

#15 Megropolis One

Den här gången blir det en kombination av mina två favoriter, min SkogsIPA och min Camden klon. Det blir alltså en Camden Forrest.

Fortfarande i serien Dr Who, (egentligen serien The Sun Makers), så det blir Megropolis One, vilket är staden på Pluto där The Gatherer styr.



Receptdetaljer

Satsstorlek	Koktid	IBU	SRM	Beräknat OG	Beräknat FG	Alk./volym-%
9 L	60 min	54.86	7.79	1.058	1.016	5.49
			Resultat	1.058	1.016	

Ölstilsdetaljer

Namn	Kategori	OG-intervall	FG-intervall	IBU	SRM	Kolsyra	Alk./volym-%
American Pale Ale	10 A	1.045 - 1.06	1.01 - 1.015	30 - 45	5 - 14	0 - 0	4.5 - 6.2 %

Jäsningbara

Namn	Mängd	%
Dry Malt Extract - Light	1 kg	52.63
Pilsner	250 g	13.16
Pale Ale	200 g	10.53
Munich Light	150 g	7.89
Rye	100 g	5.26
Wheat Malt	100 g	5.26
Crystal Malt 150	100 g	5.26

Humle

Namn	Mängd	Tid	Använd	Formulär	Alfa-%
Pacific Gem	3 g	0 min	First Wort	Pellet	15.4
Super Alpha	3 g	60 min	Boil	Pellet	13
Eureka	3 g	20 min	Boil	Pellet	18
Waimea	3 g	20 min	Boil	Pellet	13
Kohatu	3 g	5 min	Boil	Pellet	6
Pacific Gem	3 g	5 min	Boil	Pellet	15.4
Kohatu	7 g	7 dagar	Dry Hop	Pellet	6
Northdown	7 g	7 dagar	Dry Hop	Pellet	8.6
Aramis	7 g	7 dagar	Dry Hop	Pellet	8

Övrigt

Namn	Mängd	Tid	Använd	Typ
Bonaire salt, NaCl	0.5 g	0 min	Mash	Water Agent
Kalciumkarbonat CaCO3	1 g	0 min	Mash	Water Agent
Kalciumsulfat CaSO4	1 g	0 min	Mash	Water Agent
Lactic Acid	1 g	0 min	Mash	Water Agent
Protofloc	0.5 g	15 min	Boil	Fining
Clarity Ferm	5 g	14 min	Primary	Fining

Jäst

Namn	Labb	Försvagning	Temperatur
Safale - English Ale Yeast S-04	Fermentis / Safale	75%	12.22°C - 25°C

Mäskning

Steg	Temperatur	Tid
	51°C	10 min
	69°C	20 min
Mash-out	76°C	15 min

Jäsning

Steg	Tid	Temperatur
Aging	0 dagar	0°C

Ladda ner

[Ladda ner det här receptet som BeerXML-fil.](#)

Mash Report:



Mash pH *: 5.51

Mash thickness: 7.00 l/kg

pH Delta from Water: -0.09

effective water residual alkalinity: 53.93 ppm as CaCO₃

effective strength of weak acids: 74.46 ppm as CaCO₃

* mash prediction is for mash sample cooled to 25 C / 77 F

Overall Water Report:



Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	Cl ⁻	SO ₄ ⁻²	Alkalinity	Residual Alkalinity
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	ppm as CaCO ₃	ppm as CaCO ₃
91.9	4.2	39.1	57.3	120.7	75.1	7.1
normal	normal	normal	normal	normal	Range Check	

SO₄²⁻/Cl⁻ ratio: 2.1 More Bitter

Total lactic acid as equivalent acidulated malt in grist: 3.2 %



Doktorn och Leela i Megropolis One, på Pluto.