

Pszenica z trawą cytrynowa - dyplomowe Moni nr 1

- Gęstość **13.3 BLG**
- ABV **5.5 %**
- IBU **27**
- SRM **3.8**
- Styl **American Wheat or Rye Beer**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **12 L**
- Straty z fermentacji **10 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **13.2 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **15 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **16.6 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **80 %**
- Stosunek wody do ziarna **2.52 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **7.7 L**
- Całkowita objętość zacieru **10.7 L**

Kroki

- Temp **44 C**, Czas **15 min**
- Temp **65 C**, Czas **40 min**
- Temp **73 C**, Czas **20 min**

Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **7.7 L** wody do zacierania do **48.8C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzymaj zacier **15 min** w **44C**
- Przetrzymaj zacier **40 min** w **65C**
- Przetrzymaj zacier **20 min** w **73C**
- Wyladuj używając **12 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **16.6 L** brzezki

Surowce fermentujące

| Typ | Nazwa | Ilość | Ekstrakcja | EBC |
|--------|----------------------|----------------|------------|-----|
| Ziarno | Viking Pilsner malt | 1.5 kg (49.2%) | 82 % | 4 |
| Ziarno | Viking Wheat Malt | 1.3 kg (42.6%) | 83 % | 5 |
| Ziarno | Weyermann - Carapils | 0.25 kg (8.2%) | 78 % | 4 |

Chmiele

| Użyto do | Nazwa | Ilość | Czas | Alfa kwasy |
|---------------------------|-------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Pekko | 5 g | 60 min | 13.5 % |
| Gotowanie | Pekko | 5 g | 20 min | 13.5 % |
| Aromat (koniec gotowania) | Pekko | 10 g | 10 min | 13.5 % |

Drożdże

| Nazwa | Typ | Forma | Ilość | Laboratorium |
|---------------|------------|-------|-------|--------------|
| Safbrew WB-06 | Pszeniczne | Suche | 5 g | Safbrew |

Dodatki

| Typ | Nazwa | Ilość | Użyto do | Czas |
|-----|-------|-------|----------|------|
|-----|-------|-------|----------|------|

| | | | | |
|-----------|-----------------|------|-----------|--------|
| Przyprawa | trawa cytrynowa | 10 g | Gotowanie | 10 min |
| Przyprawa | imbir | 3 g | Gotowanie | 10 min |