

# Russian Imperial Stout - The Gravedigger 24 BLG

- Gravity **24.2 BLG**
- ABV **11.2 %**
- IBU **97**
- SRM **36.1**
- Style **Russian Imperial Stout**

## Batch size

- Expected quantity of finished beer **20 liter(s)**
- Trub loss **5 %**
- Size with trub loss **21 liter(s)**
- Boil time **120 min**
- Evaporation rate **10 %/h**
- Boil size **28.8 liter(s)**

## Mash information

- Mash efficiency **90 %**
- Liquor-to-grist ratio **2.7 liter(s) / kg**
- Mash size **23.5 liter(s)**
- Total mash volume **32.2 liter(s)**

## Fermentables

Type	Name	Amount	Yield	EBC
Grain	Weyermann - Pale Ale Malt	5 kg (57.5%)	85 %	7
Grain	Monachijski typ II 20-25 EBC Weyermann	2.8 kg (32.2%)	80 %	20
Grain	Carafa III	0.3 kg (3.4%)	70 %	1034
Grain	Weyermann - Chocolate Wheat	0.3 kg (3.4%)	74 %	788
Grain	Weyermann - Chocolate Rye	0.3 kg (3.4%)	20 %	493

## Hops

Use for	Name	Amount	Time	Alpha acid
Boil	Warrior	75 g	60 min	15.5 %
Boil	Warrior	25 g	30 min	15.5 %

## Yeasts

Name	Type	Form	Amount	Laboratory
Safale US-05	Ale	Dry	33 g	Fermentis

## Notes

- Zacieranie 90 minut w 68 stopniach  
Po zacieraniu wrzucamy Carafa III w trakcie podgrzewania do 76 stopni  
5 min w 78 stopniach

Fermentacja burzliwa 14 dni w 18-19 stopniach  
Cicha około 4 tygodnie  
Refermentacja 3 miesiące

Rozlew przy użyciu 80g glukozy na 20 litrów  
Sep 14, 2021, 11:53 AM