

## 27. "IPA pełna tajemnic" - IPA

- Gęstość **11.4 BLG**
- ABV **4.6 %**
- IBU **99**
- SRM **3.5**
- Styl **American IPA**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **22 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **23.1 L**
- Czas gotowania **70 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **28.3 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **15 L**
- Całkowita objętość zacieru **20 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Pilzneński	5 kg (100%)	80 %	4

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	lunga	40 g	70 min	11 %
Gotowanie	Amarillo	40 g	20 min	9.5 %
Aromat (koniec gotowania)	Equinox	40 g	10 min	13.1 %
Gotowanie	Willamette	40 g	10 min	5 %
Na zimno	Cascade PL	40 g	4 dni	5.2 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Danstar BRY-97	Ale	Suche	10 g	danstar

### Notatki

- uwarzona 17-02-2018r.  
25 lut 2018, 00:45