

57. Vermont IPA Conan 2

- Gravity **15.4 BLG**
- ABV **6.5 %**
- IBU **17**
- SRM **5.8**
- Style **American IPA**

Batch size

- Expected quantity of finished beer **20 liter(s)**
- Trub loss **5 %**
- Size with trub loss **22 liter(s)**
- Boil time **60 min**
- Evaporation rate **10 %/h**
- Boil size **26.4 liter(s)**

Mash information

- Mash efficiency **70 %**
- Liquor-to-grist ratio **3.3 liter(s) / kg**
- Mash size **22.4 liter(s)**
- Total mash volume **29.2 liter(s)**

Steps

- Temp **64 C**, Time **50 min**
- Temp **72 C**, Time **20 min**
- Temp **76 C**, Time **1 min**

Mash step by step

- Heat up **22.4 liter(s)** of strike water to **70.7C**
- Add grains
- Keep mash **50 min** at **64C**
- Keep mash **20 min** at **72C**
- Keep mash **1 min** at **76C**
- Sparge using **10.8 liter(s)** of **76C** water or to achieve **26.4 liter(s)** of wort

Fermentables

Type	Name	Amount	Yield	EBC
Grain	Malteurop lager	5 kg (73.5%)	81 %	4
Grain	Pszeniczny	0.7 kg (10.3%)	85 %	4
Grain	Płatki owsiane	0.9 kg (13.2%)	85 %	3
Grain	Aroma CastleMalting	0.2 kg (2.9%)	78 %	100

Hops

Use for	Name	Amount	Time	Alpha acid
Boil	Citra	10 g	10 min	12 %
Aroma (end of boil)	Citra	25 g	5 min	12 %
Aroma (end of boil)	Galaxy	25 g	5 min	15 %
Whirlpool	Citra	15 g	0 min	12 %
Whirlpool	Galaxy	25 g	0 min	15 %
Dry Hop	Citra	50 g	3 day(s)	12 %
Dry Hop	Galaxy	50 g	2 day(s)	15 %

Yeasts

Name	Type	Form	Amount	Laboratory
------	------	------	--------	------------

Vermont Ale	Ale	Liquid	150 ml	Yeast Bay
-------------	-----	--------	--------	-----------

Notes

- Schłodzone do 12-14 stopni, niedziela 04.03 wieczór zaczyna się fermentacja 14 stopni
05.03 - 14 stopni, intensywna fermentacja
06.03 z rana 16 stopni wsadzona nowa butelka fermentuje podobnie jak wcześniej

14.04 - 8 litrów przelane do innego wiadra, dodane 850g pulpy z mango oraz 2x 400g kawałków owoców z puszki w zalewie niby bez dużej ilości cukru. Wsadzone do torby z 2 butelkami lodu. Odfermentowało do 7 brix, aromat chmielowy chyba znikł, w smaku dość czyste, jednak gorczyzka niezbyt przyjemna, jakby lekowa. Może od galaxy.

26.04 - zabutelkowane, 7 litrów. całkiem fajne ale gorczyzka nadal jak lekowa, albo jakaś lekka infekcja albo galaxy.. W smaku średnie. butelkowanie bez problemów druciak+rajstopa. 3,5g/L
Mar 6, 2018, 8:49 AM