

# ANDERAPA

- Gęstość **11.9 BLG**
- ABV **4.8 %**
- IBU **38**
- SRM **11.1**
- Styl **American Pale Ale**

## Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **23 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.1 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzożki **29 L**

## Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Gozdawa ekstrakt słodowy jasny	3.4 kg (86.1%)	80 %	45
Cukier	cukier	0.55 kg (13.9%)	100 %	---

## Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Magnum	20 g	40 min	12.9 %
Gotowanie	Cascade	10 g	20 min	6 %
Gotowanie	Citra	10 g	20 min	13.7 %
Aromat (koniec gotowania)	Citra	10 g	5 min	13.7 %
Aromat (koniec gotowania)	Cascade	10 g	5 min	6 %
Na zimno	Citra	40 g	8 dni	13.7 %

## Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Suche	11 g	Fermentis