

TRIGO

MS INTA Bonaerense 215

Variedad para siembras tempranas, sin requerimiento de vernalización. Alto potencial de rendimiento con muy buen perfil sanitario y destacada calidad de grano.

MS INTA Bonaerense 514

Excelente calidad comercial e industrial con muy buen rendimiento. Especialmente recomendada para las subregiones IV, II sur y V sur. Su bajo requerimiento de frío le otorga una amplia ventana de siembra.

Ciclo	largo	intermedio
Grupo de calidad	2	1
Porte / Altura * (cm)	Semi rastrero / 75	Semi erecto / 85
Desgrane	R	R
Vuelco	R	R
Peso de mil granos *	33	38
Densidad recomendada	220-250 pl/m2	250-300 pl/m2
Roya de la hoja	MS	S
Roya de la tallo	R-MR	R-MR
Roya estriada	R	R
Septorios de hoja	MS	MR
Mancha amarilla	MR	MS
Fusariosis de espiga	MS	MS
Bacteriosis	MR-MS	MR

MS INTA 415

Variedad con muy buen perfil sanitario y alto rendimiento. Excelente opción para subregiones III, V norte y II norte. Su bajo requerimiento de frío le otorga una amplia ventana de siembra.

MS INTA 615

Altísimo potencial de rendimiento. Recomendada para los mejores ambientes en todas las subregiones trigueras. Su bajo requerimiento de frío le otorga una amplia ventana de siembra.

MS INTA 815

Variedad precoz adaptada a siembras tardías. Excelente potencial de rendimiento con muy buen perfil sanitario.

intermedio	intermedio	corto
3	3	3
Semi erecto / 74	Semi rastrero / 87	Erecto / 87
R	R	R
R	R	R
32.2	39	35
250-280 pl/m2	250-280 pl/m2	300-350 pl/m2
R-MR (Gen LR47)	S	MS
MR	R-MR	R
R	MS	MR-MS
MS	MR	MS
MR-MS	MS	MR-MS
MR	MS	MR-MS
MR	MR	R

* Altura y Peso de mil granos como promedio de tres años

R: Resistente MR: Moderada Resistencia MS: Moderada Susceptibilidad S: Susceptible

LDC.

Louis Dreyfus Company

ACUERDO MACRO SEED CON INTA

Macro Seed firmó un convenio a 10 años con el INTA para la multiplicación y comercialización de variedades de trigo pan obtenidas por el prestigioso programa de investigación y mejoramiento genético de este organismo argentino. Este convenio significa un hito para el desarrollo y la difusión de tantos años de trabajo e investigación en torno a nuevas variedades de semillas de trigo pan.



www.inta.gob.ar



El Sistema de Regalía Extendida permite el reconocimiento del productor por el uso de una genética superior, retribuyendo la propiedad intelectual de la creación a través del pago de una regalía previamente acordada.



Monsanto es una marca registrada y de titularidad de Monsanto NL.B.V. INTACTA RR2 PRO, Roundup y Roundup Ready son marcas registradas de titularidad de Monsanto Technology LLC.



Roundup Ready 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de titularidad de Monsanto LLC. Monsanto es una marca registrada y de titularidad de Monsanto NL.B.V.



(*) Ligate™ STS™ son marcas registradas de E.I. de Pont de Nemours and Company o sus afiliadas.

Responsable de desarrollo

Ing. Agr. Juan Ignacio Lavagnino
jlavagnino@macro-seed.com
011 1544 772 166

Comercial Buenos Aires SUR

Ing. Agr. Florencio Varela
fvarela@macro-seed.com
011 1555 841 100

Comercial EERR

Ing. Agr. Daniel Giménez
dgimenez@macro-seed.com
011 4176 8382

Desarrollo comercial Acopios

Lic. Joaquín Bruera
jbruera@macro-seed.com
011 1523 373 309

Comercial Santa Fe y NEA

Ing. Agr. Raúl Debona
rdebona@macro-seed.com
011 1531 469 875

Comercial Córdoba y NOA

Ing. Agr. Guillermo Crespi
gcrespi@macro-seed.com
0351 1554 007 21

Oficina Central

Dirección: Olga Cossettini 240, Piso 2° C1107CCF C.A.B.A | Teléfono: 011 4324 6900 | Mail: comercialba@ldc.com



MACRO SEED

Su resultado es nuestro compromiso


www.macro-seed.com

SOJA RR1

	LDC 3.7	LDC 3.8 STS
	Ambiente de alto potencial de la zona núcleo sojera, sur de Bs. As. y sureste de Córdoba. Adaptada a planteos de alta tecnología. Resistente a mancha ojo de rana.	Altísimo potencial de rendimiento en zona núcleo sojera, sur de Bs.As., y ambientes de alta productividad del centro de Córdoba y Santa Fe. Excelente perfil sanitario.
Grupo de madurez	III largo	III largo
Hábito de crecimiento	Indeterminado	Indeterminado
Color de flor	Blanco	Púrpura
Color de pubescencia	Castaño claro	Castaño oscuro
Color de hilo	Negro	Negro
Altura de planta	100	105
Potencial de ramificación	Alto	Medio
Comportamiento al vuelco	Muy bueno	Muy bueno
Días a R8	136 (*)	139 (*)
Distancia entre hileras recomendadas	35	35
Peso de mil	175	188
Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)	R	S
Cancro del tallo	R	R
Pobredumbre de raíz y base del tallo	R	MS

	LDC 4.7	LDC 5.3	LDC 5.9 STS
	Excelente potencial de rendimiento para siembras de primera. Muy buena estabilidad dentro de los grupos IV. Ideal para zona centro-norte Bs. As. y zonas de alto y medio potencial del sur de Santa Fe y sur de Córdoba.	Ambientes de media y baja productividad del centro-sur de Córdoba y costa de Bs. As. Ambientes de media a alta productividad del centro-norte de Córdoba, centro-norte de Santa Fe y centro-sur de Entre Ríos.	Máximo potencial y estabilidad, con excelente perfil sanitario y muy buen comportamiento frente al vuelco. Zona centro-norte de Córdoba, centro-norte de Santa Fe, Entre Ríos y ambientes superiores de NOA y NEA.
Grupo de madurez	IV largo	V corto	V largo
Hábito de crecimiento	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Color de flor	Púrpura	Blanco	Blanco
Color de pubescencia	Castaño claro	Gris	Castaño claro
Color de hilo	Negro	Marrón	Castaño claro
Altura de planta	110	110	115
Potencial de ramificación	Medio	Alto	Medio
Comportamiento al vuelco	Bueno	Muy bueno	Muy bueno
Días a R8	155 (*)	154 (**)	159 (*)
Distancia entre hileras recomendadas	35	35/52	35/52
Peso de mil	175	165	185
Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)	R	MR	MS
Cancro del tallo	R	R	R
Pobredumbre de raíz y base del tallo	MS	R	MR

	LDC 8.5
	Amplia adaptación a diferentes ambientes del NOA y NEA. Destacada por su estabilidad productiva.
Grupo de madurez	VIII largo
Hábito de crecimiento	Indeterminado
Color de flor	Blanco
Color de pubescencia	Castaño claro
Color de hilo	Castaño claro
Altura de planta	125
Potencial de ramificación	Alto
Comportamiento al vuelco	Excelente
Días a R8	122 (***)
Distancia entre hileras recomendadas	52
Peso de mil	185
Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)	MR
Cancro del tallo	R
Pobredumbre de raíz y base del tallo	R



Es la marca de semillas de Louis Dreyfus Company, compañía líder en la comercialización global de productos agrícolas. Macro Seed le ofrece variedades de semillas evaluadas y recomendadas para distintos ambientes, para lograr el máximo rendimiento y la mejor calidad en su producción.

- Estamos presentes en las principales áreas de cultivo del país.
- Nuestra investigación y desarrollo en genética nos permite ofrecer las últimas novedades disponibles en semillas.
- Contamos con un amplio portfolio de variedades que permiten expresar el máximo potencial de rendimiento en cada lote.
- Supervisamos todas las etapas de la producción de la semilla que comercializamos bajo rigurosos estándares de calidad.

(*) Dato tomado en Chacabuco (***) Dato tomado en Tucumán
(**) Dato tomado en Conesa

SOJA Intacta

	MS 4.0 IPRO	MS 4.4 IPRO STS
	Zona núcleo sojera, centro-sur de Bs.As., ambientes de alta productividad del centro-sur de Córdoba y centro-sur de Santa Fe. Altísimo potencial de rendimiento.	Zona núcleo sojera, centro-sur de Bs. As., ambientes de alta productividad del centro-sur de Córdoba y centro-sur de Santa Fe. Alto potencial de rendimiento combinado con tecnología STS para el control de maleza.
Grupo de madurez	IV corto	IV medio
Hábito de crecimiento	Indeterminado	Indeterminado
Color de flor	Púrpura	Púrpura
Color de pubescencia	Castaño claro	Gris
Color de hilo	Negro	Negro imperfecto
Altura de planta	100	97
Potencial de ramificación	Medio	Alto
Comportamiento al vuelco	Muy bueno	Muy bueno
Días a R8	137 (*)	139 (*)
Distancia entre hileras recomendadas	35	35
Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)	S	S
Cancro del tallo	R	R
Pobredumbre de raíz y base del tallo	R	S

	MS 4.9 IPRO	LANZAMIENTO 53MS01 IPRO	59MS01 IPRO STS
	Ambientes de media y baja productividad de Bs. As., sur de Córdoba, sur de Santa Fe, y de alta productividad de Entre Ríos y zona central.	Ambientes de alta productividad del centro-norte de Córdoba, centro-norte de Santa Fe y centro-sur de EERR. Ambientes de media y baja productividad del centro-sur de Córdoba y costa de Buenos Aires.	Alto potencial de rendimiento en ambientes de alta-media productividad de Entre Ríos, centro norte de Córdoba y Santa Fe, y para los mejores lotes del NEA. Combina las tecnologías INTACTA RR2PRO Y STS, lo que otorga un aporte para el manejo de plagas y malezas.
Grupo de madurez	IV largo	V corto	V largo
Hábito de crecimiento	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Color de flor	Blanco	Blanco	Púrpura
Color de pubescencia	Castaño claro	Castaño Claro	Gris
Color de hilo	Negro	Negro	Negro imperfecto
Altura de planta	105	93	95
Potencial de ramificación	Alto	Alto	Alto
Comportamiento al vuelco	Muy Bueno	Muy bueno	Muy Bueno
Días a R8	146 (*)	145 (**)	140 (**)/ 100 (***)
Distancia entre hileras recomendadas	52	52	52
Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)	S	S	MS
Cancro del tallo	R	R	R
Pobredumbre de raíz y base del tallo	S	S	R

	MS 6.3 IPRO	MS 6.9 IPRO
	Ambientes de media productividad de Entre Ríos, centro-norte de Santa Fe y Córdoba, e ideal para ambientes de alta productividad en NEA y NOA.	Ambientes de baja productividad de Entre Ríos y norte de Córdoba, y de media y alta productividad en NEA y NOA.
Grupo de madurez	VI corto	VI largo
Hábito de crecimiento	Indeterminado	Indeterminado
Color de flor	Púrpura	Blanco
Color de pubescencia	Gris	Gris
Color de hilo	Castaño intermedio	Castaño claro
Altura de planta	120	108
Potencial de ramificación	Alto	Medio
Comportamiento al vuelco	Excelente	Muy bueno
Días a R8	145 (**)	120 (***)
Distancia entre hileras recomendadas	52	52
Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)	S	S
Cancro del tallo	R	R
Pobredumbre de raíz y base del tallo	S	S



(*) Dato tomado en Venado Tuerto
(**) Dato tomado en Ramallo
(***) Dato tomado en Tucumán