

# Vlad

- Gęstość **25.5 BLG**
- ABV **12 %**
- IBU **86**
- SRM **61.2**
- Styl **Russian Imperial Stout**

## Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **15 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **15.8 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **19 L**

## Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **24.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **32.6 L**

## Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pale Ale malt	5 kg (61.3%)	80 %	5
Ziarno	Biscuit Malt	0.3 kg (3.7%)	79 %	45
Ziarno	Strzegom Karmel 600	0.3 kg (3.7%)	68 %	601
Ziarno	Strzegom Czekoladowy 400	0.15 kg (1.8%)	68 %	400
Ziarno	Strzegom Czekoladowy 1200	0.15 kg (1.8%)	68 %	1202
Ziarno	Strzegom Monachijski typ I	0.3 kg (3.7%)	79 %	16
Ziarno	Weyermann - Carafa I	0.25 kg (3.1%)	70 %	800
Ziarno	Weyermann - Carafa III	0.25 kg (3.1%)	70 %	1300
Ziarno	Jęczmień palony	0.15 kg (1.8%)	55 %	1100
Ziarno	Kawowy	0.3 kg (3.7%)	77 %	250
Ziarno	Płatki owsiane	1 kg (12.3%)	85 %	3

## Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	lunga	90 g	60 min	11 %

## Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
us-05	Ale	Gęstwa	350 ml	---

## Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Inne	płatki	20 g	Fermentacja cicha	30 dni

Inne	kakao ziarno	50 g	Fermentacja cicha	30 dni
Inne	tonka	10 g	Fermentacja cicha	30 dni
Inne	skórka pomarańczowa	15 g	Fermentacja cicha	30 dni

## Notatki

- Warka 16.  
Wyszło 15l - 22,5BLG. Dolałem za dużo wody do wysładzania.

V1- 5l -Sok z pomarańczy zredukowany aby oblepił zest plus pokruszone w młynku ziarna kakao.

V2 - Tonka

V3 - Płatki dębowe 4g na litr. Zrobiona herbatka 80st C na 10minut.

18 mar 2018, 22:04