

American Pils (Bud Light 01)

- Gęstość **10.5 BLG**
- ABV ---
- IBU **19**
- SRM **3.1**
- Styl **Classic American Pilsner**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **23 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.1 L**
- Czas gotowania **70 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.5 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **16.4 L**
- Całkowita objętość zacieru **21.1 L**

Kroki

- Temp **62 C**, Czas **60 min**
- Temp **72 C**, Czas **10 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **16.4 L** wody do zacierania do **68C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **60 min** w **62C**
- Przetrzymaj zacier **10 min** w **72C**
- Wysładzaj używając **17.8 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **29.5 L** brzezki

Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Viking Pilsner malt	4 kg (85.1%)	82 %	4
Ziarno	Corn, Flaked	0.5 kg (10.6%)	80 %	2
Ziarno	Briess - Carapils Malt	0.2 kg (4.3%)	74 %	3

Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	7.5 g	50 min	15.5 %
Gotowanie	Columbus/Tomahawk/Zeus	7.5 g	10 min	15.5 %
Aromat (koniec gotowania)	Amarillo	30 g	3 min	7.7 %

Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
gozdawa 34/70	Lager	Suche	22 g	---

Dodatki

Typ	Nazwa	Ilość	Użyto do	Czas
Klarowanie	whirlfloc	2.2 g	Gotowanie	15 min