

# CLAUDIUS

Nejranější odrůda sortimentu.



## Přednosti:

- Špičkový výnos zrna
- Ranost / nejranější odrůda
- Možnost raného setí
- Skvěle reaguje na 2. přihnojení

## Pěstování:

### POPIS ODRŮDY

CLAUDIUS je **rané až středně-rané tritikale** pšeničného typu zrna se špičkovým výnosem. Rostliny jsou středního vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání. HTZ je vyšší 48 g, vysoký podíl předního zrna 97 % s vysokým obsahem škrobu 69,9 %. Zdravotní stav je stabilně dobrý.

### DOPORUČENÍ PRO PĚSTITELE ODRŮDY

CLAUDIUS je vhodný **pro ranější termíny setí**. Není náročný na půdně-klimatické podmínky. Hodí se i do vyšších poloh. CLAUDIUS **mimořádně dobře reaguje na zvýšenou produkční dávku dusíku** vyšším počtem zrna v klase a tedy i vyšším výnosem zrna.

## Zkrácený profil:

---- = nízký, náchylný, velmi raný,

++++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

### Vývoj

Počáteční vývoj rychlý až středně rychlý podzimní vývoj, rychlý jarní vývoj / střední odnožovací schopnost

Výška rostlin



Metání



Zrání



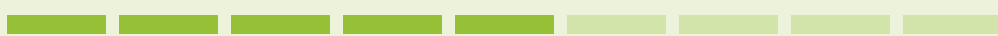
### Odolnost

Mrazuvzdornost



### Porost

Hustota porostu



Počet zrn v klase



HTZ



# CLAUDIUS

Nejranější odrůda sortimentu.

## Vývoj:

Počáteční vývoj	rychlý až středně rychlý podzimní vývoj, rychlý jarní vývoj / střední odnožovací schopnost
Výška rostlin	
Metání	
Zrání	

## Přezimování:

Zimovzdornost	
Mrazuvzdornost	

## Výnos zrna:

Výnos zrna	vysoký (104,7 %), vysoký obsah škrobu (69,9 %)
Hustota porostu	
Počet zrn v klase	
HTZ	

## Pekařská kvalita:

Podíl předního zrna	
---------------------	--

## Odolnost k chorobám:

Padlí travní list	
Padlí travní klas	
Rez žitná	
Braničnatky klasu	
Fusaria klasu	
Listová skvrnitost	
Rez plevová	

# CLAUDIUS

Nejranější odrůda sortimentu.

Termín setí dle výrobní oblasti od 5. září do 5. října

**Výsevek:**

Rané setí 300 zrn/m<sup>2</sup>  
 Optimální podmínky 300 – 350 zrn/m<sup>2</sup>  
 Pozdní setí 350 – 400 zrn/m<sup>2</sup> (pozní termín je méně vhodný)

**Hnojení dusíkem:**

Hnojení dusíkem	Odnožování (včetně Nmin)	EC 21 – 25 (poč. hlavní odnož.)	50 – 80 kg N/ha
	1. produkční hnojení	EC 30 – 32 (počátek sloupkování)	40 – 60 kg N/ha

Potřeba růstových regulátorů	Odnožování (včetně Nmin)	EC 21 – 25 (poč. hlavní odnož.)	50 – 80 kg N/ha
	1. produkční hnojení	EC 30 – 32 (počátek sloupkování)	40 – 60 kg N/ha

**Fungicidní ošetření:**

Fungicidní ošetření	Dle infekčního tlaku	EC 30 – 49 širokospektrální fungicid
	Vysoká intenzita, vysoký infekční stav	EC 51 – 65 azol

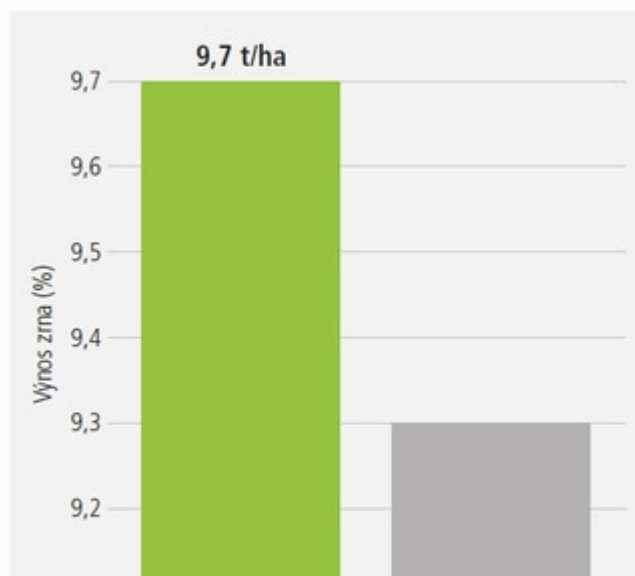
Vhodnost po obilovině ano (+)

# CLAUDIUS

Nejranější odrůda sortimentu.

CLAUDIUS - výnos.jpg

## CLAUDIUS – špičkový výnos zrna (t)



© ÚKZÚZ Brno 2015, Výnos zrna 2012 – 14, srovnáno na průměr kontrolních odrůd Agostino, Tulus, SW Talentro, průměr ošetřené a neošetřené varianty.