



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
septiembre

Día  
9

Fuente  
Todas

Zona  
Todas

Planta  
Todas

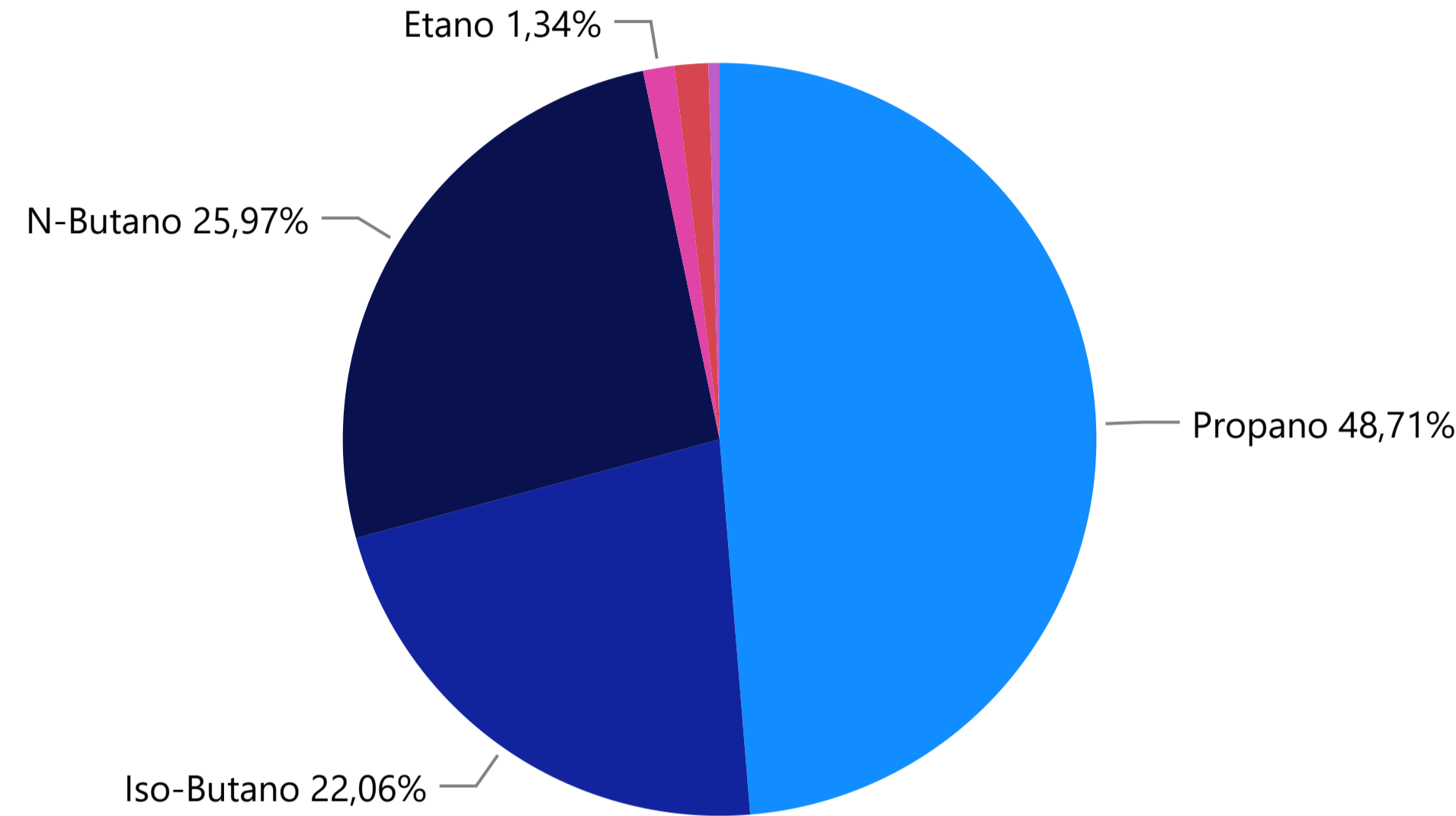
Olefinas (%)

1,44

Total muestras

9

Composición (%)



Componentes (%)

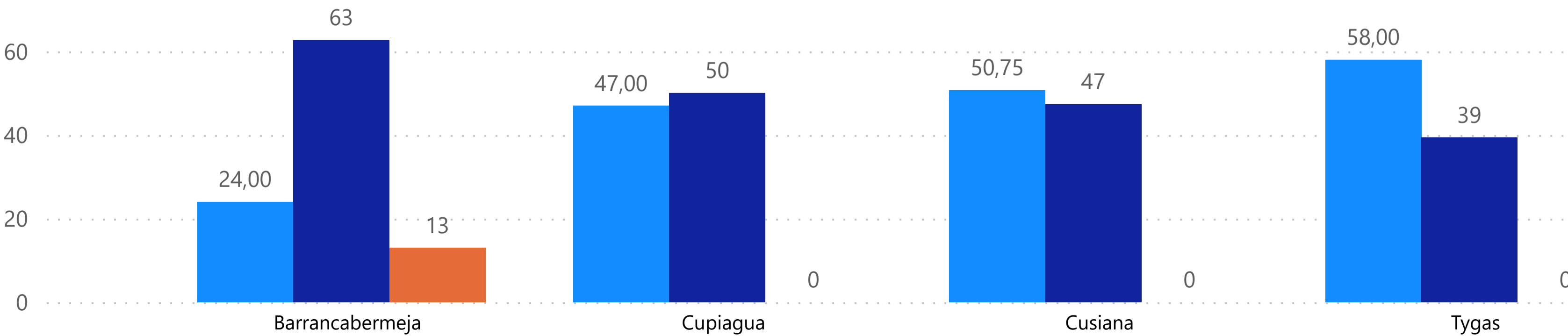
Nitrogeno	0,00	Etano	1,33
Etileno	0,00	Propileno	1,44
Metano	0,00	Propano	48,56
N-Butano	25,89	Iso-Butano	21,99
Iso-Butileno	0,00	1-Butano	0,00
Trans-2-Buteno	0,00	Cis-2-Buteno	0,00
1,3-Butadieno	0,00	C5 y más pesados	0,47

Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,544
Poder calorífico (BTU/kg)	42.491	Presión de vapor (PSI)	100
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	8,51

Fuente	Cantidad Muestras	Participación
Barrancabermeja	1	11,1 %
Cupiagua	2	22,2 %
Cusiana	4	44,4 %
Tygas	2	22,2 %

Propano-Butano-Olefinas\*Fuente (%)

● Propano ● Butano ● Olefinas





# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
septiemb...

Fuente  
Todas

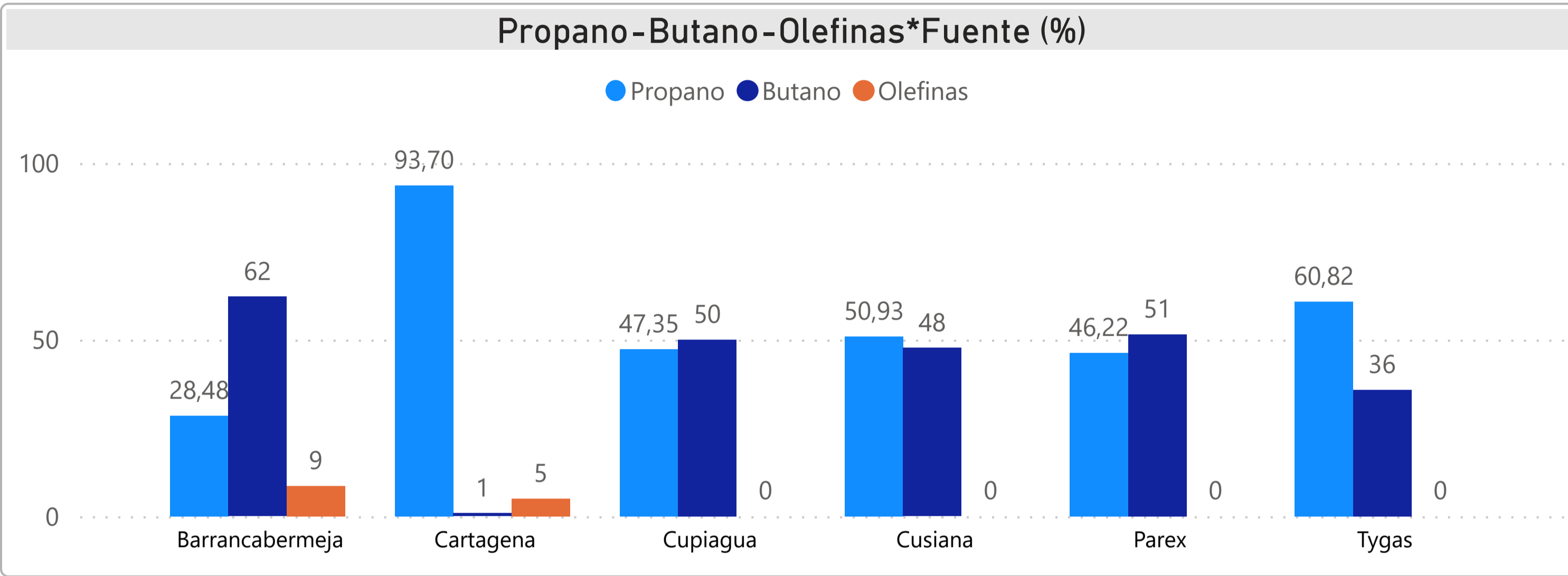
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**2,45**

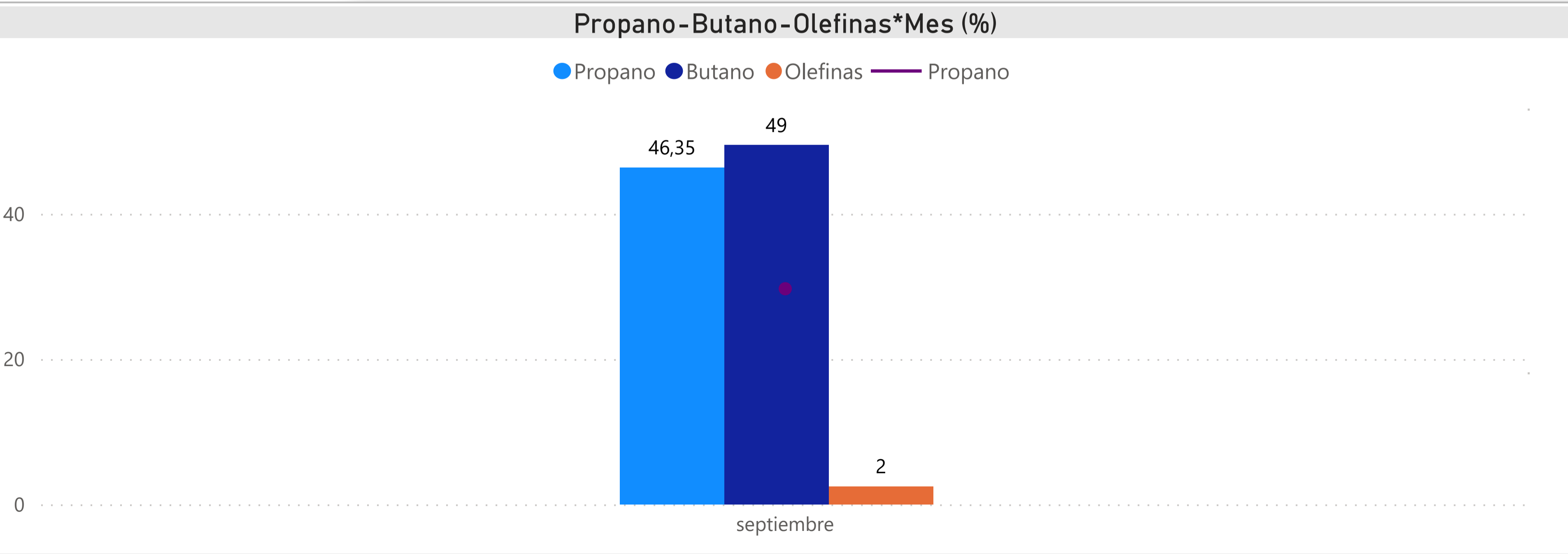
Total muestras  
**210**

Fuente	Cantidad Muestras
Barrancabermeja	54
Cartagena	10
Cupiagua	68
Cusiana	58
Parex	9
Tygas	11



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,88
Etileno	0,00	Propileno	2,45
Metano	0,00	Propano	46,35
N-Butano	26,77	Iso-Butano	22,69
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	0,74



Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,549
Poder calorífico (BTU/kg)	42.503	Presión de vapor (PSI)	104
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	14,85



# Calidad de Producto

Año  
2022

Mes  
septiemb...

Fuente  
Todas

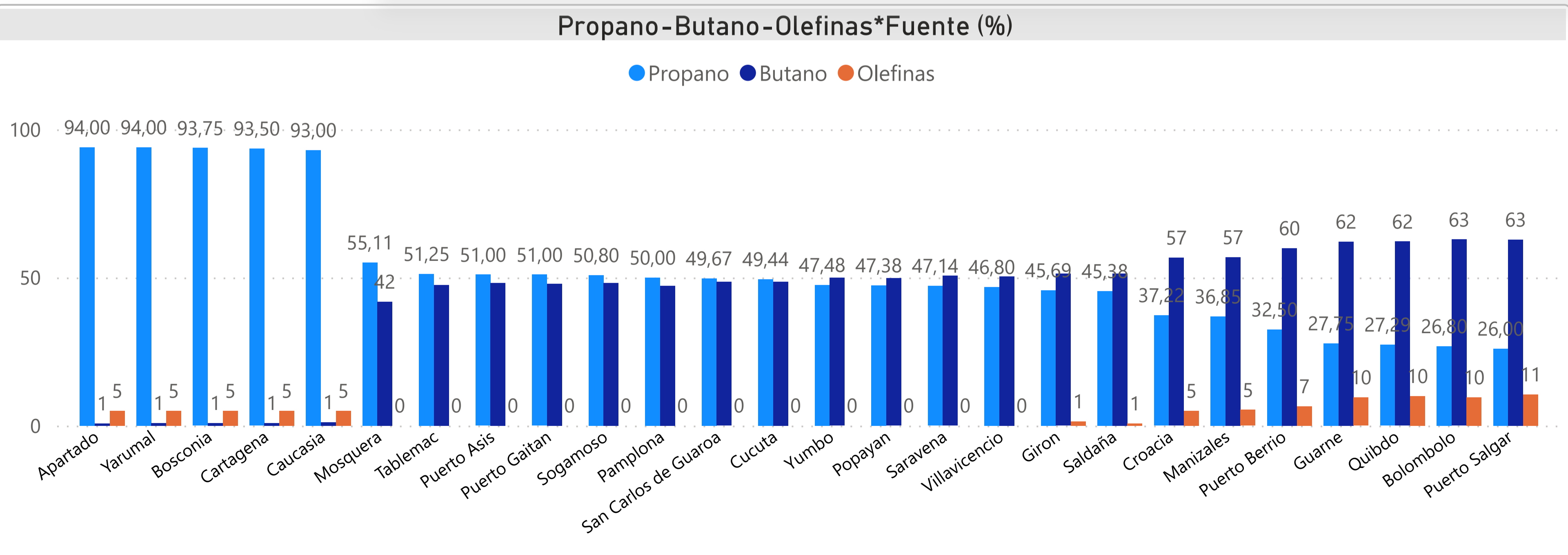
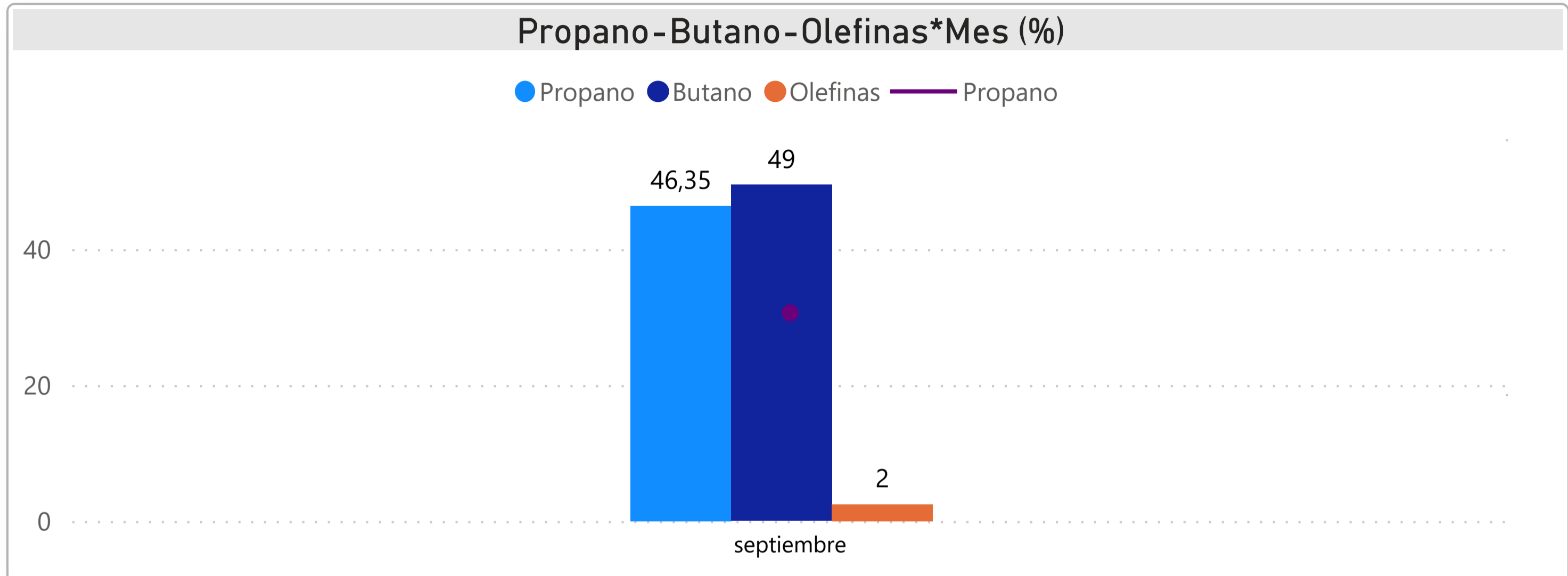
Zona  
Todas

Planta  
Todas

Olefinas (%)  
**2,45**

Total muestras  
**210**

Fuente	Cantidad Muestras
Tygas	11
Parex	9
Cusiana	58
Cupiagua	68
Cartagena	10
Barrancabermeja	54



### Componentes (%)

Nitrogeno	0,00	Etano	0,88
Etileno	0,00	Propileno	2,45
Metano	0,00	Propano	46,35
N-Butano	26,77	Iso-Butano	22,69
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	0,74
Residuo (ml)	0,00	Densidad relativa (kg/c3)	0,549
Poder calorífico (BTU/kg)	42.503	Presión de vapor (PSI)	104
Contenido de agua	0,00	Azufre (ppm)	14,85