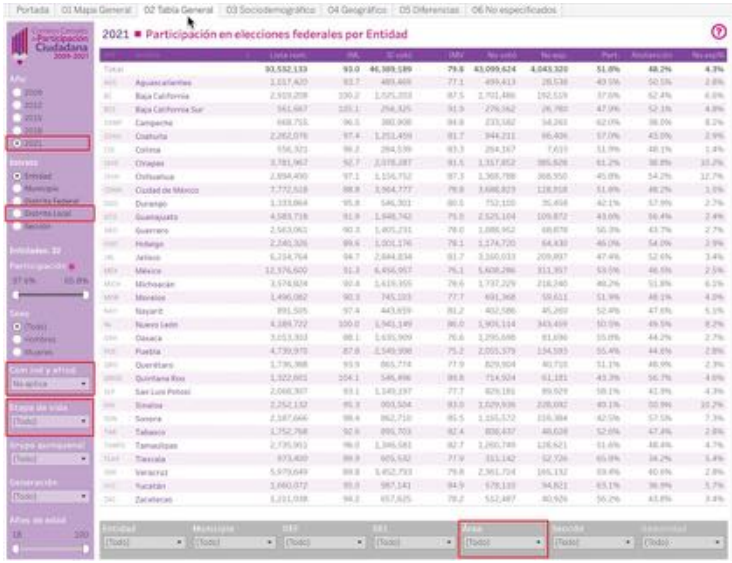
INE
Instituto Nacional Electoral

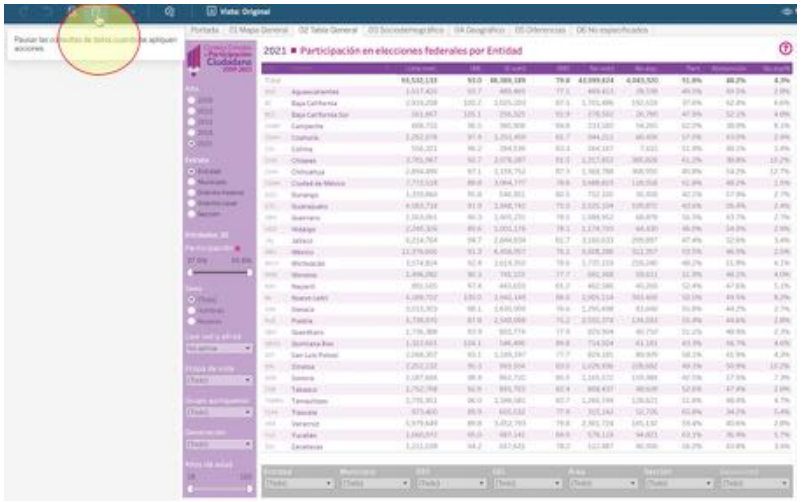
Conteos Censales de Participación Ciudadana 2009-2021

Manual de Uso

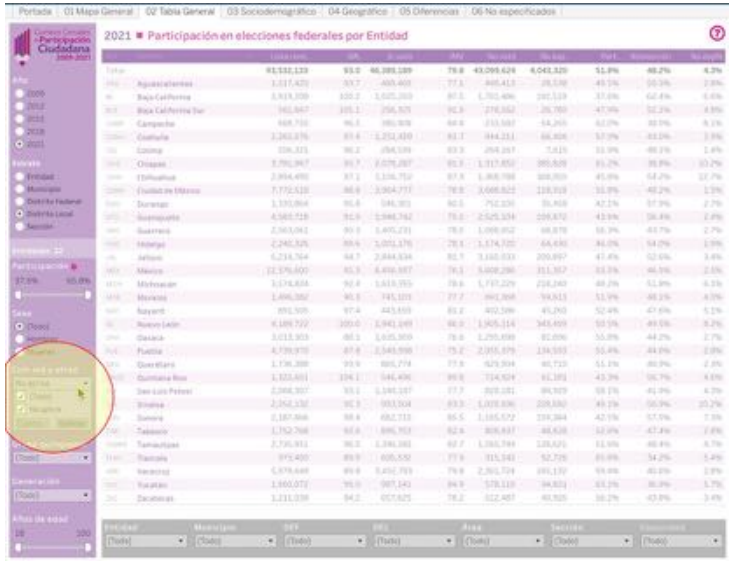
Ejemplo 3. ¿Cuáles Distritos Electorales Locales presentan la menor participación de la población adulta mayor para los casos identificados de comunidades indígenas y afrodescendientes en zonas rurales?



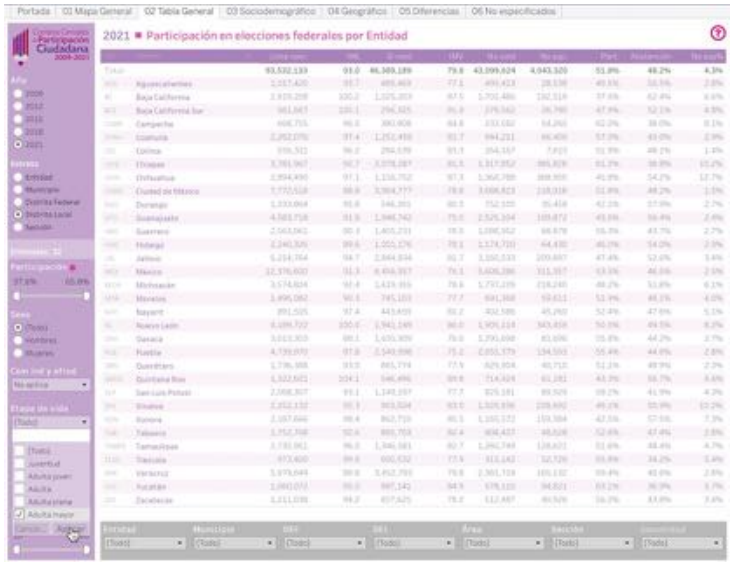
Para cumplir el objetivo requerimos filtrar **Año** (2021), **Estrato** (Distrito Local), **Etapa de vida** (población adulta mayor), **Comunidad indígena y afrodescendiente** (Sí), **Área** (Rural) y los casos de menor **participación**.



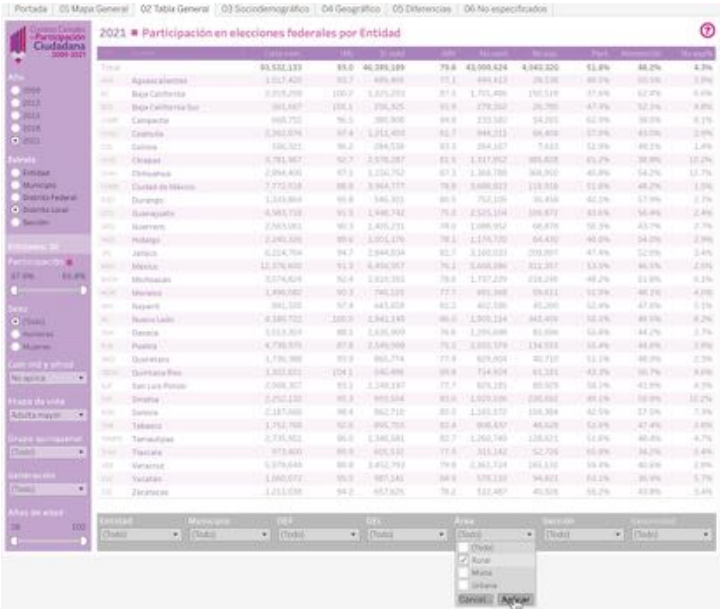
Recomendamos suspender la actualización automática de la base de datos pulsando *Pausar* consulta (⏸) antes de aplicar los filtros requeridos.



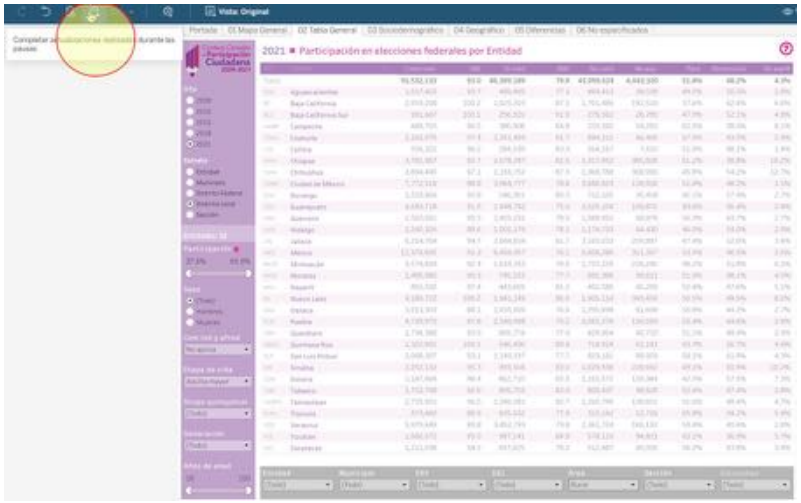
Una vez que tenemos en suspenso la actualización de la base de datos, señalamos los filtros que proceden (**Año** y **Estrato**). En el caso del filtro de **Comunidad Indígena y Afrodescendiente** notamos que nos dice que sólo existe la opción *No aplica*, pues al no actualizar la base de datos continuamos en el **Estrato** de *Entidad*, para el cual este filtro no aplica. Posponemos la aplicación de estos filtros.



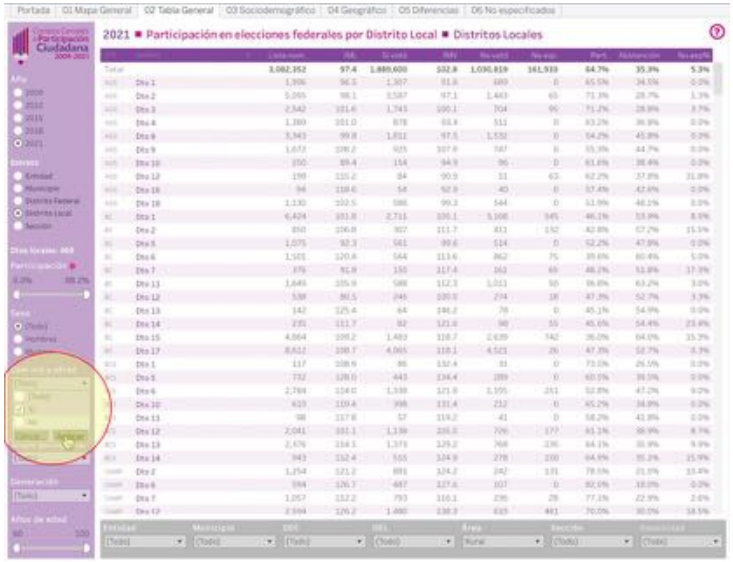
Continuamos con los filtros de **Etapa de vida**: seleccionando únicamente *Adulta mayor* y pulsamos *Aplicar*.



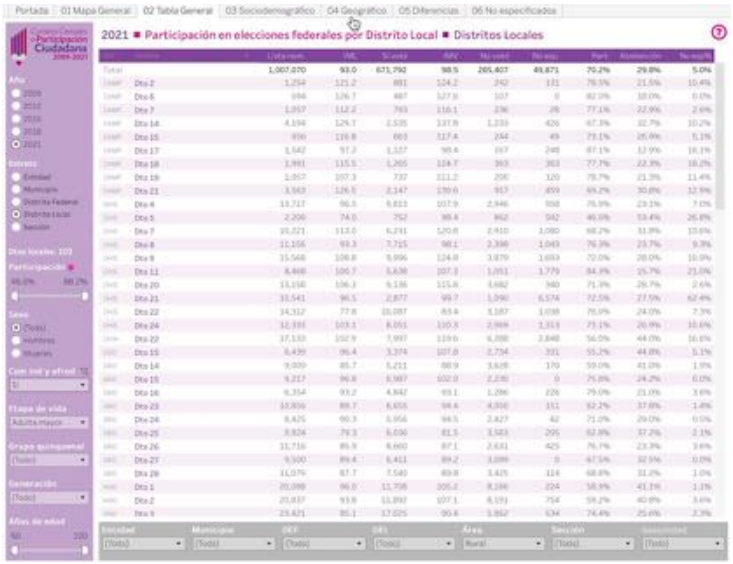
Seleccionamos la opción de *Rural* en **Área** y pulsamos *Aplicar*.



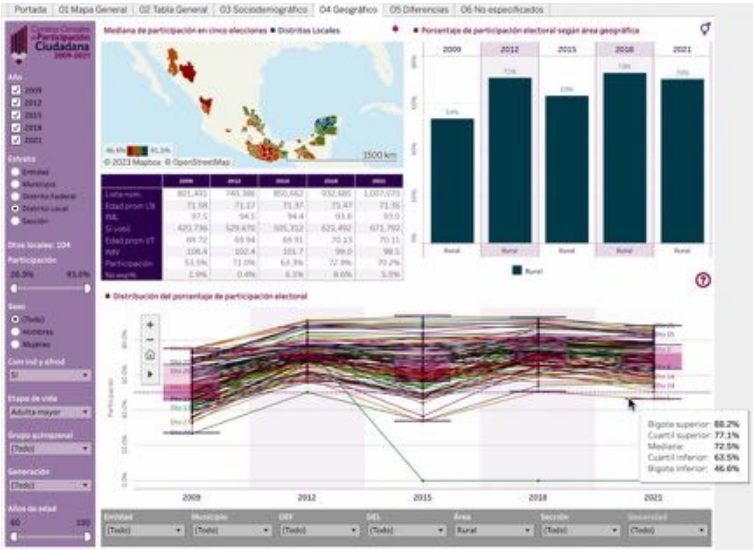
Hecha la selección de los filtros deseados, procedemos a **reactivar la actualización automática** de la base de datos pulsando nuevamente el ícono de *Pausa* para reactivar la consulta ( ).



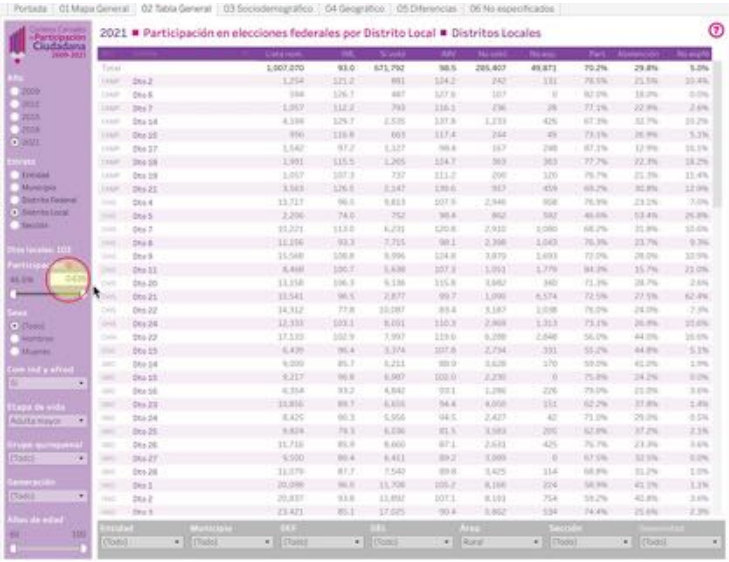
Una vez actualizada la consulta, regresamos al filtro **Comunidad Indígena y Afrodescendiente** para seleccionar *Sí* y *Aplicar*.



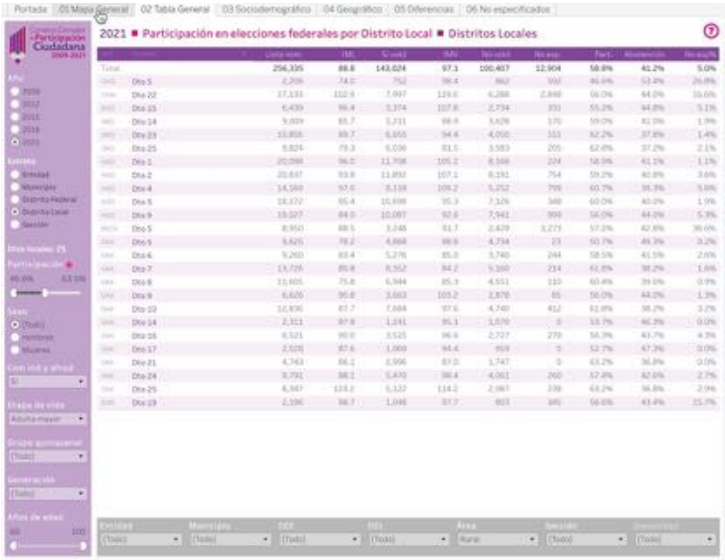
El resultado contabiliza 103 distritos locales con estas características, es decir, de los 116 distritos locales clasificados como *Comunidades Indígenas y Afrodescendiente* en el MCN 2023, 103 de ellos contienen secciones electorales de tipo *rural*.



Hecho el filtrado requerido, vamos por el último paso, el cual consiste en identificar la frontera de los porcentajes de **participación** más bajos. Para ello situamos el cursor sobre la *gráfica de cajas y bigotes* (la explicación está detallada en*Manual de Uso. Ejemplo 01*) para ubicar el porcentaje límite del *cuartil inferior*, el cual arroja la cifra de 63.5%.



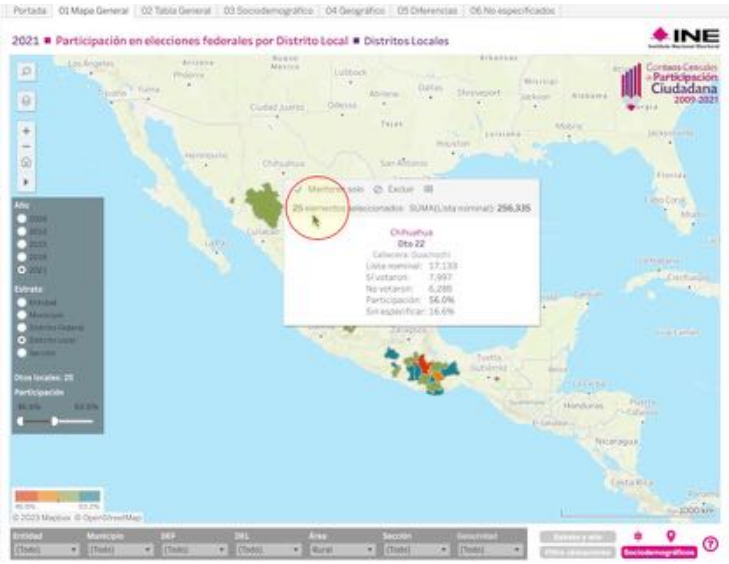
Regresamos al tablero **02 Tabla General** para ingresar 63.5% en formato decimal, es decir, “0.653”. Pulsamos *Enter* (↵) y el filtro se activa.



El panel izquierdo muestra que son 25 los elementos con esas características y los despliega en la tabla. Al haber hecho todos los filtros en los paneles izquierdo e inferior, éstos aplican para toda la base de datos y afectan a todos los tableros.

El resultado lo podemos ver en el tablero **01 Mapa General**, que reproduce las selecciones hechas en el tablero anterior. Procederemos a seleccionar todos los elementos desplegados. Para asegurar que cubriremos todos los casos, nos colocamos en el signo | **–** | del menú para el mapa para reducir la visión del mapa.

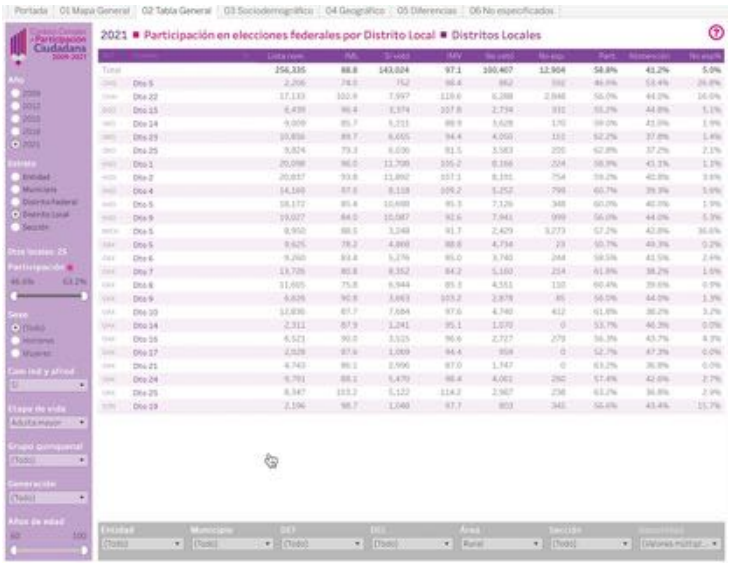
De esta manera podemos ver íntegramente el territorio nacional y procedemos a seleccionar con un rectángulo azul toda el área (▸ y ⬚).



Verificamos que hemos seleccionado el mismo número de elementos que nos señala el panel de la izquierda, en este caso 25. Filtramos mediante **Mantener solo**.

Checamos en el filtro **Geounidad**. Que la selección a impactado la base de datos. Vemos que se marcan las claves de los 25 elementos seleccionados.

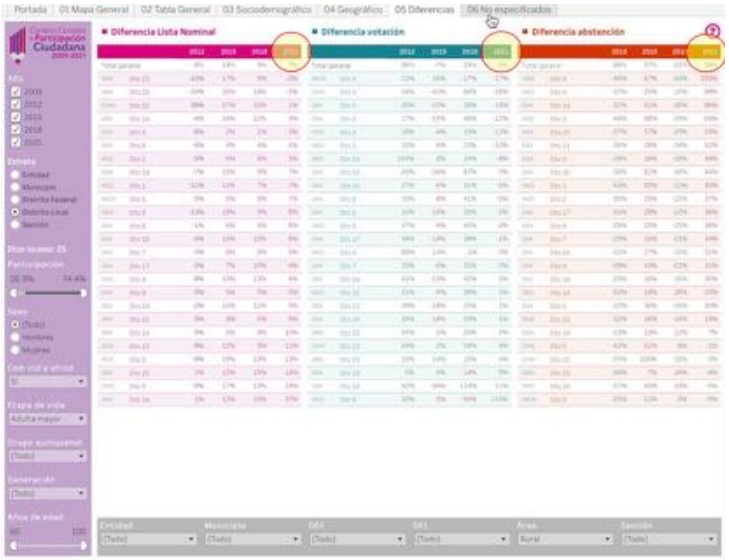
Ahora vemos el despliegue original del mapa con los 25 elementos iluminados. Procedemos a nulificar el filtro en **Participación** ( ) para evitar cualquier omisión en los resultados.



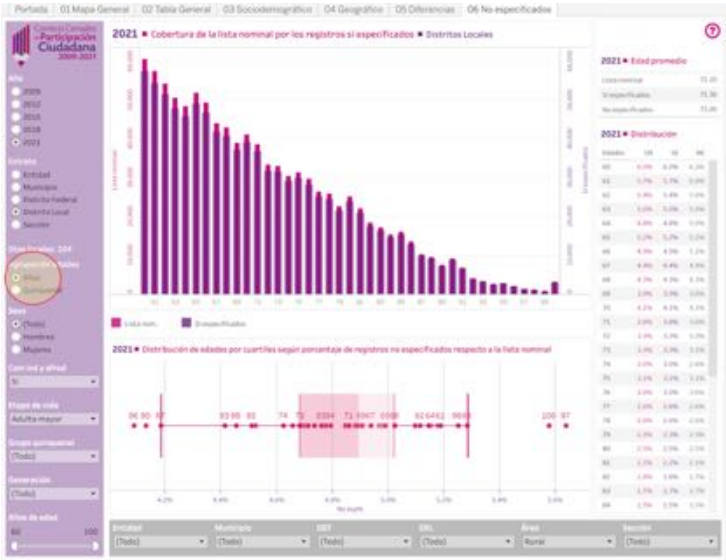
Verificamos la aplicación del filtrado en el tablero **02 Tabla General**.

Vemos el resultado en el tablero **03 Sociodemográfico** y consideramos necesario que nos muestre las gráficas según sexo para los casos de **Distribución de la participación entre grupos etarios según sexo** y **Balance de participación respecto al registro en lista nominal**, como se explica detalladamente en el *Manual de Uso. Tableros*, o bien recurriendo a la ayuda emergente que aparece al pulsar el signo ⓘ.

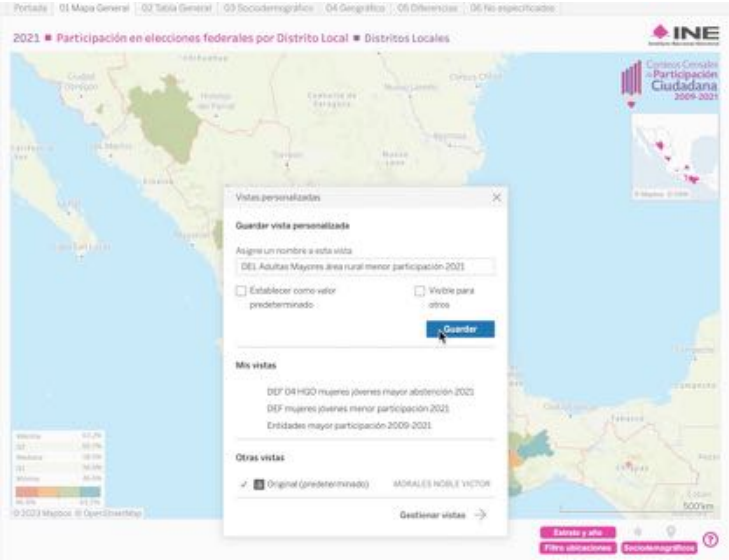
En el tablero **04 Geográfico** consideramos adecuado que despliegue por sexo el gráfico **Porcentaje de participación electoral según área geográfica**. En la gráfica de cajas vemos que el Distrito Local 5 de Chiapas presenta un porcentaje atípico bajo.



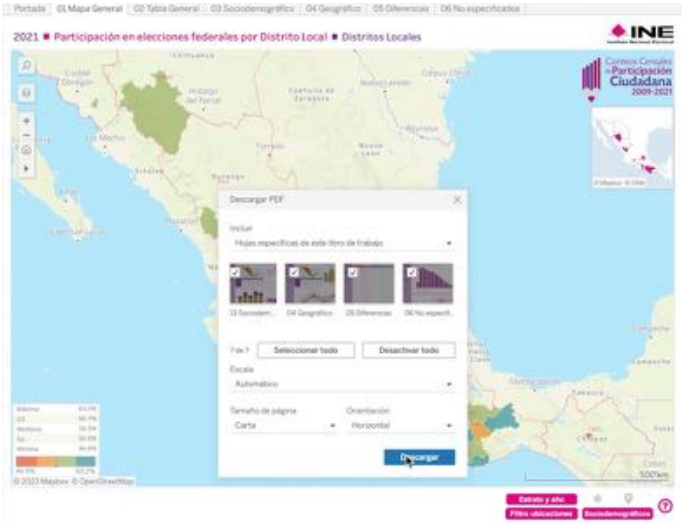
En el tablero **05 Diferencias** adecuamos el orden de la tabla, al establecer el orden ascendente (⩲) para **Lista nominal** y **Participación**, así como orden descendente (⩳) para el caso de **Abstención**. Una explicación detallada de este procedimiento se puede ver en *Manual de Uso. Ejemplo 02*.



Finalmente, en el tablero **06 No especificados** vemos el comportamiento de los casos registrados ante la lista nominal por años de edad, seleccionando la opción *Años* en **Agregación de edades**.



Regresamos al tablero **01 Mapa General** para proceder a guardar el filtrado y el despliegue de los tableros recurriendo al menú **Vista** (Vista:). En *Manual de Uso. Ejemplo 02* se detalla la creación de vistas y su gestión.



Guardada la vista deseada, ahora procedemos a **Descargar** (⬇) un documento **PDF**, aspectos detallados en *Manual de Uso. Ejemplo 02*.

Obtenemos un archivo **PDF** de siete páginas con los despliegues de cada tablero tal como los requerimos anteriormente. De esta manera no sólo sabemos cuáles son los 25 distritos electorales locales caracterizados como comunidades indígenas y afrodescendientes con la menor participación de la población adulta mayor en secciones electorales rurales, sino además sus características sociodemográficas, los aspectos geográficos, el saldo en término de lista nominal, participación y abstención, así como las características de los registros especificados ante la lista nominal.

Fin de texto