

Tableros y Monitores

Estructura de Producción

Fuente: AFIP-Sistema de información simplificado agrícola (SISA)

Noviembre 2023

Subsecretaría de Agricultura
Dirección Nacional de Agricultura
Área de Análisis Económico

TABLERO ESTRUCTURA DE PRODUCCION

INTRODUCCION

El tablero “Estructura de Producción” permite visualizar a través de cuadros, mapas y gráficos interactivos toda la información de Estructura de Producción disponible en el Sistema de Información Simplificado Agrícola (SISA).

Por Resolución General conjunta Nº 4248/18 del Ministerio de Agroindustria de la Nación (MINAGRO), del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA), del Instituto Nacional de Semillas (INASE) y de la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP) se crea del Sistema de Información Simplificado Agrícola (SISA).

Este registro reemplaza a registros y regímenes informativos vinculados a la actividad de producción y comercialización de granos y semillas en proceso de certificación (cereales y oleaginosas) y legumbres secas.

<https://www.afip.gob.ar/actividadesAgropecuarias/sector-agro/sisa/que-es.asp>

La norma que rige el SISA tiene un calendario de declaración de los cultivos que se detalla en el ANEXO 1.

De todas maneras y como hay momentos donde se puede ajustar y corregir lo declarado, la actualización de los tableros y monitores es mensual.

A partir de los permisos de acceso a la base de datos y con los resguardos de la información fiscal, se sistematizan los datos con los que se elabora el Monitor en general, los cuadros, gráficos y mapas.

Se utiliza el programa de Microsoft, Power BI.

INFORMACION

1- CULTIVOS: El tablero muestra información de superficie declarada y sembrada en cada campaña¹ para los siguientes cultivos: algodón, alpiste, amaranto, arroz, arveja, avena, avena amarilla, cártamo, cebada, centeno, chí, colza, coriandro, garbanzo, girasol, habas, lenteja, lino, lupino, maíz, maní, mijo, mostaza blanca, mostaza marrón, otros cosecha fina, otros cosecha gruesa, poroto, poroto manteca, poroto mung, poroto pallar, quinoa, sésamo, soja, sorgo, trigo, trigo candeal, trigo sarraceno, triticale.

2- SUPERFICIE Y CASOS: La información disponible permite clasificar la superficie declarada y la cantidad de “casos”² en:

a) superficie total, y hectáreas propias y arrendadas,

¹ El SISA entro en vigencia en 2019. Por lo cual los cultivos de invierno pueden presentar información parcial.

² Casos: se refiere a personas Físicas o jurídicas, identificada solamente como una entidad que realiza la actividad, respetando el secreto fiscal

Tableros y Monitores: Estructura de Producción (elaborado en base a SISA)

- b) estratificación en 7 rangos: De 0 a 50 ha, de 51 a 100 ha, de 101 a 200 ha, de 201 a 400 ha, de 401 a 800 ha, de 801 a 3000 ha, y más de 3.000 ha
- c) Información agrupada por provincia, departamento y localidad que puede ser visualizada en un mapa.
- d) para algunos cultivos, se puede conocer las variedades sembradas.

VISUALIZACION

Las visualizaciones de la información se organizan mediante la utilización de filtros.

Los dos filtros principales son CULTIVO y CAMPAÑA, que permiten seleccionar uno o varios cultivos y una campaña.

También es posible filtrar por provincia, departamento, localidad, tenencia (propia o arrendada) o variedad, efectuando todas las combinaciones que el tablero permite.

El MENU del tablero muestra 6 pestañas:

- **Superficie sembrada y Estratos:** información detallada del o los cultivos y la campaña seleccionados clasificada por estrato y por tenencia de la tierra, de manera individual y acumulada e información general de todas las campañas discriminando cantidad de Ha propias y arrendadas y casos relevados.
- **Mapa** despliega un mapa en el que aparecen coloreados los departamentos con superficie sembrada del o los cultivos seleccionados. La graduación del color de cada departamento destaca en tonos más oscuros aquellos con mayor superficie.
- A la derecha del mapa aparece un gráfico de barras que muestra por provincia la superficie del cultivo seleccionado. Haciendo click con el cursor tanto en el gráfico como en el mapa se despliega la información del Departamento y/o de la provincia seleccionada.
- **Provincia, Departamento y Localidad:** con forma de menú desplegable se encuentra un cuadro que en principio muestra para el total del país y para cada una de las provincias la superficie del cultivo y la campaña seleccionada. Al marcar con el cursor en alguna provincia se despliega la información por departamento y al marcar en un departamento se abre la información por localidad.

Tableros y Monitores: Estructura de Producción (elaborado en base a SISA)

- **Tenencia:** los diversos gráficos muestran para cada cultivo seleccionado la información de superficie propia y arrendada individual y acumulada, en valores absolutos y en porcentaje y discriminada en las 10 principales provincias.
- **Variedades:** para aquellos cultivos con información disponible, se detalla la cantidad de superficie en valores absolutos y en porcentaje de las variedades sembradas declaradas. Seleccionando sobre el gráfico de barra una provincia, se despliega sobre el mapa, esa provincia y marcando un departamento, se abre una ventana con el detalle de las variedades.
- **Ayuda:** a modo de tutorial, se explica cómo activar y/o desactivar los filtros, el significado de colores atenuados y/o resaltados y como al posicionar el cursor sobre gráficos y mapas se despliegan los textos explicativos con la información detallada correspondiente a lo seleccionado.

Tableros y Monitores: Estructura de Producción (elaborado en base a SISA)

ANEXO 1: FECHA DE DECLARACIÓN EN EL SISA

<https://www.afip.gob.ar/actividadesAgropecuarias/sector-agro/sisa/informacion-productiva.asp>

Informacion Productiva 1 (IP1)
❖ Existencias al 30 de septiembre de cada año y Superficie de Cultivos de invierno Desde 01/01 al 31/10 de cada año Modificación por módulo “Información Productiva” del SISA desde 01/11 al 30/04 Modificación por Presentaciones Digitales desde el 01/05
Informacion Productiva 2 (IP2)
❖ Superficie agrícola de cultivos de verano Desde 01/12 al último día de febrero del año siguiente Modificación por módulo “Información Productiva” del SISA desde 01/11 al 30/04 Modificación por Presentaciones Digitales desde el 01/05
Informacion Productiva 3 (IP3)
❖ Existencias de trigo Desde 01/03 al 31/03 de cada año Modificación por módulo “Información Productiva” del SISA desde 01/04 al 31/05 Modificación por Presentaciones Digitales desde el 01/06
Informacion Productiva 4 (IP4)
❖ Producción de cultivos de invierno Desde 01/01 al último día de febrero del año siguiente Modificación por módulo “Información Productiva” del SISA desde 01/03 al 31/05 Modificación por Presentaciones Digitales desde el 01/06
Informacion Productiva 5 (IP5)
❖ Producción de cultivos de verano Desde 01/08 al 30/09 de cada año Modificación por módulo “Información Productiva” del SISA desde 01/10 al 31/12 Modificación por Presentaciones Digitales desde el 01/01

Secretaría de Agricultura,
Ganadería y Pesca



Ministerio de Economía
Argentina