

## WILD BARLEYWINE (Stajnia Augiasza)

- Gęstość **29.3 BLG**
- ABV **14.4 %**
- IBU **82**
- SRM **19.5**
- Styl **American Barleywine**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **10 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **22 L**
- Czas gotowania **120 min**
- Szybkość odparowywania **15 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.9 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **55 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **42.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **59.5 L**

### Kroki

- Temp **72 C**, Czas **90 min**
- Temp **78 C**, Czas **5 min**

### Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **42.5 L** wody do zacierania do **82.4C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **90 min** w **72C**
- Przetrzyj zacier **5 min** w **78C**
- Wyszadzaj używając **4.4 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **29.9 L** brzezki

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Monachijski	7 kg (41.2%)	80 %	16
Ziarno	Wiedeński	8 kg (47.1%)	79 %	10
Ziarno	Weyermann - Melanoiden Malt	0.5 kg (2.9%)	81 %	53
Ziarno	Abbey Castle	0.5 kg (2.9%)	80 %	45
Ziarno	Biscuit Malt	1 kg (5.9%)	79 %	45

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Flyer	150 g	60 min	9.8 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
White Labs WLP648 Brettanomyces bruxellensis Trois Vrai	Ale	Gęstwa	300 ml	---