

2.3.1.3. Zonas frías

En la Tabla 28 se puede observar el índice productivo medio de todas las variedades ensayadas respecto a la media de las variedades PEWTER y RGT PLANET en las zonas frías. No se han observado diferencias significativas de producción entre variedades ni un comportamiento distinto de éstas en función de la localidad de ensayo.

Tabla 28. Rendimiento e índice productivo medio respecto a los testigo PEWTER y RGT PLANET de las variedades de cebada de primavera ensayadas en la campaña 2018-2019 en las zonas templadas, en el marco de la red GENVCE. Medias ajustadas por mínimos cuadrados.

VARIEDAD	PRODUCCIÓN MEDIA (kg/ha)	ÍNDICE PRODUCTIVO (%)	SEPARACION DE MEDIAS	
			Test Edwards & Berry ($\alpha=0.05$)	NÚMERO DE ENSAYOS
RGT PLANET (T)	6351	106,9	a	3
CHRONICLE	6150	103,5	a	4
SIENNA	5876	98,9	a	4
FAIRING	5835	98,2	a	4
FATIMA	5749	96,8	a	4
FABIOLA	5742	96,7	a	4
PEWTER (T)	5530	93,1	a	3
FLAIR	5510	92,7	a	2
BULLE	5432	91,4	a	4
MEDIA		5797 kg/ha al 13% de humedad		
ÍNDICE 100		5940 kg/ha al 13% de humedad		
Nivel de significación de la variedad		p-valor = 0,2294		
Coefficiente de variación		7,21 %		
Nivel de significación de la interacción localidad*variedad		p-valor = 0,0125		

(T): variedades testigo

2.3.1.4. Variedades comunitarias. Red preGENVCE

En la Tabla 29 se puede observar el rendimiento e índice productivo medio de todas las variedades de cebada de primavera ensayadas en la red preGENVCE respecto a la media de las variedades PEWTER y RGT PLANET. Se han observado diferencias significativas de producción entre variedades y éstas han tenido un comportamiento distinto en función de la localidad de ensayo. Las variedades RGT ASTEROID, SY STANZA, RGT ORBITER y la testigo RGT PLANET han tenido una producción significativamente superior a la testigo PEWTER.

Tabla 29. Rendimiento e índice productivo medio respecto a los testigos PEWTER y RGT PLANET de las variedades de cebada de primavera ensayadas en la campaña 2018-2019, en el marco de la red preGENVCE. Medias ajustadas por mínimos cuadrados.

VARIEDAD	PRODUCCIÓN MEDIA (kg/ha)	ÍNDICE PRODUCTIVO (%)	SEPARACION DE MEDIAS	
			Test Edwards & Berry ($\alpha=0.05$)	NÚMERO DE ENSAYOS
RGT ASTEROID	8129	108,3	a	15
SY STANZA	7936	105,7	ab	13
RGT PLANET (T)	7908	105,3	ab	13
RGT ORBITER	7854	104,6	ab	13
FOCUS	7774	103,5	abc	12
LEANDRA	7655	101,9	abc	13
LG NABUCO	7574	100,9	abc	13
KWS FANTEX	7356	98,0	bc	13
AVALON	7303	97,3	bc	13
PEWTER (T)	7109	94,7	c	13
MEDIA		7508 kg/ha al 13% de humedad		
ÍNDICE 100		7660 kg/ha al 13% de humedad		
Nivel de significación de la variedad		p-valor <0,0001		
Coefficiente de variación		7,91%		
Nivel de significación de la interacción localidad*variedad		p-valor <0,0001		

(T): variedades testigo

En la Tabla 30 se pueden observar algunos datos agronómicos y de calidad de las variedades de cebada de ciclo largo ensayadas en la red preGENVCE.