

POINTS FORTS

Haut potentiel de rendement grain

Très bonne vigueur de départ

Dessiccation très rapide

Très bonne tenue de tige



JOLIET CS

DEMI-PRECOCE DENTE

CAUSSADE
semences 
Source de génétique

MAÏS



JOLIET CS

Mais demi-précoce denté

Le demi-précoce denté à la remarquable vigueur départ

CARACTERISTIQUES

HYBRIDE

Simple

GRAIN

Denté

PRECOCITE

Demi-précoce denté

BESOINS EN DEGRES JOURS

Floraison : 920

Grain (32% H₂O) : 1740

HAUTEUR TOTALE

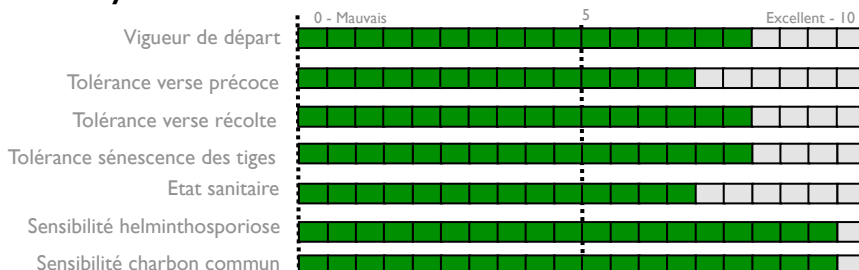
280 cm

HAUTEUR D'INSERTION D'EPI

125 cm

Tous les détails sur www.caussade-semences.com

>> Profil de l'hybride



>> Composantes de rendement



15 rangs/épi



34 grains/rang



PMG : 310



142,3* q/ha (rdt théorique)

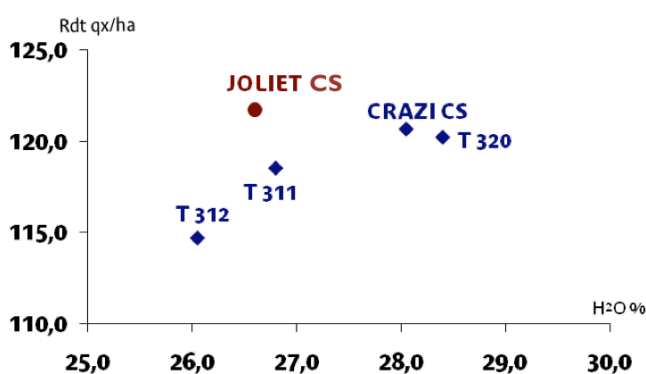
Source Développement Caussade Semences (*calcul à 90 000 pits/ha)

>> Synthèse des résultats grain

	Rendement q/ha		H ₂ O en %		Verse en %
	2008	2009	2008	2009	2009
T 311	122,5	114,6	28,9	24,7	14,0
T 312	112,5	116,9	29,7	22,4	14,0
T 320	126,4	114,1	31,9	24,9	8,0
CRAZI CS	124,3	117,1	30,7	25,4	3,0
JOLIET CS	125,6	117,9	29,5	23,7	5,0

Source Développement Caussade Semences

>> Synthèse pluriannuelle des résultats grain



Source Développement Caussade Semences

En résumé

- Milieu de groupe C1
- Très bonne vigueur de départ
- Excellente tenue de tige
- Très bonne résistance à la verse
- Remarquable tolérance à l'helminthosporiose
- Dessiccation très rapide en fin de cycle

Conseil de semis :

Fourrage : 90 à 95 000 grains/ ha

Grain : 90 à 95 000 grains/ha

Les renseignements fournis dans ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques, ainsi que des techniques culturales. La résistance aux maladies concerne les maladies ou souches actuellement connues en France.



JOLIET CS

Maïs demi-précoce denté

Résultats maïs grain Centre et Bassin Parisien

Synthèse des essais variétés de maïs du réseau
Post-Inscription ARVALIS – UFS Maïs

VARIETES Demi-Précoces Cornées Dentées CI I2	Densité 1000/ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais			Humidité récolte en %		Verse Récolte en %
		Rendements		E.T.	2010	2011	2011
		2011	2010	2011			
DKC 4250	94,2	101,8	100,3	2,8	30,7	24,0	-
DK 315	94,1	98,9	98,6	3,0	31,3	24,3	-
PR 38 H 20	93,3	101,9	99,5	3,0	33,3	26,5	-
JOLIET CS	93,8	103,2	100,2	2,0	30,4	24,1	-
Référence Moyenne des essais		100=131,5 q/ha	100=123,0 q/ha		31,0%	24,7%	-
Nombre d'essais	11	8	11		8	11	-
Analyse statistique P.P.E.S.		4,8%	4,4%		1,5%	1,0%	-



JOLIET CS

Maïs demi-précoce denté

Résultats maïs grain

Pays de la Loire, Vendée et Poitou

Synthèse des essais variétés de maïs du réseau
Post-Inscription ARVALIS – UFS Maïs

VARIETES Demi-Précoces Cornées Dentées CI 12	Densité 1000/ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais			Humidité récolte en %		Verse Récolte en %
		Rendements		E.T.	2010	2011	
		2010	2011	2011			
DKC 4250	91,9	101,8	100,7	4,7	25,8	24,7	-
DK 315	94,1	99,5	97,3	4,3	26,3	24,2	-
PR 38 H 20	94,4	99,2	99,3	2,8	27,4	26,8	-
JOLIET CS	91,1	102,2	99,8	6,7	25,3	25,2	-
Référence Moyenne des essais		100=112,7 q/ha	100=120,5 q/ha		25,8%	24,6%	-
Nombre d'essais	6	6	6		6	6	-
Analyse statistique P.P.E.S.		5,9%	7,8%		1,6%	1,9%	-



JOLIET CS

Maïs demi-précoce denté

Résultats maïs grain

Centre-Est et Vallées Continentales

Synthèse des essais variétés de maïs du réseau
Post-Inscription ARVALIS – UFS Maïs

VARIETES Demi-Précoces Cornées Dentées CI 12	Densité 1000/ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements			E.T.		
		2012	2010	2011	2012		
DKC 4250	95,4	99,0	100,2	97,2	1,9	25,3	-
DK 315	95,0	95,0	100,8	98,4	96,0	3,9	-
PR 38 N 86	97,0	101,6	102,1	100,4	2,2	26,8	-
JOLIET CS	94,9	104,5	100,0	100,2	4,1	24,8	-
Référence Moyenne des essais		100=118,1 q/ ha	128,5 q/ha	100=135,0 q/ha		25,8%	-
Nombre d'essais	10	10	10	10		10	-
Analyse statistique P.P.E.S.		5,4%	5,0%	4,7%		1,1%	-