

# Siury Czajena

- Gęstość **14.7 BLG**
- ABV **6.1 %**
- IBU **82**
- 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 brzożki **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 | 45 g  | 60 min | 15.5 %     |
| Aromat (koniec gotowania) | Simcoe                 | 10 g  | 10 min | 13.2 %     |
| Aromat (koniec gotowania) | Cascade                | 10 g  | 10 min | 6 %        |
| Whirlpool                 | Simcoe                 | 10 g  | 0 min  | 13.2 %     |
| Whirlpool                 | Cascade                | 10 g  | 0 min  | 6 %        |
| Whirlpool                 | Citra                  | 10 g  | 0 min  | 12 %       |
| Whirlpool                 | Mosaic                 | 10 g  | 0 min  | 10 %       |
| Na zimno                  | Simcoe                 | 10 g  | 4 dni  | 13.2 %     |
| Na zimno                  | Cascade                | 10 g  | 4 dni  | 6 %        |
| Na zimno                  | Citra                  | 20 g  | 4 dni  | 12 %       |
| Na zimno                  | Mosaic                 | 20 g  | 4 dni  | 10 %       |

## Drożdże

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

## Dodatki

| Typ        | Nazwa        | Ilość  | Użyto do  | Czas   |
|------------|--------------|--------|-----------|--------|
| Klarowanie | Whirlflock T | 1.25 g | Gotowanie | 15 min |

## Notatki

- Jako podstawa zestaw BA AIPA 15° z ekstraktów  
24 gru 2017, 15:22