

# AGROINFORM

## INCDA – FUNDULEA

Laboratorul de ameliorarea porumbului și sorgului

Tel: 021.315.08.05; Fax. 0242.64.20.44

An IX Nr.

Septembrie 2007

### F.135 - ST

### HIBRID SIMPLU DE SORG ZAHARAT

#### Perioada de vegetație(zile)

răs.-mat.lapte : 80 – 85

răs.-mat.fiziol. :102 - 107

răs.-mat. : 120 - 125

#### Subst.uscată solubilă(brix)%

ML – 16,0 - 19,5

MF – 20,1 - 24,2

#### Zahăr total în tulp.s.p. (%)

10,5 – 11,7

#### Rand.extracție suc (%) -41 - 43

Celuloză (%) - 26 - 30

Lignină (%) – 18 – 19

Proteină brix (N x 6,25)

în boabe (%) – 12,5



#### POTENTIAL DE PRODUCTIE

Plantă întreagă – s.p. (t/ha):

81 – 120,4

Planta întreagă - s.u. (t/ha)

ML : 19,2 – 24,5

MF : 34,6 – 43,8

Tulpini – s.p. (t/ha):

ML : 47,3 – 65,2

MF : 53,6 – 73,9

Boabe (15,5% umiditate) t/ha :

5,4 – 9,7

### ÎNREGISTRAT – 2004 ÎNSUSIRI de ADAPTARE

Rezistență la secetă (notă)



7

Rezistență la atacul afidelor  
(notă)



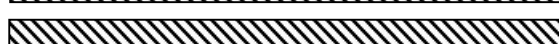
7

Rezistență la cădere (notă)



8

Toleranță la alcalinitatea  
solului (pH)



8