

# Lugano.

Srednje stasna sorta, žute boje mesa, za preradu, sa dobrom otpornošću na nematode.



**Prerada**  
Pomfrit



**Tradicionalno**

- » Daje krupne krtole
- » Višestruka otpornost
- » Dobro skladištenje



## Karakteristike

### Opšte karakteristike

Selekcioner: F.J. Vos

Ukrštanje: AR 00-2211 x AR 99-0669

Pravo oplemenjivača: 31-12-2048

Perspektivni klonovi: VO 07-0289

### Karakteristike biljke i krtola

Stasavanje: rani glavni usev / 5,5

Svetla boja klice: crvena / R

Boja cveta: bela / W

Broj bobica: ispod proseka / 7

Cima - početni razvoj: prilično brz / 7

Cima - završni razvoj: dobar / 8

Cima - čvrstina: prilično čvrsta / 7,5

Boja pokožice: žuta / Y

Boja mesa: svetlo žuta / 6,5

Formiranost pokožice: prosečna / 6

Oblik krtola: ovalno-izdužene / OL

Pravilnost oblika krtola: prilično pravilan / 6

Tuberizacija: prilično malo / 5

Krupnoća krtola: krupne / 8

Pravilnost krupnoće: pravilan / 7

Dormantnost: duga / 8

### Osetljivost i kvalitet

Sekundarni rast: prilično osetljiva / 6

Unutrašnje modrice: prilično osetljiva / 6

Pucanje krtola: prilično osetljiva / 6,5

Povrede kod vađenja: veoma osetljiva / 4,5

Metribuzin - pre nicanja: blago do nije osetljiva / 8

Metribuzin - posle nicanja: blago osetljiva / 7,5

Bentazon: blago do nije osetljiva / 8

Etilen: 5% do 15% više krtola / 6

Specifična težina u vodi: 394

Sadržaj suve materije: 21,4%

Tip raskuvavanja: prilično brašnava / B

Tamnjenje posle raskuvavanja: prilično osetljiva / 6,5

Promena boje pre kuvanja: prilično osetljiva / 6

Kvalitet za prženje: dobra / 7

Distribucija suve materije: dobar / 7,5

Kvalitet hrskavosti: ispod proseka / 5,5

TGA-nivo: 6,4



# Kako gajiti

[www.agricopotatoes.rs](http://www.agricopotatoes.rs)

## Đubrenje i tretman semena <sup>1</sup>

Azot: standardni savet.

Fosfor: standardni savet.

Kalijum: standardni savet +20 %.

## Tretman semena

Može se saditi direktno po iznošenju iz hladnog skladišta, poželjno je posle izlaganja kratkom temperaturnom šoku. Zalamanje klice više od dva puta imaće negativan uticaj na prinos i ujednačenost krupnoće krtola.

## Rastojanje u sadnji

28/35 mm: 21-24 cm (60.000 plants/ha)

35/55 mm: 29-32 cm (45.000 plants/ha)

50/55 mm: 35-37 cm (37.000 plants/ha)

## Korovi

Posle nicanja, standardno korišćenje metribuzina (Sencor) ne daje reakciju na cimi ili smanjenje prinosa.

## Fungicidi

Savetuje se preventivno prskanje protiv plamenjače.

## Vađenje

Zbog ocene osetljivosti na pojavu modrica na krtolama i/ili oštećenja tokom vađenja, sačekajte sa vađenjem najmanje tri nedelje nakon uništavanja cime.

## Temperatura skladištenja - Vreme skladištenja

Poželjna temperatura skladištenja je 5 °C. Za potrebe prerade, ne skladištite ispod 7 °C. Pogodna za duže skladištenje.



Say potato,  
say Agrico.

## Otpornost

Virus uvijenosti lista: - / -

Virus - Yn: osetljiva / 5,5

Virus - Yntn (na krtolama): blago osetljiva / 7,5

Prskanje: osetljiva / 5,5

Plamenjača - cima: osetljiva / 5

Plamenjača - krtole: osetljiva / 5,5

Fusarium: blago osetljiva / 6,5

Obična krastavost: osetljiva / 5,5

Prašna krastavost: blago osetljiva / 7,5

Crne pege: blago osetljiva / 6

Rak krompira F1: otporna / 10

Rak krompira F6: blago osetljiva / 9

Rak krompira F18: - / -

Zlatne nematode Ro1/4: otporna / 9

Zlatne nematode Ro2/3: otporna / 9

R\_Golden nematode Ro 5: otporna / 9

Bele nematode Pa 2: otporna / 9

Bele nematode Pa 3: otporna / 9