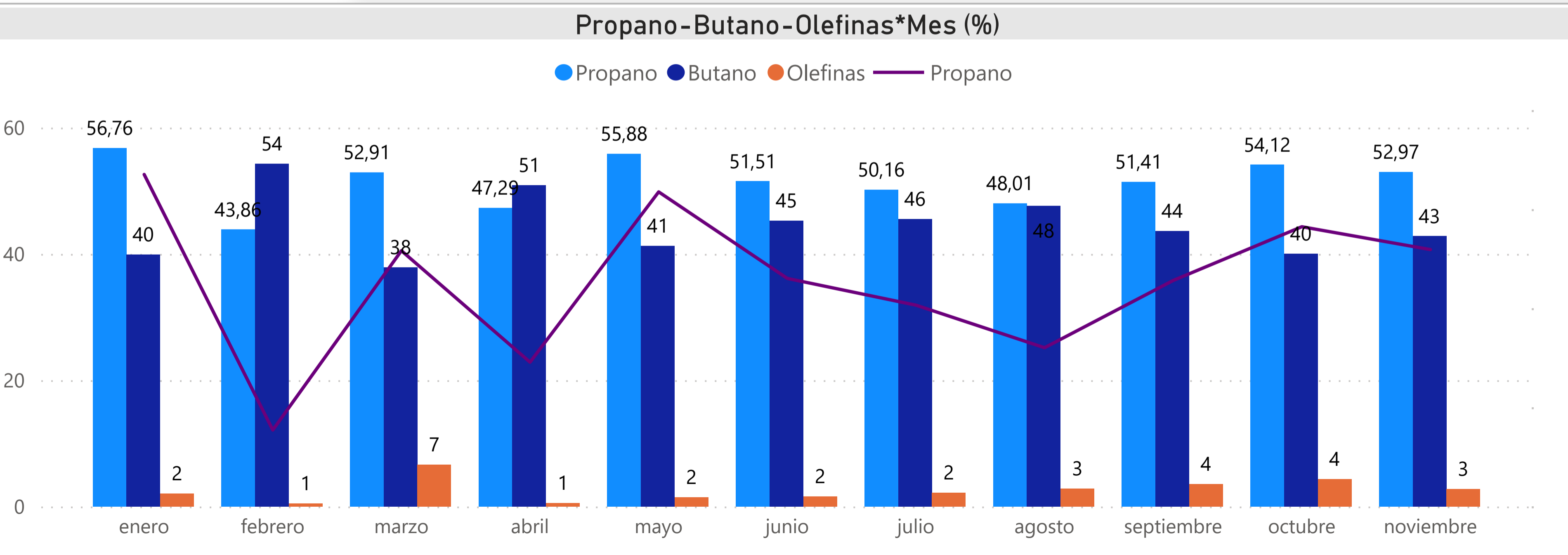
Fuente	Cantidad Muestras
Barrancabermeja	579
Cartagena	397
Cupiagua	1338
Cusiana	937
Dina	3
Okianus	177
Parex	203
Plexa	79
Plexaport	33
Tygas	234



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,97
Etileno	0,00	Propileno	2,65
Metano	0,00	Propano	51,65
N-Butano	24,11	Iso-Butano	19,85
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	0,49

Residuo (ml)	0,01	Densidad relativa (kg/c3)	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	41.500	Presión de vapor (PSI)	123
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,90



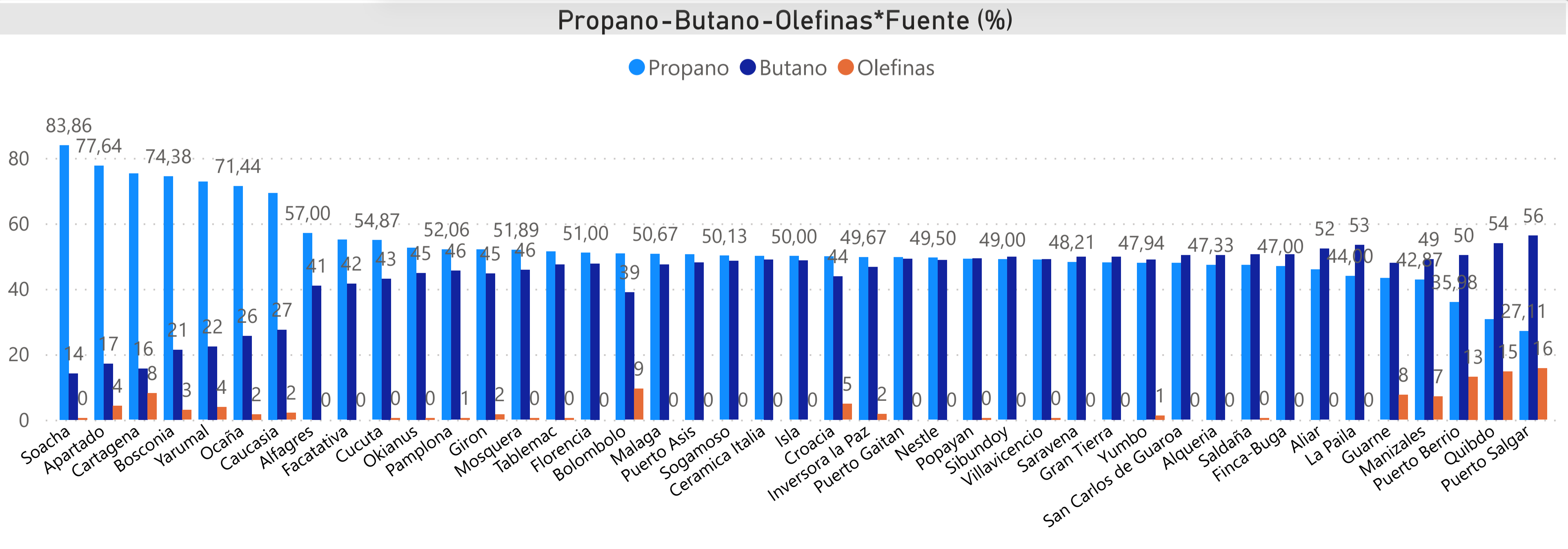
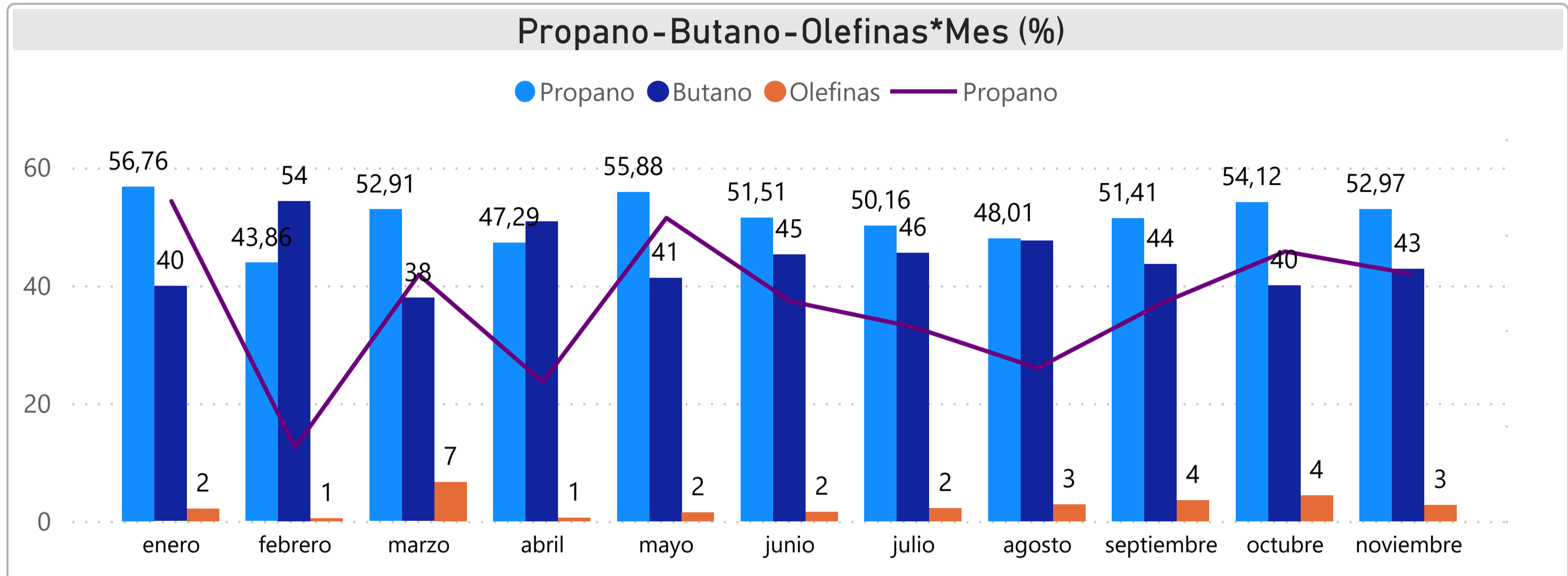


# Calidad de Producto

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

Olefinas (%)	Total muestras
2,85	3980

Fuente	Cantidad Muestras
Tygas	234
Plexaport	33
Plexa	79
Parex	203
Okianus	177
Dina	3
Cusiana	937
Cupiagua	1338
Cartagena	397
Barrancabermeja	579



Componentes (%)	
Nitrogeno	Etano
0,00	0,97
Etileno	Propileno
0,00	2,65
Metano	Propano
0,00	51,65
N-Butano	Iso-Butano
24,11	19,85
Iso-Butileno	1-Butano
0,04	0,09
Trans-2-Buteno	Cis-2-Buteno
0,04	0,02
1,3-Butadieno	C5 y más pesados
0,00	0,49
Residuo (ml)	Densidad relativa (kg/c3)
0,01	0,542
Poder calorífico (BTU/kg)	Presión de vapor (PSI)
41.500	123
Contenido de agua	Azufre (ppm)
0,00	8,90