



Ensayo Cebada primavera, Marchamalo, 2023

Rendimiento 13% e Índice productivo de Cebada primavera

Ensayo en Marchamalo (Secanos áridos templados) en 2023

	RENDIMIENTO 13% (kg/ha)	ÍNDICE PRODUCTIVO (%)	GRUPO
LEXY	3615	116.82	a
FLORENCE	3567	115.25	a
RUBIALES	3516	113.63	ab
VALÉRIAN	3435	110.99	ab
RGT PLANET *	3410	110.18	ab
KWS THALIS	3377	109.11	ab
SY SOLAR	3319	107.24	ab
KWS CHRISSIE	3310	106.97	ab
LG ANDANTE	3308	106.91	ab
YODA	3255	105.19	abc
KLARINETTE	3249	104.99	abc
SY AMITY	3241	104.71	abc
FANDAGA	3221	104.08	abc
RGT SKYLAB	3172	102.50	abc
RGT GAGARIN	3120	100.80	abc
AMIDALA	3028	97.84	abc
PEWTER *	2980	96.29	abc
CHRONICLE *	2895	93.53	bc
RGT DEMETER	2622	84.72	c
Diseño experimental	Bloques Completos al Azar		
Media ensayo (kg/ha)	3244.1		
Media controles (kg/ha)	3094.7		
Desviación estándar ensayo (σ) (kg/ha)	247.18		
Coefficiente de variación (%)	7.62		

* Variedad control.

Fenología y Variables agronómicas

	NASCENCIA (1-5)	FECHA NASCENCIA	FECHA ESPIGADO	HUMEDAD (%)	PESO DE MIL GRANOS (g)	ALTURA (cm)
LEXY	5.0	09/12	12/04	10.3	27.5	56
FLORENCE	5.0	09/12	11/04	10.1	27.4	50
RUBIALES	5.0	09/12	13/04	10.7	26.8	45
VALÉRIAN	5.0	09/12	12/04	10.4	29.7	53
RGT PLANET *	5.0	09/12	12/04	10.4	27.0	60
KWS THALIS	5.0	09/12	12/04	10.5	10.5	47
SY SOLAR	5.0	09/12	11/04	10.5	28.3	50
KWS CHRISSIE	5.0	09/12	11/04	10.4	25.7	45
LG ANDANTE	5.0	09/12	11/04	10.6	31.4	47
YODA	5.0	09/12	11/04	10.4	30.5	60
KLARINETTE	5.0	09/12	14/04	10.3	24.4	47
SY AMITY	5.0	09/12	12/04	10.5	30.5	50
FANDAGA	5.0	09/12	17/04	10.0	26.2	45
RGT SKYLAB	5.0	09/12	13/04	10.2	24.5	47
RGT GAGARIN	5.0	09/12	12/04	10.0	26.4	45
AMIDALA	5.0	09/12	12/04	10.2	29.4	55
PEWTER *	5.0	09/12	14/04	10.0	23.3	45
CHRONICLE *	5.0	09/12	14/04	10.7	24.5	58
RGT DEMETER	5.0	09/12	14/04	10.2	26.4	53

Enfermedades y Accidentes

	RINCOSPOROSIS (0-9)
LEXY	0.5
FLORENCE	1.0
RUBIALES	0.8
VALÉRIAN	1.0
RGT PLANET *	0.8
KWS THALIS	0.0
SY SOLAR	0.8
KWS CHRISSIE	0.5
LG ANDANTE	1.0
YODA	0.0
KLARINETTE	0.0
SY AMITY	0.2
FANDAGA	0.2
RGT SKYLAB	0.8
RGT GAGARIN	0.0
AMIDALA	0.5
PEWTER *	0.0
CHRONICLE *	0.2
RGT DEMETER	0.5

Producción y Calidad			
	RENDIMIENTO (kg/ha)	RENDIMIENTO 13% (kg/ha)	PESO HECTOLÍTRICO
LEXY	3668	3615	62.0
FLORENCE	3610	3567	63.0
RUBIALES	3583	3516	65.4
VALÉRIAN	3489	3435	65.3
RGT PLANET *	3463	3410	63.3
KWS THALIS	3433	3377	62.9
SY SOLAR	3374	3319	62.1
KWS CHRISSIE	3362	3310	63.3
LG ANDANTE	3368	3308	65.4
YODA	3306	3255	63.7
KLARINETTE	3296	3249	64.2
SY AMITY	3295	3241	65.3
FANDAGA	3257	3221	60.9
RGT SKYLAB	3214	3172	62.2
RGT GAGARIN	3154	3120	61.1
AMIDALA	3068	3028	63.2
PEWTER *	3013	2980	64.1
CHRONICLE *	2950	2895	62.1
RGT DEMETER	2657	2622	63.1