Earl Grey APA

- Gravity **12.6 BLG**
- ABV **5.1 %**
- IBU **41**
- SRM **4.5**
- Style **American Pale Ale**

Batch size

- Expected quantity of finished beer **25 liter(s)**
- Trub loss **5 %**
- Size with trub loss **27.5 liter(s)**
- Boil time **60 min**
- Evaporation rate **4 %/h**
- Boil size **31.2 liter(s)**

Mash information

- Mash efficiency **84 %**
- Liquor-to-grist ratio **3.7 liter(s) / kg**
- Mash size **21.8 liter(s)**
- Total mash volume **27.7 liter(s)**

Steps

- Temp **67 C**, Time **60 min**
- Temp **78 C**, Time **10 min**

Mash step by step

- Heat up **21.8 liter(s)** of strike water to **73.4C**
- Add grains
- Keep mash **60 min** at **67C**
- Keep mash **10 min** at **78C**
- Sparge using **15.3 liter(s)** of **76C** water or to achieve **31.2 liter(s)** of wort

Fermentables

Type	Name	Amount	Yield	EBC
Grain	Viking Pale Ale malt	5 kg *(84.7%)*	82 %	5
Grain	Carahell	0.5 kg *(8.5%)*	77 %	26
Grain	Płatki owsiane	0.4 kg *(6.8%)*	60 %	3

Hops

Use for	Name	Amount	Time	Alpha acid
Boil	Marynka	25 g	60 min	7 %
Boil	Admiral	20 g	20 min	14.3 %
Boil	East Kent Goldings	25 g	10 min	5.1 %
Boil	Admiral	30 g	5 min	14.3 %
Boil	East Kent Goldings	25 g	1 min	5.1 %

Yeasts

Name	Type	Form	Amount	Laboratory
Lallemand - LalBrew Verdant IPA	Ale	Dry	22 g	Lallemand

Extras

Type	Name	Amount	Use for	Time

Recipe has been printed via **BREWNESS.com** - a complex online solution for homebrewers to track brewing process easily.

Fining	Irish Moss	10 g	Boil	10 min
Herb	Tea	125 g	Secondary	2 day(s)

Notes

- 7 dni burzliwa i 7-14 dni cicha.

  Dodajemy Herbate wcześniej podprażoną krótko w mikrofali. Do wykonania na warzeniu test smaku herabty w zimnej wodzie (ok. 18 stopni) i sprawdzenie na drugi dzień czy aromat herbaty jest porządany. Pozwoli to ocenić ile czasu ma herbata być na zimnej.Zwyczajowo 1 dzień powinien wytarczyć.Dodajemy Herbate wcześniej podprażoną krótko w mikrofali. Do wykonania na warzeniu test smaku herabty w zimnej wodzie (ok. 18 stopni) i sprawdzenie na drugi dzień czy aromat herbaty jest porządany. Pozwoli to ocenić ile czasu ma herbata być na zimnej.Zwyczajowo 1 dzień powinien wytarczyć.

  Glukoza: 2.5g/pół litra
  Dec 18, 2024, 9:12 PM