

# Multigrain Wine

- Gęstość **25.3 BLG**
- ABV **11.8 %**
- IBU **69**
- SRM **18.3**
- Styl **American Barleywine**

## Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **22 L**
- Czas gotowania **90 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **27.6 L**

## Zacieranie

- Wydajność zacierania **90 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.8 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **25.2 L**
- Całkowita objętość zacieru **34.2 L**

## Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Monachijski IREKS	3 kg (33.3%)	79 %	10
Ziarno	Pszeniczny IREKS	1.5 kg (16.7%)	83 %	5
Ziarno	Żytni	1.5 kg (16.7%)	85 %	8
Ziarno	Płatki owsiane	1.2 kg (13.3%)	85 %	3
Ziarno	Pilzneński IREKS	1 kg (11.1%)	80 %	5
Ziarno	Aromatyczny IREKS	0.8 kg (8.9%)	78 %	280

## Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	80 g	50 min	14.2 %
Na zimno	Cascade	200 g	3 dni	6 %