

SORGHO GRAIN

RGT LEGGEND

Résultats ARVALIS - Institut du végétal  
Synthèse variétale sorgho 2025 - Demi-précoces à Tardives  
Résultat de RGT LEGGEND : 105,4 %

2ème de la série avec une excellente régularité pluriannuelle !

Groupe Méridional

VARIETES  Demi-précoces à Tardives	Densité levée	Vigueur	Densité panicule	Hauteur plante	Date épiaison	Verse à maturité	Humidité récolte	Rendement et Régularité en % de la moyenne générale						
	1000 / ha	5 = faible, 9 = bonne	1000 / ha	en cm			en %	Tous les essais			E.T.	RDT net Tous les essais	Potentiels MODERES	Potentiels ELEVES
	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2023	2024	2025	2025	2025	2025	2025
Variétés de référence														
RGT DODGGE (TP)	201,0	6,5	204,7	115	7/7	-	16,0	90,1	89,3	90,0	7,3	90,0	-	-
ARMORIK (TP)	246,9	7,1	244,3	117	7/7		16,0	-	-	89,6	5,8	89,5	-	-
ARCANE	221,1	7,0	227,5	114	8/7	-	15,6	97,6	96,1	95,7	3,4	96,7	-	-
RGT HUGGO	215,3	7,1	223,6	124	8/7	-	16,3	97,9	100,3	98,9	3,5	98,3	-	-
ES SHAMAL	222,3	6,6	227,0	118	9/7	-	16,5	100,4	98,0	99,8	3,7	98,6	-	-
ARIANE	241,4	7,4	239,3	114	10/7	-	16,0	103,7	102,2	102,6	3,7	102,7	-	-
RGT GGUSTAV	232,1	7,0	234,4	124	12/7	-	16,0	99,8	101,8	100,6	2,4	100,7	-	-
Variétés de 3ème année de Post-Inscription (PI)														
RGT LEGGEND	232,3	6,5	230,1	120	11/7	-	15,9	104,4	103,0	105,4	6,0	105,7	-	-
Référence								100 =	100 =	100 =		100 =	100 =	100 =
Moyenne des essais	220,0	6,9	225,0	118,8	9/7	di	16,0	79.5 q/ha	82.8 q/ha	86.3 q/ha		84.8 q/ha	di	di
Nombre d'essais	15	9	14	14	14	di	8	14	12	12		12	di	di
Analyse statistique P.P.E.S.	14,7	0,6	11,6	3,1	0.8 j	-	0,7	4,5%	4,1%	4,1%		-	-	-

(TP) : Témoins supplémentaires de jugement de précocité  
Rendement net (%) : rendement net exprimé en % de la moyenne des variétés expérimentées, après prise en compte des freintes et des coûts de séchage. La moyenne de rendement net en q/ha du regroupement est présente en bas de tableau.  
di : données insuffisantes pour effectuer une synthèse.  
P.P.E.S. : Plus Petit Ecart Significatif. Indicateur statistique permettant d'évaluer la précision du regroupement d'essais. Plus la valeur est faible, plus le regroupement d'essais est précis.  
Source des essais : CTPS et Post-Inscription (ARVALIS, GEVES et UFS Sorgho)

Origine des essais

Dept Commune

\* Retenus pour rendement 2023

- 26 PIERRELATTE
- 31 GRAGNAGUE
- 31 MENVILLE
- 31 MONDONVILLE
- 31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
- 32 MARESTAING
- 34 CLAPIERS
- 47 PEYRIERE
- 81 FIAC
- 81 RIVIERES
- 81 SENOULLAC
- 82 AUVILLAR
- 82 BIOULE
- 82 TOUFFAILLES

\* Retenus pour rendement 2024

- 11 BRAM
- 11 LABASTIDE D ANJOU
- 26 ETOILE-SUR-RHONE
- 26 PIERRELATTE
- 31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
- 31 ST PAUL SUR SAVE
- 31 THIL
- 31 VERFEIL
- 32 LOMBEZ
- 32 MARESTAING
- 47 ST SIXTE
- 81 SENOULLAC
- 81 SENOULLAC

\* Retenus pour rendement 2025

- 11 BRAM
- 26 ETOILE-SUR-RHONE
- 26 PIERRELATTE
- 31 AVIGNONET-LAURAGAIS
- 31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
- 31 THIL
- 32 MARESTAING
- 34 CLAPIERS
- 47 LAYRAC
- 82 AUVILLAR
- 82 MONBEQUI
- 82 TOUFFAILLES