

Colorado APA

- Gęstość **11.9 BLG**
- ABV **4.8 %**
- IBU **43**
- SRM **4.2**
- Styl **American Pale Ale**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **18 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **18.9 L**
- Czas gotowania **65 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **22.9 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **12.6 L**
- Całkowita objętość zacieru **16.8 L**

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Caramel/Crystal Malt - 10L	0.2 kg (4.8%)	75 %	20
Ziarno	Colorado Pale Base	4 kg (95.2%)	81 %	5

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Horizon	20 g	60 min	14 %
Gotowanie	Horizon	10 g	10 min	14 %
Gotowanie	Ahtanum	10 g	10 min	4 %
Aromat (koniec gotowania)	Ahtanum	20 g	0 min	4 %
Aromat (koniec gotowania)	Equinox	10 g	0 min	13.4 %
Aromat (koniec gotowania)	Columbus/Tomahawk/Zeus	10 g	0 min	16.5 %
Na zimno	Columbus/Tomahawk/Zeus	20 g	3 dni	16.5 %
Na zimno	Equinox	20 g	3 dni	13.4 %

Drożdże

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