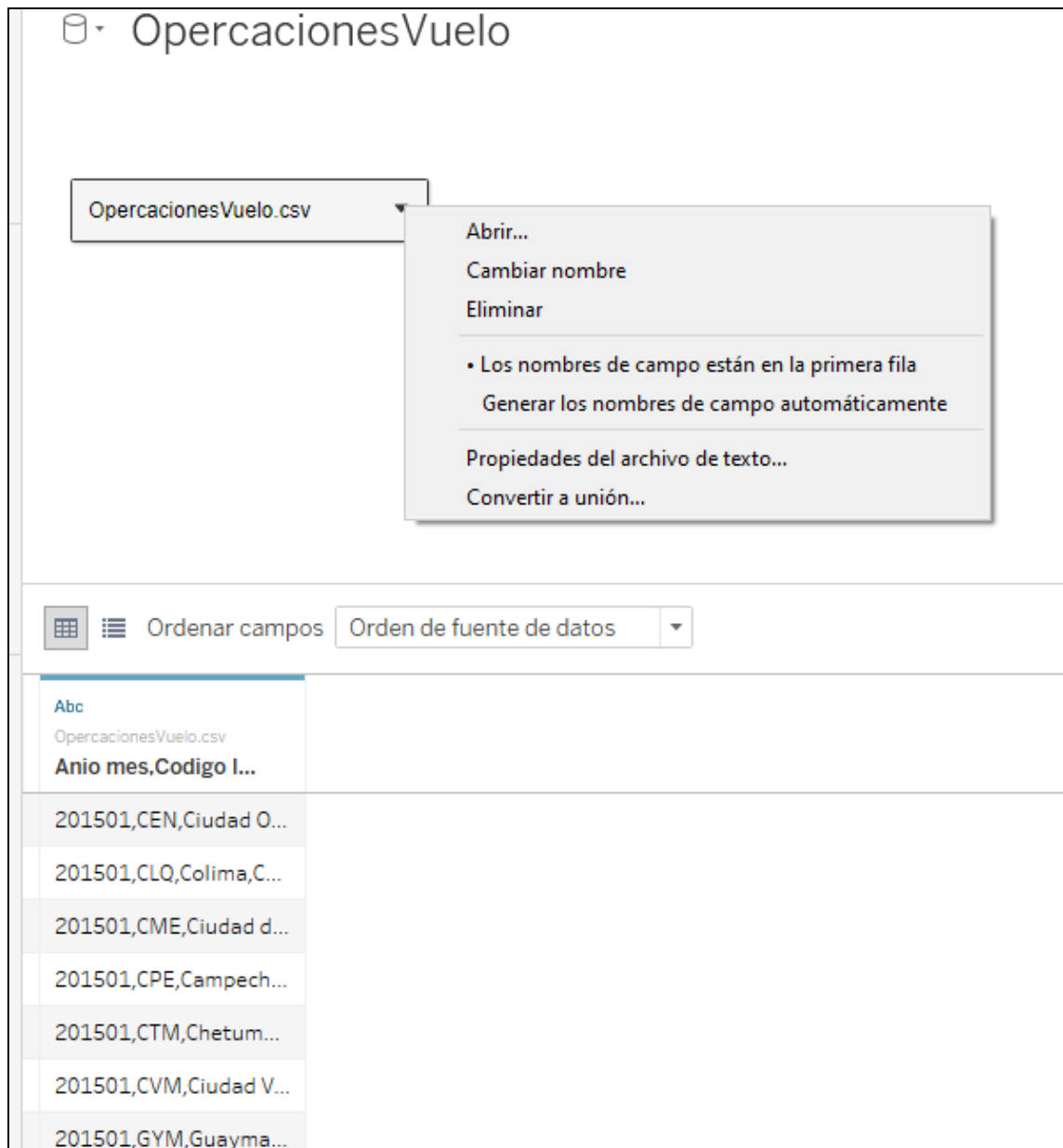


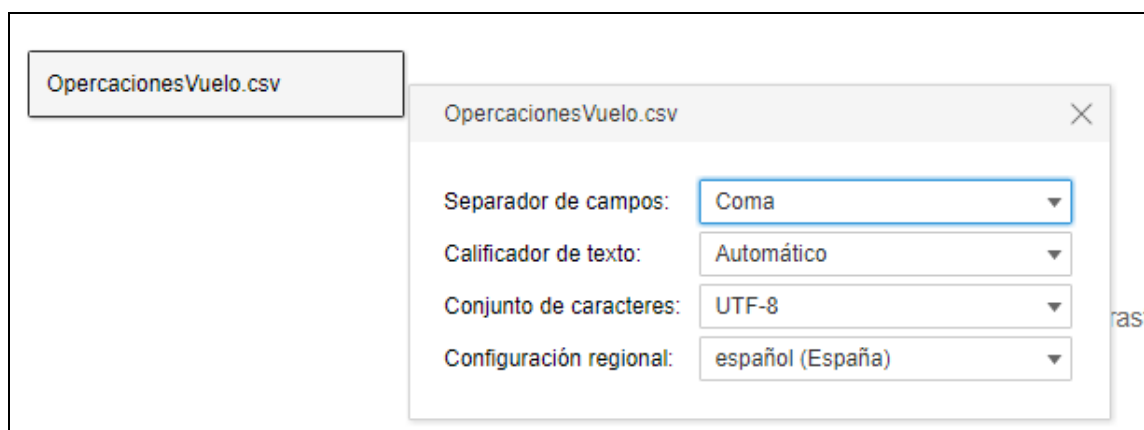
Curso Tableau

Operaciones aeropuertos mexicanos

- Vamos a cargar el fichero operaciones_vuelo.csv que está en los recursos del curso.
- Es un fichero que contiene operaciones nacionales e internacionales de aeropuertos en México durante un periodo de años.
- Podemos observar que no lo ha seleccionado bien
- Para solucionarlos seleccionamos el fichero y entramos en las “propiedades del archivo de texto”



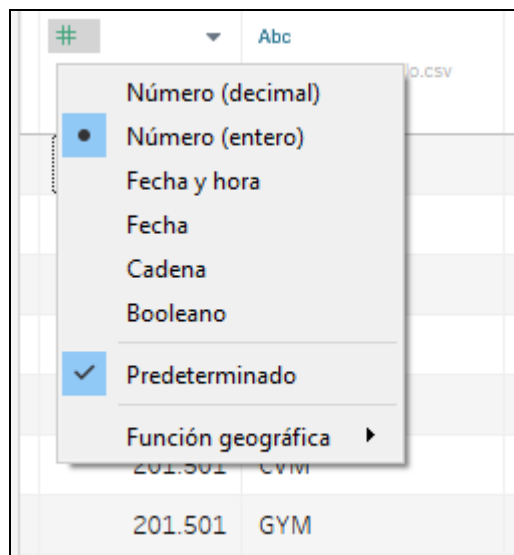
- Cambiamos el separador a coma :



- Ya debería salir correctamente separados los campos

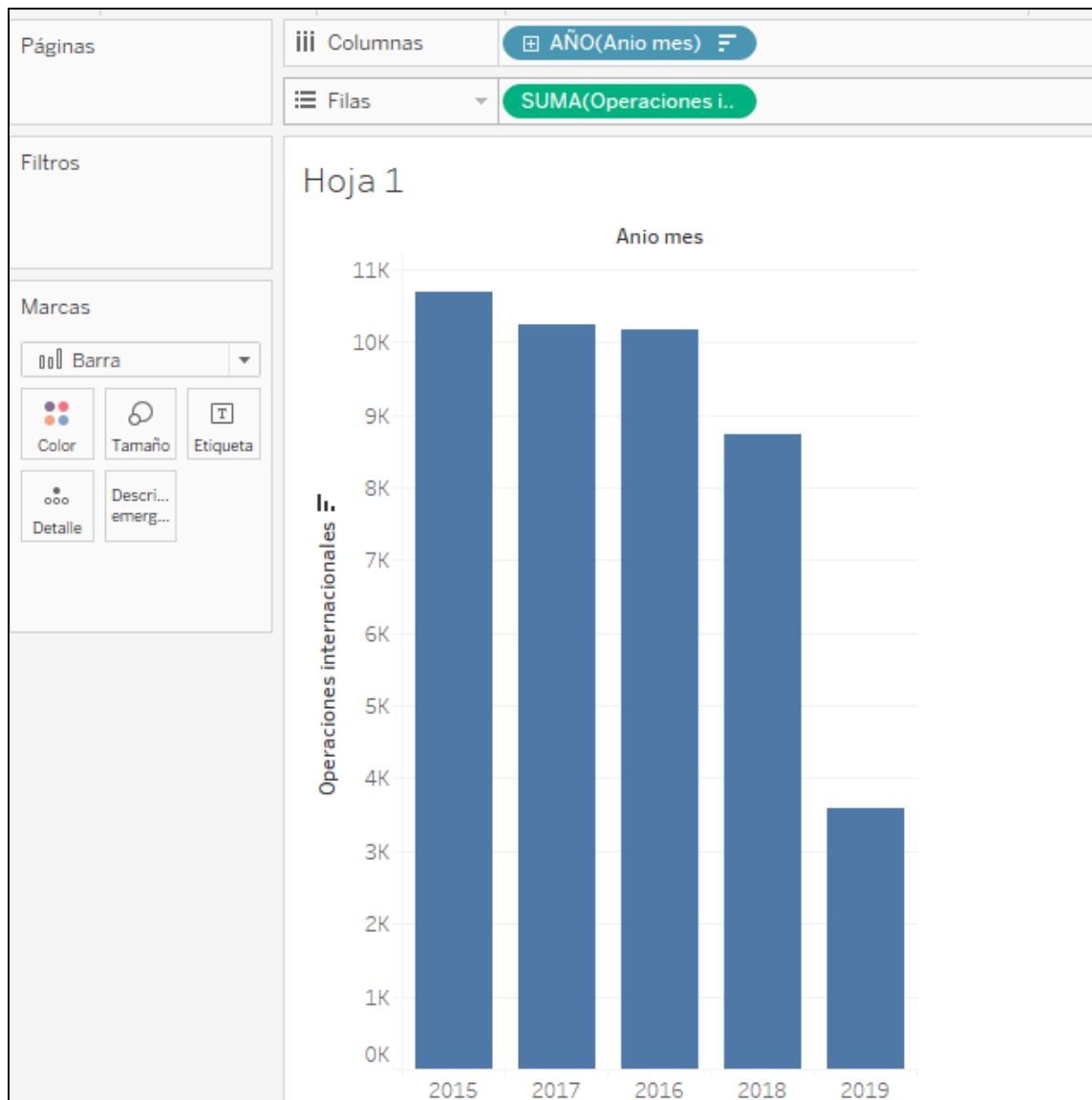
#	Abc	Abc	Abc	#	#
OperacionesVuel...	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv
Anio mes	Código IATA	Descripción	Estado	Operaciones nacio...	Operaciones inter...
201.501	CEN	Ciudad Obregon	Sonora	730	137
201.501	CLQ	Colima	Colima	468	0
201.501	CME	Ciudad del Carmen	Campeche	4.750	83
201.501	CPE	Campeche	Campeche	398	10
201.501	CTM	Chetumal	Quintana Roo	338	0
201.501	CVM	Ciudad Victoria	Tamaulipas	609	86
201.501	GYM	Guaymas	Sonora	301	116
201.501	LTO	Loreto	Baja California Sur	137	120
201.501	MAM	Matamoros	Tamaulipas	411	23

- Cambiamos el tipo al campo “Año Mes” y lo dejamos como fecha

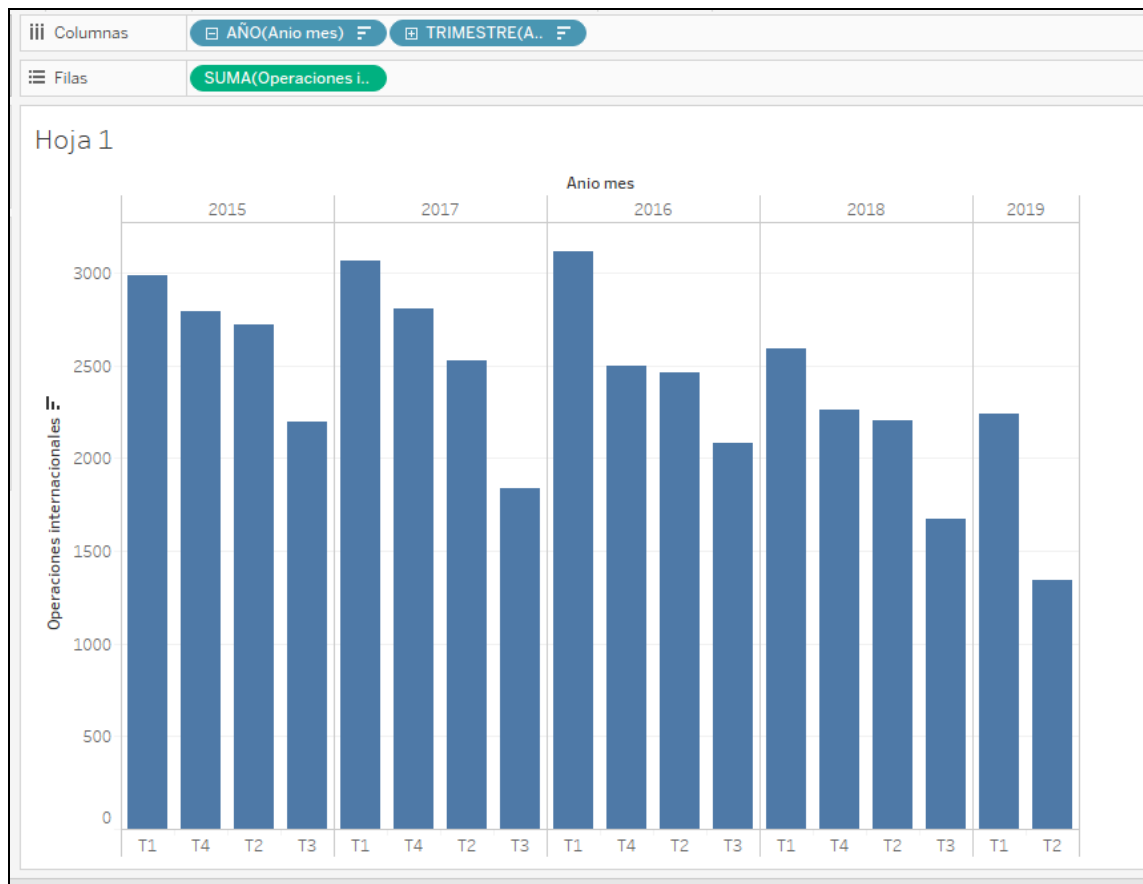


#	Abc	Abc	Abc	#	#
OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv	OperacionesVuelo.csv
Anio mes	Código IATA	Descripción	Estado	Operaciones nacio...	Operaciones inter...
01/01/2015	CEN	Ciudad Obregon	Sonora	730	137
01/01/2015	CLQ	Colima	Colima	468	0
01/01/2015	CME	Ciudad del Carmen	Campeche	4.750	83
01/01/2015	CPE	Campeche	Campeche	398	10
01/01/2015	CTM	Chetumal	Quintana Roo	338	0
01/01/2015	CVM	Ciudad Victoria	Tamaulipas	609	86

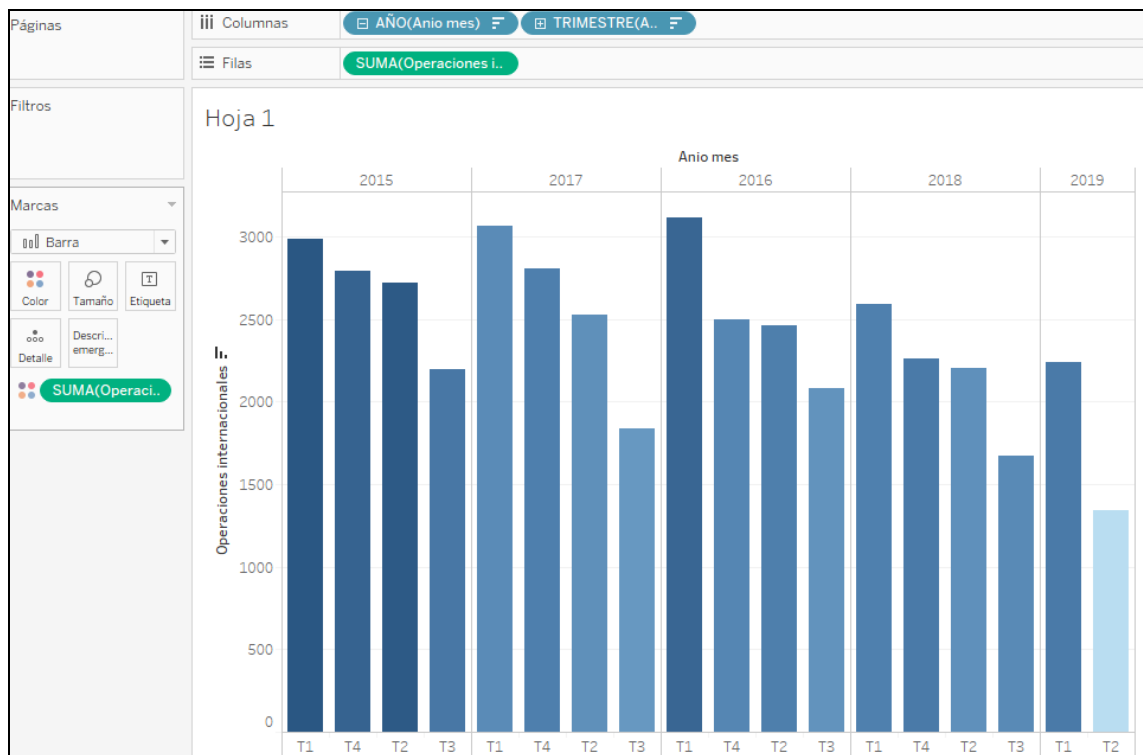
- Nos vamos a la hoja de trabajo
- Convertimos el campo “AnioMes” en discreto y creamos la siguiente visualización. Usamos el campo operaciones internacionales



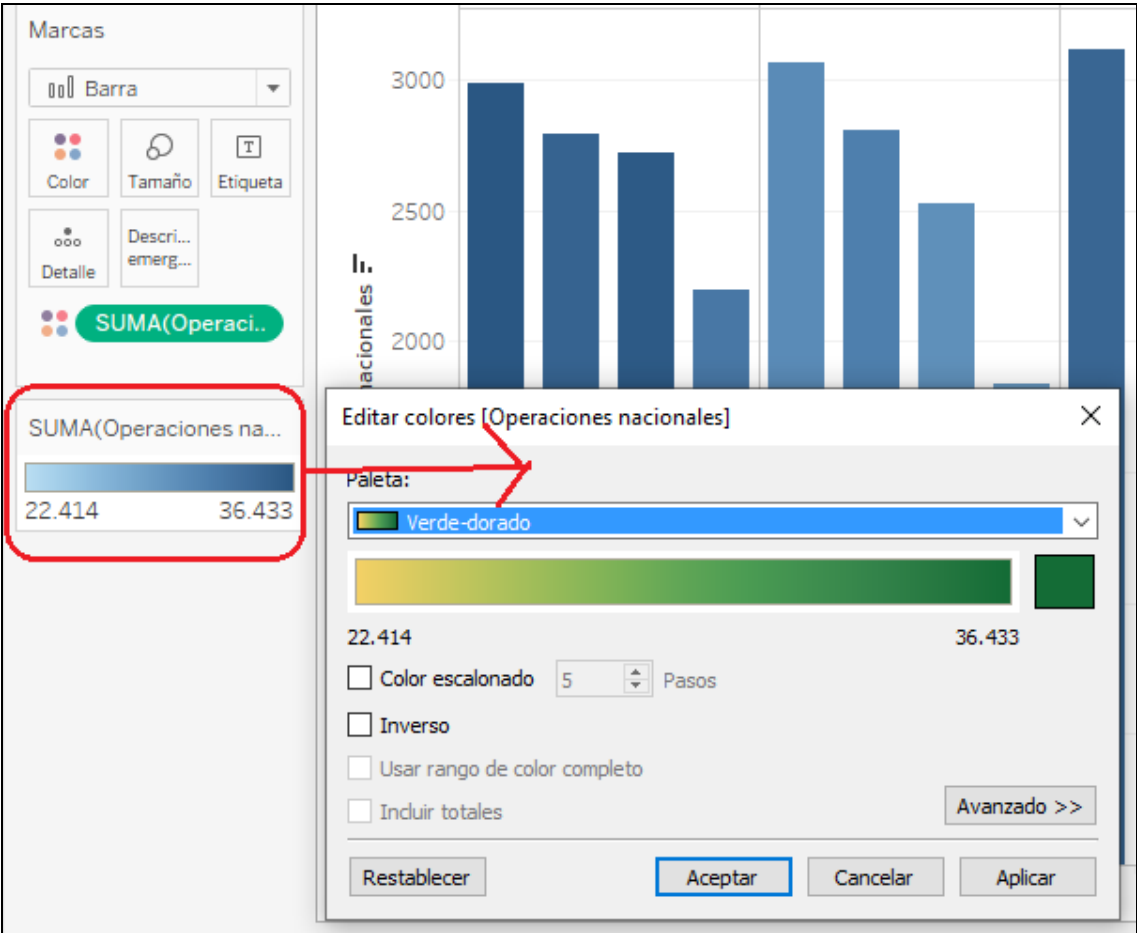
- Hacemos un drill-down hasta trimestre



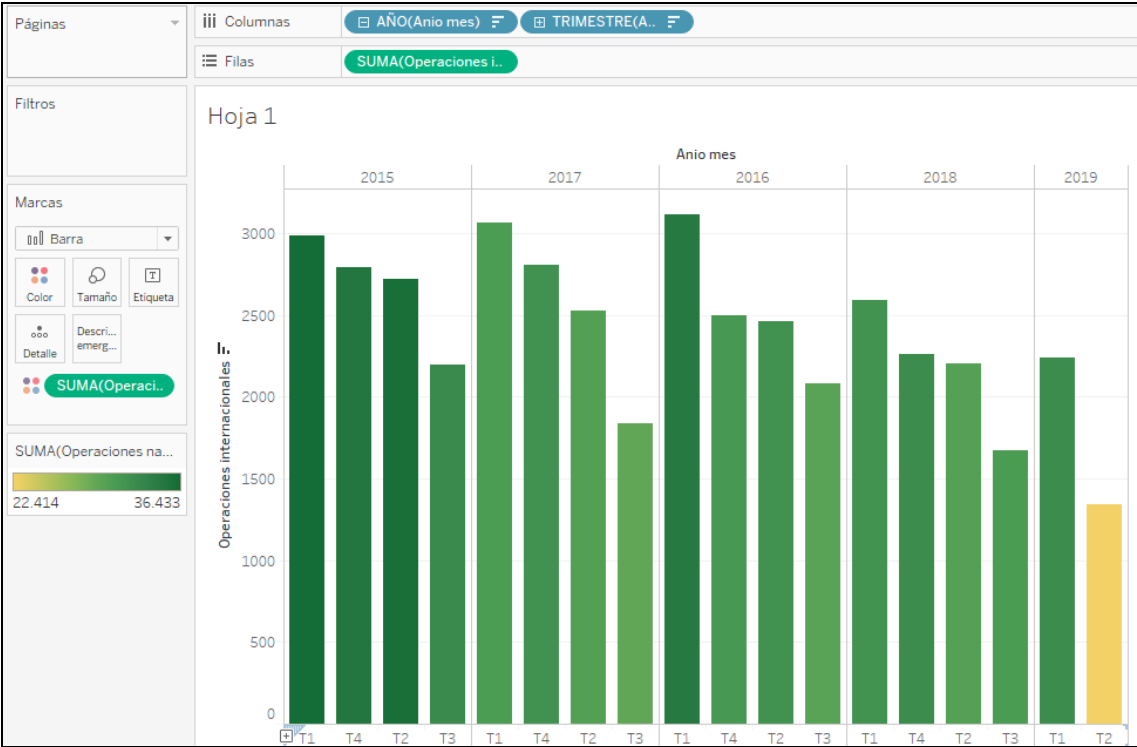
- Arrastramos “operaciones nacionales” a la marca “color”



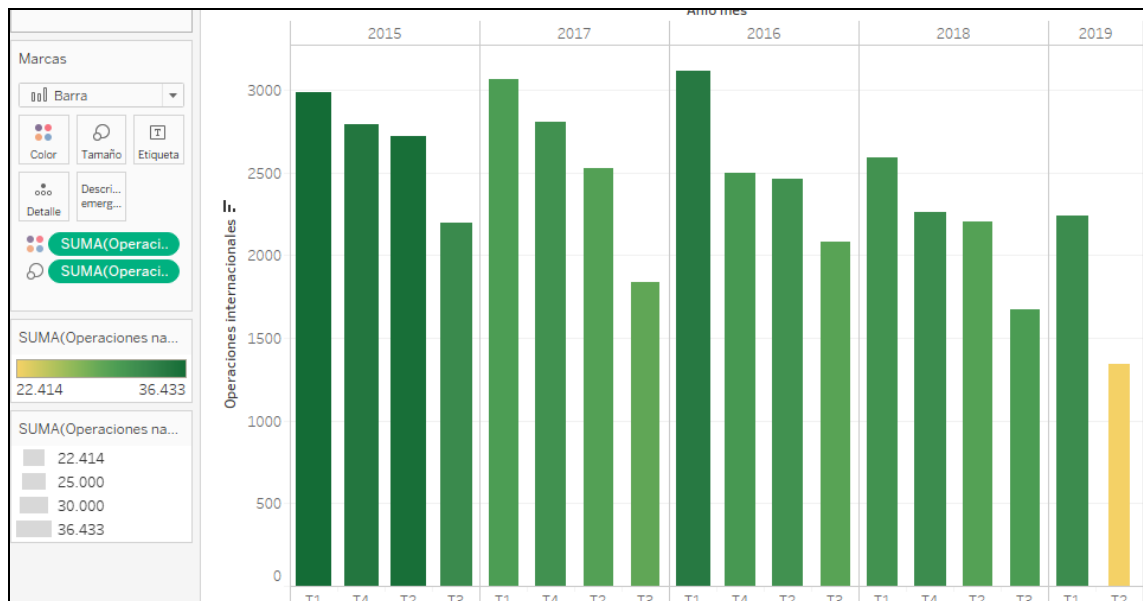
- Cambiamos el color para que quede más vistoso



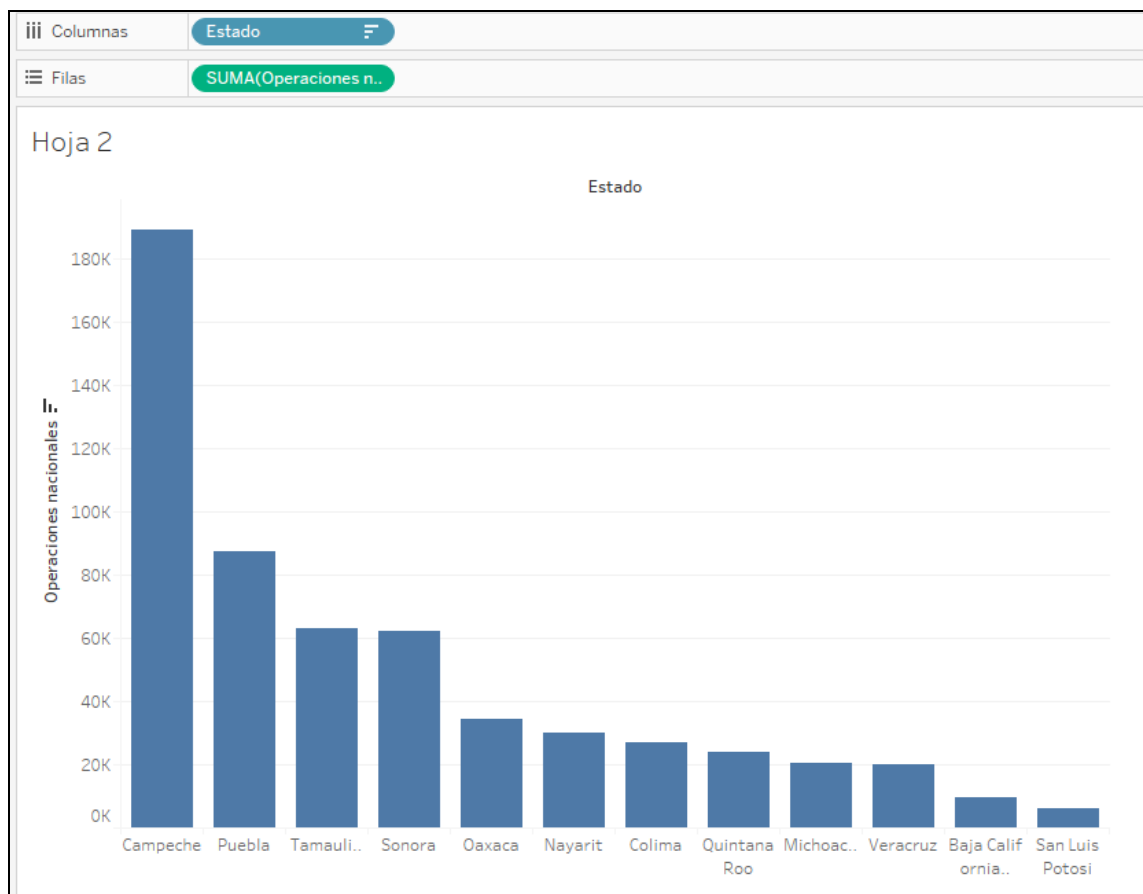
Ç



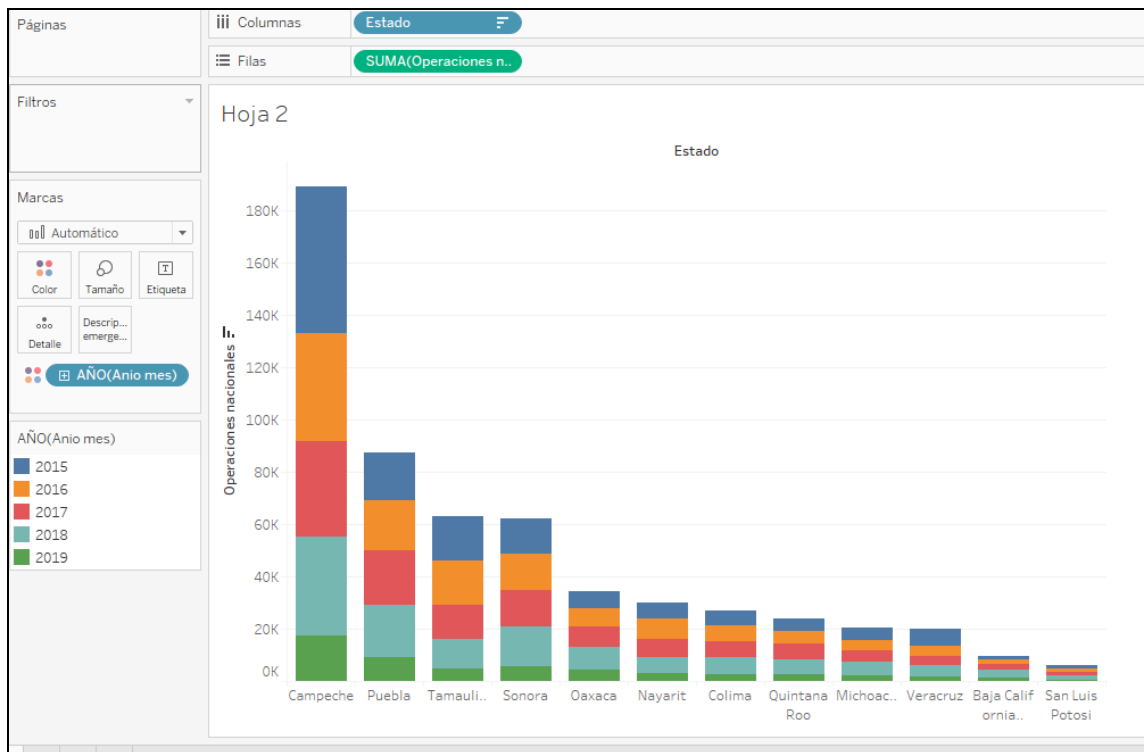
- Si arrastramos también Operaciones nacionales a “Tamaño” podemos observar que vemos mejor la diferencia



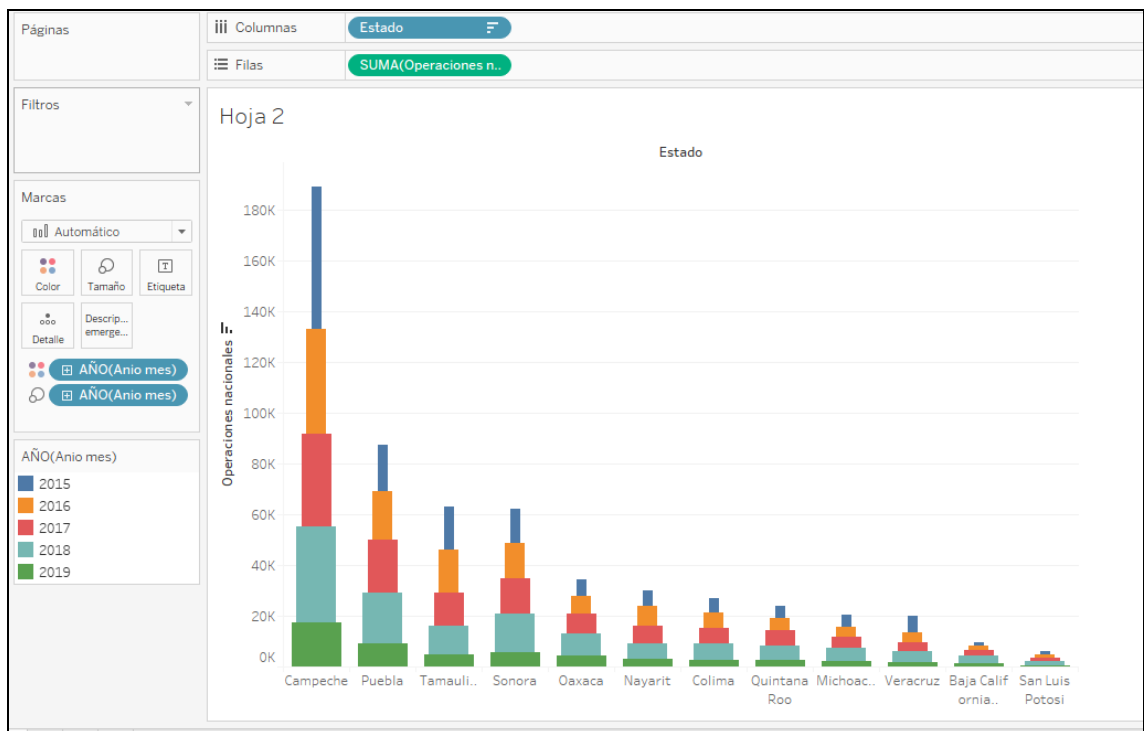
- Si entramos en las propiedades del tamaño
- Creamos una nueva hoja y creamos la siguiente visualización



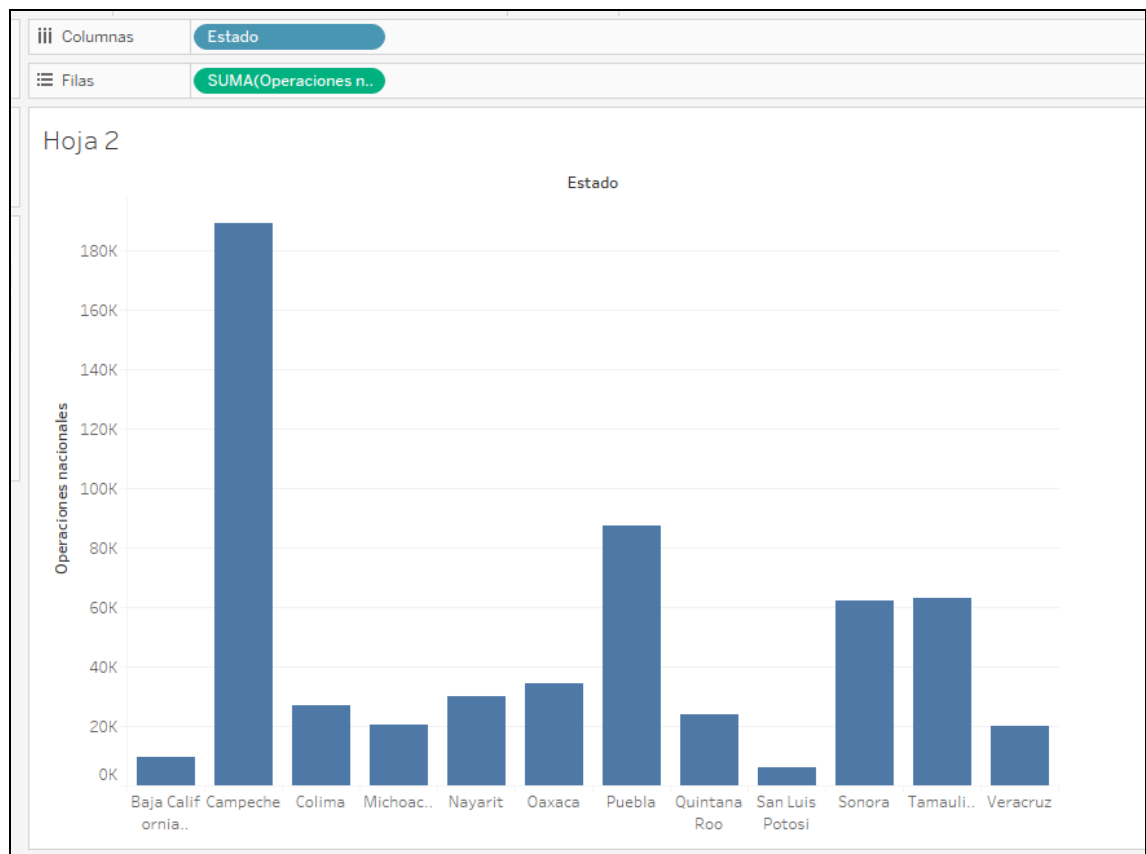
- Arrastramos el año a la marca “Color”



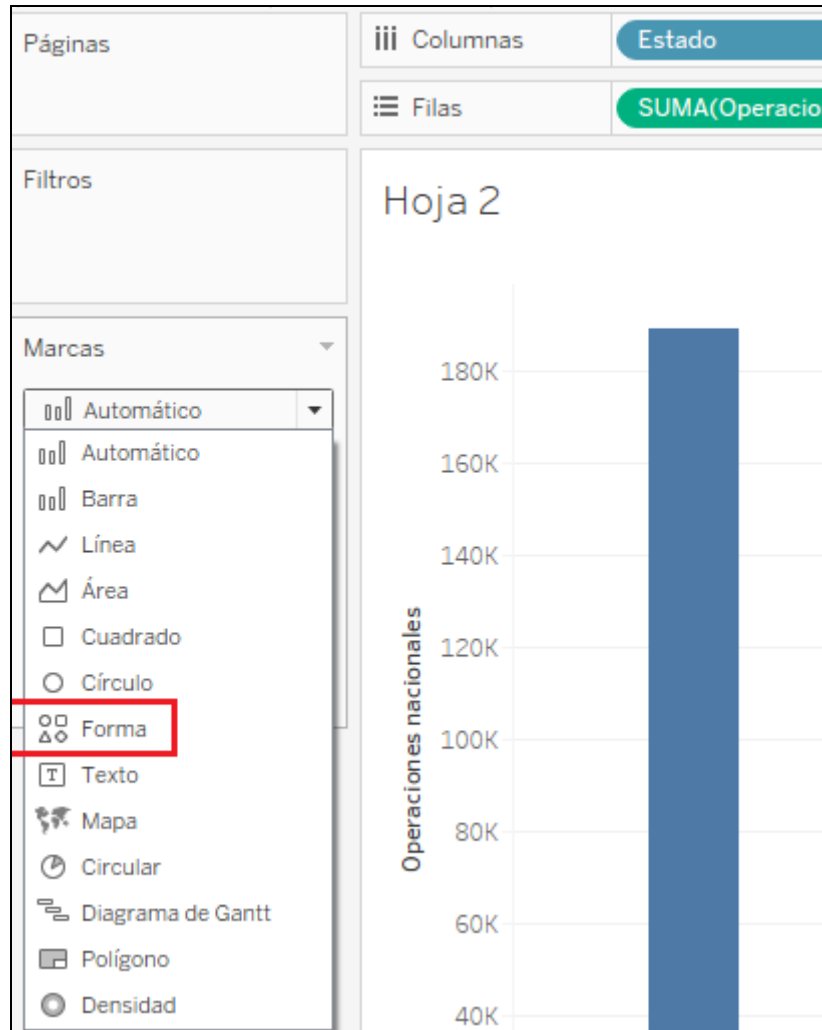
- Arrastramos también a Tamaño para comprobar el resultado



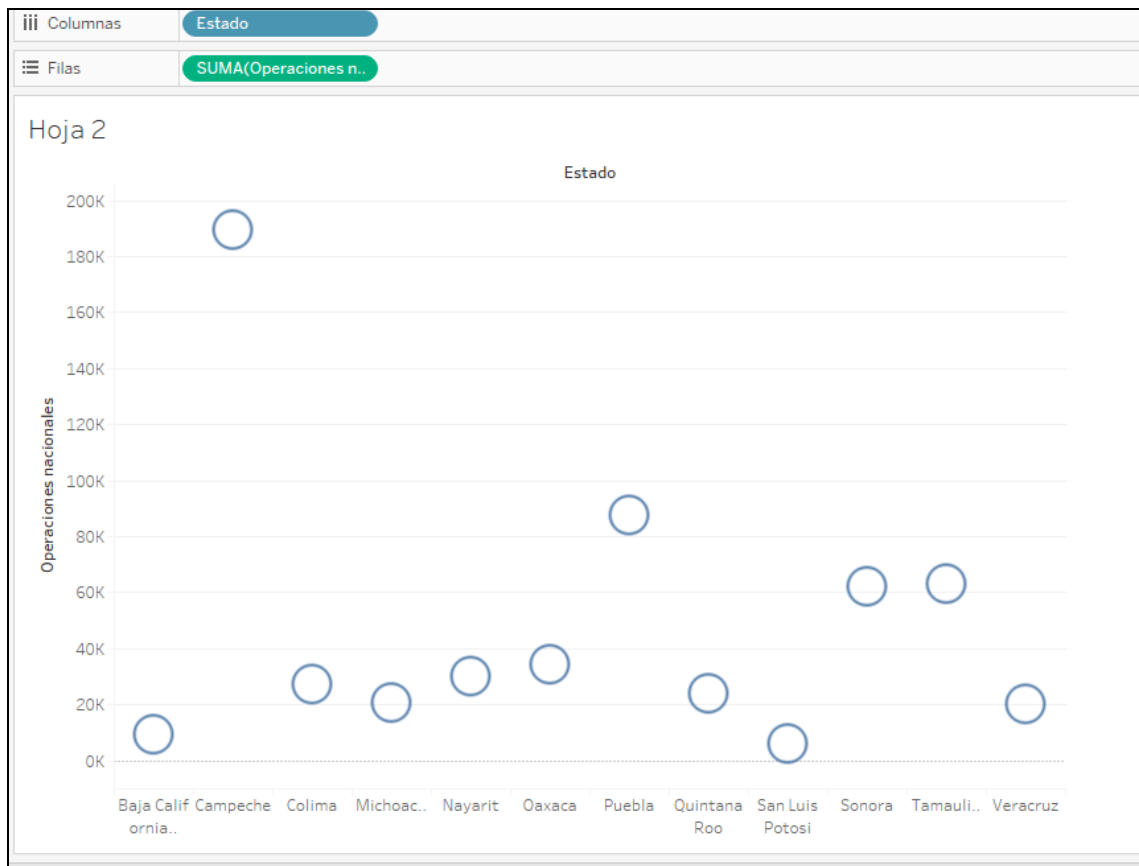
- Ahora vamos a trabajar con FORMAS
- Creamos una nueva hoja con el siguiente gráfico



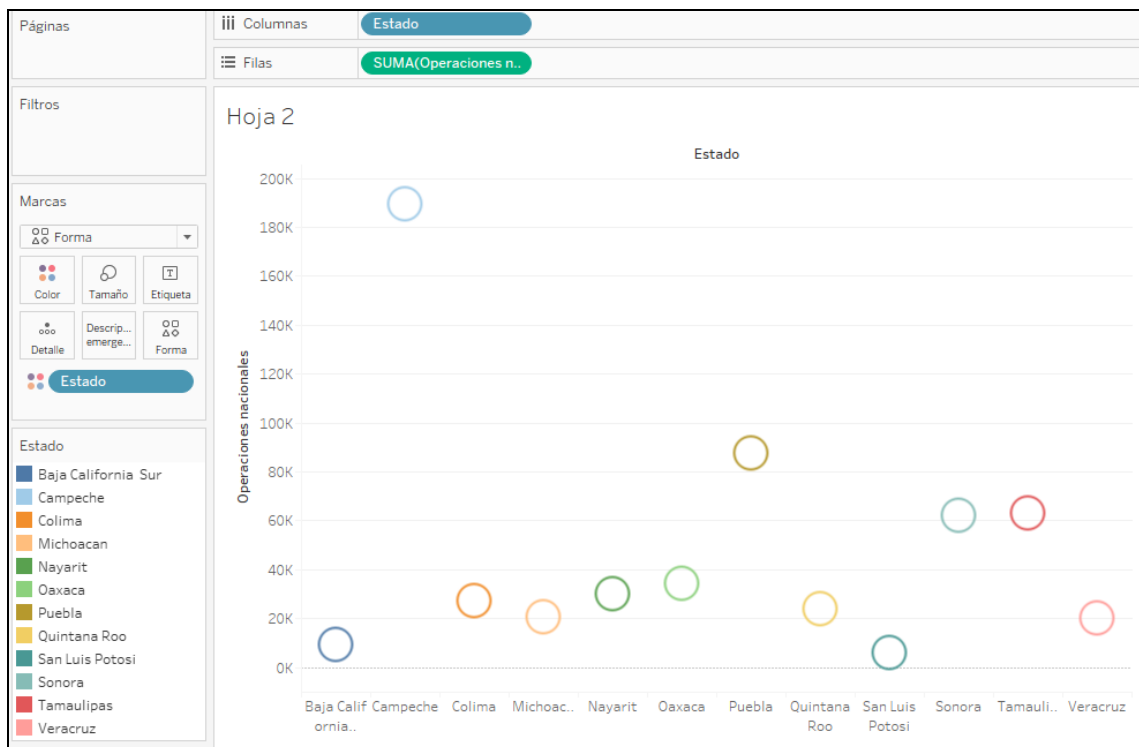
- Cambiamos el tipo a forma



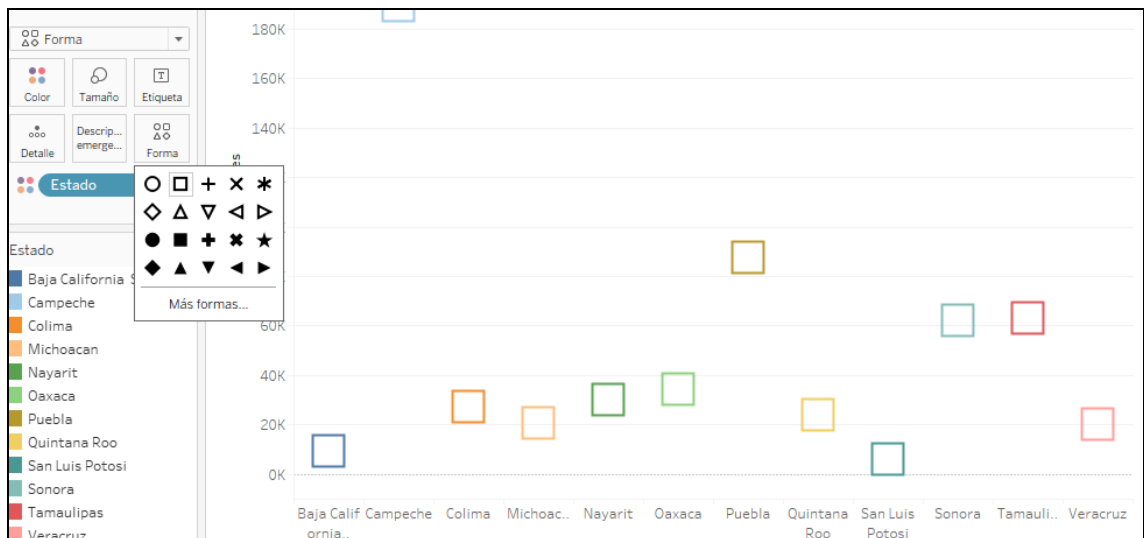
- Debería quedar algo parecido a:



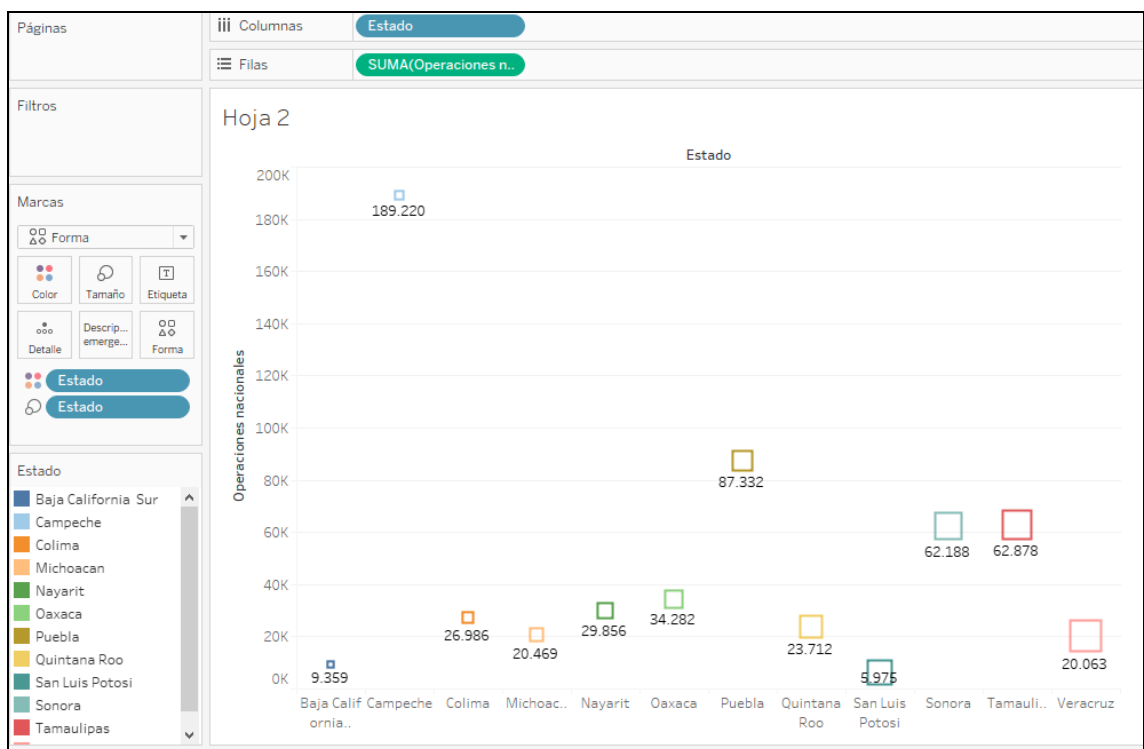
- Arrastramos “Estado” a color



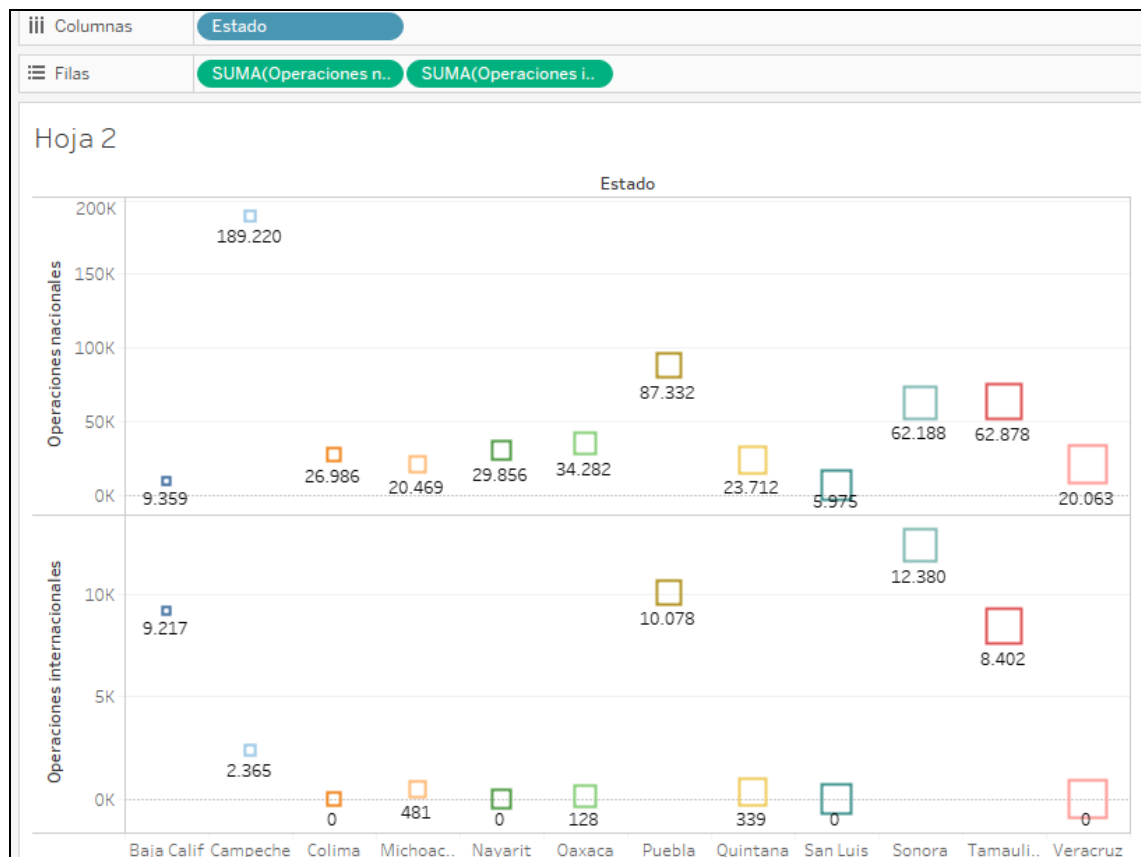
- Podemos cambiar la Forma



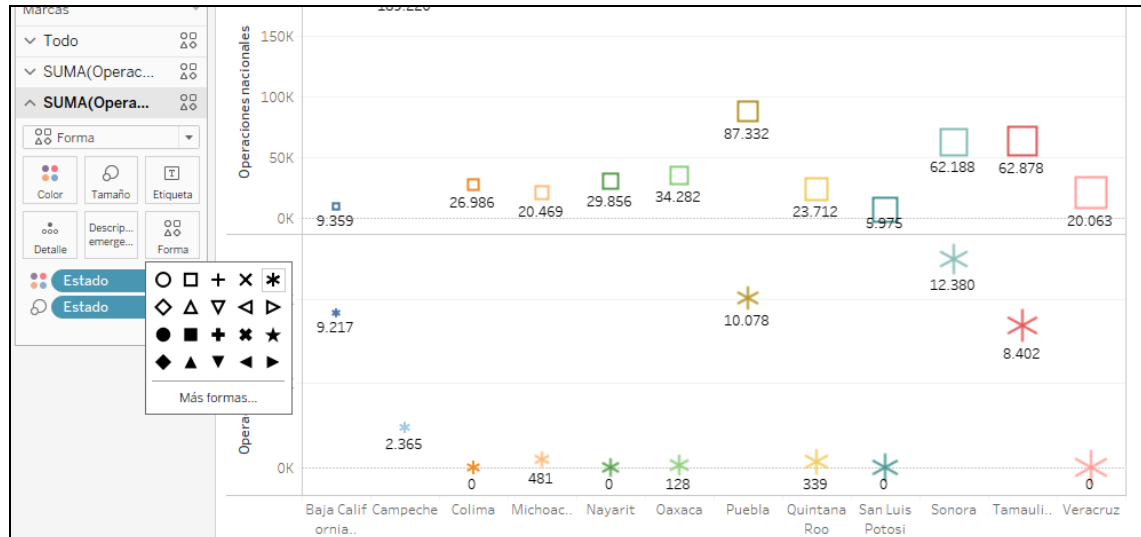
- Arrastramos también “Estado” a Tamaño. También ponemos la etiqueta



- Arrastramos “Operaciones Internacionales” a Filas



- Cambiamos la forma de las “operaciones Internacionales”



-
-