# Guía de usuario –Power BI Report

**Pestaña 1 – Production, Consumption, Export and Import by Country and Product** (Producción, consumo, exportación e importación por país y producto)

# • Descripción general

Este informe interactivo muestra datos de toneladas por país, tipo de producto (OO: Olive Oil, TO: Table Olives) y tipo de indicador (C: Consumo, E: Exportación, I: Importación, P: Producción). Se puede analizar la distribución por país, zona geográfica (miembros UE o no UE) y periodos de cosecha.

# • Filtros disponibles

En la parte superior del informe encontrará filtros que puede usar para personalizar la visualización:

- **Country**: Selecciona uno o varios países.
- **Product**: Filtra entre aceite de oliva (OO) y aceitunas de mesa (TO).
- **Country Type**: Tipo de país (si aplica).
- Harvest: Año o periodo de cosecha.
- **Zone**: Filtra por miembros de la UE o no UE.
- Indicator: Elige entre Consumo (C), Exportación (E), Importación (I), Producción (P).
- Visualizaciones

Este informe permite varias modalidades para visualizar los datos:

- **Tonnes by Country and Indicator**: Gráfico de barras que compara las toneladas por país e indicador.
- **Tonnes Range by Country**: Diagrama circular con la proporción de toneladas por país.
- **%GT Tonnes by Country and Zone**: Mapa de burbujas que muestra el peso porcentual de las toneladas por zona.
- **Tabla de datos** (derecha): muestra el detalle de toneladas por país, producto e indicador.
- **Tabla de promedio por periodo**: permite analizar medias por periodos de cosecha.
- Consejos de uso

- Puede aplicar múltiples filtros a la vez para hacer análisis detallados.
- Coloque el ratón sobre un gráfico para ver los valores exactos.
- Use la rueda del ratón para hacer zoom en el mapa.
- Haga clic sobre un país o indicador en los gráficos para filtrar el resto del informe automáticamente.

**Pestaña 2 – Detailed Analysis by Country and Harvest Period** (Análisis detallado por país y periodo de cosecha)

#### • Descripción general

Esta sección del informe permite un análisis más detallado de las toneladas por tipo de indicador y periodo de cosecha para un país específico. Es ideal para estudiar tendencias históricas, variaciones interanuales y diferencias entre productos (OO/TO).

#### • Filtros disponibles

- **Country**: El país seleccionado (por ejemplo, Túnez en esta vista).
- **Product**: Aceite de oliva (OO) y aceitunas de mesa (TO)
- Harvest: Posibilidad de seleccionar uno o varios periodos de cosecha.
- Indicator: Filtro por tipo de dato: Consumo (C), Exportación (E), Importación (I), Producción (P).

#### • Visualizaciones

El informe incluye:

- **Tabla resumen de toneladas por indicador y producto** Detalle por tipo de producto e indicador.
- **Gráfico de columnas** *Tonnes by Indicator and Product*: Visualiza qué indicadores tienen mayor volumen para cada tipo de producto.
- **Tabla de medias por periodo** *Average by Harvest period*: Muestra el promedio de toneladas para cada periodo de cosecha.
- **Gráfico de barras** *Average tonnes by Harvest period*: Reforzando visualmente la tabla anterior.
- **Gráfico de área** *Tonnes by Harvest period and Indicator*: Permite ver la evolución temporal de cada indicador en un solo vistazo.
- **Gráfico de columnas** *YoY % Change by Harvest period*: Muestra el porcentaje de cambio año a año para evaluar tendencias positivas o negativas.
- Consejos de uso
- Este panel está pensado para un análisis detallado por país. Se recomienda aplicar primero el filtro de país.

- El gráfico YoY (año sobre año) le ayudará a detectar años clave donde hubo aumentos o caídas significativas.
- $\circ~$  Para comparaciones entre productos (OO vs TO), utilice los botones superiores de filtro.

# Pestaña 3 - Export Global Data to CSV (Exportar datos globales a CSV)

## • Descripción general

Esta vista del informe muestra una tabla detallada con toneladas por país, tipo de producto, indicador y periodo de cosecha. Puede exportar esta información a un archivo .csv para análisis adicionales en Excel u otras herramientas.

## • Cómo exportar los datos de la tabla

- 1. Coloque el cursor sobre la tabla que desea exportar.
- 2. En la esquina superior derecha de la visualización, haga clic en los tres puntos verticales (:) para abrir el menú de opciones.
- 3. Seleccione la opción "Export data" (Exportar datos).
- 4. Se abrirá una ventana emergente donde podrá elegir el formato de exportación:
  - a. .csv (valores separados por comas): recomendado para Excel y análisis.
  - b. .xlsx (si está habilitado).
- 5. Haga clic en Export.
- 6. El archivo se descargará en su equipo. Puede abrirlo directamente con Excel u otro programa compatible.

## Recomendaciones

- Aplique los filtros necesarios antes de exportar, así los datos descargados estarán ajustados a su análisis.
- El nombre del archivo dependerá del título de la visualización.
- Si ve valores "0.00", puede que no haya datos disponibles para ese país/indicador en ese periodo.