

## #46 von Wegen -

- Gęstość **11.7 BLG**
- ABV **4.7 %**
- IBU **39**
- SRM **10.4**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **15.4 L**
- Straty z fermentacji **7 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **17.4 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **1 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **17.8 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	WES ekstrakt słodowy jasny	3.02 kg (100%)	70.5 %	30

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Mandarina Bavaria DE 2018 granulát	8 g	60 min	8 %
Gotowanie	Pacifica NZ 2016 granulát	8 g	60 min	5.4 %
Gotowanie	Mosaic US 2018 granulát	8 g	30 min	13.2 %
Aromat (koniec gotowania)	Mandarina Bavaria DE 2018 granulát	8 g	10 min	8 %
Aromat (koniec gotowania)	Mosaic US 2018 granulát	8 g	10 min	13.2 %
Aromat (koniec gotowania)	Pacifica NZ 2016 granulát	8 g	10 min	5.4 %
Na zimno	Mosaic US 2018 granulát	52 g	5 dni	13.2 %
Na zimno	Pacifica NZ 2016 granulát	42 g	5 dni	5.4 %
Na zimno	Mandarina Bavaria DE 2018 granulát	42 g	5 dni	8 %
Na zimno	Iunga PL 2018 szyszka	19 g	5 dni	12.8 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
FM52 Amerykański Sen	Ale	Płynne	30 ml	Fermentum Mobile