

## 62. Saison

- Gęstość **11.7 BLG**
- ABV **4.7 %**
- IBU **14**
- SRM **4**
- Styl **Saison**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **8 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **8.8 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **10.6 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **6.8 L**
- Całkowita objętość zacieru **8.7 L**

### Kroki

- Temp **64 C**, Czas **50 min**
- Temp **72 C**, Czas **10 min**
- Temp **76 C**, Czas **1 min**

### Zacieranie krok po kroku

- Podgrzej **6.8 L** wody do zacierania do **70.3C**
- Dodaj ziarna
- Przetrzyj zacier **50 min** w **64C**
- Przetrzyj zacier **10 min** w **72C**
- Przetrzyj zacier **1 min** w **76C**
- Wyszładzaj używając **5.7 L** wody o temp. **76C** lub do osiągnięcia **10.6 L** brzezki

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Strzegom Pilzneński	1.7 kg (87.6%)	80 %	4
Ziarno	Strzegom Pszeniczny	0.2 kg (10.3%)	81 %	6
Ziarno	Abbey Castle	0.04 kg (2.1%)	80 %	45

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Aromat (koniec gotowania)	Citra	22 g	5 min	12 %
Whirlpool	Galaxy	27 g	0 min	15 %
Na zimno	Citra	20 g	2 dni	12 %
Na zimno	Galaxy	10 g	2 dni	15 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
White Labs WLP568 Saison Ale Blend	Ale	Gęstwa	50 ml	White labs

### Notatki

- 14.03 - Wyszło około 7l, 12,5 brix. Schłodzone do 19 stopni. Docelowo schłodzone ma być do 17-18 i zadane

drożdże. Duże straty przez whirlflock ale dosłownie klar.

15.03 - prawie 20 stopni.

- piwo było podniesione chyba 1-2 stopnie dziennie, doszło maksymalnie do 24-25°C , po około 5 dniach spadło do 22.

23.03 - przelane na cichą, idealnie klarowne, smak dobry, zapach dobry chociaż intensywna chmielowość znikła. Rozdzielone na 2 baniaki po około 3l. Odfermentowało do 5.8 brix. ~1,8blg

25.03 - Dodane 20g Nelsona do ~3L i druga wersja 10g Citra 10g galaxy do ~3L.

28.03 - -Butelkowanie. Cukier 4g/L. Wyszło po 6 butelek każdej wersji. Zapomniałem podpisać która jest z jakim chmielem, ale przy butelkowaniu wyszła nafta z nelsona. Zdecydowanie za dużo chmielu, totalnie przykrył belgijski charakter, poza tym super. Dodatkowo bardzo mętne a był klar.

14 mar 2018, 15:45