

DESCRIPCIÓN DE
CULTIVARES DE

TRIGO



SERIE DE DIVULGACIÓN TÉCNICA



Instituto Nacional de Semillas
Serie de Divulgación Técnica N° 34

ISSN: 1688-8847

INASE, 2025

Se autoriza la reproducción de esta
publicación citando la fuente.



inase.uy



comunicacion@inase.uy

EQUIPO DE TRABAJO

Variedades Vegetales

Ing. Agr. (M.Sc.) Virginia Olivieri | Responsable de Ensayos
Ing. Agr. (M.Sc.) Federico Boschi | Responsable de Registros
Ing. Agr. Constanza Tarán
Ing. Agr. Enrique Ferrari
Ing. Agr. Martín Firpo
Téc. Agr. Gustavo Giribaldi
Carlos Medina
Jorge Bo
Alejandro Cigarán
Agustín Acosta

Comunicación y Desarrollo Institucional

Lic. Mag. Melisa Cuadro
Lic. Matilde Gnazzo
D.G. Steffania Ochoviet



ÍNDICE DE FICHAS DESCRIPTIVAS

Pág.

6	ÁLAMO
7	ARAZÁ
8	BAGUETTE 525
9	BAGUETTE 620
10	BATACAZO
11	BUCK FULGOR
12	CATALPA
13	DON MARIO AROMO
14	KLEIN CIEN AÑOS
15	LAUREL
16	LE 2455 (GÉNESIS 5.55)
17	LE 2473
18	LG ARLASK
19	LG MORO
20	LG ZAINO
21	LGWA11-0169 (TERRA 1601)
22	MAITÉN
23	MS INTA 119
24	920 (OLIVO)
25	ORSFEROZ (FEROZ)
26	PEHUÉN
27	RGT QUIRIKO
28	SAUCE
29	TBIO CALANDRIA
30	TBIO EQUILIBRIO
31	TBIO SINCRONIA

Nombre del cultivar: ÁLAMO Obtentor: SAS Florimond Desprez Veuve et Fils Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	88 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	1
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media a fuerte
	Altura a madurez	91 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.1 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Clara
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Medianamente curvado
Grano	Peso de mil granos	46.0 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	5

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2023.

Nombre del cultivar: ARAZÁ Obtentor: Florimond Desprez Veuve & Fils SAS Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	86 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	4
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media a fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media a fuerte
	Altura a madurez	83 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.7 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio a ancho
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a elevado
	Longitud del pico de la gluma	3 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Ligera a medianamente curvada
Grano	Peso de mil granos	39.7 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: BAGUETTE 525 Obtendor: Syngenta Crop Protection AG Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	84 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	3
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte
	Altura a madurez	82 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.2 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	2
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Mediana a fuertemente curvada
Grano	Peso de mil granos	44.6 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	5

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: BAGUETTE 620 Obtentor: Syngenta Crop Protection AG Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	88 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	5
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Nula o muy débil
	Glauescencia de la espiga	Nula o muy débil
	Altura a madurez	82 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.4 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	3
	Densidad de la espiga	Densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio a ancho
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	44.3 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	5

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: BATACAZO Obtenteor: Jerónimo José Leániz Ruete Origen: Uruguay		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	84 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	3
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Nula o muy débil
	Glauescencia de la espiga	Nula o muy débil
	Altura a madurez	86 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.9 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	4
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Presente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio a ancho
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a horizontal
	Longitud del pico de la gluma	3 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	2
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	38.4 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024,

Nombre del cultivar: BUCK FULGOR Obtentor: Buck Semillas S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja a media
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	80 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	1
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media
	Glauescencia de la espiga	Media
	Altura a madurez	91 cm
	Altura a madurez (escala)	6
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.1 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Clara
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	3 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	2
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	41.3 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: CATALPA Obtendor: GDM Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	87 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	5
	Ancho de la hoja bandera	Ancha
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media
	Glauescencia de la espiga	Media
	Altura a madurez	87 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.3 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	4 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	2
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	43.5 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	5

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: DON MARIO AROMO Obtendor: GDM Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	85 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	1
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Nula o muy débil
	Glauescencia de la espiga	Nula o muy débil
	Altura a madurez	77 cm
	Altura a madurez (escala)	1
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.6 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	4 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	2
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	43.2 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	5

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: KLEIN CIEN AÑOS Obtendor: Criadero Klein S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja a media
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	92 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	7
	Ancho de la hoja bandera	Ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte
	Altura a madurez	89 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	12.3 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	9
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	7 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	5
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	47.4 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	7

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: LAUREL
Obtendor: Florimond Desprez Veuve & Fils SAS
Origen: Argentina

Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	90 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	6
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Baja a media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media
	Glauescencia de la espiga	Baja a media
	Altura a madurez	79 cm
	Altura a madurez (escala)	4
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.2 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	2
	Densidad de la espiga	Densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	1 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	35.2 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	1

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: LE 2455 (GÉNESIS 5.55) Obtentor: INIA Origen: Uruguay		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja a media
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	94 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	3
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Nula o muy débil
	Glauescencia de la espiga	Nula o muy débil
	Altura a madurez	97 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.9 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	2
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	34.5 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	1

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2023.

Nombre del cultivar: LE 2473 Obtentor: INIA Origen: Uruguay		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Media
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	86 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	4
	Ancho de la hoja bandera	Ancho
	Largo de la hoja bandera	Largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Baja a media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media
	Altura a madurez	88 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	10.4 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	5
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a horizontal
	Longitud del pico de la gluma	5 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	3
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	39.9 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: LG ARLASK Obtendor: Limagrain Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja a media
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	90 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	2
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Débil a media
	Glauescencia de la hoja bandera	Media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media
	Glauescencia de la espiga	Media
	Altura a madurez	91 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	7.7 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	6 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	3
	Forma del pico de la gluma	Fuertemente curvado a acodado
Grano	Peso de mil granos	49.0 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	7

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2023.

Nombre del cultivar: LG MORO Obtendor: Limagrain Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	88 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	5
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Corto a medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Media
	Glauescencia de la hoja bandera	Débil a media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media a fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media a fuerte
	Altura a madurez	81 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.9 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio a ancho
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Medianamente curvado
Grano	Peso de mil granos	43.5 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	5

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: LG ZAINO Obtendor: Limagrain Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	85 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	3
	Ancho de la hoja bandera	Ancho a muy ancho
	Largo de la hoja bandera	Largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Nula o muy débil
	Glauescencia de la espiga	Nula o muy débil
	Altura a madurez	79 cm
	Altura a madurez (escala)	2
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.5 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	3
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Presente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio a ancho
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	1 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	37.7 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	2

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: LGWA11-0169 (TERRA 1601) Obtento: Limagrain Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antocianica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja a media
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	85 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	3
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media a fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media a fuerte
	Altura a madurez	85 cm
	Altura a madurez (escala)	4
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.1 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Presente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	3
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	38.6 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: MAITÉN Obtentor: SAS Florimond Desprez Veuve et Fils Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	95 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	9
	Ancho de la hoja bandera	Corto a medio
	Largo de la hoja bandera	Medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Muy fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Muy fuerte
	Glauescencia de la espiga	Muy fuerte
	Altura a madurez	87 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.9 cm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Presente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a horizontal
	Longitud del pico de la gluma	1 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Medianamente curvado
Grano	Peso de mil granos	39.5 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: MS INTA 119 Obtenteor: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	94 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	8
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia de la hoja bandera	Nula o muy débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Nula o muy débil
	Glauescencia de la espiga	Nula o muy débil
	Altura a madurez	91 cm
	Altura a madurez (escala)	6
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	10.1 cm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	4
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Presente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a horizontal
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	42.3 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	4

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024

Nombre del cultivar: 920 (OLIVO) Obtenteor: Asociación de Cooperativas Argentinas, Cooperativa Limitada Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Alta
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	84 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	3
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Largo a muy largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Muy fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Muy fuerte
	Glauescencia de la espiga	Muy fuerte
	Altura a madurez	98 cm
	Altura a madurez (escala)	9
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.3 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	2
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a horizontal
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Recto a ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	45.5 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	6

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2024.

Nombre del cultivar: ORSFEROZ (FEROZ) Obtentor: OR Melhoramento de Sementes Ltda. Origen: Brasil		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Alta a muy alta
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	80 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	1
	Ancho de la hoja bandera	Ancho a muy ancho
	Largo de la hoja bandera	Largo a muy largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Débil
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte
	Altura a madurez	87 cm
	Altura a madurez (escala)	4
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.1 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Laxa a media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho
	Forma del hombro de la gluma	Elevado
	Longitud del pico de la gluma	6 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	3
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	40.0 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: PEHUÉN Obtentor: GDM Argentina S.A. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antocianica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	87 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	5
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte
	Altura a madurez	85 cm
	Altura a madurez (escala)	4
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	9.2 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	5 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	3
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	41.5 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponde a DHE 2023.

Nombre del cultivar: RGT QUIRIKO Obtentor: RAGT 2N S.A.S Origen: Francia		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	86 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	4
	Ancho de la hoja bandera	Muy ancho
	Largo de la hoja bandera	Muy largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media a fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media
	Altura a madurez	89 cm
	Altura a madurez (escala)	5
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	10.6 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	5
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio a ancho
	Forma del hombro de la gluma	Horizontal a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	48.7 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	7

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: SAUCE Obtento: Biotrigo Genética Ltda. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antocianica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	97 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	4
	Ancho de la hoja bandera	Medio a ancho
	Largo de la hoja bandera	Corto a medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Medio a fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte
	Altura a madurez	78 cm
	Altura a madurez (escala)	1
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.9 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	2
	Densidad de la espiga	Media
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Veliosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	42.0 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2023.

Nombre del cultivar: TBIO CALANDRIA Obtentor: Biotrigo Genética Ltda. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	86 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	4
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Débil a media
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Media a fuerte
	Glauescencia de la espiga	Media a fuerte
	Altura a madurez	90 cm
	Altura a madurez (escala)	6
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.6 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Estrecho a medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma (visual)	4 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	2
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	45.4 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	6

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: TBIO EQUILIBRIO Obtendor: Biotrigo Genética Ltda. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	85 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	5
	Ancho de la hoja bandera	Estrecho a medio
	Largo de la hoja bandera	Corto
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Medio a fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte a muy fuerte
	Altura a madurez	81 cm
	Altura a madurez (escala)	3
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	7.8 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Presente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Ligeramente inclinado a ligeramente elevado
	Longitud del pico de la gluma	2 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	1
	Forma del pico de la gluma	Ligeramente curvado
Grano	Peso de mil granos	40.3 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.

Nombre del cultivar: TBIO SINCRONIA Obtentor: Biotrigo Genética Ltda. Origen: Argentina		
Observar en:	Característica:	Expresión:
Hojas, vainas, tallos	Pigmentación antociánica de las aurículas de la hoja bandera	Nula o débil
	Frecuencia de plantas con hoja bandera recurvada	Nula o muy baja
	Ciclo desde emergencia a 50% de espigazón	89 días
	Ciclo (escala de 1 a 9)	5
	Ancho de la hoja bandera	Medio
	Largo de la hoja bandera	Medio a largo
	Glauescencia de la vaina de la hoja bandera	Fuerte a muy fuerte
	Glauescencia de la hoja bandera	Media a fuerte
	Glauescencia del pedúnculo de la espiga	Fuerte
	Glauescencia de la espiga	Fuerte
	Altura a madurez	92 cm
	Altura a madurez (escala)	7
	Médula: sección transversal de la paja	Delgada
Espiga	Forma de la espiga	Piramidal
	Largo de la espiga	8.9 cm
	Largo de la espiga (escala de 1 a 9)	1
	Densidad de la espiga	Media a densa
	Presencia de barbas o aristas	Presentes
	Color de la espiga	Claro
Gluma	Vellosidad de la superficie externa de la gluma	Ausente
	Ancho del hombro de la gluma	Medio
	Forma del hombro de la gluma	Elevado a fuertemente elevado
	Longitud del pico de la gluma	4 mm
	Longitud del pico de la gluma (escala de 1 a 9)	2
	Forma del pico de la gluma	Recto
Grano	Peso de mil granos	40.1 g
	Peso de mil granos (escala de 1 a 9)	3

Los días de días a 50% de espigazón, altura de planta, largo de la espiga, longitud del pico de la gluma y peso de mil granos corresponden a DHE 2024.



inase.uy