

#5 APA

- Gęstość **11.7 BLG**
- ABV ---
- IBU **82**
- SRM **12.8**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21 L**
- Straty z fermentacji **10 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **23.1 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **15 %/h**
- Ilość gotowanej brzożki **26.6 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Suchy ekstrakt	Bruntal	3 kg (75%)	95 %	15
Płynny ekstrakt	profimator	1 kg (25%)	65 %	60

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Summit	25 g	60 min	16.9 %
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	30 g	20 min	12.5 %
Gotowanie	Chinook	30 g	5 min	12.9 %
Na zimno	Chinook	50 g	14 dni	12.9 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Suche	11.5 g	Fermentis