

## Browamator American IPA 15°

- Gęstość **14.7 BLG**
- ABV **6.1 %**
- IBU **57**
- SRM **10.8**
- Styl **American IPA**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **18.2 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **20 L**
- Czas gotowania **65 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **24.2 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Bruntal Pale Ale	3.4 kg (81%)	80 %	35
Suchy ekstrakt	WES ekstrakt słodowy jasny	0.8 kg (19%)	80 %	---

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	30 g	60 min	15.5 %
Gotowanie	Simcoe	10 g	10 min	13.2 %
Gotowanie	Cascade	10 g	10 min	6 %
Aromat (koniec gotowania)	Simcoe	10 g	0 min	13.2 %
Aromat (koniec gotowania)	Cascade	10 g	0 min	6 %
Aromat (koniec gotowania)	Citra	10 g	0 min	12 %
Na zimno	Simcoe	10 g	3 dni	13.2 %
Na zimno	Cascade	10 g	3 dni	6 %
Na zimno	Citra	20 g	3 dni	12 %

### Drożdże

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

### Notatki

- Dziwne liczby wynikają z mechanizmów w brewness. Zestaw zakłada 20l brzezki nastawnej i w to celowałem, stąd dziwna liczba w ilości oczekiwanego piwa.  
8 gru 2017, 12:44
- Ekstrak słodowy jasny w proszku... tak na prawdę to nikt nie wie co BA sprzedaje, wybrałem WES bo nie było innego wyboru :D  
8 gru 2017, 13:23