

NUEVO



ADV 5205 CLHO



- ▶ / **Alto potencial** de rendimiento en grano.
- ▶ / Híbrido con tecnología **Clearfield-Alto Oleico**.
- ▶ / **Resistencia genética** a las nuevas razas de Downy Mildew (de origen primario y secundario).
- ▶ / Produce **altos niveles de Ácido Oleico** de manera estable en todos los ambientes.
- ▶ / **Resistencia a Verticillium**.

ADVANTA



ADV 5205 CLHO



► Descripción del híbrido

Tipo
Color de grano
Ciclo
Días emergencia/floración Siembras Norte: Agosto. Centro y Sur: Octubre
Altura (cm)
Tolerancia a vuelco y quebrado
Aceite (%)

CLEARFIELD (*) - ALTO OLEICO
Negro
Intermedio
72
175
Muy buena
50 (>80% Oleico)

► Comportamiento Sanitario

Verticillium
Sclerotinia
Downy Mildew. Razas 710, 730 y 770
Roya negra
Roya blanca

R (**)
TM
R
TB
TA

► Manejo

Densidad a cosecha (plantas/ha)
Región agroecológica de adaptación

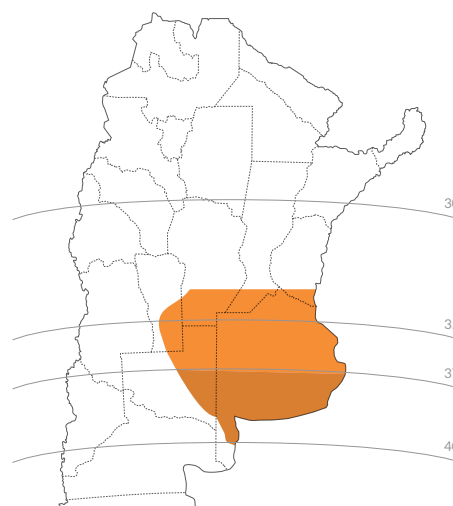
50.000
Centro y Sur

REFERENCIAS:

- R - Resistente
- TA - Tolerancia Alta
- TM - Tolerancia Media
- TB - Tolerancia Baja
- S - Susceptible
- NA - No Aplica

(*) Clearfield© es una marca registrada de BASF.

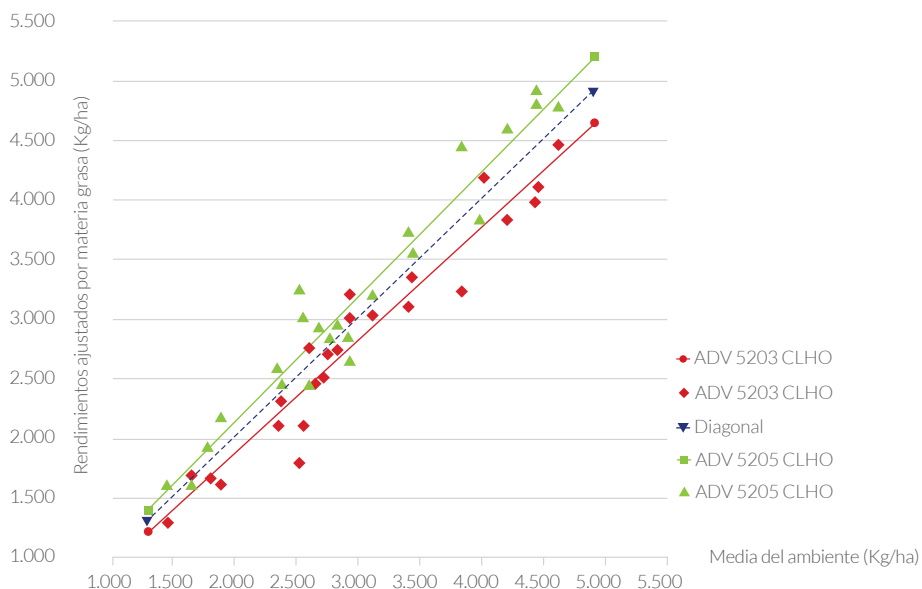
(**) Resistente a las razas más difundidas en el país.



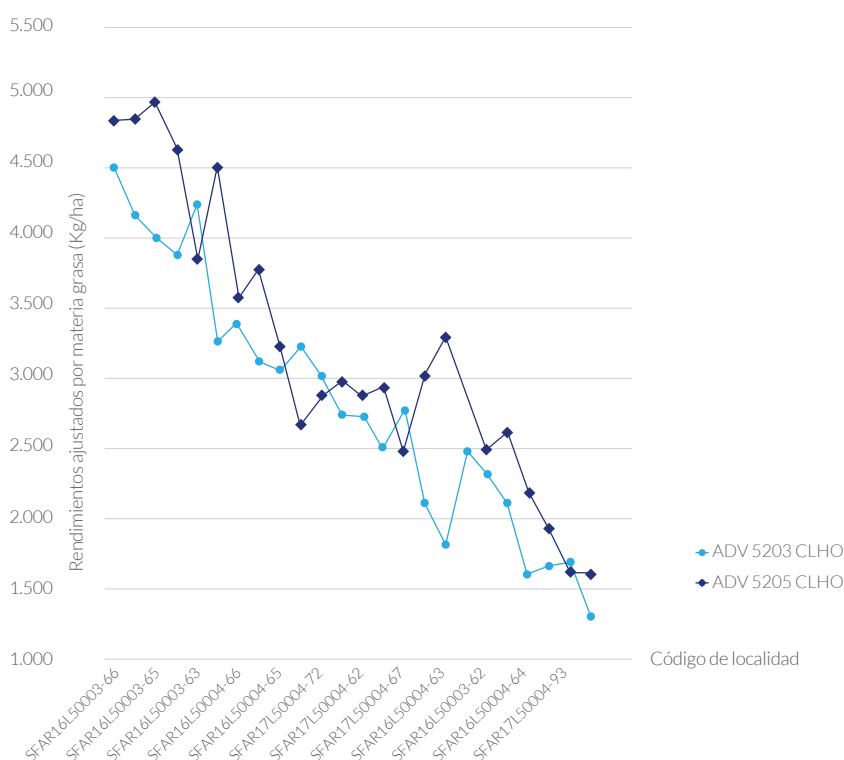
Resultados Red de ensayos Advanta Semillas

ADV 5205 CLHO vs ADV 5203 CLHO - Región Central

► Regresiones por híbrido según el rendimiento medio del ensayo (Campañas: 2016/17- 2017/18)



► Interacción Genotipo x Ambiente



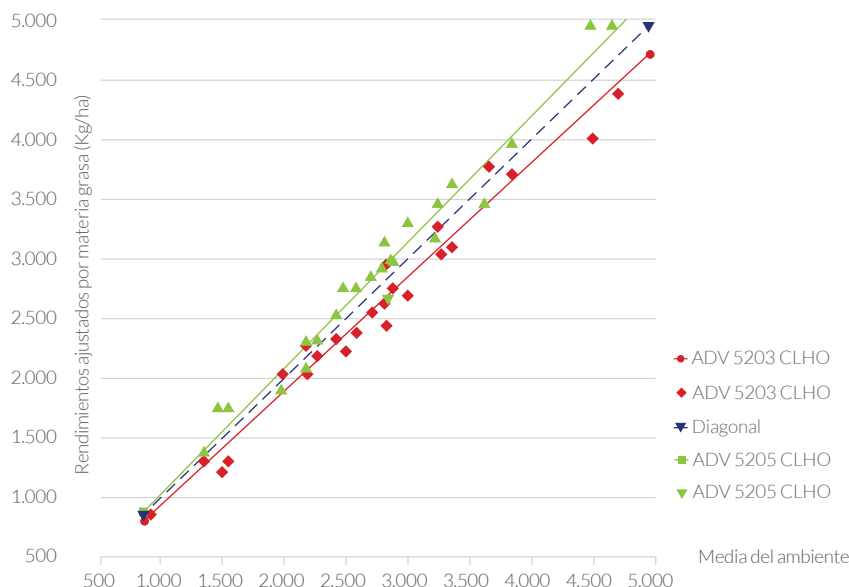
► Comparaciones apareadas de rendimiento ajustado por materia grasa (kg / ha)

Híbrido Advanta	Competidor	Media ajustada ADV 5205 CLHO (Kg/hs)	Media ajustada ADV 5203 CLHO (Kg/hs)	Nº ensayos	Nº victorias	Porcentaje victorias (%)	Rendimiento relativo	Diferencia (Kg/ha)
ADV 5205 CLHO	ADV 5203 CLHO	3.167,49	2.797,22	23	18	78	113	370

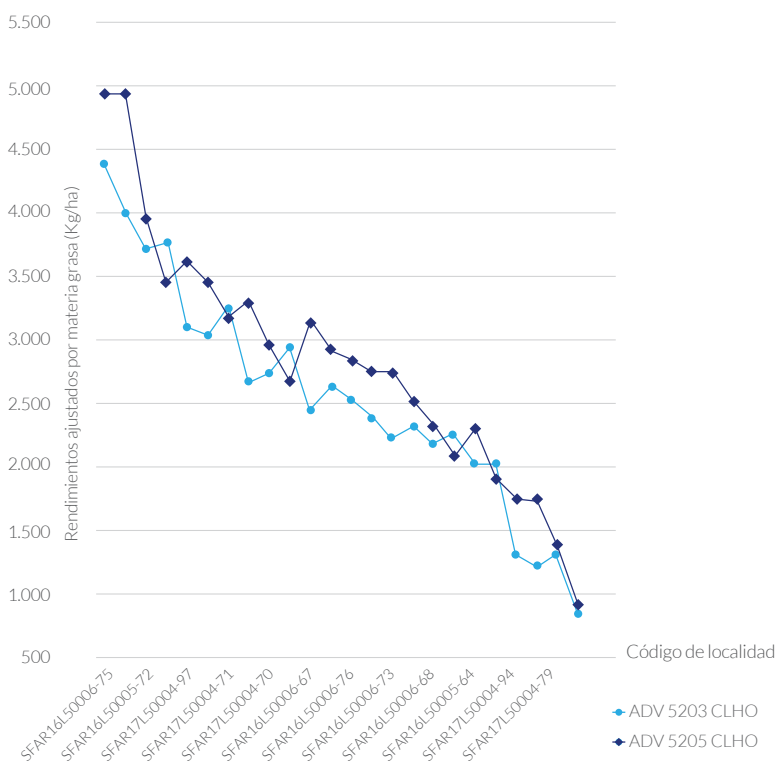
Resultados Red de ensayos Advanta Semillas

ADV 5205 CLHO vs ADV 5203 CLHO – Región Sur

► Regresiones por híbrido según el rendimiento medio del ensayo (Campañas: 2016/17- 2017/18)



► Interacción Genotipo x Ambiente



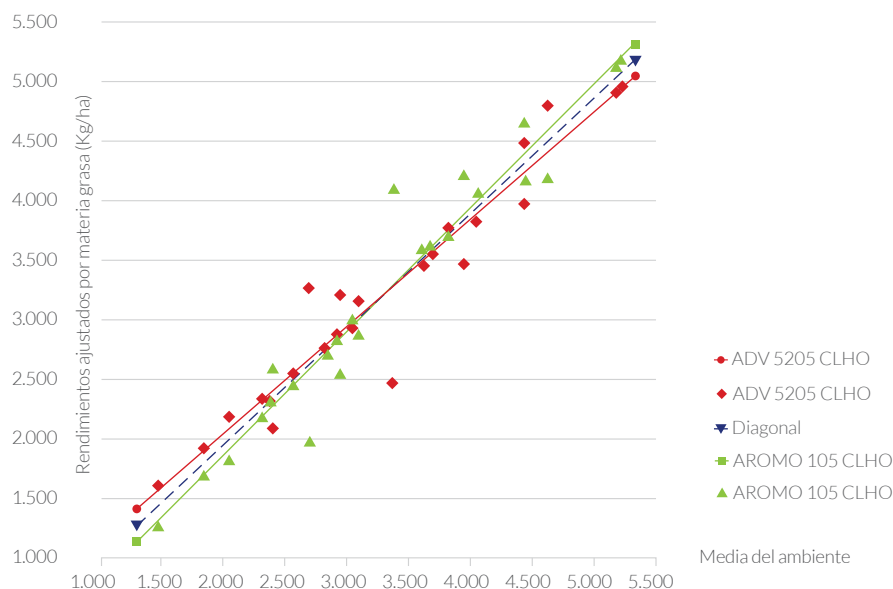
► Comparaciones apareadas de Rendimiento ajustado por materia grasa (Kg/ha)

Híbrido Advanta	Competidor	Media ajustada ADV 5205 CLHO (Kg/hs)	Media ajustada ADV 5203 CLHO (Kg/hs)	Nº ensayos	Nº victorias	Porcentaje victorias (%)	Rendimiento relativo	Diferencia (Kg/ha)
ADV 5205 CLHO	ADV 5203 CLHO	2.827,32	2.556,56	24	19	79	111	271

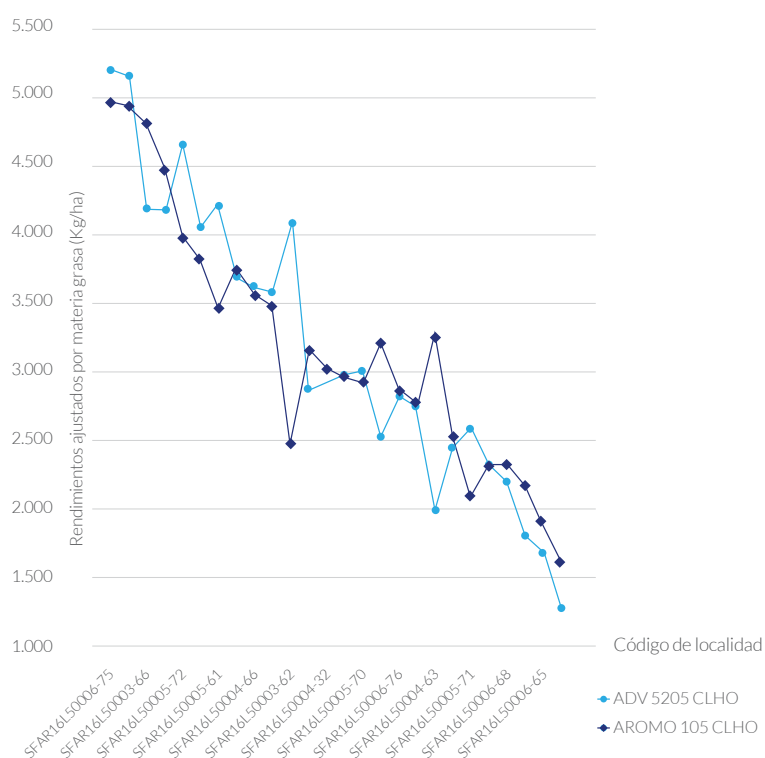
Resultados Red de ensayos Advanta Semillas

ADV 5205 CLHO vs AROMO 105 CLHO – Regiones Centro y Sur

► Regresiones por híbrido según el rendimiento medio del ensayo (Campañas: 2016/17- 2017/18)



► Interacción Genotipo x Ambiente



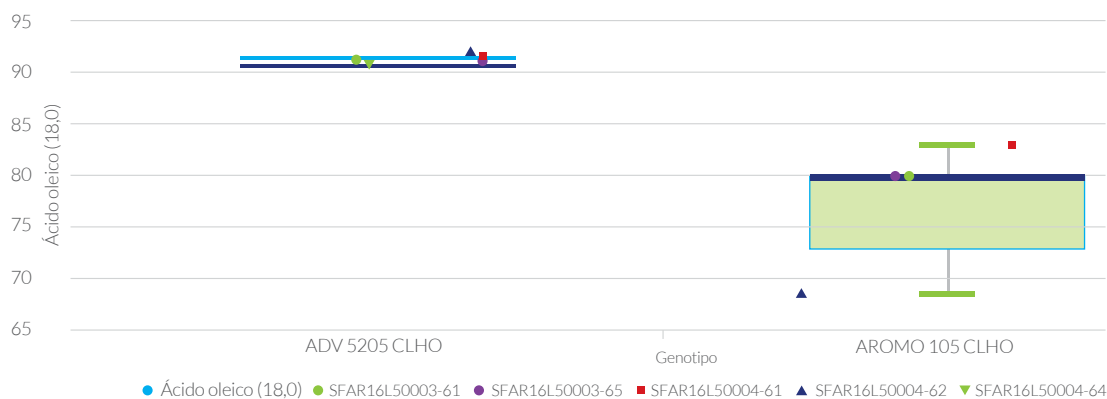
► Comparaciones apareadas de Rendimiento ajustado por materia grasa (Kg/ha)

Híbrido Advanta	Competidor	Media ajustada ADV 5205 CLHO (Kg/ha)	Media ajustada AROMO 105 CLHO (Kg/ha)	Nº ensayos	Nº victorias	Porcentaje victorias (%)	Rendimiento relativo	Diferencia (Kg/ha)
ADV 5205 CLHO	AROMO 105 CLHO	3.175,26	3.180	25	13	52	99,85	-4,74



Porcentaje de ácido oleico

TRAIT	germplasm	Ismean	GROUP	GROUP*
Ácido oleico (18,0)	ADV 5205 CLHO	91,21	/B	A
Ácido oleico (18,0)	ADV 5203 CLHO	87,22	/B	A
Ácido oleico (18,0)	AROMO 105 CLHO	76,79	A/	B



Contenido de ácido oleico cercano al 90%, garantizando obtener valores de ácido oleico superiores a los requeridos por las normas de comercialización (Superior al 80%) bajo todas las condiciones ambientales.





www.advantaseeds.com.ar